

Våtmarker i Örebro län

Norra delen



Länsstyrelsen
Örebro län
Naturvård
Publikation nr 1998:9

- MICHAEL HOLMSTRÖM

Förord

Denna rapport utgör Örebro läns del av den riksomfattande våtmarksinventering som drivits och bekostats av Naturvårdsverket.

Våtmarkerna har naturligt en rik biologisk mångfald som det är angeläget att bevara för kommande generationer. Samtidigt är anspråken på myrarna från olika exploaterande intressen stora. Det är därför angeläget att förekommande våtmarker bedöms och klassificeras från naturvårdssynpunkt vilket sen kan läggas till grund för ställningstaganden i exploateringsärenden och säkerställande frågor.

Inventeringsarbetet har utförts av Yvonne Liliegren, Jönköping. Loise Grundeus vid Länsstyrelsen i Värmlands län och Jenny Lonnstad, Naturvårdsverket har hjälpt till med viss flygbildstolkning. Inventeraren svarar för redovisade bedömningar och klassificeringar av våtmarkerna.

Aida Cardenas, Blaise Comet, Kristina Sandvall, Ann-Marie Wallin och Berit Åhs-Nilsson vid Länsstyrelsen Örebro har tålmodigt arbetat sig igenom ett omfattande digitaliserings- och kartredovisningsarbete i GIS-version där såväl apparatur som arbetsmetoder från början inte var helt anpassade för uppgiften.

Rapporten är publicerad i två delar, södra och norra delen av Örebro län.

Framsidas illustration är ritad av Mikael Holmberg.

Länsstyrelsen i Örebro län

Innehåll

	Sida
1 Inledning	7
2 Metodik	8
2.1 Allmänt	8
2.2 Förarbete	8
2.3 Fältarbete	11
2.4 Naturvärdesbedömning och klassificering	12
2.5 Redovisning	13
2.6 Osäkerhetsfaktorer i våtmarksinventeringen	13
3 Naturgeografiska regioner i Örebro län	14
3.1 Skogslandskapet i Tiveden-Tylöskogen-Kolmården	14
3.2 Svealands sprickdalsterräng med lerslätter och sjöbäcken	14
3.3 Skogslandskapet omedelbart söder om Norrlandsgränsen	15
3.4 Skogslandskapet norr om Norrlandsgränsen	15
3.5 Sydligt boreala kuperade områden	15
3.6 Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden	16
4 Allmänt om myrar	16
4.1 Myrens bildningssätt	17
4.2 Skillnader i vegetationssammansättningen i mossar och kärr	17
5 Våtmarkstyper	18
5.1 Myrar	19
5.1.1 Mossar	19
5.1.2 Kärr	21
5.1.3 Blandmyrar	22
5.1.4 Sumpskogar	22
5.2 Stränder	23
5.2.1 Limnogena våtmarker	23
5.3 Fuktiga till våta områden	24
5.3.1 Öppna fuktiga till våta områden	24
5.3.2 Skogsklädda fuktiga till våta områden	24
5.4 Hydrologiska typer	24
6 Vegetationstyper	26
6.1 Vegetationstyper i öppna kärr	28
6.2 Vegetationstyper i mossar	31
6.3 Skogsklädda vegetationstyper	32
6.4 Vegetationstyper i sjöar	34

7	Ornitologiska inventeringar	34
7.1	Fågelmyrar i Örebro län	34
7.2	Madmarker i Örebro län	37
8	Plan- och skyddsstatus	40
8.1	Planstatus	40
8.2	Skyddstatus	41
9	Nyttjandet av våtmarker	43
10	Statistik	43
10.1	Fördelning av våtmarksytan	43
10.2	Objektens storleksfördelning	44
10.3	Fördelning mellan naturvärdesklasserna	45
10.4	Areell fördelning av olika våtmarkstyper	47
11	Förklaringar	48
11.1	Ordförklaringar	48
11.2	Mossornas svenska namn	51
12	Lista över litteratur och uppgiftslämnare	52
13	Katalogdel	55
	Hällefors kommun	55
	Lindesbergs kommun	105
	Ljusnarsbergs kommun	183
	Nora kommun	211
 Kartbilaga		
Kartor	Detalkartor för Klass 1-myrarna	243

1 Inledning

Föreliggande rapport är en del av den riksomfattande våtmarksinventeringen som pågått i Sverige sedan drygt tio år.

Upptakten till den rikstäckande inventeringen är ett projekt som redovisades 1979. "Översiktlig inventering av Sveriges våtmarker" som Naturvårdsverket rapporterade till regeringen 1979 med SNV PM 1181-1184, visade att det behövs omfattande ytterligare insatser för inventering, klassificering och bevarande av de återstående svenska våtmarkerna. Inventeringen visade också att stora arealer våtmarker tagits i anspråk för ett intensifierat jord- och skogsbruk alltsedan industrialiseringen på 1800-talet. Skyddsvärda våtmarker hotas bl a av dikning, skogsavverkning, gödsling, torrlägningsföretag, dämning, torvtäkt, vägbyggen, hamnanläggningar och bevattningsanläggningar" (SNV PM 1680).

Som en följd av ovan nämnda rapport påbörjades ett pilotprojekt "Våtmarksinventering i sydvästra Sverige". I pilotprojektet ingick att utarbeta en metodik för inventering av våtmarker. Denna redovisas i SNV PM 1680. Under de år som följt efter pilotprojektet har fortsatta inventeringar av Sveriges våtmarker följt länsvis i det projekt som kallas VMI. Inventeringsmetoden har utvecklats successivt under dessa inventeringar. Idag är det bara Norrbottens län som återstår men som nu har tilldelats medel.

Metodiken som Naturvårdsverket utarbetade ligger till grund för en inventeringen vars mål bl a är att ge en överblick över länets våtmarker (över en viss bestämd storlek), att inventera högt klassade objekt i fält, ge tillgång till ett enhetligt underlag för värdering och naturvårdsplanering samt ge ett beslutsunderlag vid ärendehandläggning. Data från våtmarksinventeringen ska också ingå i det faktaunderlag som fordras för miljöövervakning och naturresursplanering.

I Örebro län fanns sedan tidigare tillgång till en myrinventering, Ingvar Backeus "Värdefulla myrar i Örebro län" (1979). I rapporten beskrivs de ingående objekten grundligt och detaljrikt men den är, med några få undantag, begränsad till stora myrarealer. I den rikstäckande våtmarksinventeringen registrerades ett större antal objekt omfattande även andra typer av våtmarker än myrar. Metodiken är enhetlig och data om varje objekt lagras i en databas som för närvarande finns tillgänglig på Naturvårdsverket.

Våtmarksinventeringen i Örebro län har skett i samarbete mellan Naturvårdsverket, där Michael Löfroth varit projektansvarig, och Länsstyrelsens miljöenhet. Både Naturvårdsverket och Länsstyrelsen har finansierat projektet.

Inventeringen utfördes av Yvonne Liliegren mellan januari 1993 och mars 1994. Louise Grundeus, Länsstyrelsen i Värmlands län, bidrog med utbildning och viss flygbildstolkning. Flera av de potentiella myrskyddsobjekten flygbildstolkades av Jenny Lonnstad, Naturvårdsverket.

Databearbetning av våtmarksmaterialet har utförts av Michael Löfroth som även arrangerade en veckas utbildning för våtmarksinventerare. Examination av ett flertal

mossor har Lars Hedenäs (vitmossor och brunmossor) och Henrik Weibull (levermossor) stått till tjänst med.

Blaise Comet har ansvarat för upprättandet av de digitala kartorna och Ann-Marie Wallin, Kristina Sandvall, Aida Cardenas samt Berit Åhs-Nilsson har renritat och digitaliserat dessa tolkningskartor. Samtliga arbetar på Länsstyrelsen i Örebro län.

2 Metodik

2.1 Allmänt

I Naturvårdsverkets rikstäckande våtmarksinventering, VMI, definieras begreppet våtmark enligt följande: "Våtmark är sådan mark där vatten under en stor del av året finns nära under, i eller strax över markytan samt vegetationstäckta vattenområden... Gränserna för hur nära markytan vattnet kan finnas i en våtmark varierar. I de flesta fall kan vegetationen användas för att skilja våtmark från annan mark. Minst 50% av vegetationen bör vara hydrofil, fuktighetsälskande, för att man ska kunna kalla ett område för våtmark. Ett undantag är tidvis torrlagda bottenområden i sjöar, hav och vattendrag, de räknas till våtmarkerna trots att de kan sakna vegetation".

Våtmarksinventeringen följer den metodik i tre steg som utarbetats av Naturvårdsverket (SNV PM 1680).

- Steg I. Alla objekt med en viss storlek, samt vissa andra mindre objekt som bedöms värdefulla flygbildstolkas och grundläggande data registreras.
- Steg II. Ytterligare information registreras till alla de objekt som inte bedöms vara helt förstörda av ingrepp. I detta steg indelas objekten i delobjekt som i sin tur uppdelas i element.
- Steg III. Slutlig information som registreras vid fältbesök av de objekt som bedöms ha särskilt höga naturvärden. Urvalet av fältobjekt sker med hjälp av VMI-programmet PAN (Poängsättning Av Naturvärde).

2.2 Förarbete

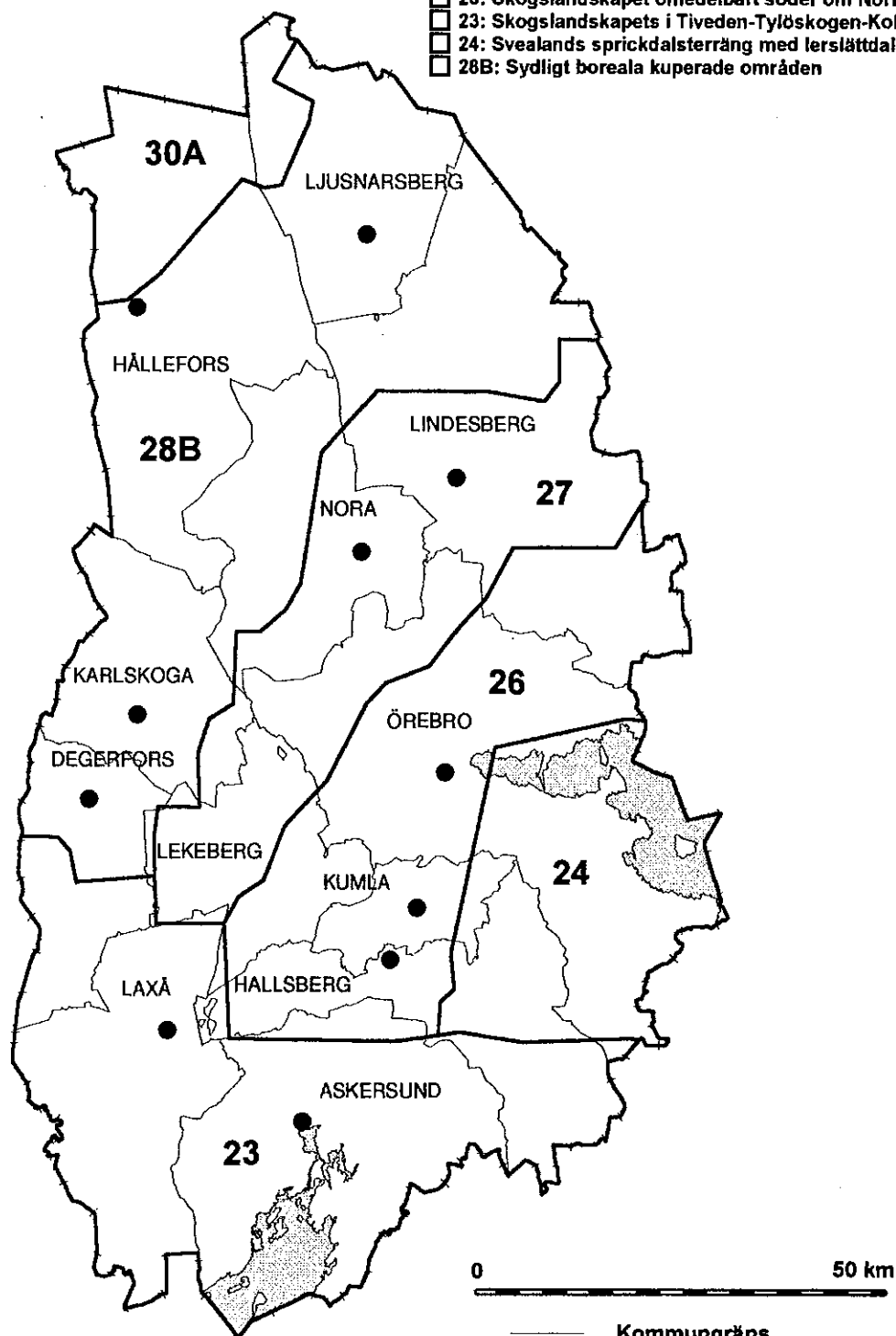
Våtmarksinventeringen bygger i huvudsak på flygbildstolkning. De bilder som använts är infraröda diapositiv i ungefärlig skala 1:30 000. Bildskalan är ett medelvärde och det beror framför allt på grund av höjdskillnader i terrängen. Fotograferingsåren varierar från 1981 till 1988. I vissa perifera delar av länet användes diapositiv i ungefärlig skala 1:60 000, daterade 1978. Bilderna tolkades i tolkningsinstrument, dels ett enklare, märkt TOPOCON, och dels i ett mer avancerat, märkt AVIOPRET.

Alla våtmarker som finns i länet kan inte tolkas i en översiktlig inventering, det skulle ta alltför lång tid i anspråk. Därför har två lägsta storleksgränser använts. I de

naturgeografiska regionerna 23, 24, 26 och 27 tolkades objekt med en storlek av minst tio hektar. I regionerna 28 b och 30 a sattes gränsen till minst tjugo hektar. *Figur 1* visar regionernas utbredning i Örebro län. Undantag för mindre områden har gjorts om information pekat på särskilda värden, t ex botaniska sådana.

NATURGEOGRAFISKA REGIONER ÖREBRO LÄN

- 30A: Norrlands vågiga bergkulterräng med mellanboreala skogsområden
- 27: Skogslandskapet norr om Norrlandsgränsen
- 26: Skogslandskapet omedelbart söder om Norrlandsgränsen
- 23: Skogslandskapets i Tiveden-Tylöskogen-Kolmården
- 24: Svealands sprickdalsterräng med lerslättdalar och sjöbäcken
- 28B: Sydligt boreala kuperade områden



Figur 1. Kartan, på föregående sida, visar de naturgeografiska regionernas utbredning i Örebro län. På kartan är även kommungränserna markerade.

Varje våtmarksområde avgränsas till ett "objekt" i flygbildstolkningen. Avgränsningen går till så att all sammanhängande våtmark förs till ett och samma objekt. Objektets yttre gräns utgörs således alltid av fastmark, eller i vissa fall, öppet vatten. Varje objekt erhåller ett unikt identitetsnummer t ex 09E0A01, där 09E anger inom vilket topografiskt kartblad objektet finns, 0A inom vilket ekonomiskt kartblad och slutligen 01 som är en löpande numrering i det aktuella ekonomiska kartbladet.

En tolkningskarta för varje objekt ritas på transparent film som placeras på flygbilden. På skissen markeras objektets- respektive delobjektets gränser, ingrepp t ex diken, torvtäkter och vägar, ingående eller anslutande vatten, strukturer osv. Intill varje skiss noteras ID nummer och de delobjekt som ingår i objektet. De tolkningskartor som härrör till klass 1 objekten redovisas i rapporten. Alla original förvaras hos Länsstyrelsen i Örebro län.

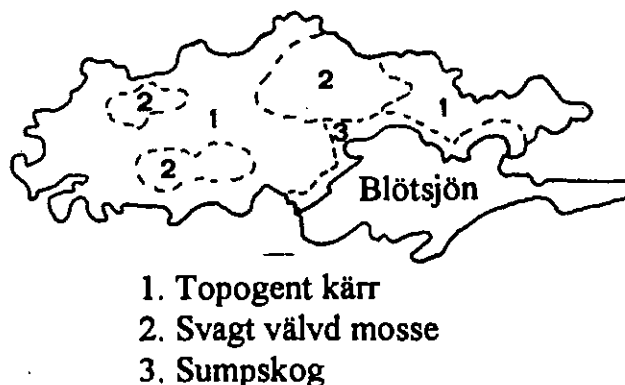
Steg I

På en datablankett registreras den information som är nödvändig för steg I. Informationen utgörs bl a av flygfotograferingsdatum, våtmarkstyp, kommun, ID-nummer, höjd över havet, förekomst av rinnande vatten, objektsyta, våtmarksyta (objektets yta exklusive ingående fastmark och vatten, dock inte göl) status i naturvårdsplaneringen, typ av skydd och nyckelord (övergripande företeelse). Om ett objekt delas av två kommuner valdes den kommun som har mer än 50% av objektsytan. Objektets namn följer den topografiska kartans namnsättning. Såvida objektet inte är allvarligt skadat av ingrepp fortsatte tolkningen till steg II.

Steg II

Ett objekt består vanligen av flera olika typer av våtmarker, de olika typerna benämns delobjekt.

I steg II görs denna indelning och liksom i föregående fas registreras aktuell information på en datablankett. I ett objekt kan t ex två topogena kärr, tre svagt välvd mossar och en sumpskog ingå. De indelas i tre delobjekt: 1 Topogent kärr, 2 Svagt välvd mosse och 3 Sumpskog. Figuren till höger illustrerar en tolkningskarta. En sådan indelning innebär en viss grad av generalisering och det får förekomma mindre inslag av andra våtmarkstyper i ett delobjekt. Gränserna mellan de olika delobjekten får inte heller ses som strikta, det är fråga om övergångszoner. För att öka detaljeringsgraden i beskrivningarna av delobjektet delas det in i



element. Ett delobjekt kan ha ett homogent utseende, t ex en mosse utan några strukturer. Elementet kallas då helt kort plan för mossar och golv för övriga våtmarker.

Vanligare är att delobjektet är sammansatt av ett flertal olika element: hölja, tuva, lagg, bäck och göl är några exempel. Ett annat exempel på indelning i element är då det finns en liten öppen yta i ett skogsdominerat område. Här urskiljs två element, ett större med fullständig krontäckning och ett mindre utan träd. Kombinationsmöjligheterna är många. För varje element registreras dess hydrologiska typ men även vegetationen om den är tolkningsbar. Elementets andel i procent av delobjektet, tydlighet och skogstyp anges också.

Övrig information som registreras i steg II är bl a delobjektets löpnummer, yta, antal enheter, andel ingående öppet vatten, krontäckning, grad av ingrepp och nyckelord. Ingreppsgraden följer fyra steg: svag lokal, stark lokal, svag generell och stark generell.

Utöver flygbildstolkningen har information från tidigare litteratur hämtats. Till Länsstyrelsen inkommer också en mängd information från ideella föreningar och andra intresserade personer. Deras uppgifter har varit till stor hjälp. I övrigt hänvisas till kapitel Litteratur och uppgiftslämnare. Informationen som finns i "Värdefulla myrar i Örebro län" (Backeus 1978) finns, tillsammans med all övrig information från VMI, registrerad i Naturvårdsverkets Våtmarksdatabas.

2.3 Fältarbete

Att få en översiktlig bild över alla våtmarker och de datamängder som registrerats är mycket svårt, för att inte säga omöjligt, "manuellt". Naturvårdsverket har därför utarbetat ett dataprogram, PAN, som bearbetar de ingående uppgifterna från steg I och II. Denna behandling ger en överblick över det inventerade området och på så sätt kan olika analyser med avseende på t ex våtmarkstyper och ingrepp göras. Programmet rangordnar också objekten och ett underlag för naturvärdesklassificeringen utarbetas.

Bearbetningen utförs med utgångspunkt från de naturgeografiska regionerna. För enkelhetens skull har de naturgeografiska regionerna avgränsats med hjälp av ekonomiska kartblad. Det betyder att ett kartblad som egentligen delas av två regioner namnges efter en av regionerna.

De kriterier som används för att värdera objekten är bl a orördhet, storlek, mångformighet och kontakt med öppet vatten. Efter bearbetningen framkommer bl a våtmarkstypens raritet, representativitet och säregenhet. Till resultatet från databearbetningen läggs övrig information om kända naturvärden.

Steg III

Vid fältinventeringen besöktes objekt som bedömdes hysa särskilt höga naturvärden. Eftersom en vegetationssäsong är kort kunde inte tyvärr inte alla dessa objekt inventeras. Så långt som möjligt inventerades varje delobjekt som ingår i det aktuella objektet. Alla insamlade uppgifter i detta steg III registrerades på datablanketter.

Observeras bör att fältinventeringen är översiktlig och att artlistorna därför långt ifrån är fullständiga.

Observerade kärlväxter och mossor registrerades. Artens frekvens noterades enligt en tre-gradig skala där:

- 1 är riklig förekomst
- 2 är allmänt förekommande
- 3 är enstaka förekomst

Artens karakteristik beskrivs i en två-gradig skala där:

- 1 är en art vars biomassa utgör en så stor del av vegetationstypens biomassa att den dominerar över de övriga arterna. Observeras bör att flera arter kan samdominera.
- 0 i frekvensangivelsen avser en art som inte utgör en dominerande del av vegetationen.

Om artuppgifter fanns noterade från tidigare inventeringar registrerades dessa under särskild rubrik, såvida de inte påträffades under inventeringen. Om dessa arter inte kunde knytas till element eller delobjekt lades de in under respektive objekt. Om arternas frekvens och karakteristik inte kunde utläsas angavs koden 2 0.

Ingående vegetationstyper har beskrivits enligt "Vegetationstyper i Norden" (1984). Vissa av vegetationstyperna har inbördes mycket sällan en avvikande artsammansättning. Då arterna inom en sådan typ noterats ett antal gånger registrerades endast namnet på den aktuella vegetationstypen. Då artsammansättningen inte stämde överens varken med en vegetationstyp eller en variant av densamma angavs steget närmast före i detaljeringsgrad. Hur väl vegetationstypen överensstämde med den angivna i "Vegetationstyper i Norden" registrerades också.

I mångt och mycket följer fältinventeringen flygbildstolkningens uppdelning, bl a i de olika elementen. Om ett element påträffades som inte fanns beskriven i flygbildstolkningen kallades detta för underelement. Det kan t ex vara fastmattehöljor i en mosse med olika vegetationssammansättningar.

Övriga uppgifter som ingår i steg III är bl a datum för fältbesök, lutning, skogstyp, krontäckningsgrad och öppenhetsdiameter.

2.4 Naturvärdesbedömning och klassificering

Vid fältsäsongens slut och efter de revideringar som utförts har den slutliga rangordningen av objekten gjorts. Objekten indelas i fyra naturvärdesklasser, 1, 2, 3 och 4. Objekt i klass 1 har klassats på basis av en välgrundad bedömning, normalt utifrån fältinventering. De objekt som ligger i klass 2 - 4 har oftast klassats helt utifrån flygbildstolkning. Detta innebär att om ny information erhålls om detta objekt, t ex via fältinventering, kan klasserna komma att behöva justeras.

Klass 1 innehåller objekt som är särskilt värdefulla och som har mycket höga naturvärden. Inga ytterligare ingrepp får tillåtas.

Klass 2 innehåller objekt med höga naturvärden. Inte heller här bör arbetsföretag tillåtas.

Klass 3 innehåller objekt som har vissa naturvärden. Gruppen är stor och heterogen. Här kan finnas objekt som har höga naturvärden tillsammans med objekt som är kraftigt skadade.

Klass 4 innehåller objekt utan nämnvärda naturvårdsintressen. Gruppen kan dock hysa objekt som, trots stora ingrepp, t ex har floristiska värden.

2.5 Redovisning

Resultatet av våtmarksinventeringen redovisas i form av texter och kartmaterial.

Alla våtmarksobjekt redovisas kommunvis. Kommunerna följer alfabetisk ordning. Objekten löper därefter i ordningsföljd efter identitetsnummer.

Alla objekt redovisas med en katalogtext som utgår från datamaterialet från steg I och II. För de objekt som fältinventerats redovisas även information från steg III.

Klass 1 objekten redovisas utförligare än de övriga. Förutom katalogtexterna finns en beskrivning i klartext samt detaljkarta över området. Detaljkartorna framställdes genom att tolkningskartorna rektifierades med stöd av Lantmäteriets ekonomiska karta och sedan digitaliserades. Som underlag användes utdrag ur Länsstyrelsens digitala kartdatabas (Röda kartan, skala 1:250 000). Samtliga objekt redovisas på översiktskartor. Översiktskartorna finns redovisade i skala 1:100 000. Överföringarna har lett till att de redovisade objekten kan anses topologiskt dock ej helt geografiskt riktiga. All information som insamlades under inventeringens gång förvaras på Naturvårdsverkets våtmarksdatabas och på Länsstyrelsen i Örebro.

2.6 Osäkerhetsfaktorer i våtmarksinventeringen

Våtmarksinventeringen grundas på flygbildstolkning. Det betyder att bilder tolkas av en betraktare via ett tolkningsinstrument. Hur väl tolkningen sedan överensstämmer med verkligheten beror bl a på bildernas och tolkningsinstrumentets kvalitet samt, naturligtvis, tolkarens erfarenhet.

Vissa våtmarkstyper är relativt enkla att avgränsa och avgöra. Andra typer kan vara besvärligare. Det gäller bl a skogsklädda våtmarkstyper, t ex övergången tallmosse tallsumpskog och skogsklätt kärr/sumpskog. Flertalet av länets sumpskogar har inte kommit med i inventeringen, bl a på grund av kravet på minsta storlek. Information om dessa kan så småningom ges av Skogsvårdsstyrelsen i Örebro län eftersom en rikstäckande sumpskogsinventering pågår.

Störningar i, och i anslutning till, objekten kan också försvåra tolkningen. För varje objekt anges dess störningsgrad. Observeras bör att en lokal störning på ett objekt spannar över ett ganska brett område, från små diken i de perifera delarna till diken över större områden. Dikenas dräneringsförmåga skiljer sig också åt.

3 Naturgeografiska regioner i Örebro län

Varje objekt i våtmarksinventeringen sorterar under en naturgeografisk region och naturvärdesbedömningen görs inom denna region. Ett våtmarksobjekt inom region 24 (södra delen av länet) ställs således inte mot ett objekt i region 30 a (norra delen av länet). Nedan ges en kort beskrivning över de förhållanden som råder i regionerna som helhet. Den är hämtad från "Naturgeografiska regioner i Norden" (1984).

I "Naturgeografiska regioner i Norden" (1984) redovisas sammanlagt 76 olika naturgeografiska regioner. De faktorer man tagit hänsyn till vid indelningen är bl a geologi och landskapsformer, markförhållanden, klimat samt vegetation. *Figur 2* visar förekommande landskapsformer i Södra Sverige. Fem av Sveriges naturgeografiska regioner sträcker sig in i Örebro län, *se figur 1*.

3.1 Skogslandskapet i Tiveden-Tylöskogen-Kolmården, naturgeografisk region 23

Berggrunden domineras av gnejs och granit och det lösa jordtäcket av morän. Större delen av regionen har befunnit sig under högsta kustlinjen. Rundade former spelar större roll än sprickdalar. Sprickdalar finns men är mindre uttalade jämfört med region 24. Norr om Vättern finns ett område med vågig bergkullterräng. Jämfört med närliggande regioner är vintrarna här svalare och nederbörden större. Barrskogsbygder präglar regionen men inslag finns av ädellövskog och ängsmarker. Myrmarkerna är ojämnt fördelade i regionen.

Regionen täcker den sydligaste fjärdedelen av Örebro län.

3.2 Svealands sprickdalsterräng med lerslättdalar och sjöbäcken, naturgeografisk region 24

Varianter på gnejs och graniter dominerar berggrunden. I Breven finns stora diabasgångar. Regionen har legat under högsta kustlinjen. Landskapet är heterogent där bergsplatåer växlar med lerfyllda sänkor. Sprickdalar är karakteristiskt för regionen, de är dock bäst utbildade i Sörmland och Stockholmstrakten. Berg i dagen är ganska vanligt. Klimatet i Mälardalen-Hjälmarenområdet är relativt gynnsamt, våren kommer tidigare än i de närliggande regionerna. Nederbörden är låg. Odlingslandskapen är

dominerande. Med avseende på vegetationen är regionen heterogen. Det finns ett fåtal stora myrar, de flesta är små och förekommer ganska allmänt i barrskogarna.

Regionen finns representerat i länets sydöstra delar.

3.3 Skogslandskapet omedelbart söder om Norrlandsgränsen, naturgeografisk region 26

Berggrunden utgörs främst av graniter. På Närkeslätten finns inslag av kambrosilur med sandsten, alunskiffer och ortoceratitkalksten (ortoceratit - rak bläckfisk med ett centralt placerat sifonrör). Slätten, som tolkas som en del av det subkambriska peneplanet, är regionens karaktärsdrag. I söder finns dock lite sprickdalsterräng. Regionen har legat under högsta kustlinjen. Morän utgör ett dominerande inslag och på Närkeslätten finns de välkända drumlinerna i Hackvad. Temperaturen på vintern är lägre än i intilliggande region 24. Barrskogar är dominerande men även lövträd förekommer. Regionen är relativt myrrik.

Regionen finns som ett sydvästligt-nordostligt stråk strax nedom mitten av länet.

3.4 Skogslandskapet norr om Norrlandsgränsen, naturgeografisk region 27

Berggrunden domineras huvudsakligen av gnejs i norr och granit i söder. Landskapet karaktäriseras i öster av en berggrundsslätt och väster om norrlandsterrängens gräns av vågig bergkullterräng. Regionen har endast delvis legat under högsta kustlinjen. Den dominerande jordarten är morän. Temperaturen är likartade dem i regionerna strax söder om norrlandsgränsen. Nederbörden är måttlig. Landskapet närmast norrlandsgränsen (limes norrlandicus) är relativt låglänt och rik på skog och myr. Barrskogar är vanligast men inslag finns av löv.

I länet ligger regionen som ett stråk från Degerfors kommun i sydväst till Lindesberg kommun i nordost.

3.5 Sydligt boreala kuperade områden, naturgeografisk region 28 b

Berggrunden domineras av gnejs och granit men med inslag av leptit och hälleflinta. Mindre områden med urkalksten och urbergssediment finns i Bergslagen. Bergslagen hyser även huvuddelen av Mellansveriges malmer. Gränsen i söder motsvaras av den morfologiska Norrlandsterrängens gräns. Större delen av landskapet utgörs av vågig bergkullterräng med mellanliggande finsedimentdalar. Moränen är i allmänhet sammanhängande. Temperaturen är lägre i jämförelse med söderut belägna områden. Nederbörden är relativt hög i de västra delarna. Barrskogar dominerar. Regionen är inte särskilt myrrik.

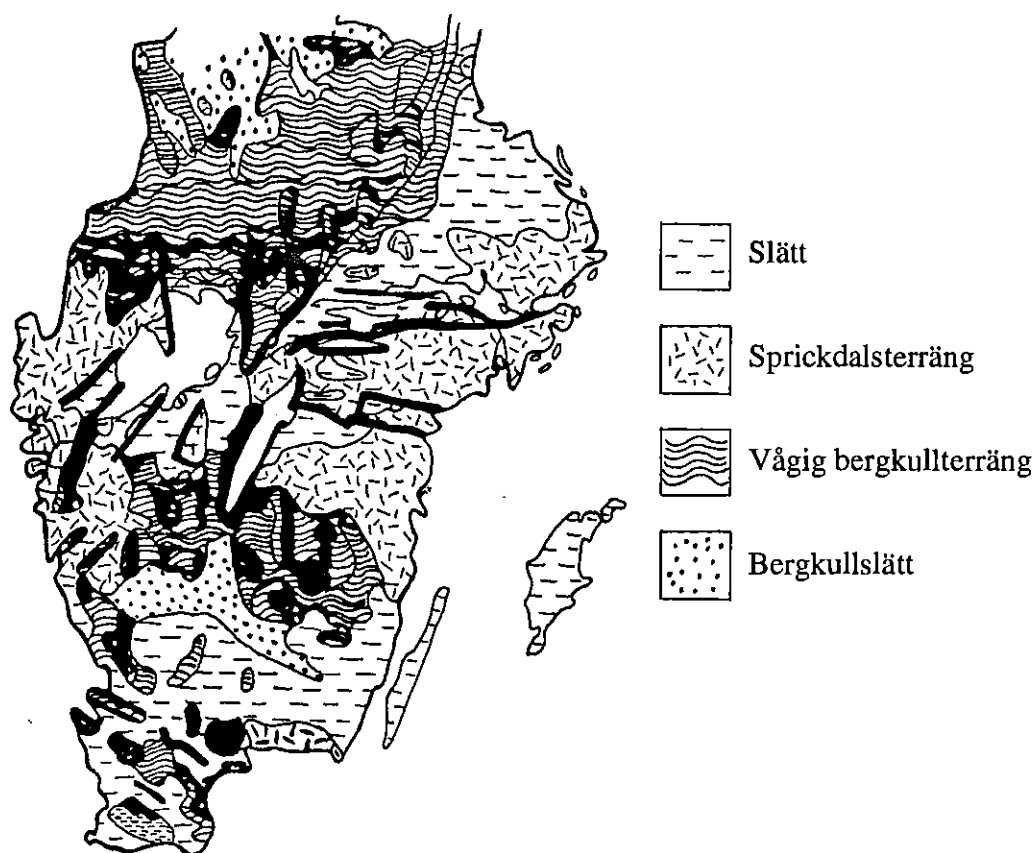
I länet påträffas underregion b: Områden innanför Hälsinge-Gästrikedusten i Bergslagen och mellersta Värmland till Glåmdalen med omkringliggande skogar.

Regionen upptar en relativt stor yta i norra länsdelen.

3.6 Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden, naturgeografisk region 30 a

Flera olika typer av gnejs och granit dominerar. Landskapet präglas i stort sett av vågig bergkullterräng men det finns inslag av vågig bergkullslätt. Morän är den vanligaste jordarten. Nederbörden är måttlig, den ökar mot högre liggande partier. Barrskogar dominerar. Inom myrserien förekommer här både strängmyrar och backkärr.

Länet berörs endast längst i norr av regionen.



Figur 2. Kartan visar landskapsformernas utbredning i södra Sverige (Efter Naturgeografisk indelning av Norden 1984).

4 Allmänt om myrar

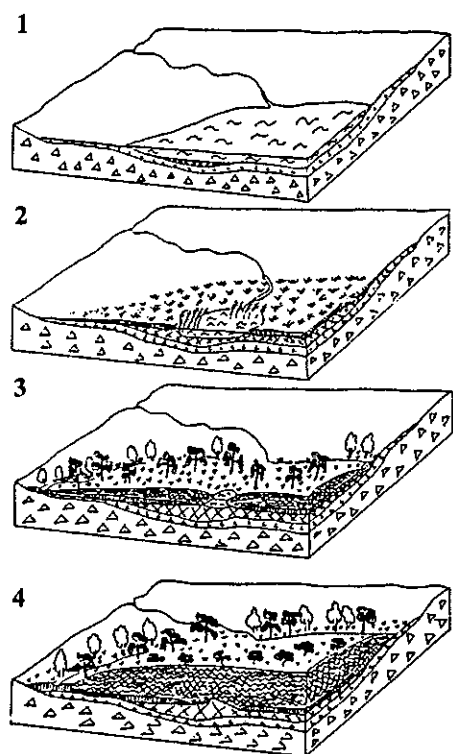
Myrar är ett samlingsnamn för våtmarker som är, eller har varit, torvbildande. De indelas i mosse, kärr, blandmyr och sumpskog.

4.1 Myrens bildningssätt

Vid inlandsisens tillbakadragande, för ca 8 000 år sedan, fanns det gott om fuktig fastmark och grunda sjöar. Allteftersom landhöjningen fortskred utökades deras andel. Försumpningen fortgår mer eller mindre intensivt, det har bl a att göra med temperatur och nederbörd. Under två tidsperioder, för ca 4 000 och ca 2 600 år sedan, var försumpningen i landet mer aktiv (Magnusson et. al 1963).

Myrar bildas på olika sätt. Det kan vara sjöar som växer igen, fastmark som försumpas eller genom inverkan av ytligt grundvatten. Oftast rör det sig dock om en kombination.

Följande är ett exempel på bildning av ett kärr. I en grund sjö avsätts gyttja på botten. Samtidigt växer den igen från sidorna och in mot mitten med vass, starr eller gungfly. Gytteavsättningen ökar och når slutligen upp till vattenytan. Växtligheten som omgärdar sjön kan nu täcka hela sjöytan. Ett kärrgolv formas så småningom. Ofta vandrar buskar och träd in i det öppna kärret som därvid övergår till ett skogsbevuxet kärr. Ett mossesamhälle utbildas då vattnet i myrens yta förlorar kontakten med fastmarksvatten och mossearter, t ex vitmossor, konkurrerar ut kärrets växter. *Figur 3* visar utvecklingen från en grund sjö till mosse via kärr.



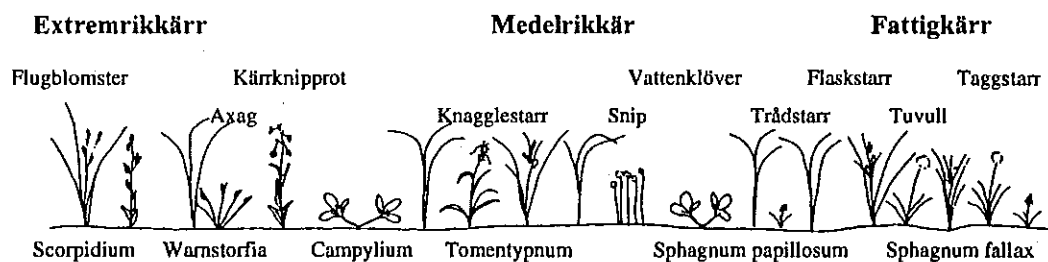
Figur 3 Skissen illustrerar de olika utvecklingsfaserna från en grund sjö till en mosse. Bilden är från Magnusson et. al 1963. 1. Gytta avsätts i botten på en grund sjö. 2. Starr vandrar in och ett kärregolv utbildas. 3. Vitmossor koloniserar kärret och så småningom sker det en övergång till mosse. 4. Mossen tillväxer på höjden och en platåmosse bildas. I laggen växer lövträd och i randskogen tall. Tallen förekommer även på mosseplanet.

4.2 Skillnader i vegetationssammansättningen i mossar och kärr

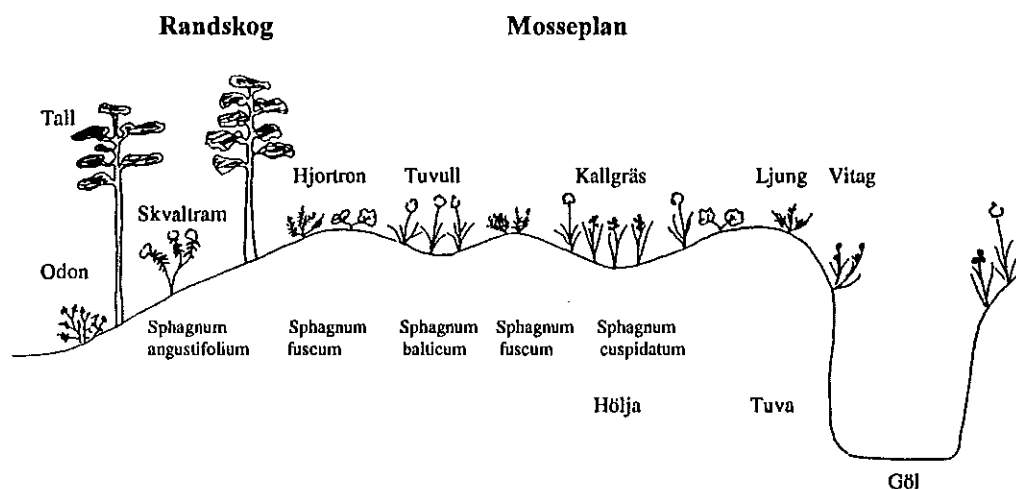
Vegetationsamhällena i kärr och på mossar skiljer sig helt naturligt åt. Kärren är minerotrofa, vilket innebär att de, förutom vatten från nederbörden, även mottar vatten

från omgivande fastmark. Fastmarksvattnet har vanligen fått ett visst tillskott av mineraler till skillnad från nederbördsvatten.

Vegetationens sammansättning beror till stor del på innehållet i det vatten som tillförs. *Figur 4* ger ett exempel på arter som avlöser varandra i en glidande övergång från ett extremt rikt till ett fattigt kärr. Mossarna är däremot ombrotrofa, de får sitt vatten enbart från nederbörden. De får därför ett mycket litet näringstillskott och det ställs höga krav på de arter som växer i denna miljö. *Figur 5* visar ett exempel på olika arters dominans i skilda delar av en mosse.



Figur 4. Bilden visar olika arter som avlöser varandra i ett kärr från en extremt rik miljö till en fattig. Figuren är hämtad från Sjörs 1971.



Figur 5. Skissen visar olika arters dominans i olika delar av en mosse. Figuren är hämtad från Sjörs 1971.

5 Våtmarkstyper

Inom begreppet våtmark döljs en mängd olika biotoper och vegetationstyper, alla med sina säregna karaktärsdrag. Här lever växter och djur som är bundna till våtmarkernas miljö men också arter som nyttjar dem som komplement. Våtmarkernas näringsstatus,

utseende och biologiska innehåll spänner över ett brett spektrum och det går inte att sätta likhetstecken mellan olika typer.

På mossen, den karga, syns ofta siluetten av en älg som hejdat sig för ett ögonblick. Har man tur kan man även få se myrfåglarnas uppvisningar under våren. Vegetationen är fattig och ofta ensartad, men definitivt inte tråkig. Här sker dramatiska ting långt nere bland mossorna. Det är det lilla silesåret, som får sin näring genom att äta kött, som står för dramatiken. Den fångar lämpliga insekter med hjälp av klibbiga hår på bladen. När insekten ohjälpligt sitter fast förs den mot bladets ovansida och löses upp av de enzymer som växten producerat. I rikkärren är tätörten silesårets motsvarighet, den är den andra av Sveriges tre köttätande släkten. Det tredje släktet, bläddrorna, har också våtmarker som sin hemvist men de förekommer i öppna vattenytor.

Den absoluta motsatsen till de näringsfattiga mossarna är extremrikkärren. De har en stor artrikedom med höggradigt specialiserade arter som klarar av att leva i en kalkhaltig miljö.

Ytterligare ett exempel på våtmarkstyper utgörs av mader intill sjöar och vattendrag. Om de översvämmas regelbundet och hävdas utvecklas tydliga vegetationszoner. Genom den goda näringstillförseln och de många småbiotoperna finns förutsättningar för ett rikt växt- och djurliv. Mängderna av rastande och häckande fåglar som kan ses på vissa mader är ett exempel på det rika djurlivet. Maderna är också estetiskt tilltalande, de kan vara betagande vackra när vegetationen är tydligt zonerad, från den öppna vattenytan till de torrare markerna.

Alla våtmarkstyper i inventeringen har ett objektsnamn. *Figur 6*, ett schema som är hämtat från SNV PM 1680, visar vilka objekt som kan förekomma samt exempel på delobjekt.

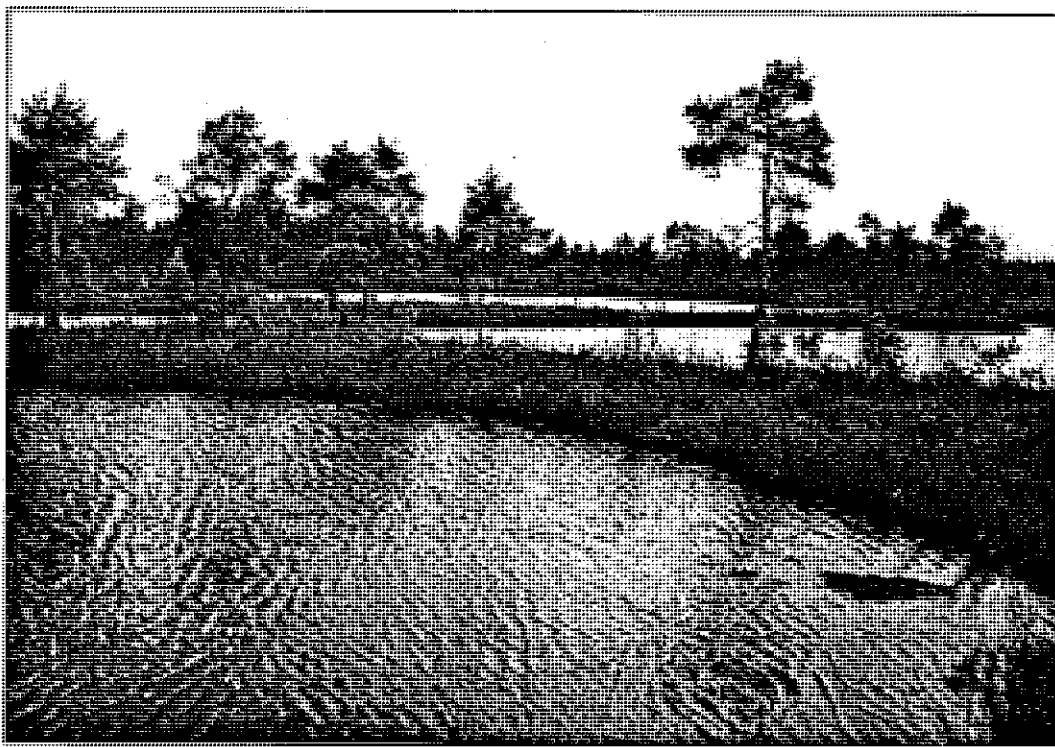
5.1 Myrar

Klassificeringen av myrmarker kan ske på grundval av hydrologiska eller morfologiska kriterier. Vid flygbildstolkningen, som är ett huvudmoment vid inventeringen, används en kombination av hydrologiska, hydrotopografiska och morfologiska kriterier. Kärren indelas efter underlagsrelaterad form. De följer underlagets topografi eller fyller ut en fördjupning i underlaget. Beskrivningarna nedan är hämtade från SNV PM 1680.

5.1.1 Mossar

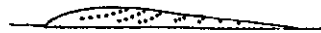
Mossar, eller ombrotrofa myrar, erhåller sitt vatten enbart från nederbörden och är därför mycket näringsfattiga. De indelas i följande morfologiska typer:

Koncentrisk mosse - välvd med en tydlig central höjdpunkt. Mossen sluttar allsidigt mot kanterna. Om den är perfekt utbildad har den ett mosseplan, bågformiga strängar i utkanten och en randskog innanför laggen.



Knuthöjdsmossen, excentrisk mosse med gölar i Hallefors kommun.

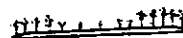
Excentrisk mosse - välvd med ett perifert belägen höjdpunkt. Sluttar åt fler än ett håll, men inte allsidigt som den koncentrisk mossen.



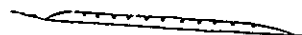
Tydligt välvd mosse, platåmosse - allsidigt välvd i kanten men plan i större delen av ytan. Detta plan utgör den högst liggande ytan och kan liknas vid en platå. Ytformerna är oregelbundet orienterade.



Svagt välvd mosse - planet är mycket svagt välvt. Mossen är ofta mer eller mindre skogstäckt.



Sluttande mosse - sluttar huvudsakligen åt ett håll. Strukturmönstret är tydligt parallellt eller bågformigt.



Komplex av mossar - anges när två eller flera mossetyper ingår i objektet. Till skillnad från ovan nämnda mossetyper, som både kan vara delobjektstyper och objektstyper, används det här begreppet endast på objektsnivå.

5.1.2 Kärr

Kärr, eller minerotrofa myrar, påverkas av yt- eller markvatten från intilliggande fastmark. Vattnet som rinner genom mineraljorden tar upp de mineralämnena som är lösliga. Vilka och hur stor mängd avgör kärrets trofigrad.

Topogent kärr - plant eller svagt sluttande. Vanligt förekommande.



Östra Lomtjärnsmossen, topogent kärr i Degerfors kommun.

Soligent kärr - tydligt sluttande. En lutning med 3% är gränsen vid inventeringen. Vanlig i norra Sverige.



Komplex av kärr - anges då både topogena och soligena kärr ingår i objektet. Till skillnad från ovan nämnda kärrtyper, som både kan vara delobjektstyper och objektstyper, används det här begreppet endast på objektsnivå.

5.1.3 Blandmyrar

Blandmyrar har mossevegetation på strängar eller öar och kärrvegetation i övrigt. Mönstret på strukturerna avgör namnsättningen. Myrtypen är endast allmänt förekommande i Norrland och delar av nordvästra Dalarna. Nedan ges två exempel.

Mosaikblandmyr - Små ytor, "element" av mossevegetation förekommer mosaikartat blandat med kärrvegetation.



Blandmyr av strängtyp - mossevegetation finns på strängar, kärrvegetation i övrigt.



Blandmyrkomplex - anges då två eller flera blandmyrtyper ingår i objektet. Till skillnad från ovan nämnda blandmyrtyper, som både kan vara delobjektstyper och objektstyper, används det här begreppet endast på objektsnivå.

Då två eller flera av huvudtyperna mosse, kärr och blandmyr ingår i ett objekt anges myrkomplex.

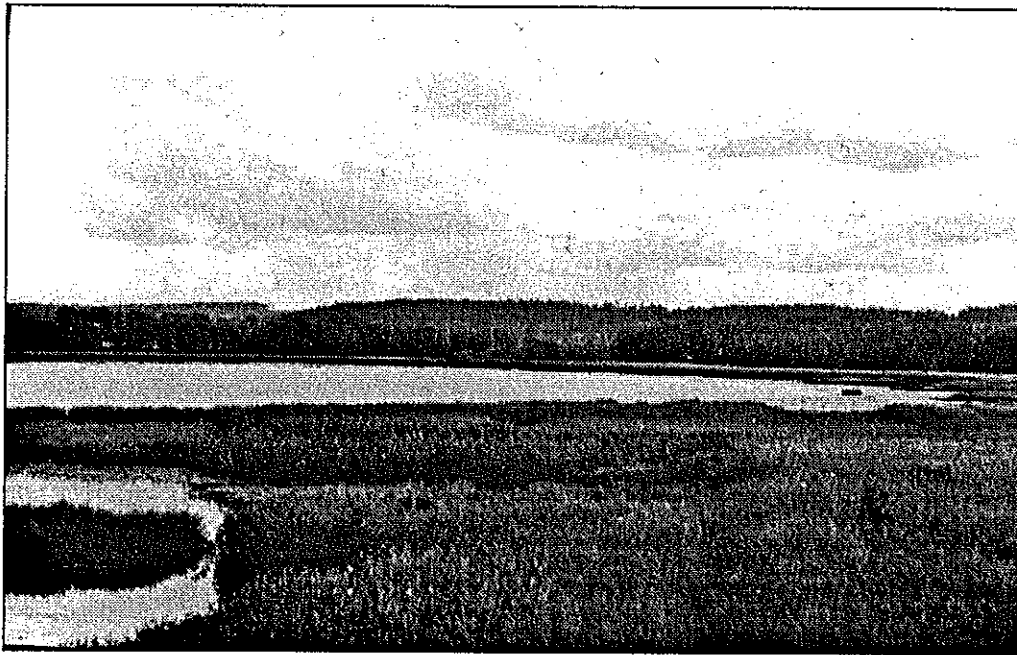
5.1.4 Sumpskog

Sumpskogar är skogsklädda våtmarker (mossarna undantagna) med minst 70% krontäckning. I begreppet ingår således skogsklädd kärrmark och icke torvbildande skogsklädd våtmark.

Sumpskog - våtmark med tät krontäckning.

5.2 Strandvåtmarker

Strandvåtmarker är våtmarker med stark influens av limniskt eller marint vatten. Närhet till hav (marin våtmark), sjö eller vattendrag (limnogen våtmark) är förstås ett krav för att en strand ska utbildas. De marina är inte aktuella i detta län, därför beskrivs enbart de limnogena.



Strandvåtmarker vid Vibysjön i Hallsbergs kommun.

5.2.1 Limnogena våtmarker

Limnogena våtmarker kan ibland vara torvbildande. Flera olika vegetationstyper ingår, t ex strandäng, sumpkärr, sumpskog och vassar.

Strand vid sjö - ansluter till sjö. Den vanligaste typen är olika mader, t ex vassar.

Bevuxen sjö - större delen av sjön är täckt med vegetation, vanligen vassar.

Strand vid rinnande vatten - ansluter till rinnande vatten. Vanligaste typerna är å- eller bäckmader och strandsumpskogar.

Limniskt våtmarkskomplex - anges då två eller flera typer av limnogena våtmarker ingår i objektet.

5.3 Övriga fuktiga till våta områden

Rubriken rymmer våtmarker där torvbildningen är mycket svag eller ingen alls och som inte betingas av hav, sjö eller vattendrag. Huvudtyperna är öppna respektive skogstäckta fuktiga marker.

5.3.1 Öppna fuktiga till våta marker

Nedan ges två exempel på objektstyper.

Fukthed - fuktig mark som domineras av risvegetation.

Fuktäng - fuktig mark med ängsvegetation. Typen är vanligen beroende av hävd.

5.3.2 Skogsklädda fuktiga till våta marker

Sumpskog - finns i områden med tidvis höjt grundvatten eller i utflödesområden för rörligt grundvatten. Sumpskogen, om den är torvbildande, sorterar även under myrar.

Då objektet innehåller båda öppna och skogsklädda fuktiga till våta marker anges komplex av fuktiga till våta marker.

Då objektet innehåller två eller flera av huvudgrupperna myrar, stränder eller fuktiga till våta områden anges våtmarkskomplex.

5.4 Hydrologiska typer

Fastmatta - håller normalt att gå på utan att sjunka ner. Fotspåret försvinner ganska snart. Fältskiktet och bottenskiktet är i regel välutvecklade.

Mjukmatta - bär normalt en person men man sjunker ned över anklarna. Fotavtrycket stannar kvar en tid i mattan. Fältskiktet kan vara svagt utbildat eller saknas helt. Bottenskiktet är däremot välutbildat.

Lösbotten - går sällan att gå på. Fältskiktet kan vara utvecklat men är ofta glest. Bottenskiktet saknas.

Gungfly - är vanligen en mjukmatta men finns även som fastmatta och lösbotten. Under vegetationen och det övre torvskiktet finns fritt vatten, det är därför det gungar när man går på ett gungfly.

HUVUDGRUPP	UNDERGRUPP	OBJEKTTYPE	DELOBJEKTTYPE exempel
myr	mosse	koncentrisk mosse excentrisk mosse platåmosse svagt välvd mosse sluttande mosse	koncentrisk mosse excentrisk mosse platåmosse svagt välvd mosse sluttande mosse
		komplex av mossar	
	kärr	topogent kärr soligent kärr	topogent kärr soligent kärr
		komplex av kärr	
	blandmyr	blandmyr av strängtyp mosaikblandmyr	blandmyr av strängtyp mosaikblandmyr
blandmyrkomplex			
myrkomplex			
strandområde	limnogen våtmark	strand vid sjö bevuxen sjö våtmark vid rinnande vatten	mad vid sjö strandäng strandskog mad vid rinnande vatten
		limnogen strandkomplex	
övrig fuktig- våt mark	öppen fuktig- våt mark	fuktäng tidvis översvämmad mark övrig öppen fuktig- våt mark	fuktäng tidvis översvämmad mark övrig öppen fuktig- våt mark
	skogsklädd fuktig- våt mark	sumpskog	sumpskog
		komplex av fuktiga-våta marker	
våtmarkskomplex			

Figur 6. Schemat visar förekommande objekttyper samt exempel på delobjekttyper inom våtmarksinventeringen i Örebro län. Översikten är modifierad från SNV PM 168.

6 Vegetationstyper

Vid fältinventeringen beskrevs de ingående växtsamhällena enligt "Vegetationstyper i Norden" (1984). Nedan finns en sammanfattning av de vegetationstyper som påträffades i Örebro län, siffrorna inom parentes anger vegetationstypens kod. Om ett vegetationssamhälle inte stämde överens med någon av de angivna angavs en lägre detaljeringsgrad, se även kapitel Metodik. Efter sammanfattningen ges en kort beskrivning över vegetationssamhällena med de arter som vanligen ingår. Arterna är ett urval av dem som anges i "Vegetationstyper i Norden".

Vegetationstyper i öppna kärr

Fastmattekärr

Fattigkärr

Tuvull-vitmoss-typ (3.6.1.1)

Taggstarr-tuvull-Sphagnum angustifolium-variant (3.6.1.1 a)

Tuvsäv-tuvull-Sphagnum papillosum-compaktum-variant (3.6.1.1 b)

Tuvsäv-blåtåtel-vitmosstyp (3.6.1.2)

Intermediärkärr

Tuvsäv-blåtåtel-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.1.3)

Rikkärr

Starr-ört-brunmoss-typ (3.6.1.4)

Mjukmattekärr

Fattigkärr

Starr-vitmoss-typ (3.6.2.1)

Sphagnum fallax-variant (3.6.2.1 a)

Sphagnum papillosum-variant

(3.6.2.1b)

Kallgräs-vitmoss-variant (3.6.2.1 c)

Intermediärkärr

Starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.2)

Starr-Sphagnumfallax-subsecundum-variant (3.6.2.2 a)

Ört-starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.3)

Rikkärr

Starr-brunmoss-typ (3.6.2.4)

Ört-starr-brunmoss-typ (3.6.2.5)

Lösbottenkärr

Fattigkärr

Oligotrof mossfattig torvslam-typ (3.6.3.1)

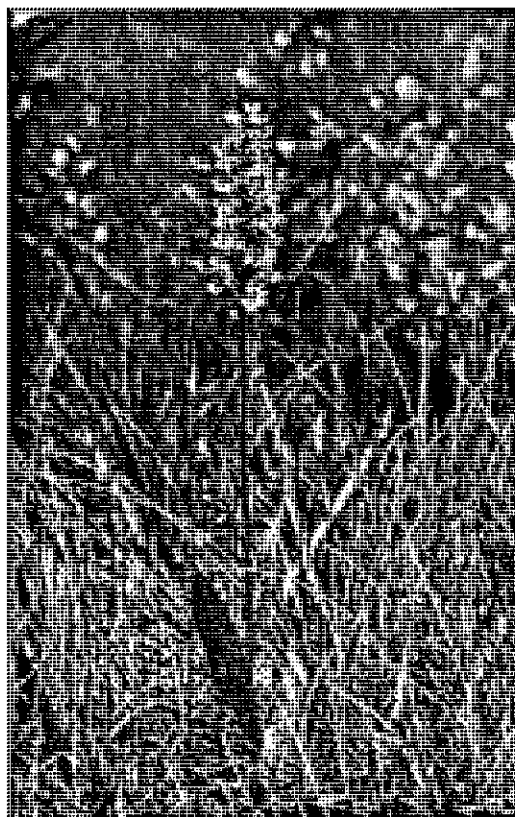
Intermediärkärr

Intermediär mossfattig torvslam-typ
(3.6.3.2)

Sumpkärr

Rikkärr

Högstarr-ört-typ (3.6.4.1)



Lejakärret, rikkärr i Lindesbergs kommun.

HUVUDGRUPP	UNDERGRUPP	OBJEKTTYPE	DELOBJEKTTYPE exempel
myr	mosse	koncentrisk mosse excentrisk mosse platåmosse svagt välvd mosse sluttande mosse	koncentrisk mosse excentrisk mosse platåmosse svagt välvd mosse sluttande mosse
		komplex av mossar	
	kärr	topogent kärr soligent kärr	topogent kärr soligent kärr
		komplex av kärr	
	blandmyr	blandmyr av strängtyp mosaikblandmyr	blandmyr av strängtyp mosaikblandmyr
blandmyrkomplex			
		myrkomplex	
strandområde	limnogen våtmark	strand vid sjö bevuxen sjö våtmark vid rinnande vatten	mad vid sjö strandäng strandskog mad vid rinnande vatten
		limnogen strandkomplex	
övrig fuktig- våt mark	öppen fuktig- våt mark	fuktäng tidvis översvämmad mark övrig öppen fuktig- våt mark	fuktäng tidvis översvämmad mark övrig öppen fuktig- våt mark
	skogsklädd fuktig- våt mark	sumpskog	sumpskog
			komplex av fuktiga-våta marker
våtmarkskomplex			

Figur 6. Schemat visar förekommande objekttyper samt exempel på delobjekttyper inom våtmarksinventeringen i Örebro län. Översikten är modifierad från SNV PM 168.

6 Vegetationstyper

Vid fältinventeringen beskrevs de ingående växtsamhällena enligt "Vegetationstyper i Norden" (1984). Nedan finns en sammanfattning av de vegetationstyper som påträffades i Örebro län, siffrorna inom parentes anger vegetationstypens kod. Om ett vegetationssamhälle inte stämde överens med någon av de angivna angavs en lägre detaljeringsgrad, se även kapitel Metodik. Efter sammanfattningen ges en kort beskrivning över vegetationssamhällena med de arter som vanligen ingår. Arterna är ett urval av dem som anges i "Vegetationstyper i Norden".

Vegetationstyper i öppna kärr

Fastmattekärr

Fattigkärr

Tuvull-vitmoss-typ (3.6.1.1)

Taggstarr-tuvull-Sphagnum angustifolium-variant (3.6.1.1 a)

Tuvsäv-tuvull-Sphagnum papillosum-compaktum-variant (3.6.1.1 b)

Tuvsäv-blåtåtel-vitmosstyp (3.6.1.2)

Intermediärkärr

Tuvsäv-blåtåtel-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.1.3)

Rikkärr

Starr-ört-brunmoss-typ (3.6.1.4)

Mjukmattekärr

Fattigkärr

Starr-vitmoss-typ (3.6.2.1)

Sphagnum fallax-variant (3.6.2.1 a)

Sphagnum papillosum-variant

(3.6.2.1b)

Kallgräs-vitmoss-variant (3.6.2.1 c)

Intermediärkärr

Starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.2)

Starr-Sphagnumfallax-subsecundum-variant (3.6.2.2 a)

Ört-starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.3)

Rikkärr

Starr-brunmoss-typ (3.6.2.4)

Ört-starr-brunmoss-typ (3.6.2.5)

Lösbottenkärr

Fattigkärr

Oligotrof mossfattig torvslam-typ (3.6.3.1)

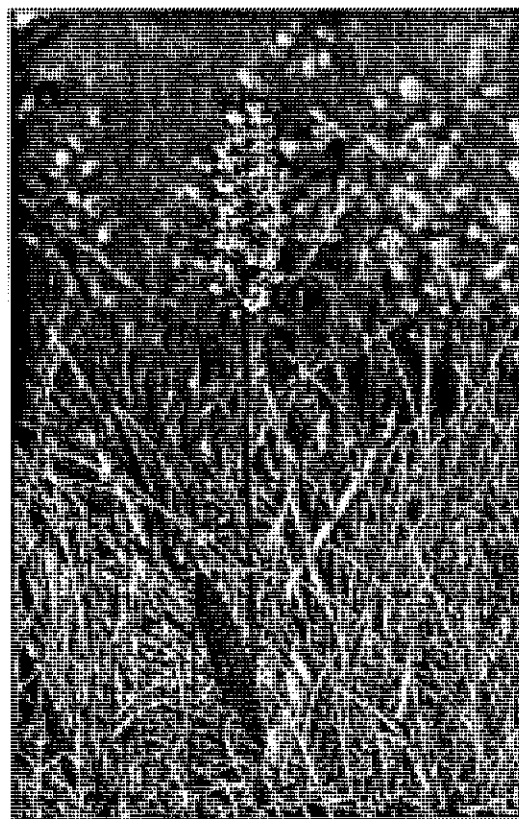
Intermediärkärr

Intermediär mossfattig torvslam-typ
(3.6.3.2)

Sumpkärr

Rikkärr

Högstarr-ört-typ (3.6.4.1)



Lejakärret, rikkärr i Lindesbergs kommun.

Vegetationstyper i mossar

Skogsmosse

Tallmosse

Tallmosse av skvattram-typ (3.1.2.1)

Tallmosse av ris-typ (3.1.2.2)

Öppen mosse

Ristuvmosse

Ljung-kråkris-Sphagnum fuscum-typ (3.2.1.1)

Ljung-Sphagnum rubellum-typ (3.2.1.2)

Ljung-Sphagnum magellanicum-typ (3.2.1.3)

Fastmattemosse

Tuvull-Sphagnum fuscum-typ (3.2.2.1)

Tuvull-Sphagnum rubellum-typ (3.2.2.2)

Tuvull-Sphagnum balticum-typ (3.2.2.4)

Tuvull-Sphagnum magellanicum-typ (3.2.2.5)

Mjukmattemosse

Vitag-Sphagnum tenellum-typ (3.2.3.2)

Vitag-kallgräs-Sphagnum cuspidatum-typ (3.2.3.3)

Vitag-kallgräs-Sphagnum majus-typ (3.2.3.4)

Höljegöl

Vatten-typ (3.2.5.1)

Skogsklädda vegetationstyper

Sumpskog

Alskog

Klibbalstrandskog (2.2.3.2)

Sumptallskog

Sumpgranskog

Sumpgranskog Skogsfräkenvariant (3.3.2.1 b)

Sumpbjörkskog

Sumpbjörkskog av ris-gräs-typ (3.3.3.1)

Sumpalskog

Sumpalskog av ört-typ (3.3.4.1)

Skogskärr

Gran-björkkärr

Gran-björkkärr av fattig vitmoss-typ (3.4.2.1)

Gran-björkkärr av intermediär vitmoss-typ (3.4.2.2)

Alkärr

Vegetationstyper i sjöar

Dvärgvassar

Vasstarr-typ (6.1.2.4)

Högvassar

Tät bladvass-typ (6.1.3.5)

Vegetationstyper i odlingslandskapet

Ängsvegetation

Fuktäng (5.2.3)

6.1 Vegetationstyper i öppna kärr

Fastmattekärr

Fastmattekärren förekommer i allt från vidsträckta kärrområden till mer begränsade delar. Golvet är ibland glest bevuxet med småträd.

Tuvull-vitmosstyp (3.6.1.1). Samhället är mycket artfattigt, i fältskiktet dominerar tuvull och i bottenskiktet vitmossor. I Örebro län registrerades även två varianter av samhället, taggstarr-tuvull-Sphagnum angustifolium variant (3.6.1.1.a) och tuvsäv-tuvull-Sphagnum papillosum-compactum variant (3.6.1.1.b). Vanliga arter i huvudtypen är:

Kärlväxter

Rosling	Tranbär
Rundsilesår	Tuvull
Taggstarr	

Mossor

<i>Sphagnum magellanicum</i>
<i>Sphagnum papillosum</i>

Tuvsäv-blåtåtel-vitmoss-typ (3.6.1.2). När näringstillgången är något bättre framträder blåtåteln som dominant bland kärlväxterna. Bottenskiktet täcks av vitmossor. I artsammansättningen märks bl a :

Kärlväxter

Blåtåtel	Stjärnstarr
Kärrviol	Tuvsäv
Pors	Tuvull
Rosling	Ångsull

Mossor

<i>Calliergon stramineum</i>
<i>Sphagnum compactum</i>
<i>Sphagnum papillosum</i>
<i>Sphagnum subsecundum</i>

Tuvsäv-blåtåtel-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.1.3). Samhället räknas till de intermediära kärren. I fältskiktet kan tuvsäv, blåtåtel, pors eller trådstarr dominera. Olika vitmossor täcker bottenskiktet. Samhället skiljs från 6.6.1.2 genom förekomst av växter som kräver en rikare miljö.

Kärlväxter

Blåtåtel	Strängstarr
Dvärglummer	Trådstarr
Nålstarr	Tuvsäv
Pors	Tuvull
Rosling	Vass
Snip	Vattenklöver

Mossor

<i>Calliergon sarmentosum</i>	<i>Sphagnum subfulvum</i>
<i>Campylium stellatum</i>	<i>Sphagnum teres</i>
<i>Loeskhypnum badium</i>	<i>Sphagnum subnitens</i>
<i>Sphagnum angustifolium</i>	<i>Sphagnum subsecundum</i>
<i>Sphagnum papillosum</i>	<i>Sphagnum warnstorffii</i>

Starr-ört-brunmoss-typ (3.6.1.4). Växtsamhället hör till rikkärren. Fältskiktet domineras av graminider och örter. I bottenskiktet har vitmossorna släppt sitt grepp och det är istället brunmossorna som är framträdande.

Kärlväxter

Axag	Knaggelstarr	<i>Campylium stellatum</i>
Blodrot	Nålstarr	<i>Fissidens adianthoides</i>
Blåtåtel	Rosling	<i>Paludella squarrosa</i>
Dvärgbjörk	Snip	<i>Scorpidium spp</i>
Gräsull	Tranbär	<i>Sphagnum warnstorffii</i>

Mossor

<i>Campylium stellatum</i>
<i>Fissidens adianthoides</i>
<i>Paludella squarrosa</i>
<i>Scorpidium spp</i>
<i>Sphagnum warnstorffii</i>

Hirsstarr	Trådstarr	<i>Tomentypnum nitens</i>
		<i>Warnstorfia spp</i>

Mjukmattekärr

Mjukmattekärren kan ensamma uppta stora ytor men också finnas insprängda i andra våtmarkstyper. Bottenskiktet är sammanhållet medan fältskiktet vanligen är sporadiskt utbildat.

Starr-vitmoss-typ (3.6.2.1). Samhället är artfattigt. Fältskiktet, som i allmänhet är svagt utvecklat, domineras av graminider. Bottenskiktet utgörs av en heltäckande vitmossatta. Tre varianter av samhället registrerades i Örebro, *Sphagnum fallax*-variant (3.6.2.1 a), *Sphagnum papillosum*-variant (3.6.2.1 b) och kallgräs-vitmoss-variant (3.6.2.1 c). Bland arterna i huvudtypen märks:

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>	
Dystarr	Trådstarr	<i>Sphagnum angustifolium</i>	<i>Sphagnum papillosum</i>
Flaskstarr	Tuvsäv	<i>Sphagnum fallax</i>	<i>Sphagnum pulchrum</i>
Rosling	Vattenklöver	<i>Sphagnum lindbergii</i>	
Taggstarr	Ängsull	<i>Sphagnum magellanicum</i>	
Tranbär		<i>Sphagnum majus</i>	

Starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.2). Vegetationstypen hör till de intermediära kärren. Fältskiktet är svagt utvecklat. I bottenskiktet dominerar vitmossor. Det finns inslag av mer näringskrävande vitmossor jämfört med de fattigare kärren dessutom förekommer brunmossor. I Örebro påträffades, förutom huvudtypen, en variant av densamma, *Sphagnum fallax*-subsecundum-variant (3.6.2.2 a).

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>	
Dystarr	Tranbär	<i>Calliergon sarmentosum</i>	<i>Sphagnum contortum</i>
Flaskstarr	Trådstarr	<i>Calliergon stramineum</i>	<i>Sphagnum fallax</i>
Kräkklöver	Vattenklöver	<i>Campylium stellatum</i>	<i>Sphagnum riparium</i>
Rosling	Ängsull	<i>Paludella squarrosa</i>	<i>Sphagnum subsecundum</i>
Strängstarr			
<i>Warnstorfia spp.</i>			

Ört-starr-vitmoss-brunmoss-typ (3.6.2.3). Samhället hör till de intermediära kärren. Det är en övergångstyp mellan sumpkärr och mjukmattekärr. Starr, sjöfräken och kräklöver hör till dominanterna i fältskiktet. Bottenskiktet kan domineras av vitmossor eller brunmossor.

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>	
Brunven	Topplösa	<i>Calliergon cordifolium</i>	<i>Sphagnum squarrosum</i>
Dystarr	Trådstarr	<i>Pseudobryum cinclidioides</i>	<i>Sphagnum subsecundum</i>
Flaskstarr	Trådtåg	<i>Polytrichum commune</i>	<i>Warnstorfia exannulata</i>
Kabbleka	Vattenmåra	<i>Sphagnum fallax</i>	
Kräkklöver	Vattenklöver	<i>Sphagnum majus</i>	
Strängstarr	Ängsull	<i>Sphagnum riparium</i>	

Starr-brunmoss-typ (3.6.2.4). Vegetationstypen räknas till rikkärren. Brunmossor dominerar bottenskiktet, fältskiktet är relativt svagt utbildat. I samhället växer vanligen bl a:

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>
Dystarr	Trådstarr	<i>Calliergon spp.</i>
Flaskstarr	Vattenklöver	<i>Scorpidium scorpioides</i>
Strängstarr	Ängsull	<i>Warnstorfia spp.</i>
Tranbär		

Ört-starr-brunmoss-typ (3.6.2.5). Arter från övriga brunmossdominerade vegetationstyper varvas med inslag av växter som indikerar ytligt, rörligt grundvatten.

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>	
Humleblomster	Tranbär	<i>Calliergon spp</i>	<i>Scorpidium scorpioides</i>
Kråklöver	Ull	<i>Crataneuron spp</i>	<i>Sphagnum teres</i>
Kärrdunört	Vattenklöver	<i>Paludella squarrosa</i>	<i>Sphagnum warnstorffii</i>
Sjöfräken	Vide m fl	<i>Philonotis spp</i>	<i>Tomentypnum nitens</i>
Starr	Älgört	<i>Warnstorffia spp.</i>	

Lösbottenkärr

Vegetationen i lösbottenkärr består inte längre av sammanhållna växtmattor, arterna är företrädesvis glest utspridda

Lösbottenkärr av oligotrof mossfattig torvslam-typ (3.6.3.1). Typen är fattig och de dominerande arterna växlar bl a mellan:

<u>Kärlväxter</u>			<u>Mossor</u>
Dybladbra	Storsileshår	Vitag	<i>Calliergon stramineum</i>
Dystarr	Strängstarr	Ängsull	<i>Sphagnum majus</i>
Flaskstarr	Trådstarr		<i>Sphagnum papillosum</i>
Kallgräs	Tuvsäv		<i>Sphagnum pulchrum</i>
Sjöfräken	Vattenklöver		<i>Warnstorffia fluitans</i>

Intermediär mossfattig torvslam-typ (3.6.3.2). Som den oligotrofa men med växter som kräver en näringsrikare miljö.

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>	
Dybladbra	Snip	<i>Calliergon spp</i>	<i>Sphagnum teres</i>
Dystarr	Strängstarr	<i>Scorpidium scorpioides</i>	<i>Warnstorffia exannulatus</i>
Dytåg	Trådstarr	<i>Sphagnum lindbergii</i>	<i>Warnstorffia fluitans</i>
Flaskstarr	Vattenklöver	<i>Sphagnum papillosum</i>	
Kallgräs	Vitag	<i>Sphagnum platyphyllum</i>	
Sjöfräken	Ängsull	<i>Sphagnum subsecundum</i>	

Sumpkärr

Sumpkärren utbildas i områden som antingen har ett ytligt rörligt vatten eller är belägna intill sjöar och vattendrag där det sker regelbundna översvämningar. Artsammansättningen skiljer sig kraftigt från område till område, likaså vilken eller vilka arter som dominerar. Sumpkärren övergår utan skarp gräns vid torrare förhållanden till Blandbuskkärr och Videkärr och vid minskad påverkan från ytligt rörligt limnogen vatten till Örtstarrkärr.

Högstarr-ört-typ (3.6.4.1). Artsammansättningen är mycket variabel och det ingår mängder av olika kärlväxter och mossor, både vitmossor och brunmossor.

6.2 Vegetationstyper i mossar

Tallmosse

Som förstås av namnet dominerar tall i trädskiktet. Två typer av tallmossar kan urskiljas, dels skvattramtypen och dels ristypen. Vegetationstypen är mycket vanlig och variationen i artsammansättningen är liten. Dvärgbjörken är en art som ökar i frekvens norrut i länet.

Tallmosse av skvattramtyp (3.1.2.1). Mossetypen är östlig och det är skvattram som dominerar bland bl a nedanstående arter. I länet är också Tallmosse av ristyp vanlig (3.1.2.2).

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>
Blåbär	Rosling	<i>Aulacomnium palustre</i>
Dvärgbjörk	Skvattram	<i>Pleurozium schreberi</i>
Hjortron	Tall	<i>Polytrichum strictum</i>
Kråkbär	Tuvull	<i>Sphagnum angustifolium</i>
Lingon	Tranbär	<i>Sphagnum fuscum</i>
Ljung		<i>Sphagnum magellanicum</i>
Odon		<i>Sphagnum russowi</i>

Öppen ristuvmosse

Mossetypen är i stort sett öppen men glest med martallar är inte ovanligt. Hela mossar kan vara täckta med ristuvor. I övrigt påträffas vegetationstyperna i mossens strukturer, t ex strängar.

Ljung-kråkris-Sphagnum fuscum-typ (3.2.1.1). I samhället växer bl a nedanstående arter.

<u>Kärlväxter</u>		<u>Mossor</u>
Dvärgbjörk	Odon	<i>Mylia anomala</i> <i>Sphagnum magellanicum</i>
Dvärgtranbär	Rosling	<i>Pleurozium schreberi</i>
Hjortron	Rundsilesår	<i>Polytrichum strictum</i>
Kråkbär	Tuvull	<i>Sphagnum angustifolium</i>
Ljung	Tranbär	<i>Sphagnum fuscum</i>

Ljung-Sphagnum rubellum-typen (3.2.1.2) och Ljung-Sphagnum magellanicum-typen (3.2.1.3) skiljer sig främst från den beskrivna genom andra mossadominanser. De är inte på långt när lika vanliga i länet som 3.2.1.1.

Fastmattemosse

Vegetationstyperna förekommer på öppna mossar. I så gott som samtliga fall är tuvull den dominerande kärlväxten. De förekommer ofta på mosseplanet, mellan strängar och tuvor, men kan också uppta större områden.

Tuvull-Sphagnum balticum-typ (3.2.2.4). Bland arterna märks framför allt:

Kärlväxter

Hjortron

Rosling

Rundsilesår

Tranbär

Tuvsäv

Tuvull

Mossor*Sphagnum balticum**Sphagnum rubellum*

Tuvull-Sphagnum fuscum-typ (3.2.2.1), tuvull-Sphagnum rubellum-typ (3.2.2.2) och tuvull-Sphagnum magellanicum-typ (3.2.2.5) är tre andra vegetationssamhällen som påträffas i länet. Skillnaden dem emellan utgörs främst av olika mossadominans, vilket i sin tur bl a beror på graden av fuktighet. De här vegetationstyperna förekommer inte i så stor utsträckning som 3.2.2.4.

Mjukmattemosse

Vegetationstyperna under ovanstående rubrik förekommer alla i relativt djupa och blöta mossehöljor. Fältskiktet domineras vanligen av vitag och/eller kallgräs. Bottensiktet domineras av olika vitmossor.

Vitag-Sphagnum cuspidatum-typ (3.2.3.3)

Kärlväxter

Dystarr

Kallgräs

Rosling

Tuvull

Vitag

Mossor*Sphagnum cuspidatum**Sphagnum balticum*

Vitag-kallgräs-Sphagnum tenellum-typ (3.2.3.2) och Vitag-kallgräs-Sphagnum majus-typ (3.2.3.4) är andra vegetationstyper i mjukmattehöljorna varav 3.2.3.4 är den vanligaste.

Höljegöl

Förekommer i lösbottenhöljor på mossar. Små och grunda lösbottenhöljor är ofta uttorkade, de övriga är vattenfyllda. Höljorna är vanligen mer eller mindre fria från vegetation.

Vattentyp (3.2.5.1)

Kärlväxter

Dystarr Carex limosa

Kallgräs Scheuchzeria palustri

6.3 Skogsklädda vegetationstyper

För att särskilja skog från annan trädbärande mark, igenväxningsmark, anger "Vegetationstyper i Norden" en gräns på 30 % krontäckning eller mer för skog. Sumpskog och skogskärr skiljs åt med hjälp av bottensiktets sammansättning. I sumpskog finns de vegetationstyper som har ett markerat inslag av arter som förekommer i friska och torra skogstyper. Skogskärr domineras av arter som endast förekommer i fuktiga skogstyper och i myrvegetation.

Sumpskog

Klibbalstrandskog (2.2.3.2). Utgörs normalt av en smal strandskog utmed en sjö eller ett vattendrag. Följande arter kan ingå i samhället:

Kärlväxter

Besksöta	Kabbleka	Pors	Åkerfräken
Brännässla	Klibbal	Strandklo	Älgört
Hallon	Kärrsilja	Videört	

Sumpgranskog skogsfräken-variant (3.3.2.1 b). Ris förekommer ganska sparsamt i fältskiktet. I botten-skiktet dominerar *Sphagnum girgensohnii*.

Kärlväxter

Blåbär	Skogsfräken
Glasbjörk	Slidstarr
Hjortron	Tall
Klotstarr	
Lingon	

Mossor

Hylocomnium splendens
Pleurozium schreberi
Polytrichum commune
Sphagnum angustifolium
Sphagnum girgensohnii

Sumpbjörkskog av ris-gräs-typ (3.3.3.1). Glasbjörk dominerar trädsiktet, men det är vanligt med inslag av barrträd, videarter och al.

Kärlväxter

Asp	Glasbjörk	Pors
Blåtåtel	Gråal	Svartvide
Klibbal	Hjortron	Sälg
Kråkbär	Odon	Tuvtåtel

Mossor

Sphagnum spp
Polytrichum spp

Sumpalskog av ört-typ (3.3.4.1). Förekommer i terrängsvackor i näringsrik miljö. Alarna utvecklar ofta tydliga socklar. I skogen växer bl a:

Kärlväxter

Glasbjörk	Skogsbräken
Grenrör	Topplösa
Kabbleka	Vattenmåra
Klibbal	Älgört
Majbräken	
Missne	

Mossor

Brachytecium rivulare
Calliergon cordifolium
Climacium dendroides
Mnium hornum
Plagiomnium ellipticum
Sphagnum squarrosum

Skogskärr

Gran-björkkärr av fattig vitmoss-typ (3.4.2.1). Trädsiktet domineras av glasbjörk, ibland med gran som samdominant. Fast- och mjukmattor dominerar. Artsammansättningen är variabel där bl a följande arter kan ingå:

Kärlväxter

Flaskstarr	Odon
------------	------

Mossor

Aulacomnium palustre *Sphagnum riparium*

Glasbjörk	Sjöfräken	<i>Pleurozium schreberi</i>
Gran	Strängstarr	<i>Polytrichum commune</i>
Gråstarr	Sumpstarr	<i>Sphagnum angustifolium</i>
Hundstarr	Tall	<i>Sphagnum fallax</i>
Kråkklöver	Tranbär	<i>Sphagnum girgensohnii</i>
Lingon	Trådstarr	<i>Sphagnum magellanicum</i>

Gran-björkkärr av intermediär vitmoss-typ (3.4.2.2). Liknar föregående typ men har inslag av arter som kräver en näringsrikare miljö t ex vissa brunmossor.

6.4 Vegetationstyper i sjöar

Vasstarr-typ (6.1.2.4). Vassarna är ofta täta och mer eller mindre artrika. De förekommer på grunt vatten i rika till medelrika sjöar.

<u>Kärlväxter</u>	
Flaskstarr	Sjöfräken
Hästsvans	Vasstarr

Tät bladvass-typ (6.1.3.5)

<u>Kärlväxter (helofyter)</u>	
Jättegröe	Stor igelknopp
Slokstarr	Vass
Smalkaveldun	Vattenmärke
Snårvinda	

7 Ornitologiska inventeringar

Våtmarksinventeringen utfördes under den period av vegetationssäsongen som inte är optimal ur ornitologisk synvinkel. Ett par större ornitologiska inventeringar som gjorts i Örebro län har bidragit med viktig information. Nedan följer ett kort sammandrag av de båda inventeringarna inklusive de våtmarker som bedömdes höra till klass 1 eller klass 2 i dessa inventeringar.

7.1 Fågelmyrar i Örebro län

Närkes Ornitologiska Förening, genom Leif Sandgren, utförde 1981 en omfattande inventering av länets myrar med avseende på fågellivet. Nedan följer ett sammandrag av rapporten innehållande de myrar som bedömdes tillhöra klass 1 och klass 2.

52 myrar med en sammanlagd yta av ca 9 200 hektar inventerades. De flesta av myrarna har en areal som ligger inom intervallet 50 till 500 hektar.

Myrarna klassificerades enligt en tregradig skala där:

Klass 1 är områden som bedömts ha mycket stora ornitologiska värden och som bedömts ha få motsvarigheter i landet eller landsdelen.

Klass 2 är områden som bedömts ha stora ornitologiska värden och som har få motsvarigheter i länet.

Klass 3 är områden som bedömts ha ett visst ornitologiskt värde och som har få motsvarigheter inom kommunen med angränsande områden.

Förekomsten av utvalda nyckelarter, antal arter och antal individer, utgjorde grunden för myrarnas klassificering. Hänsyn togs även till andra arter eller artgrupper. Nyckelarterna uppfyllde följande kriterier:

- de befinner sig i utkanten av sitt utbredningsområde, norrifrån eller söderifrån.
- de har sin huvudsakliga förekomst på myrarna i Örebro län eller i angränsande områden.
- de har av olika anledningar blivit undanträngda från tidigare områden och på myrarna funnit en fristad.

Följande arter utvaldes till nyckelarter:

Smålom - Typisk myrfågel som häckar sparsamt till sällsynt i gölar och mindre fjällsjöar i norra och mellersta Sverige söderut till Dalsland, norra Västergötland, Närke, Västmanland och Gästrikland. I Örebro län förekommer den i kanten av sitt utbredningsområde.

Fiskgjuse - Sparsam vid kuster och sjöar över nästan hela landet.

Trana - Typisk myrfågel som häckar sparsamt till sällsynt på mossar och myrmarker i södra och mellersta Sverige. Allmännare längre norrut.

Ljungpipare - Typisk myrfågel. Utanför fjällområdet är den sparsam till sällsynt på mossar i inlandet. Beståndet i södra och



mellersta Sverige har sedan 1800-talet minskat starkt. År 1975 beräknades 800 par häcka i dessa delar av landet.

Grönbena - Typisk myrfågel. Häckar på myrar, mer allmänt i norra Sverige, sparsam eller sällsynt söder om Norrlandsgränsen.

Gluttsnäppa - Sparsam i anslutning till myrar från norra Värmland och norrut. Beståndet tätar i norra Sverige. Den är inte känd som årlig häckfågel i Örebro län.

Storspov - Ojämn förekomst i Sverige och finns i Mellansverige som sparsam häckfågel på mossar, ängar och åkermark. Under de senaste decennierna har storspoven minskat starkt i antal i Götaland och Svealands jordbruksbygder. Den har därmed blivit mer beroende av de öppna myrmarkerna.

Småspov - Allmän till sällsynt häckfågel på torra myrmarker och fuktiga fjällhedar från nordvästra Dalarna och norrut. Örebro län ligger utanför dessa kända utbredningsområden.

Slaguggla - Sparsam vid myrar och andra öppna marker i norrländska barrskogsområdet ner till norra Värmland. Endast sporadisk förekomst i Örebro län. I inventeringen anges inte var den finns p g a sekretesskäl.

Efter inventeringen bedömdes följande fyra myrar tillhöra **klass 1**:

<u>Namn</u>	<u>Kommun</u>	<u>Klassificeringsmotiv</u>
Römyren - Rostamossen	Hällefors	Fågelfaunan i sin helhet. Den klart bästa myren för vadare i länet. Dessutom det största redovisade orrspelet i länet.
Knuthöjdsmossen	Hällefors	Fågelfaunan i sin helhet. Den andfågelrikaste myren i länet och hyser 25 % av de inventerade myrarnas par av smålom.
Skagershultsmossen	Örebro	Nyckelarterna. Länets största antal tranpar.
Stora Gåssjömossen	Degerfors	Nyckelarterna. Orrspelet är ett av de största i länet.

Följande tio myrar bedömdes tillhöra **klass 2**:

<u>Namn</u>	<u>Kommun</u>	<u>Klassificeringsmotiv</u>
Komoramossen	Ljusnarsberg	Nyckelarterna och orrspelet.
Sifilmossen	Hällefors	Ett ovanligt fint fågelliv med åtskilliga nyckelararter.
Björnhöjdsmossen-Tommossen	Hällefors	Fint fågelliv med flera nyckelararter.
Boviksmossen	Karlskoga	Förekomsten av flera nyckelararter.
Trangärdet	Karlskoga	Nyckelarterna.
Snöbergsmossen	Nora	Nyckelarterna.
Himmermossen	Örebro	Orrspelet och fiskgjusarna.
Mosstorpsmossen	Degerfors	Nyckelarterna.
Julösmossen	Degerfors	Nyckelarterna och orrspelet.
Södra Åsmossen-Högsbogs stormosse	Degerfors	Nyckelarterna och orrspelet.

7.2 Madmarker i Örebro län

1978-1979 utförde Mats Rosenberg en inventering av Örebro läns madmarker. Syftet med inventeringen har bl a varit att bedöma och klassificera madmarkernas nuvarande eller potentiella ornitologiska värden. Nedan följer ett kort sammandrag av rapporten med de madmarker som bedömdes höra till klass 1 eller klass 2.

De kriterier som ligger till grund för värderingarna är följande:

- Om maden är, eller har varit, art- eller individrik.
- Om området ligger i en öppen, näringsrik jordbruksbygd.
- Tillgång på eller möjlighet till öppet, grunt vatten i anslutning till betesmarken.
- Om maden delvis någon gång under året utsätts för översvämning.
- Arealen. Stor areal krävs om området till väsentlig del gränsar till strandskogar. Mindre areal krävs om området gränsar till åkrar och i övrigt gynnsamma biotoper.
- Markens och vegetationens struktur och sammansättning. Ju mer varierad desto högre värde.
- Om maden befinner sig i ett område med många kompletterande våtmarksbiotoper, t ex bladvassar, flytbladsvegetation, öppet vatten med undervattensängar.

- Om området befinner sig utmed eller i närheten av någon flyttningsväg - ledlinje i landskapet.

Madmarkerna klassificerades i en tregradig skala enligt följande:

Klass 1 Områden av stor areal som i huvudsak uppfyller alla ovan givna kriterier för en positiv bedömning. Områdena har få motsvarigheter i landsdelen.

Klass 2 Områden som saknar några av ovan angivna kriterier för en positiv bedömning. Områdena har få motsvarigheter i länet.

Klass 3 Områden som saknar flera av ovan angivna kriterier för positiv bedömning. Områdena har lokal betydelse för fågellivet.

I rapporten redovisas 66 områden med en sammanlagt yta av c a 1 000 hektar. Tre av dessa bedömdes höra till klass 1 och sjutton till klass 2.

Klass 1

<u>Namn</u>	<u>Kommun</u>	<u>Bedömning</u>
Tysslingen	Örebro	Tysslingen är en av mellansveriges värdefullaste fågellokaler. Madarealerna är förhållandevis mycket stora och kompletteras av den typiska slättsjöns alla andra biotoper. Häckfågelbeståndet är art- och individrikt. Dessutom har sjön ett gynnsamt läge vid randen av norrlandsterrängen. Stora mängder våtmarksfåglar lockas att rasta under vår- och höstflyttningen.
Oset	Örebro	De relativt stora arealerna betad fuktäng ingår som ett mycket viktigt biotoplement i de klassiska, rika fågelmarkerna i västra Hemfjärden. Området har sitt största värde som rastplats för en mängd andfåglar och vadare. Betesängarna utgör det enda som finns kvar i Örebro län av en för Hjälmarsstränderna karaktäristisk naturtyp innan den stora sänkningen.
Kvismaren	Örebro	Kvismaresjöarna är en av Mellansveriges värdefullaste fågellokaler. De finns med i våtmarkskonventionens svenska lista. Madarealerna är stora och kompletteras numera av hela det biotopregister som är en förutsättning för en rik och varierad fågelsjö.

Klass 2

<u>Namn</u>	<u>Kommun</u>	<u>Bedömning, utdrag ur</u>
Morskogasjön	Lindesberg	Området är en omtyckt rast- och häckningslokal för ett flertal våtmarksarter.
Sörängarna (Råsvalen)	Lindesberg	Våtängsarealen är stor och omgivande landskap öppet. Området har lokal betydelse för fågellivet.
Näset (Stora Lindesjön)	Lindesberg	Näset är en för Bergslagsnaturen rik fågellokal.
Finnåkersjön och Österhammarsjön	Lindesberg	Området är under våren en av länets finaste rastlokaler för sjöfåglar, främst sångsvan. Madarealerna är förhållandevis mycket stora.
Sällingesjön	Lindesberg	Den sammanlagda arealen på sjöns västra sida är betydande. Det är dock endast de norra delarna som har ett riktigt gynnsamt utseende. Sjön är en välfrekventerad rastplats för andfåglar, och i viss mån vadare.
Känässjön	Lindesberg	Sjön är liten och de öppna strandängarna krymper p g a igenväxning. Under vår och höst rastar mycket sångsvanar och änder.
Sörbysjön	Lindesberg	Sjön utgörs av en vidsträckt enhetlig starrmad. Under vårens högvatten är sjön en omtyckt rastplats för andfåglar.
Sjömosjön	Lindesberg	Sjön är en av länets finaste fågelsjöar, främst under våren.
Ervalla	Örebro	Ängarna är en mycket omtyckt rastplats för andfåglar och vadare under våröversvämningen. De är kulturellt, botaniskt och ornitologiskt intressanta som jämförelseområden eftersom de utgör länets enda slätterängar.
Sundet	Askersund	Våtängsarealen är relativt liten men det öppna landskapet och närheten till vegetationsrika stränder gör området attraktivt för rastande simänder och vadare.

Lången	Örebro	Området hyser ett rikt fågelliv genom goda näringsbetingelser och tillgång till många kompletterande biotoper.
Fisksjön	Karlskoga	Sjön är en av västra länets två egentliga fågelsjöar. Strandängsarealen är liten men kompletteras av övriga biotoper.
Östersjön	Degerfors	Sjön är en artrik, liten fågelsjö belägen utmed flyttfågelstråken i Letälvsdalen. Strandängsarealen är liten men ändå av stort värde p g a god näringstillgång och kompletterande biotoper i omgivningen.
Skarbysjön	Hallsberg	Sjön är under våren en god rastlokal för andfåglar och i viss mån vadare.
Lillsjön (Svennevad)	Hallsberg	Ängarna har ett gynnsamt läge i anslutning till den relativt fågelrika Lillsjön.
Sundet	Askersund	Våtängsarealen är relativt liten men det öppna landskapet och närheten till vegetationsrika stränder gör området attraktivt för rastande simänder och vadare.
Fyrnäset-Almudden	Askersund	Ängarna har ett gynnsamt läge utmed Vätterstranden. Mindre mängder vadare och andfåglar rastar främst under våren.

8 Plan- och skyddsstatus

I samband med inventeringens flygbildstolkning, i steg I, registrerades objektets aktuella plan- och skyddsstatus. Om ett objekt har en eller flera former av dessa framgår i rapportens katalogdel över respektive objekt. Där framkommer även om planen eller skyddet täcker hela eller delar av objektet i fråga. Nedan följer en kort beskrivning över olika former av planer respektive skydd.

8.1 Planstatus

Domänreservat: Reservaten har inrättats av Domänverket. Eftersom de saknar lagstadgat skydd kan de användas som en markering av ett område av olika skäl är intressant.

Naturvårdsplan: Den motsvaras i Örebro län av Naturvårdsöversikten (1984). I översikten redovisas områden som är av intresse för naturvården och om de är i behov av skötsel och skydd m m. Områdena är rangordnade i en tre-gradig skala: högsta naturvärde, mycket högt naturvärde samt högt naturvärde. Ett flertal av våtmarksobjekten ingår i naturvårdsöversikten.

Våtmarkskonventionen: Convention on Wetlands. Sverige undertecknade konventionen, som är av stor internationell betydelse för främst fågellivet, 1974. 1988 omfattade konventionen 30 områden i Sverige. Ett av dem, Kvismaren, ligger i Örebro län. "Konventionens syfte är att generellt öka förståelsen för att den pågående förstörelsen av våtmarker måste bromsas samt att särskilt slå vakt om de värden som är knutna till områdena på CW-listan, de s k CW-områdena" (SNV 1989).

Ängs- och hagmarksinventering: Inventeringen är rikstäckande och omfattar naturliga fodermarker. I Örebro län pågick inventeringen av ängar och hagar under åren 1987 till 1990. Några av områdena sammanfaller med våtmarksobjekten.

8.2 Skyddsstatus

Nationalpark: Nationalparker avsätts med stöd av 4:e paragrafen i naturvårdslagen. En rad villkor måste tillgodoses innan ett område fastställs som nationalpark, bl a krav på en minsta storlek, för landområden 1 000 hektar, samt att parkerna ska utgöras av framträdande representativa landskap som bevaras i sitt naturliga tillstånd. Vidare ska marken som upplåts till nationalpark ägas av staten. Beslut om nationalparker fattas av riksdagen. I Örebro län finns en nationalpark, Tiveden, i vilken några våtmarksobjekt ingår. Tivedens nationalpark berör även Skaraborgs län.

Naturreservat: Naturreservat avsätts med stöd av 7:e paragrafen i naturvårdslagen. Skyddsformen ska i första hand användas för områden som behöver ha omfattande föreskrifter för säkerställandet. Det finns inget krav på att marken ska ägas av samhället. Beslut om naturreservat fattas av Länsstyrelsen eller av kommunen om denna fått delegation. Ett av de mer kända naturreservaten i Örebro län som omfattar våtmarker är Skagerhultsmossen.

Naturvårdsområde: Med stöd av 19:e paragrafen i naturvårdslagen kan ett område avsättas som naturvårdsområde. De gällande föreskrifterna i ett sådant område får inte avsevärt försvåra den pågående markanvändningen. Beslut om ett naturvårdsområde fattas av länsstyrelsen eller av kommunen, under förutsättning att den senare har delegation.

9 Nyttjandet av våtmarker

Myrar har ofta haft ett skimmer av mystik över sig och stundtals har de haft en skrämmande effekt. De har ibland också setts över axeln och stämplats som vattensjuka och värdelösa. Men de har tjänat människan under lång tid och på många olika sätt. Inte

minst för bärplockare har myrarna varit en källa till glädje. Hjortron och tranbär har drygat ut matkassan förr som nu. Av porsen kan brännvinet få en spännande smak. Den så vanliga vitmossan har kvinnorna använt som blöjstopppning och i dåtidens krig har den funnits i förband på mången soldats sår. Listan kan säkert göras lång.

Våtmarkerna har även varit livsnödvändiga under den period då djurhållningen var en viktig del i samhällsstrukturen och konstgödningens tid låg långt in i framtiden. Våtmarkernas starr eller vassbevuxna ytor slätterhävades och gav vinterfoder åt djuren. För att öka produktiviteten i de magra starrmaderna kunde man låta vatten långsamt översila dem, s k sil-ängar, eller helt dränka dem i vatten för ett tag s k dammängar.

Våtmarkernas positiva effekt på andra biotoper har kanske först aktualiserats på senare år. De har bl a en förmåga att fungera som kvävefällor och biologiska filter. Flera försök pågår i landet där man undersöker hur dessa funktioner bäst kan utnyttjas.

Kunskap om landskapets utveckling från den senaste istiden och framåt hämtas från torvmarkerna. I torvens syrefria miljö bevaras effektivt växtdelar från en svunnen tid. Genom bl a pollenanalyser kan klimatförändringar genom årtusenden rekonstrueras.

Det finns olika slags störningar som våtmarkerna kan utsättas för. Vissa störningar kan vara positiva, t ex hävd i form av bete eller slätter. Maderna, kärren, fuktängarna m fl blir därvid mer varierade, vilket innebär fler nischer för växter och djur att kolonisera. Andra störningar, t ex dikningar och torvtäkter, har en negativ inverkan på våtmarkerna. Deras miljö blir torftig och ensartad om hydrologin förändras, och det bara finns spillror kvar av de livsrum som krävs för ett mångfaldigt biologiskt liv. Flertalet av Sveriges sumpskogar är förstörda p g a just dikningen, en dikning som tjänar till att öka virkesproduktionen och arealen produktiv skogsmark.

De förmultnande delarna av myren, torven, har utnyttjats av människan under en lång period. Torven har en god uppsugande förmåga och den användes förr som hjälpmedel att hålla rent. På landsbygden ströddes torven ut på ladugårdsgolvet och i städerna byggdes torvmullklosetter. Idag används torvmull och torvströ mindre för renhållning men är desto vanligare som jordförbättringsmedel. I Sverige finns 150 växttorvtäkter med en sammanlagd areal av 5 000 hektar, brytningen kan väntas öka eftersom tillgången på kontinenten minskar (Löfroth 1991).

Ett annat stort användningsområde för torven är som energiråvara. Bränntorv hade länge endast utnyttjats till husbehov men under slutet av 1800-talet uppstod flera torvindustrier i Sverige. De hade dock problem vid tillverkningen och svårt med avsättningen av torven. Torvindustrierna förlorade mark till den konkurrensstarka oljan i mitten av 1900-talet. På senare år har torven fått renässans men har fortfarande svårt att mäta sig med andra energikällor.

Bränntorv kan framställas på flera olika sätt. Förr, då torven användes till husbehov, var stick- eller skärtorvmetoden vanligast. Torven styckades upp i lämpliga, ganska små, bitar och forslades bort för torkning. För att få en jämnare kvalitet på torven kunde älftorvmetoden användas. Där bearbetades torven med vatten till en jämn konsistens innan den torkades. Vid flygbildstolkningen upptäcktes mängder av dessa

husbehovstorvtäkter. De är små och utgör vanligen inget hot mot våtmarken. I dag, med modern teknik och krav på storskalighet, är frästorvmetoden och djupbrytning vanligast. Frästorvmetoden är mycket ytkrävande, jämfört med djupbrytning kräver den en dubbelt så stor areal. I Sverige finns 6 miljoner hektar torvbildande våtmarker, den brytningsintressanta arealen begränsas till 350 000 hektar. På 52 270 hektar har tillstånd till torvtäkt givits, aktiv torvtäktssverksamhet förekommer på 7 000 - 8 000 hektar (Löfroth 1991). I Örebro stad står torven för 10,5 % av total tillförd energi i kraftvärmeverket. I framtiden kommer användningen att minska i takt med avvecklingen av fossila bränslen (Comet, B., 1994).

10 Statistik

I följande kapitel kommer några jämförelser att göras, bl a mellan de naturgeografiska regionerna. Observera att två minsta storleksgränser använts, tjugo hektar i regionerna 28B och 30A, tio hektar i de övriga, se även under kapitel Metodik. Den redovisade arealen är objektets areal, d v s ingående vatten och fastmark är medräknade.

10.1 Fördelning av våtmarksytan

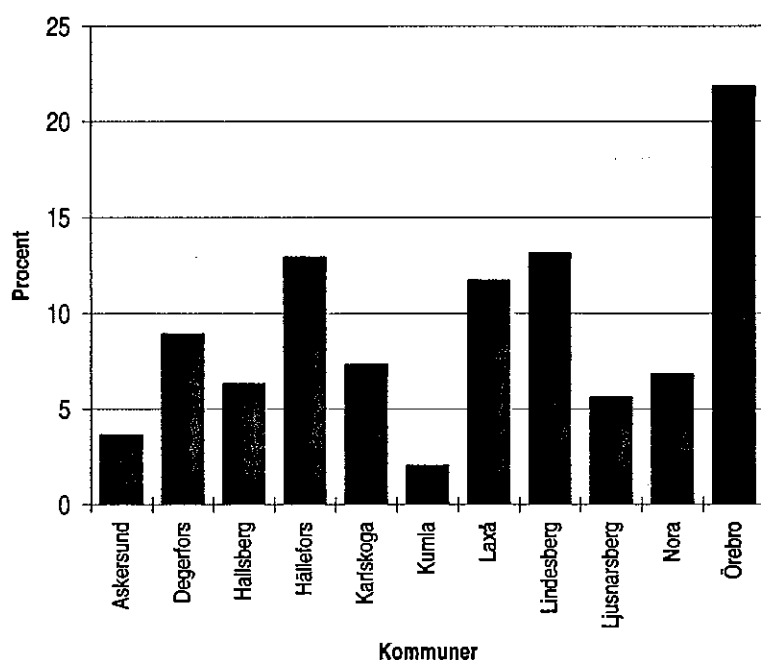
Våtmarksinventeringen i Örebro län omfattar totalt 979 objekt. Tillsammans täcker de en yta av 41 151 hektar. Det är 4,2% av länets totala yta, 4,8% av länets landareal. Siffran skulle naturligtvis vara avsevärt högre om inte någon minsta hektarsgräns använts.

Mellan kommunerna fördelade sig våtmarksytan enligt nedanstående tabell. Hektarsangivelserna anger hur stor del av kommunernas yta som utgörs av inventerad våtmark i länet. Procentangivelserna visar hur stor del av kommunernas totala landareal som utgörs av inventerad våtmark.

Kommun	Areal våtmark		Kommun	Areal våtmark	
	hektar	%		hektar	%
Askersund	1 498	1,8	Laxå	4 754	8,4
Degerfors	3 677	9,5	Lindesberg	5 384	3,9
Hallsberg	2 611	4,0	Ljusnarsberg	2 314	4,0
Hällefors	5 312	5,3	Nora	2 818	4,5
Karlskoga	3 010	6,4	Örebro	8 972	4,9
Kumla	801	3,9			

Nedanstående diagram gör bilden mer överskådlig. Det visar kommunernas andel av den totala våtmarksytan.

Kommunernas andel av inventerad våtmarksyta



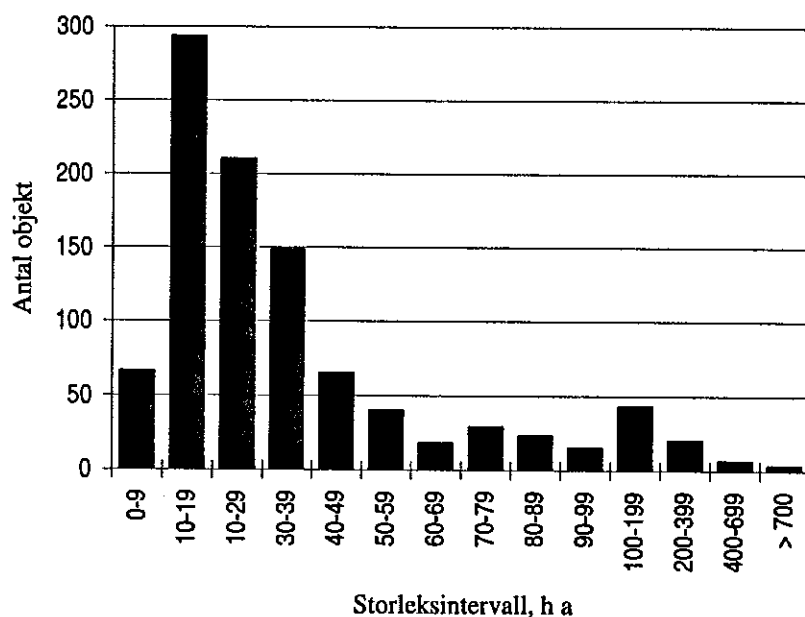
I nedanstående tabell fördelas länets våtmarksyta mellan de naturgeografiska regionerna. Slående är den höga andelen våtmark i regionerna 23, 27 och 28B. Dessa är dock de ytmässigt största regionerna i Örebro län. Jämförelsen mellan dem är ändå inte helt korrekt eftersom, vilket redan nämnts, minsta storleksgräns skiljer.

Naturgeografisk region	Våtmarksyta i hektar
23	11 074
24	2 928
26	3 934
27	10 870
28B	9 682
30A	2 663

10.2 Objektens storleksfördelning

Om den totala våtmarksarealen skulle fördelas lika mellan antalet objekt ger det ett medelvärde på 42 hektar per objekt. Om alla objekt istället grupperas i olika storleksintervall blir bilden helt annorlunda, se diagrammet nedan. De allra flesta objekt har en yta som håller sig inom intervallet 10-20 hektar. Många av objekten ligger inom intervallerna 20-30 respektive 30-40 hektar, därefter börjar "kurvan" plana ut. Det är endast ett fåtal objekt som har en areal överstigande 700 hektar.

10.3 Fördelning mellan naturvärdesklasserna



Naturvärdesbedömningen av objekten resulterade i följande fördelning mellan de olika klasserna:

Klass	Våtmarksareal i hektar	Antal objekt
1	14 204	113
2	9 454	212
3	14 117	571
4	3 376	83

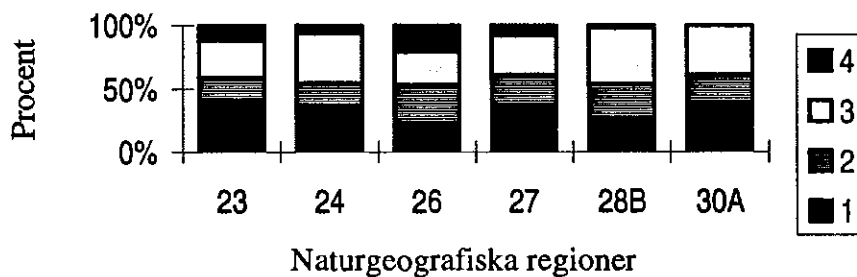
I tabellen framgår att trots att klass 1 objekten svarar för ett mindre antal är deras sammanlagda yta förhållandevis stor.

Antalet objekt per naturvärdesklass och kommun redovisas nedan, siffrorna inom parentes anger andelen av totala antalet objekt i kommunen. Observera att naturvärdesbedömningarna inte har något med kommungränserna att göra. Det är således inte relevant att göra snäva jämförelser mellan kommunerna.

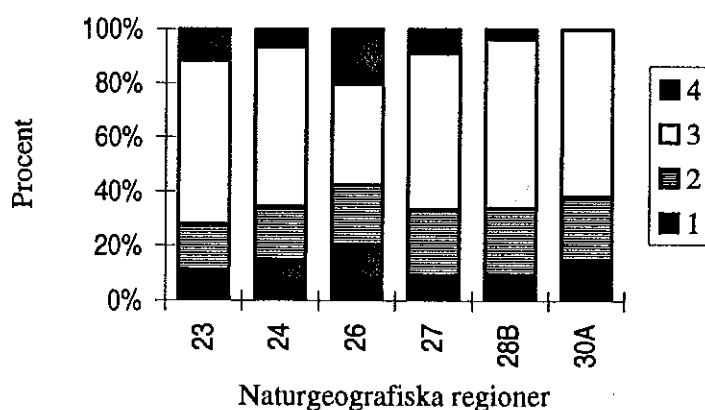
<u>Kommun</u>	<u>Klass 1</u>	<u>Klass 2</u>	<u>Klass 3</u>	<u>Klass 4</u>
Askersund	3 (5,5%)	7 (12,7%)	37 (67,3%)	8 (14,5%)
Degerfors	8 (15,1%)	9 (17,0%)	32 (60,4%)	4 (7,5%)
Hallsberg	9 (14,3%)	12 (19%)	39 (61,9%)	3 (4,8%)
Hällefors	17 (15,0%)	27 (23,9%)	69 (61,1%)	0
Karlskoga	3 (4,0%)	14 (18,9%)	50 (67,5%)	7 (9,6%)
Kumla	0	1 (33,3%)	0	2 (66,7%)
Laxå	14 (12,0%)	24 (20,5%)	66 (56,4%)	13 (11,1%)
Lindesberg	11 (6,1%)	36 (20,1%)	113 (63,1%)	19 (10,7%)
Ljusnarsberg	6 (10,3%)	22 (37,9%)	29 (50%)	1 (1,7%)
Nora	17 (19,6%)	21 (24,1%)	39 (44,8%)	10 (11,5%)
Örebro	25 (14,2%)	39 (22,2%)	96 (54,5%)	16 (9,1%)

Följande två diagram visar areell fördelning respektive andel objekt per klass och naturgeografisk region. Vid en jämförelse mellan klass 1 objekten i regionerna 26 och 27 framkommer att de sinsemellan visar olikheter. Andelen av objekten är i region 27 mindre än i region 26. Ytan som de täcker är däremot större. Det kan t ex tyda på några få stora objekt i region 27 och många små i region 26.

Areell fördelning mellan naturvärdesklass och naturgeografisk region



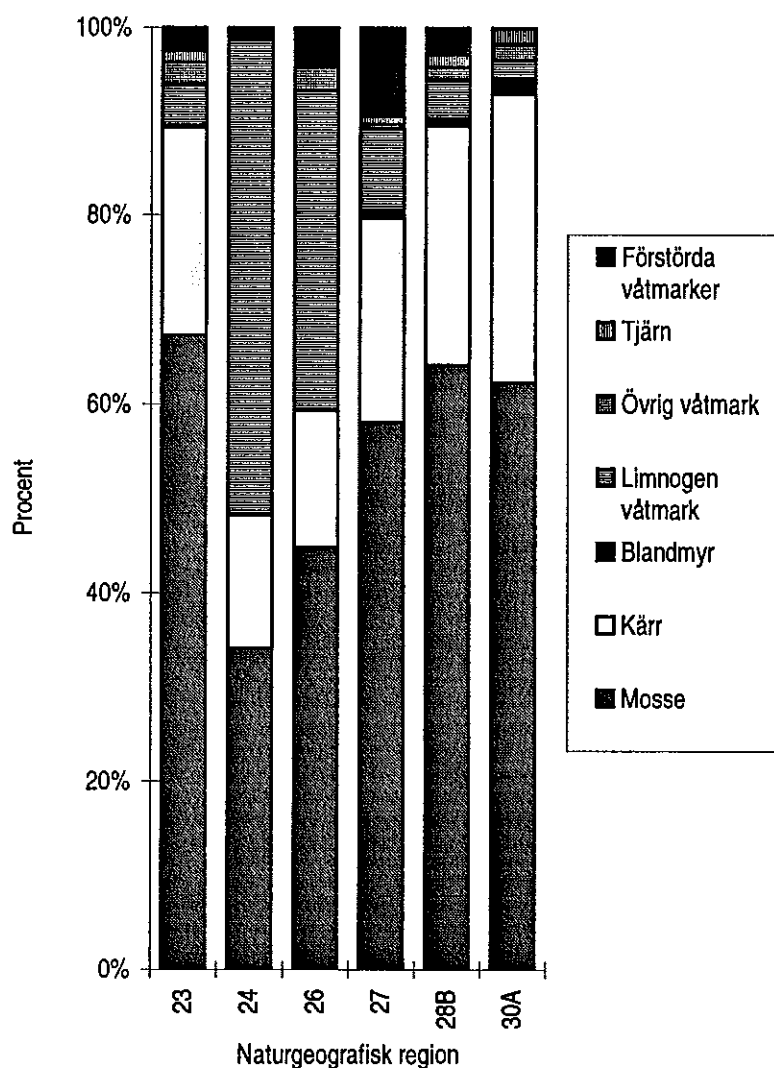
Andel objekt per klass och naturgeografisk region



10.4 Areell fördelning av olika våtmarkstyper

Nedanstående diagram visar den areella fördelningen av länets våtmarkstyper inom respektive naturgeografisk region. Arealen har beräknats från delobjekten och är den faktiska våtmarksytan (till skillnad från övriga arealuppgifter vilka inkluderade ingående öppet vatten och fastmark). Mossar utgör det dominerande inslaget i alla naturgeografiska regioner utom möjligen i region 24. Där förekommer flera av länets igenvuxna slättsjöar, bl a Kvismaren, vilket förklarar den höga andelen Bevuxen sjö m m.

Areell fördelning av våtmarkstyper inom naturgeografisk region



11 Förklaringar

11.1 Ordförklaringar

Bergkullslätt: Landskapstyp. Bergkullslätten kännetecknas i typiska fall av att bergkullarna ligger glest och oregelbundet utspridda och att de mellanliggande slättytorna är relativt vidsträckta. Kullarna har lämnats kvar p g a större motståndskraft i berggrundsmaterialet.

Biomassa: En mängd organiskt material.

Biotop: Synonymt med naturtyp.

Bäck: Ett vattendrag med en bredd av ett par decimeter till två meter.

Drumlin: Ett spolfformat spår efter inlandsisen. Drumlinerna förekommer svärmvis och är orienterade i isrörelseriktningen. De består vanligen av en bergskärna i fronten med moränansamlingar runt om.

Dråg: Ett område med ytlig avrinning av myrvatten. Vattenföringen är kraftigare än i resten av myren men inte så kraftig att en bäckfåra utbildats. Dråg förekommer både i mossar och kärr. Om dråget övergår till en bäck kallas det för bäckdråg.

Flark: Förekommer i minerotrofa områden. Ett område med lösbotten eller en mycket blöt mjukmatta som avgränsas av strängar. De torkar vanligen ut under senare delen av sommaren eller under torrår. Flarken kan senare övergå till en flarkgöl.

Gyttja: Består till stor del av mer eller mindre finfördelat organiskt material.

Göl: Permanent mindre vattensamling i en myr. Bildningen är sekundär d v s den fanns inte, till skillnad från en tjärn, då myren bildades.

Högsta kustlinjen: Anger den högsta nivån dit havet nådde under inlandsisens avsmältning.

Hölja: Lägre liggande parti mellan tuvor och strängar på en mosse. Miljön är alltid ombrotrof. Höljan består av fastmatta, mjukmatta eller lösbotten. Höljan kan övergå till en höljegöl.

Kambrosilur: Kambrium, ordovicium och silur. Del av den geologiska tidsskalan. Perioden sträcker sig från 570 miljoner år sedan till 395 miljoner år sedan.

Källa: Ett område i terrängen där grundvatten koncentrerat strömmar ut.

Källkupa: Kupelformad bildning runt, eller i anslutning till, en källa. Den är till största delen utbildad i torv.

Lagg: Smalt kärrparti runt en mosse. Den är ett resultat av den vattenansamling som bildas runt mossen, av vatten från mossen och från fastmarken. Ett naturligt "dike".

Limes norrlandicus: Norrlandsgränsen. Skiljelinje mellan olika vegetationszoner. Söder om gränsen är klimatet mildare än norr om.

Minerotrof: Här, våtmark som inte bara mottar sitt vatten från nederbörden utan även från omgivande mark.

Morän: Dominerande jordart i Sverige. Det är ett osorterat, kantigt material som transporterats och avsatts av inlandsisen.

Mosseplan: Öppen central yta på en välvd mosse eller hela ytan på en plan, sluttande eller skogsklädd mosse.

Nyckelord: En övergripande företeelse inom, eller i anslutning till, ett objekt, delobjekt eller element.

Ombrotrof: Här, våtmark som endast mottar sitt vatten från nederbörden.

Randskog: Skog som växer på mosseranden. Växer mellan planet och laggen på en välvd mosse.

Relativ höjd: Höjdskillnaden mellan enskilda ojämnheters basnivå och högsta punkt.

Slukhål: Hål i myren där myrvattnet förs bort genom underjordiska dräneringssystem.

Slätt: Landskapstyp. Avgörande för slättbegreppet är den relativa höjden som på slätten understiger 20 meter. Slätterna kan indelas i flera typer.

Sprickdal: Landskapstyp. Sprickdalar skapas genom att material i bergets sprickzoner eroderas bort. Övriga delar av berget framträder som ryggar, platåer eller höjdsträckningar. Sprickdalslandskapen ansluter geografiskt nära till slätter och de betraktas som genetiskt närstående.

Sträng: Långsmalt, upphöjt parti. Den kan vara ombrotrof, mossesträng, och minerotrof, kärrsträng. Strängarna är vanligen orienterade tvärs myrens lutningsriktning. De kan förekomma i flera våtmarkstyper, bl a kärr, mossar och blandmyrar.

Subkambriskt peneplan: En plan yta som är resultatet av samverkan mellan flera olika vittringsprocesser. Förekommer bl a i Västergötland, Östergötland och Närke.

Tjärn: Sjö i myr. Den är primär d v s den fanns då myren bildades.

Trädsockel: Trädbas som ofta är mer eller mindre täckt av organiskt material.

Tuva: Den kan påträffas i alla myrtyper. Det är en upp till några kvadratmeter stor upphöjning som utgörs av torv. Den kan, liksom strängen, vara ombrotrof eller minerotrof.

Vårig bergkullterräng: Landskapstyp. Vårig bergkullterräng kan med hänsyn till de relativa höjderna delas in i olika reliefklasser. Topografin är utpräglad och bergig men trots det har höjderna vanligen mjuka linjer.

Öformade ytformer: Ligger högre än omgivande delar av myren. Både kärr- och mossevegetation kan bygga upp ön.

11.2 Mossornas svenska namn

Nedan ges svenska namn över de mossor som förekommer i beskrivningarna till klass 1- objekten.

<i>Bryum neodamense</i>	sumpbryum
<i>Bryum pseudotriquetrum</i>	kärrbryum
<i>Calliergon cordifolium</i>	kärnskedmossa
<i>Calliergon giganteum</i>	stor skedmossa
<i>Calliergon megalophyllum</i>	jätteskedmossa
<i>Calliergon stramineum</i>	blek skedmossa
<i>Calliergon trifarium</i>	maskmossa
<i>Calliergonella cuspidata</i>	spjutmossa
<i>Campylium stellatum</i>	guldspärrmossa
<i>Cinclidium stygium</i>	myruddmossa
<i>Dicranum leioneuron</i>	skottkvastmossa
<i>Loeskhypnum badium</i>	mässingsmossa
<i>Mnium hornum</i>	skuggstjärnmossa
<i>Moerckia hibernica</i>	kärrmörkia
<i>Odontoschisma elongatum</i>	mörk knutmossa
<i>Plagiomnium ellipticum</i>	kärrpraktmossa
<i>Polytrichum commune</i>	stor björnmossa
<i>Pseudobryum cinclidioides</i>	källpraktmossa
<i>Scapania irrigua</i>	strandskapania
<i>Scorpidium cossoni</i>	mellankrokmossa
<i>Scorpidium revolvens</i>	praktkrokmossa
<i>Scorpidium scorpioides</i>	korvmossa
<i>Sphagnum angermanicum</i>	spateltvitmossa
<i>Sphagnum angustifolium</i>	klubbvitmossa
<i>Sphagnum balticum</i>	flaggvitmossa
<i>Sphagnum centrale</i>	krattvitmossa
<i>Sphagnum compactum</i>	tät vitmossa
<i>Sphagnum contortum</i>	lockvitmossa
<i>Sphagnum cuspidatum</i>	flytvitmossa
<i>Sphagnum fallax</i>	uddvitmossa
<i>Sphagnum fimbriatum</i>	fransvitmossa
<i>Sphagnum fuscum</i>	rostvitmossa
<i>Sphagnum girgensohnii</i>	granvitmossa
<i>Sphagnum imbricatum</i>	snärjvitmossa
<i>Sphagnum inundatum</i>	grodovitmossa
<i>Sphagnum jensenii</i>	piskvitmossa
<i>Sphagnum lindbergii</i>	björnvitmossa
<i>Sphagnum magellanicum</i>	praktvitmossa
<i>Sphagnum majus</i>	rufsvitmossa
<i>Sphagnum molle</i>	hedvitmossa
<i>Sphagnum obtusum</i>	trubbvitmossa
<i>Sphagnum palustre</i>	sumpvitmossa
<i>Sphagnum platyphyllum</i>	skedvitmossa

<i>Sphagnum pulchrum</i>	drågvitmossa
<i>Sphagnum riparium</i>	klyvbladsvitmossa
<i>Sphagnum rubellum</i>	rubinvitmossa
<i>Sphagnum russowii</i>	brokvitmossa
<i>Sphagnum squarrosum</i>	spärrvitmossa
<i>Sphagnum subfulvum</i>	brun glansvitmossa
<i>Sphagnum subnitens</i>	röd glansvitmossa
<i>Sphagnum subsecundum</i>	krokvitmossa
<i>Sphagnum tenellum</i>	ullvitmossa
<i>Sphagnum teres</i>	knoppvitmossa
<i>Sphagnum warnstorffii</i>	purpurvitmossa
<i>Sphagnum wulfianum</i>	bollvitmossa
<i>Tomentypnum nitens</i>	gyllenmossa
<i>Warnstorffia exannulatus</i>	kärrkrokmossa
<i>Warnstorffia fluitans</i>	vattenkrokmossa

12 Lista över litteratur och uppgiftslämnare

Andersson, M., 1993. Muntligen, Lindesberg.

Asklund, L., 1992. Stencil. Nora.

Backeus, I., et. al., 1978. Skyddsvärda myrar i Örebro län. - Länsstyrelsen i Örebro län Naturvårdsenheten.

Bengtsson, A., 1975. Översiktlig naturinventering av Laxå kommun (utom Tiveden). - Stencil. Länsstyrelsen i Örebro län.

Comet, B., 1994. Förslag till energiplan för Örebro kommun. - Manuskript.

Databanken för hotade arter och Naturvårdsverket., 1990. Hotade växter i Sverige 1990. Kärlväxter, mossor, lavar och svampar - förteckning och länsvis förekomst. - btj tryck Lund.

Ekholm, E., 1979. Naturvårdsinventering av Älhytteområdet. - Offset. Länsstyrelsen Örebro län.

Ekholm, E. och Hallin, G., 1980. Översiktlig naturinventering av Askersunds kommun (utom Tiveden). - Offset. Länsstyrelsen i Örebro län.

Ekholm, E. och Hallin, G., 1980. Översiktlig naturinventering av Hallsbergs kommun. - Offset. Länsstyrelsen i Örebro län.

Ekholm, E., 1978. Översiktlig naturinventering av Lindesbergs kommun. - Offset. Länsstyrelsen Örebro län.

Ekholm, E., 1975. Översiktlig naturinventering av Nora kommun. Stencil. Länsstyrelsen Örebro län.

Ekvall, A., 1977. Översiktlig naturinventering av Degerfors kommun. - Offset. Länsstyrelsen i Örebro län.

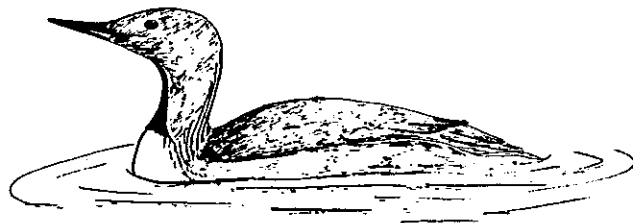
Eliasson, C., 1992. Riksintressanta fjärilar. Lindesbergs kommun. - Stencil.

Fredriksson, D., Tammela, P-K. och Larsson, L-E., 1993. Miljökonsekvenser. Torvmarker och jämförande arealer.- Torvfakta 1 1993.

- Fredriksson, Ö., 1981. Något om mossfloran i Kindlahöjdsområdet i nordvästra västmanlands bergslag. - Stencil. Göteborgs universitet.
- Furuholm, L., 1972. Översiktlig naturvårdsinventering av Kumla kommun. - Stencil. Länsstyrelsen i Örebro län.
- Furuholm, L., Karlsson, B. och Nettelblatt, M., 1974. Översiktlig naturinventering av Örebro kommun. - Offset. Länsstyrelsen i Örebro län.
- SNV PM 1680., 1983. Inventering av Sveriges våtmarker. Metodik. - Graphic Systems Angered.
- SNV PM 1681., 1983. Våtmarksinventering i sydvästra Sverige. Katalog över särskilt värdefulla objekt.
- Hallingbäck, T. och Holmåsen, Å., 1985. Mossor. En fälthandbok. - Interpublishing AB Stockholm.
- Hedberg, S., 1993. Muntligen. Åtorp.
- Hedenäs, L., 1993. Field and microscope keys to the Fennoscandian species of the *Calliergon-Scorpidium-Drepanocladus* complex, including some related or similar species. - Premotryck AB Sundbyberg.
- Hedenäs, L. och Löfroth, M., 1992. Mossor som indikerar skyddsvärda våtmarksbiotoper. - Svensk botanisk tidskrift 86: 375-389.
- Inventering av ängs- och hagmarker i Örebro län., 1992. - Preliminär upplaga. Länsstyrelsen i Örebro län.
- Krok, Th. och Almqvist, S., 1984. Svensk flora. Fanerogamer och ormbunksväxter. - Esselte Herzogs Uppsala.
- Lantmäteriverket., Topografiska kartbladen 09E, 09F, 10E, 10F, 11E, 11F, 12E (SV och SO) samt 12F (SV)
- Lindesbergs biologiska förening. Diverse information till Länsstyrelsen - stencil
- Lindström, Å., 1993. Muntligen. - Länsstyrelsen Örebro län.
- Ljung, E., 1975. Översiktlig naturinventering av Karlskoga kommun. Stencil. - Länsstyrelsen Örebro län.
- Länsstyrelsens miljöenhet., 1993. Muntligen. - Örebro.
- Löfroth, M., 1991. Våtmarkerna och deras betydelse. - Naturvårdsverket rapport 3824.
- Löfroth, M., 1993. Muntligen. - Naturvårdsverket.
- Länsstyrelsen., 1984. Naturvårdsöversikt. Örebro län.
- Magnusson, N., Lundqvist, G. och Regnell, G., 1963. Sveriges geologi. - Kungl. Boktr. Stockholm.
- Mossberg, B. och Stenberg, L., 1992. Den Nordiska floran. Wahlström & Widstrand.
- Mossornas vänner., 1993. Vitmossor i Norden. - Vasastadens bokbinderi AB Göteborg, 125 sid.
- Naturvårdsverket., 1989. Svenska våtmarker av internationell betydelse. Våtmarkskonventionen och CW-listan. - Nordstedts Tryckeri AB Stockholm.
- Nilsson, KG., 1982. - Stencil.

- Nitare, J. och Noren, M., 1992. Nyckelbiotoper kartläggs i nytt projekt vid Skogsstyrelsen. - Svensk Botanisk Tidskrift. Särtryck ur volym 86, sid 219-216.
- Norabiologerna. Stenciler från ett flertal år, Länsstyrelsen Örebro län.
- Nordiska ministerrådet., 1984. Naturgeografisk regionindelning av Norden.
- Nordiska ministerrådet., 1984. Terrängformer i Norden.
- Nordiska ministerrådet., 1984. Vegetationstyper i Norden.
- Nämnden för skoglig flygbildsteknik., 1980. Flygbildsteknik och fjärranalys, - Tryckindustri AB Solna.
- Riksförbundet för hembygdsvård., 1976. Myrmarker. En bok om bruket av våtmarkerna förr och nu, - Axel Abrahams Tryckeri AB Karlskrona.
- Rosen, S., 1988. Kodlista M2. Version 88163-SR. Bryophyta, - Nordstedts tryckeri AB.
- Rosenberg, M., 1980. Madmarker i Örebro län. Inventering och landskapsvårdsplanering. - Publikation 1980:2 Länsstyrelsen i Örebro län.
- Rönn, T., 1993. Muntligen, Karlskoga.
- Sandgren, L., 1982. Fågelmyrar i Örebro län. - Publikation 1982:1 Länsstyrelsen i Örebro län Naturvårdsenheten.
- Sjökvisst, A., 1994. Muntligen. Örebro.
- Sjörs, H., 1971. Biologi. Ekologisk botanik. - Almqvist och Wiksell Förlag AB Stockholm, 296 sid.
- Sjörs, H., 1950. Myren och dess växtvärld, - Albert Bonniers boktryckeri Stockholm.
- Sjörs, H., 1976. Myren som naturtyp, - Finlands natur nr 2 1976.
- Skogsstyrelsen., 1993. Signalarter i projekt nyckelbiotoper.
- Sveriges geologiska undersökning., Berggrundskartorna 09F, 10E (SO och NV), 10F, 11E (SV, SO och NV), 11F (SV, NV och NO) och 12FSV.
- Sveriges geologiska undersökning., Mineralyra 1984, Geologisk karta skala 1:250 000.
- Ursberg, K., 1976. Översiktlig naturinventering av Hällefors kommun. - Offset. Länsstyrelsen Örebro län.
- Ursberg, K., 1978. Översiktlig naturinventering av Ljusnarsbergs kommun. - Offset. Länsstyrelsen i Örebro län.
- Zetterberg, G., 1986. Kodlista T1. Version 85375-GUZ. Vegetationstyper, landskapstyper och terrängformer i Sverige, - Naturhistoriska riksmuseet.
- Öberg, T., 1972. Översiktlig naturvårdsinventering av Askersunds kommun. - Stencil. Länsstyrelsen i Örebro län.
- Öberg, T., 1972. Översiktlig naturvårdsinventering av Hallsbergs kommun. - Stencil. Länsstyrelsen i Örebro län.
- Österdahl, E., 1985. Kodlista B4. Version 85055-EÖ. Kärlväxter, - Modin tryck AB Stockholm.

HÄLLEFORS



10E 9G 03 (2140) KLASS 3
MYR 1 KM S ROM, 5,5 KM NNV KARLSDAL

20 ha (19 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -88.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
4 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 3: Topogent kärr
15 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

10E 9H 01 (4303) KLASS 3
MYR 300 M V FINNHAGEN, 7 KM NNV KARLSDAL

19 ha (19 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -88.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Plåtformigt våldv moss
6 ha, öppet. Svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Mosseplan, (tydliga), 75 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, (tydliga), 25 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Mad vid sjö
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Element 2: Gungfly, 30 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Örtdominerad vegetation.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan, blandskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 3 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 32 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

11E 0E 03 (4746) KLASS 3
SIMBOMOSSEN 11 KM ONO STORFORS

32 ha (32 ha våtm), 275 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 49 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest träddäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Tuva, 20 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösboten.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Randskog, 13 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Mosseplan, 54 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

11E0F01

Mosserudsmossen och Björnhåls mossen, 7,5 km VNV Rockesholm

Mosserudsmossen ligger i ett barrskogspräglad område strax norr om sjön Fisklösen. I berggrunden dominerar granit. En smal bilväg leder genom mossens norra del på sin väg mot Halvarsnoren. Myren är brett treflikig där skogsklädda fastmarkstungor skiljer flikarna åt. Den östra våtmarksarmen ligger avsevärt lägre i terrängen än de övriga två. Huvuddelen av objektet är ombrotrof. Objektet inventerades i fält den 3 september 1993. Söder om vägen ligger ett fattigt fastmattekärr. Tuvullen är dominant bland kärlväxterna och *Sphagnum papillosum* bland mossorna. Kärrret leder söderut, förbi den excentriska mossen och övergår så småningom till ett sträng flarkekärr. Sträng- flarkekärr besöktes inte i fält. Det har, enligt Backeus (1978), grunda flarckar som är fyllda av vegetation, framförallt av vitag, men även av vitmossor. Strängarna är fattiga med bl a starr och vitmossor. Den excentriska mossen i samma område har glest tallbevuxna, tydliga strängar. Mellan strängarna är fastmattan klädd med tuvull

och är av *Sphagnum balticum* typ. Hela den mellersta våtmarksfliken är en excentrisk mosse. Randskogen är av ristyp med ljunng som dominant. Strängarna är tydliga och glest tallbevuxna. De är särskilt markerade i mjukmatteområdet nordost om fastmarkstungan. Mellan strängarna finns där breda mjukmattehöjor, stora lösbottenhöjor och några gölar. Gölar är för övrigt grupperade på ett flertal platser i mossen. Kärret i den västra våtmarksfliken är fattigt och golvet är en fastmatta med spridda mossetuvor och martallar. En svagt välvd mosse finns ännu ett steg söderut. Tall växer över hela mossen med en varierad grad av krontäckning. Små fattiga fastmattedrag är avbryter den ombrotrofa miljön.

Den höga naturvärdesbedömningen av myren motiveras bl.a. av att den i det närmaste är orörd samt att den byggs upp av olika mosse- respektive kärttyper.

**11E 0F 01 (4221) KLASS 1
MOSSERUDSMOSSEN OCH BJÖRNHÅLSMOSSEN 7,5 KM
VNV ROCKESHOLM**

74 ha (73 ha våtm), 295 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
9 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Dråg, 1 % av delobjekttytan.
Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
50 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, torvtäkt, väg.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjekttytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S.majus*typ.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Höljegöl av vattentyp.

Element 4: Mosseplan, 28 % av delobjekttytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet.
Tallmosse av ristyp.

Element 6: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Element 7: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Delobj. 3: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 47 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-
*S.papillosum-compactum*typ.

Element 2, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjekttytan.

Ristuvmosse av *S. magellanicum*typ.

Element 3: Golv, 3 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr,
starr-*S. papillosum* var.

Element 2: Flark, 55 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

**11E 0F 02 (2534) KLASS 2
MYR 1,5 KM SO MOSSERUDSFALLET, 5 KM V ROCKES-
HOLM**

29 ha (26 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjörn
2 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Koncentrisk mosse
6 ha, öppet.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjekttytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 74 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 6: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Hölja, 1 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 9 % av delobjekttytan, öppet,
barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse

10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 1 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

**11E 0F 03 (0141) KLASS 3
JUNGFRUBOMOSSEN 5 KM SV ROCKESHOLM**

23 ha (22 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, blandskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 16 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11E 0F 04 (1243) KLASS 3
MYR VID LJUSTJÄRNE, 4 KM V ROCKESHOLM**

28 ha (26 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn

2 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 19 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Gungfly, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 40 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 43 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, blandskog.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 3 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

**11E 0F 05 (2003) KLASS 3
MÖRDINGSMOSSEN 7,5 KM S LOKA BRUNN**

19 ha (19 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

6 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

6 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

**11E 0F 07 (2827) KLASS 2
HÄLMOSSEN 6 KM V ROCKESHOLM**

35 ha (35 ha våtm), 300 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
5 ha, glest trädäck.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse
25 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 15 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 9: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11E 0G 01 (1006) KLASS 3
KUJMOSEN 3 KM V ROCKESHOLM**

29 ha (29 ha våtm), 285 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
4 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 7 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 33 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäck. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 68 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 5: Sluttande mosse
7 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11E 1E 03 (1843) KLASS 3
SKARPMOSSEN 10 KM SO NYKROPPA**

31 ha (31 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 65 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 34 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Göl, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Sträng, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 14 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 43 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 8: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 9: Dråg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11E 1E 04 (4541) KLASS 3
BREDMOSEN 8 KM OSO NYKROPPA**

26 ha (26 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84. Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 14 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Göl, 2 % av delobjektytan.

Element 5: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Mosseplan, 38 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Dråg, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

**11E 1F 01 (1515) KLASS 3
LIMMINGSTORPSMOSEN 8 KM NV ROCKESHOLM**

20 ha (20 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -84. Hällefors kn.

Delobj. 1: Sträng-flarkkärr

1 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Göl, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11E 1F 02 (3911) KLASS 3
FLYMOSEN 1 KM SO LOKA BRUNN**

21 ha (20 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84. Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt våld mosse

5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Göl, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 70 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 73 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Randskog, (otyd.), 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

**11E 1F 03 (0931) KLASS 3
STORA ORRMOSSEN 4,5 KM SO LOKA BRUNN**

14 ha (14 ha våtm), 320 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hygg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hygg.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 22 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 23 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 3 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Randskog, 4 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11E 1G 01 (0318) KLASS 2
NÄSMOSSEN 3 KM NNV ROCKESHOLM**

25 ha (25 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, sjö ansluter

till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

23 ha, öppet. Svag lokal påverkan från krafledning.

Element 1: Tuva, 8 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 7 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 4 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 7: Mosseplan, 2 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 9: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan, barrskog.

**11E 1G 02 (4026) KLASS 3
DOMVIKSMOSSEN 4 KM SO ÄLVESTORP**

9 ha (9 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

5 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 14 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hygg, dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

**11E 1G 03 (3745) KLASS 3
MYR 500 M SV LOHÄLLEN, 5,5 KM SO ÄLVESTORP**

18 ha (18 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

16 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 65 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 7, underelem. 1: Lagg, 1 % av delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

11E 1H 01 (3309) KLASS 3
SKOMAKARMOSSEN 6,5 KM SO ÄLVESTORP

46 ha (45 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 2: Koncentrisk mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 13 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

11E 2E 01 (2337) KLASS 2
VASKEMOSSEN 7,5 KM O NYKROPPA

25 ha (23 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Gungfly, 35 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbottn.

Delobj. 2: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan, öppet.

Element 2: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
4 ha, öppet.

Element 1: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 80 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Randskog, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 2F 01 (3602) KLASS 3
KÄRR 800 M O BRUNNSJÖTORP, 2,5 KM N LOKA BRUNN

17 ha (15 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Bäck, 15 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 35 % av delobjektytan, lövskog. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 15 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

11E 2F 02 (2206) KLASS 3
MYR 150 M S GRENSTORP, 1 KM N LOKA BRUNN

30 ha (21 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest

träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 35 % av delobjekttytan, glest träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

11E 2H 01 (0534) KLASS 2
GRECKSNÄSMOSSEN 8 KM OSO ÄLVESTORP

19 ha (19 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Plåtåformigt vålvd mosse
16 ha, glest träddäckt.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 80 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, öppet. Lösbotten.

11E 3H 01 (3903) KLASS 3
MÄRTENS MOSSE 6,5 KM OSO GRYTHYTAN

20 ha (19 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 13 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Element 4: Golv, 20 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Koncentrisk mosse
11 ha, öppet.
Element 1: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation.

Fastmatta.

Element 2: Hölja, 9 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

11E 3H 02 (2608) KLASS 3
STORA MYREN 7 KM SO GRYTHYTAN

22 ha (21 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
12 ha, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

11E 3H 03 (1611) KLASS 2
MATBYTTSMOSSEN 8 KM SO GRYTHYTAN

36 ha (34 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
12 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träddäckt. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
18 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 9 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 65 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 12 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Element 6: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
4 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

11E 3H 04 (2719) KLASS 2
BREDSJÖMOSEN 7,5 KM O GRYTHYTAN

35 ha (32 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, glest träddäckt. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 42 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 4: Gungfly, 3 % av delobjektytan, öppet.

Delobj. 2: Plåtformigt våldv moss
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 68 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 14 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Delobj. 3: Sluttande mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet
strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjektytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, glest

träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 4: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Svagt våldv moss
12 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från körspår från
traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 22 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

11E 3H 05 (2827) KLASS 3
BORGARMOSEN 8,5 KM SO GRYTHYTAN

33 ha (30 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 13 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 46 % av delobjektytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Element 3: Gungfly, 2 % av delobjektytan.

Element 4: Golv, 50 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt våldv moss
8 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet.

Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11E 3H 06 (1638) KLASS 3
KVÄLLFOCKMOSSEN 4,5 KM V NYHYTTAN**

36 ha (32 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt våldv moss
12 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 19 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
lövskog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 17 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
blandskog. Fastmatta.

Element 6: Golv, 3 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Platåformigt våldv moss
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 80 % av delobjekttytan,
barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 4: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

**11E 4F 01 (2045) KLASS 2
JORDANMOSSAN 500 M NO GRYTHYTAN**

25 ha (25 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 17 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Mad vid sjö
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
kraftledning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Gungfly, 9 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 50 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Svagt våldv moss
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11E 4H 01 (4508) KLASS 3
GRÄSTJÄRNSMOSSAN 6,5 KM V GRÄNGSHYTAN**

103 ha (115 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
4 ha, fördelat på 4 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
7 ha, öppet. Svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Bäck, 15 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 55 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt våldv moss
15 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan
från kalkning utförd.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag generell
påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjekttytan, öppet.

Element 2: Golv, 65 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 3: Golv, 32 % av delobjekttytan, blandskog.

Delobj. 5: Obestämbart moss
22 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning, svag
lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 6: Excentrisk mosse
37 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från kalkning utförd, svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 47 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 16 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 5: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 17 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 7: Platåformigt välvd mosse
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 13 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 8: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 80 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 12 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 9: Blandmyr av mosaiktyp
4 ha, öppet. Svag generell påverkan från kalkning utförd.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

11E 4H 02 (1723) KLASS 2 LOMTJÄRNSMOSSEN 4,5 KM VSV GRÄNGSHYTAN

83 ha (77 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
31 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjörn
6 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 4: Topogent kärr
22 ha, fördelat på 7 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Gungfly, 3 % av delobjektytan.

Element 4: Golv, 49 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 7 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 0, underelem.: Randskog, 3 % av delobjektytan.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 6: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 7: Sluttande mosse
3 ha, glest trädäck.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan, öppet.

Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11E 4I 01 (2117) KLASS 3
SPJÄLAMOSSEN 1 KM SV GRÄNGSHYTAN**

24 ha (23 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

**11E 4I 02 (1836) KLASS 3
FRÄNAMOSSEN 700 M SO GRÄNGSHYTAN**

27 ha (26 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
12 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 14 % av delobjekttytan, öppet.
Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk moss
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbottn.

Element 5: Mosseplan, 37 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11E 4J 01 (2101) KLASS 2
VASSLAMOSSEN 2 KM OSO GRÄNGSHYTAN**

25 ha (24 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24 %.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
4 ha, öppet.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 5 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Mad vid sjö
2 ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Platåformigt våldv moss
15 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 8 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Svagt våldv moss
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11E 4J 02 (1609) KLASS 3
BJÖRNABODAMOSSEN 3 KM SO GRÄNGSHYTAN**

35 ha (33 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk moss
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjekttytan, lövskog.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

7 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 46 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan, öppet.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 5E 01 (2215) KLASS 2

KÄRR 200 M NNO LIMBERGSÅSEN,

6 KM VSV HÄLLEFORS

1 ha (1 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet.

Element 1: Golv. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

11E5F01

Hamarmossen, 1 km SV Hällefors

Två av länets mest säregna myrar ligger i Hällefors kommun. Hamarmossen är en av dem, den andra är den intilliggande Knuthöjdsmossen. Hamarmossen besöktes inte i fält under vegetationsperioden. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur. Hamarmossen avsattes som naturreservat 1973. Där myren ligger, omgiven av vägar och inte långt från bebyggelse och industri, ger den landskapet en vildmarkslig prägel. Berggrunden domineras i huvudsak av konglomerat och hälleflinta. Svartälven flyter förbi myren längs dess östra sida. Hela objektet består av en vacker och storslagen koncentrisk välvd mosse med ett otal gölar. Gölarna är regelbundet ordnade och finns över i stort sett hela mossen. De har funnits där sedan en lång tid tillbaka eftersom de når långt ner i torvlagren. Mellan gölarna sträcker sig tallbeksädda rissträngar. På mosseplanet uppträder även höljor, framförallt av fastmattetyt men även av mjukmattetyt.

Hamarmossen har flera egenskaper som motiverar en hög naturvärdesbedömning, bl a den stora riksintressanta gölsamlingen. Den har ett intressant fågelliv och bedömdes höra till skyddsklass 3 i Fågelmyrar i Örebro län (1982:1). Hamarmossen är dessutom så gott som oskadad, den är bara naggad i kanten av smådiken och husbehovstorvtäcker. Hamarmossen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

11E 5F 01 (2514) KLASS 1

HAMMARMOSSEN, 1 KM SV HÄLLEFORS

163 ha (162 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.

Naturvårdsområde. Geovetenskapliga värden, tillfredsställ. dokumentation finns, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse

162 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 13 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbottn.

Element 5: Ett flertal gölar, 20 % av delobjekttytan.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan.

11E 5F 02 (4405) KLASS 2

SÖDRA KNUTHÖJDSMOSEN 1 KM V HÄLLEFORS

241 ha (235 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84. Storomr T1.

Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse

19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Hölja, 50 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Sträng, 29 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Obestämbbar myr

9 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från anslutande bebyggelse, svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning, stark lokal påverkan från anslutande annan täkt, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, blandskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

185 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, nedlagd

järnväg, körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning, väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Sträng, 35 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Randskog, (otydl.), 1 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 8: Drägg, 3 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Sumpskog
12 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, nedlagd järnväg, kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 6: Tjörn
5 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv.

Delobj. 7: Blandmyr av mosaiktyp
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, nedlagd järnväg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 50 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11E 5F 03 (0905) KLASS 3
MYR 100 M NO SAXHYTTAN, 3 KM SV HÄLLEFORS

20 ha (20 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Blandmyr av mosaiktyp
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 50 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
11 ha, glest trädäck. Stark lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Randskog, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 18 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, glest

trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
3 ha. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 4: Mad vid sjö
1 ha, öppet.
Element 1: Golv. Fastmatta.

11E 5G 01 (3115) KLASS 3
HULTHYTTMOSSEN, 3 KM SO HÄLLEFORS

14 ha (14 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
10 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, torvtäkt, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Sträng, (otydl.), 40 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
1 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 5H 01 (4945) KLASS 2
ASPMYREN 11 KM O HÄLLEFORS

20 ha (20 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sumpskog
6 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjektytan, öppet.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 19 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 20 % av delobjektytan. Lösbotten.
Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Sluttande mosse
4 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Risvegetation.

Fastmatta.

Element 2: Hölja, 60 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse

6 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 19 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.

**11E 5H 02 (3312) KLASS 3
EKEBERGSMOSSEN, 8 KM O HÄLLEFORS**

30 ha (26 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 8 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 40 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Tjärn

2 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Sumpskog

3 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog.

11E5I01

Kittelmyren, 11 km O Hällefors

Det svagt V- formade, flikiga objektet ligger i ett barrskogsdominerat område sydväst om sjön Kvisseln. Berggrunden domineras av bergarterna leptitgnejs, leptit och hälleflinta. En skogsbilväg stryker förbi myrens sydligaste del. Topogena kärr och olika typer av mossar bygger upp våtmarken i vilken också ett litet område med strängblandmyr ingår. De öppna vattenytorna representeras av en tjärn och en bäck. Objektet inventerades i fält den 9 september 1993. De svagt välvda mossarna är tallbevuxna med ett ljungdominerat fältskikt. En stig, som sträcker sig norrut, utgår från tallmossen längst i söder. En litet steg längre norrut ligger en platåmosse med en ljungdominerad randskog. Tallarna avtar i frekvens och storlek närmare mitten på mossen. Mossen är torr och saknar både mjukmattehöljor och lösbottenhöljor. Större delen av planet består av en tuvulldominerad fastmatta uppbyggd av bl a *Sphagnum rubellum* och *Sphagnum balticum*. Objektets sluttande mosse har en relativt svag lutning. På de av ris uppbyggda strängarna och tuvorna växer spridda martallar. Mossens fastmatta är främst av *Sphagnum balticum* typ. Mjukmattehöljorna domineras av *Sphagnum cuspidatum*. Randskogen är av två slag, dels den östliga vegetationstypen med skvatram som dominant och dels med ljung som härskande. I mossen finns ett gammalt fallfärdigt stängsel. Mossen omger en ensam tjärn, Kittelflyet, i norr. En bäck flyter stilla där myren delar sig i två större armar. Bården utmed bäcken är ett fattigt mjukmattekärr med starr och *Sphagnum papillosum*. Vegetationstypen är inte begränsad till bäcken, den förekommer också i större delen av det intilliggande kärret. Insprängt i kärrgolvet finns än blötare mjukmattor med bl a *Sphagnum pulchrum*. Fältskiktet i dessa fläckar är sporadiskt. I nordväst, mellan den stora fastmarksholmen och fastmarken har ett fattigt fastmattekärr brett ut sig. I det står en hel del döda träd. Blååteln är dominerande bland kärlväxterna och i botten-skiktet finns vitmossor. Nordöst om ovan nämnda fastmarksholme har en mycket liten strängblandmyr bildats. Strängarna har dock inte en ren mossevegetation, bland ljungen och andra typiska mosseväxter finns både pors och blååteln. Höljorna mellan strängarna är av mjukmattetyper med starr och vitmossor. En sumpskog täcker den smala tarmen av myren som sträcker sig åt nordväst. Glasbjörk, tall och i viss mån även gran sluter krontäckningen. I fältskiktet växer starr, ängskovall och strandklo m m. I botten-skiktet växer bl a *Polytrichum commune*, *Sphagnum russowii* och *Sphagnum palustre*.

Naturvärdesbedömningen grundas bl a på att Kittelmyren praktiskt taget är helt orörd och flera olika myrtyper finns representerade, från sumpskog till strängblandmyr. Enligt naturvårdsöversikten (1984) har myren ett fint häckfågelbestånd.

**11E 5I 01 (3808) KLASS 1
KITTELMYREN 11 KM O HÄLLEFORS**

114 ha (104 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Storömr 63.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Sumpskog

7 ha, fördelat på 4 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, blandskog. Sumpbjörkskog av ris-grästyp.

Delobj. 2: Topogent kärr

46 ha, fördelat på 12 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan, glest trädäkt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 29 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp. Större förekomst av döda träd.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 5, underelem. 1: Vegetation utmed mindre vattendrag, 1 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse
30 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Randskog, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Sträng, 4 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 6: Sluttande mosse
16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjektytan. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5, underelem. 1: Randskog, 1 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Delobj. 7: Strängblandmyr
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 60 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

11E 51 02 (3215) KLASS 3 BREDMYREN 13 KM O HÄLLEFORS

31 ha (31 ha våtm), 195 m ö h. Flygh. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
24 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Hölja, 45 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Sträng, 22 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
4 ha.

Element 1: Golv, barrskog.

11E 51 03 (2346) KLASS 3 MYRMOSSEN 16 KM O HÄLLEFORS

35 ha (35 ha våtm), 160 m ö h. Flygh. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
29 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 9 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Sumpskog

2 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Golv, glest trädäckt.

**11E 51 04 (4241) KLAS 3
GRÄSBERGSMOSSEN, 15 KM O HÄLLEFORS**

30 ha (29 ha våtm), 155 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

20 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från avverkning, svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

3 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan, blandskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 4 ytor, glest trädäckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, öppet. Permanent öppet vatten.

11E5J01

Kindlamossen, 20 km OSO Hällefors

Kindlamossen har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildtolkning samt uppgifter hämtad från litteratur (Backeus 1978 och Fredriksson 1981). Myren breder ut sig strax väster om den branta Kindlahöjden. Närområdet är barrskogsdominerat och i berggrunden finns företrädesvis granit. En bilväg leder förbi en flik av myren i väster. Kindlamossens utseende är varierat med omväxlande kärr, mossar och fastmarksholmar. De öppna vattenytorna representeras av en svagt rinnande bäck samt några gölar. En torpare har varit bosatt på den största av fastmarksholmarna. Centralt i myrens östra del ligger en sluttande mosse. Dess strängstruktur är utsträckt i en ungefärlig nord-sydlig riktning. Mjukmattorna är koncentrerade till ett brett stråk, också det i en nord-sydlig riktning. Mjukmattehöljorna är bevuxna av kallgräs, dystarr och *Sphagnum cuspidatum*. I de höljor som inte är fullt så blöta, fastmattehöljorna, dominerar *Sphagnum balticum* och *Sphagnum rubellum*. Gölarna är utspridda i mossen. I öster, mellan mossen och fastmarken, har en klotstarrdominerad lagg utbildats. I nordväst sticker en svagt hjärtformad fastmarksholme upp ur våtmarken. Sydöst om denna finns en källkupol med en växtlighet som indikerar en rik miljö. *Tomentypnum nitens* och *Sphagnum centrale* är två av de mossor som påträffas. Kärren är i övrigt vanligen fattiga. De är fördelade över hela Kindlamossen och täcker ibland ganska stora ytor. Golven är i huvudsak av fastmattetyper med ett stort inslag av mjukmattor. Lösbotten finns också men tillhör en minoritet.

De stora kärren, den mosaikartade fördelningen av våtmarkstyperna, inslaget av rikare miljö samt att myren är relativt orörd är några faktorer som påverkade naturvärdesbedömningen. Kindlamossen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

**11E 5J 01 (1034) KLAS 1
KINDLAMOSSEN, 20 KM OSO HÄLLEFORS**

137 ha (123 ha våtm), 350 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.
Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan. Källkärr, mosaikartad fördelning av våtmarkstyper, naturskog i eller i anslutning, naturligt översilad mark.

Delobj. 1: Topogent kärr

62 ha, fördelat på 7 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3, underelem. 1: Golv, 1 % av delobjekttytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 3, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 4: Golv, 4 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

13 ha, mosaikartad fördelning, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 40 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Göl, 3 % av delobjektytan.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Öppet kärr.

Delobj. 4: Strängblandmyr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Sträng-flarkkärr

1 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 6: Sumpskog

22 ha, mosaikartad fördelning. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, blandskog.

Delobj. 7: Blandmyr av mosaiktyp

9 ha, mosaikartad fördelning, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 40 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

11E 5J 02 (3701) KLASS 2

MYR 100 M O GLADTJÄRNÄSEN, 16 KM O HÄLLEFORS

16 ha (16 ha våtm), 165 m ö.h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

9 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation

3 ha, öppet.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Vassar

4 ha, öppet.

Element 1: Golv.

11E 5J 03 (0924) KLASS 3

MYR S BOMMENHAV, 19 KM OSO HÄLLEFORS

20 ha (18 ha våtm), 320 m ö.h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse

3 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 29 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

11E6E01

Myr kring Särktjärnen, 5 km NV Hällefors

Objektet ligger söder om Sångshyttan, inte särskilt långt från gränsen till Värmlands län. Det är ett litet rikkärr som utbildats på ömse sidor av en bäck. Berget stupar brant ner mot kärrets östra sida. Med undantag av några öppna ytor i anslutning till byn är omgivningarna barrskogsdominerade. Berggrunden utgörs här av urkalksten.

Kärret inventerades i fält den 3 september 1993. Krontäckningen i kärret varierar, från helt öppet till mer eller mindre slutet. De öppna partierna finns främst centralt i kärret kring Särktjärnen. Golvet är av fastmattetyyp med ett fältskikt bestående av bl a trådstarr, vitstarr, ärtstarr, gräsull och snip. Bottenskiktet byggs upp av brunmossor t ex *Scorpidium cossoni*, *Scorpidium scorpioides* och *Calliergon giganteum*. Längre norrut förändrar kärret hastigt karaktär. Det övergår till att bli mer tuvat, likaså tättnar krontäckningen. Tall och glasbjörk dominerar trädskiktet, inslag finns av små granar. I fältskiktet är pors och blååtel vanligast. Brunmossor är inte längre allmänna i det sporadiskt utbildade bottensskiktet. De mossor som påträffas är bl a *Sphagnum teres* och *Sphagnum warnstorffii*. Enligt uppgift växer *Bovista paludosa* (sumpäggsvamp) i kärret (Hakelien 1973).

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras framförallt av den rika miljön och orördheten.

11E 6E 01 (3434) KLASS 1
MYR KRING SÄRKTJÄRNE, 5 KM NV HÄLLEFORS

3 ha (3 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.
Botaniska värden, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, öppet.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp. Rikkärr.

Element 1, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, blandskog. Gran-björkkärr av

intermediär vitmosstyp.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 4: Golv, 29 % av delobjekttytan. Vattenvegetation. Permanent öppet vatten.

Delobj. 2: Sumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, blandskog.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

11E6F01 Knuthöjdsmossen, 1 km NV Hällefors

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

Knuthöjdsmossen är snarlik Hammarmossen, båda med ett mycket säreget utseende. De avsattes som naturreservat 1973. Knuthöjdsmossen är mer lättillgänglig för besökande än Hammarmossen med en parkeringsplats och utmärkta leder med spänger. Den avgränsas i söder av ett par sjöar och inte långt från myren finns tätbebyggelse och industrier. I berggrunden dominerar huvudsakligen granit och hälleflinta. En smal väg, som är byggd på en flygsanddyn, skiljer objektet från den södra delen av Knuthöjdsmossen. Den delen är mer skadad och har dessutom ett helt annat utseende. Knuthöjdsmossen är en vackert excentriskt bildad mosse med mängder av gölar spridda på mosseplanet. Gölarna sträcker sig djupt ner i torvlagren vilket visar att de funnits en lång tid. Ännu mer öppet vatten finns i form av en långsmal tjärn i östra kanten. Mellan gölarna sträcker sig tallbevuxna rissträngar. Förutom gölar och strängar innehåller mossen höljor av fastmatte- respektive mjukmattetyyp.

Liksom Hammarmossen har Knuthöjdsmossen ett utseende som inte liknar någon annan myr i den här delen av landet. Fågellivet är mycket intressant med bl a mängder av änder och smålom och mossen är högt klassad, 1, i Fågelmyrar i Örebro län (1982:1). Mossen är relativt orörd och allt sammantaget ger den höga naturvärdesklassen. Knuthöjdsmossen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

11E 6F 01 (1207) KLASS 1
KNUTHÖJDSMOSEN N VÄGEN, 1 KM NV HÄLLEFORS

176 ha (170 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84. Storomr T1.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvärden.
Naturreservat. Geovetenskapliga värden, tillfredsställ.
dokumentation finns, ornitologiska värden,
sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
170 ha, öppet. Svag lokal påverkan från soptipp, dikning, kraftledning, väg, vinterväg. Öregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan, glest trädäkt,

barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Ett flertal gölar, 10 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn
4 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan.

Element 2: Gungfly, 30 % av delobjektytan.

**11E 6F 02 (3407) KLASS 3
LÖVKÄRRET, 3 KM NV HÄLLEFORS**

36 ha (31 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, anslutande annan täkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 4 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Randskog, 6 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 4 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 6 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

**11E 6F 03 (4518) KLASS 3
MYR N HEDTJÄRNEN, 3 KM VNV HÄLLEFORS**

30 ha (30 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Plåtformigt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Tuva, 20 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 35 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

6 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 44 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjektytan.

**11E 6F 04 (4444) KLASS 3
MYR O ELDSBERGEN, 3 KM NNO HÄLLEFORS**

39 ha (38 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

10 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

3 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg, kraftledning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande järnväg, stark lokal påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Ördominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 9 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

**11E 6F 05 (4907) KLASS 3
MYR 500 M SSO TYSKTORPET, 3,5 KM NV HÄLLEFORS**

15 ha (15 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, (otydl.), 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

2 ha.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 7 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

11E 6G 01 (1439) KLASS 2
MYR 800 M V NORRA EKEBERG, 5 KM O HÄLLEFORS

4 ha (4 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Järnockrafällning.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av intermediär typ. Järnockrafällning, rikkärr.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
1 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 3: Sumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjektytan.

11E 6H 01 (2005) KLASS 3
GOTLANDSMOSSEN, 7 KM O HÄLLEFORS

34 ha (34 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 10 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvläkt, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 3: Sumpskog
6 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning, kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, barrskog.

Delobj. 4: Mad vid vattendrag
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

11E 6J 01 (0806) KLASS 3
BULLERMOSSEN, 17 KM O HÄLLEFORS

30 ha (30 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Sträng, (otydl.), 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, (otydl.), 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, (otydl.), 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 10 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, lövskog. Örtdominerad vegetation.

Delobj. 3: Mad vid sjö
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest trädäckt, lövskog.

11E 6J 02 (3515) KLASS 3
HÖKBOMOSSEN, 18 KM ONO HÄLLEFORS
25 ha (24 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Lagg, 9 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

11E 6J 03 (4018) KLASS 2
MYR KRING IGELTJÄRNEN, 18 KM ONO HÄLLEFORS

29 ha (28 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
21 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Topogent kärr
7 ha, glest trädäckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

11E 6J 04 (3725) KLASS 3
MYR 200 M O SNÄRET, 19 KM ONO HÄLLEFORS

37 ha (37 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.
Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 4 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Topogent kärr
13 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Randskog, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan.

11E 6J 06 (0733) KLASS 2
ORRMOSSEN, 20 KM O HÄLLEFORS

75 ha (73 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Mosaikartad fördelning av våtmarkstyper.

Delobj. 1: Sluttande mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Topogent kärr
35 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 29 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Sträng-flarkkärr

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 60 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse

16 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

**11E 7E 01 (3035) KLASS 2
DAMMSMOSEN 5,5 KM OSO GÅSBORN**

82 ha (79 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Flygsanddyner finns i anslutning, litteratur om objektet finns, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

65 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Ett flertal gölar, 7 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 30 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 12 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Dråg, 3 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 8: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 9: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

8 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Golv, 35 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Golv, 12 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

**11E 7E 02 (1935) KLASS 3
MYR 100 M V TALLKULLEN, 7 KM SO GÅSBORN**

30 ha (27 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

12 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Bäck, (otydl.), 1 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Tuva, 4 % av delobjekttytan. Fastmatta.

**11E 7E 03 (2042) KLASS 3
MYR 200 M SSO SILVERGRUVAN, 7 KM SO GÅSBORN**

19 ha (18 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäck. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 13 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11E 7E 04 (0249) KLASS 3
MYR 300 M O KLASTORPET, 8,5 KM SO GÅSBORN**

24 ha (22 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 57 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 7: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, anslutande kraftledning, anslutande annan täkt, anslutande väg.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Gungfly, 10 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.
Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

**11E 7F 01 (1210) KLASS 2
TYSKMOSSEN 4 KM NNV HÄLLEFORS**

71 ha (67 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
9 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt våldv moss
3 ha, glest trädäck.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Sumpskog
2 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, lövskog.

Delobj. 5: Topogent kärr
13 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäckdråg, 15 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Tuva, 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Golv, 15 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 6, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan. Öppet fastmattekärr.

Element 7: Gungfly, 2 % av delobjektytan.

Element 8: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 9: Golv, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 6: Sluttande moss
40 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Dråg, 7 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 1, underelem. 1: Vegetation utmed mindre vattendrag, 4 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 2: Dråg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 4: Hölja, 25 % av delobjektytan. Fastm.mosse av tuvull-*S. magellanicum*typ.

Element 4, underelem. 1: Mosseplan, 5 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-S.tenellumtyp.
Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 9: Tuva, 5 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11E 7F 02 (0526) KLASS 3
MYR 500 M V VINERHÖJDED, 3,5 KM N HÄLLEFORS**

19 ha (17 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 19 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
2 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 4: Sluttande mosse
7 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otydl.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Sumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

**11E 7F 03 (4917) KLASS 2
MYR 700 M N JAN-PETERS, 7,5 KM NNV HÄLLEFORS**

25 ha (25 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 33 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
6 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, lövskog.

Delobj. 4: Svagt vålvd mosse
2 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11E 7G 01 (4802) KLASS 3
MYR 600 M O NÄSET, 6,5 KM NNO HÄLLEFORS**

21 ha (18 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse
7 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 72 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösboten.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Mad vid vattendrag

1 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse

5 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**11E 7G 02 (3621) KLASS 3
SKÖTTMOSEN 7,5 KM NO HÄLLEFORS**

19 ha (19 ha våtm), 255 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 13 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark lokal påverkan från

dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**11E 7G 03 (4338) KLASS 3
HÖGSJÖMOSEN 8,5 KM NO HÄLLEFORS**

33 ha (32 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.

Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten

7 ha, fördelat på 5 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Gungfly, 37 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 5: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösboten.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

16 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

**11E 7H 01 (1231) KLASS 3
MYR 300 M S ÄNGMOSSÄSEN, 2 KM NV BREDSJÖ**

18 ha (15 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjörn

2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Element 4: Gungfly, 4 % av delobjektytan.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11E 7H 02 (3740) KLASS 3 V DELEN AV MYRSJÖMOSSEN 3 KM NNV BREDSJÖ

37 ha (36 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 39 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 4: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbottnen.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, (otydl.), 3 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
9 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaiktyp
3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, blandskog. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 20 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Sluttande mosse
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E7H03

Skystjärns mossarna och östra delen av Myrsjö mossen, 3 km N Bredsjö

Objektet ligger strax sydost om Gränsjön i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden består till största delen av leptitgnejs, leptit och hälleflinta. En skogsbilväg leder förbi Stora Skytjärnen i nordost. Över myrens nivå höjer sig fastmarksholmar och inskjutande fastmarkstungo som ger våtmarken ett flikigt intryck. Gränssjöbäcken, som har kontakt med Myrsjön lite längre söderut, rinner utefter objektets västra sida. Myren är varierad med olika typer av mossar, mindre kärr, bäckar och tjärnar. Objektet inventerades i fält den 9 september 1993. Området runt Stora Skytjärnen sammanbinds med resten av objektet genom en smal kärrarm. Norr om den sluttande mossen är kärret fattigt och av fastmattetyper med tuvull och *Sphagnum papillosum* som dominanter. I kärret växer spridda martallar. Den sluttande mossen, väster om kärret, lutar mot tjärnen. Strängarna är vagt utbidade, den tydligaste strängbildningen har skett närmast tjärnen. Mossen är torr och ristuvor är den vegetationstyp som är mest allmän. Inslag finns av fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Den ombrotrofa miljön avbryts av ett smalt kärrdråg. Dråget är fattigt och i mjukmattan växer starr och vitmossor. På ömse sidor om bäcken, som binder samman Myrsjön med tjärnarna, finns fattiga mjukmattekärr. Ett gömsle har byggts vid sjökanten. Ytterligare en bit västerut ligger en svagt välvd mosse. Tall dominerar det täta kronskiktet och ljung, tillsammans med dvärgbjörk, dominerar fältskiktet. I sydväst har en plåtmosse kontakt med Myrsjön. Zonen mellan sjön och mossen utgörs av ett fattigt fastmattekärr som är starkt tuvat av tuvull. Mossen är torr och tallbevuxen. Tallinslaget är stort vid kanterna för att avta mer och mer inåt mosseplanet.

Naturvärdesbedömningen grundas bl a på komplexitet med flera olika mossetyper och en hel del ingående vatten. Mossarna är dessutom värdefulla för fågellivet (Naturvårdsöversikt 1984) och är relativt orörda.

**11E 7H 03 (4348) KLASS 1
SKYTJÄRNSMOSSARNA OCH Ö DELEN AV MYRSJÖMOS-
SEN 3 KM N BREDSJÖ**

91 ha (76 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, sjö ansluter
till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
24 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av
starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 42 % av delobjektytan. Fastm.kärr, tuvsäv-
S.papillosum-compactumtyp.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 3 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 6: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 7: Golv, 3 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Sluttande mosse
13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjektytan,
barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Mosseplan, 43 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av
starr-vitmosstyp.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Svagt välvad mosse
26 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvad mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 27 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan. Fastm.kärr, tuvsäv-
S.papillosum-compactumtyp.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

**11E 7I 01 (2337) KLASS 3
NORRA MOSSEN 4 KM NO BREDSJÖ**

29 ha (29 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvad mosse
8 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, välg.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 2: Golv, 37 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.
Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E7J01

Römyren, Rostamossen och myr vid Rostamossgruvan, 5 km ONO Bredsjö

I det flacka landskapet på Nittälvsdeltat strax nordost om Salbosjön ligger en samling stora myrar. Römyren m fl är en av dem. Norr om objektet slingrar sig Nittälven förbi i ett vackert meandrande lopp. Bergrunden är i huvudsak uppbyggd av leptit. I myrens omgivning växer tallskog på en mager lavrik mark. En smal skogsbilväg sträcker sig utmed Römyrens västra sida. Där ligger också Römyrens fågelstation. Flera våtmarkstyper ingår i objektet varav huvuddelen är ombrotrofa. Objektet inventerades i fält den 4 augusti 1993. Römyrens norra hälft upptas framförallt av en koncentrisk mosse. Mosseplanet är vidstäckt med en tydlig välvning. På rissträngar och ristuvor växer tall. Mellan de risbäddade strukturerna har fastmattehöljor och mjukmattehöljor bildats. Även lösbottenhöljor är representerade men de var vid inventeringstillfället uttorkade. Fastmattehöljorna är huvudsakligen av *Sphagnum balticum* typ, en mindre del av *Sphagnum rubellum* typ. Mjukmattehöljor med *Sphagnum majus* respektive *Sphagnum cuspidatum* täcker ibland stora områden. Centralt i mossen ligger en mindre samling gölar. Söder om de sanddynor som tittar upp ur myren har en excentrisk mosse bildats. I dess norra del finns en större samling gölar. Mossen har inte besökts i fält. Två av objektets platåmossar ligger på ömse sidor om kärret i den nordöstra delen av Römyren. Risvegetation med varierad grad av krontäckning täcker nästan hela den södra mossen. Bland risen finns fläckar av tuvulldominerad fastmatta samt enstaka små lösbottenhöljor. Ett kärdråg sträcker sig från Römyrens nordöstra hörn till sanddynorna, genom större delen flyter en bäck. Kärregolvet utgörs av en fattig mjukmatta som ställvis är mycket blöt. Fältskiktet är dåligt utbildat med dystarr, vattenklöver och vitag. Vitmossor täcker bottenkiktet. I Rostamossens svagt välvda mosse ligger objektets rikkärr. Kärregolvet är tuvat med fläckvis uppträdande lösbottnar. I det i huvudsak starrdominerade fältskiktet växer mängder av snip. I bottenkiktet växer både brun- och vitmossor, t ex *Scorpidium revolvens*, *Warnstorfia exannulatus*, *Sphagnum subsecundum* (Backeus 1977) samt den lilla levermossan *Odontoschisma elongatum*. Mosseristuvor ligger spridda i kärret.

Det höga naturvärdet grundas bl a på storleken, orördheten (ingreppen är få och små), komplexiteten och inslaget av rikare miljö. Myren är dessutom värdefull ur ornitologisk synvinkel, det är bl a den bästa lokalen för vadare i länet. Myren har fått högsta skyddsklass 1, i Fågelmyrar i Örebro län. Römyren ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

11E7J01 (2511) KLASS I RÖMYREN, ROSTAMOSSEN OCH MYR VID ROSTAMOSS- GRUVAN 5 KM ONO BREDSJÖ

328 ha (315 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården. Fossila flygsanddynor i anslutning. Litteratur om objektet finns, ornitologiska värden, rullstensås.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse

56 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Tuvu, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. rubellum*typ.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S. majus*typ.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S. cuspidatum*typ.

Element 3, underelem. 2: Hölja, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattemosse.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Göl, 3 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 17 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 7: Randskog, 4 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

58 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan.
Fastm.mosse av tuvull-*S. magellanicum*typ.

Element 1, underelem. 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 2: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Dråg, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Dråg, 6 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5, underelem. 1: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 6: Mosseplan, 11 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
102 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 22 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
44 ha, fördelat på 13 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Mad vid sjö
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande järnväg. Sjö ansluter till minst 25%.

Element 1: Golv.

Delobj. 6: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Golv, 65 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

Delobj. 7: Topogent kärr

44 ha, fördelat på 11 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från järnväg.

Element 1: Golv, 5 % av delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 1, underelem. 1: Golv, 2 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 28 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 5: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 7: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 8: Golv, 5 % av delobjektytan. Sumpkärr av högstarr-örttyp. Järnockrafällning, rikkärr.

Element 8, underelem. 1: Tuva, 1 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, lövskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 9: Golv, 2 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog.

Delobj. 8: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

11E 7J 02 (0101) KLASS 2
MYR 500 M O BJÖRKSTRAND, 4,5 KM O BREDSJÖ

44 ha (37 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha. Restsjö.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
5 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 13 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäck.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande järnväg.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 5: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 17 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 45 % av delobjektytan, blandskog.
Fastmatta.

Element 5: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Golv, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 7: Gungfly, 15 % av delobjektytan.

Delobj. 6: Mad vid vattendrag
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande järnväg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.

Element 2: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 3: Bäck, 5 % av delobjektytan.

11E 8E 01 (1632) KLASS 3
BERGKARLSMOSEN, 12 KM NNV HÄLLEFORS

37 ha (36 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Ornitologiska värden.

Delobj. 1: Sluttande mosse
30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Göl, 5 % av delobjektytan.

Element 6: Randskog, 1 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt våldv mossen
6 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

11E8F01

Björnhöjdsmossen och Tommosen, 14 km N Hällefors

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur. Objektet är mycket vackert där det ligger omgiven av sjöar och branta bergväggar. I det skogsdominerade landskapet bygger granit upp berggrunden. Flera skogsbilvägar ansluter till myren och en av dem övertvårar myrens sydöstra del. Myren kan grovt delas in i tre större områden som binds samman av smala våtmarksarmar. Delen längst i väster kallas för Björnhöjdsmossen, de övriga två för Tommosen. Sluttande mossar är den våtmarkstyp som upptar störst yta. De avbryts här och var av kärr, tallmossar och fastmarksholmar. Mossarna är sluttar tydligt och de ger ett tilltalande intryck. Rissträngarna är jämnt fördelade över mossarna. Mellan strängarna finns höljor, både fastmattor och mjukmattor. Backeus (1978) nämner fastmattor av *Sphagnum balticum* typ och mjukmattor med *Sphagnum cuspidatum* respektive *Sphagnum majus*. I myrens mittendel tycks ett större blötområde finnas med enbart mjukmatte- och lösbottenhöljor. Gölarna är vanligen utspridda över mossarna. I den sluttande mossen i öster finns dock en större samling med distinkt utformade gölar. Kärren förekommer antingen i de perifera delarna eller som drag vilka skiljer mossarna åt. Det finns även ett par mindre kärrfläckar med strängar och flarkar. Båda ligger i de norra delarna av Björnhöjdsmossen. Kärrrens hydrologiska typer fördelas nästan lika mellan fastmattor och mjukmattor. Inslag av lösbotten finns också. Söder om flarksystemen finns ett fastmattekärr med en relativt rik vegetation. Där växer bl a flaskstarr, blåtåtel, pors och dvärglumner i fältskiktet och *Loeskyptum badium* och *Sphagnum subnitens* i bottenskiktet (Backeus 1978).

De höga naturvärdena motiveras framförallt av storleken och orördheten, ingreppen är få och små, men myren har också ornitologiska värden. Den har ett fin fågelliv med flera nyckelarter t ex smålom och lungpipare. Den har bedömts höra till skyddsklass 2 i Fågelmynar i Örebro län (1982:1).

11E 8F 01 (4514) KLASS 1
BJÖRNHÖJDS- OCH TOMMOSEN, 14 KM N HÄLLEFORS

250 ha (237 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.
Hällefors kn.

Litteratur om objektet finns, ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse
170 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg, anslutande väg, vinterväg.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum* typ.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjektytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Ett flertal gölar, 2 % av delobjektytan.

Element 6: Dråg, 3 % av delobjektytan.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
35 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-bifåtel-vit-brunmosstyp.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan.
Lösbottenkärr av intermediär typ.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
30 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr
2 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Flark, 60 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 5: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

11E 8G 01 (2503) KLASS 3
SÄVSJÖTORPSMOSSEN, 11 KM N HÄLLEFORS
21 ha (21 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
21 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 10 % av delobjektytan.

11E 8H 01 (0604) KLASS 3
STORMOSSEN VID BRÄNDA KULLEN, 11 KM NO HÄLLEFORS

28 ha (25 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 5 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, blandskog.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

11E 8H 02 (4939) KLASS 2
BRUNNSMOSSEN 9 KM N BREDSJÖ

24 ha (24 ha våtm), 275 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 38 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 16 % av delobjektytan, barrskog.

Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

**11E 81 01 (3707) KLASS 2
BJURSJÖÄNGARNA 7,5 KM N BREDSJÖ**

41 ha (39 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Topogent kärr
21 ha, fördelat på 8 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 37 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 6: Golv, 3 % av delobjektytan, glest trädäck, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr
1 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otyd.), 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 40 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 5: Mad vid vattendrag
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Bäck, 10 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 85 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 6: Obestämbar myr
5 ha, glest trädäck. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

**11E 81 02 (3122) KLASS 3
KALLJOXAMOSSEN 7,5 KM NNO BREDSJÖ**

20 ha (19 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 4 ytor, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Gungfly, 25 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 33 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E9E01

Västeråsmossen, 10 km NNV Silvergruvan

Det stora objektet ligger i vinkeln som utgör gränsen till Värmlands län. Myren kan grovt sägas ha ett treflikigt utseende. Mellan våtmarkstungorna höjer sig mer eller mindre branta berggsidor. Den västra fliken är bredare och längre än de övriga. Svartälven med sitt meandrande lopp passerar den östra sidan. I det barrskogsbeklädda området dominerar granit i berggrunden. En smal skogsbilväg stryker utefter objektets östra sida. Där vägen slutar tar en stig vid som fortsätter tvärs över myren. Kärr och mossar och även blandmyrar bygger upp

komplexet. Öppna vattenytter finns i form av tjärnar och svagt rinnande vattendrag. Objektet inventerades i fält den 2 september 1993. I den östra våtmarksarmen ligger Mullbockstjärnen. I anslutning till den har svagt välvda mossar formats. De är tallbevuxna men trädbestånden glesas ut emellanåt. I fältskiktet dominerar ljung med ett stort inslag av dvärgbjörk. Söder om Mullbockstjärnen övergår tallmossen till en platåmossa. Tallen finns kvar men är koncentrerad till randskogen. Mosseplanet är torrt med en mängd ristuvor. I de mer fuktiga partierna saknas riset. I dessa fastmattehöljor dominerar tuvsäv bland kärlväxterna och *Sphagnum tenellum* bland mossorna. Vid Lomtjärnen ligger en vackert utbildad sluttande mosse. Den lutar något ner mot tjärnen. Martallar är glest utspridda på strängarna. Mellan strängstrukturerna finns fastmattehöljor av samma typ som i platåmossen. Några stora blöta mjukmattehöljor av *Sphagnum majus* typ bryter fastmattedominansen. Kärret som täcker större delen av den östra armen är uppbyggd av både fastmattor och mjukmattor. Mjukmattorna är flaskstarrdominerade med vitmossor i botten. Vegetationstypen återkommer på flera håll i objektet. I fastmattornas fältskikt är tuvsäv vanligast, inslag finns av bl a starr. *Sphagnum papillosum* och *Sphagnum compactum* är två av mossorna i bottenskiktet. Den största tjärnen, som ingår i Västeråsflyna, omges av mossetuvor med martallar, tuvor med uteslutande rosling, och mjukmattor. De sistnämnda med kallgräs och *Sphagnum lindbergii* som dominerar. Här finns också objektets rikkärr. Golvet är av mjukmattetyyp där starr dominerar fältskiktet. I bottenskiktet påträffas bl a *Scorpidium revolvens*, *Warnstorfia exannulatus* och *Sphagnum subsecundum*. Bland vitmossorna växer *Dicranum leioneuron*. Backeus (1978) nämner även *Warnstorfia procerus*.

Myren är komplext uppbyggd med flera myrtyper, inklusive rikare miljöer, och den är i det närmaste orörd. Den har också viss betydelse för fågellivet och hör till skyddsklass 3 i Fågelmyrar i Örebro län (1982:1). Västerås-mossen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

11E 9E 01 (2002) KLAS 1 VÄSTERÅSMOSSEN 10 KM NN SILVERGRUVAN

250 ha (235 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84. Fält -93. Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Finmosaik av olika vegetationstyper, naturskog i eller i anslutning, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

110 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning, väg, anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmossstyp.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmossstyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 3 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmossstyp.

Element 2, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-brunmossstyp. Rikkärr.

Element 2, underelem. 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta-lösbotten.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 2: Sluttande mosse

50 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Bäckdrag, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp. Parallellt strukturmönster.

Element 2, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3: Sträng, 20 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor. Nätfomat strukturmönster.

Element 4: Hölja, 30 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Hölja, 15 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 3: Blandmyr av mosaiktyp

30 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 4: Sumpskog

5 ha, fördelat på 5 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse

20 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, glest trädäck.

Element 1: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Tallmosse av ristyp.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 6: Plåtformigt välvd mosse

20 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 4: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta. Oregelbundet strukturmönster.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Delobj. 7: Tjärn

5 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

**11E 9E 02 (2122) KLASS 2
DIKESMOSEN 7 KM NO GÅSBORN**

65 ha (62 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädtekt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse

34 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäckdråg, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädtekt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 7: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 9: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

13 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbottnen.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 55 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 3 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 5: Sträng-flarkkärr

1 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otydl.), 50 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Flark, (otydl.), 50 % av delobjektytan. Lösbottnen.

Delobj. 6: Sumpskog

1 ha.

Element 1: Golv, barrskog.

**11E 9E 03 (2734) KLASS 2
VÄSTGÖTMOSEN 8 KM NO GÅSBORN**

72 ha (70 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

19 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 2 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 6: Mosseplan, 43 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädtekt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Öppet mjukmattekärr.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, barrskog.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåttel-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 25 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 82 % av delobjektytan, 4-10 %
krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Dråg, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 4: Randskog, (otydl.), 3 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av skvatramtyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet.
Fastmatta.

Delobj. 6: Sträng-flarkkärr
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otydl.), 50 % av delobjektytan.
Fastmatta.

Element 2: Flark, (otydl.), 50 % av delobjektytan.
Lösbotten.

Delobj. 7: Obestämbär myr
3 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

11E 9E 04 (1325) KLASS 3
MYR 200 M O SNÄSJÖMARKEN, 7 KM NO GÅSBORN

39 ha (37 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 4: Golv, 2 % av delobjektytan, glest trädäck,
lövskog.

Element 5: Golv, 3 % av delobjektytan, glest trädäck,
barrskog.

Element 6: Golv, 39 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
3 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
16 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest
trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 5: Vegetationsrikt vatten
1 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

11E9E05

Myr 500 m NV Kolfallet, 8,5 km NO Gåsborn

Objektet ligger i ett myrrikt område väster om Stora Tomsjön. I det barrskogsdominerade landskapet bygger granit upp berggrunden. En smal skogsbilväg leder fram till myren, vägsträckningen har nyligen utvidgats till att även nå in i den. Myren är långsmal och består i stort sett av två mycket spretiga flikar. Mossar, kärr och tjärnar avlöser varandra i den här varierade våtmarken. Endast delar av myren inventerades i fält den 1 september 1993. Där myren har kontakt med Stora Tomsjön har ett litet kärr bildats. Närmast vattnet är golvet vattentäckt och har ingen bottenvegetation. Närmare vägen domineras kärret av mjukmatta med trädstarr och *Sphagnum majus*. Platåmossar och svagt välvda mossar varvas om varandra. De svagt välvda mossarna är tallbevuxna och har ett fältskikt dominerat av ljung och odon. Platåmossen alldeles väster om vägen är till största delen klädd med ljung och dvärgbjörk, bland risen växer martallar. Där fastmattan är något fuktigare domineras den av tuvull och *Sphagnum balticum*. I den västra våtmarksarmen rinner en bäck. Den är ganska djupt nedskuren och kantzonerna

är torra. Blåttåtel och starr växer allmänt i vitmossemattan. Enstaka exemplar av dvärglumner växer i kärrgolvet. Vid norra Talltjärnen är kärrgolvet en fattig mjukmatta med starr och vitmossor.

Den höga naturvärdesbedömningen beror bl a på att flera olika våtmarkstyper ingår, kontakten med öppet vatten och ett fåtal ingrepp.

11E 9E 05 (4227) KLASS 1
MYR 500 M NV KOLFALLET, 8,5 KM NO GÅSBORN

93 ha (83 ha våtm), 235 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjärn
8 ha, fördelat på 4 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmossstyp.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2, underelem. 1: Golv. Mjukmattekärr av starr-vitmossstyp.

Element 3: Gungfly, 2 % av delobjektytan.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 9 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag
5 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan, blandskog. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmossstyp.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
26 ha, fördelat på 13 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Sluttande mosse
4 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse
32 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Dråg, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

11E 9E 06 (3446) KLASS 3
MYR 750 M O KORTFALLET, 9,5 KM NO GÅSBORN

33 ha (28 ha våtm), 240 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
3 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 75 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 4: Vegetationsrikt vatten
2 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 5: Sumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11E 9F 01 (0231) KLASS 3
SÄVSJÖMOSSAN, 14 KM N HÄLLEFORS**

40 ha (40 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse

34 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
kraftledning, anslutande väg, vinterväg.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Svagt våld mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

**11E 9F 02 (1045) KLASS 3
HÄNGLANDSMOSSAN 1 KM N SÄVSJÖN**

21 ha (20 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från järnväg.
Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 6 % av delobjekttytan,
skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Göl, 2 % av delobjekttytan.

**11E 9G 01 (1106) KLASS 3
FRÄKENMOSSAN 1 KM NO SÄVSJÖN**

44 ha (42 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin,
anslutande väg.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 5 % av delobjekttytan,
skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 4 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

3 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 30 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Platåformigt våld mosse

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 39 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Svagt våld mosse

9 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

**11E 9G 02 (3903) KLASS 3
MYR 200 M V SIKSJÖN, 3,5 KM NNO SÄVSJÖN**

21 ha (21 ha våtm), 240 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Svagt våld mosse

6 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse
9 ha, öppet.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 15 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 5 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
6 ha, öppet.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 9G 03 (1315) KLASS 2
TATTARMOSEN 2 KM NO SÄVSJÖN

76 ha (72 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden.

Delobj. 1: Platåformigt våld mosse
10 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våld mosse
7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
15 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 22 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
40 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Göl, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 35 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

11E 9G 04 (3846) KLASS 3
BERGTJÄRNSMOSEN 6,5 KM NO SÄVSJÖN

20 ha (19 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Sträng-flarkhörr

1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 50 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Flark, (otydl.), 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

**11E 9H 01 (4905) KLASS 3
MYR 150 M N SMALTJÄRNEN, 7,5 KM NO SÄVSJÖN**

33 ha (32 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

11 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 4: Sumpskog

2 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, barrskog.

**11E 9H 02 (2220) KLASS 3
MYR 300 M O ROPARUDDEN, 7,5 KM NO SÄVSJÖN**
58 ha (54 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse

29 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag

5 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 13 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 80 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 3 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn

2 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.

Element 2: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 85 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

**11E 9H 03 (3931) KLASS 3
MYR SO STORA TÄRNAN, 9,5 KM NO SÄVSJÖN**

18 ha (18 ha våtm), 290 m ö h. Flygb. -84.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Tuva, 12 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Göl, 3 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 8: Randskog, (tydliga), 5 % av delobjektytan,

skogbevuxet, barrskog.

Element 9: Lagg, (tydliga), 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Blandmyr av mosaiktyp
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 35 % av delobjektytan. Fastmatta.

11E9101

Ställbergsmossen, 2 km SV Stora Uvberget

Ställbergsmossen har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur (Backeus 1978). Objektet ligger i ett barrskogsdominerat område där berggrunden utgörs av leptit och granit. Myren sluttar kraftigt söderut mot Nordsjön, som den också har kontakt med. Längs den sydvästra sidan rinner Vithavsbäcken. Ställbergsmossen domineras av kärr med inslag av små plåtåmossar. I södra delen av objektet ligger ett sträng- flarkkärr. Strängarna är fattiga med starr och vitmossor. Flarkarnas storlek är varierande, det finns både breda och smala. Några av dem är helt vegetationslösa medan det i andra bl a växer ängsull, vattenklöver och vitag. Längs ut i den sydvästra spetsen finns en sumptallskog med bl a grenrör och skogsfräken i fältskiktet. I bottenkiktet växer *Polythricum commune* och *Sphagnum girgensohnii*. Där bäckarna rinner samman har ett sluttande, vitmossdominerat blååtelkärr bildats. Bland blååteln växer den lilla dvärglummern. Centralt i myrens östra kant sluttar kärret svagt mot nordost. Kärrgolvet är av fastmattetyyp med blååtel och *Sphagnum papillosum* som dominanter. Bland övriga arter kan ängsnycklar nämnas. I vitmossemattan ligger smala flarkar.

Den höga naturvärdesbedömningen beror till stor del på komplexiteten med bl a olika typer av kärr och små mosseinslag samt avsaknaden av hydrologiska ingrepp. Ställbergsmossen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

11E 91 01 (1510) KLASSE 1 STÄLLBERGSMOSSEN 2 KM SV STORA UVBERGET

85 ha (84 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.

Hällefors kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Litteratur om objektet finns, mosaikartad fördelning av våtmarkstyper, naturligt översilad mark.

Delobj. 1: Soligent kärr

40 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Öppet kärr.

Element 1, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Flark. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr

15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

Element 3: Flark, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta-lösbotten.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Plåtåformigt välvd mosse

15 ha, fördelat på 17 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog.

Element 3: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 4: Sumpskog

4 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, barrskog. Sumptallskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Soligent kärr

10 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest trädtyckt.
Fastmatta.

4-10 % krontäckning, barrskog. Öppet fastmattekärr.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan,

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

11E9I02

Hjortronmossen och Palammossen, 11,5 km N Bredsjö

Objektet ligger i ett ganska isolerat område sydväst Nittälven. Ett par smala skogsbilvägar leder fram till myren. I det barrskogsdominerade landskapet bygger i huvudsak bergarterna leptitgnejs, leptit och hälleflinta upp berggrunden. Myren ger ett spretigt intryck med våtmarksarmar som kilar iväg åt olika håll. Palammbacken, rinner svagt genom myren. Den breder ibland ut sig och tjärnliknande formationer har bildats. I anslutning till objektet finns två småsjöar, båda med namnet Ställbergstjärnen. De våtmarkstyper som bygger upp objektet är framförallt mossar och kärr. En strängblandmyr ingår också. Endast den östra sidan inventerades i fält den 2 augusti 1993. Längst i nordost finns en mer eller mindre tallbevuxen platåmosse. Den höjer sig tydligt från underlaget. Ljung och odon samdominerar i fältskiktet, *Sphagnum fuscum* är vanlig i bottenskiktet. Strax söder om mossen ligger en strängblandmyr. Den är vackert utformad med distinkta strängar. På strängarna växer tall, gran och glasbjörk. Flertalet av strängarna är ombrotrofa med dvärgbjörk och ljung som dominanter. Men, här finns även minerotrofa strängar dominerade av blåtåtel. I det inte särskilt välutvecklade bottenskiktet växer vitmossor. Golvet mellan strängarna hör till de intermediära kärrtyperna med avseende på näringsstatus. I fältskiktet, bland bl a gräsull, snip och dvärglumner, härskar blåtåtel. Bladvassen är ställvis beståndsbildare. I mossemattan finner man främst *Sphagnum imbricatum* men även *Sphagnum platyphyllum* och *Loeskhypnum badium*. Mellan de båda sjöarna i söder finns två platåmossor där tall sluter krontäckningen. Mossarnas välvning är tydlig. Centralt i den östra mossen finns en cirkelrund, mycket stor hölja. I mitten är höljan av lösbottenkaraktär. Den breda zonen mellan lösbotten och mossens risdominerade fastmatta är en mjukmatta av *Sphagnum majus* typ.

De närmast obefintliga ingreppen, de stora kärren och mosaiken av myrtyper är några av faktorerna som motiverar det höga naturvärdet. I myren förekommer även fläckar med relativt rika miljöer.

11E 9I 02 (2810) KLASS 1 HJORTRONMOSSEN OCH PALAMMOSSEN 11,5 KM N BREDSJÖ

110 ha (101 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse
24 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Mosseplan, 46 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 6: Randskog, (otydl.), 3 % av delobjekttytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan, blandskog.
Fastmatta.

Element 8: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin,

anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 52 % av delobjekttytan, glest
trädtyckt, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
6 ha, fördelat på 5 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, blandskog.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
17 ha, fördelat på 10 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning, körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest
trädtyckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Topogent kärr
40 ha, fördelat på 7 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 6: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 7: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Element 8: Golv, 19 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 6: Plåtformigt välvd mosse

5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 93 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 4, underelem. 1: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Delobj. 7: Strängblandmyr
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjektytan, 4-10 % kronäckning, blandskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vitmosstyp.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, lövskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vit-brunmosstyp.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

12E 0F 01 (4613) KLASS 3
TOMSJÖMOSEN 4 KM SSV GRAVENDAL

34 ha (33 ha våtm), 280 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 58 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

16 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 65 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 19 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 12 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

12E 0F 02 (2212) KLASS 3
FALLMOSEN 6 KM SSV GRAVENDAL

46 ha (44 ha våtm), 335 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, (otydl.), 40 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr

24 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 4 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

12E 0F 03 (2212) KLASS 3
MYR 1,5 KM O STORA TOMSJÖN, 4 KM S GRAVENDAL

26 ha (24 ha våtm), 275 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 3: Golv, 24 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

12E 0F 04 (1436) KLASS 2
MYR 500 M N ÖSTANBO, 7 KM S GRAVENDAL

39 ha (37 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
3 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otyd.), 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten
6 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Mad vid vattendrag
11 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 7: Excentrisk mosse
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 74 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Dråg, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

12E 0F 05 (2949) KLASS 3
VITMOSSAN 5,5 KM SSO GRAVENDAL

35 ha (34 ha våtm), 240 m ö h. Flygb. -78.

Hällefors kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

21 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 15 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 7: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse

13 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 2 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

12E0F06

Karvalaksmossen och Stormossen, 4 km S Gravendal

I ett barrskogsdominerat landskap, inte så långt från gränsen till Kopparbergs län, ligger Karvalaksmossen. Berggrunden byggs huvudsakligen upp av granit. En smal skogsbilväg leder fram till den svagt Y-formade myren. Karvalaksmossen ger ett varierat intryck med mossar och kärr om vartannat. Genom större delen rinner en bäck, Kvarnbäcken, som ibland sväller ut och bildar små öppna vattensamlingar. Objektet inventerades i fält den 3 september 1993. Mitt på myren, på ömse sidor om bäcken, ligger en välvd mosse. Den höjer sig tydligt upp från bäckens nivå. Mossen är torr och glest bevuxen av martallar. Den vanligaste vegetationstypen är ristuvor med *Sphagnum fuscum*. Mitt på mosseplanet viker riset undan och det är tuvsäv och tuvull som samdominerar i *Sphagnum balticum* typen. Små, smala dråg leder ner mot bäcken. Tuvsäv och *Sphagnum papillosum* dominerar fastmattegolvet. Norr om den välvda mossen har ett sträng- flarkkärr bildats. Kärrrets utseende skiftar från klara och distinkta strängar och flarkar till mer diffusa sådana. Strängarna, fastmattor och mjukmattor, smälter stundtals samman med kärrgolvet. Golvet och strängarnas vegetationssammansättning är likartad. Strax söder om den sluttande mossen är kärret som vackrast. Det lutar åt sydsydväst och flarkarna ligger som i terrasser. Kärret är fritt från träd men i nära anslutning är fastmark och mosse trädbevuxna. Fastmattesträngarna domineras av blå-tåtel och flaskstarr i fältskiktet och *Sphagnum imbricatum* i bottenskiktet. En vitmossa, *Sphagnum angermanicum*, gör kärret särskilt intressant. I förteckningen över hotade arter 1991 fördes den till kategori 2, sårbar. Den sluttande mossen norr om sträng- flarkkärret lutar tydligt mot bäcken. Mossen är torr med en relativt stark lutning och vaga strängstrukturer.

Mosaiken av olika myrtyper, den mycket svaga hydrologiska påverkan samt den fina miljön i sträng- flarkkärret motiverar den höga naturvärdesbedömningen.

**12E 0F 06 (3823) KLASS 1
KARVALAKSMOSSEN OCH STORMOSSEN 4 KM S
GRAVENDAL**

80 ha (73 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -78. Fält -93.
Hällefors kn.
Ingår i naturvårdsplan. Vegetationen är influerad av
källvatten, litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt välvad mosse

14 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan, glest
trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse

20 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjekttytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Randskog, 3 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 42 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 8: Dråg, 2 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvad mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Mosseplan, 88 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 20 % av delobjekttytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 3: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-
*S.papillosum-compactum*typ.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr

13 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av
tuvsäv-blåttäl-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 15 % av delobjekttytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Mjukmattekärr, starr-*S.*
papillosum var.

Element 2: Flark, 50 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Delobj. 5: Topogent kärr

19 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 85 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 4: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
lövskog.

Element 6: Sträng, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Fastmatta.

Element 7: Flark, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Lösbotten.

**12E 0G 01 (2105) KLASS 3
SALLÄSMOSSEN 6,5 KM SSO GRAVENDAL**

23 ha (23 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 94 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Sluttande mosse

18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
väg.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 30 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 11 % av delobjekttytan, glest
trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Dråg, 2 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Mosseplan, 17 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

**12E 0H 01 (3537) KLASS 3
FLYMSSEN 5,5 KM SV YXSJÖBERG**

28 ha (26 ha våtm), 255 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr

12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

**12E 0H 02 (0941) KLASS 3
POPPENMOSEN 7,5 KM SSV YXSJÖBERG**

17 ha (17 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Tuva, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**12E 1F 02 (1209) KLASS 3
FINNÄNGARNA 2,5 KM SV GRAVENDAL**

40 ha (39 ha våtm), 290 m ö h. Flygb. -78.
Hällefors kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Sluttande mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 7 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Lagg, 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse

11 ha, öppet.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Mosseplan, 85 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 9 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

LINDESBERG



10F7G01 Ringsmossen, 6,5 km SV Fellingsbro station

Ringsmossen ligger norr om Hjälmarén, i Käglanområdet. Den är helt omgiven av barrskog och berggrunden domineras av leptit. Utmed östra kanten leder en smal skogsbilväg söderut. Våtmarken är en excentrisk mosse med laggkärr i väst och öst och sumpskog i norr och söder. Objektet inventerades i fält den 23 september 1993. På mosseplanet överväger ristuvor och svagt utbildade rissträngar. Smärre fastmattor med bl a tuvull och *Sphagnum rubellum* finns mellan risen. Dominansen av de torrare växtsamhällena avbryts av små inslag med mjukmattehöjor där *Sphagnum cuspidatum* härskar. Den skogstäckta delen av mossen, i vilken hela den södra halvan ingår, domineras av skvattram med enstaka plantor av dvärgbjörk. Kärret i nordväst är ett fastmattekärr med blåtåtel och *Sphagnum papillosum* som dominerande arter. Norr om det lilla diket förändras vegetationen abrupt. Det öppna kärret sluts, tall och små inslag av glasbjörk har vandrat in. Pors och ljung täcker fältskiktet och lämnar en liten yta för andra arter att växa på. Vitmossor dominerar fortfarande bottenskiktet.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas i huvudsak på att mossetypen är ganska ovanlig i regionen samt att den nästan är oskadad, det finns en liten husbehovstorvtäkt.

10F 7G 01 (1030) KLASS 1 RINGSMOSSEN 6,5 KM SV FELLINGSBRO STN

32 ha (32 ha våtm), 75 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, ingår i SNV:s övers. inv. 1979.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
25 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Randskog, 75 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av skvatramtyp.

Element 2: Lagg, (tydliga), 5 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Sträng, 1 % av delobjekttytan, öppet, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjekttytan, öppet.
Fastmattemosse av tuvull-*S. rubellum*typ.

Element 4, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjekttytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmossotyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Skogskärr.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Sumpskog
4 ha. Fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan, blandskog.

10F 7G 03 (0815) KLASS 2 SLÄTTERKÄRRET 3 KM O OPPHAMMAR

39 ha (34 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
21 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 14 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 3 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 20 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 6: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 7: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10F 7H 01 (0502) KLASS 4 MOSSTORPMOSSEN 4,5 KM SV FELLINGSBRO

36 ha (36 ha våtm), 45 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av torvtäkt.

10F 8E 01 (2849) KLASS 2
VÄTMARK 50 M O VIBYN, 200 M S FRÖVI

45 ha (45 ha våtm), 35 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vassar
32 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 3 % av delobjekttytan. Vassvegetation.

Delobj. 2: Strandäng
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Videvegetation.

Delobj. 3: Limnogen strandsumpskog
6 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Små fuktängsytor, 5 % av delobjekttytan, öppet.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, öppet.
Videvegetation.

10F 8E 02 (1235) KLASS 3
ÄNGSKOGEN 5 KM O ERVALLA

16 ha (15 ha våtm), 35 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Sumpskog
15 ha.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.
Sumpbjörkskog av ris-grästyp.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, blandskog.
Sumpgranskog av ristyp, skogsfräkenvariant.

10F 9D 01 (3625) KLASS 3
FLINGBOMOSEN OCH ÖSTERSJÖMOSEN 5 KM NV
FRÖVIFORS BRUK

54 ha (54 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
23 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, körspår från
traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 13 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Obestämbär mosse
18 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning,
stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 22 % av delobjekttytan, glest

trädläckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Blandmyr av mosaikt
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
kraftledning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

10F 9D 03 (4809) KLASS 3
SÄGMOSEN 7 KM NO LEJONBACKEN

13 ha (12 ha våtm), 75 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädläckt,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
7 ha, glest trädläckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

10F 9F 01 (4803) KLASS 4
MARKUSMOSEN 4,5 KM N FRÖVI

15 ha (15 ha våtm), 50 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av kraftledning, torvtäkt,
anslutande väg.

10F 9F 02 (1545) KLASS 4
BRUNNSMOSEN 4 KM NO FRÖVI

16 ha (16 ha våtm), 45 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av anslutande järnväg,
torvtäkt, väg.

10F 9F 03 (4120) KLASS 3
ÖJMOSEN 3,5 KM NNO FRÖVI

20 ha (17 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan, Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest trädtyckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

10F 9F 04 (3341) KLASS 3
VÄTMARK VID FÄNSBOSJÖN, 5 KM NO FRÖVI
18 ha (18 ha våtm), 45 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

10F9G01

Sörbysjön, 7 km NO Frövi

Objektet har inte inventerats i fält. Beskrivningen och naturvärdesbedömningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur. Sörbysjön ligger omgivet av jordbruksmark på en berggrund som domineras av granit. Objektet är en f d sjö som sänkts och som därefter växt igen. En stor del av sjön tycks bestå av vassvegetation men det finns inslag av öppna vattenspeglar. Det är en omtyckt rastplats för fåglar och i madmarker i Örebro län (1980:2) bedömdes den höra till klass 2-gruppen.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas framförallt på de ornitologiska värdena.

10F 9G 01 (2630) KLASS 1
SÖRBYSJÖN 7 KM NO FRÖVI

57 ha (57 ha våtm), 40 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Entomologiska värden, ornitologiska värden, våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
57 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning, kanalisering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, lövskog. Örtdominerad vegetation.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan.

10F 9G 02 (3216) KLASS 2
VÄTMARK 300 M VNV KÄNÄS, 6,5 KM NO FRÖVI

15 ha (15 ha våtm), 40 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
5 ha, fördelat på 4 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Strandäng
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan. Videvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

10F 9G 03 (4420) KLASS 2
VÄTMARK 150 M O SJÖLANDET, 7 KM NO FRÖVI

10 ha (10 ha våtm), 40 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Svagt lokalt påverkat av dikning. Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

11E 3E 01 (4924) KLASS 3
MYR 800 M VSV BOVIKSHÖJDEN, 6,5 KM ONO GAMMAL-KROPPA

28 ha (25 ha våtm), 320 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 35 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Gungfly, 15 % av delobjekttytan.

Element 4: Golv, 28 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 4 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Element 7: Tuva, 2 % av delobjektytan.

Element 8: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hygien.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11F 0C 01 (0843) KLASS 4
MYR 500 M O DJUPEDALEN, 4,5 KM O BRÖSTORP**

90 ha (90 ha våtm), 50 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Entomologiska värden, vegetationen är influerad av källvatten, rullstensås.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

60 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Bevuxen sjö

18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Sluttande mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11F 0D 01 (3605) KLASS 3
STORMOSSEN 500 M S PRÄSTTORPET, 3 KM SSV**

SKOTTBACKARNA

22 ha (22 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Obestämbbar mosse

9 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från dikning, stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11F 0D 02 (2708) KLASS 3
MYR 1 KM O HULTABACKEN,
4 KM SSV SKOTTBACKARNA**

12 ha (11 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

**11F 0D 03 (4345) KLASS 3
VÄTMARK 100 M SV VÄSTRA BOR, 3,5 KM SSO
LINDESBERG**

18 ha (18 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Strandäng

14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan. Videvegetation.

Delobj. 2: Vassar

4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

- Element 1: Golv, Vassvegetation.
- 11F 0E 01 (3414) KLASS 4
BORSMOSEN 2 KM N VEDEVÅG**
- 30 ha (30 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av torvtäkt.
- 11F 0E 02 (2315) KLASS 3
MYR 400 M O HAMRE, 300 M N VEDEVÅG**
- 40 ha (40 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
- Delobj. 1: Svagt välvd mosse**
4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.
- Element 1: Mosseplan, barrskog.
- Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse**
36 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.
- Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.
- Element 2: Hölja, 13 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.
- Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.
- Element 4: Mosseplan, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.
- Element 5: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.
- Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
- 11F 0E 03 (2245) KLASS 3
MYR 200 M S BERGA, 3 KM NO VEDEVÅG**
- 29 ha (29 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
- Delobj. 1: Svagt välvd mosse**
13 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning.
- Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.
- Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
- Delobj. 2: Topogent kärr**
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.
- Element 1: Golv, lövskog.
- Delobj. 3: Topogent kärr**
14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
- Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
- Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.
- 11F 0E 04 (3745) KLASS 3
VÅTMARK 250 M S FRÖDDESBODA, 3,5 KM NO
VEDEVÅG**
- 20 ha (20 ha våtm), 56 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.
Delobj. 1: Bevuxen sjö
20 ha, öppet.
- Element 1: Golv.
- 11F 0F 01 (4633) KLASS 3
KVARNMOSSEN 3,5 KM NO ROCKHAMMAR**
- 20 ha (20 ha våtm), 75 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Entomologiska värden.
- Delobj. 1: Topogent kärr**
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.
- Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.
- Element 2: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
- Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.
- Delobj. 2: Koncentrisk mosse**
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.
- Element 1: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.
- Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.
- Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.
- Element 4: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.
- Element 5: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
- Element 6: Randskog, 25 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.
- 11F 0F 02 (1825) KLASS 3
VÅTMARK 50 M O SÖDERÅNGEN, 2 KM VNV ROCK-
HAMMAR**
- 21 ha (20 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.
Delobj. 1: Vassar
20 ha, öppet.
- Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Vassvegetation.
- Element 2: Små fuktängsytor, 10 % av delobjektytan, lövskog.
- 11F 0G 01 (3805) KLASS 4
MYR 200 M V LILLFORSEN, 1,5 KM NNO ROCKHAMMAR**
- 15 ha (15 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av dikning, torvtäkt.
- 11F 0G 02 (3610) KLASS 2
VÅTMARK 100 M N LUNTBÄCKEN, 2 KM NO
ROCKHAMMAR**

16 ha (15 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn. Ingår i naturvårdsplan.
Våtmarken är en sänkt sjö, sjö ansluter till minst 25%.
Delobj. 1: Bevuxen sjö

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

11F0G03

Mader vid Finnåkerssjön och Österhammarssjön, 4,5 km O Rockhammar

Endast en mycket liten del inventerades i fält den 25 augusti 1993. Beskrivningen grundas därför i huvudsak på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur. Finnåkerssjön och Österhammarssjön är båda sänkta, grunda och näringsrika. Före sänkningen utgjorde de en enda sjö. De anslutande markerna hör främst till odlingslandskapet, en liten fläck i väster är sluttande och skogsklädd. Berggrunden i området domineras av granit. Runt de båda sjöarna har en bård av framförallt vassvegetation med inslag fuktiga ängar och strandskogar bildats. En viss del är beteshävdad. Den del som inventerades ligger i norr. Zoneringen är tydligt och vackert utbildad med strandskog, mad med bottenvegetation och buskar samt, närmast vattnet, mad med utvecklade bottenvegetation. Skogens trädskikt domineras av klibbal med inslag av andra lövträd. I fältskiktet växer rikligt med missne. Bland de mossor som påträffades kan *Pseudobryum cinclidioides* nämnas. Strax utanför skogen finns en zon där det växer ymningt av *Sphagnum squarrosum* i bottenvegetation och sjöfräken i fältskiktet. Vid sjön försvinner mossorna helt men fältskiktet är välutbildat med bl a kärrsilja, sjöfräken, hästsvans och jättegröe.

Det höga naturvärdet grundas framförallt på hävden, storleken och fågellivet. Sjöarna hyser ett rikt fågelliv vår och höst med bl a vadare och änder. I Madmarker i Örebro län tillhör sjöarna klass 2-gruppen.

11F 0G 03 (0746) KLASS 1 MADER VID FINNÅKERSSJÖN OCH ÖSTERHAMMARSSJÖN 4,5 KM O ROCKHAMMAR

165 ha (165 ha våtm), 35 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, ornitologiska värden, våtmarken är en sänkt sjö i anslutning.

Delobj. 1: Strandäng

55 ha, fördelat på 7 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog.
Området är beteshävdad.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan, lövskog.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog

15 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan, > 25 % kronläckning, lövskog. Sumpalskog av örtytp.

Delobj. 3: Mad vid sjö

95 ha, öppet.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan. Vassvegetation.

Element 1, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan.
Dvärgvass av vassarttyp.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet sumpklärr.

11F 0G 04 (4519) KLASS 2 VÅTMARK 100 M O LUNTÄNGEN, 2,5 KM SV FELLINGSBRO NORRA

30 ha (29 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, ornitologiska värden, våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog. Mjukmatta.

Delobj. 2: Vassar

23 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan. Vassvegetation.

Element 2: Små fuktängsytor, 10 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Videvegetation.

Delobj. 3: Strandäng

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Videvegetation.

11F 0H 01 (2240) KLASS 3 VITTÄNNINGEN 5,5 KM SV VÄSTRA SKEDVI

26 ha (25 ha våtm), 50 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

17 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjekttytan, barrskog.

Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 43 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11F 0H 02 (0742) KLASS 4
VITHÄLLSMOSSEN 6,5 KM SV VÄSTRA SKEDVI**

19 ha (19 ha våtm), 50 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av dikning, anslutande dikning, torvtäkt. Åkermark ansluter.

**11F 0H 03 (1349) KLASS 4
STORMOSSEN 200 M V KARMDAL, 5 KM SV VÄSTRA SKEDVI**

86 ha (86 ha våtm), 50 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av dikning, torvtäkt.

**11F 0I 01 (0101) KLASS 4
VALMOSEN OCH BALSTAMOSSEN 7,5 KM SV VÄSTRA SKEDVI**

33 ha (31 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av torvtäkt.

**11F 0I 02 (0446) KLASS 3
VITMOSEN 5 KM SSO VÄSTRA SKEDVI**

16 ha (15 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
2 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

**11F 1B 01 (3343) KLASS 2
STORA ABBORRTJÄRNSMOSEN OCH LÅNGMOSEN 3 KM SO GRINDTORP**

121 ha (100 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.
Ornitologiska värden.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

29 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt, väg.

Element 1: Mosseplan, 84 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2, underelem. 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, > 25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 3: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
27 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 2: Golv, 51 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 3 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Tuva, 15 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 63 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, (otydl.), 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Sträng, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
25 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kullgräs-S.majustyp.

Element 3: Mosseplan, 43 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 6: Obestämbär mosse

10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 7: Sluttande mosse

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Mosseplan, 73 % av delobjektytan, barrskog. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

11F 1C 01 (1918) KLASS 3 GUNGSMOSEN 5,5 KM V SKOTTBACKARNA

17 ha (17 ha våtm), 155 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Entomologiska värden.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

14 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 1C 02 (3834) KLASS 3 TRANMOSEN 2,5 KM V LINDESBERG

19 ha (19 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 25 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

11 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 1 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

11F 1C 03 (2728) KLASS 3 VITMOSEN 2,5 KM V TORPHYTTAN

22 ha (22 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Sträng-flarkkärr

1 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Obestämbär mosse

5 ha, öppet. Stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

3 ha, öppet. Stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 45 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 12 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse

3 ha, skogsbevuxet.
Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 1C 04 (3834) KLASS 3
MYR 500 M S LERDALEN, 2 KM V LINDESBERG
16 ha (16 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt våtvd mosse
12 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 1D 01 (1430) KLASS 4
MYR 50 M O SKOTTBACKARNA, 1 KM S LINDESBERG

12 ha (12 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Obestämbar mosse
12 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg, kraftledning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

11F 1D 02 (2513) KLASS 4
VÄTMARK 100 M V VÄSTANTORP, 0,5 KM S LINDESBERG

11 ha (11 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Mycket starkt generellt påverkat av dikning, väg. Åkermark ansluter.

11F 1D 03 (2915) KLASS 3
VÄTMARK 600 M N VÄSTANTORP, 1,5 KM NV SKOTTBACKARNA

11 ha (11 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

11F 1E 01 (0718) KLASS 3
VÄTMARK 100 M S STRÖMSNÄS, 4,5 KM N VEDEVÅG

12 ha (12 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.
Delobj. 1: Mad vid sjö
12 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

11F 1E 02 (0236) KLASS 4
VITMOSSAN 4 KM NO VEDEVÅG

15 ha (14 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Obestämbar mosse
10 ha, öppet. Stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande torvtäkt.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 1E 03 (0146) KLASS 3
HEDSMOSSAN 4,5 KM NO VEDEVÅG

26 ha (22 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Rullstensås.

Delobj. 1: Svagt våtvd mosse
22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 1E 04 (2015) KLASS 3
VÄTMARK 50 M O NABBEN, 3,5 KM O SKOTTBACKARNA

12 ha (12 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

11F 1E 05 (2936) KLASS 2
LILLA BORSSJÖN 5,5 KM NO SKOTTBACKARNA

21 ha (21 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Mad vid sjö

11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog.
Ördominerad vegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Bevuxen sjö

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Vassvegetation.

**11F 1E 06 (0612) KLASS 3
VÅTMARK 700 M O RISKKÄRRET, 3 KM OSO SKOTT-
BACKARNA**

10 ha (10 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Strandäng

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 1E 07 (2806) KLASS 3
VÅTMARK 50 M O BJÖRKHAMMARSHULT,
2,5 KM ONO SKOTTBACKARNA**

10 ha (10 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Vassvegetation.

**11F 1E 08 (2718) KLASS 3
VÅTMARK 400 M V VÄSTRA FINNTORP,
6 KM N VEDEVÄG**

25 ha (25 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog.

**11F 1E 09 (2942) KLASS 2
VÅTMARK KRING HULTASJÖN,
5,5 KM O SKOTTBACKARNA**

53 ha (53 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Strandäng

8 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Vassar

45 ha, öppet.

Element 1: Golv, 98 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 1F 01 (0621) KLASS 2
ABBORRTJÄRNMOSSEN 4,5 KM NV ROCKHAMMAR**

55 ha (53 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Entomologiska värden, litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan, glest träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 75 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

36 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

11F1F02**Hocksmossen, 3,5 km SV Grönbo**

Hocksmossen ligger omgivet av barrskog på en berggrund som huvudsakligen utgörs av gnejsgranit. En smal skogsbilväg leder nästan ända fram till myrens västra sida. Myren består av tre tjocka delar sammanhållna av

småa kärrar. Ombrotrof torvmark täcker större delen av våtmarksytan. Objektet inventerades i fält den 26 augusti 1993. I väster, i höjd med gården Lilla Mossen, ligger en liten skvatramdominerad tallmosse. I dess norra del står ett antal döda tallar. Vegetationstypen är vanlig bland tallmossarna i objektet. Mellan fastmarken och tallmossen finns ett fattigt mjukmattekärr. Spridda små glasbjörkar växer i *Sphagnum papillosum* mattan som fläckvis avbryts av blötare mjukmattor och lösbottnar. En platåmosse med spridda martallar finns ett steg österut. Antalet ristuvor och tallar ökar utåt mossekanterna. Där risen saknas är planet i huvudsak en tuvulldominerad fastmatta. Två vegetationstyper kan urskiljas, den ena av *Sphagnum rubellum* typ, i den andra samdominerar rosling och tuvull samt *Sphagnum fuscum* och *Sphagnum rubellum*. I de blötare höljorna, mjukmattehöljorna, växer *Sphagnum majus* och *Sphagnum cuspidatum*. En excentrisk mosse täcker i stort sett hela den mellersta delen av objektet. Den är vagt utbildad med tallbevuxen svag strängstruktur. De ingående fastmattornas och mjukmattornas vegetation är likartad platåmossens. Enstaka små lösbottenhöljor är insprängda i det i övrigt heltäckande bottenkiktet.

Det höga naturvärdet grundas bl a på att myren är komplext uppbyggd med ett flertal mossetyper. Den hydrologiska påverkan är ringa, torvtäkterna är små och diken små.

**11F 1F 02 (0413) KLASS 1
HOCKSMOSSEN 3,5 KM SV GRÖNBO**

78 ha (75 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp. Större förekomst av döda träd.

Delobj. 2: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 9 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 30 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, blandskog.

Element 4: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 4, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-S. fallax variant.

Element 4, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 9 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S. majustyp.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Lagg, 3 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Dräg, 2 % av delobjekttytan.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

23 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 1 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Sträng, (otydlig), 1 % av delobjekttytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S. majustyp.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 4, underelem. 1: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 2: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 6: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

**11F 1F 03 (4221) KLASS 2
TOMASBODA RÖDMOSSE 1,5 KM SV GRÖNBO**

24 ha (24 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

24 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Sträng, (tydliga), 30 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Mosseplan, 29 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

**11F 1F 04 (3240) KLASS 3
KÅFALLAMOSSEN 1,5 KM S GRÖNBO**

21 ha (21 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Rullstensås.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

21 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**11F 1F 05 (3647) KLASS 3
VANDRINGSMOSEN 1,5 KM SO GRÖNBO**

80 ha (67 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Rullstensås.

Delobj. 1: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

15 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

16 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning, anslutande annan täkt.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 39 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

36 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande annan täkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 1F 06 (4935) KLASS 3
VÅTMARK 100 M S GRÖNBO, 5 KM NV FELLINGSBRO
NORRA**

4 ha (4 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering. Åkermark ansluter, området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 1G 01 (4119) KLASS 3
VEDMOSEN 2,5 KM OSO GRÖNBO**

28 ha (27 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 43 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 2 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog.

Element 5: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 1G 02 (4308) KLASS 3
HUNDSMOSEN 2 KM OSO GRÖNBO**

10 ha (10 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Plåtformigt välvd mosse
10 ha, glest trädäkt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 89 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan, Mjukmatta.

11F 1G 03 (3123) KLASS 2
ANDMOSSEN 1 KM N FELLINGSBRO NORRA

36 ha (34 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjekttytan.

Element 4: Golv, 20 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse
6 ha, öppet.
Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 15 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Koncentrisk mosse
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 18 % av delobjekttytan, glest
träddäkt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 1G 04 (0425) KLASS 4
BODASJÖN 1,5 KM S FELLINGSBRO NORRA

15 ha (15 ha våtm), 60 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
15 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning, svag
lokal påverkan från kanalisering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.
Örtdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog.

11F1G05

Stora Kroksmossen, 1 km NO Fellingsbro norra

Det mjukt trekantiga objektet ligger i ett myrrikt, barrskogsdominerat område. Berggrunden byggs huvudsakligen upp av gnejsgranit. En smal bilväg stryker förbi myren längs dess västra sida. En stor koncentrisk mosse och några mindre kärr är de ingående våtmarkstyperna. Objektet inventerades i fält den 26 augusti 1993. Den koncentriska mossen har en randskog av skvattramtyp. Vegetationstypen återkommer som små tallmossholmar på mossen. På mosseplanet finns tydliga, vanligen tallbevuxna, strängar och tuvor. Mellan risstrukturena ligger höljor av fast- respektive mjukmattetyper. Tuvull täcker fastmattorna och *Sphagnum magellanicum* är en vanligt förekommande mossa i bottenskiktet. I mjukmattehöljorna växer bl a *Sphagnum cuspidatum* och *Sphagnum majus*. Ett större område i söder täcks av gamla igenvuxna torvgravar. Kärret i nordost är ett öppet, fattigt mjukmattekärr. Det domineras av starr och vitmossor. Små fläckar av lösbottnar med bl a dystarr och vitag finns insprängda i mjukmattan.

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras av att flera myrtyper finns representerade samt att stora delar av myren är oskadad, trots de gamla torvtäkterna i söder. Myren har även ett visst värde för orrspel.

11F 1G 05 (3040) KLASS 1
STORA KROKSMOSSEN 1 KM NO FELLINGSBRO NORRA

62 ha (61 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse 50 ha, öppet. Svag lokal påverkan
från dikning, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, (tydliga), 2 % av delobjekttytan,
barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, 11-
25 % kronäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av
vitag-kallgräs-*S. majus*typ.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

Element 4, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5, underelem. 1: Mosseplan, 2 % av delobjekttytan, > 25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 6: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr
3 ha, öppet.

Element 1: Flark, (otydl.), 50 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, (otydl.), 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 32 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2: Golv, 3 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 3: Golv, 65 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 1G 06 (4441) KLASS 3
GUNGHEDMOSEN OCH TORRAKAMOSSEN,
2 KM NNO FELLINGSBRO NORRA**

37 ha (35 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
29 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 1 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 1G 07 (4149) KLASS 3
HÄLLMOSEN 2,5 KM NO FELLINGSBRO NORRA**
12 ha (11 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 15 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 14 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11F 1G 08 (0739) KLASS 3
MYR 100 M SO SPANNARBOÅNG,
1 KM SO FELLINGSBRO NORRA**

10 ha (10 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt våldv moss
5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 1G 09 (1335) KLASS 4
VÄTMARK 50 M V SJÖLUNDA, 200 M O FELLINGSBRO
NORRA**

30 ha (30 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
30 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kanalisering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan.

11F 1H 01 (2601) KLASS 3
ÄLGMOSEN 2 KM O FELLINGSBRO NORRA

12 ha (12 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Lösbottom.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 49 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 1H 02 (3509) KLASS 3
LOPPTJÄRNSMOSEN 2,5 KM NO FELLINGSBRO NORRA

54 ha (49 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse

5 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 4 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 35 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 55 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

26 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 13 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 8: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Obestämbär mosse

10 ha, glest trädäckat. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11F 1H 03 (4814) KLASS 3
ÖSTRA DELEN AV HÖGMOSEN
4,5 KM NO FELLINGSBRO NORRA

41 ha (39 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

6 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 37 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, anslutande dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Sträng, (otyd.), 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 8 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 1H 04 (1749) KLASS 3
FÅGELSMOSSEN 3 KM O VÄSTRA SKEDVI**

12 ha (12 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Plåtformigt välvd mosse
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F2B01 Lejakärret, 1 km S Mårdshyttan

Kärret har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

Lejakärret avsattes som naturreservat 1973. Det ca 3 hektar stora rikkärret är beläget öster om sjön Usken. Det ligger på ett berg som sluttar ner mot sjön. Berggrunden är uppbyggd av kalk och det återspeglas i florin i hela området. Lejakärret är påverkat av den tidigare gruvhanteringen, bl a påträffas en hög med gruvavfall centralt i kärret. Kärregolvet är uppbyggt av både mjuk- och fastmattor. Krontäckningens täthet varierar från glest spridda lövträd till dungar. Artrikedomen är stor med ett flertal växter som är anpassade till en kalkhaltig miljö. Bland de arter som växer i fältskiktet kan kärrspira, kärrknipprot och tätört nämnas. Den lilla nu så ovanliga orkideen knottblomster har påträffats i kärret. I bottenskiktet växer t ex brunmossorna *Scorpidium revolvens* och *Tomentypnum nitens*. Förutom den rikliga växtligheten hyser området även en värdefull fjärilsfauna.

Det höga naturvärdet motiveras av att kärret är botaniskt intressant. Lejakärret ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

**11F 2B 01 (4138) KLASS 1
LEJAKÄRRET 1 KM S MÅRDSHYTTAN**

3 ha (3 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården. Naturreservat. Botaniska värden, kalkkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande annan täkt.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan, lövskog. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

11F2B02 Kärr 300 m O Körartorp, 2 km SSO Mårdshyttan

Det lilla rikkärret ligger helt omgivet av skog mittemellan Usken och södra delen av Råsvalen. Berggrunden domineras av leptit. En bred kraftledning stryker förbi kärret och snuddar dess västra sida. Objektet inventerades i fält den 27 augusti 1993. Träden i den omgivande skogen kryper stundtals in i kärret och slår rot i dess ytterkanter. Annars är golvet ganska öppet. Österut förändras kärrets karaktär något, golvet blir mer tuvat. Tuvorna byggs upp av bl a pors, ljung, blåtåtel och vitmossor och tallar växer i några av dem. Bland blåtåteln, som dominerar kärregolvets fältskikt, växer arter som kräver en rikare miljö t ex gräsull, snip och dvärglumner. Ekholm (1975) fann flera olika slags nycklar bl a ängsnycklar. Vitmossor, t ex *Sphagnum contortum*, och brunmossor, t ex *Scorpidium scorpioides*, turas om att täcka bottenskiktet.

De botaniska värdena motiverar den höga naturvärdesbedömningen

**11F 2B 02 (3448) KLASS 1
KÄRR 300 M O KÖRARTORP, 2 KM SSO MÅRDSHYTTAN**

3 ha (3 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.

Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 15 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Öppet fastmattekärr.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

**11F 2D 01 (2248) KLASS 3
GROSSMOSEN 3 KM SO GUSSELBY**

35 ha (35 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Koncentrisk mosse

31 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster, lada för torvtorkning.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 47 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 2D 02 (2348) KLASS 3
VÄTMARK 50 M N VINGELTORPET,
2,5 KM SO GUSSELBY**

34 ha (32 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter, ornitologiska värden, sänkt sjö i anslutning.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

32 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog. Vattenvegetation.

**11F 2D 03 (3441) KLASS 3
VÄTMARK 100 M S URBÄ, 1,5 KM OSO GUSSELBY**

20 ha (20 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Ornitologiska värden, våtmarken är en sänkt sjö, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

**11F 2D 04 (2115) KLASS 3
SÖRÄNGARNA 1,5 KM SSV GUSSELBY**

11 ha (11 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Fuktlång

11 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 2D 05 (1718) KLASS 3
VÄTMARK 50 M N ÄNÄS, 2 KM SSV GUSSELBY**

6 ha (6 ha våtm), 65 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, området är beteshävdad.

Delobj. 1: Strandäng

6 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 2D 06 (4212) KLASS 3
VÄTMARK 200 M N ERIKSBERG, 500 M V GUSSELBY**

16 ha (16 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter, området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan. Området är beteshävdad.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog. Området är beteshävdad.

Element 3: Golv, 64 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

**11F 2E 01 (4001) KLASS 4
VITMOSEN 400 M O URBÄ, 2,5 KM O GUSSELBY**

28 ha (28 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av torvtäkt.

**11F 2E 02 (2118) KLASS 3
VÄRMSJÖMOSEN 5 KM SO GUSSELBY**

13 ha (12 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss

8 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från torvtäkt.
Lada för torvtorkning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

11F 2E 03 (4917) KLASS 3

STORA MOSSEN 200 M O VINKÄLLAN, 4,5 KM O GUSSELBY

18 ha (18 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss

14 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 14 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

11F 2E 04 (4117) KLASS 3

TORVMOSSEN 4,5 KM O GUSSELBY

19 ha (18 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 14 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 34 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog.

11F 2E 05 (3828) KLASS 2
KORSMOSEN 5 KM O GUSSELBY

71 ha (67 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.

Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

11 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 79 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmoss av skvatramtyp.

Element 1, underlem. 1: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan,
> 25 % krontäckning, barrskog. Tallmoss av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, öppet,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt våldv moss

30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmattemoss av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Mjukmattemoss av
vitag-kallgräs-S. majustyp.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 41 % av delobjekttytan, glest
träd täckt, barrskog. Ristuvmoss av S. fuscumtyp.

Element 4, underlem. 1: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmoss av S. fuscumtyp.

Element 5: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog. Tallmoss av ristyp.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

26 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Gungfly, 1 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr,
starr-S. fallax variant.

Element 2: Golv, 1 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av
tuvull-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 68 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr,
starr-S. papillosum var.

Element 4: Golv, 1 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Delobj. 4: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

11F 2E 06 (2028) KLASS 3

KRÖGARMOSSEN 5,5 KM SO GUSSELBY

16 ha (16 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

8 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

11F 2E 07 (0638) KLASS 3**HAMMAR RÖDMOSSE 6,5 KM NO SKOTTBACKARNA**

40 ha (40 ha våtm), 75 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Topogent kärr

4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 32 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

27 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 43 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 7 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbottn.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 9 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Tuva, 2 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

11F 2E 08 (1436) KLASS 3**MYR 0,5 KM SO ÄLKILEN, 7 KM SO GUSSELBY**

16 ha (16 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 9 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 4: Mosseplan, (otyd.), 35 % av delobjektytan. Fastmatta.

11F 2E 09 (1947) KLASS 3**NYÄNGSMOSSEN 8 KM SO GUSSELBY**

32 ha (27 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Entomologiska värden.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Blandmyr av mosaikttyp

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Obestämbbar myr

17 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

11F 2F 01 (1207) KLASS 2

**RÖMOSSAN, MATTABROMOSSAN MED FLERA
MYRAR 2,5 KM V GRÖNBO**

166 ha (156 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
46 ha, fördelat på 8 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal
påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande
dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Koncentrisk mosse
25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande
dikning.

Element 1: Sträng, (tydliga), 35 % av delobjekttytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 9 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
31 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjekttytan, glest träddäckt,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaikt
28 ha, fördelat på 6 ytor, glest träddäckt. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

Delobj. 5: Obestämbare mosse
2 ha, öppet. Stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av
mossor. Fastmatta.

Delobj. 6: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, lövskog.

Delobj. 7: Plattformigt vålvd mosse
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 8: Svagt vålvd mosse
17 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11F 2F 02 (2726) KLASS 3
KAMPMOSSAN 2 KM NV GRÖNBO**

20 ha (20 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Entomologiska värden.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning, anslutande dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, (otyd.), 25 % av delobjekttytan.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

**11F 2F 03 (2513) KLASS 4
SPÅNGMOSSAN 3 KM NV GRÖNBO**

16 ha (16 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
16 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, svag generell påverkan från dikning, svag lokal
påverkan från anslutande dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, lövskog.

**11F 2F 04 (1346) KLASS 2
TORSHÄLLSMOSSAN 0,5 KM O GRÖNBO**

59 ha (58 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturreservat. Entomologiska värden.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 41 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan, Lösbotten.

Element 4: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Golv, 8 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Plattformigt välvd mosse
50 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Mosseplan, 18 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 7: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 8: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 9: Randskog, (otydl.), 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11F 2F 05 (3436) KLASS 2
BEKMOSSEN 2 KM N GRÖNBO**

29 ha (29 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 90 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
18 ha. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 94 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjektytan, öppet.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, blandskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11F 2F 06 (4633) KLASS 2
NYCKELMOSEN 3,5 KM N GRÖNBO**

40 ha (39 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

kraftledning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
6 ha, glest trädäck.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
7 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan, glest trädäck. Fastmatta.

**11F 2F 07 (4944) KLASS 2
VÄTMARK 500 M N NEDRE FORSEN, 4,5 KM N GRÖNBO**

21 ha (18 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäck.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
3 ha, glest trädäck.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
8 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 2F 08 (4727) KLASS 3
MYR 1,5 KM ONO ROSENHOLM, 4 KM NNV GRÖNBO**

17 ha (17 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan

från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 69 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Golv, 10 % av delobjekttytan, öppet, lövskog. Fastmatta.

**11F 2F 09 (1024) KLASS 3
VÄTMARK 50 M O SUNDBOBYN,
6,5 KM NV FELLINGSBRO NORRA**

6 ha (6 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering. Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Området är beteshävdad.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog. Området är beteshävdad.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan.

**11F 2F 10 (0424) KLASS 2
VÄTMARK 50 M S SUNDBOBYN, 5,5 KM
NV FELLINGSBRO NORRA**

10 ha (10 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -88.
Lindesbergs kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering. Åkermark ansluter, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från dikning. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 89 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Små fuktängsytor, 10 % av delobjekttytan, öppet.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Delobj. 2: Mad vid sjö

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Strandäng

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 2F 11 (0623) KLASS 3
DAMMOSEN 6,5 KM NV FELLINGSBRO NORRA**

14 ha (14 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

14 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande annan täkt, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

**11F 2G 01 (1430) KLASS 3
MYR 600 M N VALLMOTORP, 4 KM ONO GRÖNBO**

15 ha (14 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 15 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 18 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 2G 02 (1323) KLASS 2
STORA LIMOSSEN 3 KM ONO GRÖNBO**

62 ha (60 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

49 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande

dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 2G 03 (2133) KLASS 3
LERGÅRDSMOSSEN 4,5 KM NO GRÖNBO**

14 ha (14 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, (otydl.), 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 7: Göl, 1 % av delobjektytan.

**11F 2G 04 (2834) KLASS 3
MYR 150 M V BJÖRKTORPET, 4,5 KM NO GRÖNBO**

18 ha (17 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 25 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

4 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 77 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11F 2G 05 (1738) KLASS 3
MYR 1 KM NO VALLMOTORP, 4,5 KM NO GRÖNBO**

10 ha (8 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn

2 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 2 % av delobjektytan, lövskog.

Element 3: Lagg, 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

11F2G06

Hallfallsmossen och Gälsmossen med omgivande myrar, 3 km NO Grönbo

Myren är stor och förutom Hallfallsmossen och Gälsmossen ingår Gubbmossen samt Norra och västra Svarttjärnsmossen. Landskapet präglas av myrmarker omgivna av barrskog på en gnejsgranit och granitdominerad berggrund. Gränsen till Västmanlands län stryker förbi objektets östra sida. En smal bilväg leder genom objektet och delar det i två delar. Vägen är i huvudsak byggd på fastmark. I objektet ingår flera slags mossar och ett par storslagna kärr. Våtmarksdominansen avbryts till som tätt av stora och små fastmarksholmar och inkilade fastmarkstungor som ger objektet ett mosaikartat intryck. Endast delar inventerades i fält den 23 juli 1993. I nordost ligger ett vidträckt kärr som svagt antar formen av ett timglas. Den norra delen utgörs av ett blött, mycket svårgånget mjukmattekärr. Söderut övergår det succesivt till ett fastmattekärr med spridda mossetuvor och martallar. Mjukmattan är fattig och i fältskiktet växer rikligt av starr med inslag av bl a kärrsilja och vass. Några

exemplar av kärrspira och den lilla orkiden myggblomster påträffades. Mossemattan byggs upp av vitmossor, t ex *Sphagnum fallax*. I lösbottarna växer vitag, kallgräs och dybladträ. Fastmattegolv är också fattigt där tuvull och *Sphagnum papillosum* är de dominerande arterna. Söder om kärret finns en av objektets excentriska mossar. Den har en svag strängstruktur men innehåller desto fler och tydligare ristuvor. I mossen finns tuvulldominerade fastmattehöljor av *Sphagnum balticum* typ. I de blötare höljorna, mjukmattehöljorna, växer bl a *Sphagnum tenellum* och *Sphagnum cuspidatum*. Där randskog finns är den vanligen av den östliga skvattramtypen. Ännu en bit söderut, vid Svarttjärnen, ligger ett fattigt mjukmattekärr med spridda mossetuvor. I den nordvästra delen av objektet, strax norr om den stora fastmarksholmen, utgörs av en blandmyr. Den består enligt Backeus (1978) av ljungdominerade mossetuvor i ett fastmattekärr med tuvull som härskande kärleväxt. Objektet hyser enligt Eliasson (1992) en intressant fjärilsfauna med flera sällsynta arter. Här finns bl a gulfläckig fjädertofsspinnare (*Orgyia gonostigma*) och treuddtecknat aftonfly (*Acronicta tridens*), båda hör till hotkategori 4 samt vaxgul lavspinnare (*Eilema careola*) som räknas till hotkategori 3 i förteckningen över hotade arter (SNV 1990)

De höga naturvärdena motiveras bl a av storleken samt att flera olika myrtyper finns representerade. Trots dikningar på flera håll är stora delar opåverkade.

**11F 2G 06 (3612) KLASS 1
HALLFALLMOSSEN OCH GÄLSMOSSEN MED
OMGIVANDE MYRRAR 3 KM NO GRÖNBO**

512 ha (427 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvärden.
Entomologiska värden, litteratur om objektet finns, sjö
ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

193 ha, fördelat på 9 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning,
körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukm.kärr, starr-
S.fallax-subsecundum var.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan.
Mjukmattekärr, starr-S. fallax variant.

Element 1, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjekttytan.
Mjukmattekärr av starr-vitmossotyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet
kärr.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, blandskog.
Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet
fastmattekärr.

Element 2, underelem. 2: Tuva, 3 % av delobjekttytan,
4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, 1-3 %
krontäckning, barrskog. Öppet fastmattekärr.

Element 2, underelem. 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, 1-3 %
krontäckning, barrskog. Öppet fastmattekärr.

Element 3: Golv, 2 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 13 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
lövsog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 18 % av delobjekttytan. Öppet
lösbottnkärr.

Element 5, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan.
Öppet lösbottnkärr.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 7: Golv, 1 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Blandmyr av mosaikttyp

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Öppet
fastmattekärr.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 35 % av delobjekttytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

23 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning,
kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

95 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 1 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjekttytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 12 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av
vitag-S.tenellumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3: Hölja, 13 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 28 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 7: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,

barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 8: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 9: Lagg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
40 ha, fördelat på 7 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 48 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 7 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 6: Koncentrisk mosse
54 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 14 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 18 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 7: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 60 % av delobjektytan, barrskog.

11F 2G 07 (2006) KLASS 2
NORRA GRÖNINGSMOSSEN 1,5 KM O GRÖNBO

52 ha (49 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturreservat. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
34 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Topogent kärr
15 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

11F 2G 08 (3704) KLASS 3
KÄRR 1 KM O NEDRE FORSEN, 3 KM SO GRÖNBO

10 ha (10 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 2G 09 (1048) KLASS 3
KÄLLMYREN 4,5 KM NNO FELLINGSBRO NORRA

12 ha (12 ha våtm), 90 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg.

Element 1: Golv, blandskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
8 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande järnväg.

Element 1: Golv, 20 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

11F 2H 09 (0108) KLASS 3
VÄSTRA DELEN AV HÖGMOSEN, 4 KM
NO FELLINGSBRO NORRA

14 ha (14 ha våtm), 95 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
9 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan

från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

11F 2H 10 (0814) KLASS 3
MYR 1,5 KM NV FÄGELSJÖN, 5 KM NO FELLINGSBRO
NORRA

16 ha (14 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 4 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 2H 11 (1341) KLASS 3
MYR 100 M N GIBO, 7 KM NV VÄSTRA SKEDVI

23 ha (18 ha våtm), 80 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjörn
4 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt våldv moss

9 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 24 % av delobjektytan, glest

trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

11F 3D 01 (4138) KLASS 3
DJURAMOSSEN, 5,5 KM SO STORA

31 ha (29 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

12 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Gungfly, 40 % av delobjektytan.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 59 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaikt
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Excentrisk moss

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt. Lada för torvtorkning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 22 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

11F 3E 01 (0148) KLASS 3
DALKARLSMOSEN, 7,5 KM ONO GUSSELBY

30 ha (28 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

32 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 64 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

**11F 3E 02 (2708) KLASS 3
ORRAMOSSEN 5 KM NO GUSSELBY**

14 ha (14 ha våtm), 140 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 13 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 3E 03 (1922) KLASS 3
BJÖRNMOSSEN, 5,5 KM NO GUSSELBY**

11 ha (11 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt våldv moss
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest

trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Lagg, 5 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt våldv moss

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjekttytan. Fastmatta.

**11F 3E 04 (1713) KLASS 3
NEDRE TRÄNMOSSEN 4,5 KM NO GUSSELBY**

12 ha (12 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 35 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan, öppet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss

9 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 23 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 3E 05 (2239) KLASS 3
URVÄDERSMOSSEN, 7 KM NO GUSSELBY**

38 ha (37 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, barrskog.

Delobj. 3: Obestämbbar myr

27 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, blandskog.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 3F 01 (2305) KLASS 3
STENKÄRRSMOSSEN OCH ÅTERVÄNDSMOSSEN 6 KM
NNV GRÖNBO**

41 ha (39 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Entomologiska värden.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

21 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Obestämbar myr

13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

**11F 3F 02 (0119) KLASS 4
SKOMMARMOSSEN 5 KM NNV GRÖNBO**

16 ha (16 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av dikning.

**11F 3F 03 (2816) KLASS 3
FLAXKÄRRET 6,5 KM SV GRIMSÖ**

45 ha (44 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården. Ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

11 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

12 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

2 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11F 3F 04 (0937) KLASS 3
KVARNMOSSEN 5 KM N GRÖNBO**

17 ha (17 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 3F 05 (4116) KLASS 2
MYR 200 M V MORSKOGA, 6 KM SV GRIMSÖ**

28 ha (28 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Topogent kärr

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11F 3F 06 (2934) KLASS 3
KORSMOSSEN 5,5 KM SV GRIMSÖ**

32 ha (29 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan

från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

**11F 3F 07 (1521) KLASS 3
ÖRNMOSSEN 5,5 KM NNV GRÖNBO**

20 ha (20 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

11 ha, fördelat på 4 ytor, glest träd täckt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

11F 3F 08 (3940) KLASS 3

MYR 50 M O KOJA, 4 KM SV GRIMSÖ

18 ha (18 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag

3 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 3F 09 (3830) KLASS 3
KRINGELMOSEN 8 KM N GRÖNBO**

11 ha (11 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 3F 10 (1937) KLASS 3
VAGNSMOSEN 6 KM N GRÖNBO**

9 ha (9 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

**11F3F11 (3346) KLASS 3
MYR 400 M NO SPÄRUDDEN, 4,5 KM SV GRIMSÖ**

14 ha (13 ha våtm), 100 m ö h. Flygb. -84.

11F3G02

Spelmossen, 4,5 km S Grimsö Forskningsstation

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen bygger på flygbildstolkning samt uppgifter hämtade från litteratur. Spelmossen ligger i ett barrskogspräglad landskap med en berggrund dominerad av gnejsgranit. Den övergår norrut till ett annat objekt, Stormossen (11F4G02), som beskrivs nedan. Ett par smala skogsbilvägar leder fram till myrens östra sida. Spelmossen är vackert utformad med sluttande mossar, kärr och tjärnar.

En sluttande mosse täcker nästan hela den östra sidan. Tallen är koncentrerad till små dungar i söder och till den mer eller mindre väl utbildade randskogen. Rissträngarna är glest och jämt fördelade över mossen. Mellan dem finns fastmattor och höljar med mjukmattor, även enstaka lösbottnar är representerade. Fastmattornas vegetation är i sydost av *Sphagnum balticum* typ (Backeus 1978). Ett par gölsamlingar finns i norr och nordost. Ovan beskrivna mosse gränsas i väster av ett kärr. Genom kärret löper ett dike. Golvet domineras av fastmattor med inslag av mjukmattor och trädbevuxna ristuvor. Kärret omringar ytterligare ett par sluttande mossar. Deras lutning är dock inte så tydlig som mossens i öster. I sydost sträcker sig en våtmarksarm ut från resten av objektet. I armen ligger några tjärnar på rad. Några av dem är grunda och innehåller en del växter, andra är djupare och nästan fria från vegetation. Trådstarr, flaskstarr och trådtåg är exempel på arter i fältskiktet (Backeus 1978). Spelmossen har, tillsammans med Stormossen, bedömts höra till skyddsklass 3 i Fågelmyrar i Örebro län (1982:1).

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras bl a av att myren är relativt opåverkad, stor samt det soligena kärret som inte är en så vanlig kärrtyp.

**11F3G02 (3720) KLASS 1
SPELMOSEN 4,5 KM S GRIMSÖ FORSKNINGSSTATION**

95 ha (93 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.
Lindesberg kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Ornitologiska värden.

Delobj. 1: Sluttande mosse

50 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjektytan. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjektytan. Fastmattamosse av *tuvull-S. balticum*typ.

Element 3: Göll, 5 % av delobjektytan.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning, kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 6: Små fuktängsytor, 5 % av delobjektytan, lövskog.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest trädläckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 3 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Soligent kärr

40 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning. Rullstensås.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjärn

2 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Restsjö, 60 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

**11F 3G 03 (4611) KLASS 3
TIMMERMOSEN 3 KM S GRIMSÖ**

20 ha (20 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

17 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

**11F 3G 04 (2215) KLASS 3
LÖVÖMOSEN 5,5 KM S GRIMSÖ**

32 ha (31 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

24 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), barrskog. Fastmatta.

**11F 3G 05 (1524) KLASS 3
SNÄRMOSEN 5 KM SSO GRIMSÖ**

161 ha (149 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

23 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

42 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 54 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Element 6: Bäckdråg, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

72 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Sträng, (tydliga), 40 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 4 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

5 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 80 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 5: Sluttande mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, (otydl.), 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 70 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11F 3G 06 (4639) KLASS 3
MYR 50 M N VALSJÖN, 4 KM SO GRIMSÖ**

29 ha (29 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

16 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

9 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet, blandskog.

**11F 3G 07 (3339) KLASS 3
HEDBROMOSSEN 5 KM SO GRIMSÖ**

13 ha (13 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 65 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Tuva, 15 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

11F4A01

Hällabomossen, 4,5 km V Danshyttan

Hällabomossen ligger i ett barrskogsdominerat område väster om Gränsjön. Berggrunden är framförallt uppbyggd av metavulkaniter. En skogsbilväg stryker längs med myrens västra kant, strax nedanför en brant bergshöjd. Flera våtmarkstyper ingår; mosse, kärr och sumpskog. Objektet inventerades i fält den 16 september 1993. Ett par tallbevuxna svagt välvda mossar finns i den västra halvan av objektet. Två vegetationstyper kan urskiljas. I den ena dominerar skvattram, i den andra dominerar framförallt ljung. Hela den östra halvan av objektet består av en koncentrisk mosse. Den har distinkt utbildade strängar samt tuvor, båda strukturerna är mer eller mindre tallbevuxna. Tallarna är i övrigt företrädesvis koncentrerade till randskogen. Mjukmattor med *Sphagnum majus* och fastmattor av *Sphagnum balticum* typ finns i mossens höljor. I en av mjukmattehöljorna täcker märkligt nog *Warnstorfia fluitans* bottenskiktet. Det finns också små öppna vattenspeglar i form av gölar i mossen. En bård av mjukmattor har utbildats i zonen mellan mossens fastmattor och gölarnas vattenyta. Laggen som avgränsar den koncentrisk mossen från tallmossen är ett fattigt mjukmattekärr med enstaka tallar. Starr, flaskstarr och trädstarr, dominerar fältskiktet och vitmossor i bottenskiktet. Längst i väster, intill skogsbilvägen, ligger objektets sumpskog. Granen dominerar men tillsammans med ett ganska stort inslag av glasbjörk och tall. Krontäckningen är för det mesta helt sluten men här och var öppnas små gläntor i skogen. Olika arter av starr, t ex nålstarr, klotstarr och ärtstarr, är ett vanligt inslag i fältskiktet. Bottenskiktet är inte heltäckande, kala fläckar uppträder då och då. *Sphagnum girgensohnii* är den som är mest allmän av skogens mossor. Ett trevligt inslag i mossemattan är *Sphagnum wulfianum*. Tyvärr hittades endast några få exemplar, det bör finnas fler i området. Mossan är medtagen i Skogsstyrelsens förteckning över signalarter i projekt nyckelbiotoper. Den har där fått värde 3 - mycket högt indikatorvärde, bra signalart. Ett område med en eller flera signalarter kan vara en nyckelbiotop, men behöver inte vara det.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på att myren i det närmaste är opåverkad samt att flera myrtyper ingår.

**11F 4A 01 (3534) KLASS 1
HÄLLABOMOSSEN 4,5 KM V DANSHYTTAN**

47 ha (47 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.
Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
16 ha, skogbevuxet. Svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, > 25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, skogbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 97 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Golv, 3 % av delobjekttytan, lövskog.

Delobj. 3: Sumpskog
4 ha. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Sumpgranskog av ristyp, skogsfräkenvariant.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan.

Delobj. 4: Koncentrisk mosse
24 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum* typ.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S. majus* typ.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 2 % av delobjektytan. Mjukmattemosse.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Hölja, 9 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Göl, 2 % av delobjektytan.

Element 5, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 5, underelem. 2: Vegetation vid gölkant. Mjukmattemosse.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 9: Lagg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

11F 4B 01 (1617) KLASS 2 STORA TORRVEDSMOSSEN 2 KM SV DANSHYTTAN

25 ha (25 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
12 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 24 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 52 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 5 % av delobjektytan.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

11F 4B 02 (3216) KLASS 3

LINBERGSMOSSEN 1,5 KM O DANSHYTTAN

33 ha (31 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Blandmyr av mosaiktyp
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse
17 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

11F 4E 01 (4013) KLASS 3 MYR 1,5 KM O ÖSARHYTTAN, 5 KM O STRÄSSA

23 ha (22 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ornitologiska värden.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse
10 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 16 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

11F 4E 02 (2316) KLASS 3 HOLMSJÖMOSSEN 5 KM SO STRÄSSA

22 ha (21 ha våtm), 155 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt våldv moss
8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 9 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

Delobj. 2: Blandmyr av mosaiktyp
13 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

11F 4E 03 (1714) KLASS 3
MYR 600 M N DUNDERBODA, 5,5 KM SO STRÄSSA

13 ha (12 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande torvtäkt.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Gungfly, 2 % av delobjekttytan, öppet.

Delobj. 3: Topogent kärr
3 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

11F 4E 04 (0804) KLASS 3
ÖSARMOSEN 5 KM SO STRÄSSA

12 ha (11 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Platåformigt våldv moss
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 75 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11F 4E 05 (0107) KLASS 3
VINTERMOSEN 6 KM SO STRÄSSA

11 ha (11 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog.

Delobj. 2: Platåformigt våldv moss
7 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 4E 06 (0548) KLASS 3
FÄGELMOSEN 9 KM OSO STRÄSSA

22 ha (22 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan, lövskog. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
13 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 4F 01 (4608) KLASS 2
GÄDDTJÄRNSMOSEN 5 KM VNV GRIMSÖ

29 ha (29 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.
Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
29 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 35 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 7 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan, Lösbotten.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Lagg, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 4F 02 (4523) KLASS 3
RÖMOSEN 4 KM VNV GRIMSÖ**

14 ha (14 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Mosseplan, 18 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

**11F 4F 03 (2718) KLASS 3
KÄLLMOSEN 4 KM V GRIMSÖ**

69 ha (66 ha våtm), 130 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt våldv moss
12 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt, anslutande väg.
Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 45 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt våldv moss
8 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 35 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Excentrisk moss
36 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 3 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjekttytan, Lösbotten.

Element 6: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 7: Sträng. (otyd.), 25 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11F4F04

Nordvästra delen av Morskogsjön, 5 km SV Grimsö

Objektet har inte inventerats i fält. Beskrivningen och naturvärdesbedömningen grundas på flygbildstolkning samt litteratur. Alldeles i anslutning till sjön finns åkermark, i övrigt dominerar skogsmark. Berggrunden är framförallt uppbyggd av granit. Våtmarkerna runt sjön domineras av vassvegetation, strandskog och strandäng. En viss del av området hävdas.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas framför allt på det höga värde sjön har för fågellivet. Den är mycket viktig för både häckande och rastande arter t ex sångsvan, enkelbeckasin och storspov.

**11F 4F 04 (0319) KLASS 1
NV DELEN AV MORSKOGSJÖN 5 KM SV GRIMSÖ**

39 ha (39 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.
Åkermark ansluter, ornitologiska värden, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog

4 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Små fuktängsytor, 15 % av delobjekttytan, öppet, lövskog.

Delobj. 2: Vassar
26 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Små fuktängsytor, 10 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Strandäng

9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

11F4F05 (1142) KLASS 3
VÅTMARK 700 M NNO ROTEN, 3 KM SV GRIMSÖ

14 ha (13 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, blandskog.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Strandäng

2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

5 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 65 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F4G01

Dagkarlsmossen, 3 km O Grimsö forskningsstation

Dagkarlsmossen ligger alldeles intill länsgränsen, en liten del sträcker sig in i Västmanlands län. Landskapet är barrskogspräglad och leptit bygger upp berggrunden. Ett par smala skogsbilvägar leder fram till Dagkarlsmossen. Objektet ligger brett utdraget i en öst-västlig riktning där några av våtmarkstungorna sticker iväg norrut. I söder höjer sig fastmarken relativt brant och har förhindrat myrens vidare utbredning. Myren består huvudsakligen av mossar och kärr, dessutom ingår en tjärn och några svagt rinnande bäckar. Objektet inventerades i fält den 22 september 1993. Hela de centrala delarna utgörs av sluttande och excentriska mossar med randskog som är bäst utbildad i öster. Strängar och tuvor är täckta av risvegetation och på de flesta växer martallar. Mitt emot kärret i nordost är strängarna särskilt distinkta. Mellan risstrukturerna ligger fastmatte- och mjukmattehöjor. Små, smala, fattiga kärrdråg med fastmattor och mjukmattor avbryter mossedominansen. Centralt i mossen försvinner det mesta av risvegetationen. I stället dominerar mjukmattor med *Sphagnum majus* respektive *Sphagnum cuspidatum* och fastmattor. Fastmattorna är av flera typer, i samtliga dominerar tuvull bland kärlväxterna. Det vanligaste vegetationssamhället är *Sphagnum balticum* typen. Kärret vid Kramptjärnen är ett fattigt fastmattekärr med tuvull och *Sphagnum papillosum* som dominerar. Längre norrut, utmed den ca två meter breda bäcken, blir golvet blötare och tuvullen minskar för att så småningom upphöra. Fastmattan har övergått till att bli en mjukmatta. Insprängt i mjukmattan finns fläckar med lösbotten. I dessa växer bl a dybläddra och ängsull. Det öppna kärret som ligger strax väster om den sluttande mossen lutar svagt och kan kallas soligent. Det är ett flaskstarrdominerat fattigt mjukmattekärr med vitmossor i bottenskiktet.

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras framförallt av att flera olika kärr- och mossetyper ingår samt att myren, trots ett par diken, är relativt opåverkad.

11F4G01 (3345) KLASS 1
DAGKARLSMOSEN 3 KM O GRIMSÖ FORSKNINGS-
STATION

105 ha (104 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -84. Fält -77.

Lindesberg kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår i SNV:s övers. inv. 1979.

Delobj. 1: Sluttande mosse

40 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Dråg, 5 % av delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 1, underelem. 1: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 1, underelem. 2: Dråg, 1 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2, underelem. 1: Lagg, 3 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttel-vitmossotyp.

Element 3: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 3, underelem. 1: Randskog, 1 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 4: Sträng, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Sträng, 15 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 6: Tuva, 10 % av delobjektytan. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 7: Hölja, 40 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 7, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjektytan.
Fastm.mosse av tuvull-*S. magellanicum*typ.

Element 7, underelem. 2: Hölja, 5 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. rubellum*typ.

Element 8: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S. majus*typ.

Element 8, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S. cuspidatum*typ.

Element 8, underelem. 2: Hölja, 2 % av delobjektytan.
Höljegöl av vattentyp.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Ljungdominerad vegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Sträng, 5 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Ljungdominerad vegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta-mjukmatta. Bäcklagg.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Hölja, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Soligent kärr
5 ha, öppet.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Topogent kärr
28 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-*S. papillosum-compactum*typ.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

Delobj. 5: Soligent kärr
10 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Sumpskog
4 ha.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 7: Tjärn
2 ha.

Element 1: Restsjö. Permanent öppet vatten.

11F4G02

Stormossen, 3 km SO Grimsö forskningsstation

Stormossen ligger sydost om sjön Sörmogen i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden är huvudsakligen uppbyggd av gnejsgranit. Några smala skogsbilvägar leder fram till mossen. Stormossen är utsträckt i en ungefärlig nord-sydlig riktning. Längst i söder övergår den gradvis i Spelmossen. Vid inventeringen har objekten separerats till två, avgränsningen drogs längs med stigen mellan dem. Huvuddelen av objektet består av ombrotrofa våtmarker med ett par större kärr. Objektet inventerades i fält den 25 augusti 1993. De sluttande mossarna täcker en ganska stor yta av objektet. På gränsen mellan den sluttande mossen och den excentriska mossen norr därom finns en samling gölar. De är inte särskilt tydliga utan är mer eller mindre igenvuxna. Bården som omger vattensamlingarna är en mjukmatta där vitag och *Sphagnum tenellum* dominerar. Vegetationstypen återkommer i några av mossens mjukmattehöljor. I fastmattehöljorna utgörs vegetationen av *Sphagnum balticum* typ. Spridda martallar växer på ristuvorna och rissträngarna. I den skvatramdominerade randkogen däremot växer tallarna tätt och är höga och raka. Norr om den excentriska mossen ligger en platåmosse. Mossen är glest tallbevuxen och torr. Risvegetationen avbryts endast av fläckar med tuvulldominerad fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. I Stormossen finns en ytterligare variant av platåmosse. Den ligger väster om den största fastmarksholmen. Till skillnad från de övriga är den så gott som helt skogstäckt. Centralt på mosseplanet har tallarna vikit undan och lämnat en öppning. Ett artfattigt mjukmattedråg sträcker sig ut i mossen. Det är stundtals helt vattenfyllt och ytterst svårframkomligt. Kärren har vanligen ett mjukmattegolvet och är artfattiga. Kärret längst i söder är vidsträckt och nästan helt fritt från träd.

Det höga naturvärdet motiveras bl a av storleken, de olika kärr- och mossetyperna samt att objektet är relativt opåverkat. Diket som sträcker sig tvärs över myren är grunt. Myren har dessutom ett värde för fågellivet, Stormossen har tillsammans med Spelmossen bedömts höra till skyddsklass 3 i Fågelmýrar i Örebro län (1982:1). I motiveringen hänvisas till förekomsten av vissa nyckelarter t ex ljungpipare och trana.

**11F4G 02 (1025) KLASS 1
STORMOSSEN 3 KM SO GRIMSÖ FORSKNINGSSTATION**

185 ha (175 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesberg kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår i SNV:s övers. inv. 1979.

Delobj. 1: Stutfande mosse

80 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Lagg, (tydliga), 1 % av delobjekttytan.
Lösbottom.

Element 2: Lagg, (tydliga), 2 % av delobjekttytan.
Mjukmatta.

Element 3: Lagg, (tydliga), 2 % av delobjekttytan.
Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 5: Göl, 1 % av delobjekttytan. Gungfly.

Element 5, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-S.tenellumtyp.

Element 6: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 7: Hölja, 50 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 7, underelem. 1: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 8: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-S.tenellumtyp.

Element 8, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjekttytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 9: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
20 ha, öppet.

Element 1: Lagg, 8 % av delobjekttytan. Fastmatta-mjukmatta.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Element 4: Sträng, 20 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Ljungdominerad vegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Sträng, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen saknar ris. Fastmatta.

Element 6: Sträng, 15 % av delobjekttytan. Ljungdominerad vegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta-lösbottom.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Delobj. 4: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 15 % av delobjekttytan. Lösbottom.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 3, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjekttytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. fuscumtyp.

Delobj. 5: Plåtformigt välvd mosse
8 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av ristyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Dråg, 20 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 20 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3, underelem. 1: Dråg, 5 % av delobjekttytan. Öppet lösbottomenkärr.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse

10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 7: Soligent kärr

30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Öppet fastmattekärr.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Öppet lösbottomenkärr.

Delobj. 8: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

**11F 4G 03 (4215) KLASS 4
MYR 400 M O KRAMPTORPET, 0,5 KM N GRIMSÖ**

12 ha (12 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse

12 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11F 4G 04 (4022) KLASS 3
MYR 800 M O KRAMPTORPET, 1 KM NNO GRIMSÖ**

10 ha (10 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Tjörn

2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Bevuxen sjö

6 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 4G 05 (2018) KLASS 3
MYR 100 M O LUGNET, 1 KM S GRIMSÖ**

10 ha (10 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Topogent kärr

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

**11F 4G 06 (0914) KLASS 2
MYR 700 M SV LUGNET, 1,5 KM S GRIMSÖ**

49 ha (44 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjörn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

36 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Svagt vålvd mosse

8 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Element 2: Dråg, 1 % av delobjektytan, öppet.

**11F 4G 07 (4043) KLASS 3
MYR 300 M S SÖDRA ALLMÄNNINGBO
2,5 KM NO GRIMSÖ**

14 ha (14 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse

5 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 4G 08 (3729) KLASS 3
MYR 300 M NNO ÖSTRA KVARN, 1 KM ONO GRIMSÖ**

11 ha (11 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 63 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**11F 4G 09 (4130) KLASS 3
MYR 0,5 KM SV SÖDRA ALLMÄNNINGBO**

12 ha (11 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Golv, 55 % av delobjekttytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 30 % av delobjekttytan, öppet, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 4G 10 (4848) KLASS 2
BISTACKSKÄRRET 0,5 KM O SÖDRA ALLMÄNNINGBO

12 ha (12 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
24 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11F 4G 11 (2142) KLASS 2
VIRVELSMOSSEN 2 KM S SÖDRA ALLMÄNNINGBO

11 ha (11 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, öppet.

Element 1: Bäck, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 65 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 7 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

11F 4G 12 (2649) KLASS 3
KUSMOSSEN 2 KM SO SÖDRA ALLMÄNNINGBO

12 ha (12 ha våtm), 130 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Tuva, 4 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

11F 4G 13 (0640) KLASS 3
RÖMOSSEN 3,5 KM S SÖDRA ALLMÄNNINGBO

15 ha (15 ha våtm), 110 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
4 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
1 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

11F 4G 14 (3936) KLASS 2
MYR 250 M S SÖDRA ALLMÄNNINGBO,
1,5 KM NO GRIMSÖ

22 ha (22 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
9 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Bevuxen sjö
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 4G 15 (2821) KLASS 3
VÄTMARK 200 M V ÖSTRA KVARN, 500 M OSO GRIMSÖ

23 ha (23 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
4 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 97 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Bäck, 3 % av delobjekttytan, öppet.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 3 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, blandskog.

Element 3: Golv, 12 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 5: Små fuktängsytor, 5 % av delobjekttytan, lövskog.

11F 4H 05 (0401) KLASS 2
STENHOLMSKÄRRET 4 KM SO GRIMSÖ

43 ha (35 ha våtm), 105 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 9 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg.

Element 1: Golv, blandskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
21 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 14 % av delobjekttytan. Vattenvegetation. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

11F 5A 01 (4820) KLASS 3
MYR 500 M NNO VINTERMOSEN, 9 KM S KOPPARBERG

18 ha (17 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan.

Element 2: Gungfly, 5 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 67 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Randskog, 30 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
1 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

11F 5D 01 (2526) KLASS 3
ÖSARMOSEN 3,5 KM V RAMSBERG

24 ha (23 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Entomologiska värden.

Delobj. 1: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv, 35 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 65 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Sluttande mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 12 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvad mosse

17 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 5G 01 (4314) KLASS 2
DAMMOSEN 4 KM SV RIDDARHYTTAN**

57 ha (57 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Litteratur om objektet finns, området ornitologiskt inventerat.

Delobj. 1: Topogent kärr

19 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 17 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvad mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

34 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Mosseplan, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 9: Dråg, 1 % av delobjektytan.

**11F 5G 02 (3127) KLASS 3
STORMOSSEN 300 M V FORSHAMMARS BERGVERK,
4 KM SO RIDDARHYTTAN**

103 ha (97 ha våtm), 150 m ö h. Flygb. -84.

Lindesbergs kn.

Området ornitologiskt inventerat, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvad mosse

29 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, våg.

Element 1: Mosseplan, 93 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 7 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

21 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, torvtäkt, våg.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 26 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

14 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 79 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaikttyp

7 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvad mosse

5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädtyckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 6: Obestämbär myr
21 ha, glest trädtyckt. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 85 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 14 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

11F 5G 03 (1330) KLASS 2
MYR 50 M V LIMBERSBO, 5,5 KM SSV RIDDARHYTTAN

43 ha (43 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning, anslutande annan täkt, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest trädtyckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning, anslutande annan täkt.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 58 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 8 % av delobjektytan, glest trädtyckt, blandskog. Fastmatta.

Element 6: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Koncentrisk mosse
20 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (tydliga), 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

11F5G04 Bråtmossen, 4,5 km S Riddarhyttan

Bråtmossen ligger alldeles nordost om Norra Allmänningbo. Hälften av objektet ingår Västmanlands län, länsgränsen löper i en ungefärlig nord-sydlig riktning rakt genom våtmarken. I omgivningarna finns både jordbruksmark och skogsmark. Berggrunden domineras huvudsakligen av glimmerkvartsit. Genom objektet rinner Forsån. Väster om ån finns övervägande kärr och öster om övervägande mossor. Objektet inventerades i fält den 6 september 1993. I anslutning till Forsån har ett sumpkärr bildats. Golvets hydrologiska typ varierar från torra fastmattefläckar till lösbottnar via mycket blöta mjukmattor. Kärrret är vidsträckt och öppet, trädridåer finns främst i anslutning till kantzonerna. I fältskiktet är det ofta en art som fläckvis är beståndsbildare. Det gäller bl a pors, älgört och vass. Enstaka exemplar av sprängört växer i kärret. Även bottenskiktet är sporadiskt utbildat med bl a *Sphagnum fallax* och *Warnstorfia exannulatus*. Den excentriska mossen i öster är oregelbundet formad med en svag strängstruktur. Tuvorna är ibland isolerade och ibland sammanfogade till ett plan. I risen som bygger upp strängarna och tuvorna växer, förutom ljung, även dvärgbjörk. Över hela mossen finns martallar. Tallarna är i övrigt koncentrerade till den skvatramdominerade randskogen. Små mjukmattehöljor med *Sphagnum majus* är insprängda här och var. Där det varken finns ris eller mjukmattor upptas planet av en tuvullbevuxen fastmatta där *Sphagnum balticum* typen är den vanligaste. Laggen är en fattig starrdominerad mjukmatta. I nordväst ligger ett kärr med en mosaik av öppna och slutna partier. Där trädskiktet är mer eller mindre slutet samdominerar glasbjörk och gran, tallen är tillbakadragen men den finns där. Starr är vanlig i fältskiktet men det är porsen som ofta tar överhanden. Bland de mossor som täcker bottenskiktet kan *Sphagnum centrale* nämnas. I sydväst finns också ett trädbevuxet kärr. Det dock genomdraget av ett flertal igenvuxna parallella diken.

De höga naturvärdena består bl a i att flera olika våtmarkstyper ingår, storleken samt att förutom ett dikat område i sydväst är objektet i det närmaste oskadat.

11F 5G 04 (1244) KLASS 1
BRÅTMOSSEN 4,5 KM S RIDDARHYTTAN

117 ha (117 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Lindesbergs kn.

Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Sumpskog
10 ha. Meandring.

Element 1: Bäck, 10 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
60 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Meandring.

Element 1: Bäck, 6 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 94 % av delobjekttytan, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Delobj. 3: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan, lövskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet sumpkärr.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Delobj. 6: Excentrisk mosse
20 ha, öppet.

Element 1: Tuva, 2 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 8 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4, underelem. 1: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 5: Mosseplan, 8 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan, blandskog. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,

lövskog.

Element 8: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

11F 6D 01 (3031) KLASS 2
LÄMOSEN 3,5 KM NNV RAMSBERG

30 ha (27 ha våtm), 230 m ö.h. Flygb. -84. Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
9 ha, öppet.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 4 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Mosseplan, 14 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 4 ytor, glest trädäckt.

Element 1: Golv, 72 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjekttytan, öppet. Mjukmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 50 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

11F 6D 02 (3031) KLASS 3
STORMOSEN 2 KM NNV RAMSBERG

27 ha (27 ha våtm), 185 m ö.h. Flygb. -84. Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,

svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt,
lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 25 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal
påverkan från torvtäkt, svag lokal påverkan från anslutande
väg.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjektytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 7 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

11F 6F 01 (2331) KLASS 3
KÄRR 300 M V BJÖRKHAGEN, 6,5 KM V RIDDARHYTTAN

7 ha (7 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt,
lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 49 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

11F 7D 01 (0425) KLASS 2
HÖRKAMOSSEN OCH PRÄSTÄNGEN 7 KM SV KLOTEN

19 ha (19 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
7 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt,
blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 75 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
6 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

11F 7E 01 (0911) KLASS 2
KÄLGÅRDSMOSEN 5 KM S KLOTEN

34 ha (34 ha våtm), 300 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 0: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 9 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 7: Randskog, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 4: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, lövskog. Mjukmatta.

Delobj. 5: Blandmyr av mosaiktyp
3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

11F 7F 03 (2625) KLASS 2
RACKARMOSEN OCH SÅNGMOSEN 7,5 KM NV
RIDDARHYTTAN

47 ha (47 ha våtm), 295 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.

Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp.

Element 2: Golv, 12 % av delobjektytan, glest träddäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjektytan, Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan,
1-3 % krontäckning, blandskog. Mjukmattekärr av starr-
vitmosstyp.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, glest träddäckt,
lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan, Lösbotten.

Element 3: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 23 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
4 ha, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från anslutande
väg.

Element 1: Dråg, 2 % av delobjektytan, öppet.
Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 2: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjektytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan, öppet.
Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 4: Mosseplan, 78 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Delobj. 6: Topogent kärr
3 ha, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

11F 7F 04 (1919) KLASS 3
MYR 400 M O RÄVTORPET, 7,5 KM NV RIDDARHYTTAN
27 ha (27 ha våtm), 305 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 73 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, glest träddäckt,
lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
16 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

11F 8D 02 (0507) KLASS 3
SIMASMOSSE 5 KM VSV KLOTEN

35 ha (30 ha våtm), 285 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Sluttande mosse
1 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 4: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Gungfly, 45 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
glest träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**11F 8D 03 (2117) KLASS 3
MYR 600 M S KÄLLTJÄRN, 4 KM V KLOTEN**

18 ha (18 ha våtm), 280 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Gungfly.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 35 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
2 ha, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

**11F 8E 01 (4109) KLASS 3
RYGGMOSEN 1,5 KM N KLOTEN**

19 ha (19 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Dråg, 5 % av delobjekttytan. Lösbottnen.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11F 8E 02 (0525) KLASS 4
STORMOSSEN 600 M N KLOTSTORP, 1,5 KM SO KLOTEN**

23 ha (23 ha våtm), 290 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Obestämbar mosse
23 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 9D 02 (2010) KLASS 2
KÄRR 150 M NO KARN, 7 KM NV KLOTEN**

1 ha (1 ha våtm), 295 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

**11F 9E 03 (0518) KLASS 3
HÖKMOSEN 3 KM N KLOTEN**

57 ha (44 ha våtm), 285 m ö h. Flygb. -84.
Lindesbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Tjörn
3 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
22 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, blandskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Excentrisk mosse

12 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 23 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 6 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**10E 61 02 (3501) KLASS 2
MYR 1 KM SO BOGÅRDEN, 8,5 KM SV DALKARLSBERG**

35 ha (33 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn

1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 10 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Tuva, 12 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse

2 ha, glest träd täckt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

10E6106 Lomsjömossen och Krokängen, 5,5 km SSO Dalkarlsberg

Myren är en del av ett stort myrmarksområde i sydvästra Kilsbergen. Landskapet är barrskogsdominerat och berggrunden är bl a uppbyggd av sedimentgnejs. Två smala skogsbilvägar leder fram till myren. Den ligger i ett militärt skyddsområde som inte får besökas av allmänheten. Hela myren tillhör inte i Nora kommun, Örebrogränsen löper genom den sydvästra och den sydöstra delen. Objektet är flikigt och starkt uppsplittrat med fastmarksholmar och smala våtmarksarmar. Öppna vattenytor finns i form av tjärnar och en liten bäck. Ingående våtmarkstyper är främst olika typer av mossar. Objektet inventerades i fält den 19 september 1993. De svagt välvda mossarna är tallbevuxna och hyser ett fältskikt bestående av ris, främst ljung och dvärgbjörk. Strax väster om Lilla Älgsimmen finns en plåtmosse med en ljungdominerad randskog. På mosseplanet växer enstaka martallar. Ristuvor är spridda över hela mossen men de är mest frekventa utåt kanterna. Mellan risen dominerar fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Några få lösbotten- och mjukmattehöljor avbryter fastmattornas utbredning. I mjukmattorna växer både *Sphagnum majus* och *Sphagnum cuspidatum*. Laggkärret i söder har ett fastmattegolvet med tuvsäv som dominant. Bottenskiktet täcks främst av *Sphagnum papillosum*. Plåtmossen i sydväst har likartad vegetation, dess gölar är små och så gott som helt uttorkade. I nordost ligger en större excentrisk mosse. Strängarna är tydliga, flera av dem är bevuxna med tall. Mellan strängarna finns tuvulldominerade fastmattor med bl a *Sphagnum balticum* i bottenskiktet. Det finns ett ganska stort inslag av mjukmattehöljor av *Sphagnum majus* typ. Enstaka lösbottenhöljor utan vegetation är också representerade. En liten långsmal mosse slutar ner mot tjärnen Gäsögats nordöstra strand. På de breda och tydliga strängarna växer tallar. Mellan strängarna finns fastmattor med bl a *Sphagnum balticum*. I en mindre del av fastmattorna är *Sphagnum rubellum* karaktärsarten. Inslaget av mjukmattehöljor är stort. Öster om bäcken, som leder till Lilla Älgsimmen, ligger ett fattigt fastmattekärr, enstaka ristuvor med tall är utspridda över golvet. I norr förbinder ett smalt kärrstråk det nordöstra myrpartiet med det sydvästra. Blåttåtel, stjärnstarr och ängsull är vanliga kärlväxter, *Sphagnum papillosum* och *Sphagnum compactum* vanliga mossor. I de blöta fläckarna växer *Warnstorfia fluitans*.

Det höga naturvärdet motiveras bl a av att området så gott som helt är opåverkat samt att det är komplext uppbyggt med flera myrtyper.

**10E 6I 06 (4947) KLASS 1
LOMSJÖMOSSEN OCH KROKÄNGEN 5,5 KM SSO DAL-
KARLSBERG**

170 ha (142 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
5 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 4: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
23 ha, fördelat på 9 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
23 ha, fördelat på 14 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 1, underelem. 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 6: Golv, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 5: Excentrisk mosse
43 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt,

barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Dråg, 2 % av delobjekttytan.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 3 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse
51 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, militärt skjutfält.
Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3: Mosseplan, 14 % av delobjekttytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Lagg, 5 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 6: Hölja, 4 % av delobjekttytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 6, underelem. 1: Hölja. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 7: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

**10E 6J 06 (4536) KLASS 3
STORA MOSSEN 150 M O BETESHULT, 6 KM SO DAL-
KARLSBERG**

21 ha (20 ha våtm), 235 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning, krafledning, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjekttytan.

Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 7: Dråg, 7 % av delobjektytan.

Element 8: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

**10E 6J 12 (4523) KLASS 3
MYR 700 M VSV BETESHULT,
6 KM SSO DALKARLSBERG**

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan dikning och väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

3 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 6J 14 (4446) KLASS 3
MYR 100 M O LILLA ÄLGSIMMEN, 5,5 KM SSV
DALKARLSBERG**

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 59 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 8 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Lagg, 3 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 12 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

2 ha, glest träd täckt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**10E 7H 02 (3318) KLASS 3
MYR 150 V TRONSLUND, 3,5 KM S KARLSDAL**

18 ha (18 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

10 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 74 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaiktyp

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmatta.

10E 7H 03 (4228) KLASS 3
MYR 200 M V FANTFALLET, 2 KM SO KARLSDAL

21 ha (20 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, väg.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 14 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 17 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Mosseplan, 45 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

10E7H06 Snöbergsmossen, 2 km SV Karlsdal

Snöbergsmossen är stor, ca 250 ha, och utsträckt i en nord-sydlig riktning. I berggrunden dominerar granit. Den norra delen är kraftigt skadad av torvtäcksverksamhet. Objektet är i huvudsak en excentrisk mosse, som dock är ganska vagt utbildad. Små kärr och andra mossetyper ger myren ett varierat intryck, särskilt i sydväst. Objektet inventerades i fält den 21 augusti 1993. I västra kanten på objektet, strax nedanför mitten, finns en platåmosse. Den är glest bevuxen med martallar och täckt med ristuvor. Centralt i den sydvästra excentriska mossen finns en göl i vilken det växer näckrosor. Bården runt gölen utgörs av mjukmattor där *Sphagnum cuspidatum* är karaktärsart. Mossen har en tydlig välvning och planet består huvudsakligen av risvegetation. På mosseplanet är inslaget av tallar litet men åt kanterna ökar detta. Den andra excentriska mossen upptar huvuddelen av objektet. Ristuvor och vagt utbildade rissträngar förekommer över hela mossen. Mellan tuvorna finns företrädesvis fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Enstaka mjukmattehöljor med *Sphagnum majus* är insprängda i fastmattan. I sydöst ligger en samling gölar, i den största av dem växer näckrosor. I bården runt gölen växer bl a dystarr, sumpstarr och kallgräs. *Sphagnum majus* men även *Sphagnum lindbergii* och *Sphagnum pulchrum* bygger upp botten-skiktet. Norr om gölkomplexet minskar riset sitt grepp och planet är så gott som vidöppet, enstaka martallar syns här och där. Den västra laggen är ett fattigt mjukmattekärr med starr och *Sphagnum papillosum*.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på storleken, den komplexa uppbyggnaden med flera mossetyper, att en stor del av myren är öppen. Undantaget i norr, där täktverksamheten sker, är objektet i det närmaste opåverkat. Myren är dessutom ornitologiskt intressant och har i Fågelmyrar i Örebro län (1982:1) bedömts höra till klass 2-gruppen. Motiveringen är nyckelarterna, t ex smålom och ljungpipare.

10E 7H 06 (3635) KLASS 1
SNÖBERGSMOSSEN 2 KM SV KARLSDAL

250 ha (247 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, minst
600 m diameter öppen yta, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Obestämbar mosse
54 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark
generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
13 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning,
anslutande dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 94 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

25 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, kraftledning, anslutande torvtäkt.

Element 1: Flark, 15 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Element 2: Sträng, 1 % av delobjektytan. Fastmattekärr av
tuvull-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-S. papillosum var.

Element 3, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 4: Golv, 53 % av delobjektytan. Fastmattekärr av
tuvull-vitmosstyp.

Element 4, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Fastm.kärr,tuvslöv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 5: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscumtyp*.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscumtyp*.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 6: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 7: Excentrisk mosse
144 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning, anslutande torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Ett flertal gölar, 2 % av delobjektytan.

Element 1, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 1, underelem. 2: Vegetation vid gölkant, 1 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatumtyp*.

Element 2: Stora gölar, 3 % av delobjektytan.

Element 3: Sträng, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Ristuvmosse av *S. fuscumtyp*.

Element 3, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjektytan. Ristuvmosse av *S. fuscumtyp*.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S.majustyp*.

Element 5: Hölja, 5 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 6: Mosseplan, 28 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscumtyp*.

Element 7: Mosseplan, 32 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. balticumtyp*.

Element 7, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. rubellumtyp*.

Element 7, underelem. 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan. Öppen fastmattemosse.

Element 7, underelem. 3: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 7, underelem. 4: Dråg, 1 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 8: Mosseplan, 4 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 8, underelem. 1: Mosseplan, 2 % av delobjektytan. Tallmosse av ristyp.

Element 9: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

10E 7H 07 (0737) KLASS 3
KÅKMOSSEN 5,5 KM SSO KARLSDAL

55 ha (55 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

11 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 80 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjektytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 8 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 7 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Obestämbar myr
17 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 9 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösboten.

Element 4: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 19 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 1 % av delobjektytan.

10E 7I 02 (2309) KLASS 3
BROMOSSEN 5,5 KM SV DALKARLSBERG

32 ha (31 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 23 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan, Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan. Vattenvegetation. Lösbotten.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

10E 71 03 (1714) KLASS 2
MÖRTTJÄRNSMOSSEN 6 KM SV DALKARLSBERG

24 ha (24 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
12 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Göl, 1 % av delobjektytan, öppet.

Element 3: Mosseplan, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
6 ha, öppet.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 48 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

10E7104

Kruslockamossen med flera mossar, 5,5 km SV Dalkarlsberg

Objektet har inte besökts i fält. Beskrivningen och naturvärdesbedömningen grundas enbart på flygbildstolkning. Myren ligger sydost om Stora Grytsjön i Kilsbergens myrrika område. Den omges av barrskog på en berggrund som bl a domineras av sedimentgnejs. En mycket smal skogsbilväg leder rakt genom en myrtunga mellan Bredtjärnmossen i väster och Kruslockamossen i öster. Hela objektet, som domineras av ombrotrof torvmark, ligger inom ett militärt skyddsområde. Bredtjärnmossen och Kvarnamossen norr därom består huvudsakligen av plåtmosse. Randskogen är outvecklad och mosseplanet är ganska torrt. Mjukmattehöljorna förekommer företrädesvis centralt i Bredtjärnmossen. Ett par kärrdrag finns i mossarna. Österut gränsar mossen till ett större kärr vars golv är av fastmattetyyp med ett litet inslag av mjukmattor. En tallmosse griper in i kärret. Kärret leder vidare till Kruslockamossen som är en otydlig svagt excentrisk mosse. Även den här mossen är relativt torr. Ett brett drag löper i en nord-sydlig riktning. Närmast Stora Grytsjön är myren av tallmossetyp.

Komplexiteten med olika myrtyper samt att myren i det närmaste är opåverkad är två av faktorerna bakom den höga naturvärdesbedömningen.

10E 71 04 (1133) KLASS I
KRUSLOCKAMOSSEN M FL MOSSAR 5,5 KM SV
DALKARLSBERG

70 ha (66 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
16 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 73 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 22 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, militärt skjutfält.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
21 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, militärt skjutfält, väg.

Element 1: Tuva, 20 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 11 % av delobjekttytan, glest

träddäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 4 % av delobjekttytan.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 13 % av delobjekttytan, glest
träddäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 5 % av delobjekttytan.

Element 5: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 6: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E7I05

Rödkärrsmossen, 3,5 km SV Dalkarlsberg

Objektet är ett av de många rikkärren som finns i Älvhytteområdet. Det ligger strax sydost om sjön Älvsången i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden utgörs i huvudsak av karbonatsten. En smal stig leder till objektet från väster. Objektet inventerades i fält den 24 augusti 1993. Kärret har ett glest trädsikt bestående av tall och enstaka björkar. Fältsiktet domineras av blåttåtel. Av de kärlväxter som trivs i en rik miljö kan bl a snip, axag och dvärglumner nämnas. I bottensiktet växer främst brunmossor såsom *Scorpidium scorpioides*, *Scorpidium revolvens* och *Loeskhypnum badium*. Inslag finns av vitmossor, t ex *Sphagnum subnitens* och *Sphagnum warnstorffii*. Enligt uppgift (Norabiologerna 1983) ska även den lilla orkiden myggblomster finnas här. Bladvassen är beståndsbildare i en del av området. Ristuvor med ljung och pors samt små enstaka lösbottenar är spridda över kärregolvet.

De höga naturvärdena består framförallt i att området är botaniskt intressant samt hydrologiskt opåverkat.

10E 71 05 (4130) KLAS 1 RÖDKÄRRSMOSSEN 3,5 KM SV DALKARLSBERG

5 ha (5 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från
traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmattekärr av starr-ört-
brunmosstyp. Rikkärr.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjekttytan,
11-25 % kronäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av delobjekttytan,
1-3 % kronäckning, barrskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-
vit-brunmosstyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet
lösbottenkärr.

10E7I06

Kärr O Flyttkullen, Spjutängen, 1 km O Flyttkullen, 2,5 km SV Dalkarlsberg

Objektet är ytterligare en representant för rikkärren i Älvhytteområdet. Det ligger sydväst om sjön Älvsången i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden är huvudsakligen uppbyggd av karbonatsten. En delvis uträdd bäck leder till kärret från den västra sidan. Objektet inventerades i fält den 24 augusti 1993. Kärret är så gott som öppet, träd finns företrädesvis längs med kanterna. Golvet är av fastmattetyper och domineras av blåttåtel samt olika arter av starr. Bladvassen är ställvis beståndsbildare. Axag och dvärglumner är exempel på arter som trivs i rikare miljöer. Bottensiktet utgörs av en matta av *Sphagnum papillosum*. Insprängt i denna finns andra vitmossor t ex *Sphagnum warnstorffii*.

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras av de botaniska värdena.

**10E 71 06 (4136) KLASS 1
KÄRR 1 KM O FLYTTKULLEN,
2,5 KM SV DALKARLSBERG**

6 ha (6 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Vegetation utmed mindre vattendrag, 1 % av
delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 2: Golv, 94 % av delobjekttytan, lövskog.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vit-brunmosstyp.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

**10E 71 07 (4936) KLASS 2
KÄRR 1 KM SV ÖVRAGÅRDEN, 2,5 KM VSV
DALKARLSBERG**

1 ha (1 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 71 08 (3121) KLASS 2
KÄRR 1 KM SO SJÖÄNDAN, 4,5 KM SV DALKARLSBERG**

2 ha (2 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 39 % av delobjekttytan, lövskog. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

**10E 71 09 (1519) KLASS 2
KÄRR 150 M S LILLA GRYTSJÖN, 6 KM SV DALKARLS-
BERG**

2 ha (2 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest träd täckt,
lövskog. Fastmatta.

**10E 71 10 (2116) KLASS 2
KÄRR 100 M V LILLA GRYTSJÖN, 5,5 KM SV DALKARLS-
BERG**

2 ha (2 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog.

**10E 71 11 (2626) KLASS 2
KLINGTJÄRNSMOSEN 4 KM SV DALKARLSBERG**

18 ha (18 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 5 ytor, glest träd täckt. Svag lokal
påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog.

**10E 71 12 (2432) KLASS 3
FLYMOSEN 500 M NV STORA GRYTSJÖN, 3,5 KM SV
DALKARLSBERG**

15 ha (15 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Svag lokal
påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 78 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

**10E 71 13 (3440) KLASS 3
KÄRR 1 KM V HERTSBODA, 3 KM SV DALKARLSBERG**

6 ha (6 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss

1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**10E 71 14 (4649) KLASS 4
HULTAMOSSEN 1,5 KM SV DALKARLSBERG**

18 ha (18 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Obestämbar moss

18 ha, glest trädbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 32 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 3 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 71 15 (4013) KLASS 2
KÄRR 300 M NV SJÖÄNDAN, 4 KM SV ÄLVHYTTAN**

1 ha (1 ha våtm), 150 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv. Fastmatta.

**10E 71 16 (3710) KLASS 2
KÄRR 750 M V NÄSET, 3,5 KM SV ÄLVHYTTAN**

1 ha (1 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, lövskog.

**10E 7J 01 (1006) KLASS 2
VINTERSKOGSMOSSEN MED OMGIVANDE MYRAR 2,5 KM SV DALKARLSBERG**

391 ha (344 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn

5 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Koncentrisk moss

62 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Topogent kärr

83 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Dråg, 5 % av delobjekttytan.

Element 4: Flark, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Sträng, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Golv, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 8: Golv, 10 % av delobjekttytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 9: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Sluttande moss

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjekttytan.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Excentrisk moss

60 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 3: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 2 % av delobjektytan.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse

36 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 27 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 7: Platåformigt välvd mosse

82 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 3: Mosseplan, 64 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 8: Obestämbbar myr

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

**10E 7J 02 (2015) KLASS 4
LÖVFALLSMOSSEN 3 KM S DALKARLSBERG**

16 ha (15 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning,

militärt skjutfält.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 03 (2323) KLASS 3
STORA SVALLMOSSEN 3 KM SSO DALKARLSBERG**

10 ha (10 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 04 (3737) KLASS 3
BASTABERGSMOSSEN 2,5 KM SO DALKARLSBERG**

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält, torvtäkt.

Element 1: Sträng, 5 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, (tydliga), 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 7J 05 (1624) KLASS 2
MYR 1,5 KM V LUDDEBO, 4 KM SSO DALKARLSBERG

6 ha (6 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning. Rikkärr.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 35 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10E 7J 06 (3630) KLASS 4
MYR 500 M O HOVMANSTORP,
2 KM SO DALKARLSBERG

15 ha (15 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
15 ha, glest trädäckat. Stark generell påverkan från

dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, blandskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

10E 8H 01 (2247) KLASS 3
ÄLVAMOSSEN 3,5 KM NV ÄLVHYTTAN

30 ha (30 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Göl, 5 % av delobjekttytan.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Sträng, 29 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

10E8I01 Bromängen, 4 km V Vikar k:a

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

I Bromängen ingår ett av de många rikkärren i Älhytteområdet. Objektet ligger omgivet av skog på en berggrund som domineras bl a av glimmerskiffer och urkalksten. I söder gör en järnväg en böj inåt våtmarken för att undvika en hög bergknalle. Den våtmarkstyp som upptar störst areal är ombrotrof. I sydost är myren skadad av ingrepp. Mellan tallmossarna sträcker kärrarmar ut sig och, i det närmaste, omringar dem. Kärrgolvet är till största delen en mjukmatta med stort inslag av både fastmatta och lösbotten. Ett vattendrag, som delvis är utträtat, rinner tvärs igenom kärret. Fältskiktet är relativt artrikt, allmänna kärlväxter är t ex trädstarr och blåtåtel. I övrigt kan ärtstarr, axag, dvärglumner och kärrknipprot nämnas. Bottenskiktet är mer eller mindre välutvecklat, det uppträder t ex i lösbottnarna sporadiskt. Både brunmossor, t ex *Scorpidium scorpioides* och *Campylium stellatum*, och vitmossor, t ex *Sphagnum squarrosum* bygger upp mossemattan.

De höga naturvärdena gäller kärret och motiveras av de botaniska inslagen. Bromängen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

10E 8I 01 (3541) KLASS 1
BROMÄNGEN 4 KM V VIKER KA

16 ha (14 ha våtm), 145 m ö h. Flygb. -88. Fält -77.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvärden, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Botaniska värden, rikkärr.

Delobj. 1: Soligent kärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Mosseplan, 2 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Plåtåformigt välvd mosse
5 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan

från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

10E8102

Venakärret, 3,5 km V Vikar k:a

Objektet, som kantar ömse sidor av Venaån, är det största rikkärret i Älvhytteområdet. Både skogsmark och jordbruksmark omger det förr slätterhävda kärret. I berggrunden finns företrädesvis urkalkasten och glimmer-skiffer. Objektet inventerades i fält den 22 juli 1993. Kärret är i stort sett öppet, det är främst i kantzonen som träd och buskar slagit rot. Större delen av området är fullkomligt täckt av bladvass, vass som långsamt tränger undan kvarvarande arter. Golvet blir gradvis blötare och mer svårframkomligt inåt Venaån. Ån är i de centrala delarna mycket bred. I områden där vassen vikit undan eller ännu inte koloniserat växer ett flertal arter som trivs i rikare miljöer. Ett exempel är i den nordvästra delen av maden. Där finns mjukmattefläckar omringade av vass. Vattenklöver dominerar med ett stort inslag av starr. Bottenskiktet utgörs av brunmossor t ex *Scorpidium scorpioides*. I samma region finns tuvade fastmattepartier med riklig växtlighet. Här växer bl a kärrspira, tätört, axag, dvärglumner ängsstarr och kärrknipprot. Brunmossor finns i mängder, *Scorpidium cossoni* och *Tomentypnum nitens* är två exempel. Kärrets karaktär förändras närmare fastmarken i väster. Inslaget av träd och buskar ökar och det sker en gradvis övergång till fuktäng.

Söder om Venaån, med dragning åt öster, har de vassfria områdena ett annat utseende. Det förekommer fortfarande rikkärssindikerande brunmossor i bottenskiktet men med inslag av vitmossor. I fältskiktet, som inte längre är lika artrikt, samdominerar pors och tuvull, bland övriga arter kan kärrsälting, brunag och snip nämnas. En mängd andra arter har noterats i andra inventeringar. Ekholm (1979) nämner t ex kärlväxterna blåtry, myskgräs och klubbstarr och mossorna *Bryum neodamense* och *Moerckia hibernica*. Även *Bovista paludosa* (sumpäggsvamp) har funnit en plats i kärret (Hakeliev 1993).

De höga naturvärdena motiveras främst av storleken samt den rika miljön. Venakärret ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

10E 81 02 (2347) KLASS 1 VENAKÄRRET 3,5 KM V VIKER KA

45 ha (45 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Botaniska värden, rikkärr.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
35 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-brunmosstyp.

Element 3: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vit-brunmosstyp.

Element 3, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Öppet sumpkärr.

Element 3, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, 4-10 % kronäckning, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Element 3, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, 1-3 % kronäckning, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Delobj. 2: Sumpskog
5 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv, 15 % av delobjekttytan, 11-25 % kronäckning, lövskog. Fuktläng.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan, blandskog. Fastmatta.

Element 4: Bäck, 5 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäckat.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

10E 81 03 (4511) KLASS 2 STORA OCH LILLA BJÖRSBERGSMOSSEN 3,5 KM NV ÄLVHYTTAN

48 ha (47 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

27 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 21 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 4 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, (otydl.), 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 81 04 (3816) KLASS 3
GRÄSMOSSEN 3 KM NV ÄLVHYTTAN**

33 ha (33 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet,
barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Obestämbär mosse

3 ha, öppet. Stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 6 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Sträng, 20 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

**10E 81 05 (4535) KLASS 3
LÅNGBROMOSSEN 2,5 KM N ÄLVHYTTAN**

20 ha (18 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Mosseplan, 82 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 8 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10E8I06

Röjängen 500 m O Skogalund, 4 km V Dalkarlsberg

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

Det lilla rikkäret ligger utmed Älvsångens västra strand. Det ingår som en del av ett större naturreservat som avsattes 1982. Hela området är ett urkalkområde och det återspeglas i vegetationen. Mellan sjön och det långsmala kärret finns en trädbård. En stor del av kärrgolvet är av fastmattetyp. Golvet ger ett varierat intryck med alltifrån spridda lövträd till hela trädgångar. Artrikedomen är stor med mängder av växter som är anpassade till en kalkhaltig miljö. I fältskiktet växer bl a ängsnycklar, ängsstarr, axag, kärrknipprot och exemplar av det lilla knottblomstret, en orkidee som är starkt minskande. I botten-skiktet påträffas *Scorpidium scorpioides*, *Cinclidium stygium*, *Calliergon trifarium* med flera.

Den rika miljön ligger till grund för det höga naturvärdet.

blandskog.

10E 8I 06 (0622) KLASS 1

KÄRR 500 M O SKOGALUND, 4 KM V DALKARLSBERG

2 ha (2 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Naturreservat. Litteratur om objektet finns, intressant svampflora, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,

10E 8I 07 (1217) KLASS 2

MYR 150 M SO ENBERGSÅNG,
4,5 KM VNV DALKARLSBERG

5 ha (4 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, blandskog. Fastmatta.

10E8J01

Kärr, 100 m NNO Ängalund och

10E8J02

Kärr, 200 m NO Ängalund, 3,5 km NNO Dalkarlsberg

Objekten är små rikkärr söder om sjön Vikern. De ligger omgivet av skog på en karbonatstensdominerad berggrund. En väg passerar förbi det östra kärret. På senare tid har djur betat i området. Det västra kärret, 10E8J01, har inte inventerats i fält. Enligt flygbilden synes det vara helt skogstäckt. Det östra kärret, 10E8J02, inventerades den 24 augusti 1993. Kärret har vanligen ett väl utbildat fastmattegolv. Större delen är skogstäckt och det finns gott om buskar. Små öppna gläntor utan träd är utspridda här och var i kärret. I fältskiktet växer rikligt med kärlväxter, bl a ärtstarr, ängsstarr och kärrsälting. I litteraturen finns uppgifter om en mängd arter. Bland annat har den lilla orkideen knottblomster här funnit en fristad och *Bovista paludosa* (sumpäggschamp) har påträffats (Hakeliet 1961). På kärrgolvet växer rikligt av brunmossor, t ex *Scorpidium cossoni* och *Tomentypnum nitens*.

Orördheten samt den rika miljön motiverar den höga klassningen.

10E 8J 01 (4125) KLASS 1

KÄRR 100 M NNO ÄNGALUND, 3,5 KM NNO DALKARLSBERG

1 ha (1 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

KÄRR 200 M NO ÄNGALUND, 3,5 KM NNO
DALKARLSBERG

1 ha (1 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.

Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, intressant svampflora, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, blandskog. Skogskärr. Rikkärr.

10E 8J 03 (4323) KLASS 2

VÄTMARK 200 M O VIKERSVIK, 3,5 KM NNO DALKARLSBERG

10E 8J 02 (4126) KLASS 1

12 ha (12 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från järnväg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Fuktlång
4 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande järnväg.

Element 1: Golv, lövskog.

10E 8J 04 (0339) KLASS 2
MYR 800 M SSO SÖDRA GÅRDEN, 2 KM O
DALKARLSBERG

24 ha (23 ha våtm), 150 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
2 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från militärt skjutfält, väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, militärt skjutfält, väg.

Element 1: Bäck, 15 % av delobjektytan. Meandring.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Kantzon utmed å, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

10E 9I 01 (0126) KLASS 3
VARGÅSMOSSEN 3 KM NNO ÄLVHYTTAN

20 ha (20 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, glest trädäckat.

Element 1: Golv, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
16 ha, öppet.

Element 1: Stora höljor, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dräg, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan.

Element 8: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

10E 9I 02 (1709) KLASS 3
LÄRKMOSEN 4 KM SV VÄSTGÖTHYTAN

50 ha (50 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
50 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvläkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Mosseplan, 6 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 4 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 9: Lagg, 9 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E9I03

Källeråsmossen, 3 km SV Västgöthyttan

Myren ligger mellan Malmången och Stora Mosjön. I det skogsdominerade området bygger bl a leptitgnejs och granit upp berggrunden. En skogsbilväg tangerar myrens norra delar. Källeråsmossen har ett grenat utseende och är splittrad av flera olika våtmarkstyper, svagt rinnande bäckar och fastmarksholmar. Mossar och kärr varvas om vartandra. Objektet inventerades i fält den 8 september 1993. Ett av kärren ligger längst upp i norr, i myrens

västra våtmarksarm. Det är ett fastmattekärr som är glest trädbbevuxet med tall och glasbjörk. Blåtåtel och trådstarr samdominerar men en stor del av kärrgolvet täcks av bladvass. Mossemattan är klädd med vitmossor, vanligast är *Sphagnum papillosum*. En bäck rinner söderut från kärret till en tallmosse av ristyp. Den lilla sluttande mossen i söder har en tydlig lutning. Strängarna är distinkt utbildade och i både strängarna och tuvorna småtallar slagit rot. Höljor finns i form av både fastmattor och mjukmattor. Fastmattehöljorna är tuvulldominerade och är av främst *Sphagnum rubellum* typ. I östra kanten på myren ligger en oregelbundet formad excentrisk mosse. Också den har en tydlig lutning med välutbildade, glest tallbevuxna rissträngar. Höljorna i mossen består av fastmattor, *Sphagnum balticum* typ, och mjukmattor, *Sphagnum cuspidatum* typ. Ut mot mossekanterna är planet torrare och översållad av ristuvor.

Mosaiken av olika myrtyper samt att objektet i det närmaste är opåverkat är två av faktorerna som ligger till grund för den höga naturvärdesbedömningen.

**10E 91 03 (0822) KLASS 1
KÄLLERÅSMOSEN 3 KM SV VÄSTGÖTHYTAN**

86 ha (75 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

25 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan.

Tallmosse av skvatramtyp.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
9 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 7 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Göl, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Topogent kärr

31 ha, fördelat på 7 eller fler ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan, 4-10
% krontäckning, blandskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåtåtel-
vitmosstyp.

Element 2, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Golv, 22 % av delobjektytan, glest träddäckt,
lövskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

7 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 15 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjektytan. Fastmattemosse av
tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Randskog, 25 % av delobjektytan,
glest träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 5: Mosseplan. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 5: Sluttande mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 25 % av delobjektytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av
vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjektytan.
Höljegöl.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjektytan. Fastmattemosse av
tuvull-S. rubellumtyp.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjektytan.
Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

**10E 91 04 (1845) KLASS 3
VÄSTGÖTHYTTEMOSEN 2 KM S VÄSTGÖTHYTAN**

35 ha (35 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

11 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 83 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 4 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 6 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 11 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

10E 9I 05 (0442) KLASS 3**MOSJÖKÄRRET OCH FÄGLAMOSSEN 3,5 KM SSV VÄST-GÖTHYTAN**

39 ha (38 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

15 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 17 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 14 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 20 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

10E 9J 01 (2904) KLASS 3**HÄSTMOSSEN 1 KM SSO VÄSTGÖTHYTAN**

21 ha (20 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

1 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 9 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 4: Tuva, 10 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 59 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 8 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 9J 02 (0113) KLASS 3
KÄRR 150 M NV KRÖKET, 4,5 KM SO VÄSTGÖTHYTAN

10 ha (10 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning.
Rikkärr.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

10E 9J 03 (2317) KLASS 4
LÄMMAMOSSEN 2,5 KM SO VÄSTGÖTHYTAN
12 ha (11 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal
påverkan från torvtäkt.

Element 1: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 3 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

10F7A01

Karthälleö mossen och Kartlamossarna, 4,5 km V Klockhammar

Objektet är en av Kilsbergens många myrar. Det når delvis in i ett militärt skjutfältsområde. Så som fallet är i Kilsbergensområdet är landskapet barrskogspräglad. I berggrunden dominerar granit. Objektet är ihopsnörd på mitten och på så sätt kan objektet indelas i en nordlig repektive en sydlig del. En skogsbilväg leder fram till den södra delen. Mossar och mindre kärr bygger upp våtmarken. Våtmarksdominansen avbryts av flera stora fastmarksholmar. Öppna vattenytor finns i form av svagt rinnande bäckar och en tjärn, Karthälletjärnen. Objektet inventerades i fält den 31 augusti 1993. I söder finns en platåmosse som är svagt trekantig med basen parallellt med vägen. Större delen av mossen är torr. Ristuvor förekommer rikligt, följt av tuvulldominerad fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Enstaka mjukmatte- respektive lösbottenholjor står för de blötare inslagen. Där lösbottenar finns bildar de stundtals ett nätverk tillsammans med fastmattor. Randskogen är skvatramdominerad. Öster om platåmossan ligger Karthälletjärnen. Den omges av en risdominerad tallmosse. Den sluttande mossen norr om det dikade området är oregelbundet formad. Ris, i form av vaga strängar, tuvor och rismattor, dominerar. Övriga fastmattor är av framförallt *Sphagnum balticum* typen. I de blötare höljorna, mjukmattehöljorna, växer *Sphagnum cuspidatum*, i en av höljorna tillsammans med brunmossan *Warnstorfia fluitans*. Mossen innehåller även ett fåtal små lösbottenholjor. Tall förekommer över så gott som hela mossen. Genom kärret i nordost flyter en bäck. Fastmattegolvet domineras av tuvull med *Sphagnum papillosum* i bottenskiktet. I ett parti är porsen beståndsbildare. Ett område centralt i mossen är utdikat, i övrigt finns enstaka diken i periferin.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på komplexiteten med flera olika myrtyper och ingående öppet vatten. Med undantag av ett område centralt i myren är objektet endast svagt lokalt påverkat.

10F 7A 01 (0704) KLASS 1
KARTHÄLLEÖ MOSSEN OCH KARTLAMOSSARNA 4,5 KM
V KLOCKHAMMAR

95 ha (77 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

13 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 85 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

11 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Sluttande mosse

12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 1 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 1 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Mosseplan, 48 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 2: Randskog, 5 % av delobjektytan, > 25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse

22 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Mosseplan, 43 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5, underelem. 1: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 7: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 7: Obestämbbar mosse

8 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan. Fastmatta.

**10F 7A 02 (4206) KLASS 3
VINTERMOSEN 6 KM NV KLOCKHAMMAR**

22 ha (22 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Randskog, (otydl.), 1 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Sträng, (otydl.), 2 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Dråg, 3 % av delobjektytan.

**10F 7A 03 (4621) KLASS 2
HÄSSJEMOSEN OCH SVARTNOPPAMOSEN 5,5 KM NV
KLOCKHAMMAR**

19 ha (16 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

6 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 85 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**10F 7A 04 (4625) KLASS 3
HÖGMOSSEN 5 KM NV KLOCKHAMMAR**

13 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

2 ha, fördelat på 2 ytor, skogbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjektytan. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 18 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10F 7B 02 (3931) KLASS 3
MARKAMOSSEN 3,5 KM NNO KLOCKHAMMAR**

26 ha (26 ha våtm), 140 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

24 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning, torvtäkt, anslutande väg.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 11 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

10F8A01

Långsmossen, 6 km SSV Gytterp

Långsmossen ligger i ett barrskogsdominerat område väster om sjön Ämten. Berggrunden utgörs i huvudsak av gnejsgranit. Den sydligaste delen av myren ingår i ett militärt övningsområde. Myren, som domineras av en excentrisk mosse, sträcker sig i en ungefärlig nord-sydlig riktning. Objektet inventerades i fält den 12 juli 1993. På den excentriska mossen finns tuvor och vagt utbildade strängar. Ljung dominerar vanligen men ibland tar dvärgbjörken överhanden. Spridda martallar växer på så gott som hela mossen. Det finns också fastmattor som saknar ris. Där är vegetationen av *Sphagnum magellanicum* typ. I mjukmattehöljorna dominerar *Sphagnum cuspidatum*. En samling små gölar med branta stränder ligger i den norra delen av mossen. Objektets enda kärr sträcker sig runt om mossens södra del. Kärret har både fastmatte- och mjukmattegolv, båda är relativt artfattiga. I fastmattan växer spridda martallar och buskformiga glasbjörkar. Trådstarr, pors, blååtel och tuvull är några av de allmänt förekommande kärlväxterna, ibland tar bladvassen överhanden. I bottensiktet samdominerar *Sphagnum papillosum* och *Sphagnum fallax*. Mjukmattegolvet fältsikt är mer eller mindre väl utvecklat. Bottensiktet är däremot välutbildat med *Sphagnum lindbergii* och *Sphagnum fallax* som domineranter. Små lösbottnar uppträder här och var i kärret.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas framförallt på att myren i det närmaste är helt opåverkad av hydrologiska ingrepp.

**10F 8A 01 (2002) KLASS 1
LÅNGSMOSSEN 6 KM SSV GYTTORP**

49 ha (48 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
området ornitologiskt inventerat.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av
tuvsäv-blåttäl-vitmosstyp. Järnockrafällning.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av
starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
39 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 40 % av delobjekttytan, 4-10 %
krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 5: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Fastm.mosse av
tuvull-*S. magellanicum*typ.

Element 6: Mosseplan, 7 % av delobjekttytan,
glost trädtekt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Mosseplan, 3 % av delobjekttytan, > 25 %
krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

10F8A02

Ämtabodamossen och Åsamossen, 4,5 km SSV Gyttorp

Myren ligger i ett område där berggrunden huvudsakligen utgörs av gnejsgranit och granit. Den omges helt av barrskog med undantag av ett parti i öster där det har kontakt med sjön Ämten. En stig leder fram till objektets sydvästra sida. Större delen av myren ligger inom ett militärt skyddsområde. Övervägande excentriska mossar och topogena kärr bygger upp våtmarken. En arm av objektet sticker iväg norrut, den rekognocerades inte vid fältinventeringen den 25 september 1993. Spridda tallar finns över hela den excentriska mossen i sydväst, krontäckningen är dock störst i de perifera delarna. Tuvor och strängar uppbyggda av ris förekommer överallt, strängarna är ibland distinkt utformade. De övriga fastmattorna är av *Sphagnum balticum* typ. Blöta större höljor finns också, både mjukmattehöljor *Sphagnum cuspidatum* typ och lösbottenhöljor. Kärrer i sydöst är fattigt med ett golv uppbyggt av mjukmattor. En liten bäck flyter sakta genom det. Trädstarren dominerar fältskiktet och vitmossor i bottenskiktet. Ristuvor med dvärgbjörk finns men inslaget är inte särskilt stort. Längre norrut förändrar kärrer sin karaktär för att övergå till ett fastmattekärr. Det är fortfarande fattigt där tuvsäv dominerar fältskiktet och olika vitmossor bottenskiktet. Spridda martallar växer i kärrer. Myren har kontakt med Ämtabodasjön via en tallklädd svagt välvd mosse där ljungräse är dominant i fältskiktet.

Myrens komplexitet med kärr och olika mossetyper samt att en betydande del av myren är hydrologiskt opåverkad motiverar den höga klassningen.

**10F 8A 02 (1810) KLASS 1
ÄMTABODAMOSSEN OCH ÅSAMOSSEN 4,5 KM SSV
GYTTORP**

97 ha (94 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Litteratur om objektet finns, området ornitologiskt
inventerat, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
44 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädtekt,
lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastm.kärr,tuvsäv-*S.papillosum*-compactumtyp.

Element 3: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr,
starr-*S. papillosum* var.

Element 3, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 4: Golv, 2 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 5: Bäckdråg, 3 % av delobjekttytan.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
29 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 22 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Hölja, 18 % av delobjektytan. Fastmattemosse av
tuvull-*S. balticum*typ.

Element 5: Randskog, 7 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaiktyp
11 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Golv, 42 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Göl, 3 % av delobjektytan.

10F8A03

Dammossen, 3,5 km SSV Gytörp

Dammossen är beläget i ett barrskogsdominerat område mellan sjöarna Vikern och Dammsjön. Bergrunden är uppbyggd av framförallt leptit. Större delen av objektet upptas av en platåmosse. Objektet inventerades i fält den 19 juli 1993. Platåmossen är stor och har ett vidsträckt mosseplan. Det är differentierat i tuvor, fastmattor och höljor, både mjukmattehöljor och lösbottenhöljor. Ibland är det mycket blött och svårgånget. Centralt i mossen, i en nord-sydligt sträckning, ligger ett fuktstråk med en samling gölar. Gölarna kantas av en mjukmattebård med framförallt kallgräs och *Sphagnum majus*. Vegetationstypen återkommer även i mjukmattehöljorna i vilka även *Sphagnum cuspidatum* ingår. Randskogen, som är av skvattramtyp, sluttar kraftigt här och var. I objektets nord-östra del finns en smal kärrarm som sträcker sig mellan platåmossen och den sluttande mossen. Kärrret är av sträng-flarktyp men ett otydligt sådant. Längst i norr är strängarna svagt utbildade och flarkarna är mer eller mindre uttorkade, längre söderut har flarkarna en permanent vattenyta. Strängarnas hydrologiska typ är både fast- och mjukmatta. Fastmattesträngarna domineras av tuvull och *Sphagnum papillosum*. Här påträffas även de tre sileselhåren; rund-, stor- och småsileselhår. Mjukmattesträngarna byggs upp av bl a vitag och *Sphagnum tenellum*. Även flarkarna hyser en viss växtlighet, ingen av arterna tar dock överhanden. Vanliga kärlväxter är bl a vitag, vattenklöver och ängsull. Enstaka exemplar av brunag växer här och var.

Storleken, de olika myrtyperna samt att stora delar av myren är hydrologiskt opåverkad är några av de faktorer som motiverar den höga naturvärdesbedömningen. Myren är dessutom ornitologiskt intressant med bl a orrspe. Den har i Fågelmýrar i Örebro län (1982:1) bedömts höra till skyddsklass 3.

10F 8A 03 (4013) KLASS 1 DAMMOSEN 3,5 KM SSV GYTÖRÖP

102 ha (102 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
området ornitologiskt inventerat, sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 20 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 2: Flark, 60 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 5 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest träddäckt,
barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 80 % av delobjektytan, blandskog.
Fastm.kärr,tuvsäv-*S.papillosum*-compactumtyp.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

71 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Ett flertal gölar, 6 % av delobjektytan.

Element 1, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av
delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S.majus*typ.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av
vitag-kallgräs-*S.majus*typ.

Element 3: Hölja, 4 % av delobjektytan. Höljegöl av
vattentyp.

Element 4: Tuva, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 5: Sträng, (otydl.), 3 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjektytan. Öppet kärr.

Element 9: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Sluttande mosse
17 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 24 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
glost trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10F 8A 04 (0805) KLASS 3
HÄLLAMOSSEN 7,5 KM SSV GYTTORP

14 ha (14 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 43 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 4 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 9 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Blandmyr av mosaiktyp
4 ha, glost trädäck. Svag lokal påverkan från avverkning,
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

10F 8A 05 (2123) KLASS 3
KOMOSSEN OCH JULÄNGSMOSSEN 6 KM S GYTTORP

23 ha (22 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet,
barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element.: Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10F 8A 06 (2723) KLASS 3
MYR 1,5 KM SV GUBBHAGEN, 5 KM S GYTTORP

30 ha (27 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 3 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 6 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Blandmyr av mosaikt
4 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

10F 8A 07 (1226) KLASS 4
MYR 2 KM NV SKRIKARBODA,
5,5 KM NV KLOCKHAMMAR

25 ha (25 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjekttytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Fastmatta.

10F8B01

Röbergshagemossen och Dammosen, 3 km V Skärmarboda

Omgiven av branta berg ligger myren i det barrskogsdominerade Kilsbergsområdet. En mycket smal skogsbilväg snuddar det nordöstra hörnet av det nästan fyrkantiga objektet. Berggrunden är uppbyggd av granit. Hela objektet tillhör inte Nora kommun, den östra sidan ligger i Örebro kommun. De centrala delarna upptas av ombrottrof torvmark och de perifera i huvudsak av minerotrof. I en diagonal linje över myren flyter Skymhyttebäcken. Objektet inventerades i fält den 31 augusti 1993. Öppna och slutna kärr täcker den sydvästra delen av myren. Även i det öppna kärret finns inslag av glasbjörk och tall. I fastmattgolvet växer rikligt av bl a trådstarr, blåttåtel och pors på en mossematta av *Sphagnum papillosum*. Smärre trädjungar bryter in i kärret. Där växer gott om starr men även en del örter bl a topplösa, ängsvädd och kråklöver. De centrala partierna av myren täcks av en excentriskt formad mosse. Strängarna är tydligast i mitten för att försvagas och övergå till tuvor längre ut mot kanterna. Mellan dem finns framförallt tuvulldominerad fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Mjukmattehöljorna täcks av *Sphagnum cuspidatum* eller *Sphagnum majus*. Enstaka lösbottnar finns insprängda i mossen. Randskogen lutar kraftigt söderut mot bäcken. Den är främst av skvattramtyp med smärre inslag av ljungdominerat fältskikt. I sydost kilar en våtmarksarm söderut. Den är där genomdragen av ett flertal diken.

De höga naturvärdena motiveras bl a av att flera olika myrtyper ingår och att, med undantag av ett område längst i söder, myren är så gott som opåverkad. Dessutom är myren botaniskt intressant eftersom sumpnyckelblomstret lär växa här.

10F 8B 01 (3334) KLASS 1
RÖBERGSHAGEMOSSEN OCH DAMMOSEN 3 KM V
SKÄRMABODA

57 ha (54 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Botaniska värden.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, öppet, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 2: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2, underelem. 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 3: Topogent kärr
23 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, blandskog.

Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, blandskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 2: Golv, lövskog.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Gran-björkkärr.

Delobj. 5: Excentrisk mosse
19 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 6 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 3: Hölja, 24 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjektytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 4: Hölja, 19 % av delobjektytan. Fastmattemosse av
tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
trädläckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 7, underelem. 1: Randskog, 2 % av delobjektytan, >
25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

10F 8B 02 (1047) KLASS 3
HÅLAHULTSMOSSEN 2 KM VSV SKÄRMABODA

31 ha (31 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
23 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 28 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

10F 8C 01 (1701) KLASS 4
STORMOSSEN 200 M SO RÖKÄRR,
1,5 KM V SKÄRMABODA

17 ha (17 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, glest
trädläckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, blandskog.
Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, blandskog.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
trädläckt, barrskog. Fastmatta.

11E 0H 01 (4908) KLASS 3
LATORPSMOSSEN 5,5 KM OSO ROCKESHOLM

49 ha (48 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
4 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal
påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
40 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Dråg, 3 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 9: Lagg, 3 % av delobjektytan, glest trädläckt,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 0I 01 (2212) KLASS 2
ÄLVAMOSSEN 2 KM V GRECKSÅSAR

45 ha (44 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Koncentrisk mosse

31 ha, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning, torvåkt.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, (tydliga), 45 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

11E 01 02 (4504) KLASS 3**FISKARKULEMOSEN 50 M S STADRA, 6,5 KM NO ROC-KESHOLM**

23 ha (22 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg, anslutande väg.

Element 1: Golv, 69 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

11E 01 03 (4435) KLASS 3**LIMOSSEN 2 KM N GRECKSÅSAR**

35 ha (35 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

11 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

24 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 35 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, (otyd.), 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog.

11E 11 01 (0145) KLASS 3**KULTERMOSSEN 5,5 KM SV KÅFALLA**

37 ha (36 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 3 % av delobjektytan.

Element 2: Tuva, 12 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 7 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

11E 11 02 (0420) KLASS 3
MYR 1 KM SSO SÖDRA ÖTORPET, 7 KM SV KÅFALLA

26 ha (24 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otyd.), 5 % av delobjektytan.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 14 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
12 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 17 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Gungfly, 3 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träddäckt,
lövskog. Fastmatta.

11E1103

Myr 500 m O Mosås, 6 km SV Järnboås

Myren ligger norr om sjön Rågrecken i ett barrskogspräglat område. I berggrunden dominerar metavulkanit. Några smala vägar leder nästan ända fram till den flikiga myren. Bland mossarna och kärren finns små öppna vattenyor i form av tjärnar. Tjárnarna är dock koncentrerade till den östra sidan. Objektet inventerades i fält den 13 september 1993. Täckt av ris ger den platåmossen centralt i myren ett torrt intryck. Martallarna växer mer eller mindre tätt. Randskogen är av den östliga skvattramtypen. Samma vegetationstyp täcker den smala våtmarksarmen som leder söderut från den välvda mossen. Hela den södra delen av myren består av en oregelbundet formad excentrisk mosse. Även den här mossen är torr med ett stort inslag av tuvor. I norr är strängstrukturen svag för att bli tydligare söder om den stora fastmarksholmen. Där strängarna är tydliga ökar också de tuvulldominerade fastmattorna där *Sphagnum balticum* typen är vanligast. Ett diffust drag avbryter den ombrotrofa miljön. I det fattiga mjukmattedråget samdominerar vitag och flaskstarr. Ett smalt kärr leder mot nordväst. I den fattiga fastmattan växer rikligt av blåtåtel och tuvull. Porsen ökar kraftigt i anslutning till diken. Än längre norrut övergår fastmattan till en starrdominerad mjukmatta. Trots diken är myren relativt opåverkad.

De höga naturvärdena motiveras bl a av att myren är komplext uppbyggd med flera myrtyper samt att påverkansgraden är låg.

11E 11 03 (4832) KLASS 1
MYR 500 M O MOSÅS, 6 KM SV JÄRNBOÅS

83 ha (76 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Randskog, 20 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
32 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-*S. papillosum* var.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Fastm.kärr av
tuvsäv-blåtåtel-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn
2 ha, fördelat på 5 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Excentrisk mosse

26 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Fastmattamosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan. Fastmattamosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-S. fallax variant.

Element 5: Mosseplan, 9 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 7: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 1 % av delobjekttytan.

**11E 11 04 (4523) KLASS 2
LÖVNÄSMOSSEN 7,5 KM SV JÄRNBOÅS**

38 ha (37 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 3: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt vålvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 78 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 17 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 1: Mosseplan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Mosseplan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

**11E 31 01 (1715) KLASS 3
LÖNNFALLSMOSSEN 2 KM V NYHYTTAN**

24 ha (28 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt vålvd mosse

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

3 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 14 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

**11E 3J 01 (1045) KLASS 4
FICKLAMOSSEN 1,5 KM N JÄRNBOÅS**

31 ha (31 ha våtm), 140 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Mycket starkt generellt påverkat av dikning, torvtäkt.

**11F 0B 01 (2442) KLASS 2
KÄRR 600 M NO SÖDRA HUSBY, 1 KM N BRÖSTORP**

1 ha (1 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, lövskog. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

**11F 0B 02 (2145) KLASS 2
KÄRR 800 M O SÖDRA HUSBY, 1 KM N BRÖSTORP**

1 ha (1 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

11F 0B 03 (1641) KLASS 3
VÄTMARK 250 M N BRRÖSTORP, 2 KM VNV NORA

3 ha (3 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog.

11F 1B 02 (2444) KLASS 2
FLYMOSEN 4 KM SO GRINDTORP

18 ha (17 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 59 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
9 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 18 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn 1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

11F 3A 01 (0426) KLASS 3
FLYMOSEN 5,5 KM V MÅRDSHYTTAN

22 ha (22 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt våldv moss

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Platåformigt våldv moss
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 27 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation.

LJUSNARSBERG



11E 6J 05 (4729) KLASS 2
ETTERMYRSMOSEN, 20 KM ONO HÄLLEFORS

105 ha (101 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

62 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Topogent kärr

30 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 70 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 9 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan. Meandring.

Delobj. 3: Sumpskog

9 ha, fördelat på 7 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan, blandskog.

Delobj. 4: Tjörn

3 ha. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

11E 7J 03 (4616) KLASS 2
HAVSJÖMOSEN 7,5 KM NO BREDSJÖ

41 ha (39 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.
Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Soligent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, (otyd.), 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 14 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Tjörn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

3 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 33 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 5: Koncentrisk mosse

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, (otyd.), 15 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 4 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11E7J04

Salbomossen, 7,5 km NO Bredsjö

Salbomossen är en av de stora myrarna som ligger på Nittälvsdeltat. Utmed myrens östra sida rinner Nittälven med sitt meandrande lopp, i sydost har myren kontakt med Salbosjön. I det barrskogsdominerade landskapet är berggrunden huvudsakligen uppbyggd av leptit. En smal skogsbilväg stryker förbi Salbosjön och vidare in i objektet på en fastmarkstunga. Större delen av myren är ombrotrof. Objektet inventerades i fält den 10 september 1993. En excentrisk mosse täcker den sydöstra delen av objektet. Rissträngarna är distinkta och ibland glest tallbevuxna. Mellan strängarna och tuvorna är fastmattan tuvulldominerad med bl a *Sphagnum balticum*. Mjukmattehöljor finns men är fåtaliga. Längre västerut flyter ristuvorna samman och täcker större delen av mosseplanet. Norr om järnvägen ligger en svagt utbildad sluttande mosse. Mosseplanet är öppet med en relativt tydlig strängstruktur. Risvegetationen är dock främst koncentrerad till tuvor. Mossen är torr, det finns endast några få mjukmattehöljor. Där risen vikit undan dominerar fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Längst i väst ligger ett

fastmattekärr som är glest tallbevuxet med inslag av mossetuvor. I det väl utbildade fältskiktet dominerar blåtåtel. Bland vitmossorna som bygger upp bottenskiktet växer *Sphagnum molle*, en mossa som inte är alltför vanlig i länet. Samma vegetationstyp men utan *Sphagnum molle* påträffas även i kärret mellan de båda stora mossarna i norr. Zonen närmast Salbosjön är stundtals blöt och mycket svårgången. Bottenskiktet är ytterst svagt utbildat, i fältskiktet dominerar främst trådstarr och flaskstarr. Ett avsnitt är distinkt avgränsat med ängsull som enda kärlväxt.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas framförallt på storleken, att flera våtmarkstyper finns representerade samt att den är förhållandevis opåverkad. Den är dessutom intressant ur ornitologisk synvinkel. Den har bedömts tillhöra klass 3 gruppen i Fågelmýrar i Örebro län (1982:1) beroende på förekomsten av nyckelarter, bl a enkelbeckasin och ljunpipare.

**11E 7J 04 (3230) KLASS 1
SALBOMOSEN 7,5 KM NO BREDSJÖ**

182 ha (177 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.
Fossila flygsanddynor i anslutning, litteratur om objektet
finns, ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
12 ha, öppet.

Element 1: Golv. Öppet sumpkärr.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
4 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog.

Element 3: Små fuktängsytor, 10 % av delobjektytan, öppet.

Delobj. 3: Sluttande mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från järnväg.
Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Fastmattemosse av
tuvull-S. balticumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjektytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Mosseplan, 72 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 15 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
21 ha, fördelat på 9 ytor, skogbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Platåformigt välvd mosse
11 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 52 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, (otydl.), 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 6: Topogent kärr
36 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, järnväg.

Element 1: Bäckdråg, 15 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 36 % av delobjektytan. Fastm.kärr av
tuvsäv-blåtåtel-vitmosstyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåtåtel-vitmosstyp.

Element 2, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Öppet
fastmattekärr.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-S. papillosum var.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Element 6: Sträng, (otydl.), 2 % av delobjektytan.
Mjukmatta.

Element 7: Flark, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 8: Tuva, 5 % av delobjektytan. Ristuvmosse av *S.*
*fuscum*typ.

Element 9: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 7: Excentrisk mosse
78 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, barrskog.

Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S. majustyp.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Randskog, 7 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristytp.

Element 7: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 7J 05 (4841) KLASS 2 ORRTJÄRNSMOSEN 9 KM NO BREDSJÖ

89 ha (86 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Sumpskog
5 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, barrskog.

Delobj. 2: Svagt våldv moss
13 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, järnväg.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Excentrisk mosse
21 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från järnväg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 74 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 6: Platåformigt våldv moss
41 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 76 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

11E7J06

Bjurmossen, 9,5 km NO Bredsjo

Bjurmossen avgränsas i söder av den meandrande Nittälven. En vandringsled löper genom platåmossen i söder och fortsätter än längre söderut via en smal gångbro över älven. Myren omges av barrskog och berggrunden domineras av leptit. Ombrotrof myrmark är den vanligaste våtmarkstypen. Endast delar av objektet fältinventerades den 14 september 1993. Centralt i myren ligger Bjurtjärnen. Väster om denna finns en skvatramdominerad tallmosse med inslag av dvärgbjörk. Strax norr om tjärnen har ett rikare kärr utbildats. Kärrgolvet är tuvigt och mellan tuvorna finns fläckar av lösbotten. Kärrret är glest bevuxet av små glasbjörkar och tallar. Starr, t ex trädstarr, vitstarr och ärtstarr, är ett vanligt inslag i fältskiktet. Bottenskiktet är varierat med ett flertal olika vit- och brunmossor. I mossemattan växer bl a *Sphagnum teres*, *Sphagnum warnstorffii*, *Sphagnum subnitens*, *Scorpidium scorpioides* och *Warnstorffia exannulatus*. Golvets blöthetsgrad ökar närmare tjärnen. Den enda delen av maden som besöktes ligger öster om vandringsleden. Golvet utgjordes där av en fastmatta med sporadiskt utbildat botten- respektive fältskikt. Trädstarr och blåttäl domineras bland kärväxterna och *Sphagnum fimbriatum* bland mossorna.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på storleken, inslaget av rik miljö samt att de hydrologiska ingreppen är ringa.

**11E 7J 06 (3145) KLASS 1
BJURMOSEN 9,5 KM NO BREDSJÖ**

89 ha (86 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
3 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
16 ha, öppet.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Delobj. 3: Topogent kärr
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 40 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, blandskog. Mjukm. kärr av ört-starr-brunmosstyp.

Element 1, underelem. 2: Tuva, 5 % av delobjektytan, 1-3 %

krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
29 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
28 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11E8103

Komoramossen, 9 km NO Bredsjö

Komoramossen begränsas i väster av Nittälven och i öster av en bergssluttning. En skogsbilväg leder längs den branta fastmarkstungan som på tre sidor omges av våtmark. Flera skogsklädda fastmarksholmar sticker upp ur myren. Berggrunden utgörs väsentligen av leptit och granit. De ingående våtmarkstyperna är framförallt ombrotrofa, men minerotrofa inslag finns också. En vidsträckt sluttande mosse breder ut sig väster om vägen. Den är i det närmaste helt öppen, med strängar och tuvor av risvegetation. Större delen av mosseplanet är en tuvull och tuvsävdominerad fastmatta av *Sphagnum magellanicum* typ. Nordost om den större fastmarksholmen finns ett blötare parti med mjukmattor och lösbottnar. I mjukmattehöljorna härskar *Sphagnum cuspidatum*. Smala östvästliga dråg bryter den ombrotrofa dominansen. Drågen är fattiga med ett mjukmattegolv. En svagt välvd mosse ligger ytterligare ett steg västerut. Den är nästan helt skogstäckt med ett fältskikt dominerat av bl a ljung. Risen är allenarådande även i de små öppna gläntorna. Öster om vägen, intill spetsen på fastmarkstungan, ligger ett fattigt mjukmattekärr. Det har ett dåligt utbildat fältskikt med bl a starr, i mossemattan växer framförallt *Sphagnum papillosum*. Bäck som flyter genom kärret kantas av en blötare variant av mjukmatta. Starr är fortfarande vanlig, men bottenskiktet domineras av *Sphagnum majus*. Backeus (1978) fann ett rikare kärr i norra delen av den östliga våtmarkstungan. I fastmattegolv växer bl a blååtel och gräsull. Bland mossorna kan *Sphagnum warnstorffii* och *Loeskhypnum badium* nämnas.

Att betydande delar av myren är hydrologiskt opåverkad, att flera myrtyper finns representerade samt inslag av rikare miljöer är några av faktorerna bakom den höga naturvärdesbedömningen. Komoramossen har dessutom ett intressant fågelliv med flera nyckelarter, t ex storspov och enkelbeckasin, och orrspel. Den har bedömts höra till skyddsklass 2 i fågelmyrar i Örebro län (1982:1).

**11E 81 03 (4136) KLASS 1
KOMORAMOSSEN 9 KM NO BREDSJÖ**

113 ha (106 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården.
Litteratur om objektet finns, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 15 % av delobjektytan.
Öppet fastmattekärr.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
lövskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
18 ha, fördelat på 9 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, körspår från
traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse
10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 62 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 5: Sluttande mosse
43 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 15 % av delobjektytan,
1-3 % kronäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 22 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitlag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, barrskog.
Fastm.mosse av tuvull-*S. magellanicum*typ.

Element 6, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 7: Dråg, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 8: Dråg, 5 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Sträng-flarkkärr

3 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 55 % av delobjektytan.
Delobj. 7: Fuktäng
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Delobj. 8: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vit-brunmosstyp. Rikkärr,
rikkärr.

Element 2: Bäckdråg, 20 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2, underelem. 1: Vegetation utmed mindre vattendrag,
5 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-*S. fallax*
variant.

Element 3: Golv, 22 % av delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-*S. papillosum* var.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Gungfly, 5 % av delobjektytan.

Element 6: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Tuva, 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 9: Plåtformigt välvd mosse
8 ha, glest träddäckt. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av
mossor. Fastmatta.

11E 8J 01 (3836) KLASS 3 HJORTRONBERGSMOSSEN 11,5 KM NO BREDSJÖ

20 ha (14 ha våtm), 255 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 15 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 45 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet.
Fastmatta.

Delobj. 4: Mad vid vattendrag
1 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 5: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, blandskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.

11E 91 03 (1533) KLASS 2
MYR 800 M O RONKAFALL, 11 KM NNO BREDSJÖ

39 ha (35 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Isälvsbildning i anslutning.

Delobj. 1: Tjörn
2 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Platåformigt våldv moss
19 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 2 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest
träddäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 70 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjektytan.
Fastmatta.

Element 6: Flark, (otydl.), 1 % av delobjektytan.
Lösbotten.

Element 7: Golv, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

11E 91 04 (0339) KLASS 3
MYR 700 M NNO KOJA, 10 KM NNO BREDSJÖ

23 ha (23 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Isälvsbildning i anslutning.

Delobj. 1: Platåformigt våldv moss
17 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest
träddäck, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan, glest trädäck,
lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Limnogen strandsumpskog
1 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Små fuktängsytor, 5 % av delobjektytan, öppet,
lövskog.

11E 91 05 (1041) KLASS 3
MYR 200 M V STENBORSTJÄRNEN, 11 KM NNO BREDSJÖ

20 ha (20 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Isälvsbildning i anslutning.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, öppet.

Element 1: Golv. Fastmatta.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
2 ha.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Små fuktängsytor, 15 % av delobjektytan, öppet,
lövskog.

Delobj. 3: Sluttande moss
17 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

11E 91 06 (1445) KLASS 3
MYR 1 KM VSV RUTSTORP, 10 KM N BJÖRKSJÖN

38 ha (36 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.

Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 5: Golv, 25 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

23 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest trädtekt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
3 ha.

11E 9J 01 (3401) KLASS 2
KÄRR 500 M VSV STORHÖJDEN, 14 KM SSO BREDSJÖ

2 ha (2 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.

Ljusnarsbergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Golv. Fastmatta.

1F 5A 02 (4234) KLASS 2
MYR 800 M NO GRÖNHULT, 5,5 KM SV STJÄRNFORS

21 ha (20 ha våtm), 270 m ö h. Flygb. -84.

Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 4: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Hölja, 8 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 6: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Dråg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Dråg, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 9: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, blandskog.

11F 7A 01 (2504) KLASS 2
MYR S GRÖTUDDEN, 4,5 KM NV STJÄRNFORS

41 ha (42 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -84.

Ljusnarsbergs kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sumpskog
1 ha.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Fuktäng
4 ha, glest trädtekt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 4: Limnogen strandsumpskog
5 ha, fördelat på 4 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 5: Mad vid vattendrag
14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse
12 ha, glest trädtekt. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

Delobj. 7: Svagt välvd mosse
2 ha, glest trädtekt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

11F 8C 01 (3906) KLASS 2
BROMOSSEN 8,5 KM O STÄLLDALEN

33 ha (31 ha våtm), 320 m ö h. Flygb. -84.

Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
19 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 78 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, blandskog. Fastmatta.

11F 8D 01 (4206) KLASS 3
RIMOSSEN 5,5 KM NO KLOTEN

23 ha (22 ha våtm), 275 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Naturvårdsområde. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning. Spångr.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 87 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 45 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, (otydf.), 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 4 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

11F 9B 01 (2020) KLASS 2
MYR 1 KM N VÄLMÅGAN, 4,5 KM O STÄLLDALEN

46 ha (42 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 7 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 66 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Flark, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Gungfly, 10 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Mad vid sjö
6 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 10 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 88 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
17 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 5: Excentrisk mosse
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 33 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 6: Plåtformigt välvd mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

11F 9B 02 (3828) KLASS 3
TASSMOSEN 5,5 KM NO STÄLLDALEN

28 ha (26 ha våtm), 280 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, 10 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 13 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 4 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11F 9B 03 (3406) KLASS 3
SKÄLLMOSEN 3 KM ONO STÄLLDALEN

42 ha (41 ha våtm), 235 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Plåtformigt välvd mosse
16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 12 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Dråg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Element 4: Golv, 55 % av delobjektytan, öppet, blandskog.

Delobj. 4: Topogent kärr
2 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Obestämbare myr
9 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 70 % av delobjektytan. Fastmatta.

11F 9B 04 (2212) KLASS 3
MYR 350 M O BACKARNA, 3,5 KM O STÄLLDALEN

31 ha (27 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
3 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Gungfly, 60 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 6: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
12 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan.

11F 9B 05 (4115) KLASS 3
BONDMOSSEN 4,5 KM ONO STÅLLDALEN

15 ha (13 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Sträng, (otyd.), 4 % av delobjektytan.
Mjukmatta.

Element 5: Flark, 6 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmatta.

11F 9B 06 (3944) KLASS 3
ORRLEKSMOSSEN 7 KM ONO STÅLLDALEN

35 ha (35 ha våtm), 305 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 37 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 3 % av delobjektytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
3 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Golv, 75 % av delobjektytan, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
3 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 12 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 3 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Blandmyr av mosaiktyp
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 30 % av delobjektytan. Fastmatta.

11F 9C 01 (1110) KLASS 2
FINNMOSSEN OCH TUVMOSEN 8,5 KM O STÅLLDALEN

43 ha (41 ha våtm), 340 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Sluttande mosse
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 22 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Blandmyr av mosaiktyp
6 ha, fördelat på 4 ytor, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt vålvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**11F 9C 02 (2719) KLASS 4
LÅNGBROMOSSEN 10 KM O STÄLLDALEN**

19 ha (19 ha våtm), 365 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

19 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 48 % av delobjekttytan. Fastmatta.

**11F 9C 03 (2524) KLASS 2
ÖSTERMOSSEN OCH KRINGELMOSSEN 9,5 KM NV
KLOTEN**

32 ha (31 ha våtm), 350 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

14 ha, fördelat på 5 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 65 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

15 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 5 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otydl.), 10 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 50 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 9C 04 (4444) KLASS 3
TROJMOSSARNA 9,5 KM NNV KLOTEN**

26 ha (23 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Naturvårdsområde. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Plåtformigt vålvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 15 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 4 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 6: Mosseplan, 24 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

4 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

11 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 84 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

**11F 9C 05 (1848) KLASS 3
MYR 1 KM V KARNES, 7 KM NV KLOTEN**

22 ha (22 ha våtm), 320 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 20 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg, anslutande väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 26 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjektytan.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**11F 9C 06 (3308) KLASS 3
MYR 200 M V KOLNINGSFALLET, 8 KM O STÄLLDALEN**

37 ha (32 ha våtm), 300 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
20 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Gungfly, 15 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 5: Sträng, 2 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 6: Flark, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 7: Golv, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 8: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 9: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 53 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**11F 9D 01 (2305) KLASS 2
STORMOSSEN 200 M V KARNS, 7 KM NV KLOTEN**

22 ha (22 ha våtm), 320 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Naturvårdsområde.

Delobj. 1: Topogent kärr
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 9 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

**11F 9D 03 (2613) KLASS 3
MYR 700 M V SÖRSJÖN, 7 KM NV KLOTEN**

32 ha (36 ha våtm), 310 m ö h. Flygb. -84.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
3 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning.

Element 1: Gungfly, 10 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, 55 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest

träddäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 5: Sluttande mosse
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 58 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

12E 01 01 (4849) KLASS 2
ÄLGTJÄRNSMOSSEN 4 KM SO YXSJÖBERG

52 ha (52 ha våtm), 360 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Sluttande mosse
2 ha, glest träddäckt.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
16 ha, fördelat på 4 ytor, glest träddäckt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Sträng-flarkkärr
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otyd.), 50 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Flark, (otyd.), 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Topogent kärr

30 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, glest träddäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

12E 01 02 (0545) KLASS 2
KÄRR 1,5 KM SSV LAXTJÄRNSÅSEN, 8 KM SSO YXSJÖBERG

3 ha (3 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

12E 01 01 (3435) KLASS 3
PUTTMOSSEN 8 KM SO YXSJÖBERG

23 ha (22 ha våtm), 325 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Sträng-flarkkärr
11 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Flark, 35 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Myren ligger mellan sjöarna Stora Kumlan och Norra Hörken. Landskapet är barrskogsdominerat och kuperat med omväxlande branta höjder och dalar. Berggrunden är väsentligen uppbyggd av bergarterna granit och leptit. En smal skogsbilväg stryker längs objektets södra del men det är bara en stig som når ända fram. Centralt i myren har man byggt ett litet gömsle. En gren av Mörttjärnsbäcken snuddar myrens nordvästra sida. Kärr, öppna och slutna, samt mindre mossar bygger upp våtmarken. Objektet inventerades i fält den 3 augusti 1993. De små, svagt välvda mossarna är risdominerade. Krontäckningen är varierande, från helt slutet till mer eller mindre öppet. Västra halvan av myren upptas av ett sträng- flarkkärr. Strängarna är bäst utbildade centralt i kärret, utåt kanterna är de mer diffusa. Strängarna utgörs av glest tallbevuxna fastmattor. Dvärgbjörk och blåtåtel är de kärlväxter som dominerar fältskiktet. I mossemattan växer t ex *Sphagnum compactum* och *Sphagnum papillosum*. Flarkarna har ibland ingen vegetation alls. Vanligare är dock sporadisk växtlighet av bl a starr, främst dystarr, och vitmossor, t ex *Sphagnum pulchrum*. Den lilla våtmarksarmen som sträcker sig åt norväst sluttar också åt det hållet. Här finns ett skogsklätt kärr där tall och glasbjörk sluter krontäckningen. Enstaka små buskar av brakved och en växer i kärret. Blåtåtel, blodrot, ängsvädd och flaskstarr är vanliga arter i fältskiktet. Vitmossor, bl a *Sphagnum girgensohnii*, bygger upp bottenskiktet. Enligt Backeus (1978) ska även den i Örebro län inte helt vanliga *Sphagnum molle* finnas i objektet.

Orördheten och de olika varianterna på kärr är två av faktorerna bakom den höga naturvärdesbedömningen.

**12E 0J 02 (4931) KLAS 1
STORMOSSEN OCH DAMMOSEN 7 KM OSO
YXSJÖBERG**

57 ha (57 ha våtm), 325 m ö h. Flygb. -78. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Botaniska värden, litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, lövskog. Gran-björkkärr av fattig vitmossotyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
25 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåtåtel-vitmossotyp.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. magellanicum*typ.

Element 3: Golv, 12 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr
25 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåtåtel-vitmossotyp.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

Element 3: Flark, 20 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 25 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**12E 1I 01 (0141) KLAS 2
TRÄGMOSEN 4 KM SO YXSJÖBERG**

12 ha (12 ha våtm), 400 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Strängblandmyr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, (tydliga), 50 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 48 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjekttytan.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**12E 1I 02 (1045) KLAS 3
MARTJÄRNSMOSEN 3 KM SO YXSJÖBERG**

44 ha (41 ha våtm), 390 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Tjärn
3 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Sluttande mosse
21 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 43 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

12E 11 03 (2442) KLASS 2 KÄMPAMOSSEN 2 KM SO YXSJÖBERG

39 ha (38 ha våtm), 325 m ö h. Flygb. -78. Fält -77.
Ljusnarsbergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rullstensås.

Delobj. 1: Sträng-flarkkärr
15 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (tydliga), 40 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp.

Element 2: Flark, 45 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse
15 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Hölja, 28 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 13 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

12E 1J 01 (1749) KLASS 2 FINNSTÄNGSELMOSSEN 7 KM OSO YXSJÖBERG

42 ha (42 ha våtm), 290 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
11 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (tydliga), 45 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, (tydliga), 12 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse
12 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
18 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 42 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Tuva, 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

12E1J02

Barnfallsmossen, 5 km O Yxsjöberg

Myren är belägen i ett barrskogsdominerat område mellan Yxsjön och Norra Hörken. Berggrunden utgörs i huvudsak av leptitgnejs, leptit och hälleflinta. Intill myren ligger numer igenlagda gruvorna Norra- och Södra

Barnfallet. Två smala skogsbilvägar leder fram till Barnfallsmossen som byggs upp av kärr och mossar. Objektet inventerades i fält den 24 september 1993. En fastmarkstunga sträcker sig in i den sluttande mossen från söder och delar den i två olikstora hälften. Mossen är vackert utbildad, den sluttar tydligt mot väster. De distinkt utbildade strängarna är svagt tallbevuxna. Mellan strängarna finns fastmatta där tuvull och tuvsäv är samdominerande i fältskiktet och *Sphagnum balticum* är en av vitmossorna i botten. I öster, mellan mossen och fastmarken, finns en lagg. Laggen är ett fattigt, flaskstarrdominerat mjukmattekärr. Under kraftledningen i söder ligger ett fastmattekärr. Mossetuvor och martallar är spridda i det tuvulldominerade kärret. Vitmossor, framförallt *Sphagnum papillosum* men även t ex *Sphagnum compactum* och *Sphagnum lindbergii*, täcker mossemattan. Här växer även *Sphagnum molle*, en vitmossa som inte är så vanlig i länet. I sträng-flarkkärret är flarkarna oregelbundet orienterade. I de flesta finns någon form av vegetation. I söder är strängarna diffusa och övergår till ett kärrgolv. Längre norrut, särskilt vid spetsen på den smala fastmarkstungan, är de mycket tydliga. Strängarnas hydrologiska typ är både fast- respektive mjukmatta, vegetationen hos båda är fattig. Mjukmattan är flaskstarrdominerad med vitmossor i botten. I mossemattan växer bl a den nordliga *Sphagnum jensenii*. På fastmattesträngarna är tuvsäv och blåttåtel vanligt förekommande. Bland vitmossorna påträffas *Sphagnum molle*, nu i större bestånd jämfört med kärret i söder. Där strängar och flarkar upphört är kärrgolvet av fattiga fast- och mjukmattor.

De höga naturvärdena motiveras bl a av orördheten samt att olika myrtyper finns representerade.

**12E 1J 02 (3128) KLASS 1
BARNFALLSMOSSEN 5 KM O YXSJÖBERG**

42 ha (41 ha våtm), 350 m ö h. Flygb. -78. Fält -93. Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse
22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 3: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmossotyp.

Delobj. 2: Sträng-flarkkär
9 ha, öppet.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjekttytan, 1-3 % kronläckning, barrskog. Fastm.kärr,tuvsäv-*S. papillosum-compactum*typ.

Element 2: Flark, 20 % av delobjekttytan. Lösbottenkär av oligotrof typ.

Element 3: Golv, 50 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmattekärr av tuvull-vitmossotyp.

Element 3, underelem. 1: Golv, 15 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-*S. papillosum-compactum*typ.

Element 3, underelem. 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Delobj. 3: Topogent kärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, barrskog. Fastm.kärr,tuvsäv-*S. papillosum-compactum*typ.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan, barrskog. Öppen ristuvmosse.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**12E 1J 03 (4708) KLASS 2
STORMOSSEN 300 M O STORMOSSHÖJDEN, 3 KM O
YXSJÖBERG**

53 ha (53 ha våtm), 370 m ö h. Flygb. -78. Ljusnarsbergs kn. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Sträng-flarkkär
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, (otydl.), 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Flark, 30 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse
38 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 29 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjektytan.

**12E 1J 04 (3004) KLASS 3
MYR 800 M O TOBISTJÄRN, 3 KM OSO YXSJÖBERG**

23 ha (23 ha våtm), 315 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Mad vid sjö
3 ha, öppet.
Element 1: Golv. Mjukmatta.

Delobj. 3: Sluttande mosse
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

**12E 1J 05 (2223) KLASS 2
HÖGFALLSMOSEN 4 KM OSO YXSJÖBERG**

41 ha (37 ha våtm), 335 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Sluttande mosse
9 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 7 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 19 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäck, blandskog.

Delobj. 4: Sträng-flarkkärr
8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 49 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

**12F 0A 01 (1440) KLASS 2
GRÄNGESMOSEN 2,5 KM O STÄLLBERG**

24 ha (22 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
2 ha, fördelat på 2 ytor.
Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr
4 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 50 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr
12 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 44 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Gungfly, 2 % av delobjektytan.

Element 5: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Koncentrisk mosse
6 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**12F 0A 02 (1220) KLASS 3
MYR 400 M V ESKILSLUND, 600 M O STÄLLBERG**

35 ha (35 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
4 ha, öppet.

Element 1: Göl, 3 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 42 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
16 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Topogent kärr
2 ha, glest trädäck. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

12F 0A 03 (2624) KLASS 3
MYR 50 M O NORRA LÖVFALLET, 1 KM O STÄLLBERG

27 ha (27 ha våtm), 280 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Stora höljor, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 17 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, glest trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 27 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 3 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

12F 0A 04 (2341) KLASS 3
KYRKMOSEN 2,5 KM NNO STÄLLBERG

19 ha (18 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.
Element 1: Golv.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 69 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest trädäck, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande järnväg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 15 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 55 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

12F 0A 05 (3639) KLASS 3
MYR 1 KM V VINTERÅSEN, 3 KM NO STÄLLBERG

32 ha (31 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
17 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal

påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

14 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 23 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**12F 0B 01 (1643) KLASS 3
STORMOSSEN OCH KVARNMOSSEN 8 KM
O STÄLLBERG**

76 ha (76 ha våtm), 315 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

48 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Tuva, 3 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 7: Mosseplan, 6 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

26 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Tuva, 1 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 5: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**12F 0B 02 (2945) KLASS 3
LOMTJÄRNSMOSSEN 8,5 KM O STÄLLBERG**

77 ha (75 ha våtm), 325 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr

11 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Obestämbbar myr

32 ha, glest träd täckt. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan, blandskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, öppet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

32 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 2 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 23 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbottn.

Element 6: Mosseplan, 13 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**12F 0B 03 (3438) KLASS 3
HÖRKMOSSEN 8 KM ONO STÄLLDALEN**

25 ha (24 ha våtm), 305 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 13 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Tuva, 2 % av delobjektytan. Fastmatta.

**12F 0B 04 (4729) KLASS 3
LORTBROMOSSEN 7 KM NO STÄLLBERG**

28 ha (27 ha våtm), 275 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
12 ha, fördelat på 4 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.
Element 3: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 4: Gungfly, 4 % av delobjektytan.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sluttande mosse
7 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 25 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 18 % av delobjektytan. Vegetationen

domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

**12F 0B 05 (3625) KLASS 3
PINKOMOSSEN 6,5 KM ONO STÄLLBERG**

36 ha (26 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, väg.

Element 1: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 72 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt,
blandskog. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

12F0C02

Näcktjärnsmossen, 6 km O Högfors

Den svagt hästskoformade myren ligger öster om Simmelsjön i ett barrskogspräglad område. Berggrunden är väsentligen uppbyggd av granit. I omgivningarna finns ett större sommarstugeområde och myren nyttjas flitigt som rekreationsområde. Näcktjärnen används bl a som badsjö och en brygga har anlagts. Mossar och kärr är de ingående våtmarkstyperna. Objektet inventerades i fält den 3 augusti 1993. Den sluttande mossen sträcker sig i norrut från Näcktjärnen. Vid tjärnen sluttar randskogen brant. Den är av ristyp med ljung som dominant. Tallbevuxna ristuvor och rissträngar finns över hela mossen. I mjukmattehöljorna växer framförallt kallgräs och *Sphagnum cuspidatum*. I de mindre blöta höljorna, fastmattehöljorna, samdominerar *Sphagnum magellanicum* och *Sphagnum tenellum*. I den västra våtmarksarmen, vid Sandsjön, finns en tallklädd svagt välvd mosse. Större delen av det topogena kärret består av en relativt torr mjukmatta. Trädstarr och blåttåtel dominerar fältskiktet och *Sphagnum papillosum* bottenskiktet. Längst i söder finns en liten vattensamling. Fläckar av blötare mjukmatta med kallgräs och *Sphagnum majus* finns här och var.

De höga naturvärdena motiveras bl a den ringa påverkan samt att flera myrtyper finns representerade.

**12F 0C 02 (1526) KLASS 1
NÄCKTJÄRNSMOSSEN 6 KM O HÖGFORS**

68 ha (59 ha våtm), 300 m ö h. Flygb. -83. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjörn
4 ha, fördelat på 4 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
19 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Tuva, 15 % av delobjekttytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 4: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 7: Lagg, 3 % av delobjekttytan.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Delobj. 3: Svagt vålvd mosse
23 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 4: Topogent kärr
17 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Gungfly, 4 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 3, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan.
Mjukmattekärr, kallgräs-vitmoss variant.

Element 4: Golv, 10 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, blandskog.

**12F 0C 03 (1433) KLASS 3
MYR N KÄLKTJÄRNEN, 7 KM OSO HÖGFORS**

21 ha (21 ha våtm), 305 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Blandmyr av mosaiktyp
9 ha, fördelat på 5 ytor, glest trädäckat. Svag lokal

påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Tuva, 60 % av delobjekttytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt vålvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**12F 0C 04 (1743) KLASS 2
PÄLSMOSSEN OCH AXELSMOSSEN 7,5 KM O HÖGFORS**

48 ha (45 ha våtm), 280 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Tjörn
2 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Flark, 55 % av delobjekttytan. Lösbottom.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Svagt vålvd mosse
14 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 5: Topogent kärr
24 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 11 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 4: Tuva, 1 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Gungfly, 2 % av delobjekttytan.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

**12F 0C 05 (0340) KLASS 3
HÄPPOMOSSAN 8 KM SO HÖGFORS**

23 ha (22 ha våtm), 290 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 7 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäck, blandskog. Fastmatta.

**12F 1A 01 (0114) KLASS 3
FINNSTÅNGSELMOSSEN 1 KM V HÖRKEN**

64 ha (64 ha våtm), 285 m ö h. Flygb. -78.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Dråg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 13 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 8: Mosseplan, 13 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 9: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt våld mosse

8 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

45 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 65 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 4 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 6: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

**12F 1B 01 (0247) KLASS 2
KOPPARHYTTMOSEN 10 KM NO STÅLLBERG**

35 ha (35 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -83. Fält -93.
Ljusnarsbergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

20 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 2 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 3: Golv, 61 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 5: Golv, 30 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 1 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 7: Golv, 2 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt våld mosse

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Sluttande mosse

12 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 4 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**12F 1B 02 (1328) KLASS 3
KATTNÄSMOSSEN 8 KM NO STÅLLBERG**

36 ha (36 ha våtm), 260 m ö h. Flygb. -83.
Ljusnarsbergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt vållvd mosse
7 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
20 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 28 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

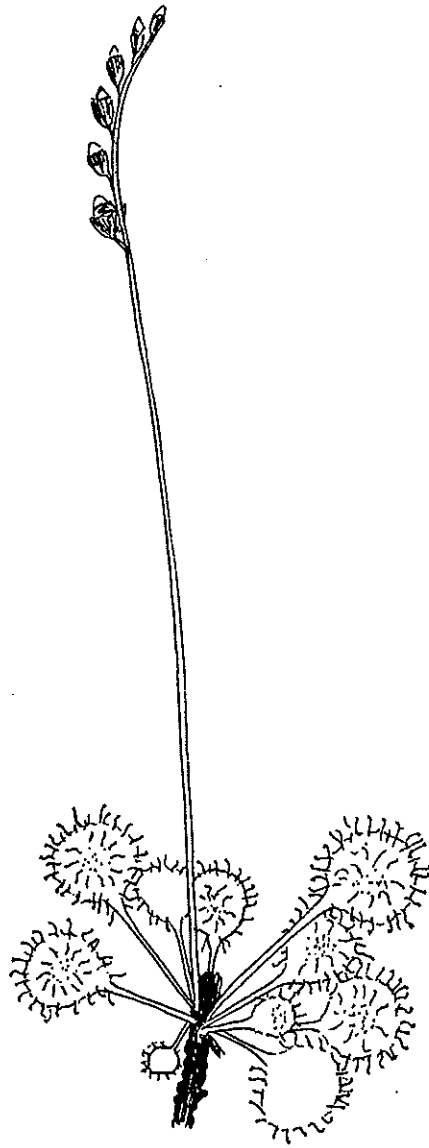
Element 8: Sträng, 25 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 9: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.



NORA



10E 61 02 (3501) KLAS 2
MYR 1 KM SO BOGÅRDEN, 8,5 KM SV DALKARLSBERG

35 ha (33 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Topogent kärr
10 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Bäck, 10 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
väg. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Tuva, 12 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Sträng, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otydl.), 3 % av delobjekttytan,
skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
2 ha, glest träddäckt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

10E6106 Lomsjömossen och Krokängen, 5,5 km SSO Dalkarlsberg

Myren är en del av ett stort myrmarksområde i sydvästra Kilsbergen. Landskapet är barrskogsdominerat och berggrunden är bl a uppbyggd av sedimentgnejs. Två smala skogsbilvägar leder fram till myren. Den ligger i ett militärt skyddsområde som inte får besökas av allmänheten. Hela myren tillhör inte i Nora kommun, Örebrogränsen löper genom den sydvästra och den sydöstra delen. Objektet är flikigt och starkt uppsplittrat med fastmarksholmar och smala våtmarksarmer. Öppna vattenytor finns i form av tjärnar och en liten bäck. Ingående våtmarkstyper är främst olika typer av mossar. Objektet inventerades i fält den 19 september 1993. De svagt välvda mossarna är tallbevuxna och hyser ett fältskikt bestående av ris, främst ljung och dvärgbjörk. Strax väster om Lilla Älgsimmen finns en platåmosse med en ljungdominerad randskog. På mosseplanet växer enstaka martallar. Ristuvor är spridda över hela mossen men de är mest frekventa utåt kanterna. Mellan risen dominerar fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Några få lösbotten- och mjukmattehöljor avbryter fastmattornas utbredning. I mjukmattorna växer både *Sphagnum majus* och *Sphagnum cuspidatum*. Laggkärret i söder har ett fastmattegolvet med tuvsäv som dominant. Bottenskiktet täcks främst av *Sphagnum papillosum*. Platåmossen i sydväst har likartad vegetation, dess gölar är små och så gott som helt uttorkade. I nordost ligger en större excentrisk mosse. Strängarna är tydliga, flera av dem är bevuxna med tall. Mellan strängarna finns tuvulldominerade fastmattor med bl a *Sphagnum balticum* i bottenskiktet. Det finns ett ganska stort inslag av mjukmattehöljor av *Sphagnum majus* typ. Enstaka lösbottenhöljor utan vegetation är också representerade. En liten långsmal mosse sluttar ner mot tjärnen Gåsögats nordöstra strand. På de breda och tydliga strängarna växer tallar. Mellan strängarna finns fastmattor med bl a *Sphagnum balticum*. I en mindre del av fastmattorna är *Sphagnum rubellum* karaktärsarten. Inslaget av mjukmattehöljor är stort. Öster om bäcken, som leder till Lilla Älgsimmen, ligger ett fattigt fastmatteklärr, enstaka ristuvor med tall är utspridda över golvet. I norr förbinder ett smalt kärrstråk det nordöstra myrpartiet med det sydvästra. Blåttåtel, stjärnstarr och ängsull är vanliga kärlväxter, *Sphagnum papillosum* och *Sphagnum compactum* vanliga mossor. I de blöta fläckarna växer *Warnstorfia fluitans*.

Det höga naturvärdet motiveras bl a av att området så gott som helt är opåverkat samt att det är komplext uppbyggt med flera myrtyper.

10E 61 06 (4947) KLAS 1
LOMSJÖMOSSEN OCH KROKÄNGEN 5,5 KM SSO DAL-
KARLSBERG

170 ha (142 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
5 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Sluttande mosse
2 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 5 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Hölja, 30 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

23 ha, fördelat på 9 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr

23 ha, fördelat på 14 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 1, underelem. 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 6: Golv, 3 % av delobjektytan. Fastmatta.

Delobj. 5: Excentrisk mosse

43 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse

51 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från

anslutande hyggen, militärt skjutfält.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 3: Mosseplan, 14 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Lagg, 5 % av delobjektytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 6: Hölja, 4 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 6, underelem. 1: Hölja. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 7: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

10E 6J 06 (4536) KLASS 3

STORA MOSSEN 150 M O BETESHULT, 6 KM SO DAL-KARLSBERG

21 ha (20 ha våtm), 235 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning, kraftledning, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otyd.), 10 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 7: Dråg, 7 % av delobjektytan.

Element 8: Randskog, (otyd.), 2 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

10E 6J 12 (4523) KLASS 3

MYR 700 M VSV BETESHULT, 6 KM SSO DAL-KARLSBERG

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88. Nora kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan dikning och väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, glest trädäckat,
barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
3 ha, öppet.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Randskog, 4 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 5: Lagg, (otydl.), 1 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 6J 14 (4446) KLASS 3
MYR 100 M O LILLA ÄLGSIMMEN, 5,5 KM SSV
DALKARLSBERG

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Plåtformigt välvd mosse
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 59 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, 8 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Lagg, 3 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan,
glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 12 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 70 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
2 ha, glest trädäckat.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10E 7H 02 (3318) KLASS 3
MYR 150 V TRONSLUND, 3,5 KM S KARLSDAL

18 ha (18 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, glest
trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 74 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaiktyp
2 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmatta.

10E 7H 03 (4228) KLASS 3
MYR 200 M V FANTFALLET, 2 KM SO KARLSDAL

21 ha (20 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Excentrisk mosse
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, väg.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 14 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 17 % av delobjekttytan, barrskog.
Fastmatta med ristuvor.

Element 5: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog.

10E7H06 Snöbergsmossen, 2 km SV Karlsdal

Snöbergsmossen är stor, ca 250 ha, och utsträckt i en nord-sydlig riktning. I berggrunden dominerar granit. Den norra delen är kraftigt skadad av torvtäktsverksamhet. Objektet är i huvudsak en excentrisk mosse, som dock är ganska vagt utbildad. Små kärr och andra mossetyper ger myren ett varierat intryck, särskilt i sydväst. Objektet inventerades i fält den 21 augusti 1993. I västra kanten på objektet, strax nedanför mitten, finns en platåmosse. Den är glest bevuxen med martallar och täckt med ristuvor. Centralt i den sydvästra excentriska mossen finns en göl i vilken det växer näckrosor. Bården runt gölen utgörs av mjukmattor där *Sphagnum cuspidatum* är karaktärsart. Mossen har en tydlig välvning och planet består huvudsakligen av risvegetation. På mosseplanet är inslaget av tallar litet men åt kanterna ökar detta. Den andra excentriska mossen upptar huvuddelen av objektet. Ristuvor och vagt utbildade rissträngar förekommer över hela mossen. Mellan tuvorna finns företrädesvis fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Enstaka mjukmattehöjlor med *Sphagnum majus* är insprängda i fastmattan. I sydöst ligger en samling gölar, i den största av dem växer näckrosor. I bården runt gölen växer bl a dystarr, sumpstarr och kallgräs. *Sphagnum majus* men även *Sphagnum lindbergii* och *Sphagnum pulchrum* bygger upp botten-skiktet. Norr om gölkomplexet minskar riset sitt grepp och planet är så gott som vidöppet, enstaka martallar syns här och där. Den västra laggen är ett fattigt mjukmattekärr med starr och *Sphagnum papillosum*.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på storleken, den komplexa uppbyggnaden med flera mossetyper, att en stor del av myren är öppen. Undantaget i norr, där taktverksamheten sker, är objektet i det närmaste opåverkat. Myren är dessutom ornitologiskt intressant och har i Fågelmýrar i Örebro län (1982:1) bedömts höra till klass 2-gruppen. Motiveringen är nyckelarterna, t ex smålom och ljungpipare.

10E 7H 06 (3635) KLASS 1 SNÖBERGSMOSSEN 2 KM SV KARLSDAL

250 ha (247 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, minst
600 m diameter öppen yta, ornitologiska värden.

Delobj. 1: Obestämbart mosse
54 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark
generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
13 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning,
anslutande dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 94 % av delobjektytan, barrskog.
Tallmosse av skvatramtyp.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
25 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, kraftledning, anslutande torvtäkt.

Element 1: Flark, 15 % av delobjektytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Element 2: Sträng, 1 % av delobjektytan. Fastmattekärr av
tuvull-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-S. papillosum var.

Element 3, underlem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 4: Golv, 53 % av delobjektytan. Fastmattekärr av

tuvull-vitmosstyp.

Element 4, underlem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan.
Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 5: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Delobj. 5: Svagt välvd mosse
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 6: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 7: Excentrisk mosse
144 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning, anslutande
torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Ett flertal gölar, 2 % av delobjektytan.

Element 1, underlem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av
delobjektytan. Öppet mjukmattekärr.

Element 1, underlem. 2: Vegetation vid gölkant, 1 % av
delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 2: Stora gölar, 3 % av delobjektytan.

Element 3: Sträng, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

trädläckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 5 % av delobjekttytan.

Element 5: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen

domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 6: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjekttytan.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E7105

Rödkärsmossen, 3,5 km SV Dalkarlsberg

Objektet är ett av de många rikkärren som finns i Älvhytteområdet. Det ligger strax sydost om sjön Älvtälgen i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden utgörs i huvudsak av karbonatsten. En smal stig leder till objektet från väster. Objektet inventerades i fält den 24 augusti 1993. Kärret har ett glest trädsikt bestående av tall och enstaka björkar. Fältskiktet domineras av blåttåtel. Av de kärlväxter som trivs i en rik miljö kan bl a snip, axag och dvärglumner nämnas. I bottenskiktet växer främst brunmossor såsom *Scorpidium scorpioides*, *Scorpidium revolvens* och *Loeskhypnum badium*. Inslag finns av vitmossor, t ex *Sphagnum subnitens* och *Sphagnum warnstorffii*. Enligt uppgift (Norabiologerna 1983) ska även den lilla orkiden myggblomster finnas här. Bladvassen är beståndsbildare i en del av området. Ristuvor med ljung och pors samt små enstaka lösbottnar är spridda över kärrgolvet.

De höga naturvärdena består framförallt i att området är botaniskt intressant samt hydrologiskt opåverkat.

10E 71 05 (4130) KLASS 1 RÖDKÄRRSMOSSEN 3,5 KM SV DALKARLSBERG

5 ha (5 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, lövskog. Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp. Rikkärr.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 10 % av delobjekttytan, 11-25 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vit-brunmosstyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

10E7106

Kärr O Flyttkullen, Spjutängen, 1 km O Flyttkullen, 2,5 km SV Dalkarlsberg

Objektet är ytterligare en representant för rikkärren i Älvhytteområdet. Det ligger sydväst om sjön Älvtälgen i ett barrskogsdominerat landskap. Berggrunden är huvudsakligen uppbyggd av karbonatsten. En delvis utträdad bäck leder till kärret från den västra sidan. Objektet inventerades i fält den 24 augusti 1993. Kärret är så gott som öppet, träd finns företrädesvis längs med kanterna. Golvet är av fastmattetyper och domineras av blåttåtel samt olika arter av starr. Bladvassen är ställvis beståndsbildare. Axag och dvärglumner är exempel på arter som trivs i rikare miljöer. Bottenskiktet utgörs av en matta av *Sphagnum papillosum*. Insprängt i denna finns andra vitmossor t ex *Sphagnum warnstorffii*.

Den höga naturvärdesbedömningen motiveras av de botaniska värdena.

10E 71 06 (4136) KLASS 1 KÄRR 1 KM O FLYTTKULLEN, 2,5 KM SV DALKARLSBERG

6 ha (6 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Vegetation utmed mindre vattendrag, 1 % av delobjekttytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 2: Golv, 94 % av delobjekttytan, lövskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vit-brunmosstyp.

Element 3: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,

barrskog.

10E 71 07 (4936) KLASS 2 KÄRR 1 KM SV ÖVRAGÅRDEN, 2,5 KM VSV DALKARLSBERG

1 ha (1 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 71 08 (3121) KLASS 2 KÄRR 1 KM SO SJÖÄNDAN, 4,5 KM SV DALKARLSBERG

2 ha (2 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 39 % av delobjekttytan, lövskog. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

10E 71 09 (1519) KLASS 2
KÄRR 150 M S LILLA GRYTSJÖN, 6 KM SV DALKARLSBERG

2 ha (2 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hygien.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

10E 71 10 (2116) KLASS 2
KÄRR 100 M V LILLA GRYTSJÖN, 5,5 KM SV DALKARLSBERG

2 ha (2 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

10E 71 11 (2626) KLASS 2
KLINGTJÄRNSMOSEN 4 KM SV DALKARLSBERG

18 ha (18 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 5 ytor, glest trädäckt. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 45 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 3 % av delobjekttytan. Lösboten.

Element 4: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 5: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

10E 71 12 (2432) KLASS 3
FLYMOSEN 500 M NV STORA GRYTSJÖN, 3,5 KM SV DALKARLSBERG

15 ha (15 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäckt. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 78 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

10E 71 13 (3440) KLASS 3
KÄRR 1 KM V HERTSBODA, 3 KM SV DALKARLSBERG

6 ha (6 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10E 71 14 (4649) KLASS 4
HULTAMOSSEN 1,5 KM SV DALKARLSBERG

18 ha (18 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Obestämbbar mosse
18 ha, glest trädäckt. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 32 % av delobjekttytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 3 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 71 15 (4013) KLASS 2
KÄRR 300 M NV SJÖÄNDAN, 4 KM SV ÄLVHYTTAN

1 ha (1 ha våtm), 150 m ö h. Flygb. -88.

Nora kn.
Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, Fastmatta.

10E 7I 16 (3710) KLASS 2
KÄRR 750 M V NÄSET, 3,5 KM SV ÄLVHYTTAN

1 ha (1 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, lövskog.

10E 7J 01 (1006) KLASS 2
VINTERSKOGSMOSSEN MED OMGIVANDE MYRAR 2,5
KM SV DALKARLSBERG

391 ha (344 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ornitologiska värden, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
5 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

Delobj. 2: Koncentrisk mosse
62 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 45 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Topogent kärr
83 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Dråg, 5 % av delobjektytan.

Element 4: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Sträng, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 8: Golv, 10 % av delobjektytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 9: Golv, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Sluttande mosse
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 45 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjektytan.

Element 5: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 5: Excentrisk mosse
60 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 3: Sträng, 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 3 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 2 % av delobjektytan.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse
36 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 27 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 7: Platåformigt välvd mosse
82 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Dråg, 2 % av delobjektytan.

Element 3: Mosseplan, 64 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, (otyd.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 8: Obestämbär myr

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag generell påverkan från militärt skjutfält, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

**10E 7J 02 (2015) KLASS 4
LÖVFALLSMOSSEN 3 KM S DALKARLSBERG**

16 ha (15 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning, militärt skjutfält.

Element 1: Golv, Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 03 (2323) KLASS 3
STORA SVALLMOSSEN 3 KM SSO DALKARLSBERG**

10 ha (10 ha våtm), 210 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, glest trädäckat. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 04 (3737) KLASS 3
BASTABERGSMOSSEN 2,5 KM SO DALKARLSBERG**

12 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält, torvtäkt.

Element 1: Sträng, 5 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Tuva, (tydliga), 15 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 05 (1624) KLASS 2
MYR 1,5 KM V LUDDEBO, 4 KM SSO DALKARLSBERG**

6 ha (6 ha våtm), 220 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning. Rikkärr.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 35 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**10E 7J 06 (3630) KLASS 4
MYR 500 M O HOVMANSTORP, '1'
2 KM SO DALKARLSBERG**

15 ha (15 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

15 ha, glest trädäckat. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Vegetationen domineras av

mossor. Fastmatta.

**10E 8H 01 (2247) KLASS 3
ÄLVAMOSSEN 3,5 KM NV ÄLVHYTTAN**

30 ha (30 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Göl, 5 % av delobjekttytan.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Sträng, 29 % av delobjekttytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan,
glost trädäck, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 8: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

10E8101 Bromängen, 4 km V Vikar k:a

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

I Bromängen ingår ett av de många rikkärren i Älvhytteområdet. Objektet ligger omgivet av skog på en berggrund som domineras bl a av glimmerskiffer och urkalksten. I söder gör en järnväg en böj inåt våtmarken för att undvika en hög bergknalle. Den våtmarkstyp som upptar störst areal är ombrotrof. I sydost är myren skadad av ingrepp. Mellan tallmossarna sträcker kärrarmar ut sig och, i det närmaste, omringar dem. Kärrgolvet är till största delen en mjukmatta med stort inslag av både fastmatta och lösbotten. Ett vattendrag, som delvis är utträtat, rinner tvärs igenom kärret. Fältskiktet är relativt artrikt, allmänna kärlväxter är t ex trädstarr och blååtel. I övrigt kan ärtstarr, axag, dvärglumner och kärrknipprot nämnas. Bottenskiktet är mer eller mindre välutvecklat, det uppträder t ex i lösbottenarna sporadiskt. Både brunmossor, t ex *Scorpidium scorpioides* och *Campylium stellatum*, och vitmossor, t ex *Sphagnum squarrosum* bygger upp mossemattan.

De höga naturvärdena gäller kärret och motiveras av de botaniska inslagen. Bromängen ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

**10E 8I 01 (3541) KLASS 1
BROMÄNGEN 4 KM V VIKER KA**

16 ha (14 ha våtm), 145 m ö h. Flygb. -88. Fält -77.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvården, ingår

i SNV:s övers. inv. 1979. Botaniska värden, rikkärr.

Delobj. 1: Soligent kärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan. Öppet
mjukmattekärr.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Mosseplan, 2 % av delobjekttytan, öppet,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
5 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet.
Risvegetation. Fastmatta med ristuvor.

10E8102 Venakärret, 3,5 km V Vikar k:a

Objektet, som kantar omse sidor av Venaån, är det största rikkärret i Älvhytteområdet. Både skogsmark och jordbruksmark omger det förr slätterhävade kärret. I berggrunden finns företrädesvis urkalksten och glimmerskiffer. Objektet inventerades i fält den 22 juli 1993. Kärret är i stort sett öppet, det är främst i kantonerna som träd och buskar slagit rot. Större delen av området är fullkomligt täckt av bladvass, vass som långsamt tränger undan kvarvarande arter. Golvet blir gradvis blötare och mer svårframkomligt inåt Venaån. Ån är i de centrala delarna mycket bred. I områden där vassen vikit undan eller ännu inte koloniserat växer ett flertal arter som trivs i

rikare miljöer. Ett exempel är i den nordvästra delen av maden. Där finns mjukmattefläckar omringade av vass. Vattenklöver dominerar med ett stort inslag av starr. Bottenskiktet utgörs av brunmossor t ex *Scorpidium scorpioides*. I samma region finns tuvade fastmattepartier med riklig växtlighet. Här växer bl a kärrspira, tätört, axag, dvärglumner ängsstarr och kärrknipprot. Brunmossor finns i mängder, *Scorpidium cossoni* och *Tomentypnum nitens* är två exempel. Kärrrets karaktär förändras närmare fastmarken i väster. Inslaget av träd och buskar ökar och det sker en gradvis övergång till fuktäng.

Söder om Venaån, med dragning åt öster, har de vassfria områdena ett annat utseende. Det förekommer fortfarande rikkärrsindikerande brunmossor i bottenskiktet men med inslag av vitmossor. I fältskiktet, som inte längre är lika artrikt, samdominerar pors och tuvull, bland övriga arter kan kärrsälting, brunag och snip nämnas. En mängd andra arter har noterats i andra inventeringar. Ekholm (1979) nämner t ex kärllväxterna blåtry, myskgräs och klubbstarr och mossorna *Bryum neodamense* och *Moerckia hibernica*. Även *Bovista paludosa* (sumpäggschamp) har funnit en plats i kärret (Hakelier 1993).

De höga naturvärdena motiveras främst av storleken samt den rika miljön. Venakärret ingår i Myrskyddsplan för Sverige.

**10E 81 02 (2347) KLASS 1
VENAKÄRRET 3,5 KM V VIKER KA**

45 ha (45 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan, riksintresse för naturvärden, ingår i SNV:s övers. inv. 1979. Botaniska värden, rikkärr.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
35 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr av starr-brunmossotyp.

Element 3: Golv, 60 % av delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vit-brunmossotyp.

Element 3, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan.
Öppet sumpkärr.

Element 3, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan,
4-10 % krontäckning, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Element 3, underelem. 3: Golv, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Delobj. 2: Sumpskog
5 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv, 15 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Fuktäng.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan, blandskog.
Fastmatta.

Element 4: Bäck, 5 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, glest trädäckt.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, barrskog.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

**10E 81 03 (4511) KLASS 2
STORA OCH LILLA BJÖRSBERGSMOSSEN 3,5 KM NV
ÄLVHYTTAN**

48 ha (47 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan, glest trädäckt,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
27 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 21 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 6: Mosseplan, 4 % av delobjektytan,
glest trädäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, (otyd.), 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10E 81 04 (3816) KLASS 3
GRÄSMOSSEN 3 KM NV ÄLVHYTTAN**

33 ha (33 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 2 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Obestämbar mosse
3 ha, öppet. Stark generell påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 6 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 4 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Sträng, 20 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 50 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**10E 81 05 (4535) KLASS 3
LÅNGBROMOSSEN 2,5 KM N ÄLVHYTTAN**

20 ha (18 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtformigt välvd mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Mosseplan, 82 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 8 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

10E8106

Röjängen 500 m O Skogalund, 4 km V Dalkarlsberg

Objektet har inte inventerats i fält. Naturvärdesbedömningen och beskrivningen grundas på flygbildstolkning samt uppgifter från litteratur.

Det lilla rikkäret ligger utmed Älvsångens västra strand. Det ingår som en del av ett större naturreservat som avsattes 1982. Hela området är ett urkalkområde och det återspeglas i vegetationen. Mellan sjön och det långsmala kärret finns en trädbård. En stor del av kärrgolvet är av fastmattetyper. Golvet ger ett varierat intryck med alltifrån spridda lövträd till hela trädungar. Artrikedomen är stor med mängder av växter som är anpassade till en kalkhaltig miljö. I fältskiktet växer bl a ängsnycklar, ängsstart, axag, kärrknipprot och exemplar av det lilla knottblomstret, en orkidee som är starkt minskande. I bottenkiktet påträffas *Scorpidium scorpioides*, *Cinclidium stygium*, *Calliergon trifarium* med flera.

Den rika miljön ligger till grund för det höga naturvärdet.

10E 81 06 (0622) KLASS 1
KÄRR 500 M O SKOGALUND, 4 KM V DALKARLSBERG
2 ha (2 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Naturreservat. Litteratur om
objektet finns, intressant svampflora, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
blandskog.

10E 81 07 (1217) KLASS 2
MYR 150 M SO ENBERGSÅNG,
4,5 KM VNV DALKARLSBERG

5 ha (4 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr, sjö ansluter till
högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, blandskog.
Fastmatta.

10E8J01 Kär, 100 m NNO Ängalund och
10E8J02 Kär, 200 m NO Ängalund, 3,5 km NNO Dalkarlsberg

Objekten är små rikkärr söder om sjön Vikern. De ligger omgivet av skog på en karbonatstensdominerad berggrund. En väg passerar förbi det östra kärret. På senare tid har djur betat i området. Det västra kärret, 10E8J01, har inte inventerats i fält. Enligt flygbilden synes det vara helt skogstäckt. Det östra kärret, 10E8J02, inventerades den 24 augusti 1993. Kärret har vanligen ett väl utbildat fastmattegol. Större delen är skogstäckt och det finns gott om buskar. Små öppna gläntor utan träd är utspridda här och var i kärret. I fältskiktet växer rikligt med kärlväxter, bl a ärtstarr, ängsstarr och kärrsälting. I litteraturen finns uppgifter om en mängd arter. Bland annat har den lilla orkideen knottblomster här funnit en fristad och *Bovista paludosa* (sumpäggschamp) har påträffats (Hakelien 1961). På kärretgolvet växer rikligt av brunmossor, t ex *Scorpidium cossoni* och *Tomentypnum nitens*.

Orördheten samt den rika miljön motiverar den höga klassningen.

10E 8J 01 (4125) KLASS 1
KÄRR 100 M NNO ÄNGALUND, 3,5 KM NNO DALKARLSBERG

1 ha (1 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 1: Mad vid sjö
8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från järnväg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Fuktäng
4 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande
järnväg.

Element 1: Golv, lövskog.

10E 8J 02 (4126) KLASS 1
KÄRR 200 M NO ÄNGALUND, 3,5 KM NNO
DALKARLSBERG

1 ha (1 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
intressant svampflora, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, blandskog. Skogskärr. Rikkärr.

10E 8J 04 (0339) KLASS 2
MYR 800 M SSO SÖDRA GÅRDEN,
2 KM O DALKARLSBERG

24 ha (23 ha våtm), 150 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, öppet.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

10E 8J 03 (4323) KLASS 2
VÄTMARK 200 M O VIKERSVIK, 3,5 KM NNO DALKARLSBERG

12 ha (12 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 6 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
militärt skjutfält, väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan, blandskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, militärt skjutfält, väg.

Element 1: Bäck, 15 % av delobjektytan. Meandring.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Kantzon utmed å, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**10E 91 01 (0126) KLASS 3
VARGÅSMOSSEN 3 KM NNO ÄLVHYTTAN**

20 ha (20 ha våtm), 185 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
4 ha, glest trädäckat.

Element 1: Golv, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt vålvd mosse
16 ha, öppet.

Element 1: Stora höljor, 15 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 3: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 8 % av delobjektytan,

glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 7: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.

Element 8: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

**10E 91 02 (1709) KLASS 3
LÄRKMOSEN 4 KM SV VÄSTGÖTHYTTAN**

50 ha (50 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
50 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Mosseplan, 6 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 4 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Sträng, 30 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 6: Hölja, 12 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Göl, 1 % av delobjektytan.

Element 9: Lagg, 9 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E9103

Källerråsmossen, 3 km SV Västgöthyttan

Myren ligger mellan Malmången och Stora Mosjön. I det skogsdominerade området bygger bl a leptitgnejs och granit upp berggrunden. En skogsbilväg tangerar myrens norra delar. Källerråsmossen har ett grenat utseende och är splittrad av flera olika våtmarkstyper, svagt rinnande bäckar och fastmarksholmar. Mossar och kärr varvas om vartandra. Objektet inventerades i fält den 8 september 1993. Ett av kärren ligger längst upp i norr, i myrens västra våtmarksarm. Det är ett fastmattekärr som är glest trädbevuxet med tall och glasbjörk. Blåtåtel och trådstarr samdominerar men en stor del av kärrgolvet täcks av bladvass. Mossemattan är klädd med vitmossor, vanligast är *Sphagnum papillosum*. En bäck rinner söderut från kärret till en tallmosse av ristyp. Den lilla sluttande mossen i söder har en tydlig lutning. Strängarna är distinkt utbildade och i både strängarna och tuvorna småtallar slagit rot. Höljor finns i form av både fastmattor och mjukmattor. Fastmattehöljorna är tuvulldominerade och är av främst *Sphagnum rubellum* typ. I östra kanten på myren ligger en oregelbundet formad excentrisk mosse. Också den har en tydlig lutning med välutbildade, glest tallbevuxna rissträngar. Höljorna i mossen består av fastmattor, *Sphagnum balticum* typ, och mjukmattor, *Sphagnum cuspidatum* typ. Ut mot mossekanterna är planet torrare och översållad av ristuvor.

Mosaiken av olika myrtyper samt att objektet i det närmaste är opåverkat är två av faktorerna som ligger till grund för den höga naturvärdesbedömningen.

**10E 91 03 (0822) KLASS 1
KÄLLERRÅSMOSSEN 3 KM SV VÄSTGÖTHYTTAN**

86 ha (75 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.

Nora kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse
25 ha, fördelat på 7 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 1, underelem. 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan.

Tallmosse av skvattramtyp.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
9 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 7 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 6: Göl, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Topogent kärr
31 ha, fördelat på 7 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 70 % av delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, blandskog. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vitmosstyp.

Element 2, underelem. 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Fastm.kärr, tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Golv, 22 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse
7 ha, öppet. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 15 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 4: Randskog, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Mosseplan. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 5: Sluttande mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Sträng, 2 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 25 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 3 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 3: Hölja, 35 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjektytan. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

10E 91 04 (1845) KLASS 3 VÄSTGÖTHYTTEMOSSEN 2 KM S VÄSTGÖTHYTAN

35 ha (35 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 2 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 83 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
9 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 4 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 6 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
15 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Dråg, 3 % av delobjektytan.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 11 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Bäck, 1 % av delobjektytan.

10E 91 05 (0442) KLASS 3 MOSJÖKÄRRET OCH FÄGLAMOSSEN 3,5 KM SSV VÄSTGÖTHYTAN

39 ha (38 ha våtm), 175 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

15 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 65 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 17 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Golv, 14 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjekttytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 4: Excentrisk mosse

12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 20 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 5: Plåtformigt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

10E 9J 01 (2904) KLASS 3
HÄSTMOSSEN 1 KM SSO VÄSTGÖTHYTAN

21 ha (20 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
1 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 9 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 4: Tuva, 10 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Mosseplan, 59 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 8 % av delobjekttytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10E 9J 02 (0113) KLASS 3
KÄRR 150 M NV KRÖKET, 4,5 KM SO VÄSTGÖTHYTAN

10 ha (10 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning. Rikkärr.

Element 1: Golv, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 85 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjekttytan, skogbevuxet, lövskog.

10E 9J 03 (2317) KLASS 4
LÄMMAMOSSEN 2,5 KM SO VÄSTGÖTHYTAN

12 ha (11 ha våtm), 160 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Tuva, 3 % av delobjekttytan. Risvegetation.

Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 60 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjekttytan, skogbevuxet,

barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

10F7A01

Karthälleö mossen och Kartlamossarna, 4,5 km V Klockhammar

Objektet är en av Kilsbergens många myrar. Det når delvis in i ett militärt skjutfältområde. Så som fallet är i Kilsbergområdet är landskapet barrskogspräglad. I berggrunden dominerar granit. Objektet är ihopsnörd på mitten och på så sätt kan objektet indelas i en nordlig repektive en sydlig del. En skogsbilväg leder fram till den södra delen. Mossar och mindre kärr bygger upp våtmarken. Våtmarksdominansen avbryts av flera stora fastmarksholmar. Öppna vattenytor finns i form av svagt rinnande bäckar och en tjärn, Karthälletjärnen. Objektet inventerades i fält den 31 augusti 1993. I söder finns en platåmossa som är svagt trekantig med basen parallellt med vägen. Större delen av mossen är torr. Ristuvor förekommer rikligt, följt av tuvulldominerad fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Enstaka mjukmatte- respektive lösbottenholjor står för de blötare inslagen. Där lösbottenar finns bildar de stundtals ett nätverk tillsammans med fastmattor. Randskogen är skvatramdominerad. Öster om platåmossen ligger Karthälletjärnen. Den omges av en risdominerad tallmossa. Den sluttande mossen norr om det dikade området är oregelbundet formad. Ris, i form av vaga strängar, tuvor och rismattor, dominerar. Övriga fastmattor är av framförallt *Sphagnum balticum* typen. I de blötare höljorna, mjukmattehöljorna, växer *Sphagnum cuspidatum*, i en av höljorna tillsammans med brunmossan *Warnstorfia fluitans*. Mossen innehåller även ett fåtal små lösbottenholjor. Tall förekommer över så gott som hela mossen. Genom kärret i nordost flyter en bäck. Fastmattegolvet domineras av tuvull med *Sphagnum papillosum* i bottenskiktet. I ett parti är porsen beståndsbildare. Ett område centralt i mossen är utdikad, i övrigt finns enstaka diken i periferin.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas bl a på komplexiteten med flera olika myrtyper och ingående öppet vatten. Med undantag av ett område centralt i myren är objektet endast svagt lokalt påverkat.

10F 7A 01 (0704) KLASS 1 KARTHÄLLEÖ MOSSEN OCH KARTLAMOSSARNA 4,5 KM V KLOCKHAMMAR

95 ha (77 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Delobj. 1: Koncentrisk mosse
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
13 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Bäck, 3 % av delobjekttytan.

Element 2: Golv, 85 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-

S.papillosum-compactumtyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Dråg, 2 % av delobjekttytan.

Element 4: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt våldv moss
11 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog. Tallmossa av ristyp.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Sluttande mosse
12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, militärt skjutfält. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 1 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 10 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 2, underelem. 1: Hölja, 1 % av delobjektytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Mosseplan, 48 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 1: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4, underelem. 2: Randskog, 5 % av delobjektytan, >
25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 5: Mosseplan, 25 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Delobj. 6: Platåformigt välvd mosse
22 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 2: Sträng, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Mjukmattemosse av
vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 5: Mosseplan, 43 % av delobjektytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5, underelem. 1: Mosseplan, 15 % av delobjektytan,
4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 6: Randskog, 2 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 7: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 7: Obestämbär mosse
8 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan. Fastmatta.

10F 7A 02 (4206) KLASS 3
VINTERMOSSEN 6 KM NV KLOCKHAMMAR

22 ha (22 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Platåformigt välvd mosse
20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 3 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Fastmatta med
ristuvor.

Element 5: Randskog, (otyd.), 1 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, (otyd.), 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Sträng, (otyd.), 2 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 8: Dråg, 3 % av delobjektytan.

10F 7A 03 (4621) KLASS 2
HÄSSJEMOSSEN OCH SVARTNOPPAMOSSEN 5,5 KM NV
KLOCKHAMMAR

19 ha (16 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
6 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, anslutande dikning,
militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 9 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Element 2: Dråg, 1 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 85 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet,
lövskog.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 3: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

10F 7A 04 (4625) KLASS 3
HÖGMOSSEN 5 KM NV KLOCKHAMMAR

13 ha (12 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
2 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt våld mosse

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, kraftledning, militärt skjutfält.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Fastmatta med ristuvor.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Randskog, 18 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**10F 7B 02 (3931) KLASS 3
MARKAMOSSEN 3,5 KM NNO KLOCKHAMMAR**

26 ha (26 ha våtm), 140 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

24 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande dikning, torvtäkt, anslutande väg

Element 1: Sträng, 25 % av delobjekttytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 11 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 6: Lagg, 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 55 % av delobjekttytan, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 35 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

10F8A01**Långsmossen, 6 km SSV Gytörp**

Långsmossen ligger i ett barrskogsdominerat område väster om sjön Ämten. Berggrunden utgörs i huvudsak av gnejsgranit. Den sydligaste delen av myren ingår i ett militärt övningsområde. Myren, som domineras av en excentrisk mosse, sträcker sig i en ungefärlig nord-sydlig riktning. Objektet inventerades i fält den 12 juli 1993. På den excentriska mossen finns tuvor och vagt utbildade strängar. Ljung dominerar vanligen men ibland tar dvärgbjörken överhanden. Spridda martallar växer på så gott som hela mossen. Det finns också fastmattor som saknar ris. Där är vegetationen av *Sphagnum magellanicum* typ. I mjukmattehöljorna dominerar *Sphagnum cuspidatum*. En samling små gölar med branta stränder ligger i den norra delen av mossen. Objektets enda kärr sträcker sig runt om mossens södra del. Kärrer har både fastmatte- och mjukmattegolv, båda är relativt artfattiga. I fastmattan växer spridda martallar och buskformiga glasbjörkar. Trådstarr, pors, blååtel och tuvull är några av de allmänt förekommande kärlväxterna, ibland tar bladvassen överhanden. I bottenkiktet samdominerar *Sphagnum papillosum* och *Sphagnum fallax*. Mjukmattegolvet fältskikt är mer eller mindre väl utvecklat. Bottenkiktet är däremot välutbildat med *Sphagnum lindbergii* och *Sphagnum fallax* som dominanter. Små lösbottnar uppträder här och var i kärrer.

Den höga naturvärdesbedömningen grundas framförallt på att myren i det närmaste är helt opåverkad av hydrologiska ingrepp.

**10F 8A 01 (2002) KLASS 1
LÅNGSMOSSEN 6 KM SSV GYTÖRÖP**

49 ha (48 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns, området ornitologiskt inventerat.

Delobj. 1: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blååtel-vitmosstyp. Järnackrafällning.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av oligotrof typ.

Delobj. 2: Excentrisk mosse

39 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Göl, 1 % av delobjekttytan.

Element 2: Sträng, 40 % av delobjekttytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjekttytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Höljegöl

Element 5: Hölja, 20 % av delobjektytan. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp.

Element 6: Mosseplan, 7 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 7: Mosseplan, 3 % av delobjektytan, > 25 %

krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Element 8: Lagg, 2 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

10F8A02

Ämtabodamossen och Åsamossen, 4,5 km SSV Gytterp

Myren ligger i ett område där berggrunden huvudsakligen utgörs av gnejsgranit och granit. Den omges helt av barrskog med undantag av ett parti i öster där det har kontakt med sjön Ämten. En stig leder fram till objektets sydvästra sida. Större delen av myren ligger inom ett militärt skyddsområde. Övervägande excentriska mossar och topogena kärr bygger upp våtmarken. En arm av objektet sticker iväg norrut, den rekognocerades inte vid fältinventeringen den 25 september 1993. Spridda tallar finns över hela den excentriska mossen i sydväst, krontäckningen är dock störst i de perifera delarna. Tuvor och strängar uppbyggda av ris förekommer överallt, strängarna är ibland distinkt utformade. De övriga fastmattorna är av *Sphagnum balticum* typ. Blöta större höljor finns också, både mjukmattehöljor *Sphagnum cuspidatum* typ och lösbottenhöljor. Kärret i sydöst är fattigt med ett golv uppbyggt av mjukmattor. En liten bäck flyter sakta genom det. Trädstarren dominerar fältskiktet och vitmossor i bottenskiktet. Ristuvor med dvärgbjörk finns men inslaget är inte särskilt stort. Längre norrut förändrar kärret sin karaktär för att övergå till ett fastmattekärr. Det är fortfarande fattigt där tuvsäv dominerar fältskiktet och olika vitmossor bottenskiktet. Spridda martallar växer i kärret. Myren har kontakt med Ämtabodasjön via en tallklädd svagt välvd mosse där ljung är dominant i fältskiktet.

Myrens komplexitet med kärr och olika mossetyper samt att en betydande del av myren är hydrologiskt opåverkad motiverar den höga klassningen.

10F 8A 02 (1810) KLASS 1 ÄMTABODAMOSSEN OCH ÅSAMOSSEN 4,5 KM SSV GYTTORP

97 ha (94 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, området ornitologiskt inventerat, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 6 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 2: Topogent kärr
44 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 55 % av delobjektytan, barrskog. Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 3, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjektytan. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 4: Golv, 2 % av delobjektytan. Öppet lösbottenkärr.

Element 5: Bäckdråg, 3 % av delobjektytan.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
29 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 2: Hölja, 22 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp.

Element 3: Hölja, 8 % av delobjektytan. Höljegöl.

Element 4: Hölja, 18 % av delobjektytan. Fastmattemosse av tuvull-S. balticumtyp.

Element 5: Randskog, 7 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 7: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Delobj. 4: Blandmyr av mosaiktyp
11 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Golv, 42 % av delobjektytan, öppet. Fastmatta.

Element 3: Göl, 3 % av delobjektytan.

Dammossen är beläget i ett barrskogsdominerat område mellan sjöarna Vikern och Dammsjön. Bergunden är uppbyggd av framförallt leptit. Större delen av objektet upptas av en platåmosse. Objektet inventerades i fält den 19 juli 1993. Platåmossen är stor och har ett vidsträckt mosseplan. Det är differentierat i tuvor, fastmattor och höljor, både mjukmattehöljor och lösbottenhöljor. Ibland är det mycket blött och svårgånget. Centralt i mossen, i en nord-sydligt sträckning, ligger ett fuktstråk med en samling gölar. Gölarna kantas av en mjukmattebård med framförallt kallgräs och *Sphagnum majus*. Vegetationstypen återkommer även i mjukmattehöljorna i vilka även *Sphagnum cuspidatum* ingår. Randskogen, som är av skvattramtyp, sluttar kraftigt här och var. I objektets nord-östra del finns en smal kärrarm som sträcker sig mellan platåmossen och den sluttande mossen. Kärrret är av sträng-flarktyp men ett otydligt sådant. Längst i norr är strängarna svagt utbildade och flarkarna är mer eller mindre uttorkade, längre söderut har flarkarna en permanent vattenyta. Strängarnas hydrologiska typ är både fast- och mjukmatta. Fastmattesträngarna domineras av tuvull och *Sphagnum papillosum*. Här påträffas även de tre sileselhåren; rund-, stor- och småsileselhår. Mjukmattesträngarna byggs upp av bl a vitag och *Sphagnum tenellum*. Även flarkarna hyser en viss växtlighet, ingen av arterna tar dock överhanden. Vanliga kärlväxter är bl a vitag, vattenklöver och ängsull. Enstaka exemplar av brunag växer här och var.

Storleken, de olika myrtyperna samt att stora delar av myren är hydrologiskt opåverkad är några av de faktorer som motiverar den höga naturvärdesbedömningen. Myren är dessutom ornitologiskt intressant med bl a orrspel. Den har i Fågelmýrar i Örebro län (1982:1) bedömts höra till skyddsklass 3.

**10F 8A 03 (4013) KLASS 1
DAMMOSEN 3,5 KM SSV GYTTERP**

102 ha (102 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns,
området ornitologiskt inventerat, sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjekttytan, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp.

Element 2: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sträng-flarkkärr

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjekttytan.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåttäl-vitmossstyp.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 20 % av delobjekttytan.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.

Element 2: Flark, 60 % av delobjekttytan. Lösbottenkärr av
oligotrof typ.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 5 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjekttytan, glest träd täckt,
barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 80 % av delobjekttytan, blandskog.
Fastm.kärr,tuvsäv-S.papillosum-compactumtyp.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse

71 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, torvtäkt.

Element 1: Ett flertal gölar, 6 % av delobjekttytan.

Element 1, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av
delobjekttytan. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Mjukmattemosse av
vitag-kallgräs-S.majustyp.

Element 3: Hölja, 4 % av delobjekttytan. Höljegöl av
vattentyp.

Element 4: Tuva, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av S. fuscumtyp.

Element 5: Sträng, (otydl.), 3 % av delobjekttytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvattramtyp.

Element 8: Lagg, 1 % av delobjekttytan. Öppet kärr.

Element 9: Dråg, 1 % av delobjekttytan.

Delobj. 5: Sluttande mosse

17 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 35 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 35 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 24 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

**10F 8A 04 (0805) KLASS 3
HÄLLAMMOSEN 7,5 KM SSV GYTTERP**

14 ha (14 ha våtm), 165 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Sluttande mosse

8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Sträng, 43 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 30 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 12 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Element 6: Lagg, 4 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 9 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Delobj. 3: Blandmyr av mosaiktyp
4 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från avverkning,
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

10F 8A 05 (2123) KLASS 3
KOMOSSEN OCH JULÄNGSMOSSEN 6 KM S GYTTORP

23 ha (22 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan
från dikning, anslutande dikning.

Element 1: Mosseplan, 95 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, öppet,
barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog.

Delobj. 3: Plåtformigt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

10F 8A 06 (2723) KLASS 3
MYR 1,5 KM SV GUBBHAGEN, 5 KM S GYTTORP

30 ha (27 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjekttytan, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 3 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 1 % av delobjekttytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 6 % av delobjekttytan. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Plåtformigt välvd mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 45 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen
domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet,
barrskog. Fastmatta.

Delobj. 5: Blandmyr av mosaiktyp
4 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

10F 8A 07 (1226) KLASS 4
MYR 2 KM NV SKRIKARBODA,
5,5 KM NV KLOCKHAMMAR

25 ha (25 ha våtm), 215 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjekttytan, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, glest träd täckt,
barrskog. Fastmatta.

Omgiven av branta berg ligger myren i det barrskogsdominerade Kilsbergsområdet. En mycket smal skogsbilväg snuddar det nordöstra hörnet av det nästan fyrkantiga objektet. Berggrunden är uppbyggd av granit. Hela objektet tillhör inte Nora kommun, den östra sidan ligger i Örebro kommun. De centrala delarna upptas av ombrotrof torvmark och de perifera i huvudsak av minerotrof. I en diagonal linje över myren flyter Skymhyttebäcken. Objektet inventerades i fält den 31 augusti 1993. Öppna och slutna kärr täcker den sydvästra delen av myren. Även i det öppna kärret finns inslag av glasbjörk och tall. I fastmattgolvet växer rikligt av bl a trådstarr, blåtåtel och pors på en mossematta av *Sphagnum papillosum*. Smärre trädjungar bryter in i kärret. Där växer gott om starr men även en del örter bl a topplösa, ängsvädd och kråklöver. De centrala partierna av myren täcks av en excentrisk formad mosse. Strängarna är tydligast i mitten för att försvagas och övergå till tuvor längre ut mot kanterna. Mellan dem finns framförallt tuvulldominerad fastmatta av *Sphagnum balticum* typ. Mjukmattehöljorna täcks av *Sphagnum cuspidatum* eller *Sphagnum majus*. Enstaka lösbottnar finns insprängda i mossen. Randskogen lutar kraftigt söderut mot bäcken. Den är främst av skvatramtyp med smärre inslag av ljungdominerat fältskikt. I sydost kilar en våtmarksarm söderut. Den är där genomdragen av ett flertal diken.

De höga naturvärdena motiveras bl a av att flera olika myrtyper ingår och att, med undantag av ett område längst i söder, myren är så gott som opåverkad. Dessutom är myren botaniskt intressant eftersom sumpnyckelblomstret lär växa här

**0F 8B 01 (3334) KLASS 1
RÖBERGSHAGEMOSSEN OCH DAMMOSEN 3 KM V
SKÄRMABODA**

57 ha (54 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -88. Fält -93.
Nora kn.

Ingår i naturvårdsplan. Botaniska värden.

Delobj. 1: Topogent kärr

7 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, öppet, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvad mosse

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 2: Mosseplan, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 2, underelem. 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan,
11-25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

Delobj. 3: Topogent kärr

23 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjekttytan, blandskog.
Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmosstyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjekttytan,
11-25 % krontäckning, blandskog. Gran-björkkärr av fattig
vitmosstyp.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 4 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 2: Golv, lövskog.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjekttytan. Gran-
björkkärr.

Delobj. 5: Excentrisk mosse

19 ha, öppet.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 1: Sträng, 10 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 1, underelem. 2: Tuva, 10 % av delobjekttytan.
Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Hölja, 6 % av delobjekttytan. Höljegöl.

Element 3: Hölja, 24 % av delobjekttytan.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-*S.cuspidatum*typ.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av delobjekttytan.
Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-*S.majus*typ.

Element 4: Hölja, 19 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av
tuvull-*S. balticum*typ.

Element 5: Mosseplan, 15 % av delobjekttytan, glest
träddäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 6: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

Element 7: Randskog, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet,
barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 7, underelem. 1: Randskog, 2 % av delobjekttytan, >
25 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av ristyp.

**10F 8B 02 (1047) KLASS 3
HÅLAHULTSMOSSEN 2 KM VSV SKÄRMABODA**

31 ha (31 ha våtm), 120 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse

23 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från
dikning, kraftledning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjekttytan, barrskog.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 28 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

10F 8C 01 (1701) KLASS 4
STORMOSSEN 200 M SO RÖKÄRR, 1,5 KM V
SKÄRMABODA

17 ha (17 ha våtm), 115 m ö h. Flygb. -88.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.
Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, blandskog.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, blandskog.

Element 3: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

11E 0H 01 (4908) KLASS 3
LATORPSMOSEN 5,5 KM OSO ROCKESHOLM

49 ha (48 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
4 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 65 % av delobjektytan, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
40 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, 25 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Dråg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Mosseplan, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 7: Hölja, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 8: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 9: Lagg, 3 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

11E 0I 01 (2212) KLASS 2
ÄLVAMOSSEN 2 KM V GRECKSÅSAR

45 ha (44 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Ingår i naturvårdsplan. Litteratur om objektet finns.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
1 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, kraftledning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 25 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Koncentrisk mosse
31 ha, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, kraftledning, torvtäkt.

Element 1: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan.

Element 2: Sträng, (tydliga), 45 % av delobjektytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 2 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 5: Hölja, 30 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 6: Randskog, 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

**11E 01 02 (4504) KLAS 3
FISKARKULEMOSSAN 50 M S STADRA, 6,5 KM NO ROC-
KESHOLM**

23 ha (22 ha våtm), 180 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
17 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg, anslutande väg.

Element 1: Golv, 69 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

**11E 01 03 (4435) KLAS 3
LIMOSSEN 2 KM N GRECKSÅSAR**

35 ha (35 ha våtm), 245 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
24 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 2: Sträng, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Flark, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 35 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Golv, (otydl.), 8 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog.

**11E 11 01 (0145) KLAS 3
KULTERMOSSEN 5,5 KM SV KÄFALLA**

37 ha (36 ha våtm), 265 m ö h. Flygb. -84.

Nora kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest trädäckat, blandskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 3: Excentrisk mosse
19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Golv, 3 % av delobjektytan.

Element 2: Tuva, 12 % av delobjektytan, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 70 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 7 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 5: Randskog, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 7: Lagg, 2 % av delobjektytan, glest trädäckat, lövskog. Fastmatta.

**11E 11 02 (0420) KLAS 3
MYR 1 KM SSO SÖDRA ÖTORPET, 7 KM SV KÄFALLA**

26 ha (24 ha våtm), 230 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sluttande mosse
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Sträng, (otydl.), 5 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 1 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Mosseplan, 75 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 5: Mosseplan, 14 % av delobjektytan, glest trädäckat, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
12 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 17 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjekttytan, öppet.

Element 4: Hölja, 1 % av delobjekttytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 3: Topogent kärr

9 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 2: Gungfly, 3 % av delobjekttytan.

Element 3: Golv, 2 % av delobjekttytan. Lösbotten.

11E1103

Myr 500 m O Mosås, 6 km SV Järnboås

Myren ligger norr om sjön Rågrecken i ett barrskogspräglad område. I berggrunden dominerar metavulkanit. Några smala vägar leder nästan ända fram till den flikiga myren. Bland mossarna och kärren finns små öppna vattenytor i form av tjärnar. Tjárnarna är dock koncentrerade till den östra sidan. Objektet inventerades i fält den 13 september 1993. Täckt av ris ger den platåmossen centralt i myren ett torrt intryck. Martallarna växer mer eller mindre tätt. Randskogen är av den östliga skvattramtypen. Samma vegetationstyp täcker den smala våtmarksarmen som leder söderut från den välvd mossen. Hela den södra delen av myren består av en oregelbundet formad excentrisk mosse. Även den här mossen är torr med ett stort inslag av tuvor. I norr är strängstrukturen svag för att bli tydligare söder om den stora fastmarksholmen. Där strängarna är tydliga ökar också de tuvulldominerade fastmattorna där *Sphagnum balticum* typen är vanligast. Ett diffust drag avbryter den ombrotrofa miljön. I det fattiga mjukmattedraget samdominerar vitag och flaskstarr. Ett smalt kärr leder mot nordväst. I den fattiga fastmattan växer rikligt av blåttåtel och tuvull. Porsen ökar kraftigt i anslutning till diken. Än längre norrut övergår fastmattan till en starrdominerad mjukmatta. Trots diken är myren relativt opåverkad.

De höga naturvärdena motiveras bl a av att myren är komplext uppbyggd med flera myrtyper samt att påverkansgraden är låg.

**11E 11 03 (4832) KLASS 1
MYR 500 M O MOSÅS, 6 KM SV JÄRNBOÅS**

83 ha (76 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -84. Fält -93.
Nora kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 3: Randskog, 20 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.

Delobj. 2: Topogent kärr

32 ha, fördelat på 4 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-*S. papillosum* var.

Element 2: Golv, 40 % av delobjekttytan. Fastm.kärr av tuvsäv-blåttåtel-vitmosstyp.

Element 3: Golv, 10 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 97 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Golv, 15 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Golv, 10 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 6: Golv, 10 % av delobjekttytan, glest trädäckt, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 3 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjörn

2 ha, fördelat på 5 ytor.

Element 1: Golv.

Delobj. 5: Excentrisk mosse

26 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning. Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, (otydl.), 1 % av delobjekttytan. Tallmosse av skvatramtyp.

Element 2: Hölja, 5 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. balticum*typ.

Element 3, underelem. 1: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan. Fastmattemosse av tuvull-*S. rubellum*typ.

Element 4: Drag, 1 % av delobjekttytan. Mjukmattekärr, starr-*S. fallax* variant.

Element 5: Mosseplan, 9 % av delobjekttytan, glest trädäckt, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 6: Mosseplan, 40 % av delobjekttytan, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.

Element 7: Randskog, 7 % av delobjekttytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 8: Lagg, (otydl.), 2 % av delobjekttytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 9: Göl, 1 % av delobjekttytan.

**11E 11 04 (4523) KLASS 2
LÖVNÄSMOSSEN 7,5 KM SV JÄRNBOÅS**

38 ha (37 ha våtm), 190 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 15 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjekttytan, barrskog.

Element 2: Bäck, 1 % av delobjekttytan, öppet.

Element 3: Mosseplan, 12 % av delobjekttytan, öppet, barrskog. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjekttytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 78 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 17 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 1: Mosseplan. Ristuvmosse av *S. fuscum* typ.

Element 5: Mosseplan. Ristuvmosse av *S. fuscum* typ.

**11E 31 01 (1715) KLASS 3
LÖNNFALLSMOSSEN 2 KM V NYHYTTAN**

24 ha (28 ha våtm), 225 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 5 % av delobjekttytan. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 40 % av delobjekttytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 5 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

3 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från körspår från traktor/skogsmaskin, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjekttytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 25 % av delobjekttytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 14 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

Element 4: Bäck, 1 % av delobjekttytan.

**11E 3J 01 (1045) KLASS 4
FICKLAMOSSEN 1,5 KM N JÄRNBOÅS**

31 ha (31 ha våtm), 140 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Mycket starkt generellt påverkat av dikning, torvtäkt.

**11F 0B 01 (2442) KLASS 2
KÄRR 600 M NO SÖDRA HUSBY, 1 KM N BRÖSTORP**

1 ha (1 ha våtm), 135 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet.

Element 1: Golv, 25 % av delobjekttytan, lövskog.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 75 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

**11F 0B 02 (2145) KLASS 2
KÄRR 800 M O SÖDRA HUSBY, 1 KM N BRÖSTORP**

1 ha (1 ha våtm), 125 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.
Litteratur om objektet finns, rikkärr.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hygg.

Element 1: Golv, 20 % av delobjekttytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 60 % av delobjekttytan, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjekttytan. Mjukmatta.

**11F 0B 03 (1641) KLASS 3
VÄTMARK 250 M N BRÖSTORP, 2 KM VNV NORA**

3 ha (3 ha våtm), 85 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Området är beteshävdad, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Strandäng

3 ha, öppet.

Element 1: Golv, lövskog.

**11F 1B 02 (2444) KLASS 2
FLYMOSSEN 4 KM SO GRINDTORP**

18 ha (17 ha våtm), 205 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 59 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Lösbotten.

Element 4: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 5: Bäck, 1 % av delobjektytan.

Delobj. 2: Svagt vålvd mosse

9 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 18 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 2 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn 1 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Vattenvegetation.

**11F 3A 01 (0426) KLASS 3
FLYMOSSEN 5,5 KM V MÅRDSHYTTAN**

22 ha (22 ha våtm), 195 m ö h. Flygb. -84.
Nora kn.

Delobj. 1: Svagt vålvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, glest trädäck, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 25 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 75 % av delobjektytan, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 35 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 60 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 4: Platåformigt vålvd mosse

8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 15 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 55 % av delobjektytan. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 27 % av delobjektytan, glest trädäck, barrskog. Fastmatta med ristuvor.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation.

KARTBILAGA

Detaljkartor för Klass 1-myrarna

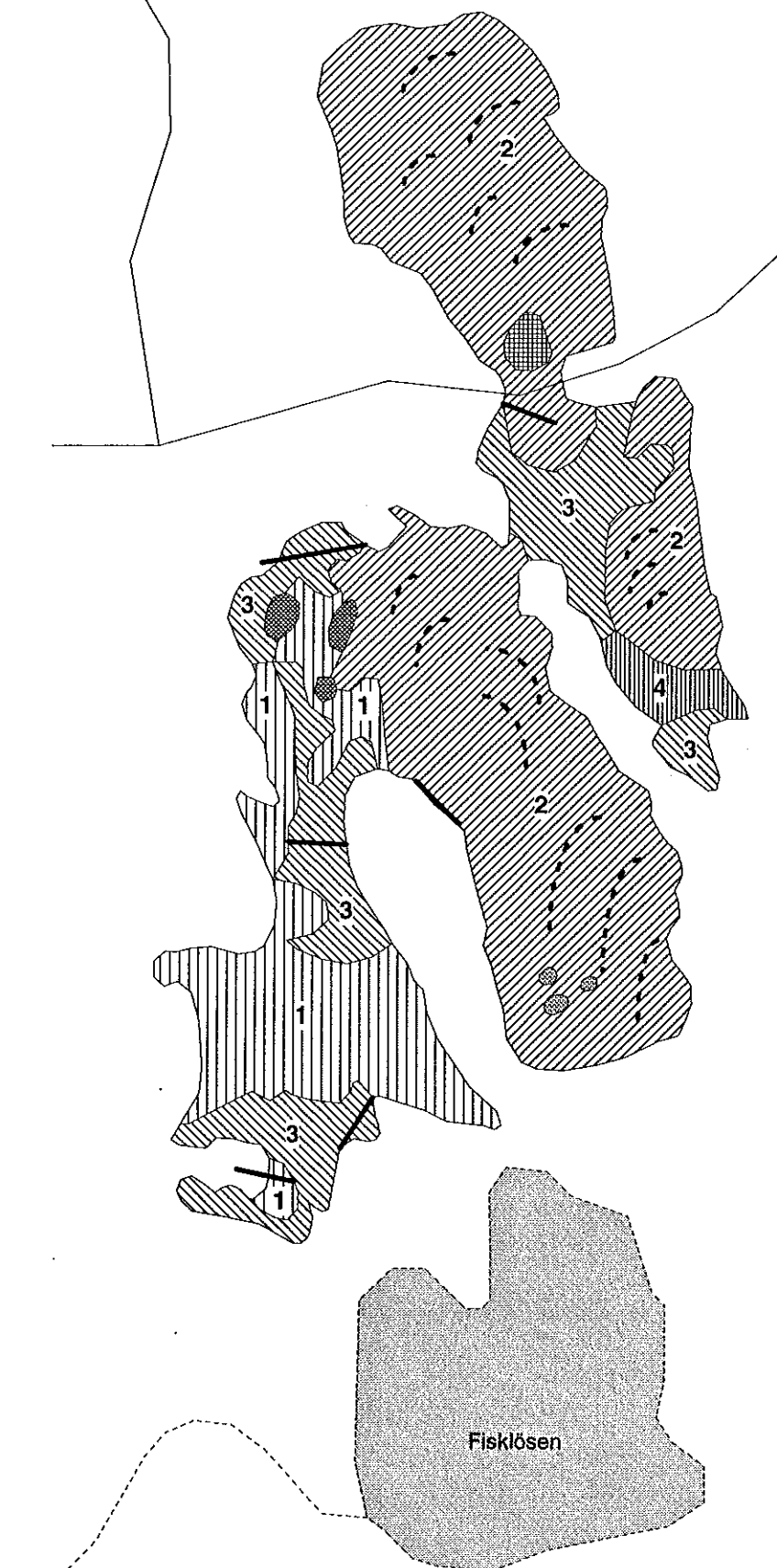
HÄLLEFORS KOMMUN

11E0F01

Mosserudsmossen och
Björnhålsnossen
7,5 km VNV Rockesholm (74 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Excentrisk mosse
- 3 Topogent kärr
- 4 Sträng-flarkkärr

- - - Sträng
- Dike
- Fastmarksholme
- Torvtäkt
- Göl

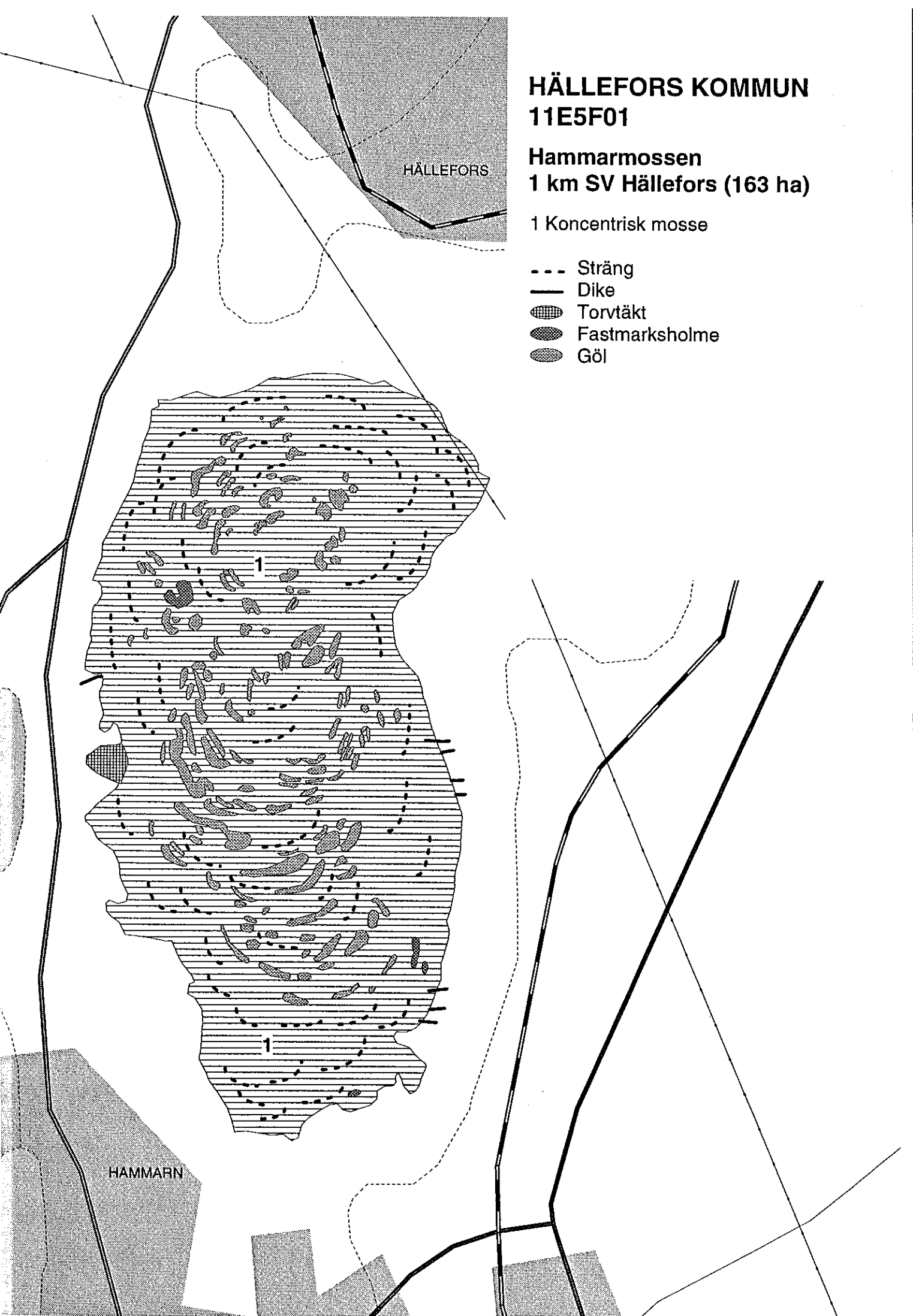


HÄLLEFORS KOMMUN 11E5F01

Hamarmossen 1 km SV Hällefors (163 ha)

1 Koncentrisk mosse

- Sträng
- Dike
- ▨ Torvtäkt
- Fastmarksholme
- Göl

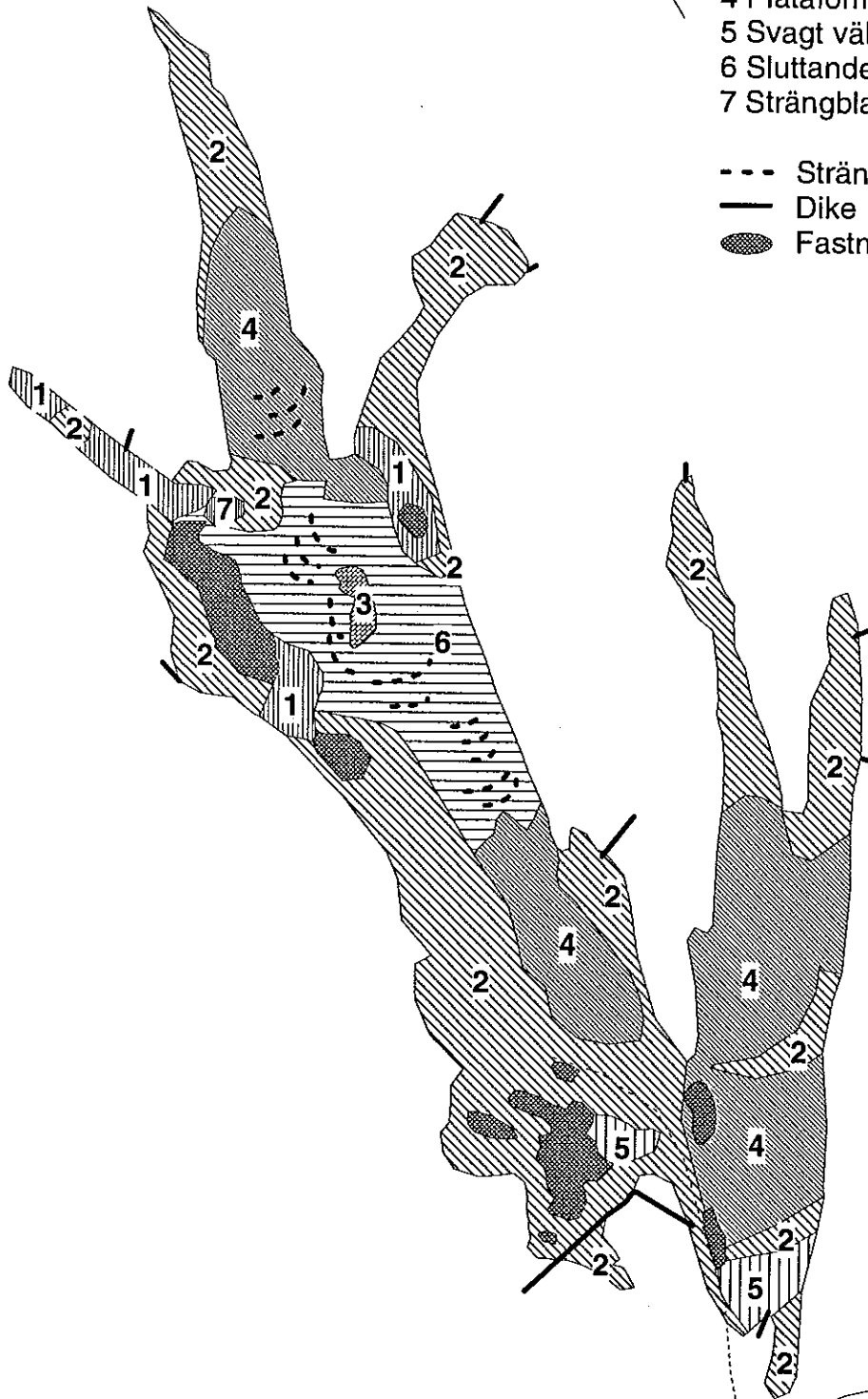


HÄLLEFORS KOMMUN 11E5I01

Kittelmyren
11 km O Hällefors (114 ha)

- 1 Sumpskog
- 2 Topogent kärr
- 3 Tjörn
- 4 Plåtåformigt välvd mosse
- 5 Svagt välvd mosse
- 6 Sluttande mosse
- 7 Strängblandmyr

- - - Sträng
- Dike
- Fastmarksholme



HÄLLEFORS KOMMUN

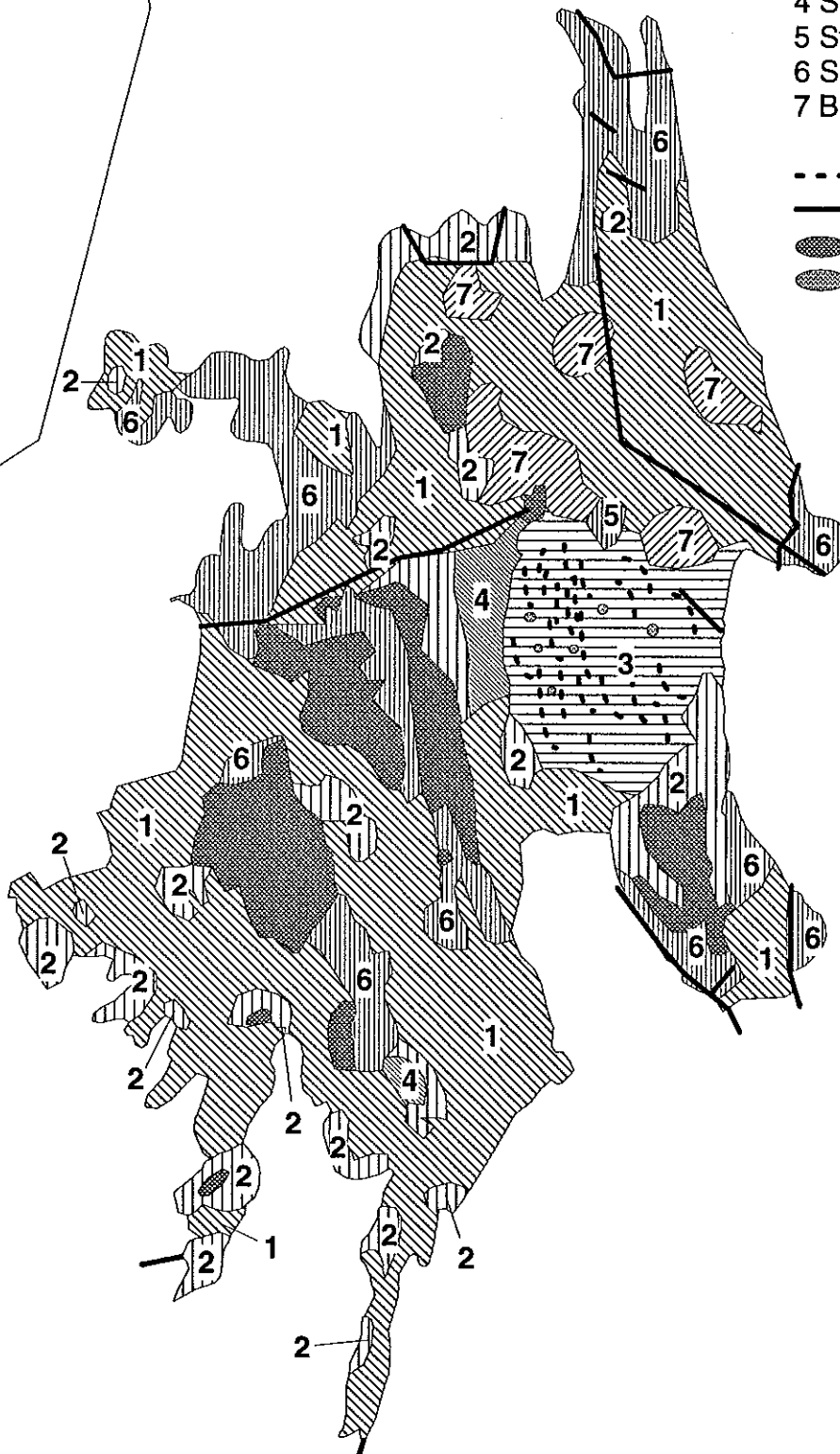
11E5J01

Kindlamossen

20 km OSO Hällefors (137 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Svagt välvd mosse
- 3 Sluttande mosse
- 4 Strängblandmyr
- 5 Sträng-flarkkär
- 6 Sumpskog
- 7 Blandmyr av mosaiktyp

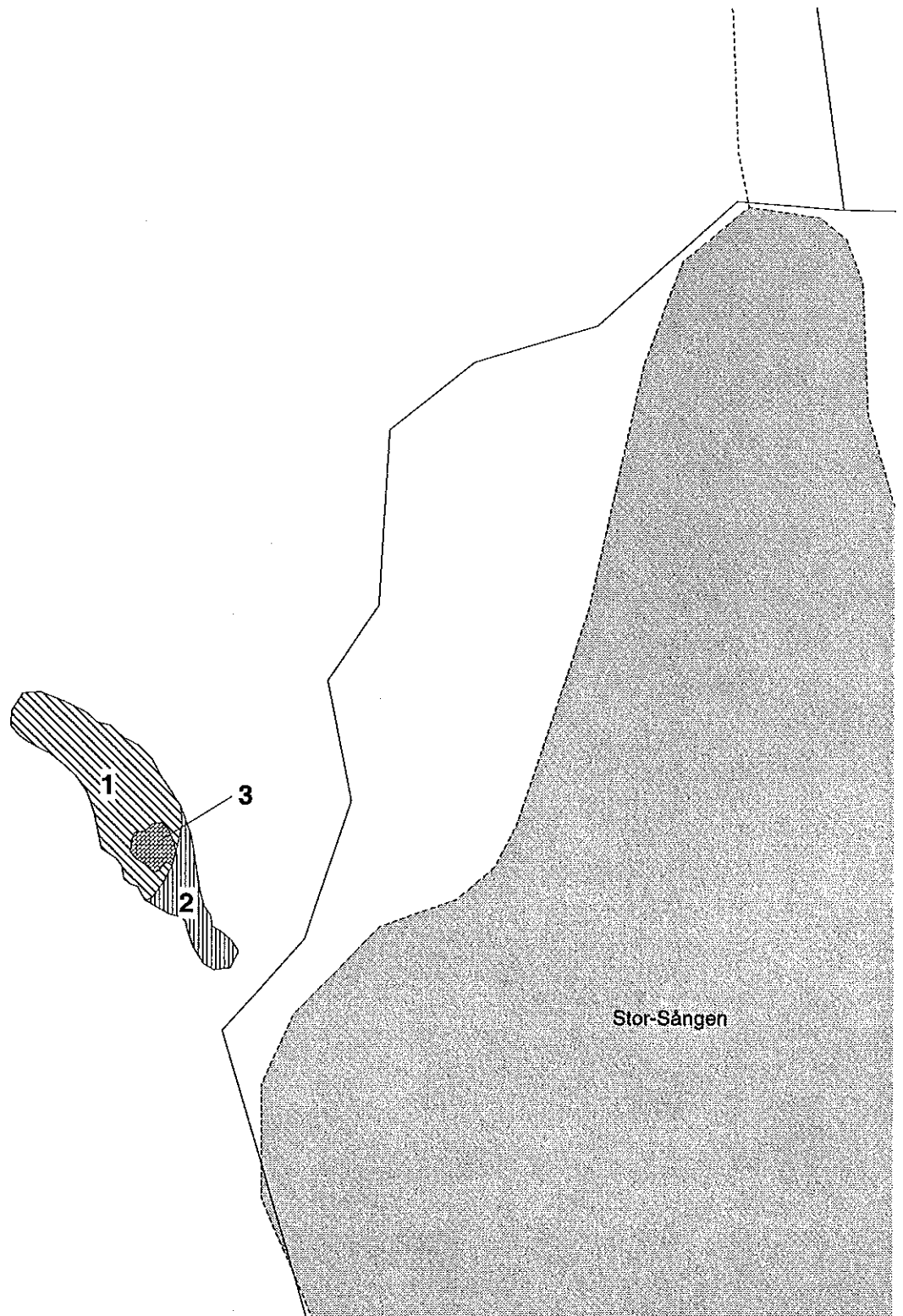
- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme
- Göl



HÄLLEFORS KOMMUN
11E6E01

Myr kring Särktjärnen
5 km NV Hällefors (3 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Sumpskog
- 3 Tjörn



HÄLLEFORS KOMMUN 11E6F01

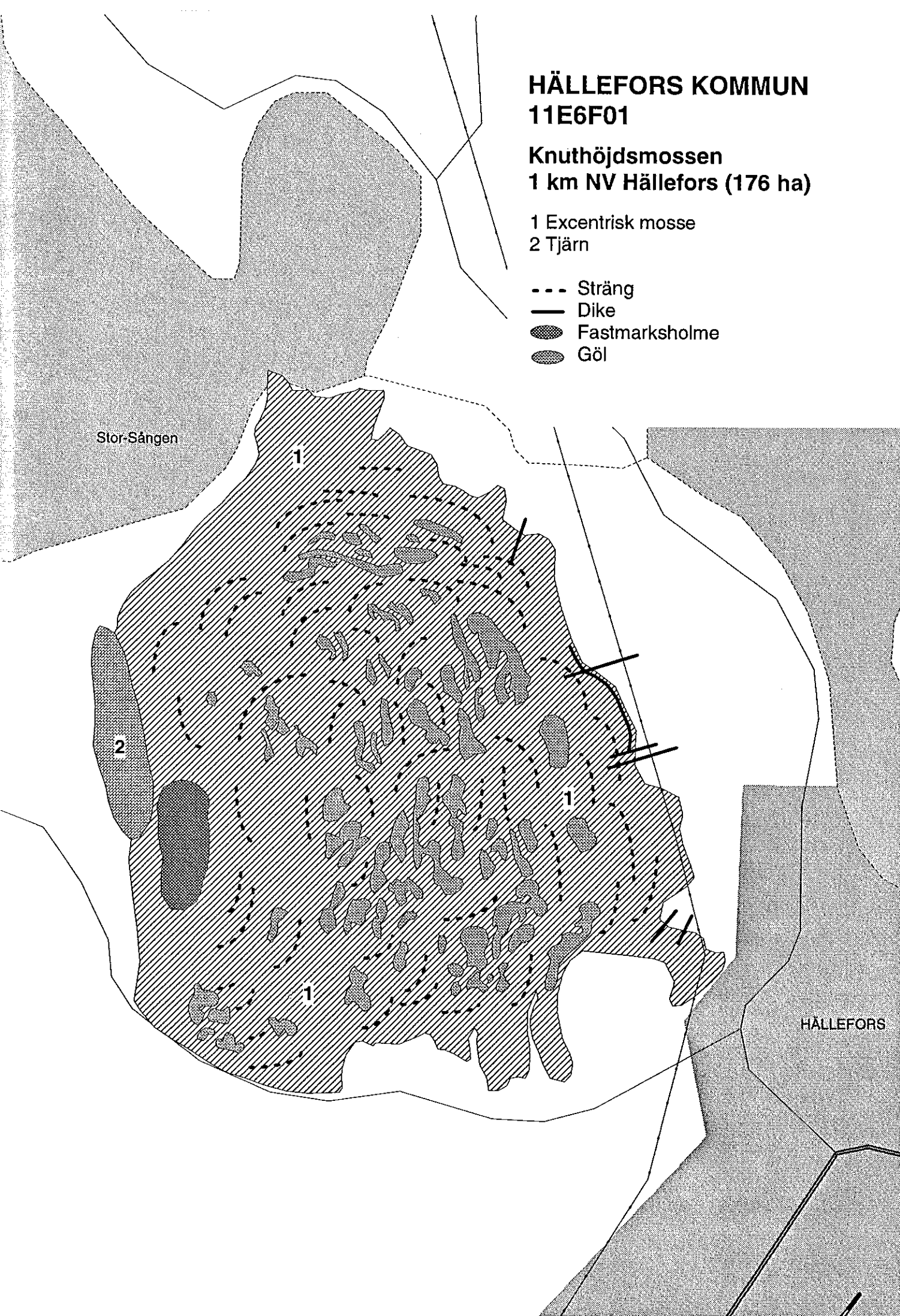
Knuthöjdsmossen
1 km NV Hällefors (176 ha)

1 Excentrisk mosse
2 Tjärn

--- Sträng
— Dike
● Fastmarksholme
● Göl

Stor-Sången

HÄLLEFORS

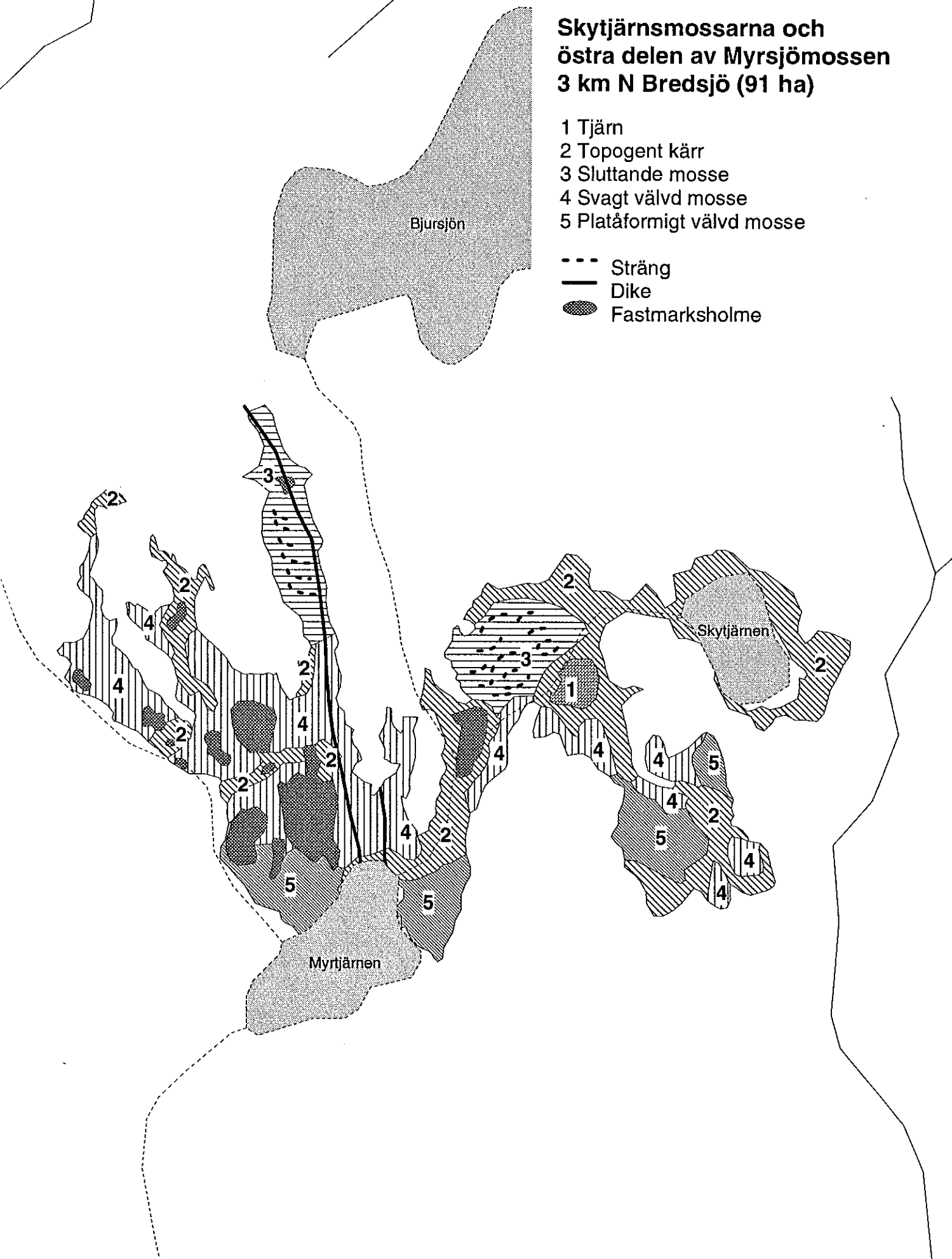


HÄLLEFORS KOMMUN 11E7H03

Skytjärnsmossarna och östra delen av Myrsjömossen 3 km N Bredsjö (91 ha)

- 1 Tjörn
- 2 Topogent kärr
- 3 Sluttande mosse
- 4 Svagt välvd mosse
- 5 Plåtåformigt välvd mosse

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme



HÄLLEFORS KOMMUN 11E7J01

Römyren, Rostamossen och
myr vid Rostamossgruvan
5 km ONO Bredsjö (328 ha)

- 1 Koncentrisk mosse
- 2 Platåformigt välvd mosse
- 3 Excentrisk mosse
- 4 Svagt välvd mosse
- 5 Mad vid sjö
- 6 Topogent kärr
- 7 Topogent kärr
- 8 Tjörn

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme
- Göl



HÄLLEFORS KOMMUN 11E8F01

Björnhöjdsmossen och Tommosen 14 km N Hällefors (250 ha)

- 1 Sluttande mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Sträng-flarkkär
- 5 Tjärn

- - - Sträng
- Dike
- Fastmarksholme
- Göl



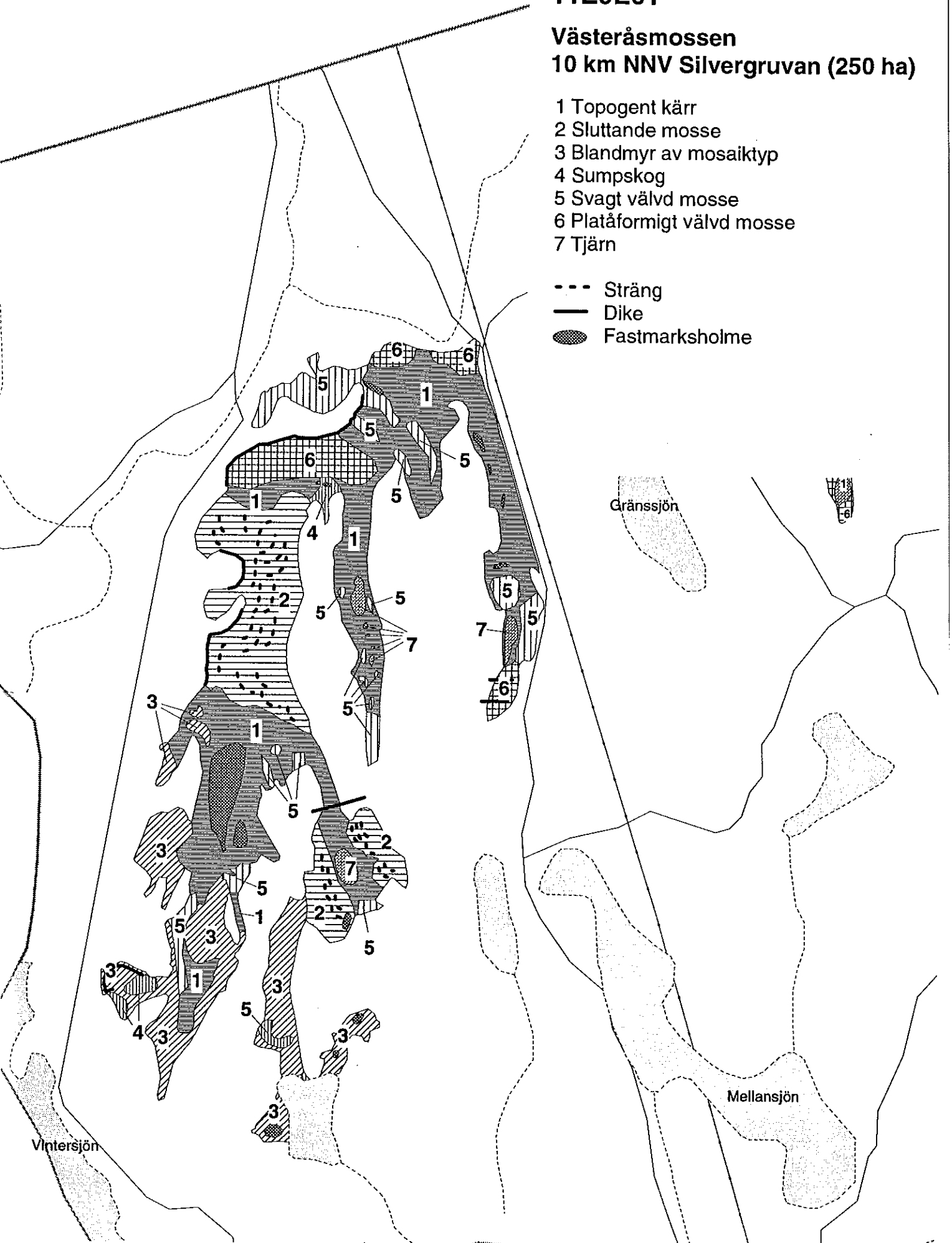
HÄLLEFORS KOMMUN 11E9E01

Västeråsmossen

10 km NNV Silvergruvan (250 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Sluttande mosse
- 3 Blandmyr av mosaiktyp
- 4 Sumpskog
- 5 Svagt välvd mosse
- 6 Plåtåformigt välvd mosse
- 7 Tjörn

- - - Sträng
- Dike
- Fastmarksholme

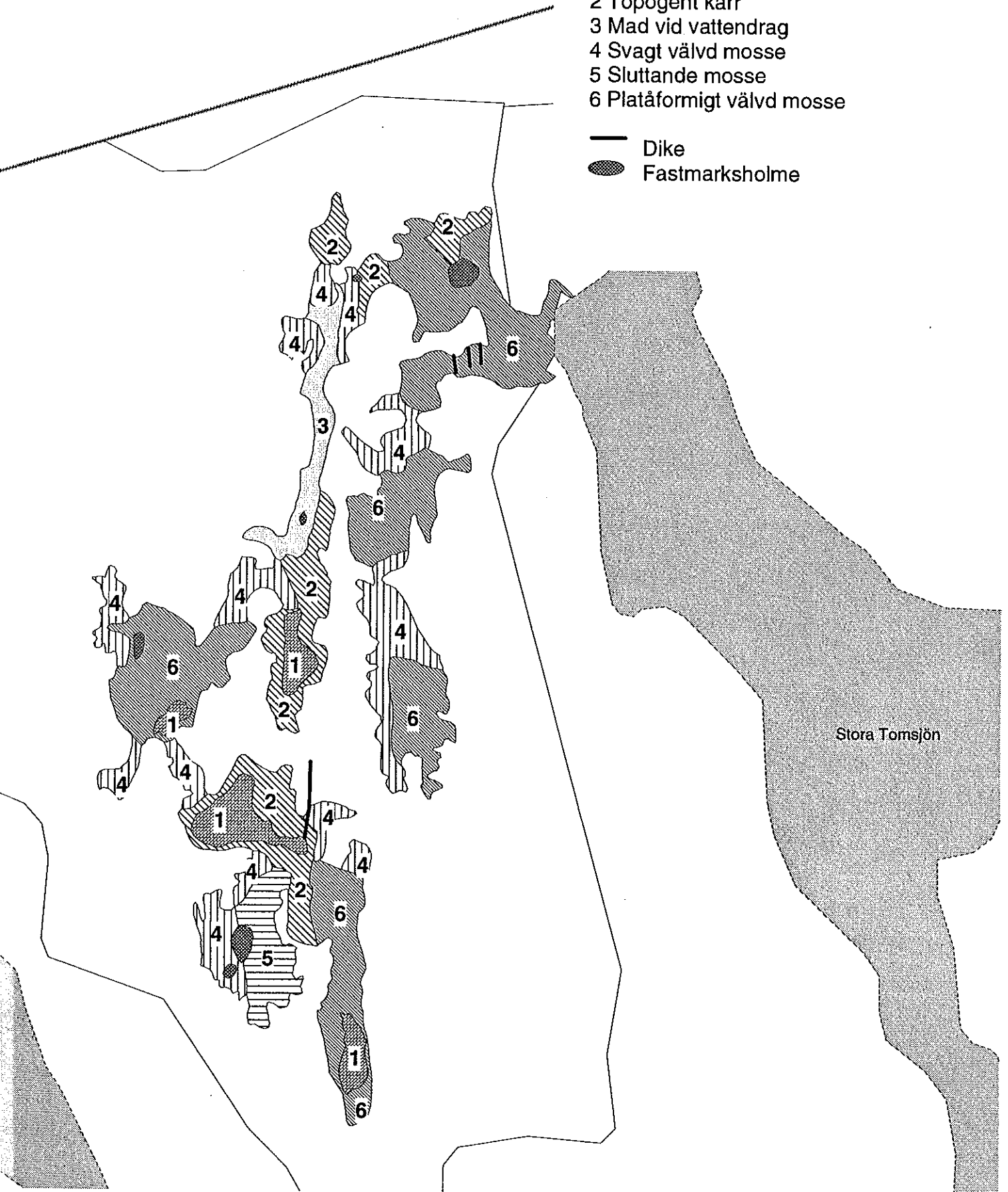


HÄLLEFORS KOMMUN 11E9E05

Myr 500 m NV Kolfallet
8,5 km NO Gåsborn (93 ha)

- 1 Tjäm
- 2 Topogent kärr
- 3 Mad vid vattendrag
- 4 Svagt välvd mosse
- 5 Sluttande mosse
- 6 Platåformigt välvd mosse

— Dike
● Fastmarksholme



HÄLLEFORS KOMMUN

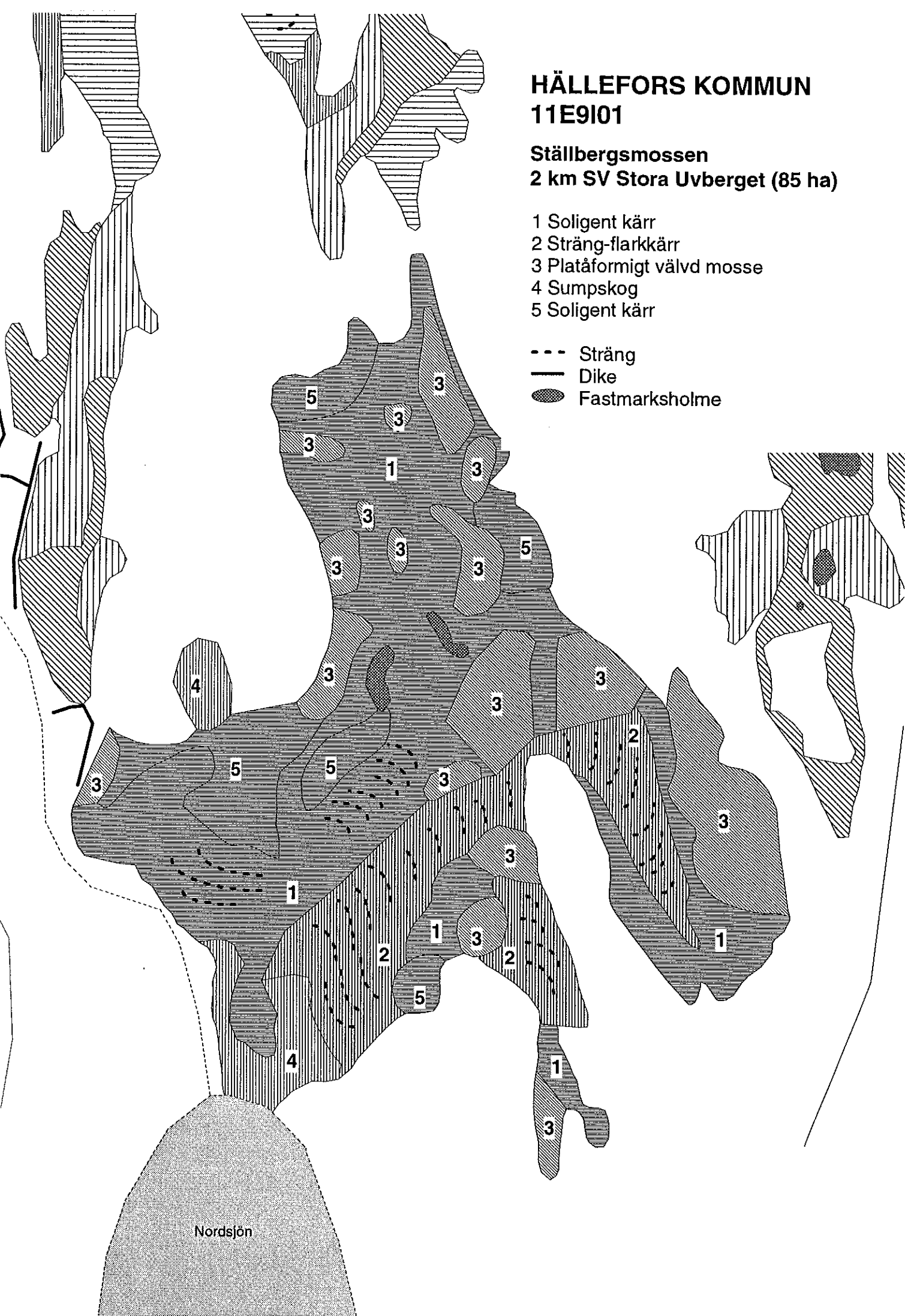
11E9I01

Ställbergsmossen

2 km SV Stora Uvberget (85 ha)

- 1 Soligent kärr
- 2 Sträng-flarkkär
- 3 Platåformigt välvd mosse
- 4 Sumpskog
- 5 Soligent kärr

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme



HÄLLEFORS KOMMUN 11E9I02

Hjortronmossen och Palamossen 11,5 km N Bredsjö (110 ha)

- 1 Sluttande mosser
- 2 Plåtåformigt välvd mosse
- 3 Sumpskog
- 4 Svagt välvd mosse
- 5 Topogent kärr
- 6 Plåtåformigt välvd mosse
- 7 Strängblandmyr

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme

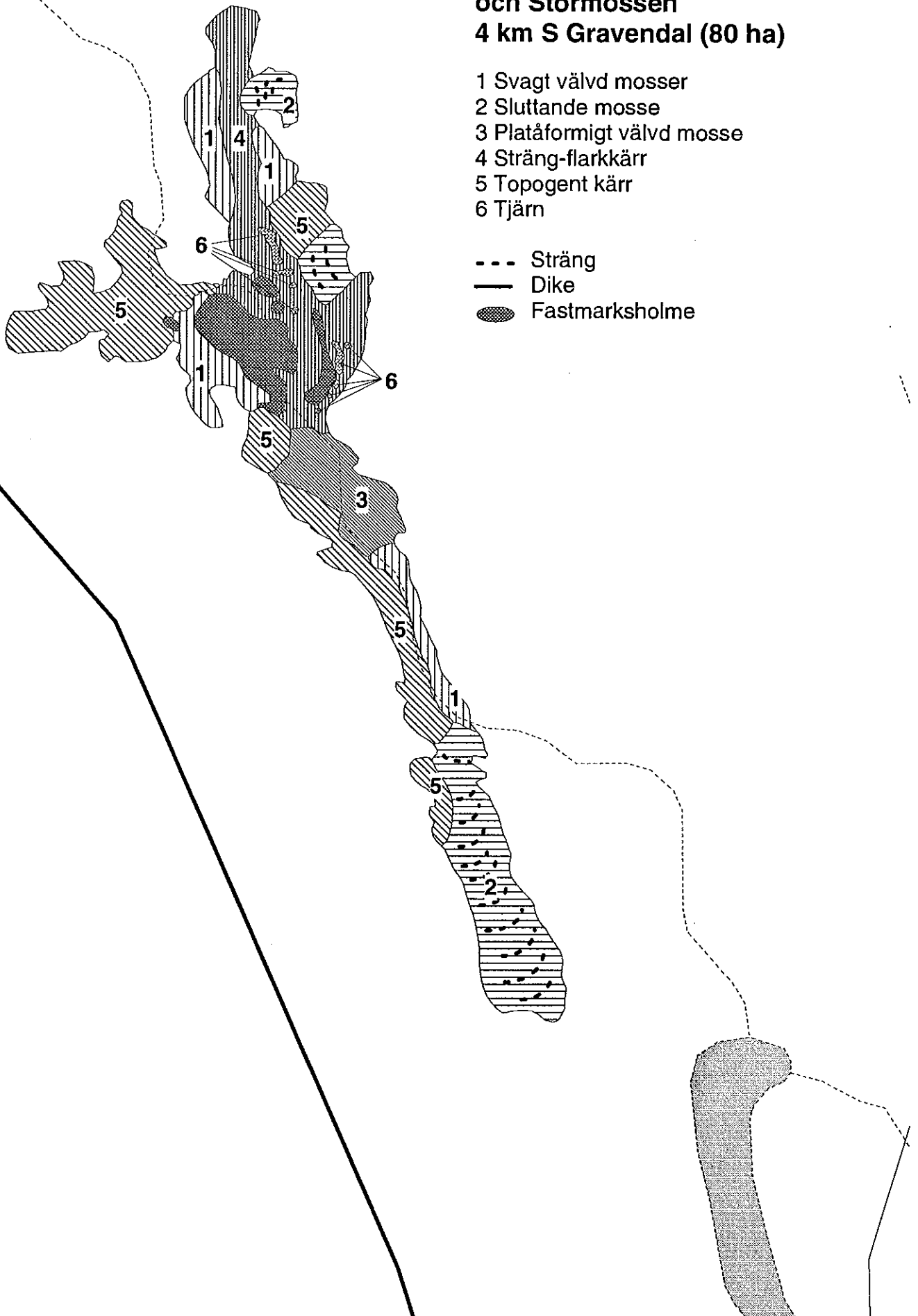


HÄLLEFORS KOMMUN 12E0F06

Karvalaksmossen och Stormossen 4 km S Gravendal (80 ha)

- 1 Svagt välvd mosser
- 2 Sluttande mosse
- 3 Platåformigt välvd mosse
- 4 Sträng-flarkkarr
- 5 Topogent kärr
- 6 Tjörn

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme

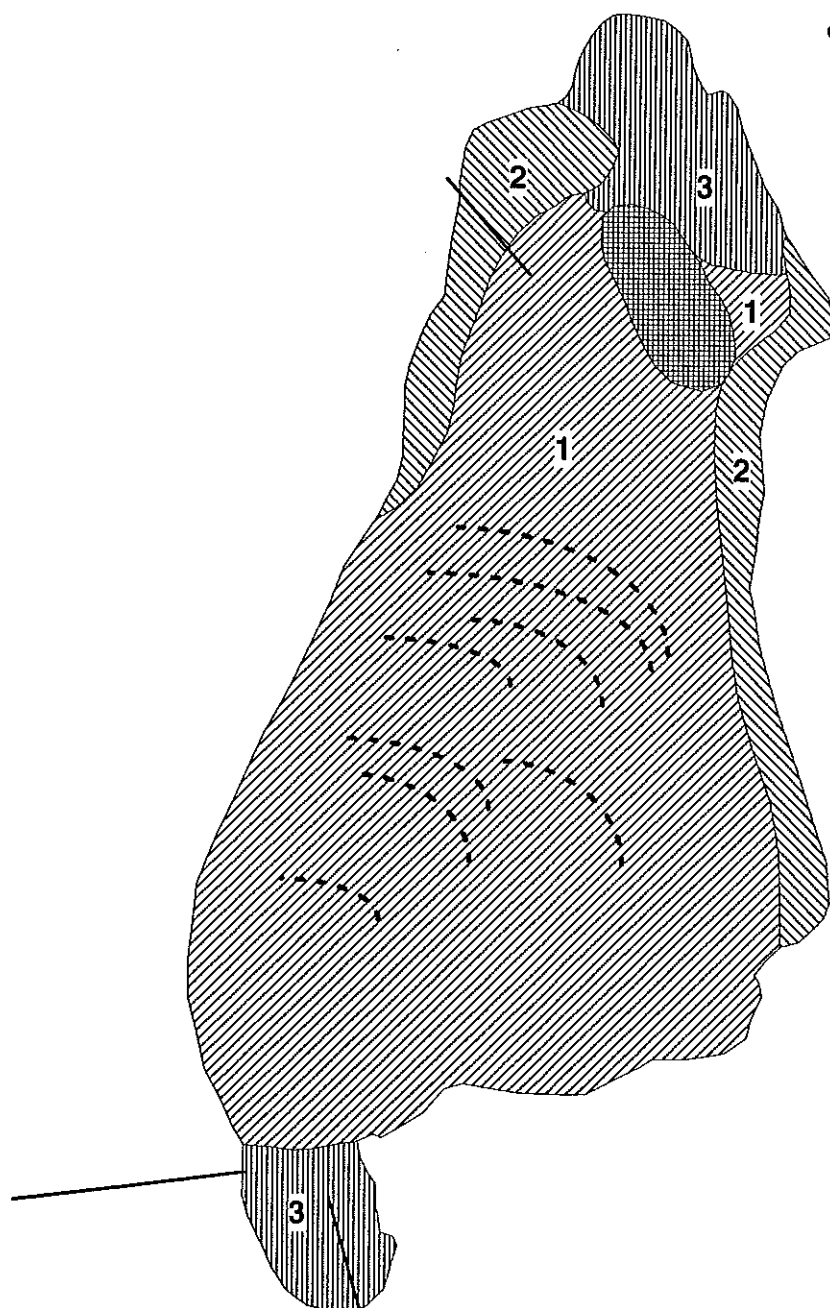


LINDEBERGS KOMMUN
10F7G01

Ringsmossen
6,5 km SV Fellingsbro station
(32 ha)

- 1 Excentrisk mosse
2 Topogent kärr
3 Sumpskog

--- Sträng
— Dike
● Torvtäkt

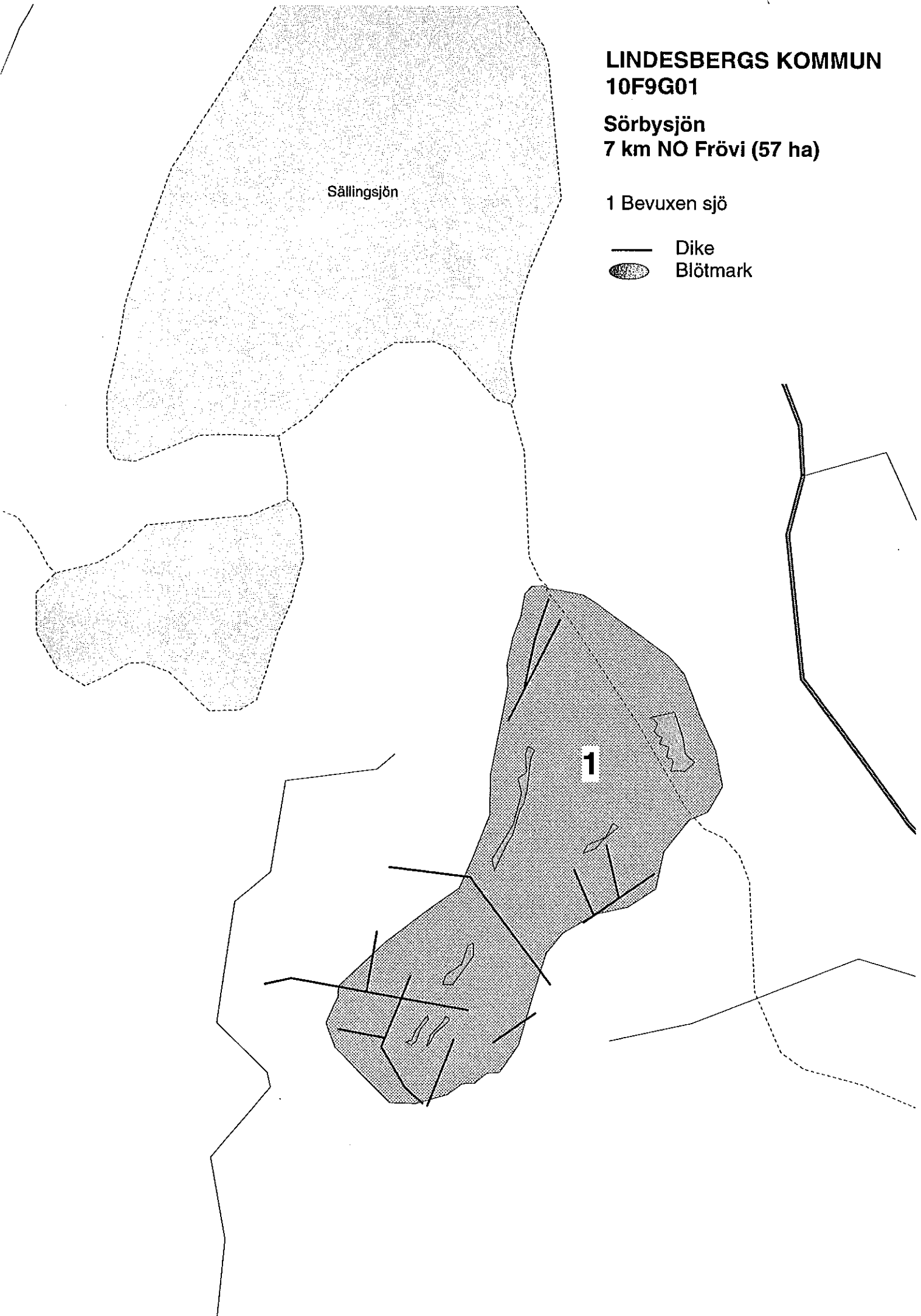


LINDESBERGS KOMMUN
10F9G01

Sörbysjön
7 km NO Frövi (57 ha)

1 Bevuxen sjö

— Dike
● Blötmark

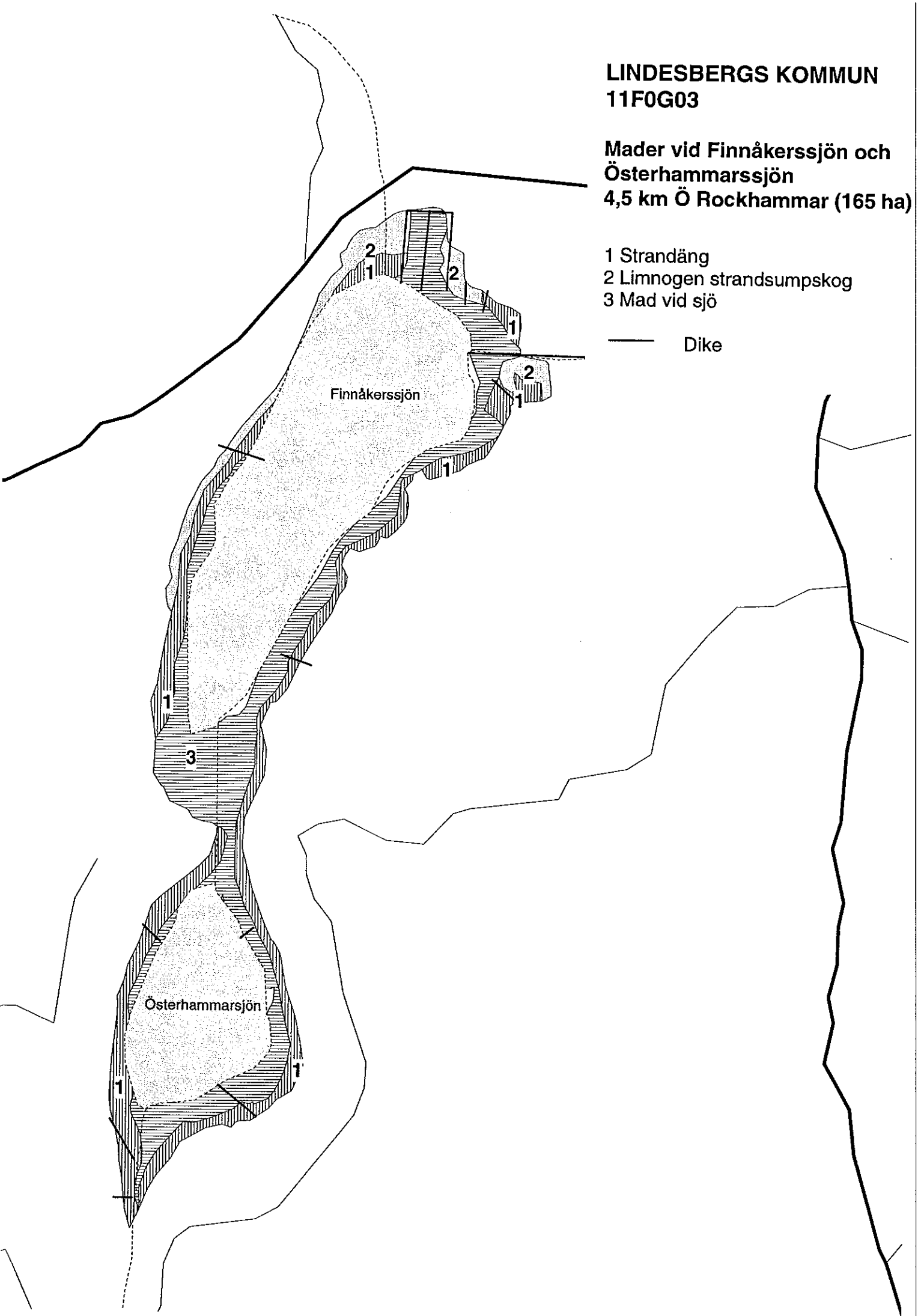


LINDESBERGS KOMMUN
11F0G03

**Mader vid Finnåkerssjön och
Österhammarsjön**
4,5 km Ö Rockhammar (165 ha)

- 1 Strandäng
- 2 Limnogen strandsumpskog
- 3 Mad vid sjö

— Dike

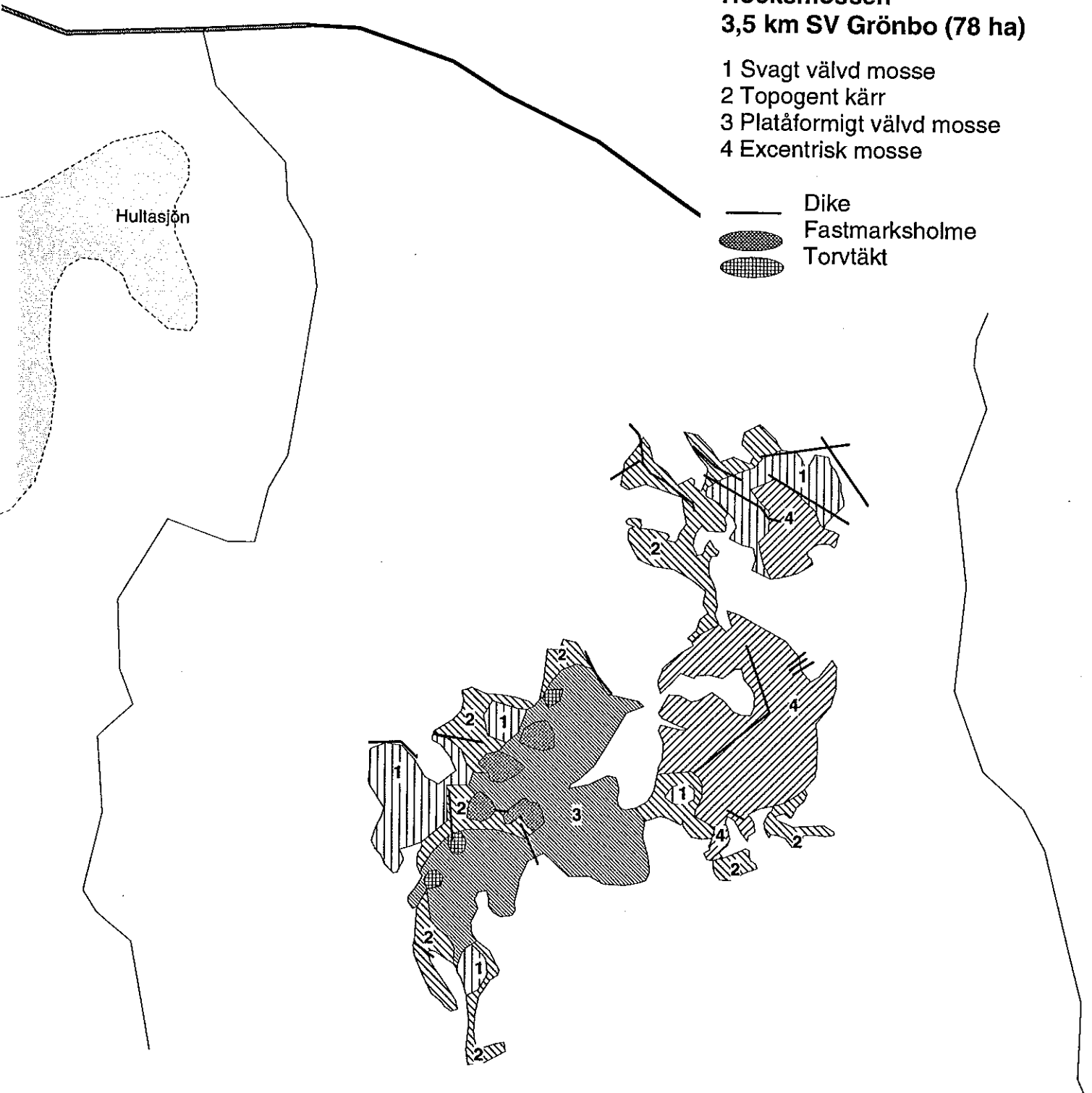


LINDESBERGS KOMMUN
11F1F02

Hocksmossen
3,5 km SV Grönbo (78 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Plåtåformigt välvd mosse
- 4 Excentrisk mosse

- Dike
- Fastmarksholme
- Torvtäkt

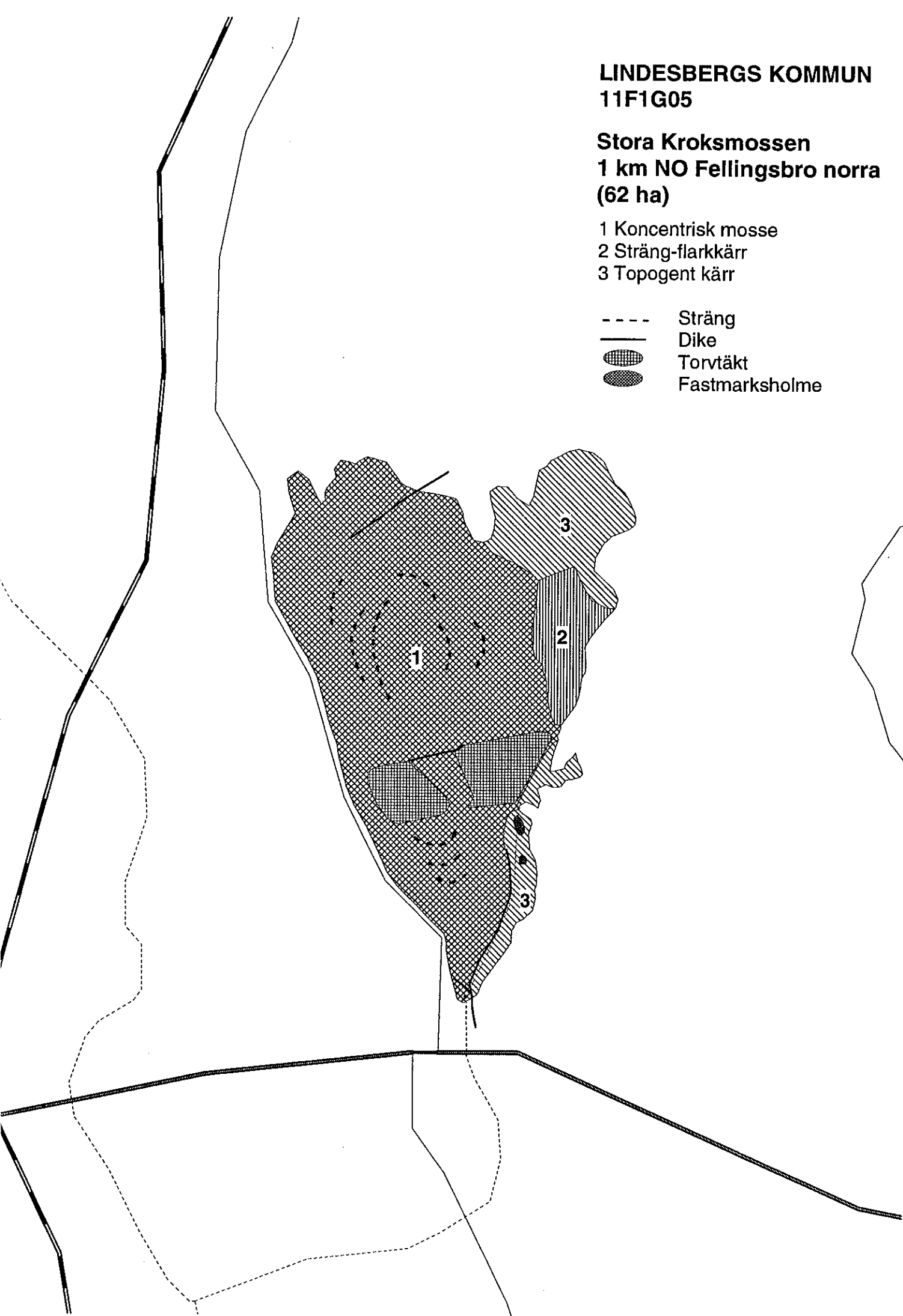


LINDESBERGS KOMMUN
11F1G05

Stora Kroksmossen
1 km NO Fellingsbro norra
(62 ha)

- 1 Koncentrisk mosse
2 Sträng-flarkkärr
3 Topogent kärr

- Sträng
—— Dike
Torvtäkt
Fastmarksholme



LINDESBERGS KOMMUN
11F2B01

Lejakärret
1 km S Mårdshyttan
(3 ha)

1 Topogent kärr

Usken

1

LINDESBERGS KOMMUN
11F2B02

Kärr 300 m O Körartorp
2 km SSO Mårdshyttan (3 ha)

1 Topogent kärr

 Fastmarksholme

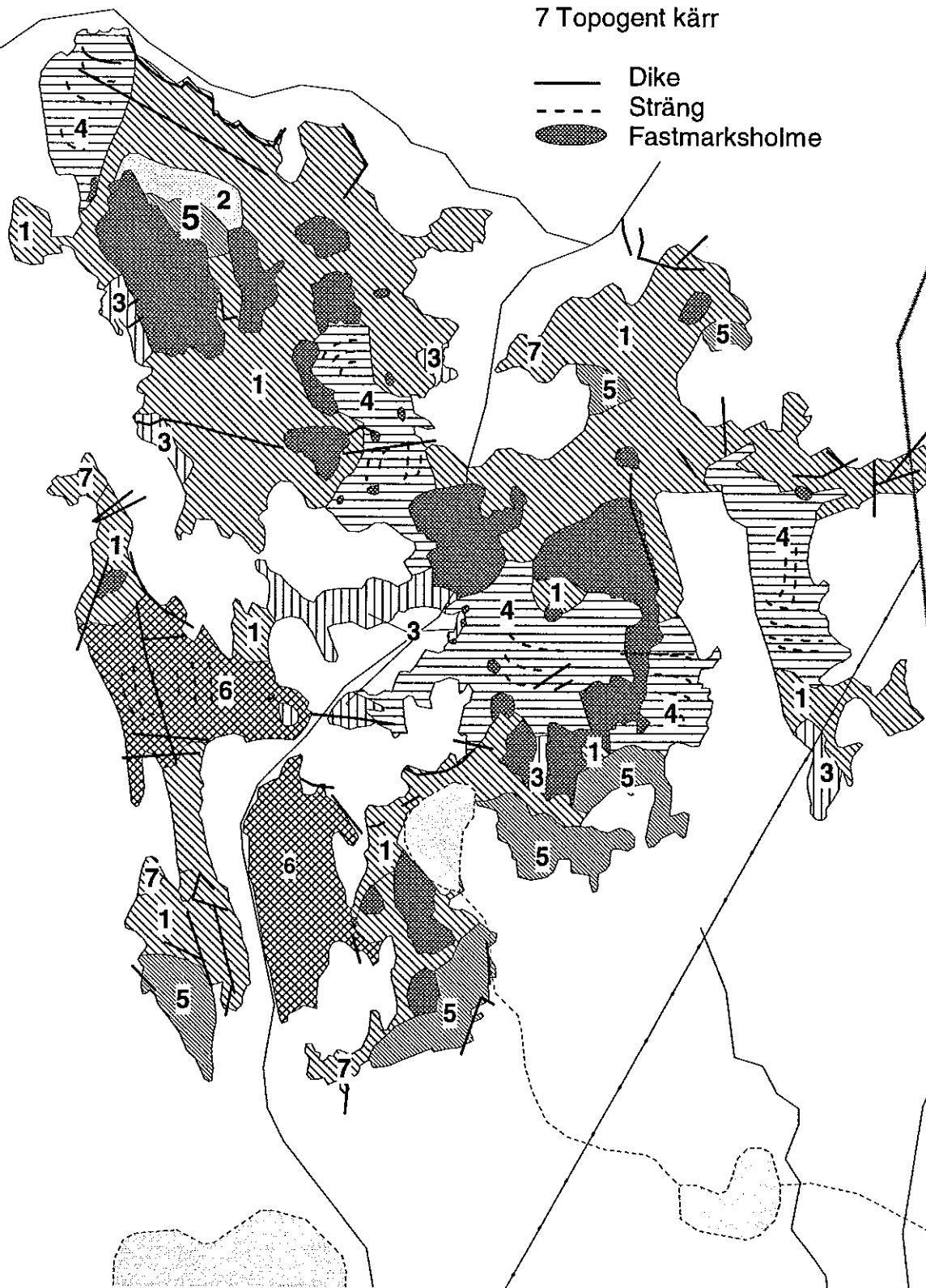


LINDESBERGS KOMMUN
11F2G06

**Hallfallsmossen och Gälsmossen
med omgivande myrar**
3 km NO Grönbo (512 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Blandmyr av mosaiktyp
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Excentrisk mosse
- 5 Platåformigt välvd mosse
- 6 Koncentrisk mosse
- 7 Topogent kärr

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme

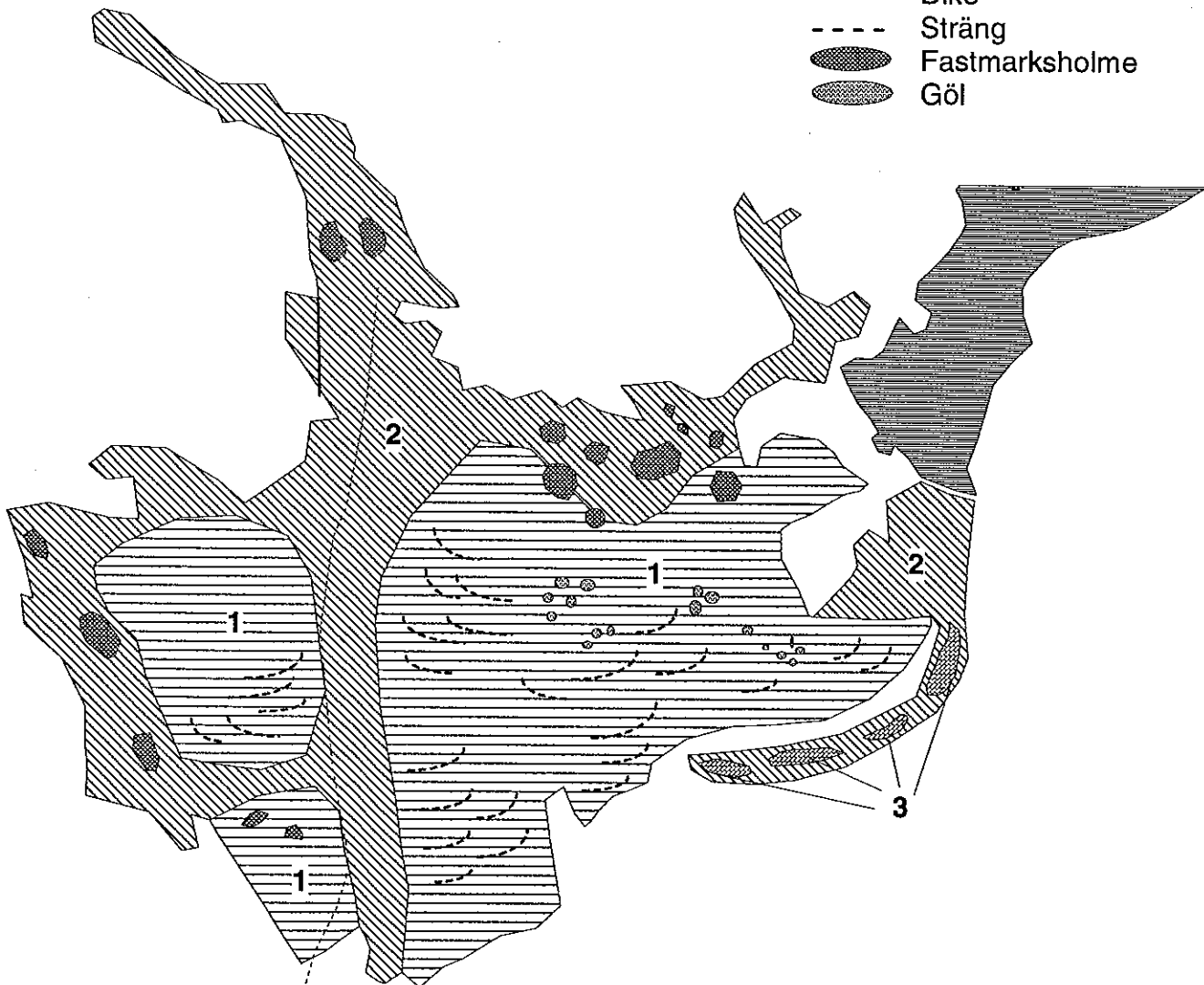


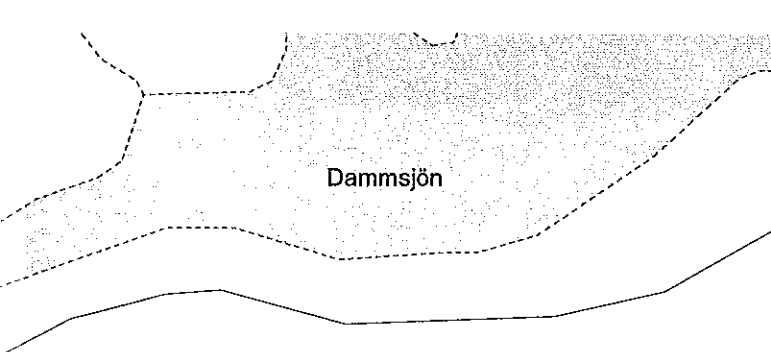
LINDESBERGS KOMMUN
11F3G02

Spelmossen
4,5 km S Grimsö forskningsstation
(95 ha)

- 1 Sluttande mosse
2 Soligent kärr
3 Tjärn

- Dike
- - - Sträng
● Fastmarksholme
○ Göl

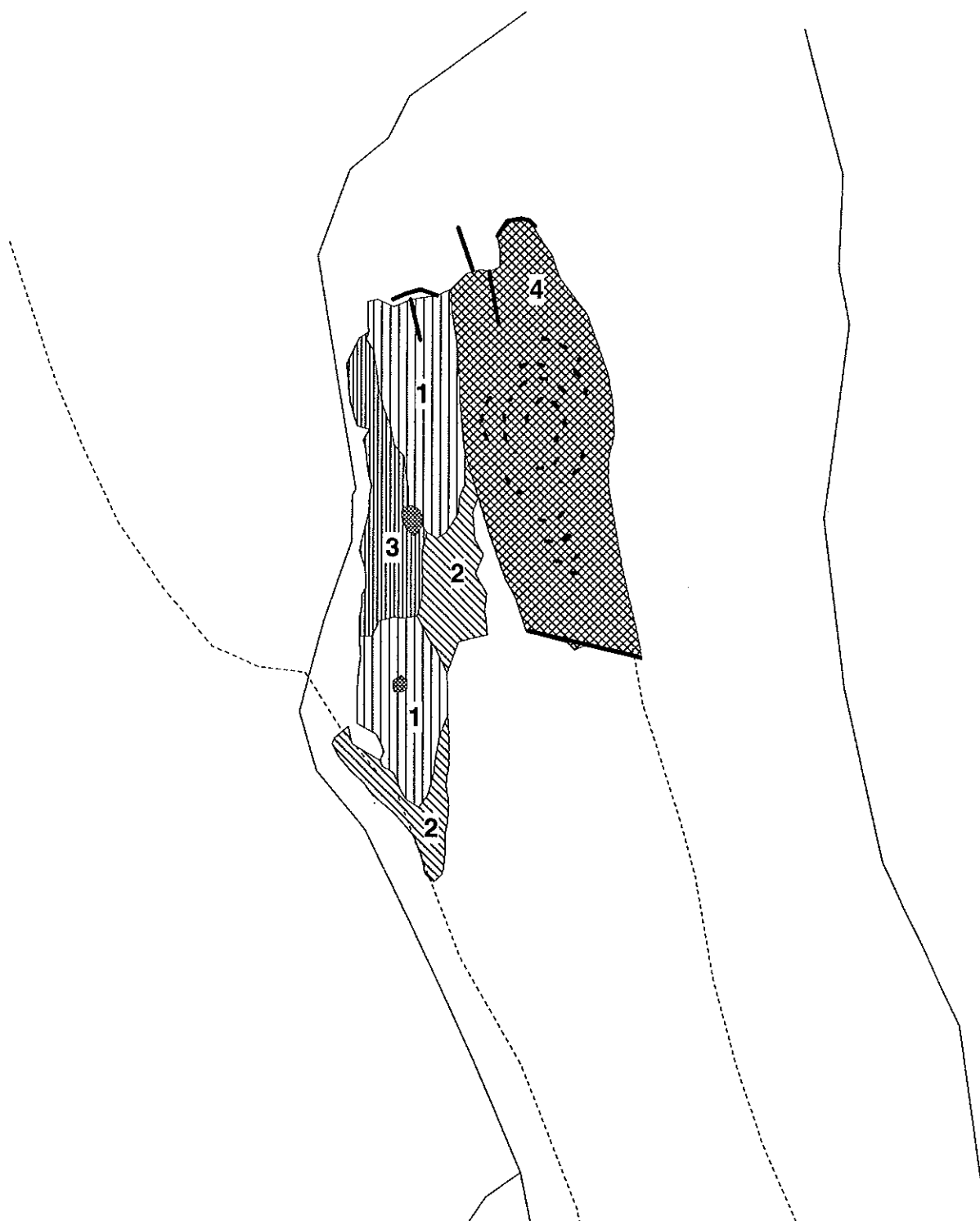




LINDESBERGS KOMMUN
11F4A01

Hällabomossen
4,5 km V Danshyttan (47 ha)

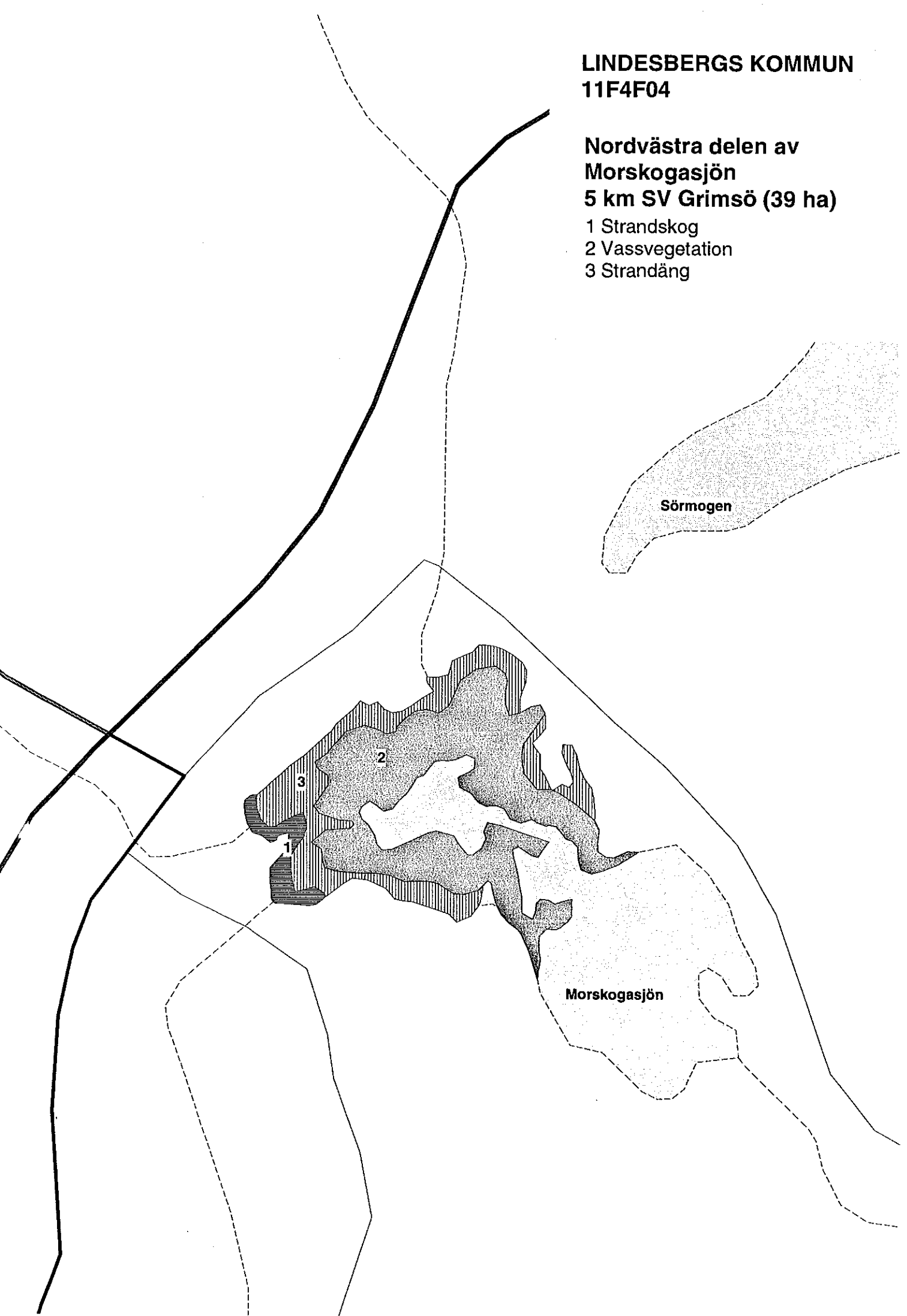
- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Sumpskog
- 4 Koncentrisk mosse
- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme



LINDESBERGS KOMMUN
11F4F04

**Nordvästra delen av
Morskogasjön
5 km SV Grimsö (39 ha)**

- 1 Strandskog
- 2 Vassvegetation
- 3 Strandäng

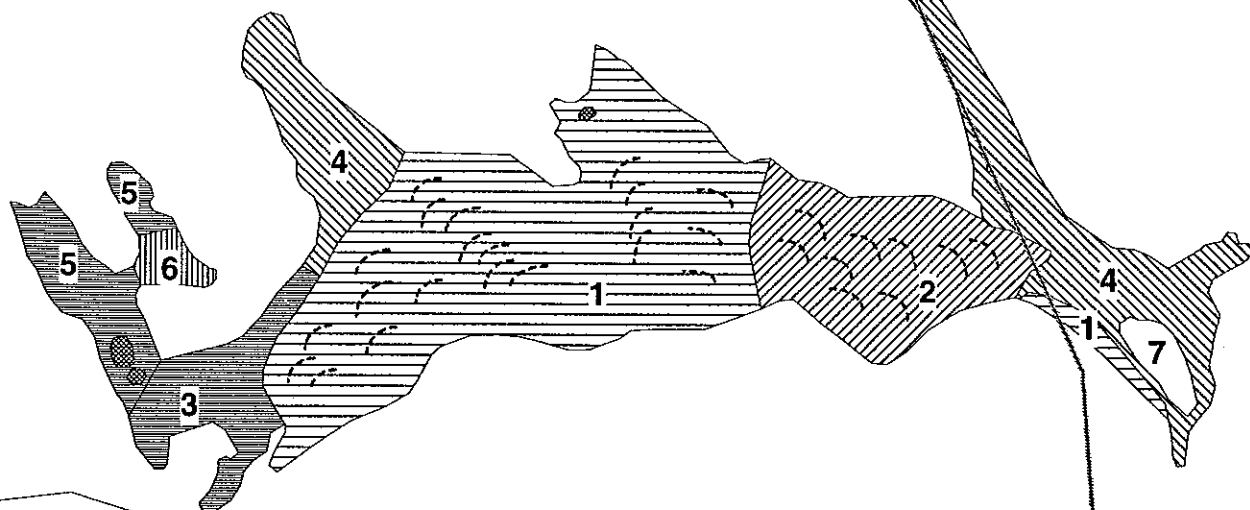


LINDESBERGS KOMMUN
11F4G01

Dagkarlsmossen
3 km O Grimsö forskningsstation
(105 ha)

- 1 Sluttande mosse
- 2 Excentrisk mosse
- 3 Soligent kärr
- 4 Topogent kärr
- 5 Soligent kärr
- 6 Sumpskog
- 7 Tjäm

— Dike
- - - Sträng
● Fastmarksholme



LINDESBERGS KOMMUN
11F4G02

Stormossen

3 km SO Grimsö forskningsstation
(185 ha)

- 1 Sluttande mosse
- 2 Excentrisk mosse
- 3 Platåformigt väld mosse
- 4 Topogent kärr
- 5 Platåformigt välvd mosse
- 6 Svagt välvd mosse
- 7 Soligent kärr
- 8 Topogent kärr

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme



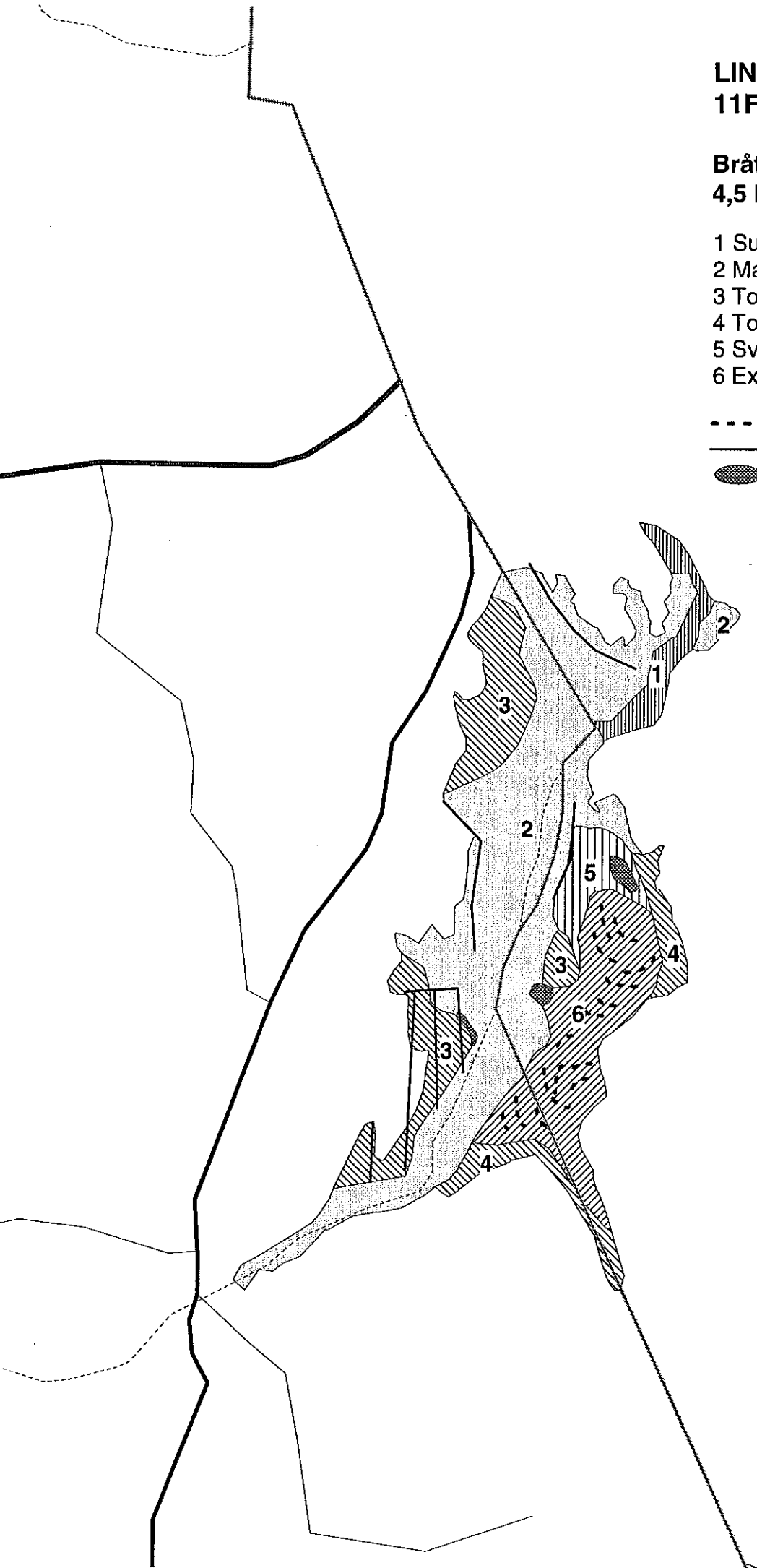
LINDESBERGS KOMMUN
11F5G04

Bråtmossen

4,5 km S Riddarhyttan (117 ha)

- 1 Sumpskog
- 2 Mad vid vattendrag
- 3 Topogent kärr
- 4 Topogent kärr
- 5 Svagt välvd mosse
- 6 Excentrisk mosse

----- Sträng
—— Dike
● Fastmarksholme

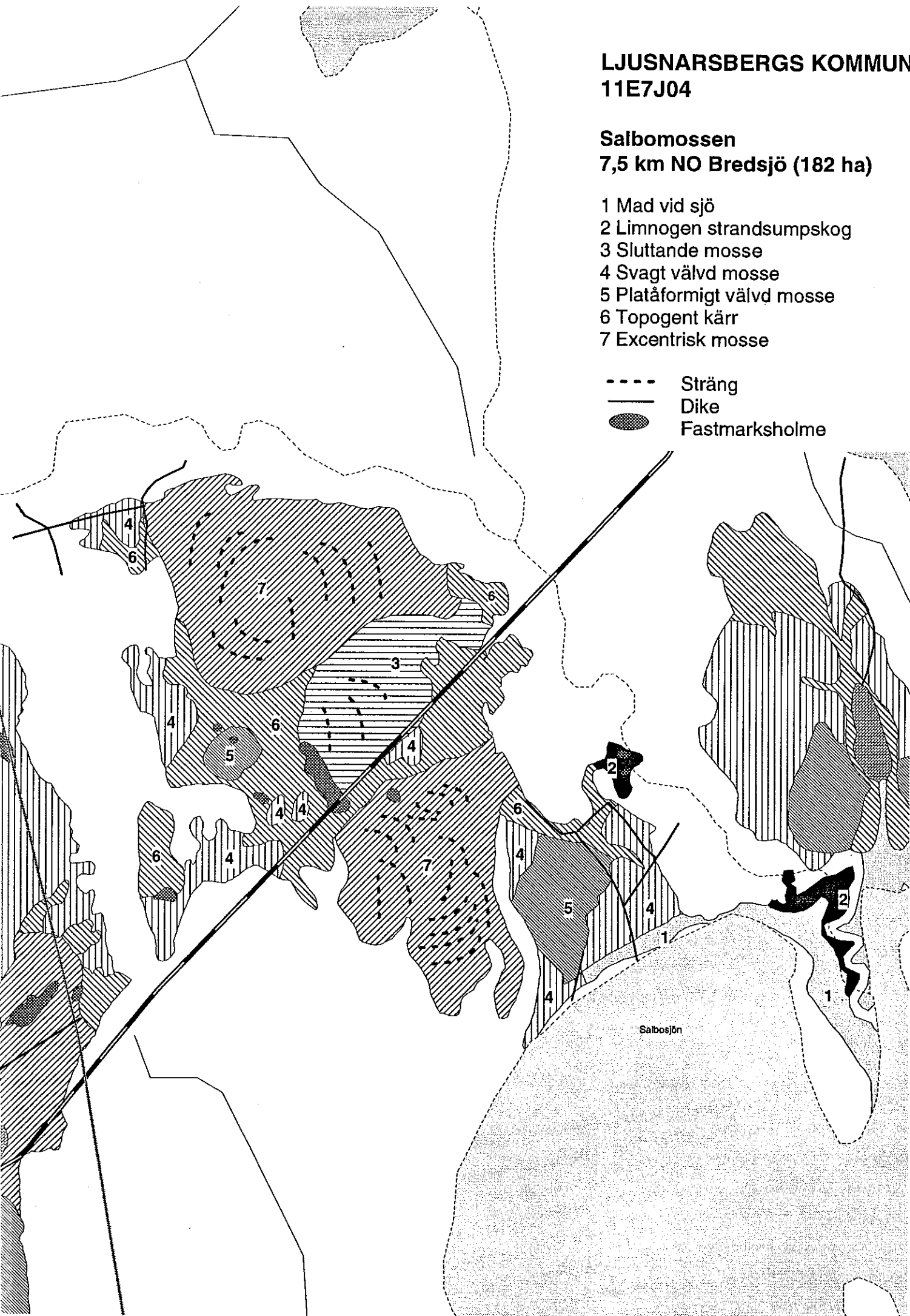


LJUSNARSBERGS KOMMUN
11E7J04

Salbomossen
7,5 km NO Bredsjö (182 ha)

- 1 Mad vid sjö
- 2 Limnogen strandsumpskog
- 3 Sluttande mosse
- 4 Svagt välvd mosse
- 5 Platåformigt välvd mosse
- 6 Topogent kärr
- 7 Excentrisk mosse

--- Sträng
— Dike
● Fastmarksholme

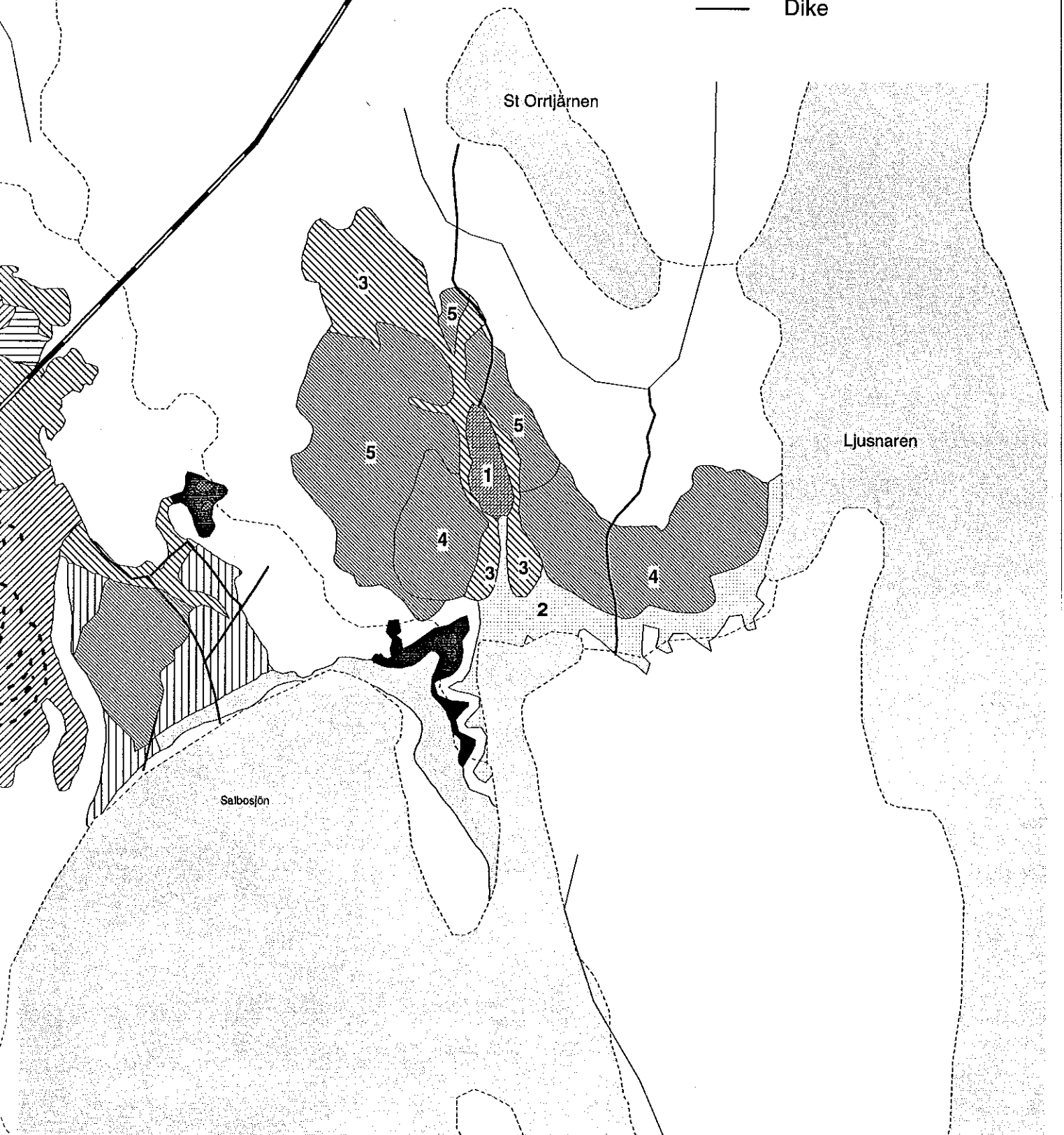


LJUSNARSBERGS KOMMUN
11E7J06

Bjurmossen
9,5 km NO Bredsjö (89 ha)

- 1 Tjörn
- 2 Mad vid vattendrag
- 3 Topogent kärr
- 4 Plåtåformigt välvd mosse
- 5 Plåtåformigt välvd mosse

— Dike

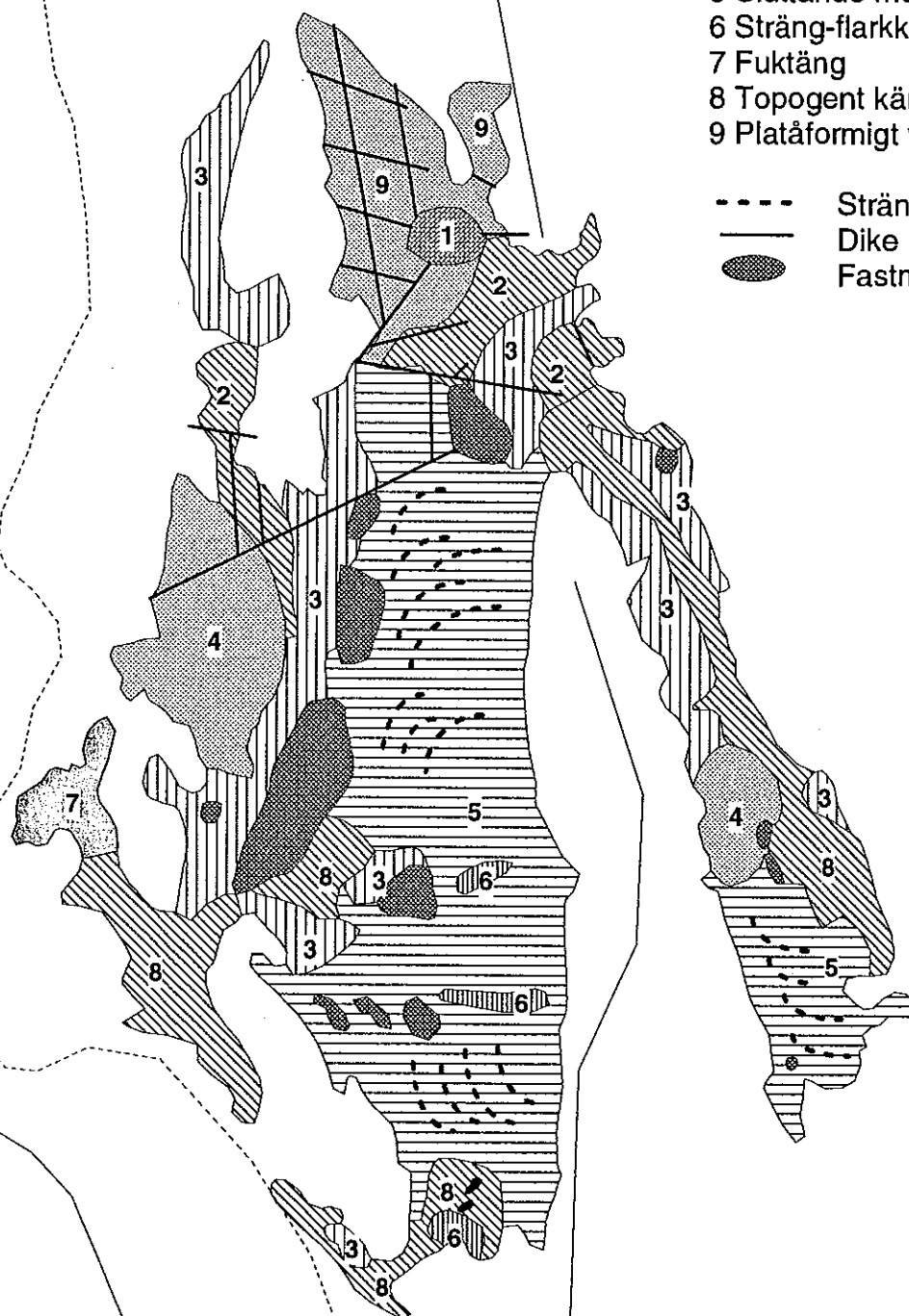


LJUSNARSBERGS KOMMUN
11E8I03

Komoramossen
9 km NO Bredsjö (113 ha)

- 1 Tjörn
- 2 Topogent kärr
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Platåformigt välvd mosse
- 5 Sluttande mosse
- 6 Sträng-flarkkär
- 7 Fuktäng
- 8 Topogent kärr
- 9 Platåformigt välvd mosse

- Sträng
- Dike
- Fastmarksholme

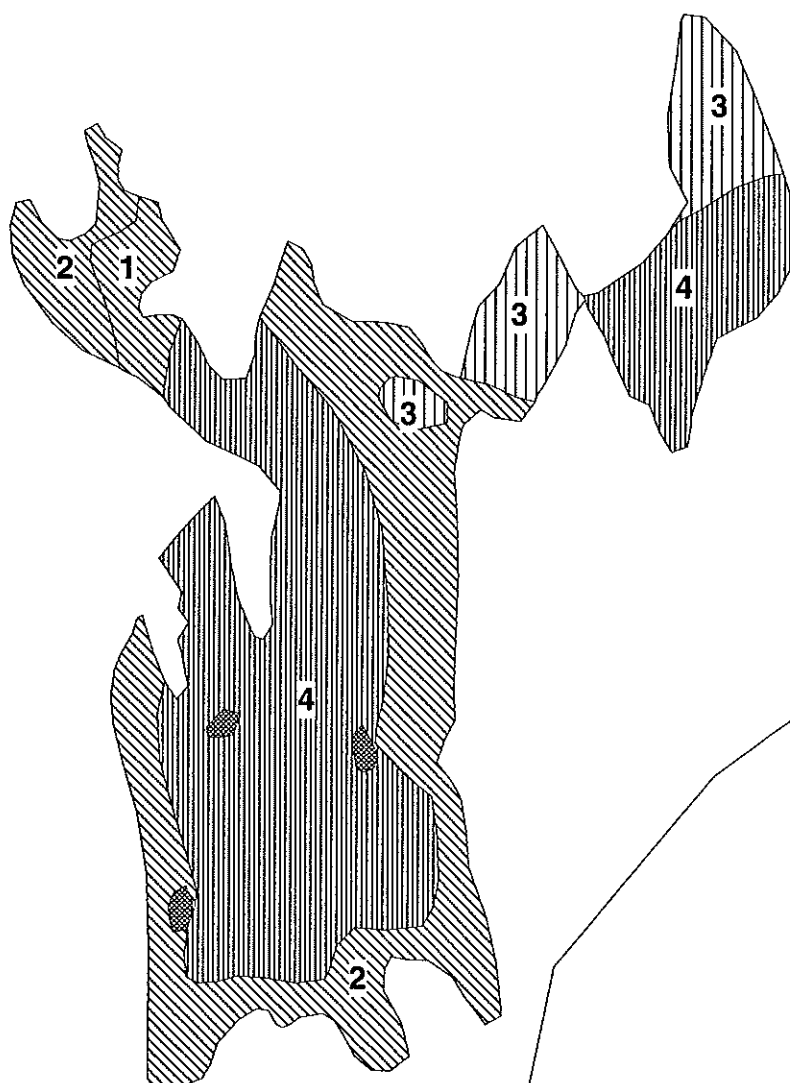


LJUSNARSBERGS KOMMUN
12E0J02

Stormossen och Dammossen
7 km OSO Yxsjöberg (57 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Topogent kärr
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Sträng-flarkkär

 Fastmarksholme



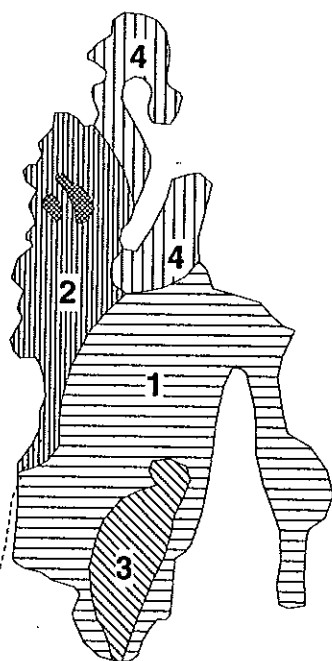
LJUSNARSBERGS KOMMUN
12E1J02

Barnfallsmossen
5 km O Yxsjöberg (42 ha)

- 1 Sluttande mosse
- 2 Sträng-flarkkär
- 3 Topogent kärr
- 4 Svagt välvd mosse

 **Fastmarksholme**

N Hörken



LJUSNARSBERGS KOMMUN
12F0C02

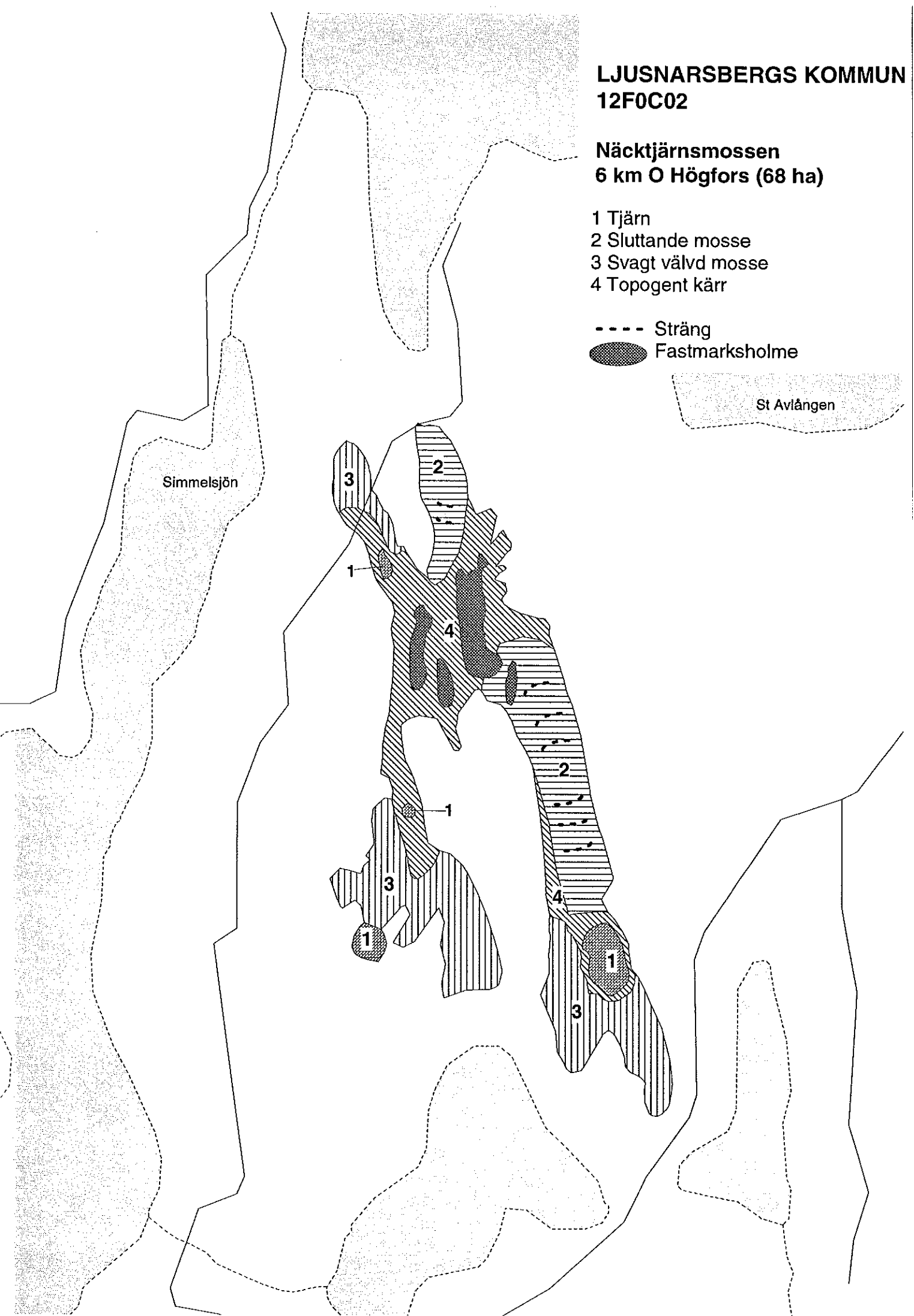
Näcktjärnsmossen
6 km O Högfors (68 ha)

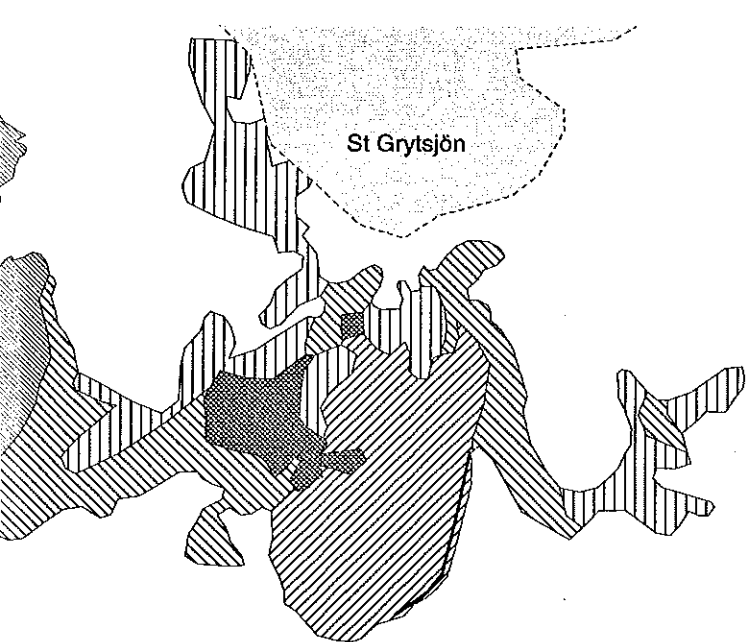
- 1 Tjörn
- 2 Sluttande mosse
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Topogent kärr

--- Sträng
● Fastmarksholme

St Avlängen

Simmelsjön





NORA KOMMUN
10E6I06

Lomsjömossen och Krokängen
5,5 km SSO Dalkarlsberg
(170 ha)

- 1 Tjärn
- 2 Sluttande mosse
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Topogent kärr
- 5 Excentrisk mosse
- 6 Plåtåformigt välvd mosse

--- Sträng
● Fastmarksholme

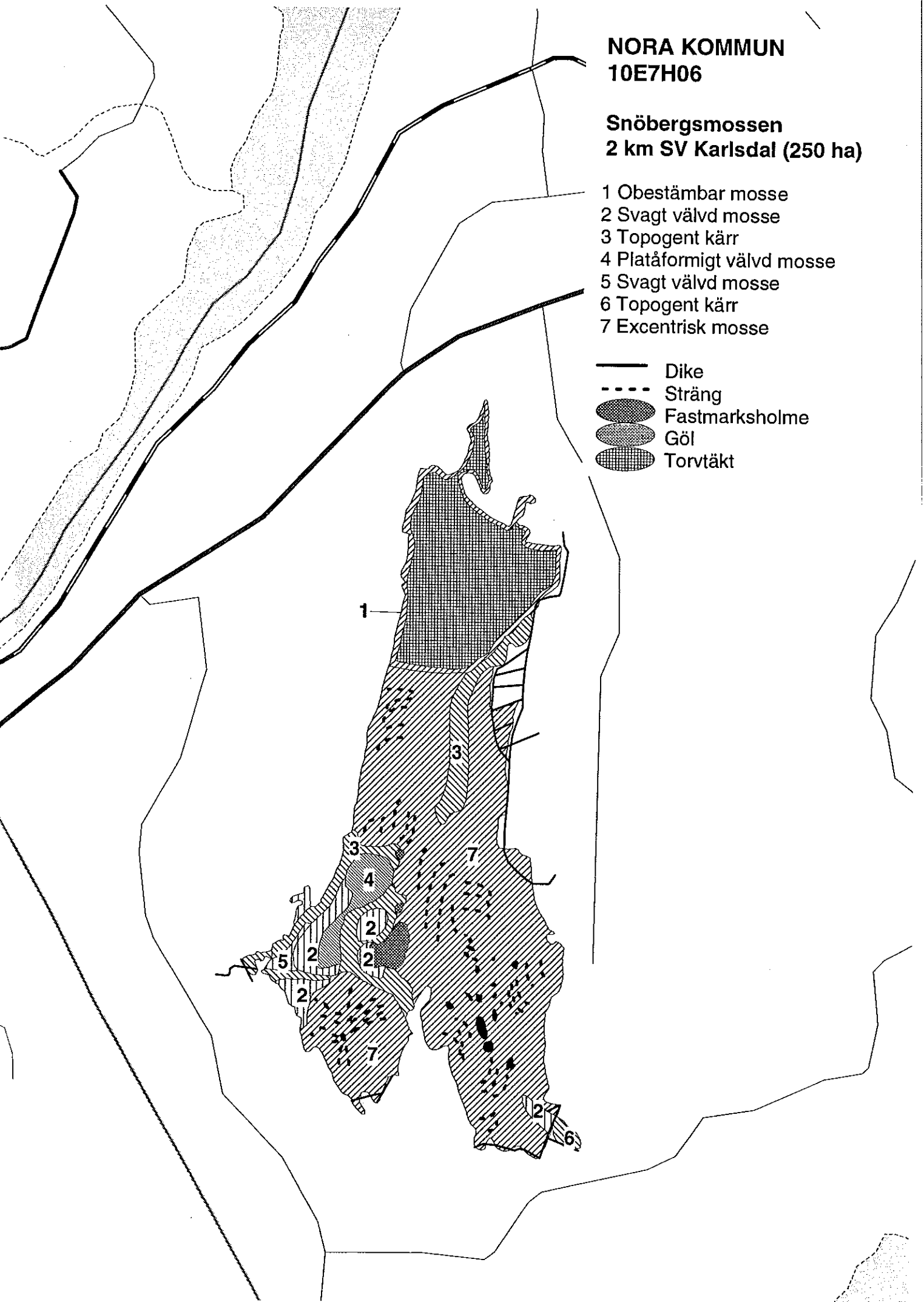


**NORA KOMMUN
10E7H06**

**Snöbergsmossen
2 km SV Karlsdal (250 ha)**

- 1 Obestämbar mosse
- 2 Svagt välvd mosse
- 3 Topogent kärr
- 4 Plåtåformigt välvd mosse
- 5 Svagt välvd mosse
- 6 Topogent kärr
- 7 Excentrisk mosse

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme
- Göl
- Torvtäkt



NORA KOMMUN

10E7I04

Kruslockamossen med flera mossar
5,5 km SV Dalkarlsberg (70 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Platåformigt välvd mosse
- 4 Excentrisk mosse

 Dike
 Fastmarksholme



NORA KOMMUN
10E7I05 och 10E7I06

Rödkärsmossen, 3,5 km SV
Dalkarlsberg (5 ha)

Kärr 1 km O Flyttkullen,
Spjutängen (6 ha)

1 Topogent kärr
— Dike

Äivlängen

Rödkärsmossen

1

Kärr 1 km O Flyttkullen

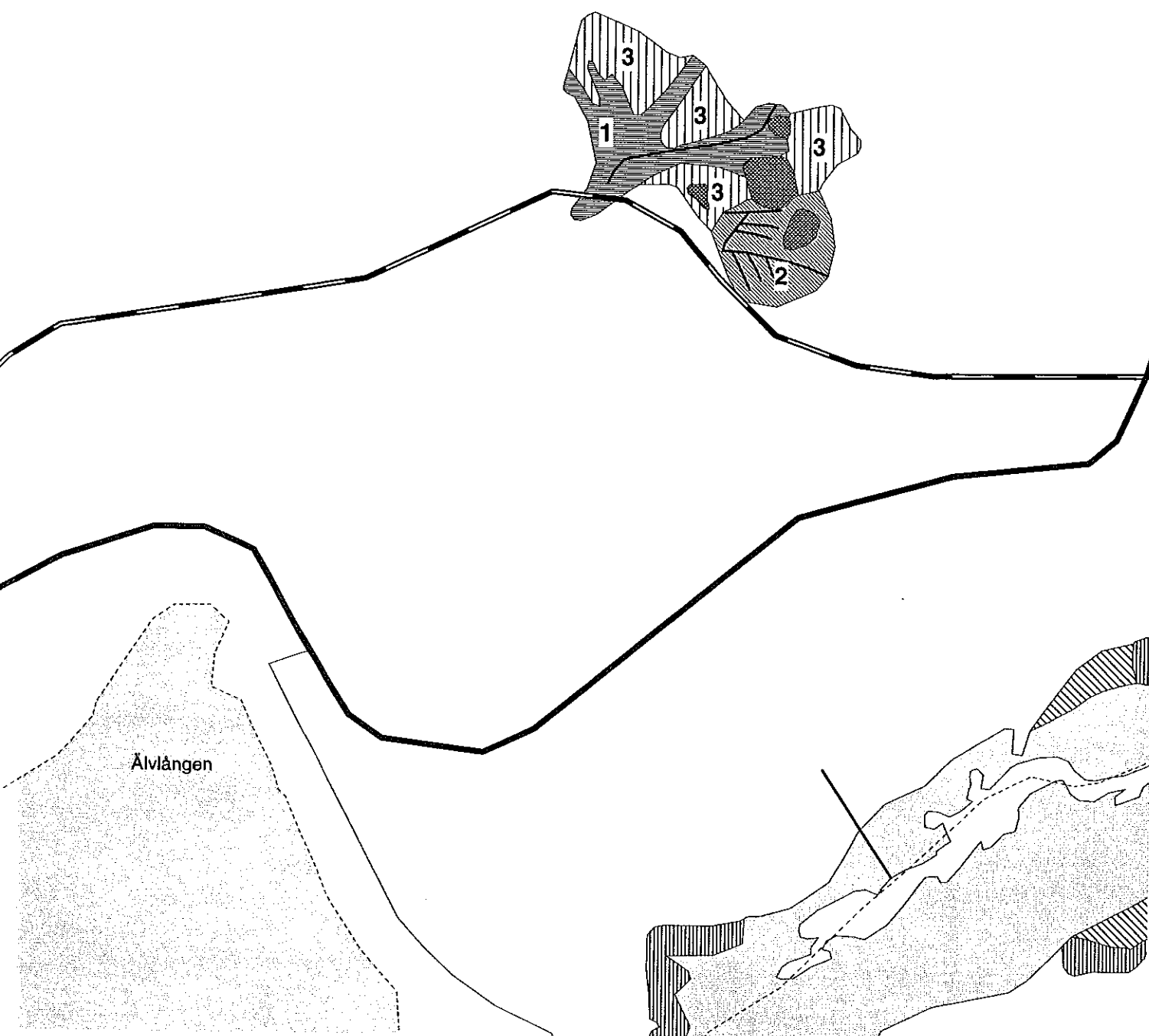
1

NORA KOMMUN
10E8I01

Bromängen, 4 km V Vikers k:a
(16 ha)

- 1 Soligent kärr
- 2 Platåformigt välvd mosse
- 3 Platåformigt välvd mosse

— Dike
● Fastmarksholme



NORA KOMMUN
10E8I02

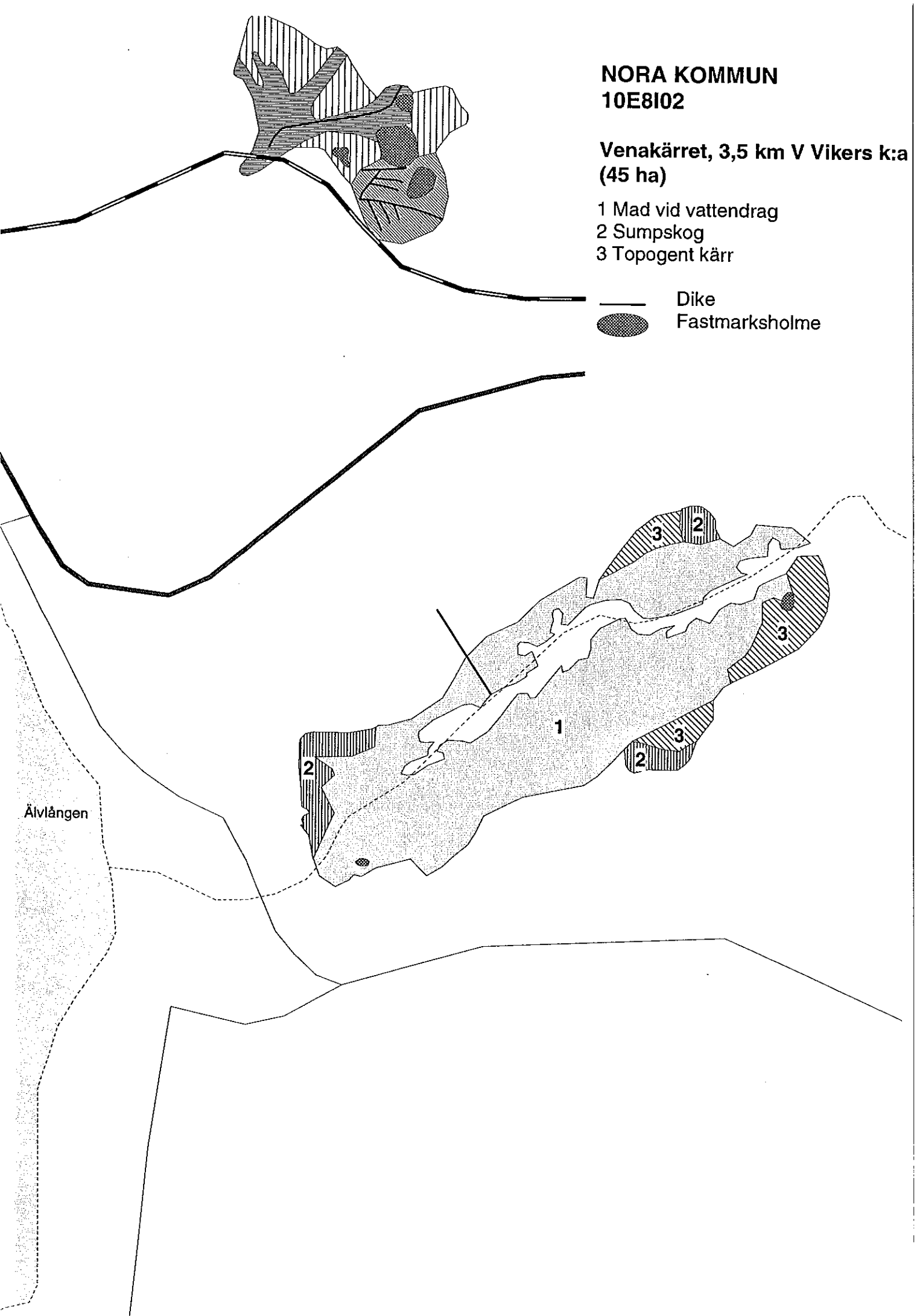
Venakärret, 3,5 km V Vikers k:a
(45 ha)

1 Mad vid vattendrag

2 Sumpskog

3 Topogent kärr

— Dike
● Fastmarksholme



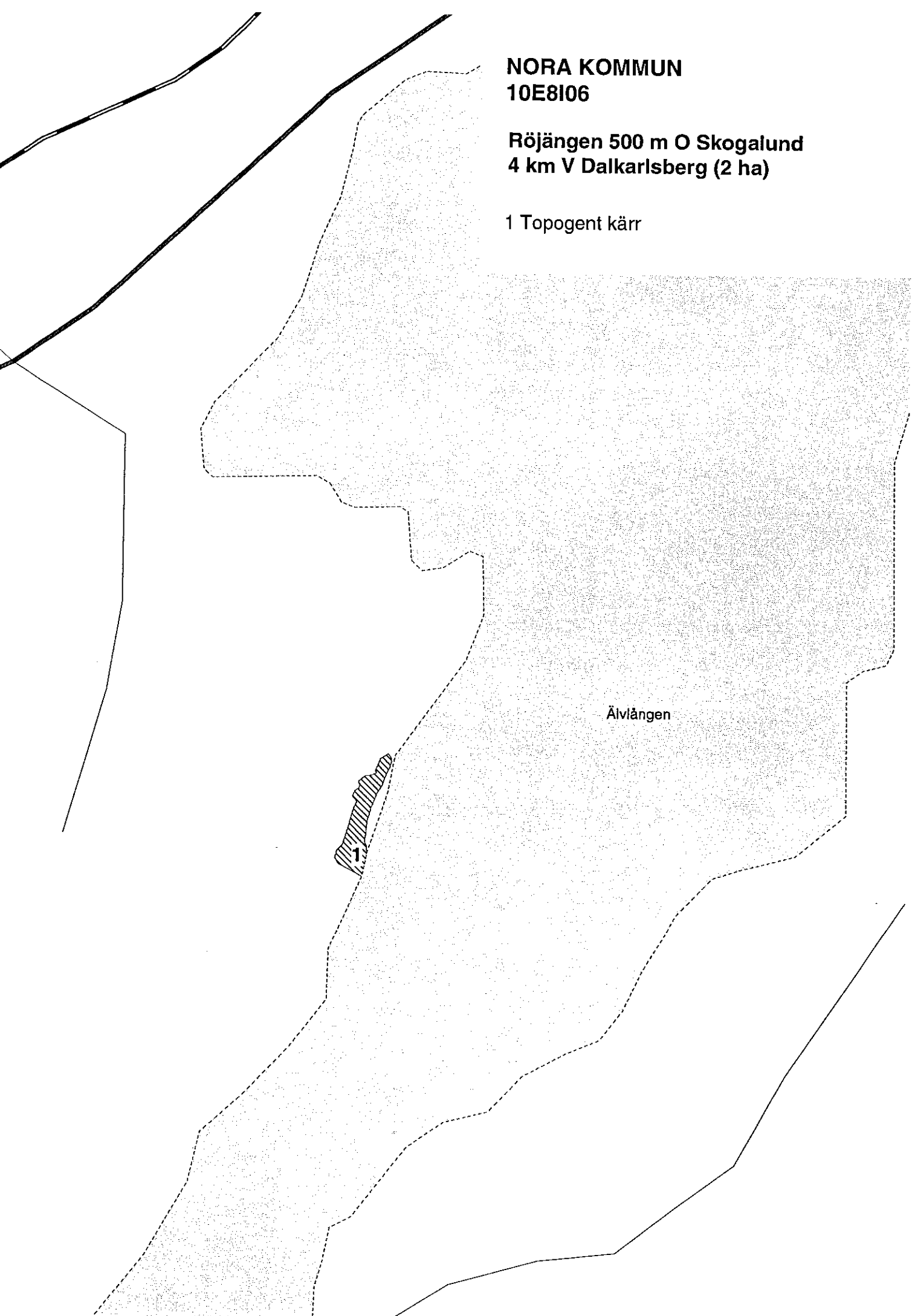
NORA KOMMUN
10E8I06

Röjängen 500 m O Skogalund
4 km V Dalkarlsberg (2 ha)

1 Topogent kärr

Äivlängen

1



NORA KOMMUN
10E8J01 och 10E8J02

Kärr, 100 m NNO Ängalund (1 ha)
Kärr, 200 m NO Ängalund (1 ha)
3,5 km NNO Dalkarlsberg

1 Topogent kärr

Vikern

10E8J01



10E8J02



NORA KOMMUN

10E9I03

Källeråsmossen

3 km SV Västgöthyttan

(86 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Plåtåformigt välvd mosse
- 3 Topogent kärr
- 4 Excentrisk mosse
- 5 Sluttande mosse
- 6 Tjörn

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme



NORA KOMMUN
10F7A01

Karthälleö mossen och Kartlamossen
4,5 km V Klockhammar
(95 ha)

- 1 Koncentrisk mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Svagt välvd mosse
- 4 Tjörn
- 5 Sluttande mosse
- 6 Platåformigt välvd mosse
- 7 Obestämbar mosse

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme



NORA KOMMUN

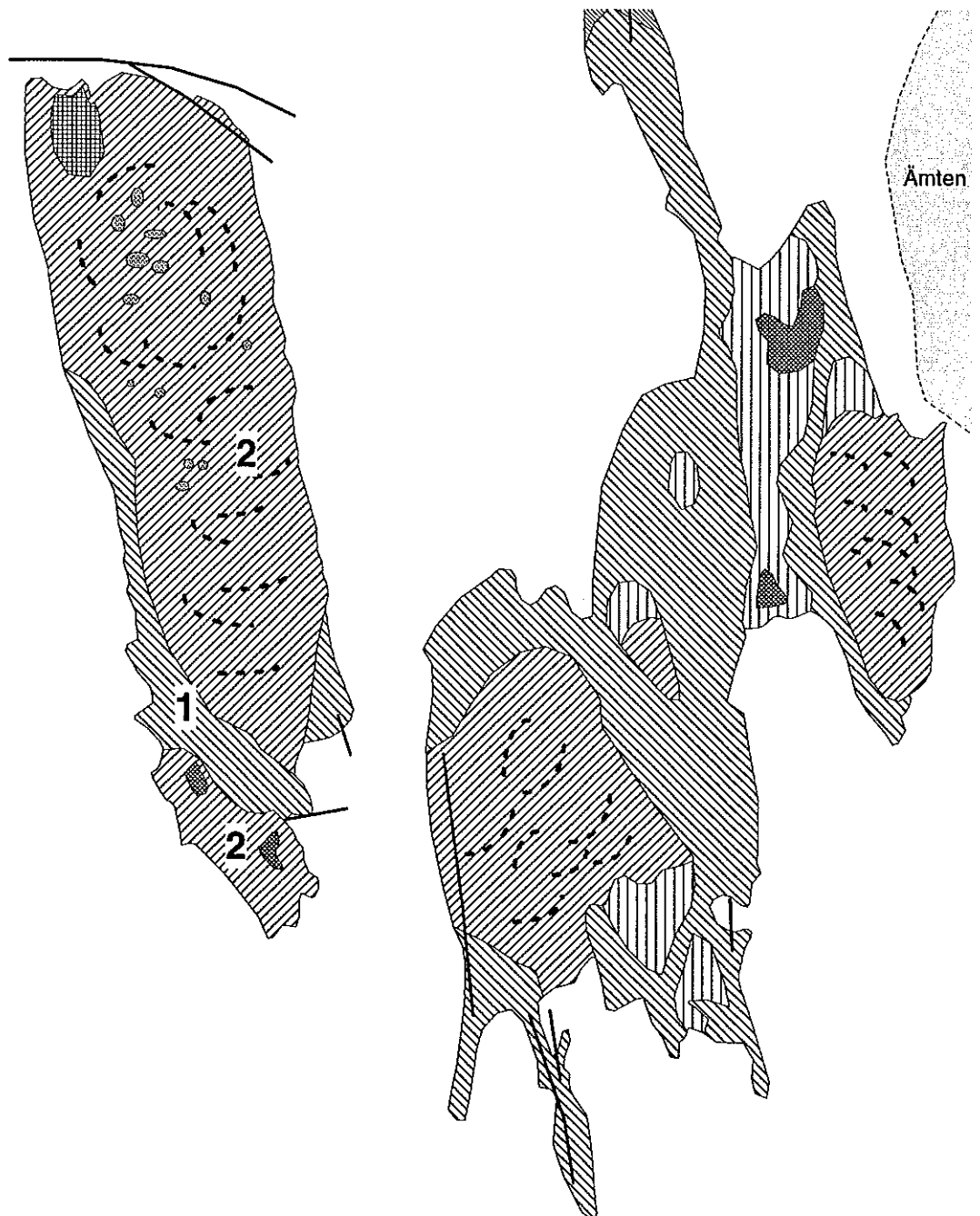
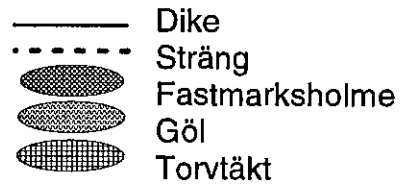
10F8A01

Långsmossen

6 km SSV Gytorp (49 ha)

1 Topogent kärr

2 Excentrisk mosse

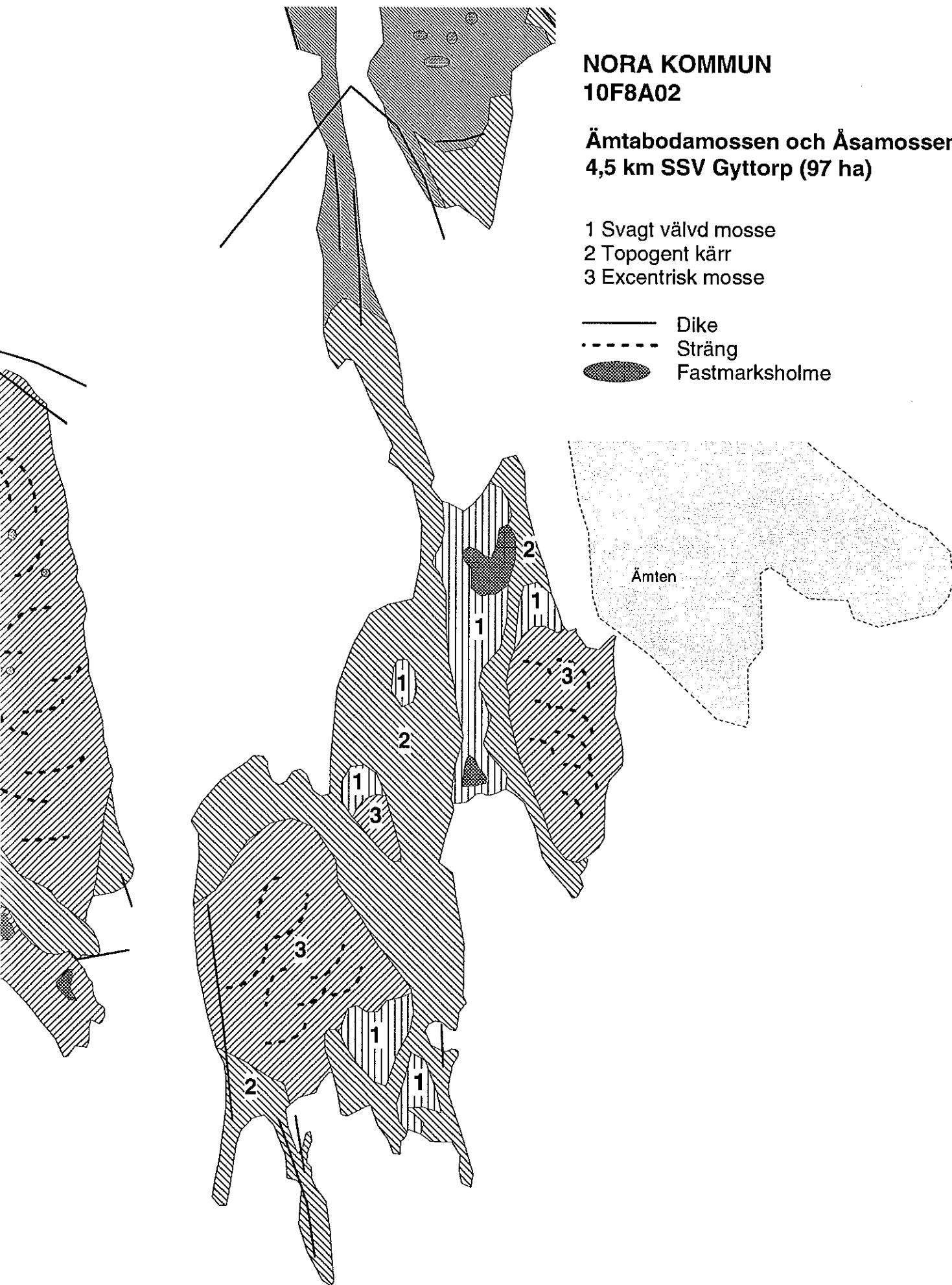


NORA KOMMUN
10F8A02

Ämtabodamossen och Åsamossen
4,5 km SSV Gyttrorp (97 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Topogent kärr
- 3 Excentrisk mosse

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme

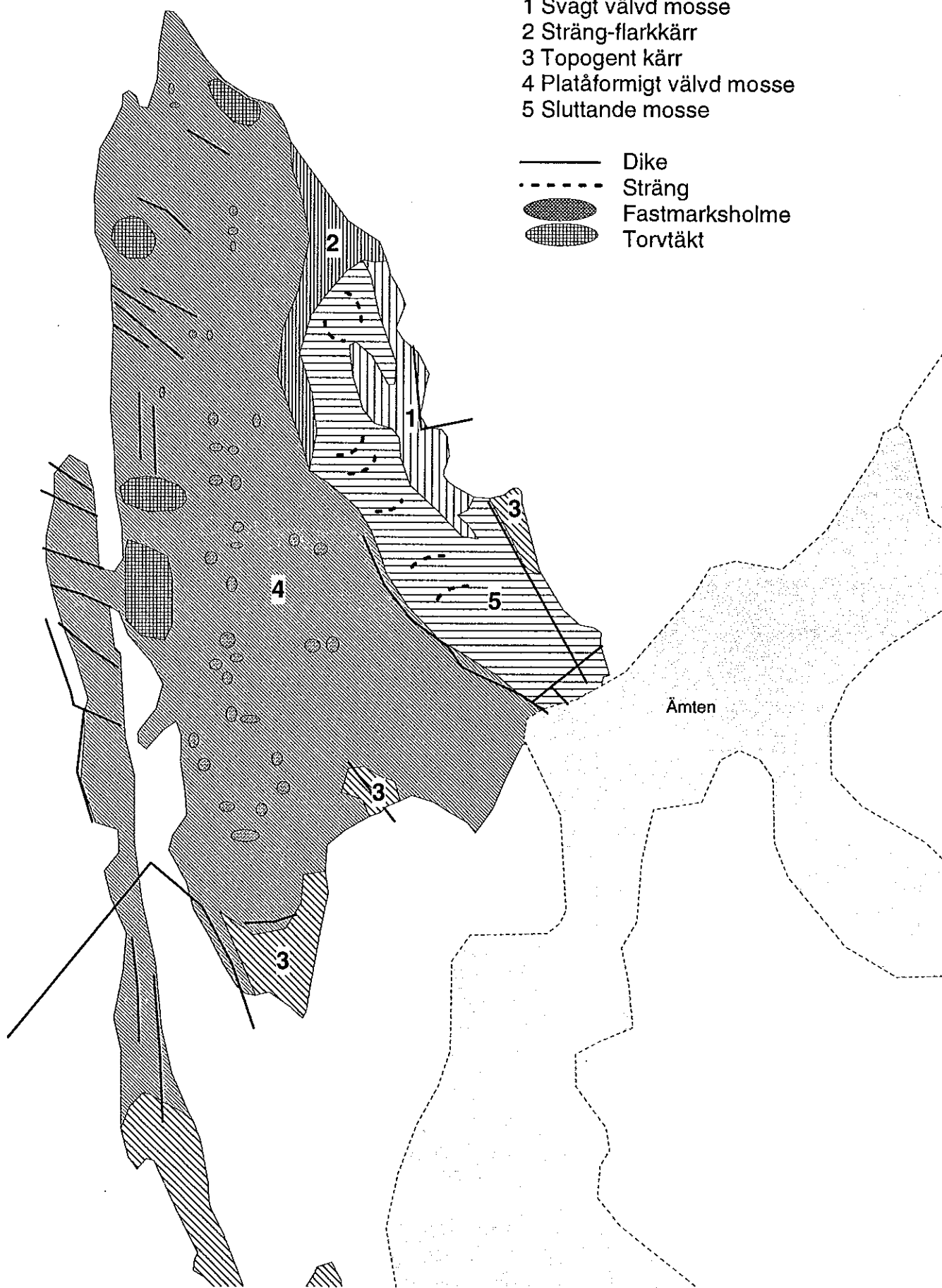


NORA KOMMUN
10F8A03

Dammossen
3,5 km SSV Gyttorp (102 ha)

- 1 Svagt välvd mosse
- 2 Sträng-flarkkär
- 3 Topogent kärr
- 4 Platåformigt välvd mosse
- 5 Sluttande mosse

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme
- Torvtäkt

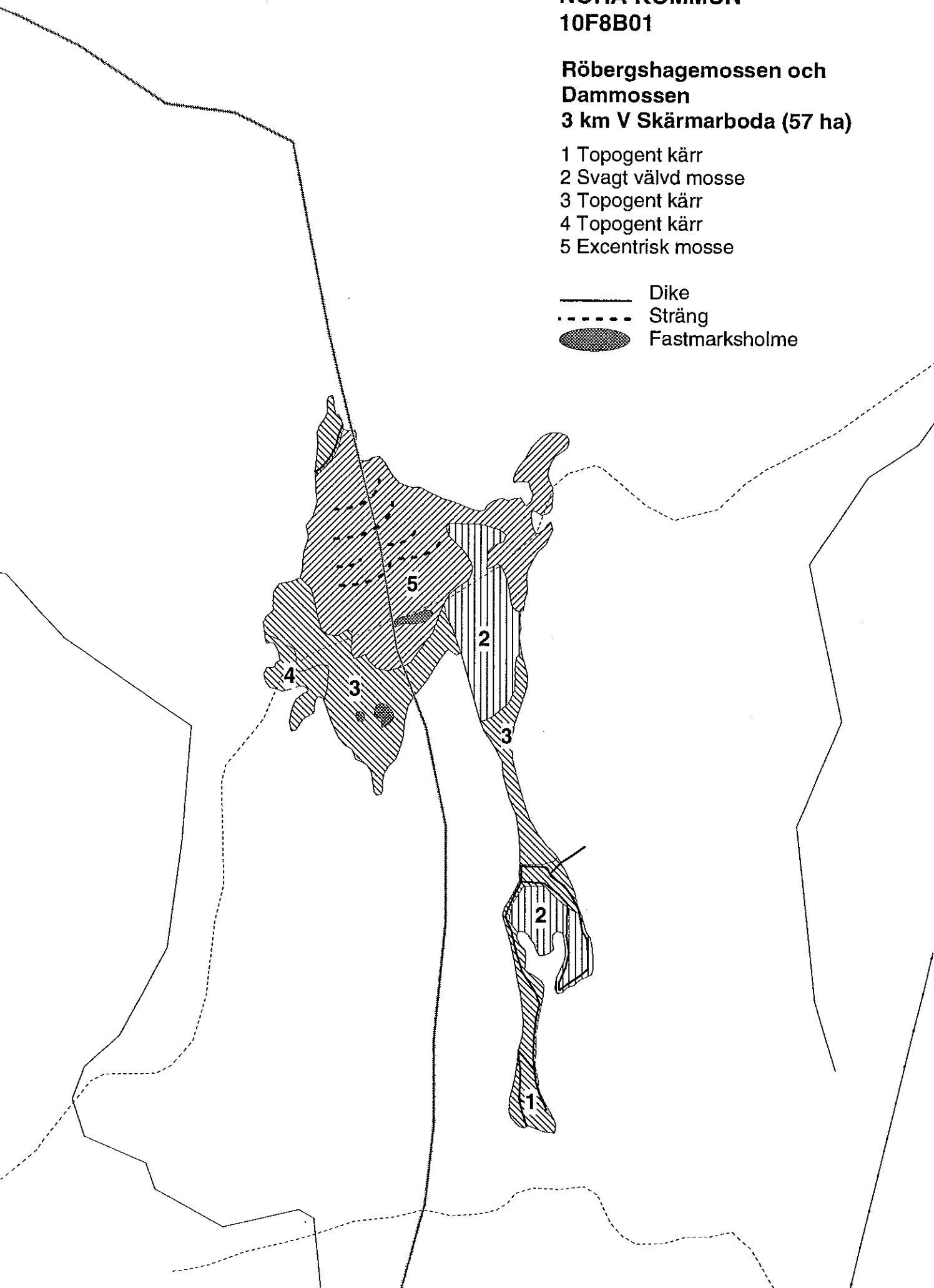


NORA KOMMUN
10F8B01

**Röbergshagemossen och
Dammossen**
3 km V Skärmarboda (57 ha)

- 1 Topogent kärr
- 2 Svagt välvd mosse
- 3 Topogent kärr
- 4 Topogent kärr
- 5 Excentrisk mosse

- Dike
- - - Sträng
- Fastmarksholme



NORA KOMMUN

11E1I03

Myr 500 m O Mosås

6 km SV Järnboås (83 ha)

1 Platåformigt välvd mosse

2 Topogent kärr

3 Svagt välvd mosse

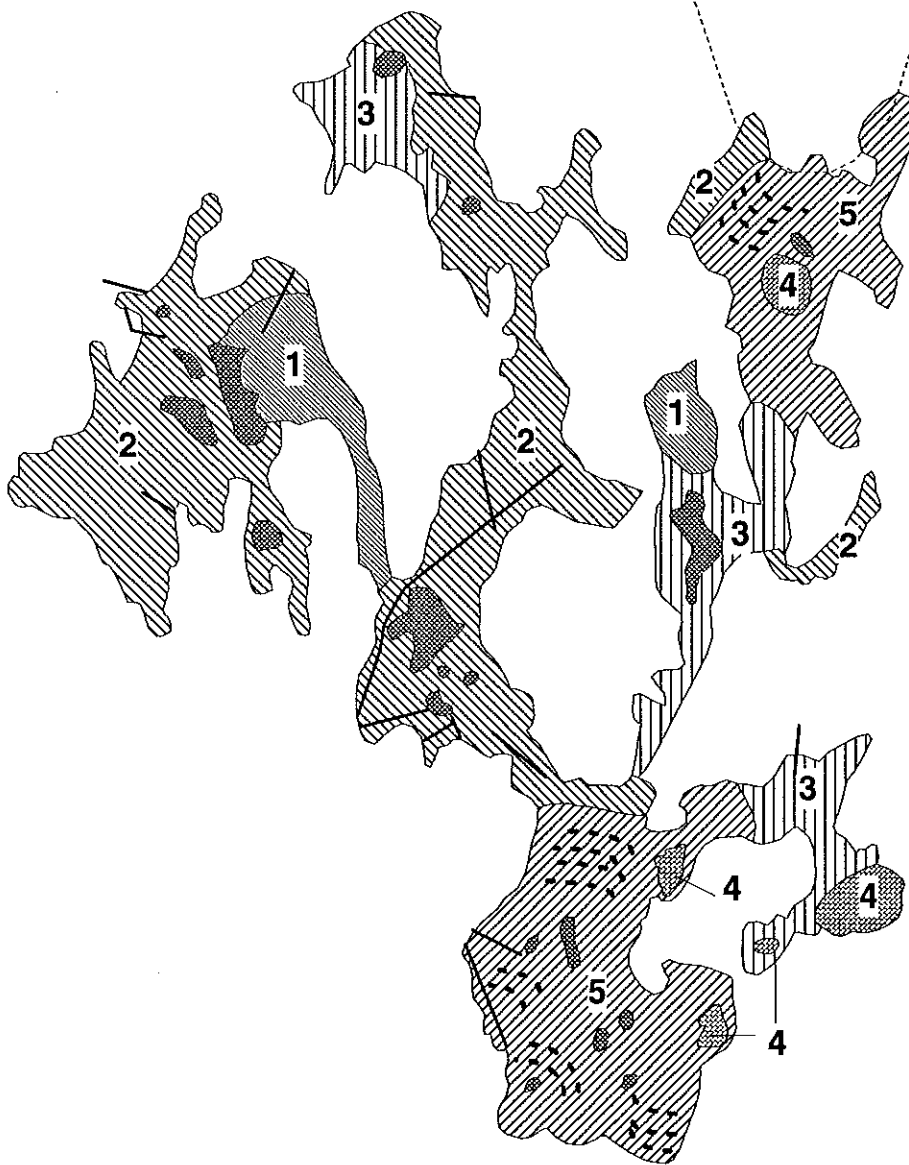
4 Tjörn

5 Excentrisk mosse

— Dike

- - - Sträng

● Fastmarksholme



Rågrecken

Denna rapport utgör Örebro läns del av den riksomfattande våtmarksinventering som drivits och bekostats av Naturvårdsverket.

Våtmarkerna har naturligt en rik biologisk mångfald som det är angeläget att bevara för kommande generationer. Samtidigt är anspråken på myrarna från olika exploaterande intressen stora. Det är därför angeläget att förekommande våtmarker bedöms och klassificeras från naturvårdssynpunkt vilket sen kan läggas till grund för ställningstaganden i exploateringsärenden och säkerställande frågor.

Rapporten är publicerad i två delar, södra och norra delen av Örebro län.

Länsstyrelsen i Örebro län