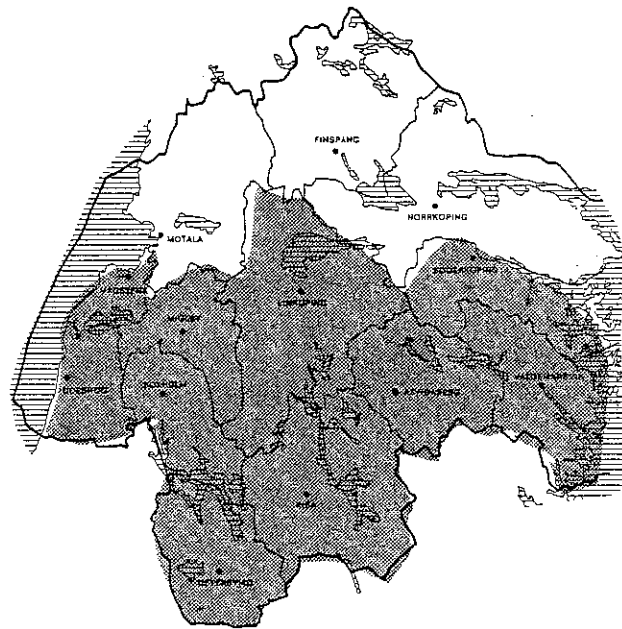


Våtmarker i Östergötlands län



Boxholms, Kinda, Linköpings, Mjölby,
Söderköpings, Vadstena, Valdemarsviks,
Åtvidabergs, Ydre och Ödeshögs kommuner

Länsstyrelsen i Östergötlands län
Miljövårdsenheten

VÅTMARKER

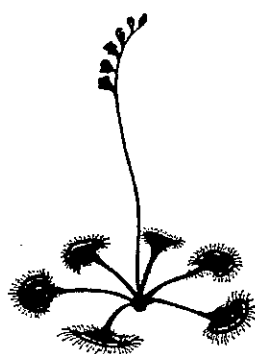
I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN 1993-1994

Boxholms, Kinda, Linköpings, Mjölby, Söderköpings,

Vadstena, Valdemarsviks, Åtvidabergs

Ydre och Ödeshögs kommuner



Inventerare och rapportförfattare:

Jan Schröder

Bearbetning av rapport och
ansvarig på länsstyrelsen:

Carina Estgren

Artbestämning av mossor:

Lars Hedenäs,
Naturhistoriska
riksmuseet, Michael
Löfroth och Lars
Weibull, Statens
naturvårdsverk

ADB och statistisk bearbetning:

Jan Schröder och
Löfroth, m fl. SNV

FÖRORD

Våtmarker, dvs mossar, kärr, sumpskogar, strandängar och grunda vattenområden har ofta stora och speciella naturvärden. De har också stor betydelse för det ekologiska samspelet och vattenbalansen i naturen.

Våtmarkerna har varit och är utsatta för exploatering av olika slag. I länet är en stor andel våtmarker förstörda eller stark påverkade genom olika ingrepp såsom torvtäkt, dikning och uppodling. Många våtmarker påverkas också negativt av att hävden förändras eller upphör.

Men det finns även våtmarker med höga och mycket höga naturvärden, vilket framgår av denna inventering. Med tanke på att våtmarkerna även i framtiden kommer att utsättas för exploateringstryck är det mycket värdefullt att ha goda kunskaper om våtmarkernas kvaliteter, vilket denna inventering bidrar till.

I rapporten redovisas resultatet av knappt 700 karterade våtmarksområden i Östergötlands län. Det rör sig huvudsakligen om våtmarker större än 10 hektar. Inventeringen utgör en del av en landsomfattande inventering enligt en speciell metodik (VMI) som Statens naturvårdsverk genomfört tillsammans med länsstyrelserna i hela Sverige.

Målsättningen med inventeringen i Östergötlands län liksom i övriga län har varit att skapa en kunskapsbank som ska användas för bl.a. miljöövervakning och naturresursräkenskaper över landets våtmarker. Inventeringen utgör också ett värdefullt underlag för länsstyrelsens naturvårdsplanering och säkerställande-arbete samt kan vara till hjälp i enskilda ärenden som berör våtmarker. En landsomfattande myrskyddsplan har redan tagits fram med hjälp av VMI-inventeringarna.

Alla våtmarksområden är kortfattat beskrivna i form av katalogtext med karta. Ett 70-tal områden har fältbesökts och är mer noggrant beskrivna. Klassificering av våtmarkerna har gjorts med avseende på deras naturvärden. Inventeraren ansvarar för klassificeringen och värderingarna i rapporten.

Länsstyrelsen

Förord

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

INLEDNING	1
SAMMANFATTNING	2
METODIK	5
VÅTMARKSTYPER- terminologi och klassificering	6
HOTBILD MOT VÅTMARKER	8
NATURVÄRDESBEDÖMNING AV VÅTMARKER	9
NATURGEOGRAFISKA REGIONER	10
RESULTAT	12
LITTERATURLISTA	18
KARTERADE VÅTMARKER- kartor, katalogtext , fältbeskrivningar	19
Boxholms kommun	20
Kinda kommun	50
Linköpings kommun	71
Mjölby kommun	106
Söderköpings kommun	123
Vadstena kommun	161
Valdemarsviks kommun	171
Ydre kommun	193
Åtvidabergs kommun	229
Ödeshögs kommun	248

INLEDNING

Våtmarksinventeringen i Östergötlands län ingår i projektet "regionala våtmarksinventeringar (VMI)" som Statens naturvårdsverk har genomfört tillsammans med länsstyrelserna i hela Sverige. Projektet VMI avslutas 1993 då i stort sett alla län har inventerats.

Inventeringen har utförts enligt en metodik (VMI) som utarbetats av naturvårdsverket. Denna metodik medför dock att vissa typer av våtmarker sannolikt förbigåtts eller blivit under-representerade t ex. sumpskogar och de flesta våtmarker som är mindre än 10 hektar. Metodiken innebär också att hela objektet redovisas i den kommun där våtmarken har sin största utbredning. Detta innebär att exempelvis Tåkern redovisas i Vadstena kommun.

Allt material från inventeringen i form av blanketter, diabilder, kartor, flygbildsoverlägg etc, finns tillgängliga på länsstyrelsens miljövårdsenhet.

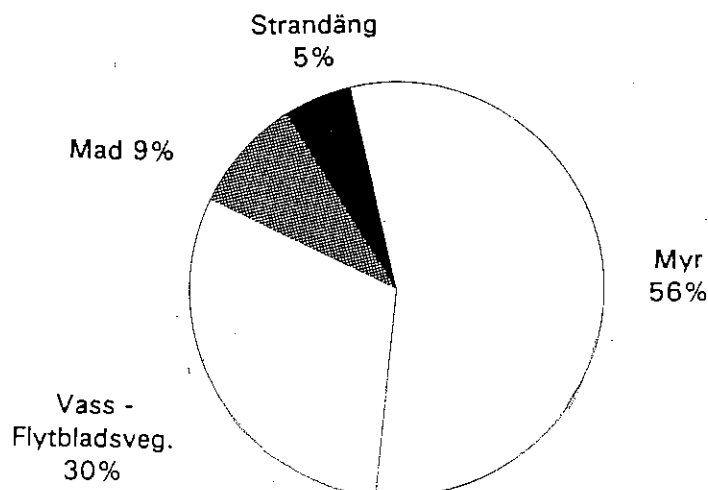
Rapportens innehåll

Efter en allmän del med beskrivning av metodik, våtmarkstyper, hot mot våtmarker, kriterier för naturvärdesbedömning och naturgeografiska regioner följer en beskrivning av inventeringens resultat. Därefter redovisas samtliga objekt i form av katalogtext. Våtmarkerna är kommunvis redovisade på topografiska kartor i A4 format före katalogtexten. Efter katalogtexten finns beskrivningar av de fältbesökta objekten i varje kommun.

SAMMANFATTNING

Våtmarksareal och våtmarkstyper

Knappt 700 av Östergötlands våtmarker är redovisade i denna rapport. Det rör sig huvudsakligen om våtmarker som är större än 10 hektar. Den karterade våtmarksarealen är drygt 21 000 hektar, vilket är 1,8% av länets yta. Flertalet våtmarker är under 50 hektar och räknas i ett riksperspektiv som små till medelstora våtmarker. Medelstorleken för alla inventerade objekt i länet är 30 hektar.

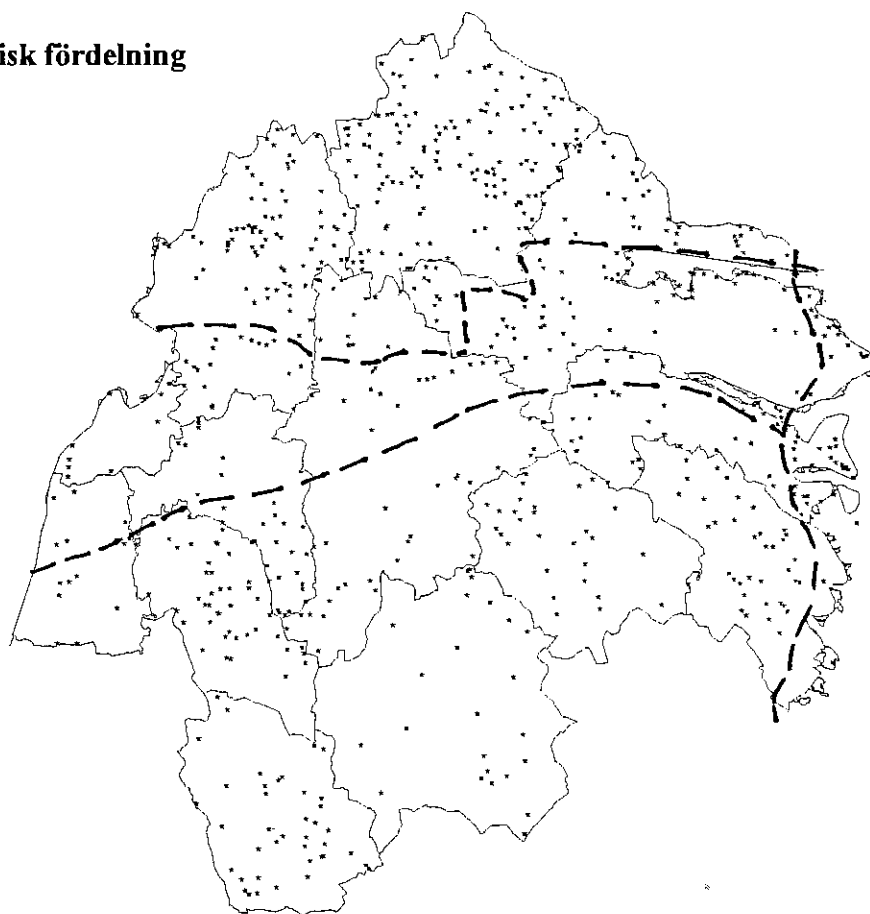


Drygt halva totala arealen består av myrmarker, vilket innebär mossar och kärr. En tredjedel av arealen utgörs av vass- och flytbladsvegetation. Knappt 15% av arealen är strandängar och mader. Endast en ytterst liten del av länets sumpskogar är karterade i denna inventering. Dessa upptar 3% av totala arealen och ingår ofta som en våtmarkstyp bland många i ett våtmarksområde. Igenväxta sjöar svarar för 3% av totala arealen.

Inventeringen visar att våtmarkerna oftast är sammansatta av olika våtmarkstyper. Det kan vara mossar med omgivande kärrmark och sumpskogspartier. Det kan också röra sig om sänkta sjöar med vattenvegetation, vass, mader och strandängar.

Den vanligaste myrtypen är skvattramtallmossar med fattigkärr. Inventeringen visar att det även finns platåmossar med öppna mosseplan och kringväxande randskog, vilket är ovanligt i östra Sverige. I Ydre och på Omberg förekommer flera mer eller mindre sluttande kärr, vilket också är en sällsynt våtmarkstyp i denna del av Sverige. Även öblandmyrar, som finns i norra länsdelen, är en ovanlig förekomst i södra Sverige. Öblandmyrar är vanligast i Norra Sverige samt i norra Dalarna.

Geografisk fördelning



Inventeringen visar en märkbar koncentration av våtmarker i norra och sydvästra delen av länet, medan Östgötaslätten och östra länsdelen är betydligt glesare på våtmarker.

Norra skogsbygden är länets myrrikaste region med över hälften av länets större myrområden. De vanligaste myrtyperna är fattigkärr och skvattramtallmossar. Här finns även ovanligt många platåmossar, vilket är mossar med öppet och plant mosseplan med kringliggande randskog. Mindre områden öblandmyrar finns även i denna region. De består främst av mossevegetation i öar och kärrvegetation i övrigt. En tiondel av den karterade våtmarken utgörs av mader och strandängar kring sjöar och vattendrag.

Östgötaslätten är intensivt uppodlad och har idag få myrar. Området är däremot rikare på våtmarker vid vattendrag och större sjöar. Hela 70% av denna våtmarkstyp återfinns i denna region. Det rör sig bl a om strandängar och vassvegetation. Vidsträckta strandängar finns vid Tåkern, Roxen och vid södra Bråviken. Av slättens få kvarvarande mossar, hör Vålbergamossen intill Boren till den mest opåverkade. I väst, i en triangel mellan Roxen och Vättern, ligger många av Östergötlands unika kalkkärr. Några av länets få sluttande kärr finns på och vid Omberg.

Södra skogsbygden är fattig på våtmarker i östra delen och betydligt rikare i den västra delen.

I västra delen dominerar våtmarkskomplex bestående av ex. mosse, kärr, sumpskog och tjärn. Mader med sumpskog, kärr och vassvegetation är vanliga kring bl a Bultsjöån och Svartån. I Ydre finns flera mer eller mindre sluttande kärr, varav Sandtorpskärret är det finaste.

Våtmarkerna i östra delen finns främst kring sänkta sjöar och består av vass- och vattenvegetation, mader, kärr och sumpskog. Mossar med kärr och tjärnar förekommer även i denna del om än mycket glest.

Kustregionen är ovanligt rik på strandängar, speciellt vid Bråvikenstranden. Längs kusten finns även vass och enstaka kärrmarker. Medelstorleken för inventerade våtmarker är i denna region 15 hektar.

Klassificering

Våtmarkerna har klassificerats med avseende på deras naturvärde. Inventeringen visar att endast 2% av objekten betraktas som så påverkade av ingrepp att våtmarkens naturvärde påtagligt skadats. Dessa objekt återfinns i klass 4. I resten av våtmarkerna finns alltså naturvärden i hela eller delar av objekten. Över hälften av inventerad våtmarksareal eller drygt 40% av objekten har bedömts ha höga eller mycket höga naturvärden.

Ingrepp

Även Östergötlands våtmarker har under mycket lång tid utsatts för exploatering genom torvtäkt, utdikning, avverkning och uppodling. Inventeringen visar att 10% av länets våtmarksareal eller drygt 15% av objekten är hydrologiskt sett helt opåverkad av ingrepp.

De skogsklädda delarna av våtmarken har till stor del påverkats av avverkningar. I norra skogsbygden har avverkningar skett på fastmarken ända fram till myren medan själva myren lämnats orörd. I södra skogsbygden, där skogsbruket i regel är småskaligare utförs ofta gallringar även ute på myrarna.

METODIK

VMI- projektet planerades som ett flerårigt projekt med många olika inventerare. Det har därför funnits ett behov av en enhetlig och noga definierad metodik. Materialet ska vara jämförbart över hela landet.

Arbetet kan skilja sig något åt mellan olika län beroende på vilken typ av flygbilder som funnits tillgängliga. I första hand har infraröda flygbilder använts, i andra hand svartvita flygbilder. Den nedre arealgränsen för vilka våtmarker som ska karteras med flygbilder har varierat mellan länen, och ibland inom länet, beroende på mängden våtmarker i länet.

En detaljerad beskrivning av metodiken är beskriven i Naturvårdverkets rapport SNV PM 1680.

Metodiken i Östergötlands län kan delas in i tre steg.

1. Flygbilder över ett område tolkas i stereoskop och alla våtmarker med en storlek av minst 10 hektar ritas in på ett överlägg till flygbilden. På speciella, färdiggjorda blanketter registreras en mängd i flygbilden tolkningsbara data om objektet (våtmarken), t ex trädäckning, skogstyp och översiktlig vegetation i fältskiktet. Allt detta registreras i form av kodord.
2. Vissa data från topografisk karta, litteraturuppgifter samt uppgifter från eventuella naturvårdsprogram förs in på blanketten. Även objekt under 10 hektar, som enligt uppgift skall ha speciellt stora värden, tas med. Alla objekt ritas in på ett överlägg till topografiska kartan.
3. 10% av de mest intressanta objekten väljs ut för fältkontroll. De objekt som bedöms ha en tillräcklig dokumentation behöver ej fältbesökas, även om de hör till de mest värdefulla. Fältbesöket syftar till att kontrollera om objektavgränsningar stämmer, upprätta listor över alla arter som hittas samt registrera hur vanlig varje art är inom ett givet område. Strävan är att upprätta en artlista över varje område med enhetlig vegetationstyp. För varje fältbesökt objekt skrivs en kort klartext som beskriver dess karaktär och naturvärde.

Efter fältbesöken görs justeringar i materialet och en avslutande klassificering av våtmarkerna i fyra klasser.

VÅTMARKSTYPER-terminologi och klassificering

Med begreppet våtmark menas "sådan mark där vattnet under en stor del av året, finns nära, under, i eller strax över markytan samt vegetationstäckta vattenområden. ... Minst 50% av vegetationen bör vara "hydrofil", dvs fuktighetsälskande, för att man skall kalla ett område för våtmark". Som vid all annan klassificering av vegetationstyper finns det svårplacerade gränfall, där den subjektiva tolkningen avgör valet av vegetationstypen. För en mer komplett beskrivning hänvisas till VMI blankett-instruktioner och SNV rapport 3824 (Löfroth, 1991).

Följande klassificering används i VMI såsom den har beskrivits i tidigare nämnda rapport.

All våtmark delas in i tre serier, *myrar*, *stränder och övriga våtmarker*. Myrar är torvbildande våtmarker med minst 30 cm torv i marken. Myren är inte väsentligt påverkad av vatten från hav, sjö eller vattendrag. Påverkas våtmarken av hav, sjö eller vattendrag tillhör den serien stränder. I serien övriga våtmarker återfinns alla våtmarker som inte passar in i de andra serierna. Det kan vara öppna eller skogsklädda våtmarker samt våtmarker som innehåller många olika våtmarkstyper. Sumpskog är våtmark med krontäckning över 60%. Dessa marker förekommer i alla serier.

Myrar

Dessa delas in i mossar om de ej är påverkade av fastmarksvatten, och kärr om de får vatten från fastmark.

Man skiljer på mossar med en, i flygbilden, tydlig och regelbunden struktur. Om strukturerna har sitt centrum på mossen är de koncentriska. Om strukturerna har ett tänkt centrum som ligger utanför mossen är mossen excentrisk. Både excentrisk och koncentrisk mossar är ovanliga i Östergötlands län. De förekommer vanligen i områden med högre nederbörd.

Den i östra Mellansverige vanligaste typen är en svagt välvd, helt skogsbevuxen mosse. Den har ett tallbevuxet mosseplan med ett fältskikt som domineras av ris, vanligen skvattram. Dessa mossar varierar inte mycket inbördes och är relativt artfattiga. Svagt välvda mossar kan även ha mer eller mindre öppna mosseplan med oregelbundna tuve-hölje strukturer. Mossar med ett mosseplan som är delvis öppet kan ha en mer varierad och artrik flora, eftersom det finns fler olika biotoper här.

Plåtåmossar har en tydligt sluttande kantzon och ett centralt mosseplan i sin karaktäristiska utformning. Gruppen är dock rätt dåligt undersökt och innehåller många mindre tydliga övergångsformer, främst mot gruppen svagt välvda mossar. Plåtåmossar är mindre vanliga i Östergötlands län, men inte lika ovanliga som de excentrisk och koncentrisk typerna. Sluttande mosse förekommer främst i Norrland och i Västsverige. Det är naturligtvis inte säkert

att en mosse består av endast en typ, utan den kan mycket väl vara en kombination av flera olika våtmarkstyper.

Blandmyrar är vanliga främst i Norrland och delar av norra Dalarna. De består i huvudsak av mossevegetation i öar eller strängar och kärrvegetation i övrigt. De namnges beroende på strukturens form t ex strängmyr, öblandmyr. Mindre områden öblandmyr finns i främst norra Östergötland

Kärr delas in i topogena och soligena kärr beroende på kärrets lutning. Den första typen är i stort sett plan och är den vanligaste typen i östra och södra Sverige. Den lagg som vanligen omger ett mosseplan är kärr av denna typ.

Soligena kärr är sluttande och vanlig endast i nederbördsrika områden i västra Sverige och Norrland. Den förekommer sällsynt i Ombergssområdet och i sydöstra Ydre. Det bästa exemplet på soligent kärr i Östergötland är Sandtorpskärret (Ydre kommun 7F 1E 01).

Stränder

Stränder delas in i limnogena eller marina våtmarker. Om våtmarken är en sjö, vars yta till större delen är vegetationstäckt kallas den igenväxt sjö. Öppna våtmarker som betingas av vattendrag kallas mader. Man skiljer mellan mad vid sjö och mad vid rinnande vattendrag. Vegetationen är vanligen gräs-halvgräsdominerad men det kan även vara ängsvegetation och då benämns den strandäng. Dessa är ofta beroende av någon form av hävd. De marina strandängarna delas in i dels tidvis torrlagd lerbotten, dels havsstrandäng.

Övriga våtmarker

Övriga våtmarker är antingen öppna eller skogsklädda. De öppna våtmarkerna är fukthed om den är risdominerad och fuktäng om den har ängsvegetation. Fuktängar kan tidvis vara vattenfyllda eller översvämmade. Skogsklädda våtmarker kan ibland vara sumpskog. Ofta är våtmarken ett komplex av flera olika våtmarkstyper.

HOTBILD MOT VÅTMARKER

Följande beskrivning av hotbilden mot våtmarker har till största del hämtats ur SNV rapport 3824 (Löfroth, 1991).

Våtmarker har utsatts för en hård exploatering. Hur stor del av ett områdes våtmarker som har utsatts för ingrepp varierar med var i landet området ligger. I södra och mellersta Sverige samt utmed Norrlandskusten är en mycket liten del våtmarker orörda.

Uppodling

Vid sekelskiftet var ca 600 000 hektar av torvmarken odlad. Det är framför allt i jordbrukstäta områden såsom Skåne och Mälardalen som stora delar av våtmarken tagits i anspråk för jordbruk. Jordbrukets tryck på våtmarken har minskat den senaste tiden då det är vanligare att åker upphör att användas som jordbruksmark än att det sker nyodling.

Torvtäkt

Torvtäkter har förekommit sedan 1800-talet. I början var de husbehovstäkter som inte innebar några stora ingrepp på myrarna. Åtskilliga större täkter gjordes under världskrigen för att få torv till bränsle. Dagens stora rationella torvtäkter är ett stort ingrepp i våtmarken och innebär ofta att myren totalförstörs. Idag bryts torv för användning inom två områden, dels som jordförbättringsmedel och dels för energiproduktion. Det är främst i södra Sverige som växttorv bryts. Det framtida trycket på torvmarker är svårt att förutse och torde hänga samman med hur vår framtida energiförsörjning kommer att se ut. Export av torv som jordförbättringsmedel kan komma att öka på en snar förmodad bristsituation i Europa.

Dikning och avverkning

Vad gäller skogsbrukets ingrepp i våtmarker rör sig till största del om dikning. Ingrepp i våtmarkerna syftar till att höja skogsproduktionen. Det kan även vara för att undvika en tillfällig försumpning i ett område efter en avverkning. Den senare typen av dikning har på senare år kallats skyddsdikning. Under de senaste åren har ca 60 000 hektar våtmarker berörts av skyddsdikning eller dikesrensning och ca 15 000 hektar av markavvattning. Till detta kommer en okänd mängd dikningar som gjorts utan tillstånd.

Fr o m 1 januari 1994 är markavvattning förbjudet i större delen av södra Sverige, däribland Östergötlands län. Länsstyrelsen kan efter prövning medge undantag från förbudet om inga våtmarker berörs. Skyddsdikning för att undvika tillfällig försumpning i samband med avverkning får göras efter anmälan till skogsvårdsstyrelsen.

NATURVÄRDESBEDÖMNING AV VÅTMARKER

Till hjälp för klassificeringen av objekten används ett datorprogram som ger objekt och delobjekt poäng för vissa kriterier. Poängsättningen sker separat både av delobjekt och objekt.

Primära kriterier.

- * Representativitet. ca 10% av varje våtmarkstyp klassas högt.
- * Storlek. Delobjekt med största våtmarksytorna inom varje våtmarkstyp får högst poäng.
- * Orördhet/ostördhet. Poängen ges i förhållande till hur många ingrepp som är registrerade på delobjektet.
- * Mångformighet. Hög poäng för många olika våtmarkstyper i ett objekt.
- * Rarietet. Sällsynta naturtyper eller objekt som i innehåller sällsynta arter får hög poäng

Sekundära kriterier.

- * objektet innehåller ett område där lång och kontinuerlig forskning har bedrivits.
- * objektet innehåller ett område med högt värde som studieobjekt.
- * objektet innehåller områden med stort värde för friluftsliv.

Klassificeringen sker på objektsnivå. De objekt som innehåller delobjekt som hör till de ca 5-10% högst poängsatta inom varje våtmarkstyp får klass 1. De ca 5-10% objekt som får högst poäng får klass 1. Datorprogrammet används endast som ett underlag för klassificeringen. En manuell justering av objekten med hjälp av eget omdöme görs.

Den ungefärliga fördelningen av de olika klasserna är

Klass 1 10% - 15%

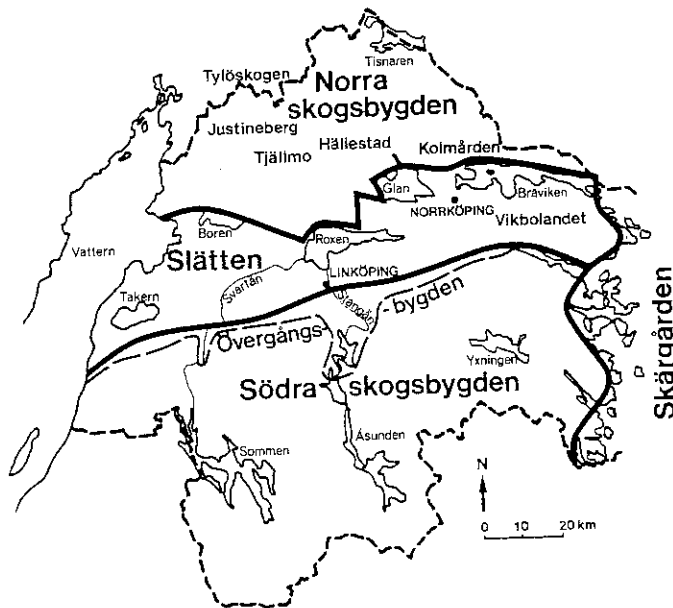
Klass 2 20%

Klass 3 Alla objekt som har bevarandevärden men av olika anledningar inte finns med i de två högsta klasserna.

Klass 4 De objekt som kan betraktas som förstörda.

För att kunna styra värderingen av vissa biotoper eller företeelser (t ex området betas) beroende på hur ovanliga de är i den aktuella regionen, sätts extra poäng manuellt för t ex utvalda nyckelord, morfologiska strukturer och delobjektstyper. För en utförlig beskrivning av metodik och datorprogrammet hänvisas till PAN, Poängsättning Av Naturvärde, som är utgiven av Statens naturvårdsverk.

NATURGEOGRAFISKA REGIONER



Karta. Naturgeografiska regioner i Östergötland.

13. Sydsvenska höglandets centrala och östra delar- Norra skogsbygden.

Den vanligaste jordarten är morän, men det finns även isälvmaterial som sand och grus längst i söder. I västra delen är det vanligt med kalk i marken.

Nederbörden är 550-600 mm per år i större delen av regionen. I södra Ydre och östra Åtvidaberg faller mer än 600 mm regn. Årsmedeltemperaturen är i norra delen av regionen 6.5-6.0°C för att söderut sjunka till under 5.5°C i södra Ydre. Vegetationsperioden (antal dygn med medeltemperatur över 6°C) omfattar 160-180 dygn. Granskogar dominerar men det finns även tallhed och hållmarkstallskog.

22 Götalands centrala slättbygder: Vänerslätterna, Falbygden, Östgötaslätten- 22c Östgötaslätten.

Berggrunden utgörs i huvudsak av gnejs och granit samt kambrosiluravlagringar i väster mellan Roxen och Vättern. Regionen har slättkaraktär som bestäms av en ovanligt jämn berggrundsytta, det s k subkambriska peneplanet. I norr är gränsen mot region 23 tydlig och följer förkastningslinjen längs Boren-Roxen-Glan-Bråviken. Regionen är väl jordtäckt. Flera stråk av de Mellansvenska randmoränerna finns, men är mindre distinkta än inom övriga delar av regionen (Vänerslätterna och Falbygden). Brunjordar dominerar och kalkhalten är ofta hög.

Årsmedeltemperaturen är 6.0-6.5°C, och somrarna är varma, över 16 °C i genomsnitt. Nederbörden är 500-550mm per år. Vegetationsperioden är 180-200 dygn.

Landskapet är nästan fullständigt uppodlat. Stora arealer med örtrik ekskog förekommer t ex inom centrala och östra Östergötland. I övrigt finns barrskogsområden, ofta av lågörttyp. Kalkkärr förekommer rikligt inom kalkrika områden där även örtrika ängar finns som på vissa ställen övergår i skäppartad vegetation.

23 Skogslandskapet i Tiveden, Tylöskogen, Kolmården -norra skogsbygden

Granit och gnejsberggrund dominerar med inslag av leptiter. Regionen är sprickdalsbetonad. Landskapet har mjuka, runda former och dalgångar och sänkor är delvis fyllda med sediment. Reliefen är relativt heterogen.

Regionen har till största delen legat under högsta kustlinjen. Området domineras av morän och väl jordtäckt. Lokalt finns rikligt med kalt berg.

Vintrarna är svalare medan nederbörden är något över 550-600 mm per år. Vegetationsperioden är ca 180 dagar per år. I norra Motala regnar det lokalt mer än 650 mm per år (högst i länet) och årsmedeltemperaturen understiger 5.5° C.

Området är till övervägande del en barrskogsbygd med dels granskog av blåbärstyp, dels hällmarkstallskog. Området är mycket myrrikt, främst med fattigkärr och skvattramtallmossar.

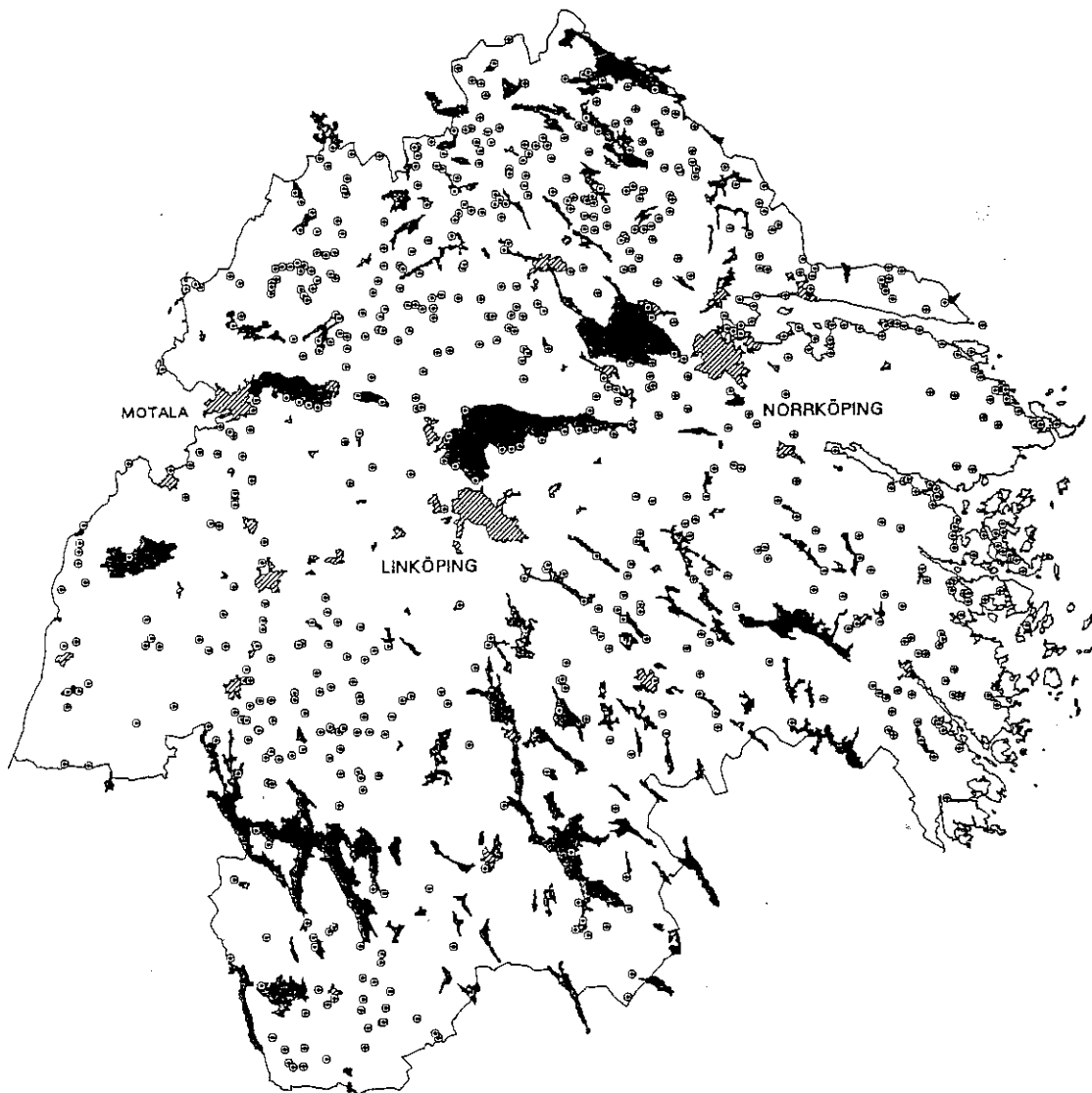
25 Östersjökusten med skärgårdar samt Åland

25C. Södermanlands och norra Götalands skärgårdar.

Gnejs och granitberggrund dominerar. Morfologiskt sett är de glacialt formade hällarna vanliga i den jordfattiga ytterskärgården. Regionen har sprickdals karaktär som i havsbandet övergår i skärgård. Berg i dagen är vanligt och dalgångarna är i allmänhet fyllda med finsediment. Ute på skären finns bottenmorän kvar som starkt ursköljda steniga och blockiga rester.

Klimatet är svagt oceaniskt med milda vintrar. Nederbörden är endast 550-600 mm per år. Vegetationsperioden är 170-190 dygn lång med en för växtligheten ogynnsamt torr vår och försommar. Längs kusten är hällmarkstallskog vanlig. Här finns också lågörtbarrskog och alskog. Ädellövskog växer ofta kring tätorter och större gods. I den kala ytterskärgården finns en spinningsgynnad flora.

RESULTAT



Samtliga karterade våtmarker i länet.

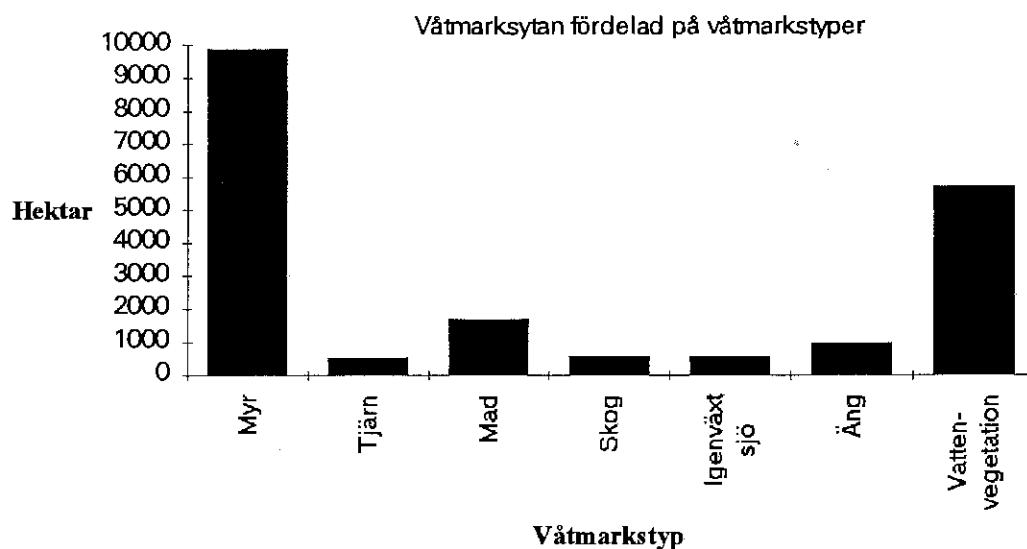
693 objekt har karterats. Det är en märkbar koncentration av våtmarker i norra och sydvästra delen av geografiska spridning.länet, medan region 22C (Östgötaslätten) och östra delen av länet är betydligt glesare på våtmarker. Medelstorleken för alla objekt i länet är 30 hektar. De redovisade våtmarkerna i kustregionen är i huvudsak strandängar som är mindre än 10 hektar. Medelstorleken för våtmarksobjekten i denna region är 15 hektar.

De karterade våtmarksarealen är i Östergötlands län 21 210 ha dvs 1,8 % av länets yta. Som en jämförelse ges här några andra läns karterad våtmarksyta i procent.

Län	Våtmarksyta
Västerbottens län	15 %
Kopparbergs län	9 %
Uppsala län	6 %
Södermanlands län	2.6 %
Östergötlands län	1.8 %
Kalmar län	2 %
Hallands län	10 %

Tabell: Länens våtmarksyta i procent av länsytan.

Fördelning av olika våtmarkstyper



Tabell. Länets karterade våtmarksareal fördelat på olika våtmarkstyper. Siffrorna är baserade på delobjektens våtmarksyta.

Den största våtmarkstypen är myr med en areal på 10 400 hektar, vilket är knappt 50% av den totala inventerade arealen. Här ingår både mossar och kärr. Tjärnen, som utgör 3% av den totala arealen är knuten till myr men består till största delen av öppen vattenyta.

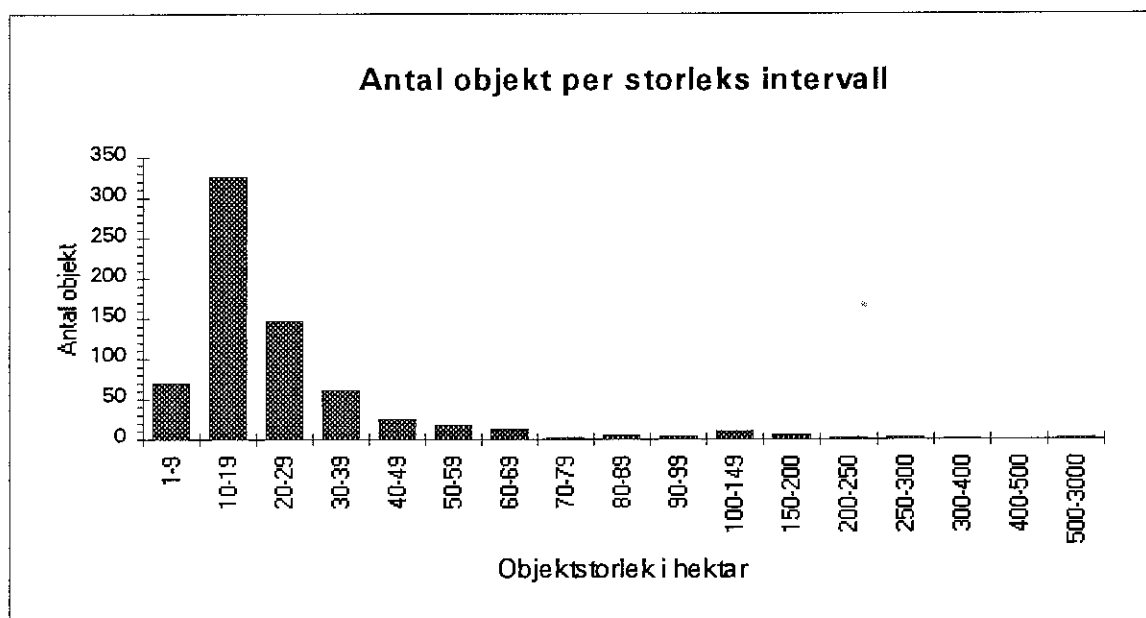
Nästa grupp i storleksordning är vattenvegetation med en areal på 5 700 hektar, vilket är knappt 30% av totala arealen. Här ingår vassvegetation, flytbladsvegetation och annan vattenvegetation. Vassvegetation kan bestå av endast bladvass med även av andra gräs-halvgräs. Till igenväxta sjöar räknas

sänkta sjöar som vuxit igen så mycket att den öppna vattenytan fösvunnit eller endast återstår som en liten rest. Mad är enligt VMI:s definition öppen våtmark vid sjö eller vattendrag och kan även bestå av torv. 1 683 hektar är karterade som mad. 970 hektar är strandängar. Mad och strandängar upptar alltså 13% av totala arealen.

Skog är det som karterats som sumpskog eller strandsumpskog, dvs med en krontäckning på minst 60%. Till den ytan räknas dock inte skogsklädda mossar.

Knappt en fjärdedel av våtmarksarealen har en högre krontäckning än 25%. Denna areal är uppdelad på både myr och skog.

Våtmarkernas storlek



De karterade våtmarksobjekten är till allra största delen små till medelstora objekt. Över 90% av objekten är mindre än 50 hektar. 23 objekt är större än 100 hektar. Endast 70 objekt, som är mindre än 10 hektar, är karterade. Detta beror på att inventeringen enligt VMI-metodiken i huvudsak omfattar våtmarker större än 10 hektar. Vi har idag ingen kunskap om antalet våtmarker som är mindre än 10 hektar eller deras totala areal.

Våtmarkernas fördelning i kommunerna

Kommun	Ant objekt	Yta obj. (ha)
Boxholm	42	1057
Finspång	137	3772
Kinda	24	406
Linköping	50	1573
Mjölby	28	457
Motala	91	3357
Norrköping	120	3395
Söderköping	59	1169
Vadstena	11	2786
Valdemarsvik	42	749
Ydre	40	1192
Åtvidaberg	31	580
Ödeshög	18	717

Hela våtmarksobjektet är redovisat i den kommun som har den största andelen av objektet. Detta innebär exempelvis att hela Tåkerns areal är redovisad i Vadstena kommun. Hela Kärnskogsmossens areal återfinns i Motala kommun medan Fjällmossen redovisas i Nyköpings kommun.

Den karterade våtmarksarealen fördelar sig mycket olika i de 13 kommunerna. De norra kommunerna, Finspång, Motala och Norrköping har störst våtmarksareal. Vadstena har enligt diagrammet stor våtmarksareal men merparten av den arealen är Tåkern. Övriga objekt är små kalkkärr. Ydre kommun har mycket större våtmarksareal än Kinda. Linköpings våtmarker består till hälften av myr. Övriga arealen domineras av mader och strandängar. Våtmarksstränder vid sjöar och vattendrag är vanliga våtmarkstyper på östgötaslätten.

Hydrologisk störning

Kommun	Antal objekt	Ostörd	Svag lokal	Stark lokal	Svag generell	Stark generell	Förstörd
Boxholm	42	5	43	28	17	2	5
Finspång	137	20	47	16	15	2	0
Kinda	24	4	21	50	17	4	4
Linköping	50	16	30	20	34	0	0
Mjölby	28	11	54	14	21	0	0
Motala	91	16	41	20	14	0	9
Norrköping	120	24	39	12	17	7	1
Söderköping	59	20	51	15	12	2	0
Vadstena	11	46	27	9	9	9	0
Valdemarsvik	42	7	31	26	29	2	5
Ydre	40	5	53	27	15	0	0
Åtvidaberg	31	3	32	23	39	3	0
Ödeshög	18	11	44	11	22	6	6

Tabell. Objektens grad av hydrologisk störning i procent av antal objekt i kommunen.

De hydrologiska ingreppens styrka ökar från vänster till höger i tabellen. Svag lokal störning innebär att objekt är tydligt störda men där störningen påverkar mindre än 25 % av objektet. Med stark lokal störning menas att 25-75 % av objektet är påverkat.

Svag generell störning innebär att mer än 75 % är påverkat men att det är troligt att objektet kommer att behålla de värden det har. Till svag generell störning räknas ingrepp som t ex vattenreglering, vilket innebär en snabbare igenväxning än utan reglering. Vattenreglering sätter den naturliga successionen ur spel. Stark generell störning är objekt som troligen inte kommer att kunna behålla sina eventuella naturvärden.

I hela länet är drygt 15 % av objekten hydrologiskt sett helt opåverkade. Ca 40% av objekten är svagt lokalt störda.

Den norra delen av länet har generellt sett fler ostörda eller opåverkade objekt än den södra delen. 55 % av de ostörda objekten finns i Motala, Finspång och Norrköpings kommuner. 60 % av de ostörda objekten är myr. Drygt 25% är stränder vid Östersjön. Dessa är ungefär jämt fördelade mellan Norrköpings och Söderköpings kommuner. Drygt hälften av de förstörda objekten ligger i västra Motala och det är främst myrar.

På Östgötaslätten (region 22C) är det åtskilligt med våtmark som har omvandlats till jordbruksmark. Den ytan är inte medtagen i rapporten. Vadstena har en ovanligt hög procent ostörda våtmarker. Detta beror på att kommunen har så få våtmarker. Av de fem ostörda objekten är fyra mindre än 6 hektar.

De vanligaste ingreppen är dikning, avverkning av angränsande skog, vägbyggen och vattenreglering. I Norra skogsbygden (region 23) är det vanligt med skogsavverkningar ända fram till våtmarksgränsen och ofta är laggen dikad. I södra delen av länet är det ovanligare med stora kalhyggen ända fram till våtmarken. I denna del av länet är det dock inte ovanligt att skogen i våtmarken är gallrad.

Klassificering

104 objekt har getts klass 1 vilket är 15 %
187 objekt har getts klass 2 vilket är 27 %
390 objekt har getts klass 3 vilket är 56 %
12 objekt har getts klass 4 vilket är 2 %

Antalet klass 2 objekt är fler än de 20 % som enligt VMI-metodiken skall finnas i denna klass. Orsaken är att 70 objekt, som är mindre än 10 hektar har tillkommit efter den maskinella klassningen. Dessa objekt har valts ut selektivt just för att de har mycket höga naturvärden, dvs klass 1 eller 2.

Våtmarkerna har klassificerats med avseende på deras naturvärde. Inventeringen visar att endast 2% av objekten betraktas som så påverkade av ingrepp att våtmarkens naturvärde påtagligt skadats. De återfinns i klass 4. I resten av våtmarkerna finns naturvärden i hela eller delar av objekten.

Över hälften av inventerad våtmarksareal eller drygt 40% av objekten har höga eller mycket höga naturvärden.

LITTERATURLISTA

Länsstyrelsen i Östergötland (1980): Myrar i Östergötland.

Länsstyrelsen i Östergötland (1983): Översiktlig vegetationskartering av strandängar och strandkärr.

Länsstyrelsen i Östergötland (1983): Kalkkärr i Östergötland.

Länsstyrelsen i Östergötland (1983): Natur Kultur, Miljöer i Östergötland.

Länsstyrelsen i Östergötland (1994): Kalkkärr i Östergötland.

Länsstyrelsen i Östergötland (ej publicerad): Ängs och hagmarksinventeringen.

Löfroth, M.(1991): Våtmarkerna och deras betydelse.
SNV rapport 3824.

Mossornas Vänner(1989): Vitmossor i Norden.

Nordiska Ministerrådet.(1984): Naturgeografisk regionindelning i Norden.

SNV Våtmarksprojektet: Blankettinstruktion.
version 90-08-08.

SNV Våtmarksprojektet: Kodlista VMI version 92-03-31

SNV Våtmarksprojektet: Poängsättning Av Naturvärden
version 92-06-23.

Svensk Botanisk Tidskrift (1987 vol. 81) Hallingbäck, Tomas, Söderström, Lars
sid 357-388: Sveriges mossor och deras svenska namn.

Svensk Botanisk Tidskrift (1992 vol. 86) Hedenäs, Lars, Löfroth, Michael
sid 375-389: Mossor som indikerar särskilt skyddsvärda våtmarksbiotoper.

Personer som artbestämt mossor

Hedenäs Lars
Naturhistoriska Riksmuséet
sekt. för kryptogam botanik

Löfroth Michael
Statens Naturvårdsverk
Box 1302
171 25 Solna

Weibull Henrik (Levermossor)
Fårtickegången 44
135 33 Tyresö

KARTERADE VÅTMARKER - kartor, katalogtext, fältbeskrivningar

Objekten redovisas kommunvis. Alla objekt återfinns på de kartor i skala 1:50 000 som kommer före katalogtexten för varje kommun. Efter denna text finns beskrivningar på de fältbesökta objekten för varje kommun. Observera att objektet är redovisat i den kommun som har störst andel av våtmarken. **Kartmaterialet utgörs av allmänt kartmaterial från Lantmäteriet. Medgivande 94.0370**

Förklaring av våtmarkens id-nummer

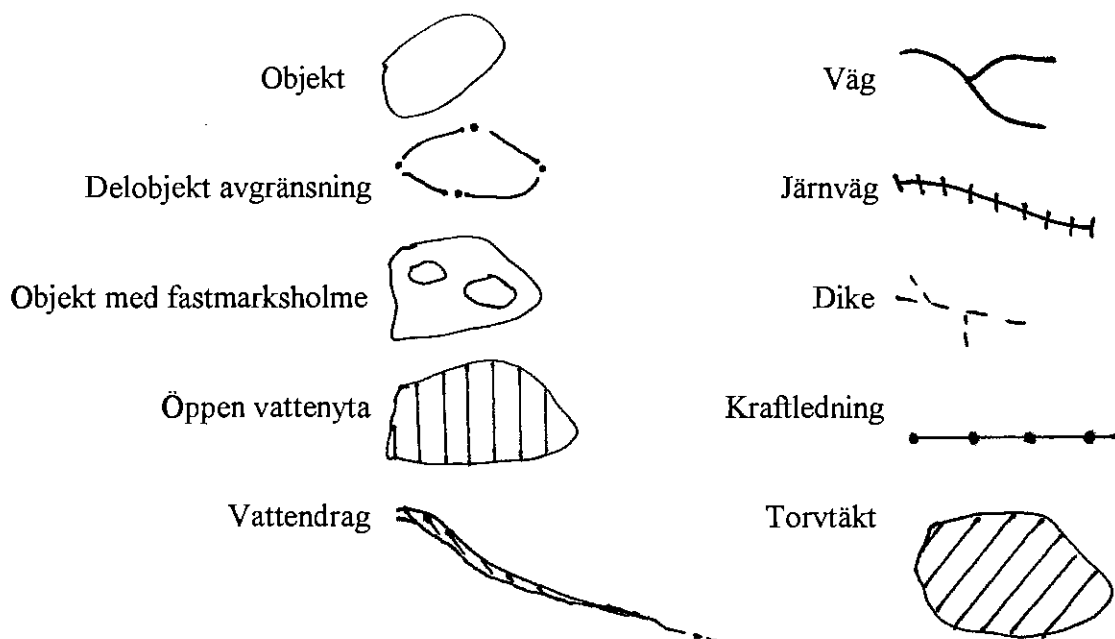
En våtmarks id-nummer består av en geografisk angivelse och ett löpnummer. 7F 1E 01 innebär att våtmarken finns i storrutan 7F. 1E betyder att objektets medelpunkt finns i smårutan 1E dvs längst ner på topografiska bladet 7FSV. 01 är ett löpnummer som gör att alla våtmarksobjekt får ett unikt id-nummer i Sverige.

För att få en noggrannare lägesangivelse finns hundremetersrutan angiven i katalogtexten. det är de fyra siffrorna som står inom parantes efter id-nummret t. ex. 1234. De två första siffrorna är avståndet i hundra meter norrut från smårutans sydgräns, dvs 1,2 km till objektets medelpunkt. De sista två siffrorna anger avståndet österut från smårutans västgräns dvs 3,4 km till objektets medelpunkt.

Fältundersökta objekt

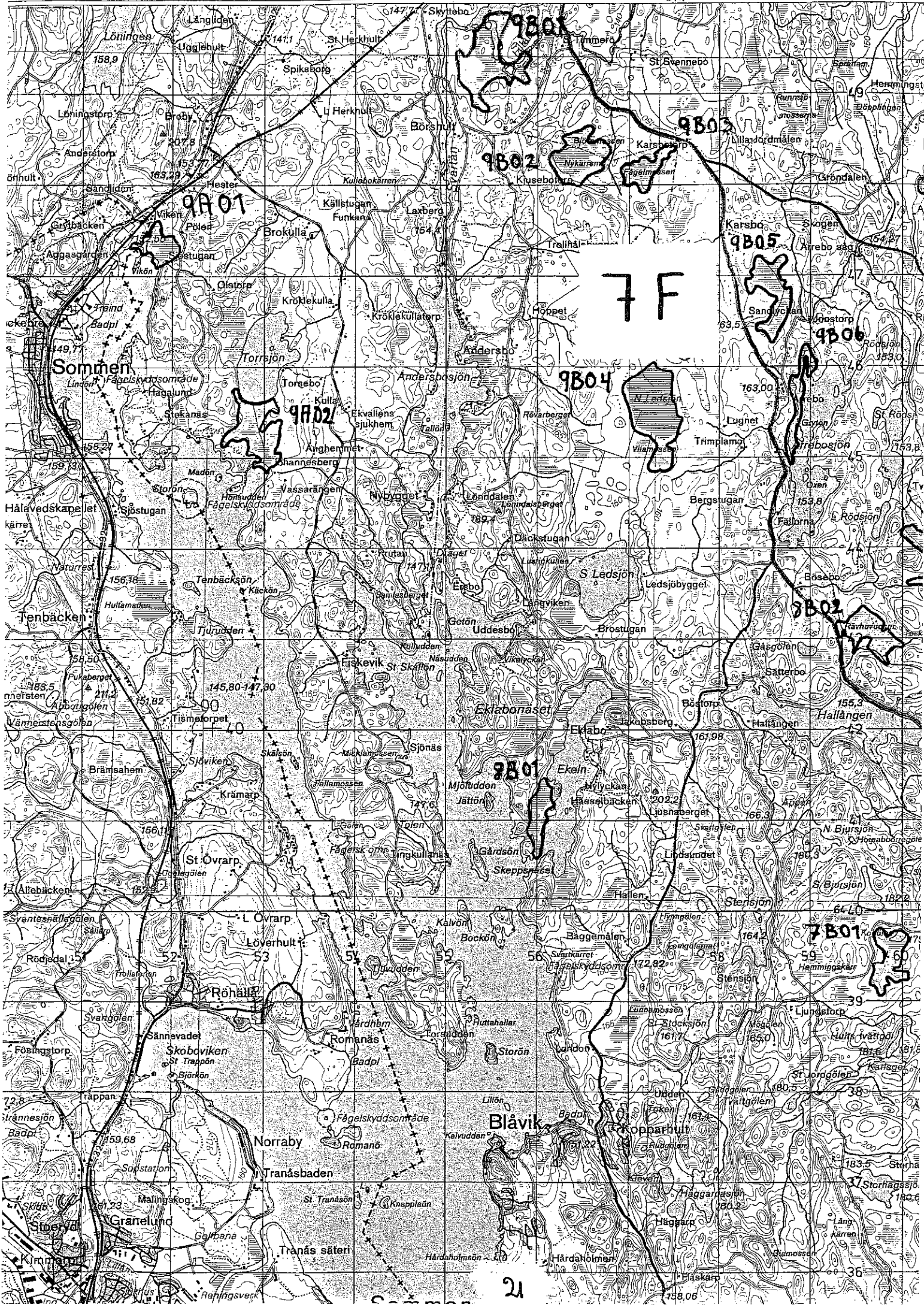
Efter katalogtexten över alla karterade våtmarker i kommunen följer beskrivningar av fältundersökta objekt. Överst på sidan är en flygbildstolkad karta över objektet. Alla kartor är i skala 1:30 000, utom kartan över Ombergs kalkkärr i Vadstena kommun. Den kartan är i skala 1: 50 000. Under kartan står objektets id-nummer enligt VMI standard samt dess klass. På raderna under följer namnet på objektet, lägesbeskrivning samt datum för fältbesöket. Under detta står det vilken typ av våtmark som objektet är och vilka typer av delobjekt som ingår i objektet.

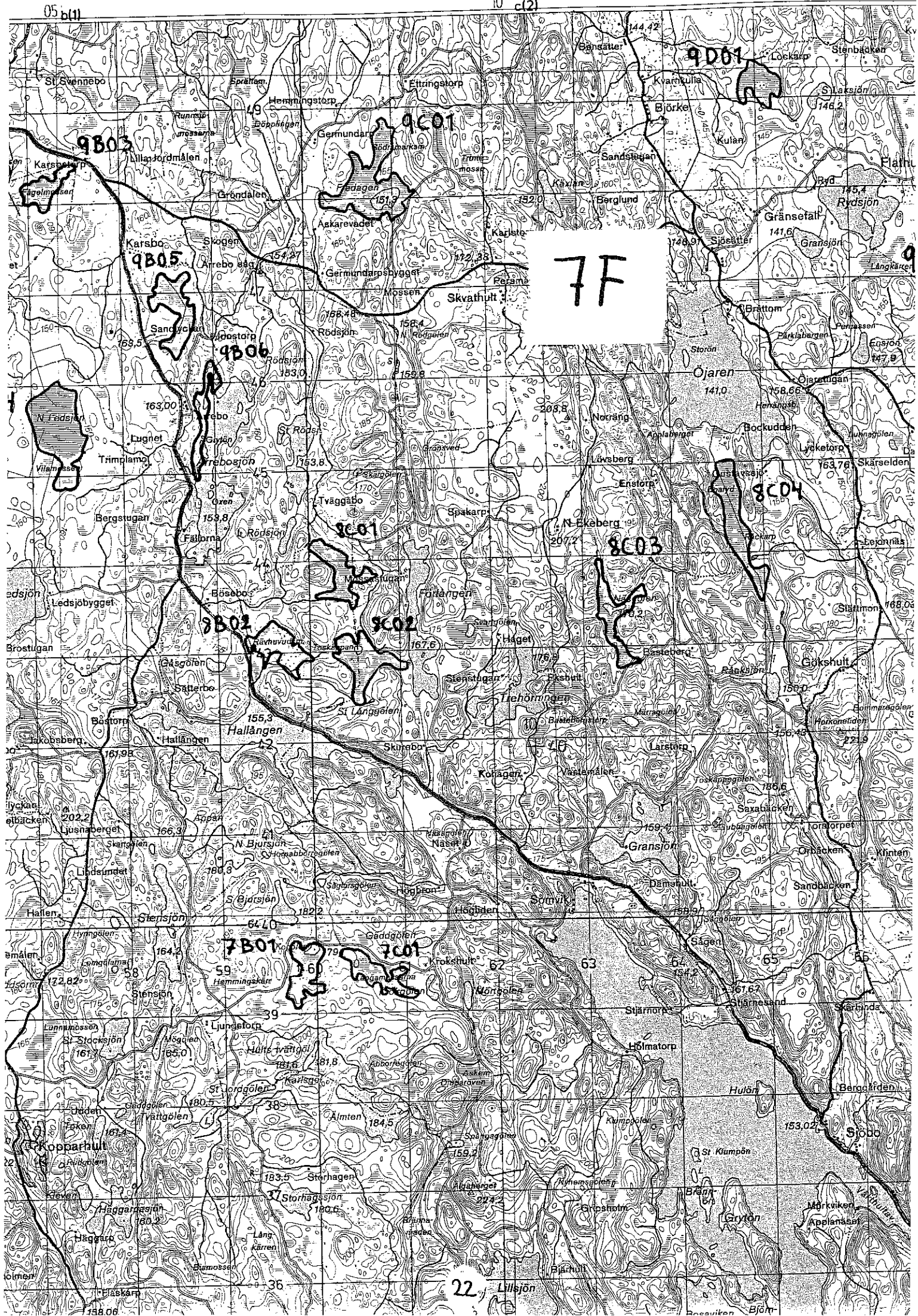
Legend för objektkartor.

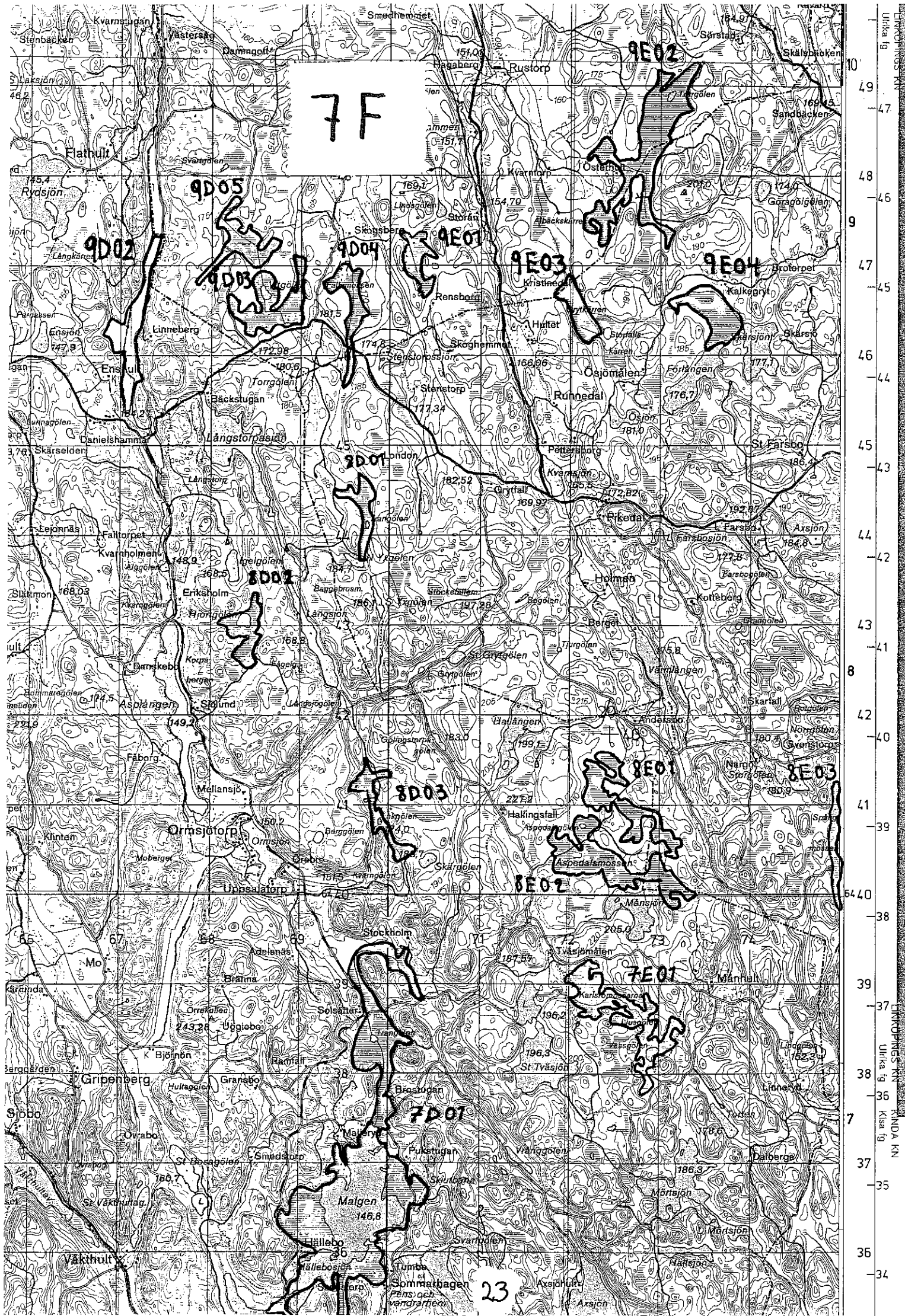


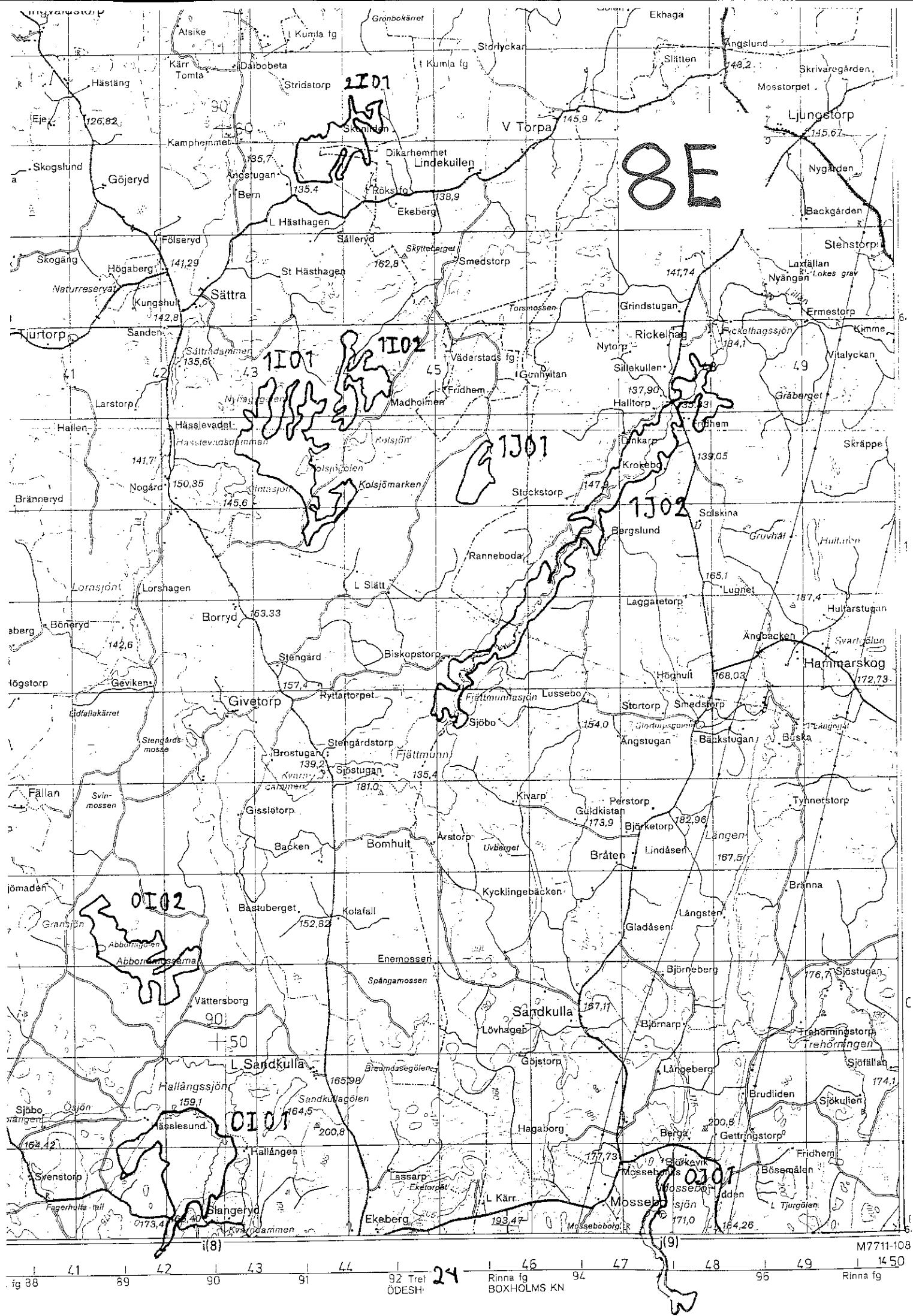
BOXHOLMS KOMMUN











M7711-108

1450

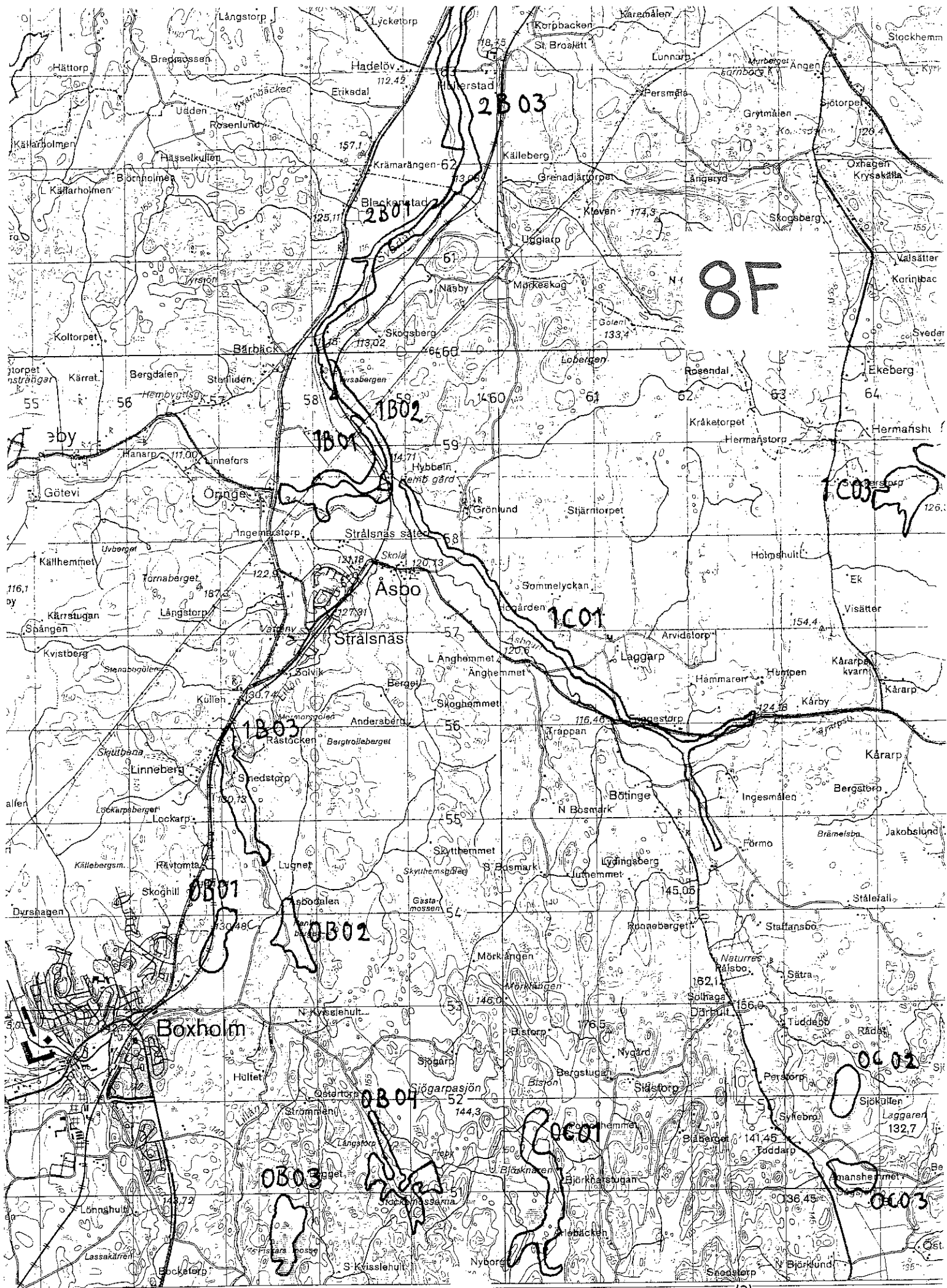
Rinna fg

24

BOXHOLMS KN

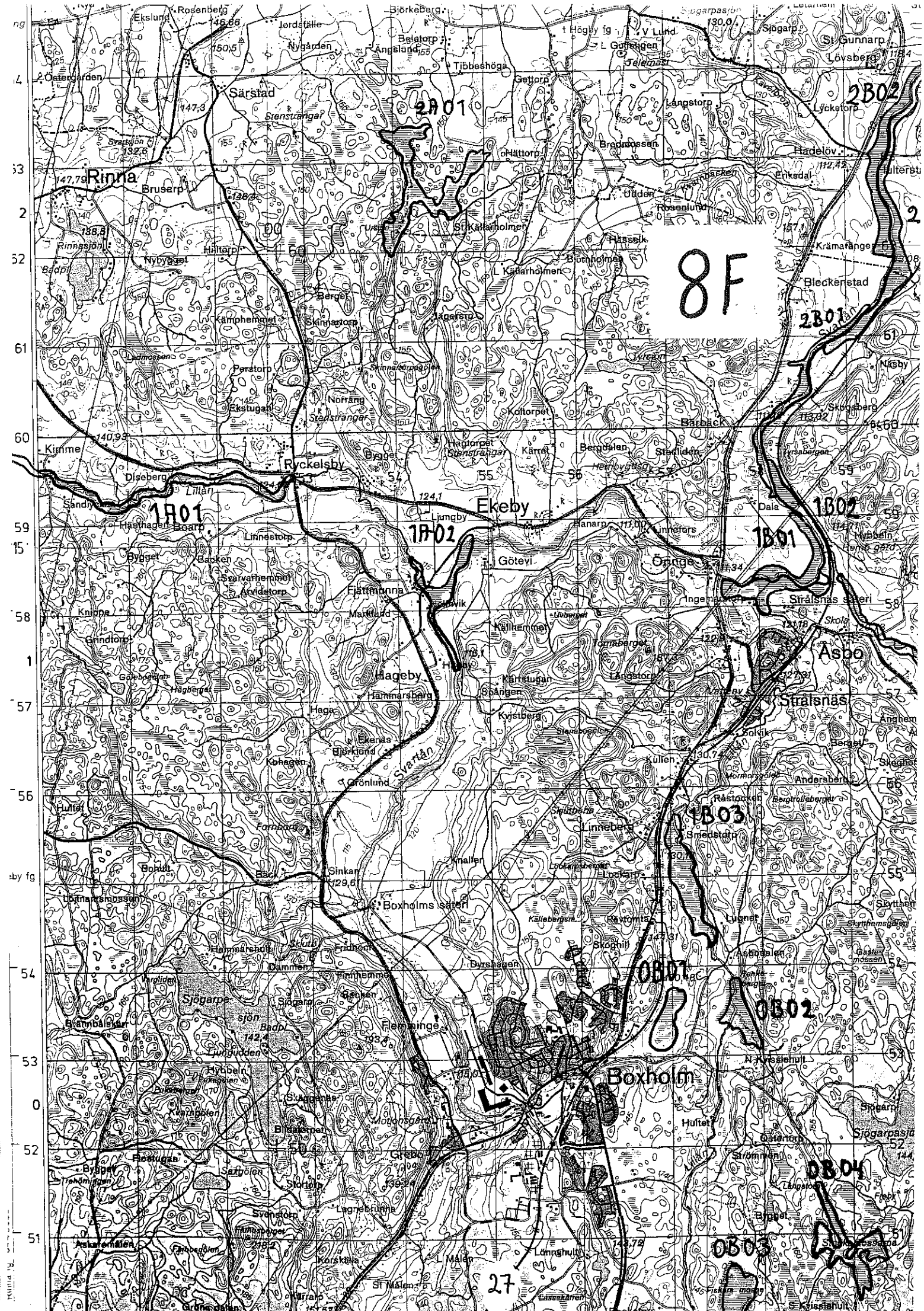
ODESH

Trei





8F



8F

Boxholm

27

BOXHOLMS KOMMUN

07F 7B 01 (4749) KLASS 3 MOSSE RUNT KOGÖLEN 10 KM NO TRANÅS

Svagt välvd mosse, 13 ha (12 ha våtm),
179 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

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

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Gungfly, 5 % av delobjektytan,
öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 50 % av delobjektytan,
öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 7C 01 (4505) KLASS 3 LÅNGAMOSSARNA 11 KM NO TRANÅS

Svagt välvd mosse, 13 ha (13 ha våtm),
179 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen,
dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
glost trädtäckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Göl, 8 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 2 % av
delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

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

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

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

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

Element 2: Dråg, 20 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

07F 7D 01 (1545) KLASS 1
MYR RUNT MALGEN
3 KM N MALEXANDER

Myrkomplex, 192 ha (105 ha våtm), 147 m ö h.
Flygb. -86.

Fält -93.

Boxholms kn.

Ingår i naturvårdsplan. Isälvsbildning i anslutning, väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
32 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från dikning, väg, anslutande väg.

Element 1: Randskog, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan, öppet.
Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp. Mjukmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 5: Lagg, (otyd.), 10% av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Sumpskog
25 ha, fördelat på 4 ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 4: Mad vid vattendrag
16 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kanalisering, väg, anslutande väg.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan, öppet. Sumpkärr av högstarr-örttyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 30 % av delobjektytan.
Sumpkärr av högstarr-örttyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Öppet sumpkärr av bladvass-sävtyp.

Element 2: Golv, 25 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 5 % av delobjektytan, öppet.
Högvassar av kavelduntyp.

Delobj. 5: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning. Rullstensås.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Gran-björkkärr av intermediär vitmosstyp. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 6: Svagt välvd mosse
14 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande bebyggelse, dikning, kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 3 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 7: Tjärn

86 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07F 7E 01 (3628) KLASS 1
KARLSROMOSSARNA
22 KM O TRANÅS**

Myrkomplex, 32 ha (29 ha våtm), 203 m ö h.
Flygb. -86.
Fält -93.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 55 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet. Permanent öppet vatten.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 5 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, lövskog. Sumpbjörkskog av ris-grästyp. Mjukmatta.

Element 6: Golv, 5 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Sumpbjörkskog av ris-grästyp. Mjukmatta.

Delobj. 2: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

Delobj. 3: Topogent kärr

16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, lövskog. Sumpbjörkskog av ris-grästyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var. Mjukmatta.

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

**07F 8B 01 (1010) KLASS 3
MOSSE 400 M V NYLYCKAN
8 KM NO TRANÅS**

Svagt välvd mosse, 10 ha (9 ha våtm), 148 m ö h.
Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Vassar

1 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

07F 8B 02 (3147) KLASS 2
RÄVHUVUDSMOSSEN
12 KM NO TRANÅS

Myrkomplex, 15 ha (15 ha våtm), 158 m ö h.
Flygb. -86.
Fält -93.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
4 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, 4-10 % krontäckning, lövskog. Sumpbjörkskog av ris-grästyp. Fastmatta.

Element 3: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp. Mjukmatta.

Element 2: Tuva, 50 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse
5 ha, glest träd täckt.

Element 1: Randskog, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp. Fastmatta.

Element 3: Göl, 5 % av delobjektytan, öppet. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp. Mjukmatta.

Element 4: Hölja, 5 % av delobjektytan, öppet. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.cuspidatumtyp. Mjukmatta.

07F 8C 01 (3904) KLASS 3
MOSSE 600 M V MOSSASTUGAN
13 KM NO TRANÅS

Svagt välvd mosse, 13 ha (12 ha våtm), 163 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.
Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

Element 5: Hölja, 1 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

Element 1: Golv, skogsbevuxet, blandskog.

07F 8C 02 (2915) KLASS 2
MOSSE RUNT TOSKÄPPAN
13 KM NO TRANÅS

Svagt välvd mosse, 18 ha (16 ha våtm), 168 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Göl, 1 % av delobjektytan, öppet. Lös botten.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 4 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

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

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

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, öppet. Permanent öppet vatten.

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

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

07F 8C 03 (3433) KLASS 3
VÅTMARK RUNT NÄSGÖLEN
15 KM NO TRANÅS

Våtmarkskomplex, 11 ha (9 ha våtm), 170 m ö h. Flygb. -86. Boxholms kn.

Delobj. 1: Sumpskog
3 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

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

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 8C 04 (4247) KLASS 4
MYR 500 M SV GUSTAVSSJÖ
17 KM NO TRANÅS

Obestämbar myr, 19 ha (19 ha våtm), 145 m ö h. Flygb. -86. Boxholms kn. Mycket starkt generellt påverkat av avverkning, dikning.

07F 8D 01 (4248) KLASS 2
MYR RUNT TRANGÖLEN
21 KM NO TRANÅS

Öblandmyr, 12 ha (12 ha våtm), 184 m ö h. Flygb. -86. Linköpings kn. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Öblandmyr
12 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning, väg.

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

Element 2: Tuva, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Göl, 20 % av delobjektytan, öppet. Permanent öppet vatten.

**07F 8D 02 (3033) KLASS 3
MOSSE RUNT HJORTGÖLEN
20 KM NO TRANÅS**

Svagt välvd mosse, 15 ha (14 ha våtm),
183 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från anslutande
väg.

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

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, öppet. Permanent öppet
vatten.

**07F 8D 03 (0848) KLASS 3
MYR RUNT LAKGÖLEN
20 KM ONO TRANÅS**

Myrkomplex, 13 ha (13 ha våtm), 175 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning,
väg.

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

Element 2: Göl, 3 % av delobjektytan, öppet.
Lösbottom.

Element 3: Vegetation vid gölkant, 7 % av
delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras
av mossor. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 5: 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, dikning, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Göl, 20 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

**7F 8E 01 (1122) * KLASS 1
MYR 900 M SSV ANDERSBO
23 KM ONO TRANÅS**

Öblandmyr, 26 ha (26 ha våtm), 204 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Öblandmyr
19 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 45 % av delobjektytan, glest
träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, öppet.
Porsdominerad vegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
7 ha, fördelat på 2 ytor. Stark lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

07F 8E 02 (0225) KLASS 2
ASPEDALSMOSSEN
22 KM ONO TRANÅS

Myrkomplex, 34 ha (33 ha våtm), 204 m ö h.
Flygb. -83.
Fält -93.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastm.mosse av tuvull-S. magellanicumtyp. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 15 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp. Mjukmatta.

Element 4: Göl, 5 % av delobjektytan, öppet. Permanent öppet vatten.

Element 4, underelem. 1: Vegetation vid gölkant, 1 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp. Mjukmatta.

Element 5: Hölja, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs- S.majustyp. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

4 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Sumpbjörskog av ris-grästyp.

Element 2: Trädsocklar, 25 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, blandskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

Element 2, underelem. 1: Golv, 25 % av delobjektytan,

11-25 % krontäckning, blandskog.
Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp.

07F 9A 01 (2419) KLASS 3
STRAND 300 M SO VIKEN
13 KM N TRANÅS

Sjöstrand, 11 ha (11 ha våtm), 146 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid sjö

9 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg, svag generell påverkan från vattenreglering. Höjd vattennivå genom dämning.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Videvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Vassar

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande järnväg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**07F 9A 02 (0530) KLASS 3
KÄRR 500 M NV JOHANNESBERG
11 KM N TRANÅS**

Topogent kärr, 21 ha (21 ha våtm), 148 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Topogent kärr
19 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

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

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**07F 9B 01 (4305) KLASS 1
KÄRR 700 M NNO BÖRSHULT
15 KM NNO TRANÅS**

Topogent kärr, 22 ha (19 ha våtm), 144 m ö h.
Flygb. -86.
Fält -93.
Boxholms kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Topogent kärr
16 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädtäckt. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan,
lövskog. Blandbuskkärr av al-björk-videtyp.
Fastmatta.

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

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**07F 9B 02 (3315) KLASS 3
BJÖRNMOSSEN 15 KM NNO TRANÅS**

Myrkomplex, 21 ha (19 ha våtm), 149 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
13 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark
lokal påverkan från avverkning, svag lokal
påverkan från dikning.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

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

Delobj. 3: Sumpskog
2 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, anslutande väg.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**07F 9B 03 (3222) KLASS 3
FÅGELMOSEN 15 KM NNO TRANÅS**

Svagt välvd mosse, 10 ha (10 ha våtm),
152 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från anslutande
väg.

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

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

**07F 9B 04 (0523) KLAS 3
N LEDSJÖN 13 KM NO TRANÅS**

Bevuxen sjö, 37 ha (37 ha våtm), 148 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

34 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand, 10 %
av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**07F 9B 05 (1936) KLAS 3
MOSSE 400 M NO SANDLYCKAN
14 KM NNO TRANÅS**

Svagt välvd mosse, 25 ha (25 ha våtm).
155 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

21 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från vinterväg.

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

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

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

Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

4 ha, öppet. Stark generell påverkan från
avverkning, svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv. Fastmatta.

**07F 9B 06 (1838) KLAS 3
STRAND 100 O ARREBO
13 KM NNO TRANÅS**

Sjöstrand, 11 ha (10 ha våtm), 154 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Mad vid sjö

5 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, svag
generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten

5 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, svag
generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**07F 9C 01 (3107) KLASS 3
SÖDRAMARKSMOSSEN
17 KM NNO TRANÅS**

Myrkomplex, 32 ha (28 ha våtm), 152 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

12 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från avverkning, dikning.

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

Element 2: Lagg, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

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

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

11 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, skogsbevuxet, blandskog.

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

Delobj. 4: Tjörn

4 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**7F 9D 01 (4101) KLASS 3
MOSSE 300 M S LOCKARP
20 KM NO TRANÅS**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
147 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07F 9D 02 (1521) KLASS 4
MYR 300 M V LINNEBERG
15 KM NO TRANÅS**

Obestämbar myr, 26 ha (26 ha våtm),
143 m ö h. Flygb. -86.
Boxholms kn.

Mycket starkt generellt påverkat av avverkning, dikning.

**08E 0J 01 (0223) KLASS 3
STRAND 500 M O MOSSEBO
16 KM OSO ÖDESHÖG**

Sjöstrand, 15 ha (15 ha våtm), 171 m ö h.
Flygb. -86.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Vassar

14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog

1 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08E 1J 02 (2717) KLASS 1
STRAND 200 M V BERGLUND
14 KM O ÖDESHÖG**

Strand vid vattendrag, 104 ha (99 ha våtm),
134 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Boxholms kn.

Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

92 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, bro, anslutande väg.
Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Sumpkärr av högstarr-örttyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Kantzon utmed å, 10
% av delobjektytan, 1-3 % krontäckning.
Högvassar av bladvass- sävtyp.

Element 2: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan. Gräs/starrvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag generell påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation.

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

**08F 0B 01 (3519) KLASS 3
VÅTMARK 1000 M SV ÅSBODALEN
2 KM NO BOXHOLM**

Bevuxen sjö, 14 ha (14 ha våtm), 129 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande järnväg, svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad
vegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Stark
lokal påverkan från dikning, svag lokal
påverkan från anslutande järnväg,
vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

**08F 0B 02 (3527) KLASS 2
VÅTMARK 500 M S ÅSBODALEN
2 KM NO BOXHOLM**

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm),
128 m ö h. Flygb. -83.
Boxholms kn.

Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

7 ha, öppet. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.

Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
4 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från dikning. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0B 03 (0126) KLASS 3
FISKARSMOSSE 3 KM SO BOXHOLM**

Svagt välvd mosse, 18 ha (17 ha våtm),
143 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
17 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0B 04 (0840) KLASS 3
STOCKAMOSSARNA
3 KM OSO BOXHOLM**

Våtmarkskomplex, 24 ha (23 ha våtm),
149 m ö h. Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
9 ha, fördelat på 2 ytor. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0C 01 (0905) KLASS 3
VÅTMARK 300 M SV BJÖRKNAR-
STUGAN 5 KM O BOXHOLM**

Våtmarkskomplex, 27 ha (26 ha våtm),
146 m ö h. Flygb. -82.
Boxholms kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
17 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation
5 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Vassar
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

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

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

**08F 0C 02 (1837) KLASS 3
MOSSE 500 M V SJÖKULLEN
8 KM O BOXHOLM**

Svagt välvd mosse, 14 ha (14 ha våtm),
133 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
avverkning, dikning.

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

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

**08F 0C 03 (0937) KLASS 3
VÅTMARK RUNT SÅGSJÖN
8 KM O BOXHOLM**

Sjöstrand, 11 ha (11 ha våtm), 133 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, läckage av
närsalter.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

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

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

Element 4: Vegetation utmed sjöstrand, 10 %
av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

**08F 1A 01 (4208) KLASS 2
STRAND 100 M N SANDLYCKAN
12 KM SV MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 36 ha (34 ha våtm),
124 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
30 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från väg. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
4 ha, fördelat på 5 ytor. Svag lokal påverkan
från anslutande väg.

Element 1: Golv, lövskog.

**08F 1A 02 (3244) KLASS 3
STRAND 100 M NO HOLMVIK
6 KM N BOXHOLM**

Strand vid vattendrag, 13 ha (13 ha våtm),
108 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Åkermark ansluter, väsentlig del ansluter till
större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08F 1B 01 (3435) KLASS 3
STRAND 400 M N STRÅLSNÄS SÄTERI
9 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 11 ha (11 ha våtm),
108 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter,
väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
10 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäckat. Svag
lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, glest trädäckat, lövskog.
Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 1B 02 (3237) KLASS 1
STRAND 300 M N STRÅLNÄS SÄTERI
9 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 19 ha (19 ha våtm),
108 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
11 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan
från dikning, anslutande järnväg, kraftledning,
väg, anslutande väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 19 % av delobjektytan, glest
trädäckat, lövskog.

Element 3: Göl, 1 % av delobjektytan, öppet.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
8 ha, fördelat på 5 ytor, glest trädäckat. Svag
lokal påverkan från anslutande järnväg.

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

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest
trädäckat, lövskog. Gräs/starrvegetation.

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

**08F 1B 03 (0122) KLASS 2
VÅTMARK 500 M S SMEDSTORP
3 KM NO BOXHOLM**

Strand vid vattendrag, 24 ha (22 ha våtm),
124 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
18 ha, glest trädäckat. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, glest
trädäckat, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Sumpskog
4 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

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

**08F 1C 01 (1505) KLASS 3
STRAND UTMED ÅSBRÅN
11 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 34 ha (34 ha våtm),
107 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
34 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
anslutande väg. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 97 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 3 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**08F 1C 03 (3343) KLASS 3
MOSSE 800 M SO SVERKERSTORP
10 KM SSO MJÖLBY**

Svagt välvd mosse, 14 ha (14 ha våtm),
128 m ö h.
Flygb. -83.
Boxholms kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
14 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
avverkning.

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

Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av
delobjektytan, glest träd täckt, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08F 2B 01 (0545) KLASS 2
STRAND 500 M O BÄRBÄCK
7 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 14 ha (14 ha våtm),
109 m ö h.
Flygb. -83. Storomr EC.
Boxholms kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan. Åkermark ansluter, väsentlig
del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
4 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande väg. Området är
betes hävdad.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

BOXHOLMS KOMMUN

Karta över objektet finns på nästa sida

7F 7D 01

Klass 1

Myr runt Malgen

3 km N Malexander

1993-09-09

Myrkomplex.

Delobjekt 1. Platåmosse.

Delobjekt 2. Flytvegetation.

Delobjekt 3. Sumpskog.

Delobjekt 4. Mad vid vattendrag.

Delobjekt 5. Topogent kärr.

Delobjekt 6. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 7. Tjörn.

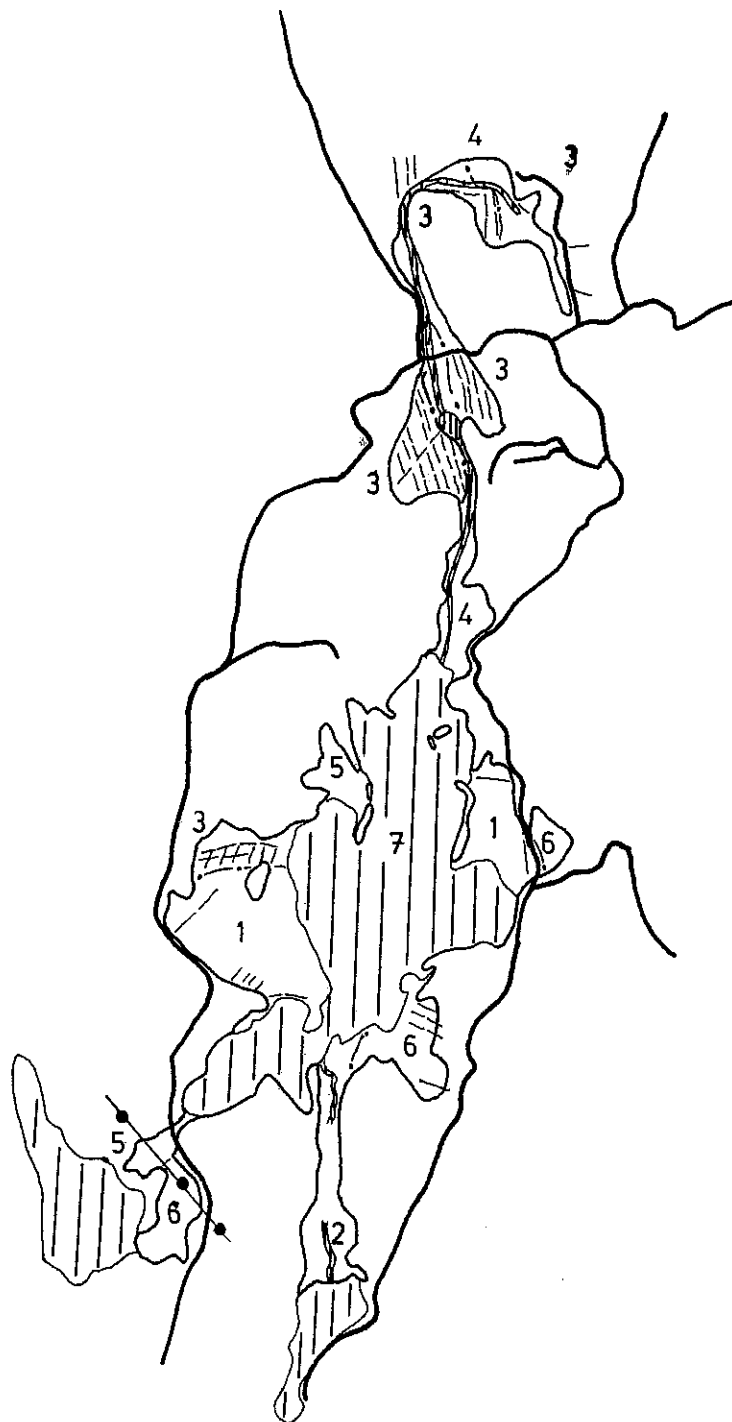
Objektet ligger runt sjön Malgen, i kuperad terräng och omgiven av omväxlande jordbruksmark och skogsmark. På grund av att mer än hälften av Malgens omkrets gränsar till myr räknas den som tjörn och ingår i objektet.

I objektet finns två platåmossar, båda med tydlig randskog. Den östra har ett öppet plan, som är glest bevuxet med tre meter hög tall. Fältskiktet består av ljung, kråkris, tranbär, rosling, tuvull och hjortron. I bottenskiktet finns bland annat rostvitmossa, praktvitmossa och rubinmossa. Fläckvis dominerar tuvullen. Mjukmattehöljor saknas. På den västra platåmossen är planet innanför randskogen större och martallarna står lite tätare. Vegetationen skiljer sig inte från den östra mossen. Det finns rikligt med små mjukmattehöljor som är mindre än 1 m². I höljorna växer flytvitmossa, flaggvitmossa och ullvitmossa.

I objektet finns även en mad. Större delen av denna domineras av trådstarr, blåsstarr och fläckvis av pors. Där förekommer även flaskstarr, grenrör, kråklöver, sjöfräken, kärrsilja, kärrspira och kärrdunört. Bottenskikt saknas. Den nordöstra delen av maden, efter åns 180 graders sväng, har ett område där vass dominerar helt. Där finns ett glest bottenskikt med bl a lockvitmossa, som indikerar artrika våtmarker och bandpraktmossa, som indikerar näringsrika våtmarker. Även praktkrokmossa, spjutmossa, guldspärrmossa förekommer.

Sumpskogsområdena är kraftigt påverkade av dikning. Det finns även tre svagt välvda skvattramtallmossar med drygt tio meter höga tallar. Mossarna är svagt lokalt påverkade av dikning. Det topogena kärret i södra delen av objektet är glest bevuxet med tio meter hög tall och glasbjörk samt hälften så hög gran och klibbal. I fältskiktet växer rikligt med brakved, hirsstarr, blåtåtel, tuvull, kärrdunört, vattenklöver, pors, blodrot och kärrviol. I bottenskiktet finns bl a räffelmossa, spjutmossa, kärrskedmossa, guldspärrmossa, husmossa, väggmossa, klubbvitmossa, sumpvitmossa och purpurvitmossa. Flera av mossarterna indikerar hög näringstillgång.

Våtmarken har mycket högt värde beroende på sin storlek och mångformighet. De båda platåmossarna är representativa och ovanligt stora för denna del av länet.



7F 7E 01
Karlsromossarna
22 km O Tranås
1993-09-07

Klass 1



Myrkomplex

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 2. Tjärn.

Delobjekt 3. Topogent kärr.

Omgivningen är kuperad med så gott som all angränsande fastmark avverkad. I norr finns en skvattramtallmosse med omväxlande tät och gles tallskog och bitvis mycket tuvor på mosseplanet. Den tät beskogade delen har ordinär vegetation för denna myrtyp. I de mer öppna partierna blir odon vanligare och skvattram minskar. I norr är laggen träd täckt och gles bevuxen med fyra meter hög glasbjörk och klibbal. I fältskiktet finns rikligt med trådstarr, stjärnstarr, grenrör, brunrör, kalla och kråklöver. I bottenskiktet växer rikligt med stor björnmossa, sotvitmossa, uddvitmossa, klubbvitmossa, sumpvitmossa och drågvitmossa.

Söder om mossen tar ett öppet kärr vid. Stora delar av kärret är mjukmatta. Där växer mycket rosling, flaskstarr och tuvull i fältsskiktet. I vissa höljor finns det rikligt med vitag. I bottenskiktet förekommer sotvitmossa, praktvitmossa och drågvitmossa. I kärrets fastmattepartier växer rikligt med brunrör, stjärnstarr, trådstarr, sjöfräken, tuvull och vattenklöver. I bottenskiktet finns sotvitmossa och drågvitmossa. I södra delen av myren finns en tjärn, Vassgölen.

Myren har mycket stora naturvärden beroende på mångformigheten och på det öppna kärret.



7F 8B 02
Räv huvudsmossen
12 km NO Tranås
1993-09-09

Klass 2

Myrkomplex.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 2. Topogent kärr.

Delobjekt 3. Platåmosse.

Myren ligger i kuperad terräng som är bevuxen med barrskog. I söder finns en liten skvattramtallmosse med något glesare tallskog än vanligt. Laggen runt mossen är glest bevuxen med glasbjörk och tall. I fältskiktet finns trådstarr, dystarr, vattenklöver, snip, kråklöver och dybläddra. I bottenskiktet växer bl a uddvitmossa, rufsvitmossa, praktvitmossa och sotvitmossa.

I norr ligger en platåmosse med en liten göl på det öppna mosseplanet. Mosseplanet omges av en randskog med skvattramtallmossevegetation och sex meter höga tallar. Mosseplanet har enstaka halvmeterhöga martallar. I fältskiktet dominerar ljung och tuvull. Rosling, kråkbär och tranbär förekommer i rikliga mängder. I bottenskiktet finns rikligt med rubinvitmossa. I gölen växer mycket flytvitmossa. Mindre mjukmattehöljor runt gölen består av ett bottenskikt med flytvitmossa och flaggvitmossa.

Mellan de båda mosseenheter ligger ett öppet kärr. Kärret består av tuvor med en blandning av mosse och kärrvegetation och är där emellan mjukmattekärr. På tuvorna växer glest med låga glasbjörkar och tallar som är 0.5 m höga. I fältskiktet finns ljung, trådstarr, rosling, rundsileshår, kråbär, brakved, vattenklöver och blåtåtel. I bottenskiktet växer praktvitmossa, räffelmossa och rostvitmossa. Mellan tuvorna dominerar trådstarr och det finns rikligt med vattenklöver, vitag och dystarr. I bottenskiktet förekommer lockvitmossa.

Myren har stora naturvärden beroende på den öppna platåmossen med göl.

7F 8E 02
Aspedalsmossen
22 km ONO Tranås
1993-09-07

Klass 2



Svagt välvd mosse.
Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.
Delobjekt 2. Sumpskog.

Den omgivande terrängen är kuperad och bevuxen med barrskog, som till större delen avverkats ända fram till myrkanten.

Större delen av objektet är en svagt välvd mosse som omväxlande består av skvattramtallmossevegetation med ett tätt trädskikt och mer öppna mosseytor med ett glest trädskikt av fyra meter höga tallar. Fältskiktet i de mer öppna partierna domineras av ljung och tuvull. Där växer även rikligt med rosling och kråkbär. I bottenskiktet finns räffelmossa, myrbjörnmossa och praktvitmossa. I mjukmattehöljorna förekommer vitag, rufsvitmossa och drågvitmossa. I övergången till fastmarken finns en öppen lagg, ett mjukmattekärr. Vanliga växter i fältskiktet är trådstarr, flaskstarr och tuvull. I bottenskiktet är drågvitmossa och rufsvitmossa vanliga.

I norr skär en mindre grusväg genom myren. Norr om den vägen ligger Aspedalsgölen. På gungflyn runt tjärnen finns det rikligt med rosling, blåsstarr, ängsull, tuvull, vitag och kallgräs. I bottenskiktet är rufsvitmossa, praktvitmossa och drågvitmossa vanliga.

I söder gränsar myren till Månsjön. I sydost finns en sumpskog som till större delen är orörd. En mindre del är påverkad av dikning. Sumpskogen består av både blandskog och lövskog. Lövskogens trädskikt domineras av ca 15 meter hög glasbjörk och något färre klubbalar. Det växer glest med tall och lägre granar. I fältskiktet finns brunven, stjärnstarr, hundstarr, mannagräs, vattenklöver, odon, blåbär och lingon. I bottenskiktet växer bland annat klubbvitmossa och klyvbladsvitmossa.

I blandsumpskogen finns det flest granar men tall och glasbjörk är högst. De flesta träd har tydliga socklar och det står ofta vatten mellan socklarna. Fältskiktet är dåligt utvecklat med spridda förekomster av bland annat tranbär, blåbärsris och kalla. I bottenskiktet är husmossa, väggmossa och granvitmossa vanliga. Mellan socklarna, där vattnet är lägre, finns bl a grenrör, hundstarr, blåsstarr och kalla. De vanligaste mossorna är spärrvitmossa, sumpvitmossa, granvitmossa, klubbvitmossa, kvastmossa och stor björnmossa.

Myren har högt naturvärde beroende på den stora mossen och den relativt orörda sumpskogen.



7F 9B 01 Klass 1
 Kärr 700 m NNO Börshult
 15 km NNO Tranås.
 1993-09-10

Topogent kärr.
 Delobjekt 1. Topogent kärr.
 Delobjekt 2. Vattenvegetation.

Myren är omgiven av kuperad terräng med barrskog. Svartån rinner genom myrens norra del. I denna del genomströmmas också myren av Lillån som här börjar sitt biflöde till Svartån.

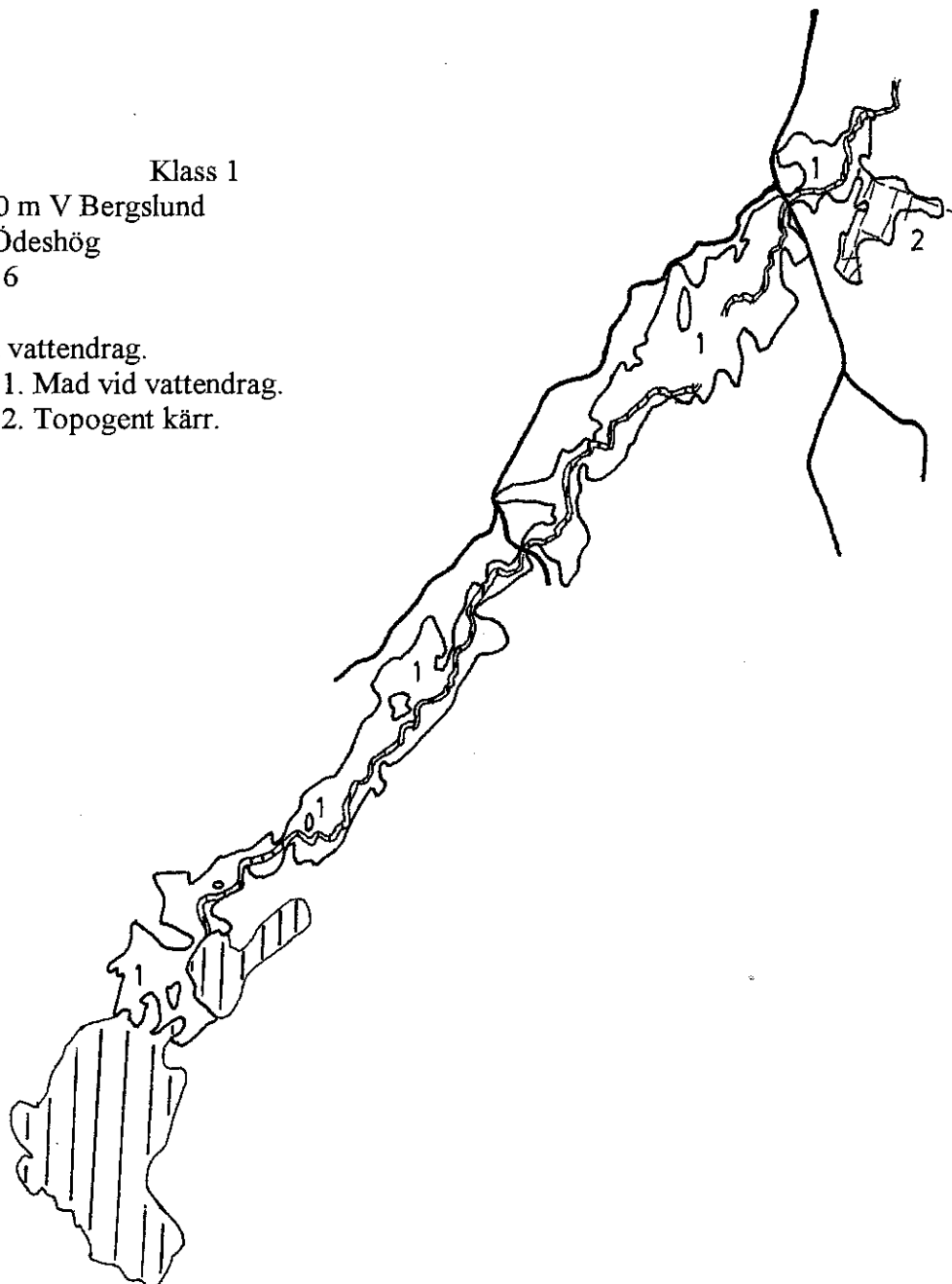
Kärret domineras till största del av två meter hög klibbal och glasbjörk i rikliga mängder. I fältskiktet finns mycket gräs och halvgräs, t ex brunven, blåtåtel, trådstarr, hirsstarr och blåsstarr. Fläckvis växer det rikligt med pors, blodrot, vattenmåra, kråklöver, slätterblomma och älgört. I bottenskiktet finns bl a spjutmossa, kärrskedmossa, guldspärrmossa, purpurvitmossa och spärrvitmossa. Samtliga mossor indikerar riklig näringstillgång.

Runt kärret och utmed den stora fastmarksholme, som ligger mitt i kärret, finns en bård av lövskogskärr. I trädskiktet dominerar drygt tio meter hög glasbjörk och klibbal. Där finns även enstaka granar. Fältskiktet är bitvis glest, bitvis tätare. Vanliga växter är brunrör, älgört, vattenmåra, videört, kärrviol, åkerfräken och besksöta. I bottenskiktet växer spärrvitmossa och vågig kvastmossa. Kärrskedmossa dominerar.

Våtmarken har mycket höga naturvärden bland annat beroende på det topogena kärret.

8E 1J 02 Klass 1
Strand 200 m V Bergslund
14 km O Ödeshög
1993-09-16

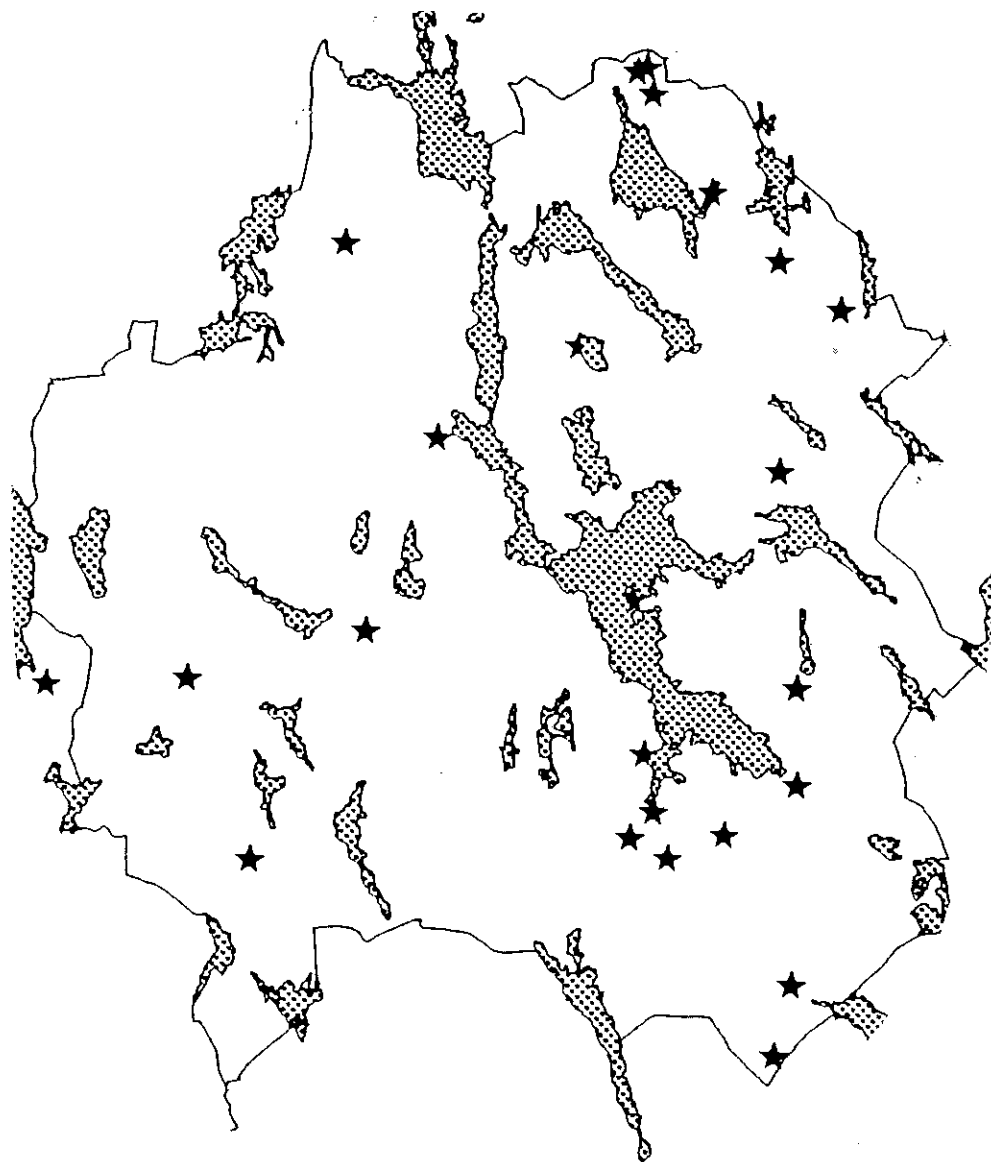
Strand vid vattendrag.
Delobjekt 1. Mad vid vattendrag.
Delobjekt 2. Topogent kärr.

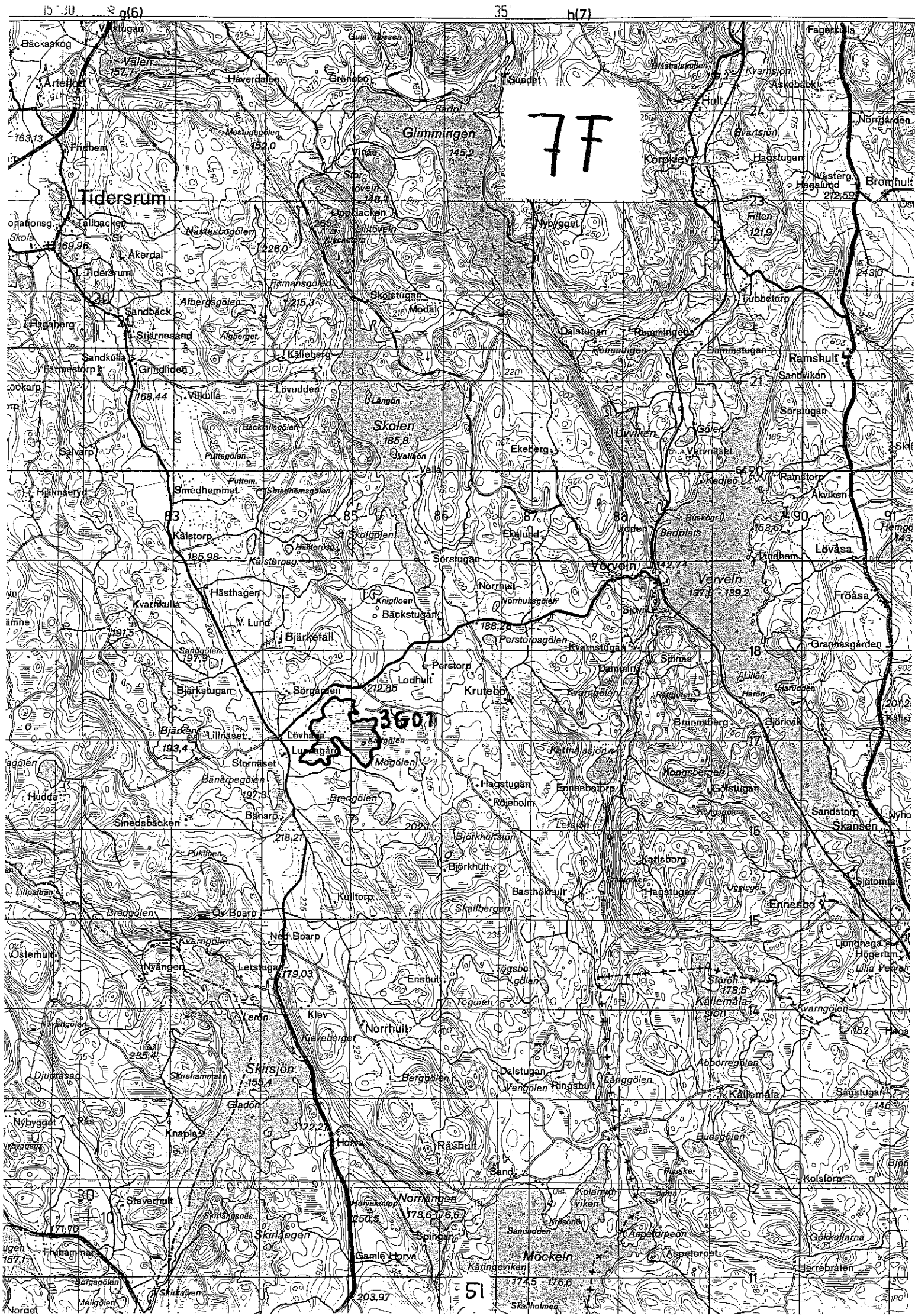


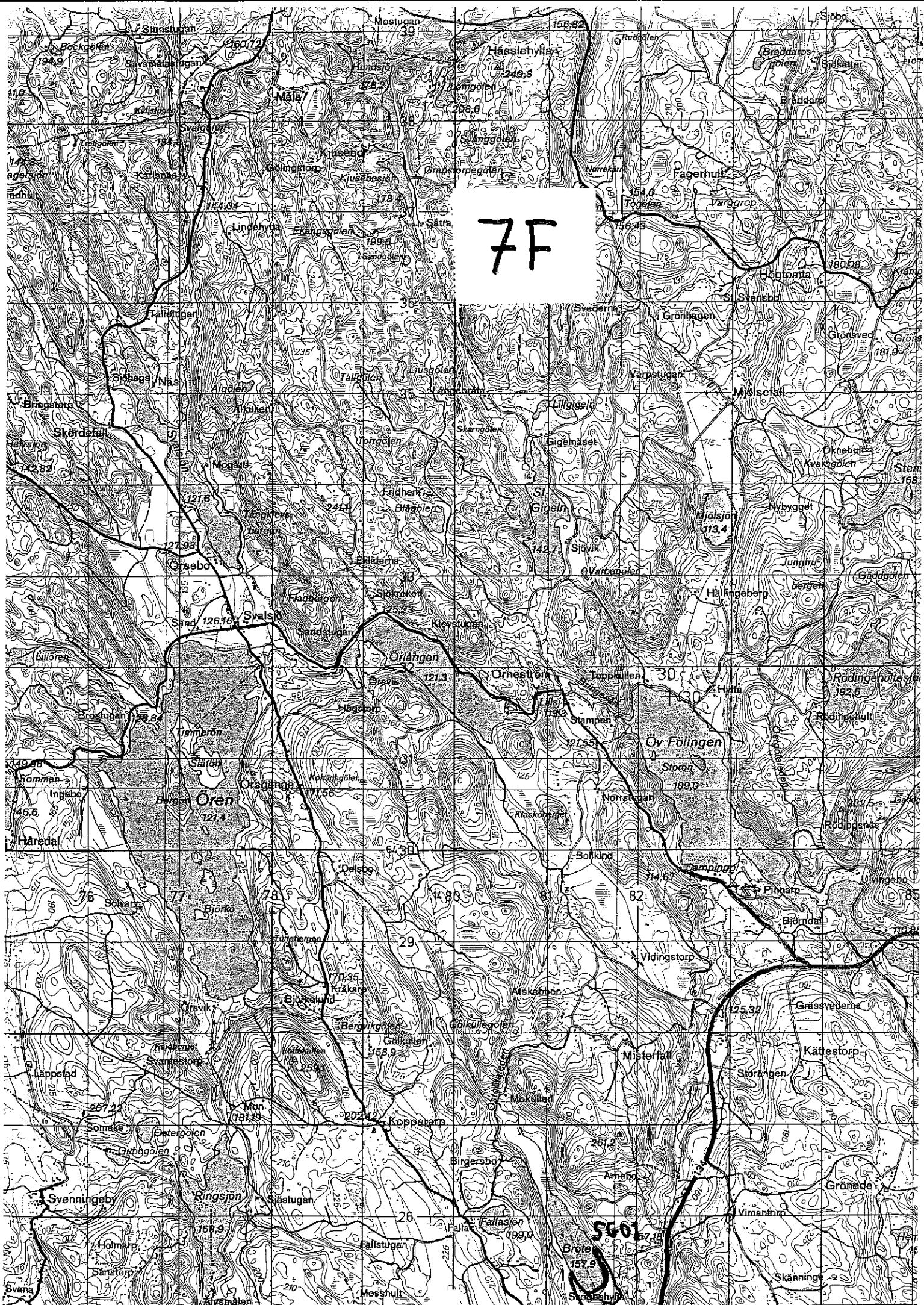
Våtmarken är en mycket lång, nästan 5 km öppen mad utmed Lillån norr om Fjättmunn. På maden dominerar flaskstarr och trådstarr. Videört, kärrsilja och sjöfräken förekommer glest. Det är endast i närheten av fastmark som det förekommer något bottenskikt och även där är det glest. Pors dominerar fläckvis på maden. Utmed maden finns en bård av varierande bredd med bladvass, sjösäv, sjöfräken, vattenklöver, dybläddra och svalting, och enstaka gråsäl. I ån växer sparsamt med såväl vit som gul näckros. Vegetationen är förhållandevis likartad utmed hela maden.

Våtmarken har mycket stort värde bland annat beroende på att våtmarken är en av de största maderna utmed rinnande vattendrag i länet.

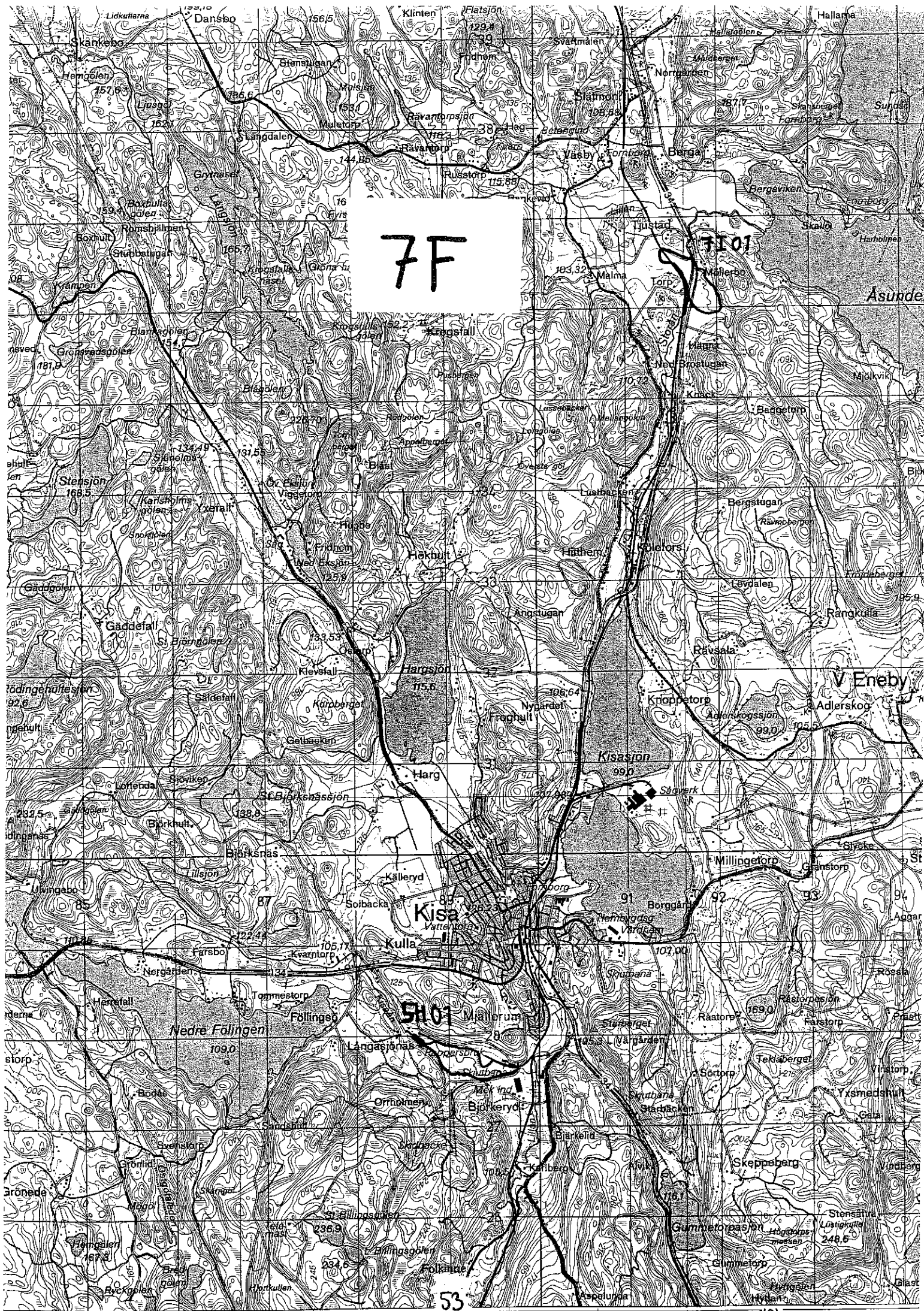
KINDA KOMMUN

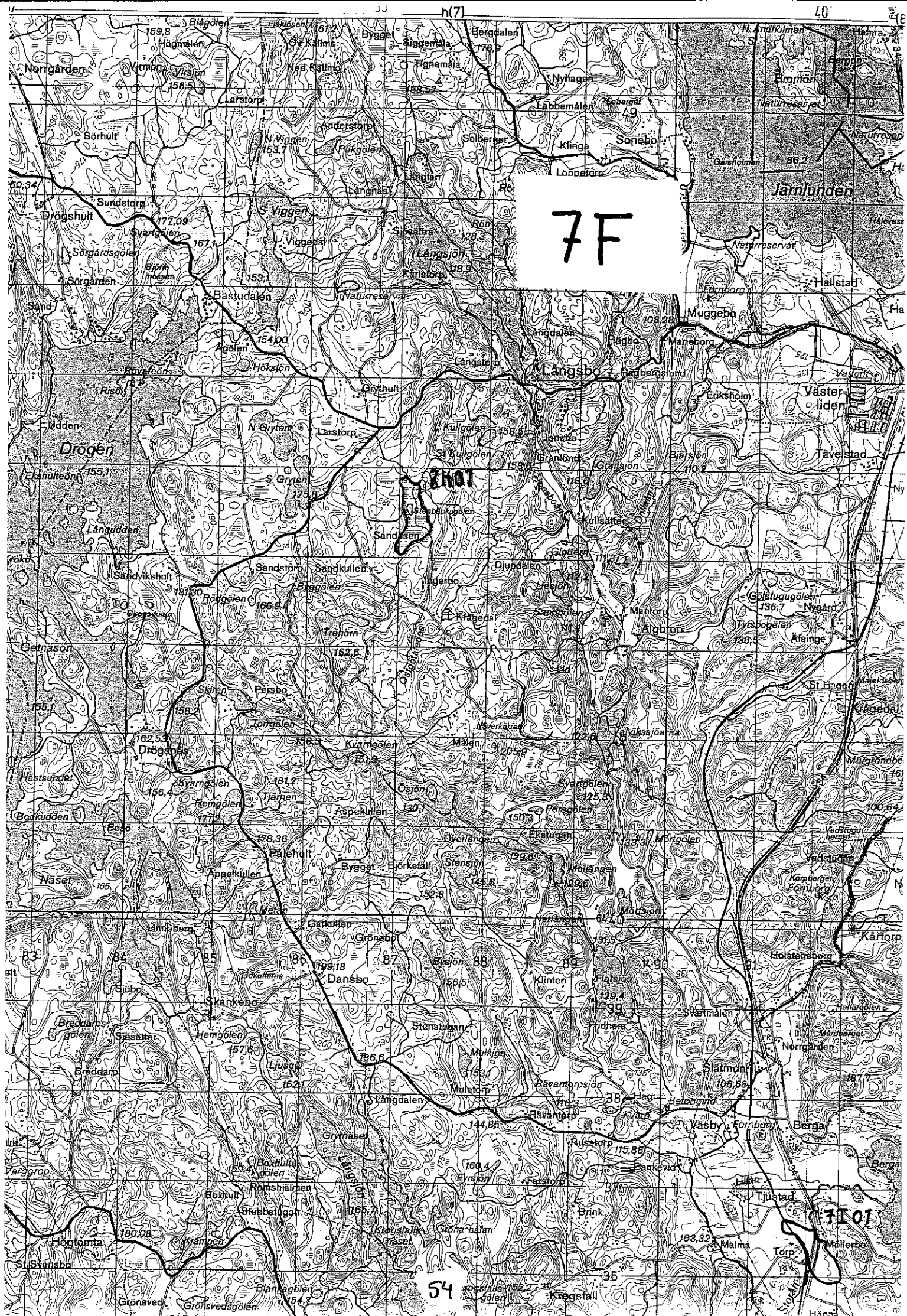


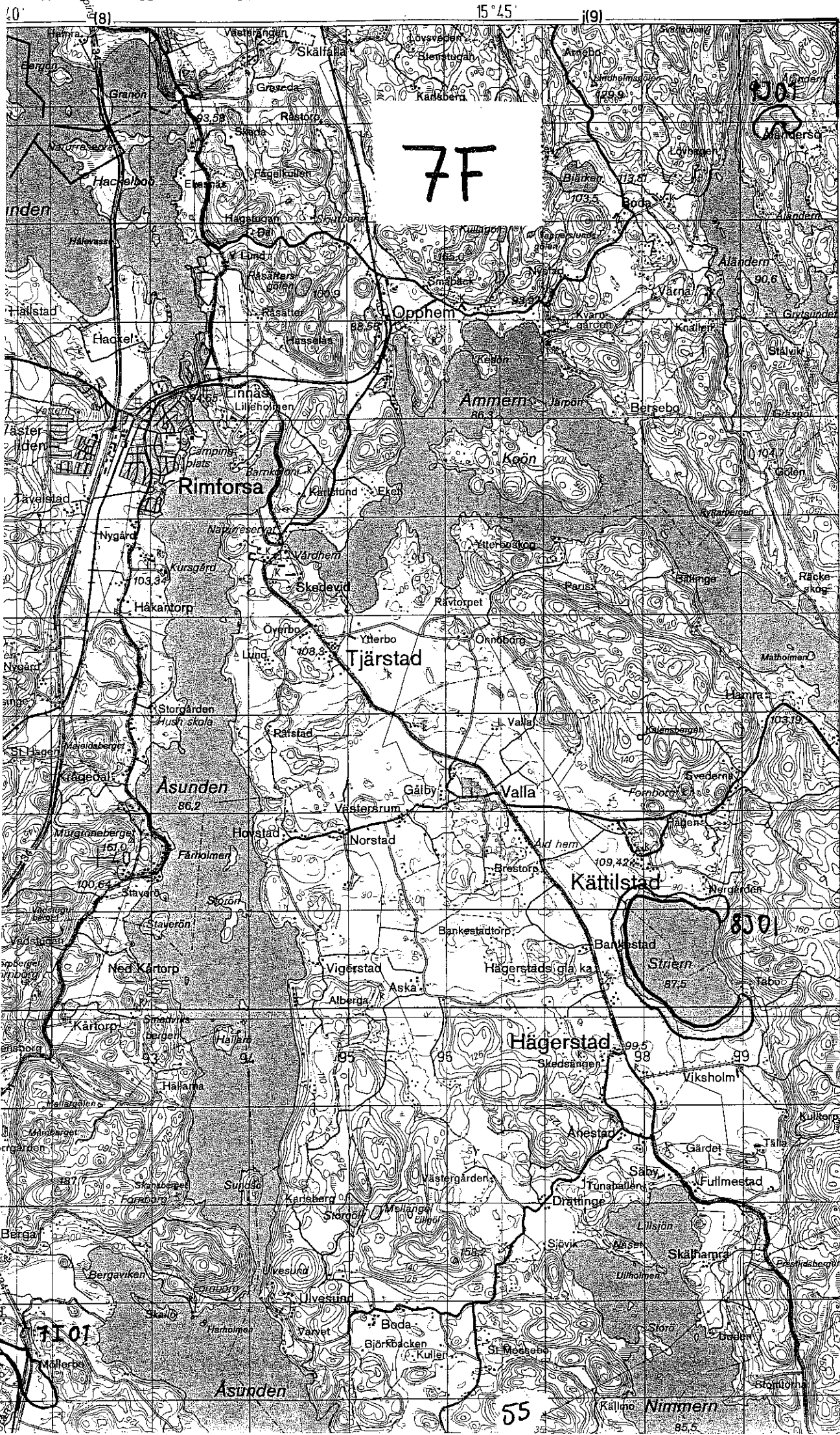




7F





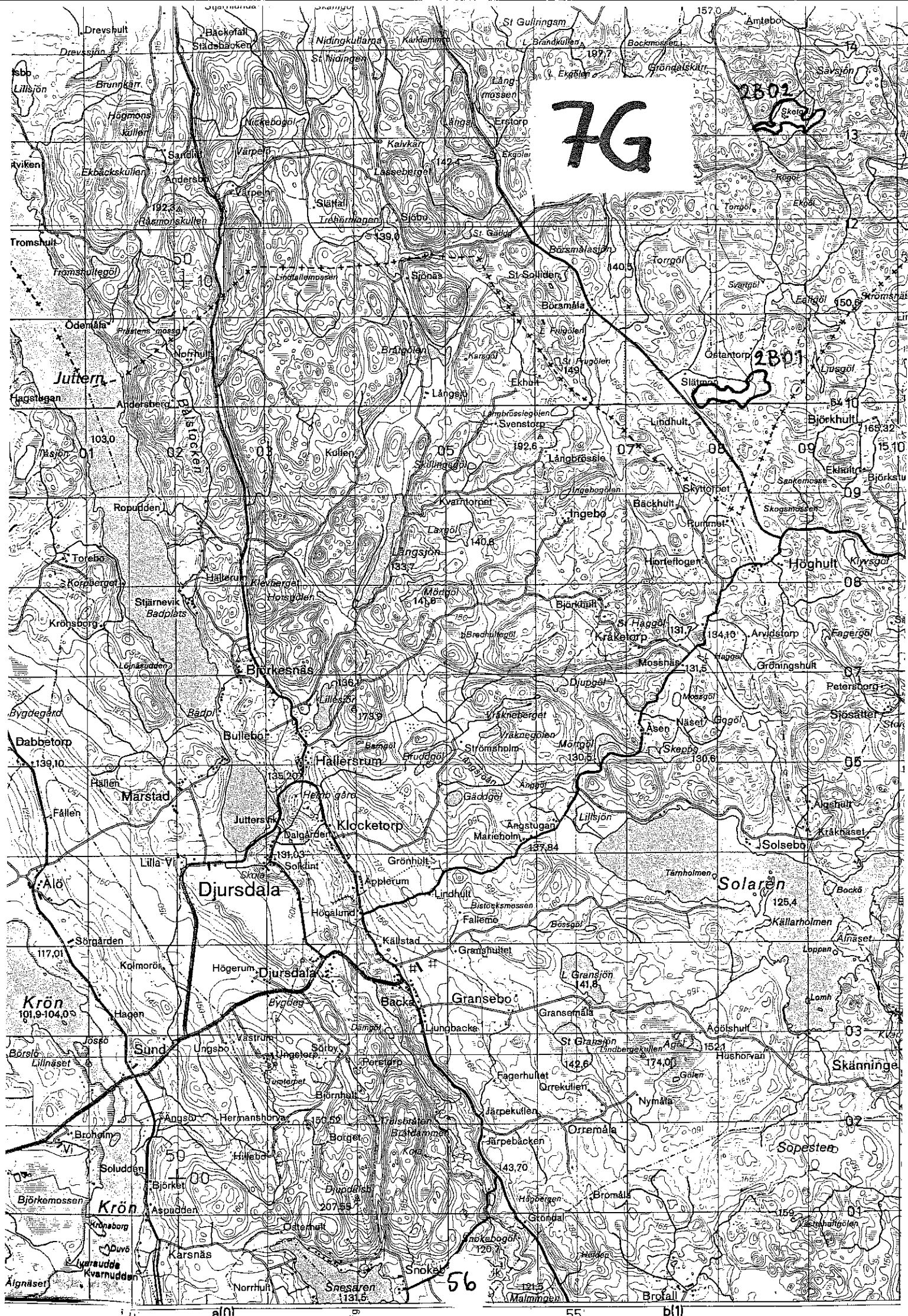


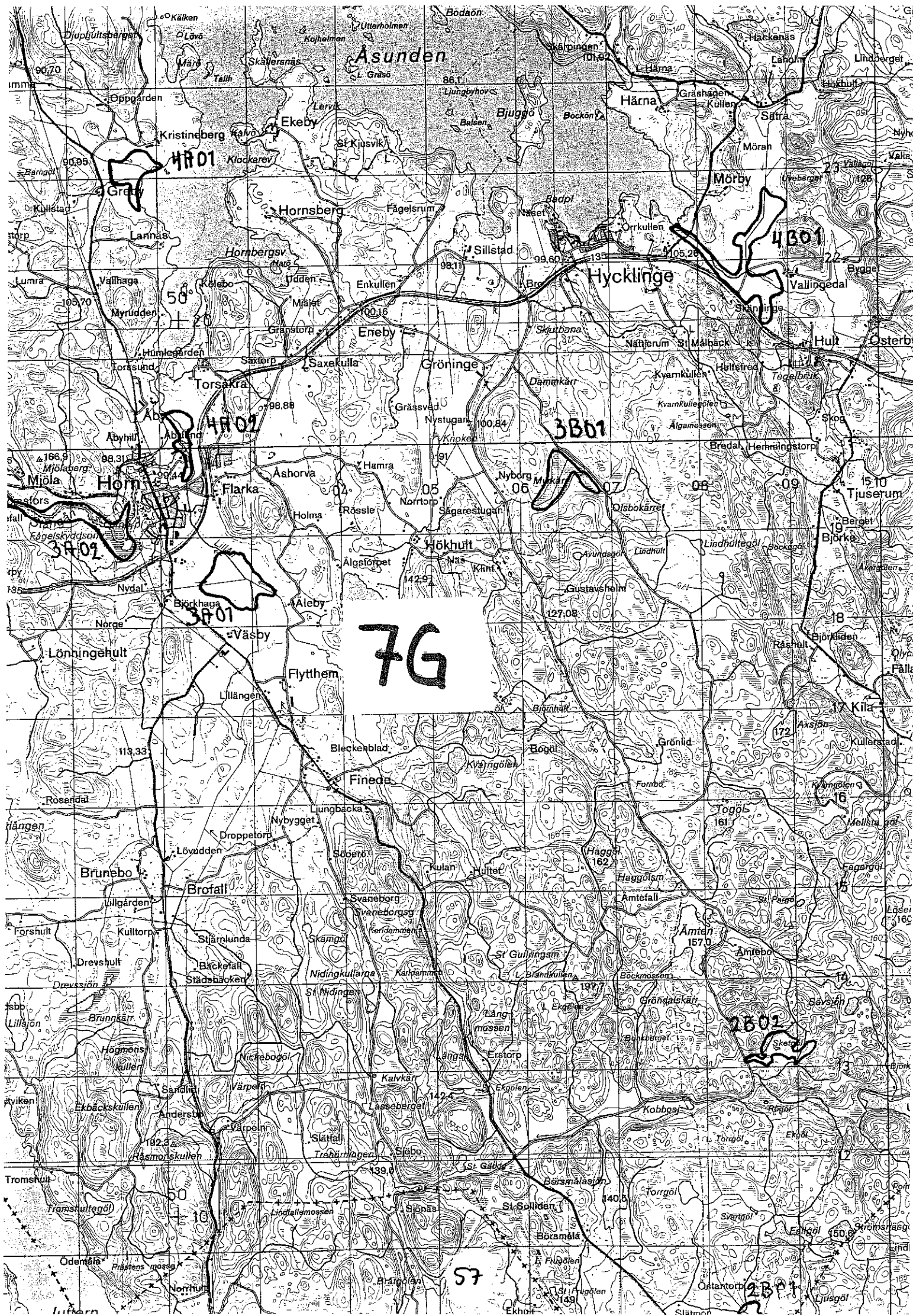
7F

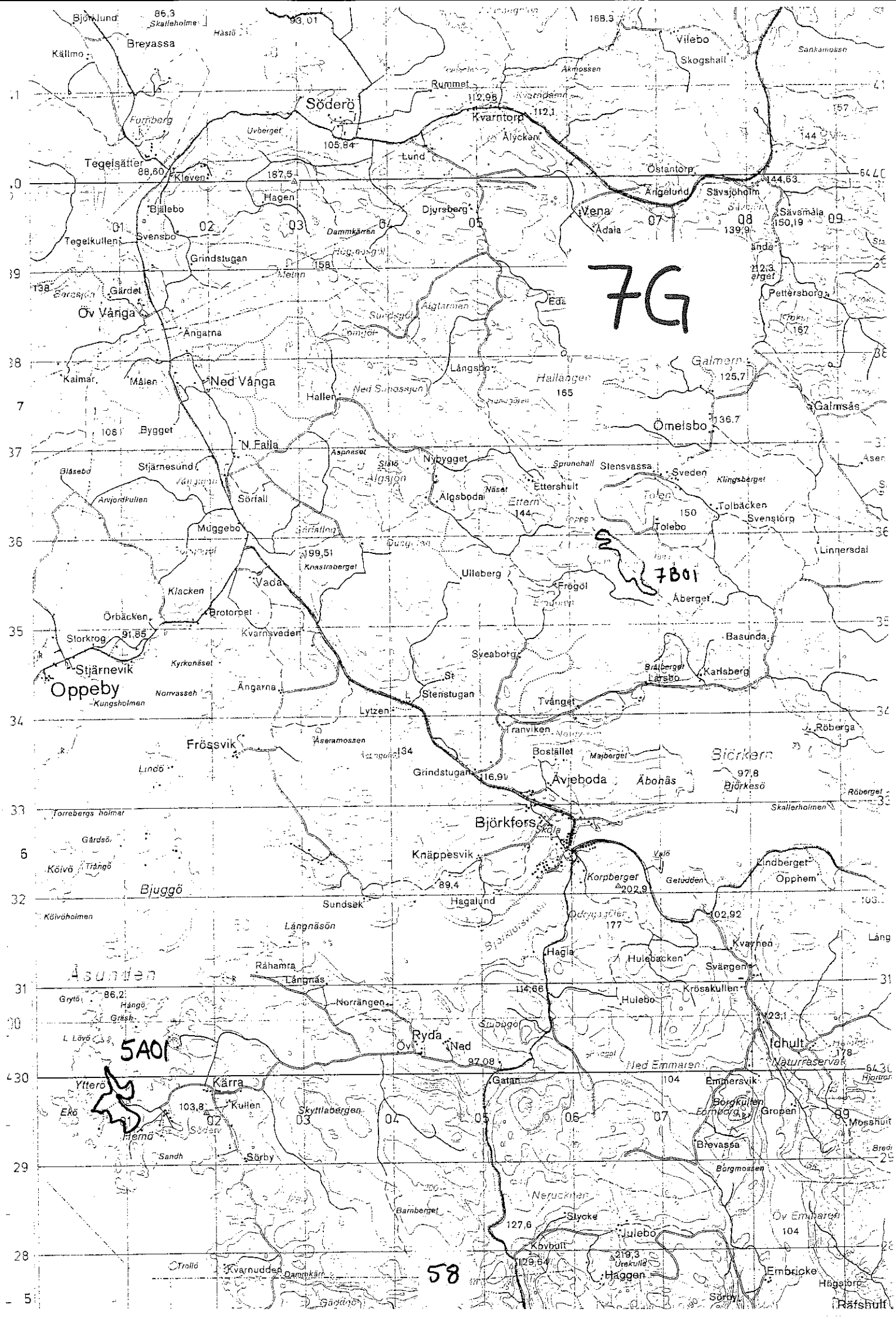
64 50
— 48
10° 49
— 47
48
9
— 47
TJÄRSTADS FG
KÄTTILSTADS FG
45
— 43
44
— 42
43
8
— 42
KÄTTILSTADS FG
HÅGERSTADS FG
41
— 38
64 40
05
— 39
— 37
38
HÅGERSTADS FG
7
— 37
KÄTTILSTADS FG
36

Teckenför







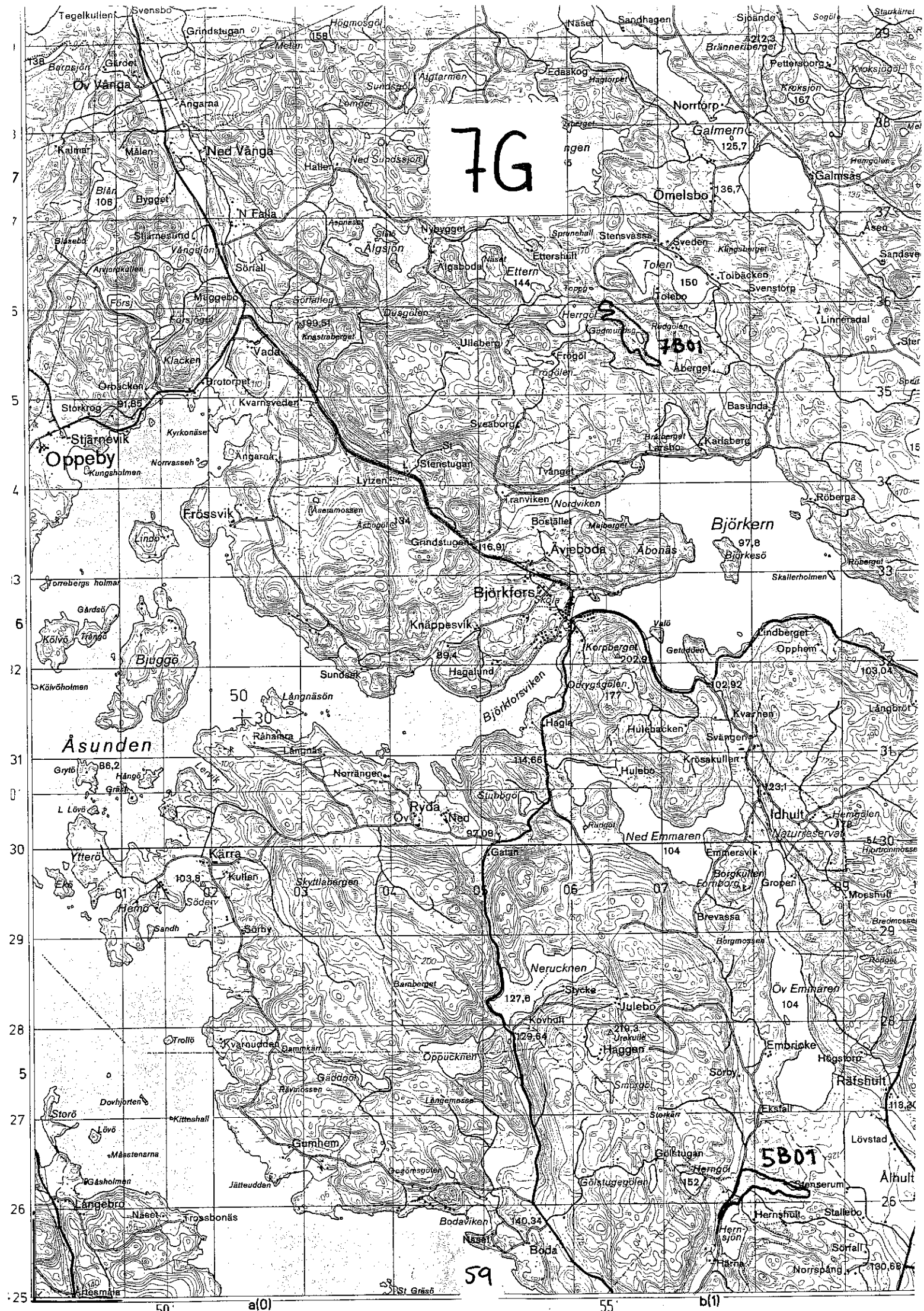


7G

7B01

5A01

58



7G

7B01

5B01

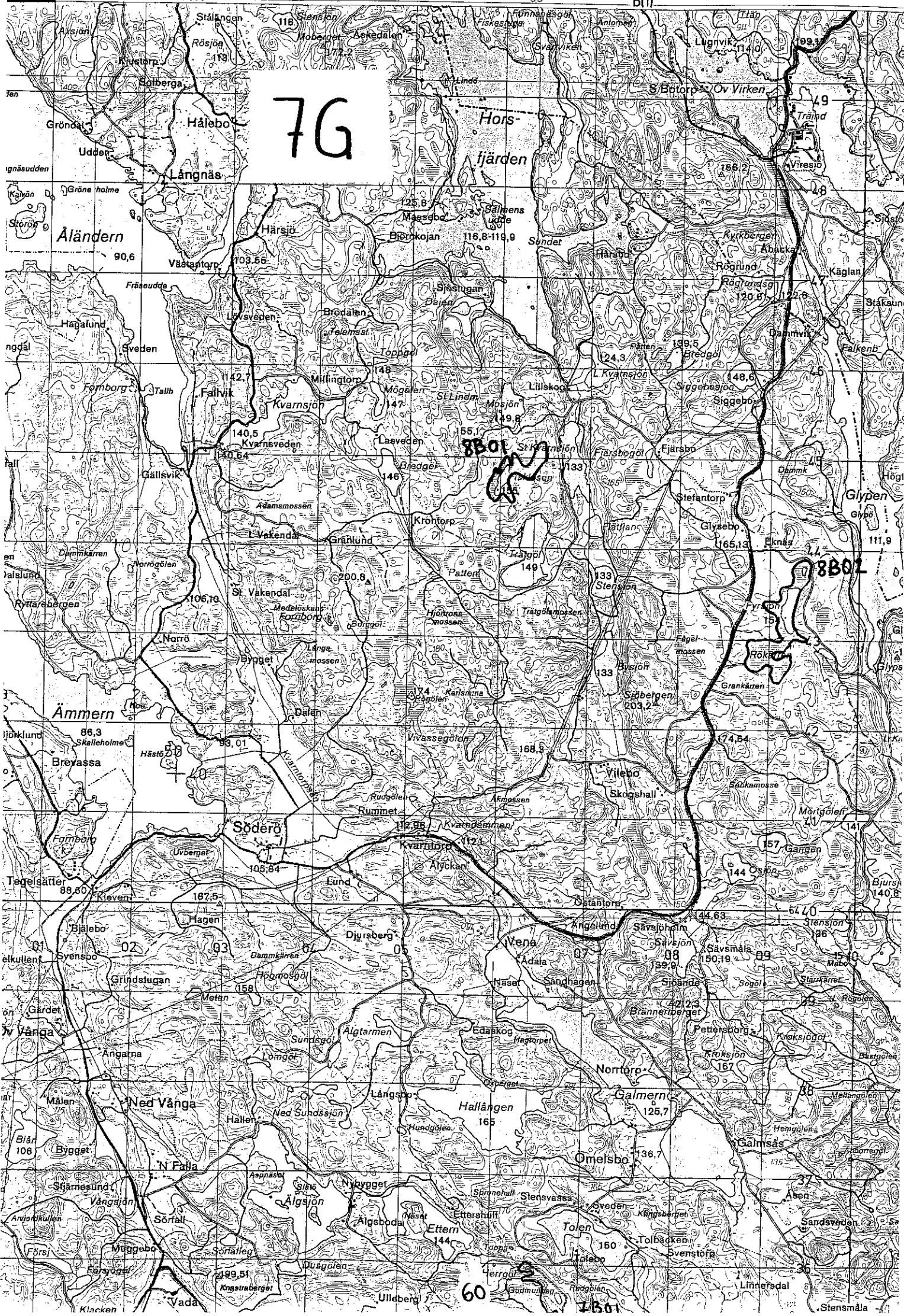
59

50

a(0)

55

b(1)



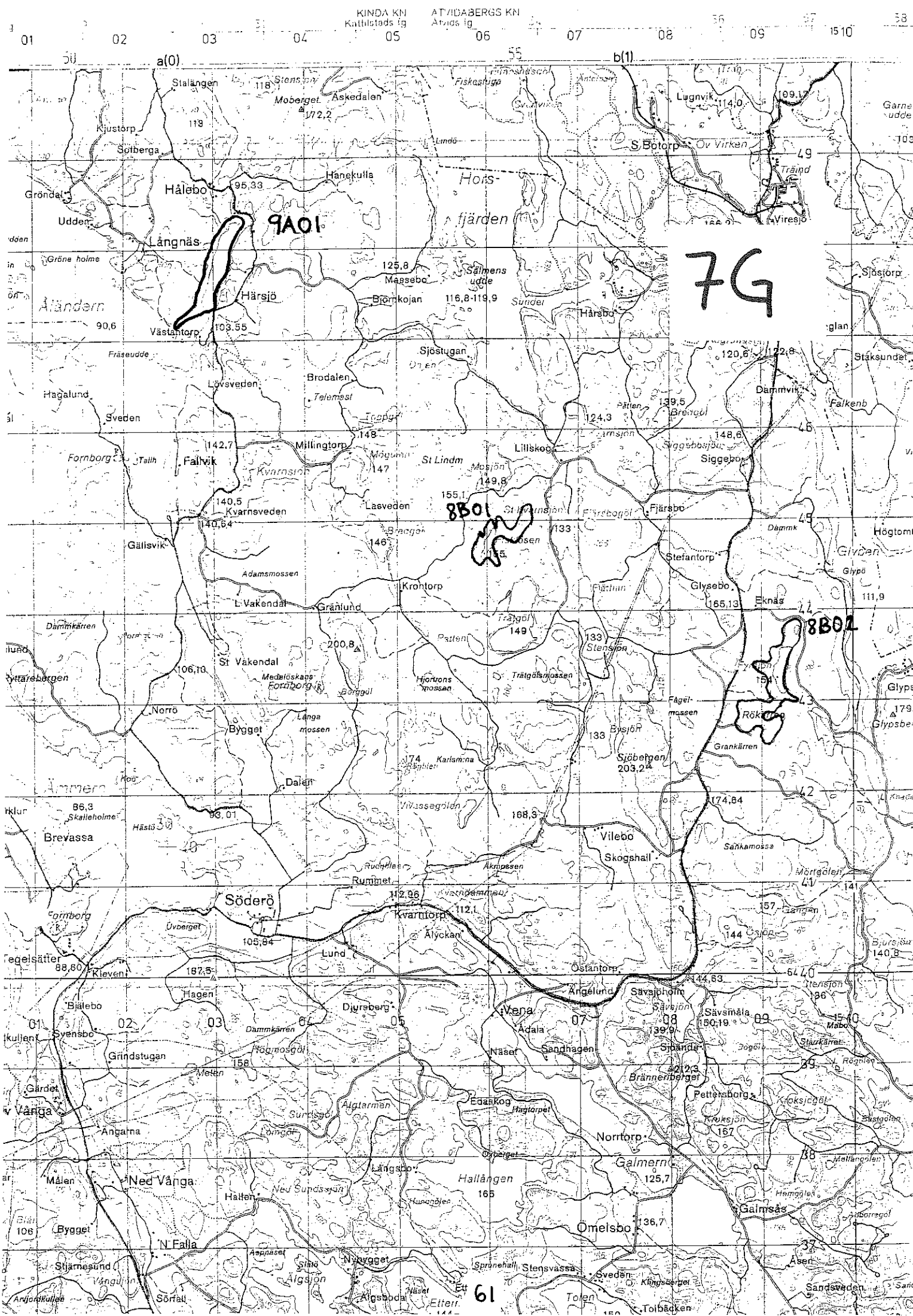
76

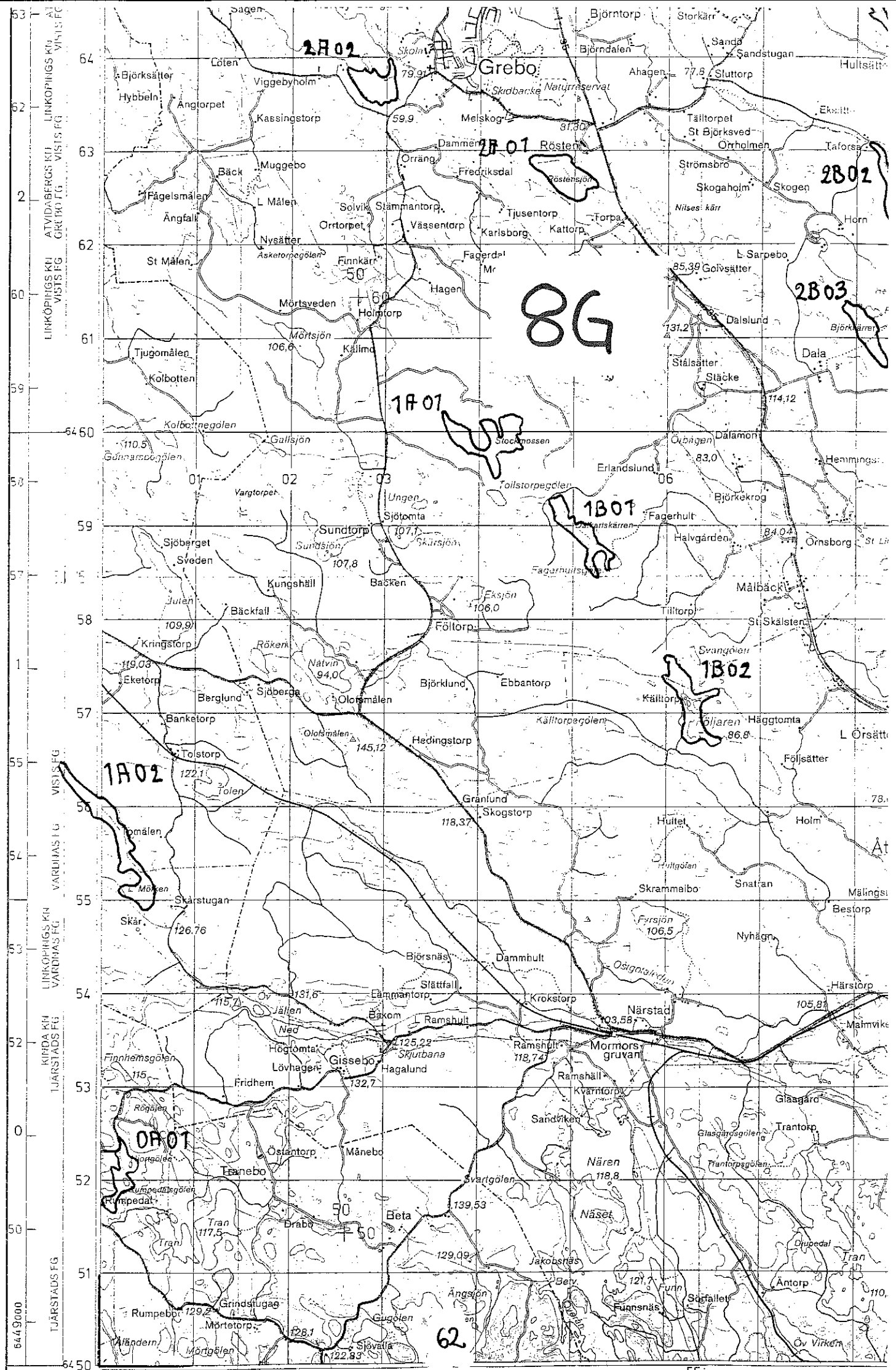
8801

8801

60

D11





KINDA KOMMUN

**07F 3G 01 (2248) KLASS 3
MOSSE 500 M O LÖVHAGA
12 KM NV GULLRINGEN**

Svagt välvd mosse, 30 ha (30 ha våtm),
208 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

14 ha, glest träd täckt. Stark generell påverkan
från dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, glest träd täckt,
blandskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

16 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark
lokal påverkan från avverkning, svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, anslutande
dikning.

Element 1: Mosseplan, (otydl.), 85 % av
delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

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

Element 3: Vegetation vid gölkant, 4 % av
delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Göl, 1 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

**07F 5G 01 (0116) KLASS 3
VÅTMARK I S BRÖTEN 9 KM VSV KISA**

Våtmarkskomplex, 12 ha (12 ha våtm),
158 m ö h. Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

Delobj. 2: Topogent kärr

3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**07F 5H 01 (2742) KLASS 3
VÅTMARK, 700 M NV BJÖRKERYD,
2 KM S KISA**

Strand vid vattendrag, 16 ha (16 ha våtm),
103 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från soptipp,
anslutande bebyggelse, anslutande järnväg,
anslutande väg. Meandring, restsjö.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

**07F 7I 01 (1318) KLASS 3
VÅTMARK 200 M S MÖLLERBO
7 KM N KISA**

Strand vid vattendrag, 15 ha (15 ha våtm),
88 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Mycket starkt generellt påverkat av järnväg,
kanalisering, väg. Väsentlig del ansluter till
större vattendrag.

**07F 8H 01 (4522) KLASS 3
MOSSE RUNT STENBÄCKSGÖLEN
15 KM N KISA**

Svagt välvd mosse, 12 ha (11 ha våtm),
174 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

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

Element 2: Lagg, (otyd.), 90 % av
delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.
Vegetationen domimeras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 2: Tjörn
1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07F 8J 01 (0727) KLASS 3
STRAND RUNT STRIERN
14 KM NO KISA**

Sjöstrand, 38 ha (38 ha våtm), 88 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Vassar
35 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
3 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan
från dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**07F 9J 01 (4044) KLASS 3
MOSSE 500 M V ÅLÄNDERSÖ
22 KM NNO KISA**

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
92 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**07G 2B 01 (0132) KLASS 3
MOSSE, 500 M OSO SLÄTMON,
11 KM SSO HORN**

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
163 m ö h.
Flygb. -88.
Kinda kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, anslutande hyggen, svag generell
påverkan från dikning.

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

Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

**07G 2B 02 (3238) KLASS 3
MOSSE RUNT SKETGÖL
9 KM SO HORN**

Svagt välvd mosse, 10 ha (10 ha våtm),
157 m ö h.
Flygb. -88.
Kinda kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, stark lokal påverkan från
anslutande hyggen, svag lokal påverkan från
dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Göl, 10 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Element 3: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07G 3A 01 (3530) KLASS 3
VÅTMARK 500 M NNO VÄSBY 1 KM SO
HORN**

Bevuxen sjö, 29 ha (29 ha våtm), 88 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
29 ha, öppet. Svag generell påverkan från
dikning, vattenreglering. Våtmarken är en sänkt
sjö.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**07G 3A 02 (4313) KLASS 3
VÅTMARK UTMED STÅNGÅN
1 KM VSV HORN**

Strand vid vattendrag, 24 ha (22 ha våtm),
89 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Djurskyddsområde. Väsentlig del ansluter till
större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, stark lokal påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan. Gräs/starrvegetation.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**07G 3B 01 (4605) KLASS 3
MYRKÄRR 5 KM O HORN**

Topogent kärr, 11 ha (11 ha våtm), 128 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

9 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från avverkning, svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Porsdominerad vegetation. Mjukmatta.

**07G 4A 01 (3017) KLASS 2
STRAND 300 M O GREBY 3 KM N HORN**

Sjöstrand, 11 ha (10 ha våtm), 87 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Mad vid sjö

10 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

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

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

**07G 4A 02 (0523) KLASS 3
STRAND, 500 M S TORSÅKRA,
1 KM N HORN**

Strand vid vattendrag, 12 ha (12 ha våtm), 87 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

10 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, glest trädtäckt, lövskog.

**07G 4B 01 (2035) KLASS 3
VÅTMARK 600 M SV MÖRBY
7 KM ONO HORN**

Strand vid vattendrag, 35 ha (35 ha våtm), 87 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Åkermark ansluter, väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

28 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest trädtäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**07G 5A 01 (4808) KLASS 2
KÄRR 500 M NV HEMÖ 11 KM O KISA**

Topogent kärr, 9 ha (9 ha våtm), 86 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning, väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet,
blandskog.

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Flytbladsvegetation.

**07G 5B 01 (1332) KLASS 3
VÅTMARK 500 M NV HERNSHULT
9 KM NO HORN**

Våtmarkskomplex, 12 ha (12 ha våtm),
114 m ö h. Flygb. -86.
Kinda kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg,
svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**07G 7B 01 (0718) KLASS 3
KÄRR VID GUDMUNDSGÖLEN
20 KM SV GÄRDSERUM**

Topogent kärr, 12 ha (10 ha våtm),
143 m ö h. Flygb. -86.
Kinda kn.

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

Element 1: Golv, 88 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07G 8B 01 (4912) KLASS 3
MYR RUNT FISKLÖSEN
18 KM V FALERUM**

Topogent kärr, 12 ha (9 ha våtm), 155 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
1 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

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

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 4: Tjärn
3 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07G 8B 02 (3041) KLASS 1
RÖKÄRREN 15 KM VSV FALERUM**

Myrkomplex, 25 ha (20 ha våtm), 155 m ö h.
Flygb. -86.
Fält -93.
Kinda kn.

Delobj. 1: Öblandmyr
3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
12 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog. Tallkärr av fattig vitmosstyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Tallkärr av fattig vitmosstyp. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från

dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

Element 2: Gungfly, 10 % av delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-S.balticumtyp. Mjukmatta.

**07G 9A 01 (2831) KLASS 2
VÅTMARK, 400 M NV HÖRSJÖ,
21 KM V FALERUM**

Sjöstrand, 16 ha (16 ha våtm), 90 m ö h.
Flygb. -86.
Kinda kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
16 ha, öppet.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

08G 0A 01 (2002) KLASS 3
MOSSE VID RUMPEDALSGÖLEN
11 KM V ÅTVIDABERG

Svagt välvd mosse, 10 ha (9 ha våtm),
118 m ö h.
Flygb. -83.
Kinda kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

9 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från anslutande
väg.

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

Element 2: Göl, 5 % av delobjektytan, öppet.
Lösbottom.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan, glest
trädtäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

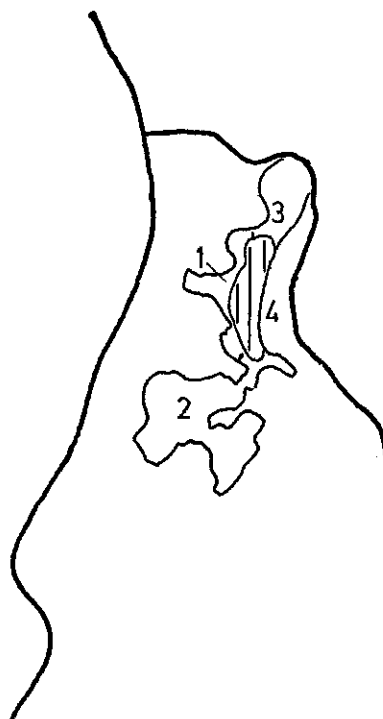
Delobj. 2: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Gungfly, 20 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

KINDA KOMMUN



7G 8B 02
Rökärren
15 km VSV Falerum
1993-09-16

Klass 1

Myrkomplex.

Delobjekt 1. Öblandmyr.

Delobjekt 2. Topogent kärr.

Delobjekt 3. Svagt välvd mosse.

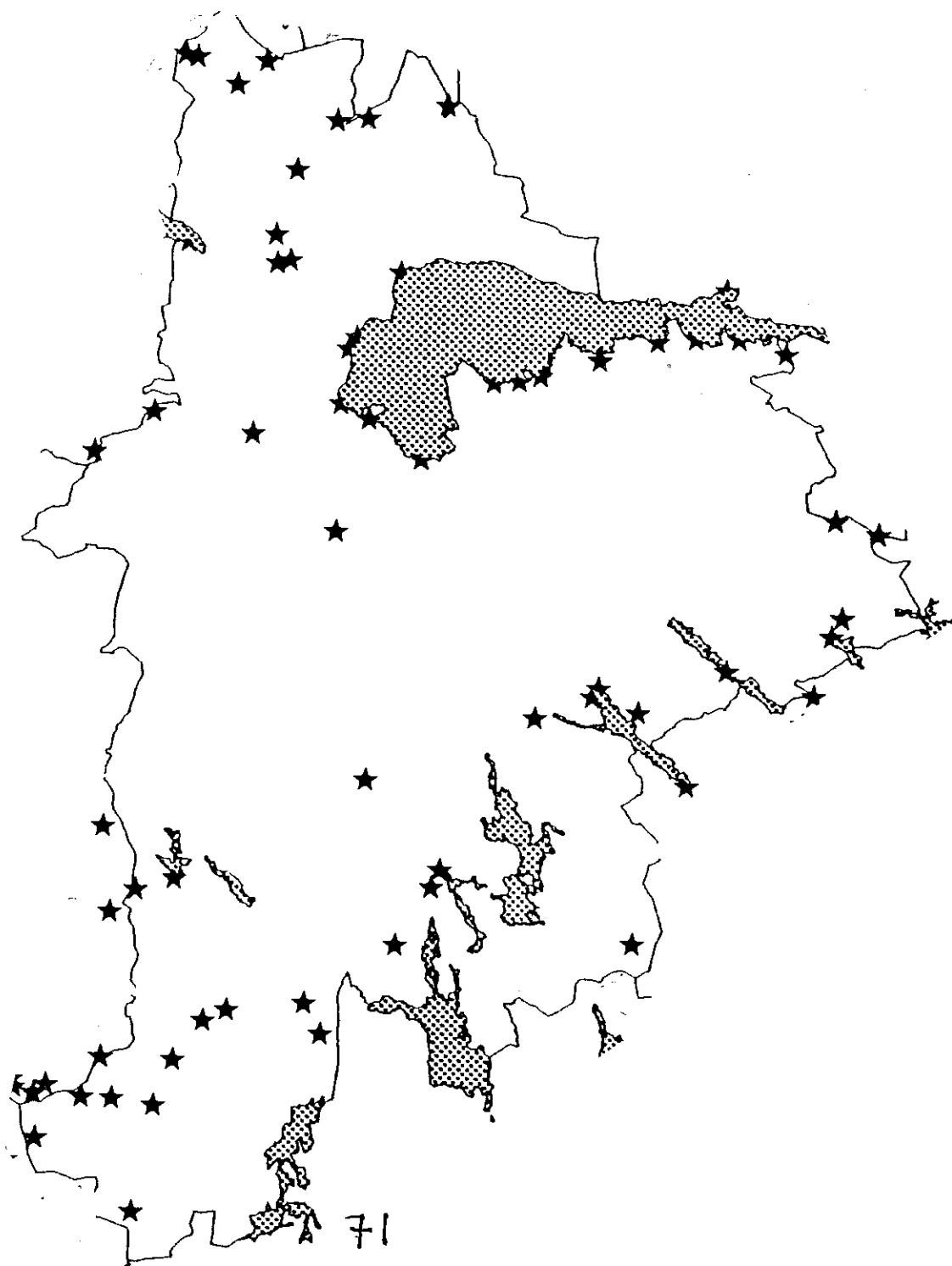
Delobjekt 4. Tjärn.

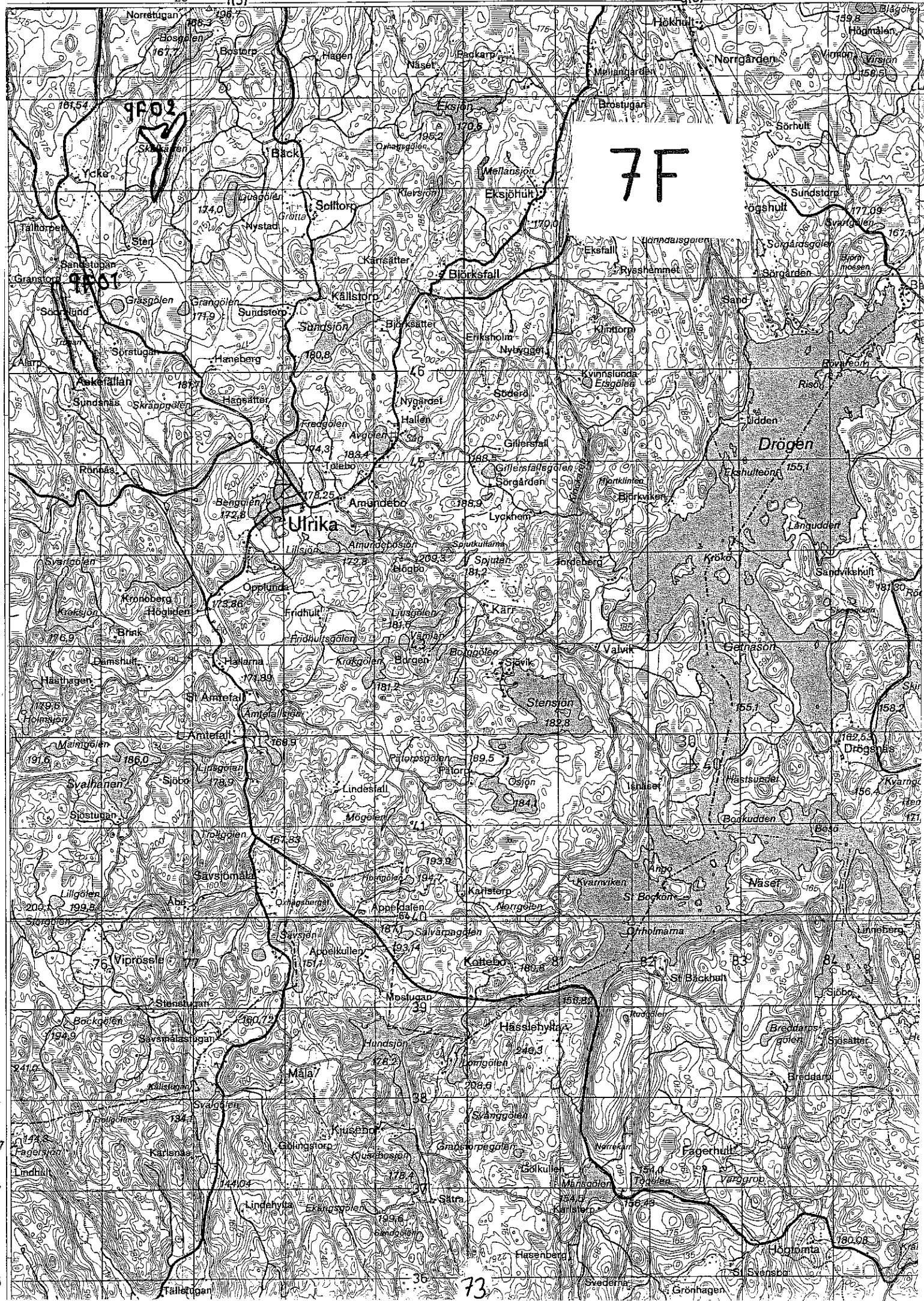
I söder ligger ett kärr, som till större delen är trädäckt. Trädsiktet är fyra-fem meter högt och domineras av glasbjörk och tall. I fältsiktet växer tuvull och rikligt med risen skvattram, ljung, tranbär, kråkbär och lingon. I bottensiktet finns väggmossa, stor björnmossa, husmossa och praktvitmossa. Fläckvis förekommer bladvass i rikliga mängder. Glasbjörk med glesare inslag av tall förekommer i halva trädkärret. Trådstarr, blåtåtel, bladvass, brunven, videört, vattenklöver, kärrsilja och blodrot växer här i rikliga mängder.

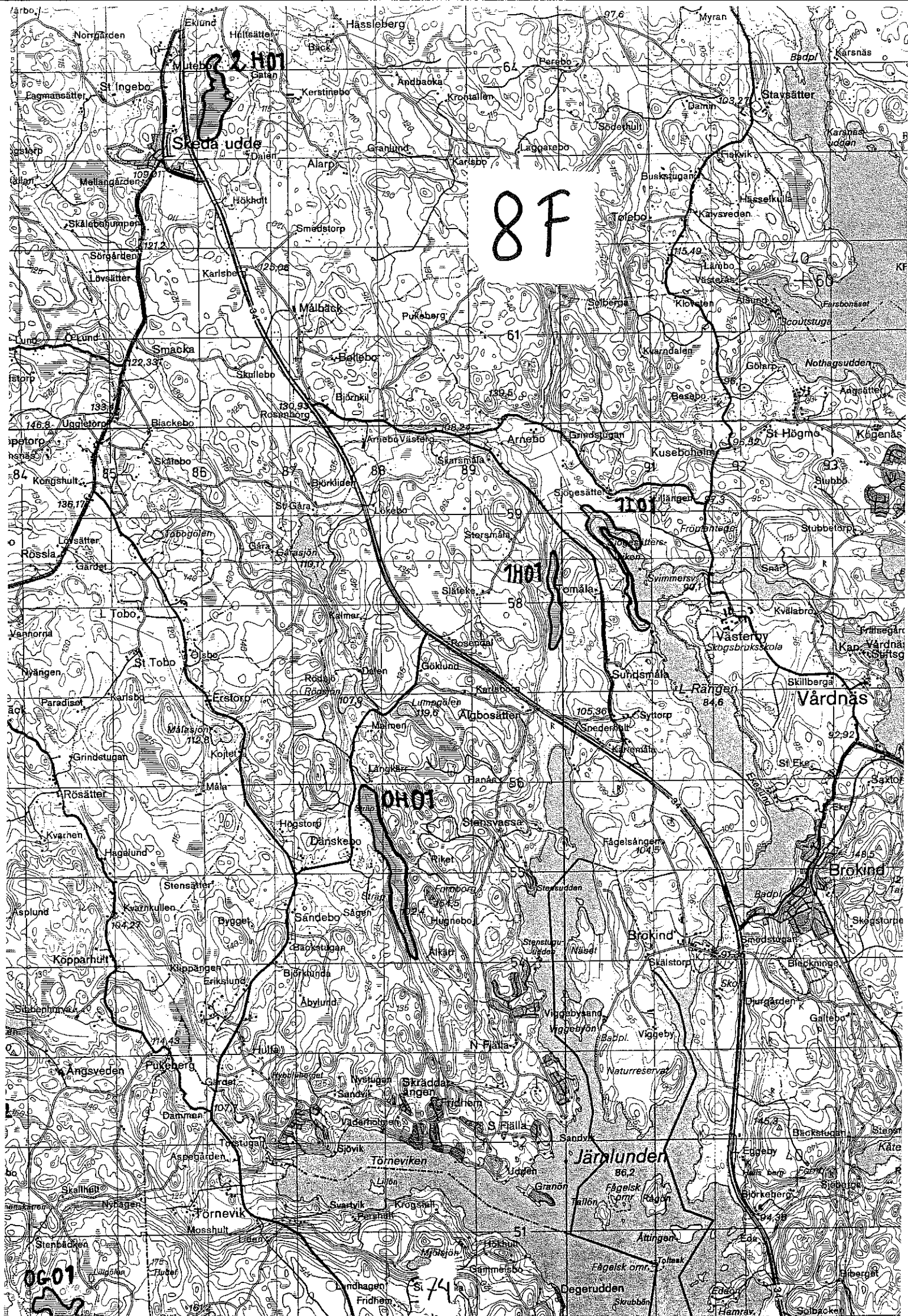
I norr finns en skvatramtallmosse med drygt fem meter höga tallar. Runt en tjärn på mossen växer mycket dystarr, vitag, rundsilesår och tuvull. I bottensiktet dominerar rubinvitmossa.

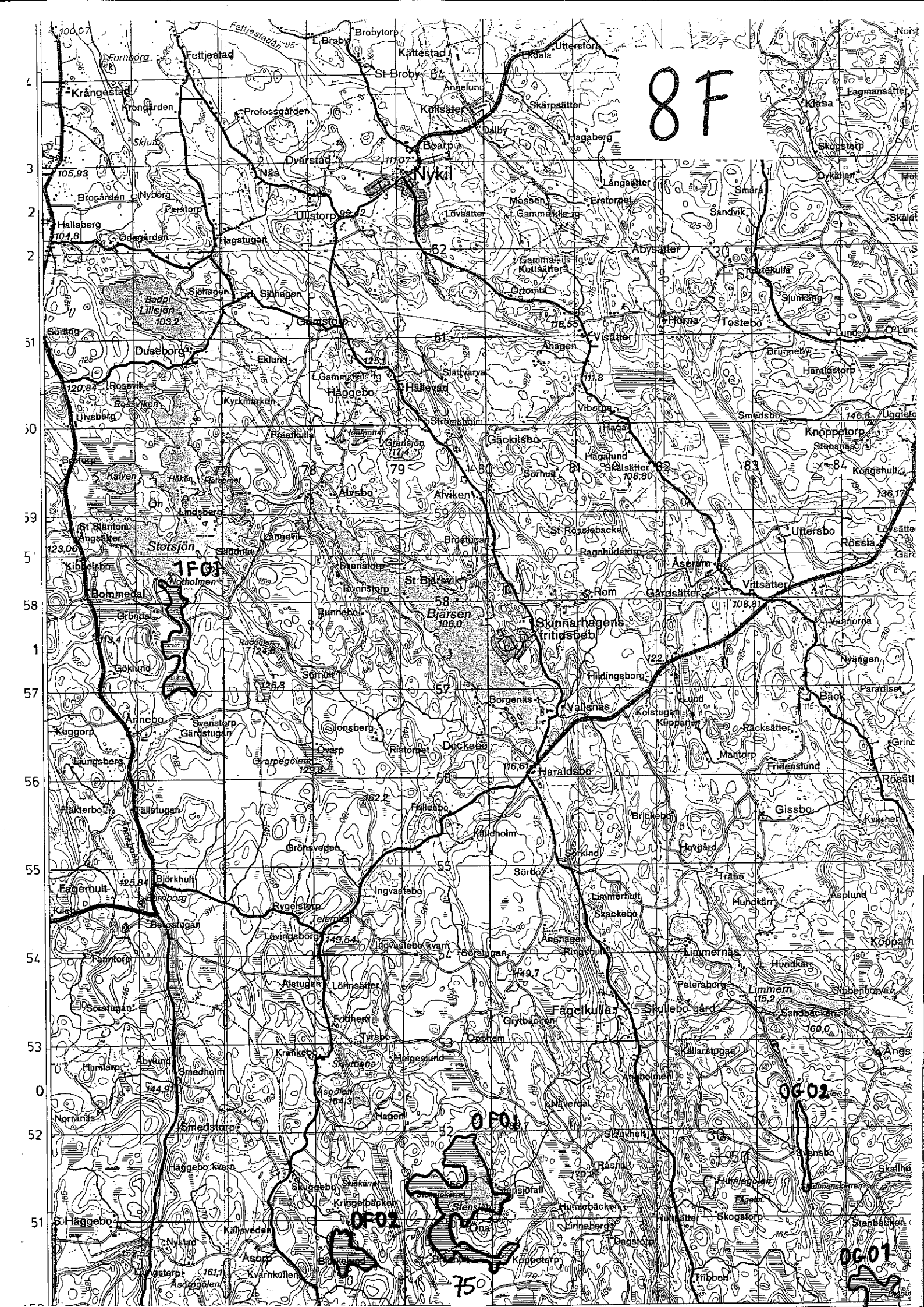
Myren har mycket höga naturvärden beroende på det opåverkade skogskärret och på objektets mångformighet.

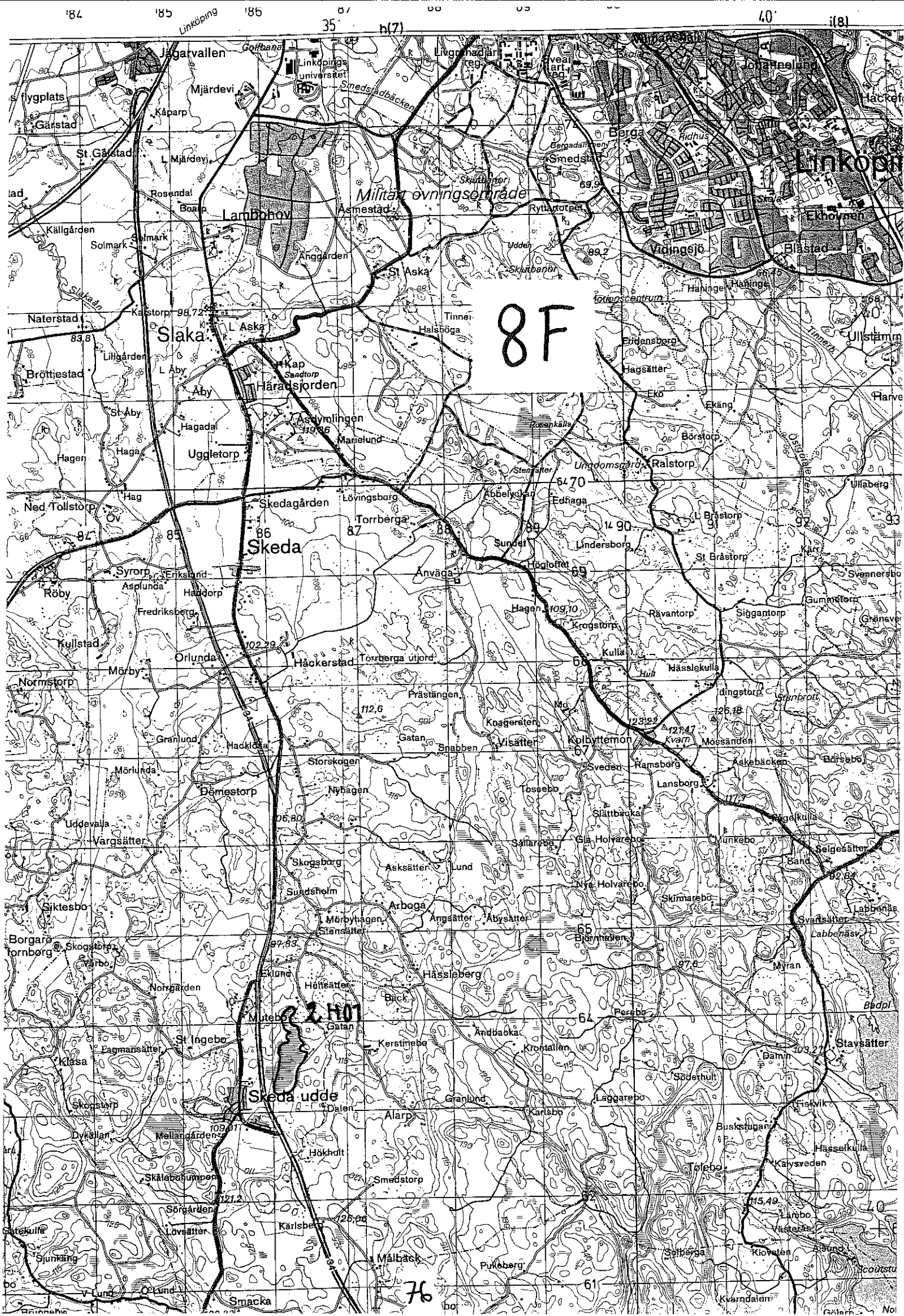
LINKÖPINGS KOMMUN







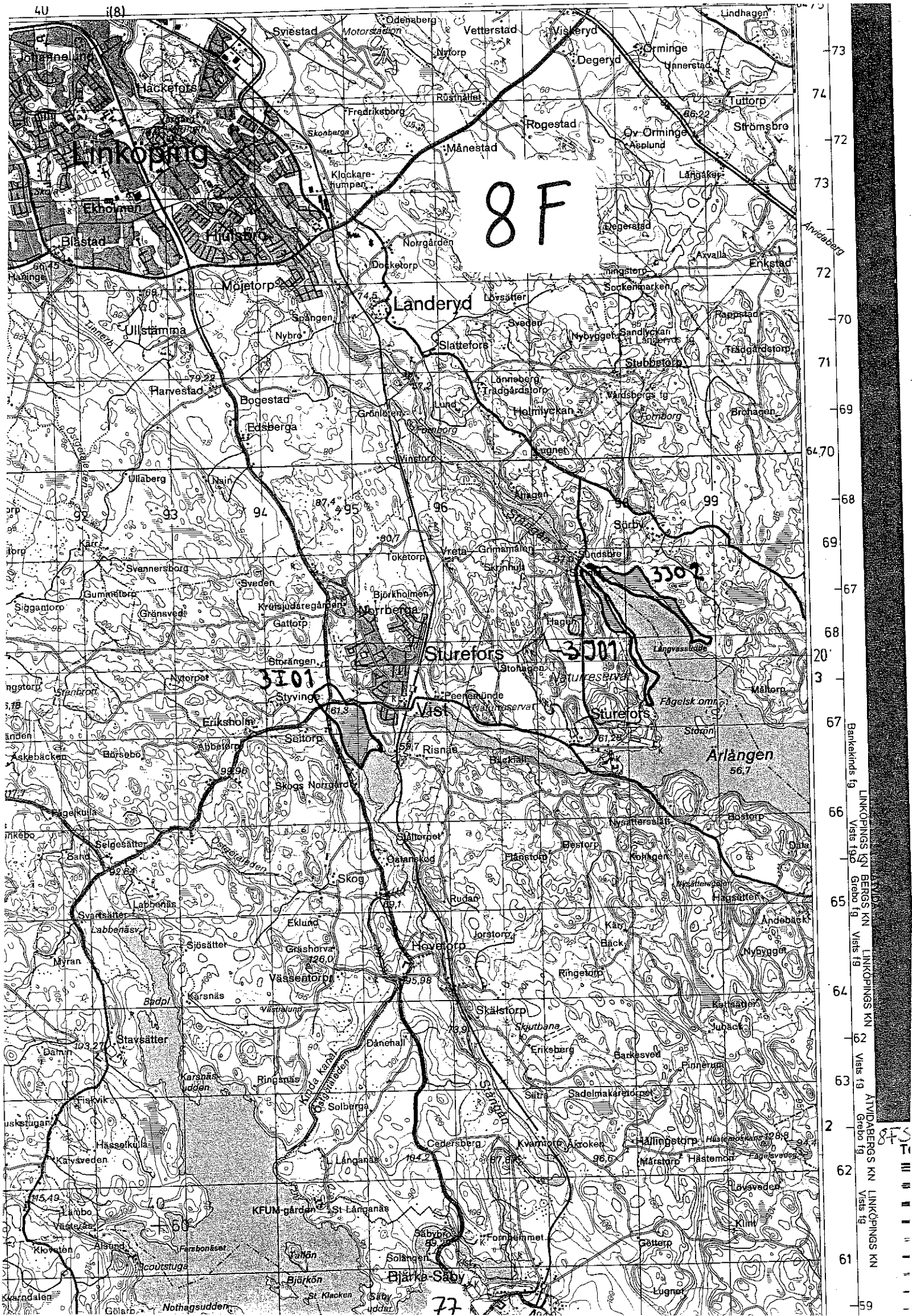


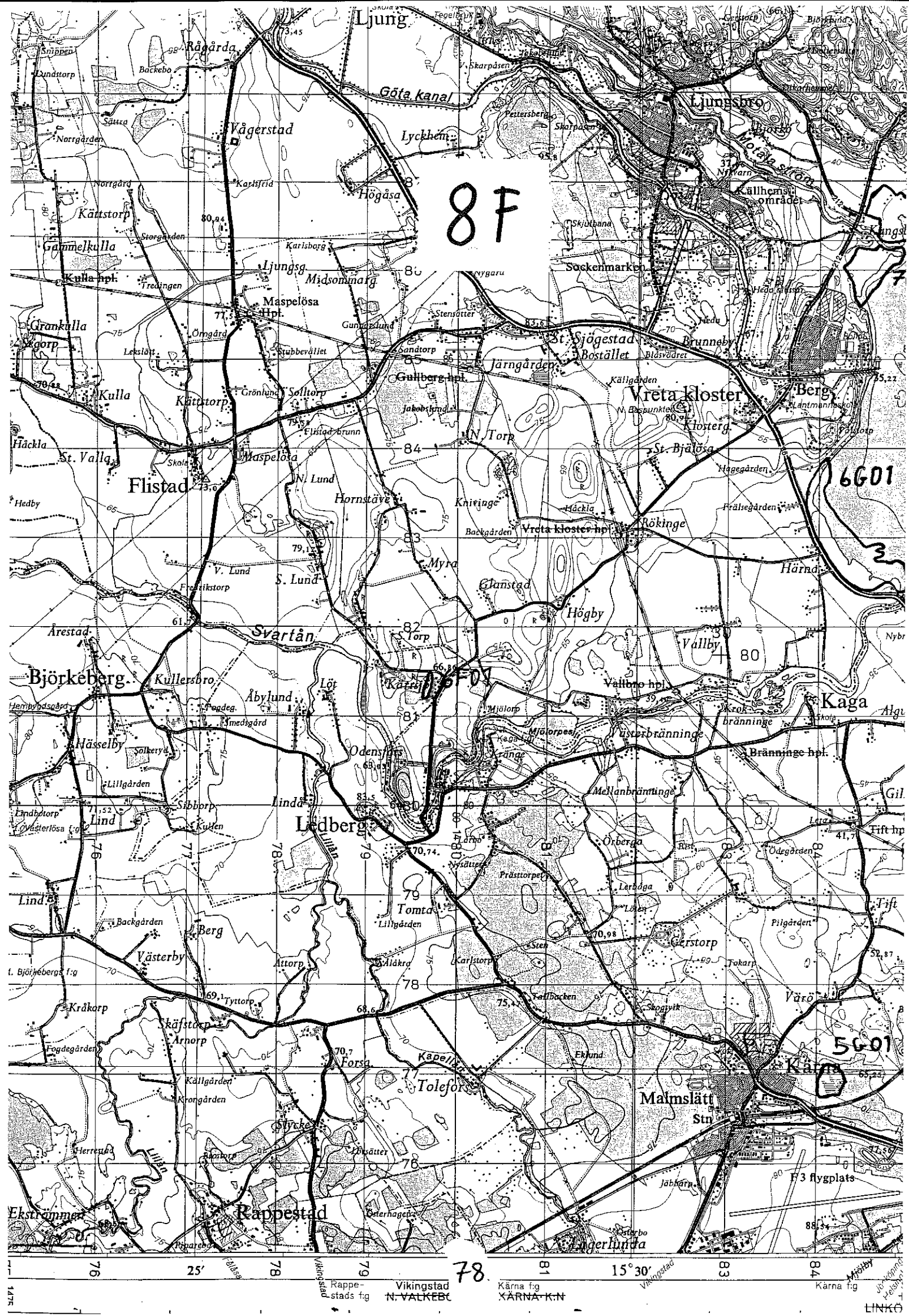


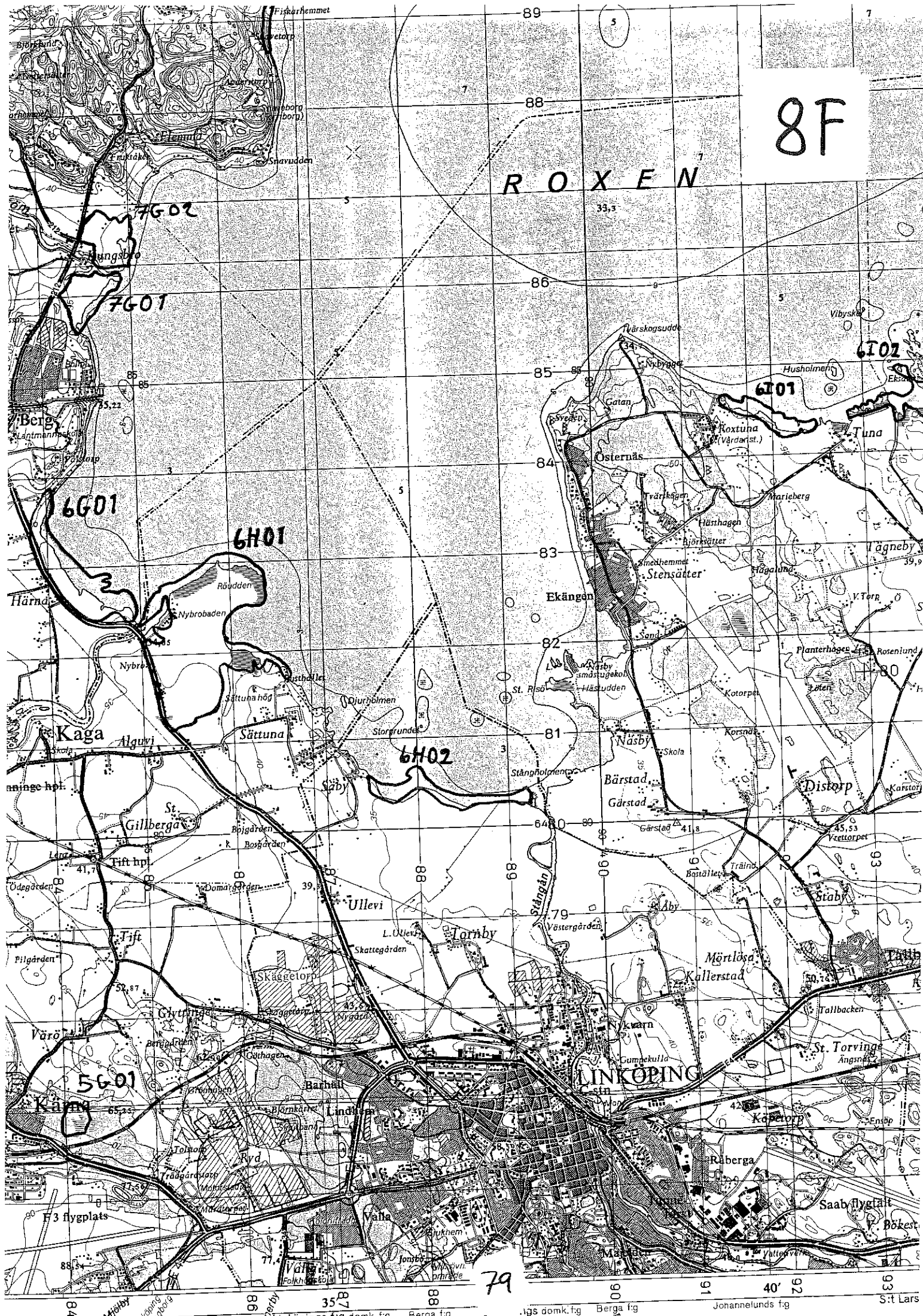
8F

H6

H6







8F

ROXEN

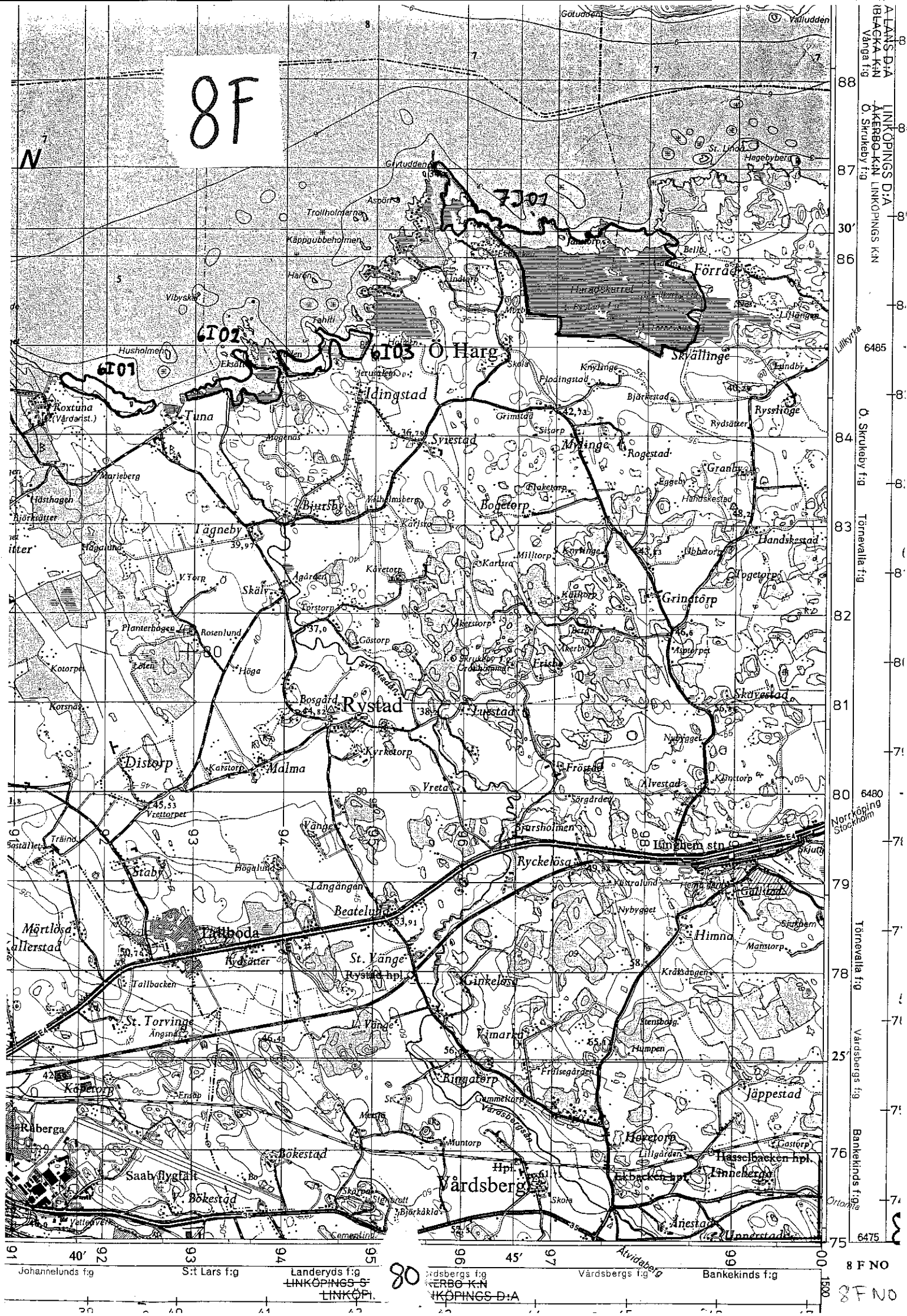
LINKÖPING

79

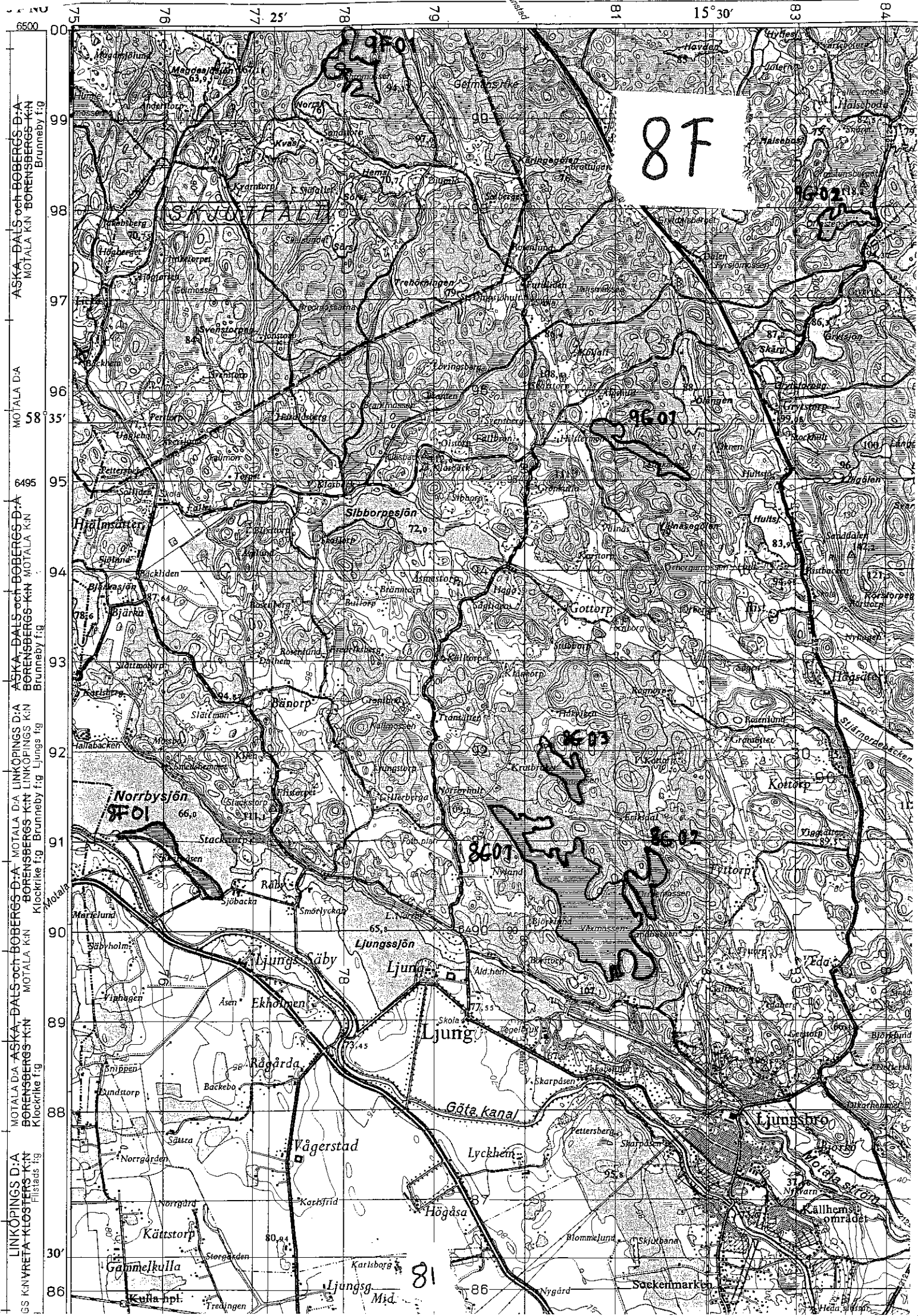
Linköpings fig domk. fig Berga fig Johannelunds fig St. Lars

8F

N



ALANS DIA
LINKÖPINGS D:A
AKERBO K:N
LINKÖPINGS K:N
Vänge f:ig
Ö. Skrukeby f:ig
Tönnevalle f:ig
Norrköping
Stocholm
Tönnevalle f:ig
Vårdsbergs f:ig
Bankekind f:ig
Örtorpe
8 F NO
8 F NO



75 76 77 25' 78 79 80 81 15° 30' 82 83 84

99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86

ASKA-DALS-och-BOBERGS-D-A
MOTALA K.N. BORENBERGS-K.N.
Brunneby fig

MOTALA DA
58 35'

ASKA-DALS-och-BOBERGS-D-A
BORENSBERGS-K.N. LINKÖPINGS-K.N.
MOTALA K.N.
Brunneby fig

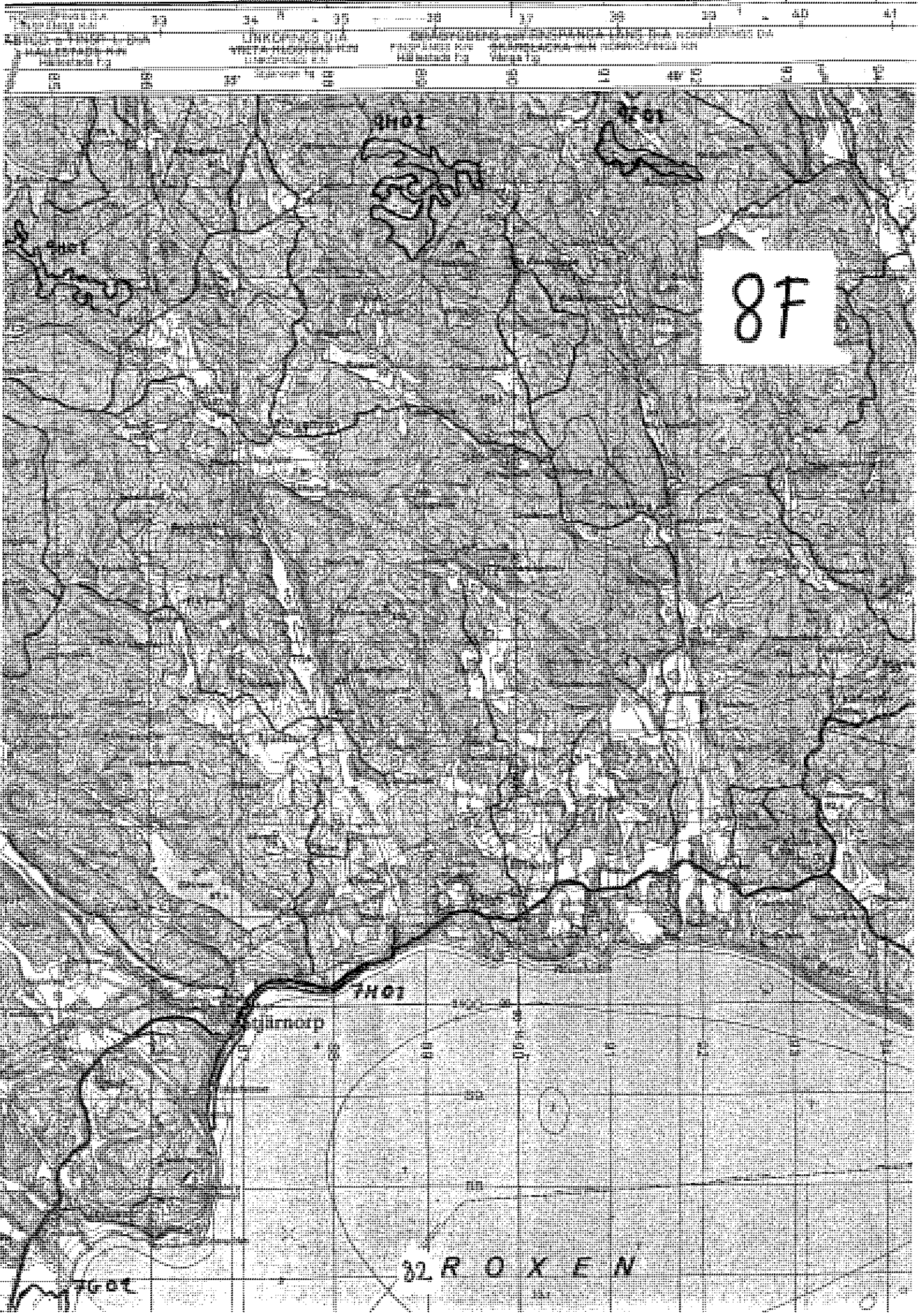
MOTALA DA
LINKÖPINGS-K.N.
Klockrike fig

MOTALA DA
ASKA-DALS-och-BOBERGS-D-A
BORENSBERGS-K.N. LINKÖPINGS-K.N.
MOTALA K.N.
Klockrike fig

LINKÖPINGS-D-A
SS KNYRETA-KLOSTERS-K.N.
Flåsta fig

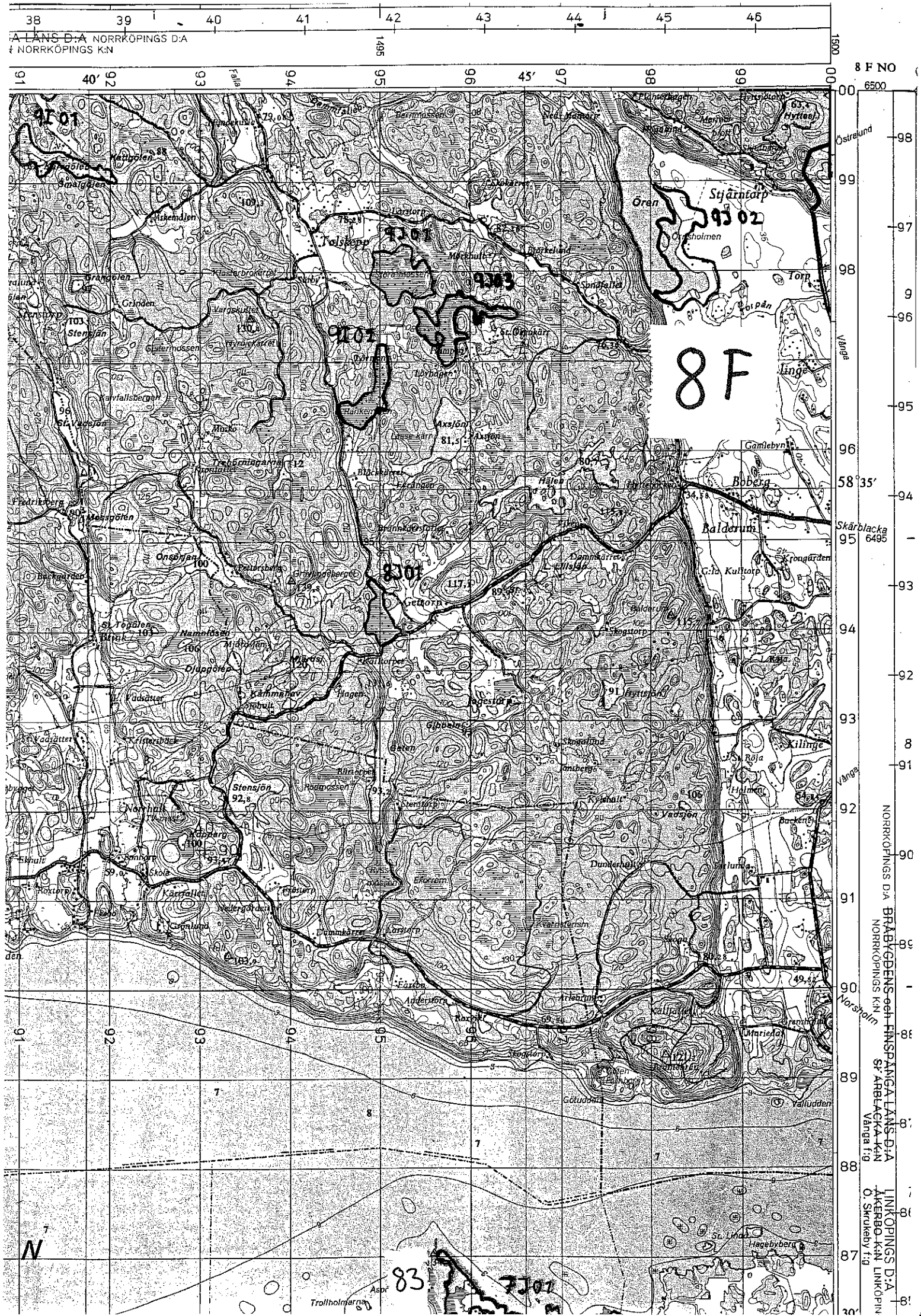
8F

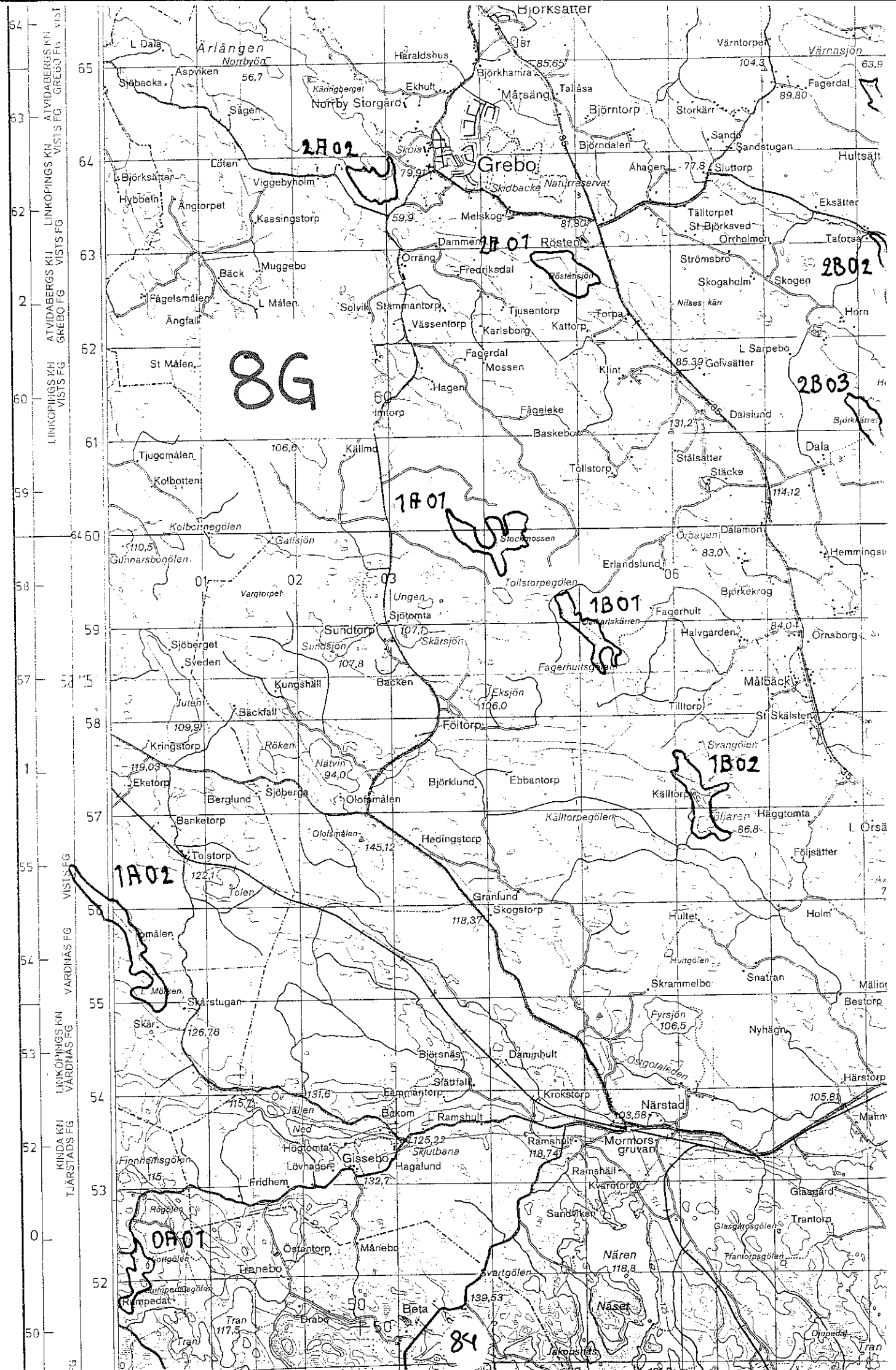
81



8F

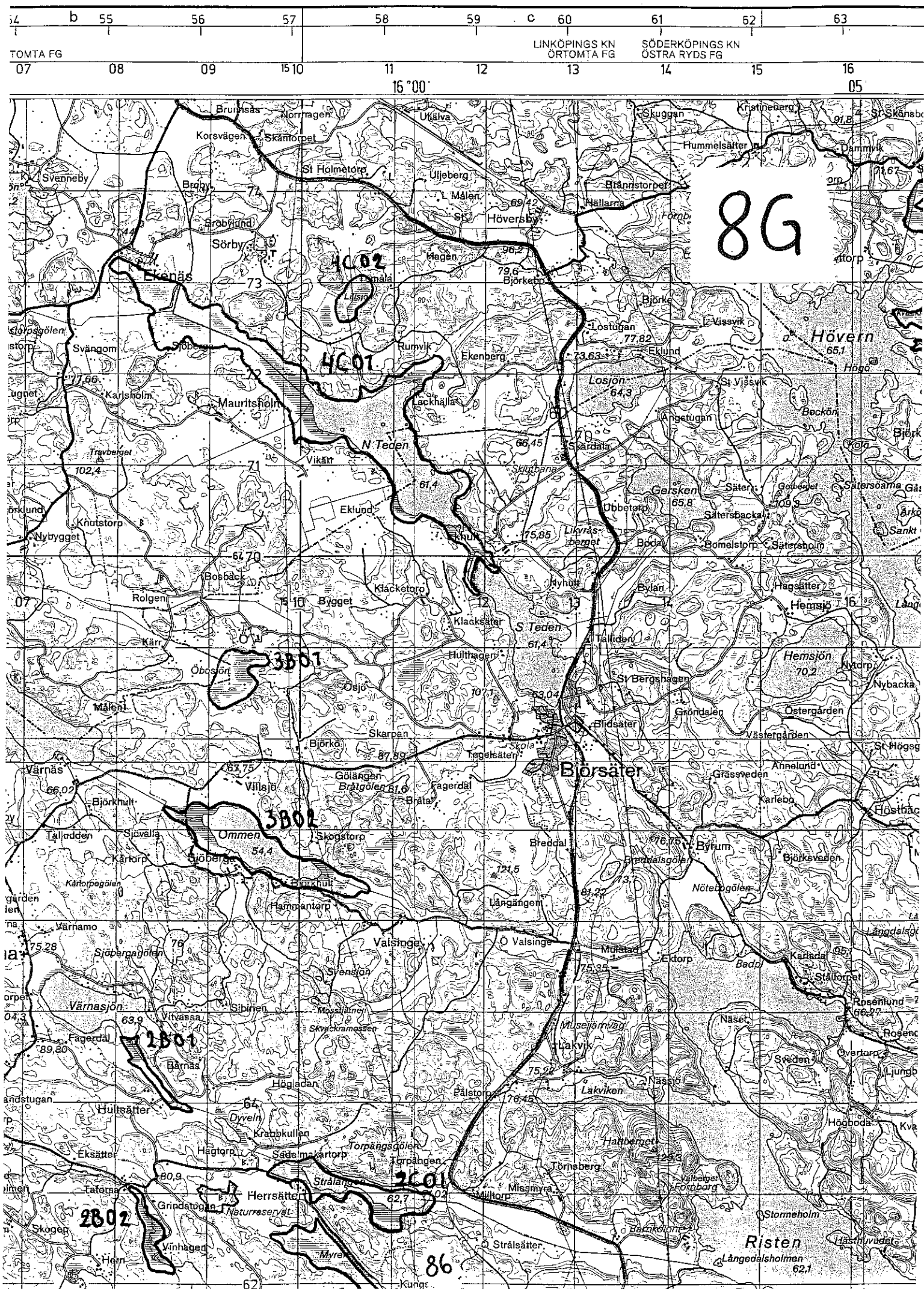
32 R O X E N

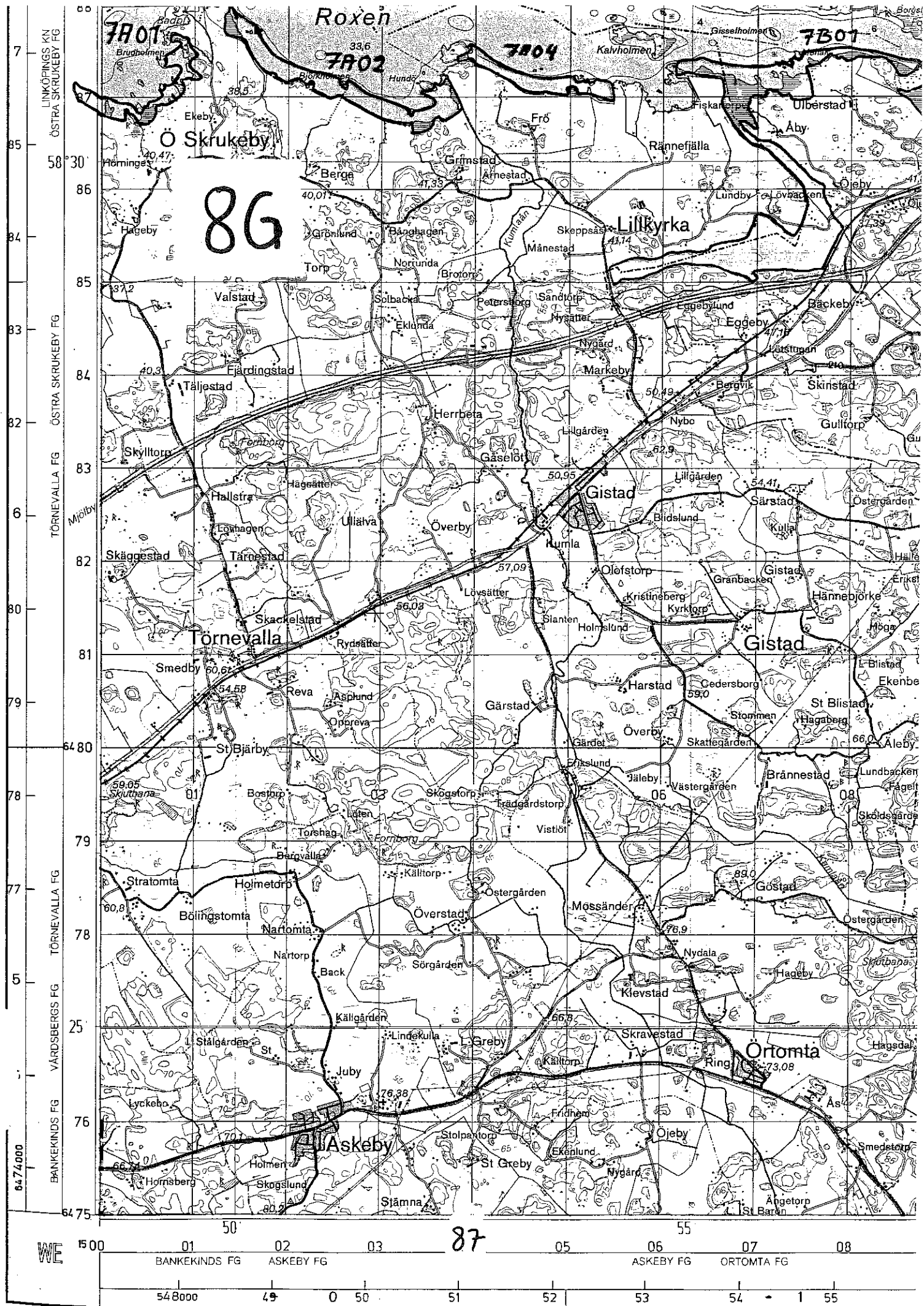




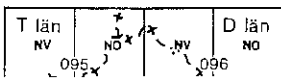


TOPOGRAFISK KARTA OVER SVERIGE

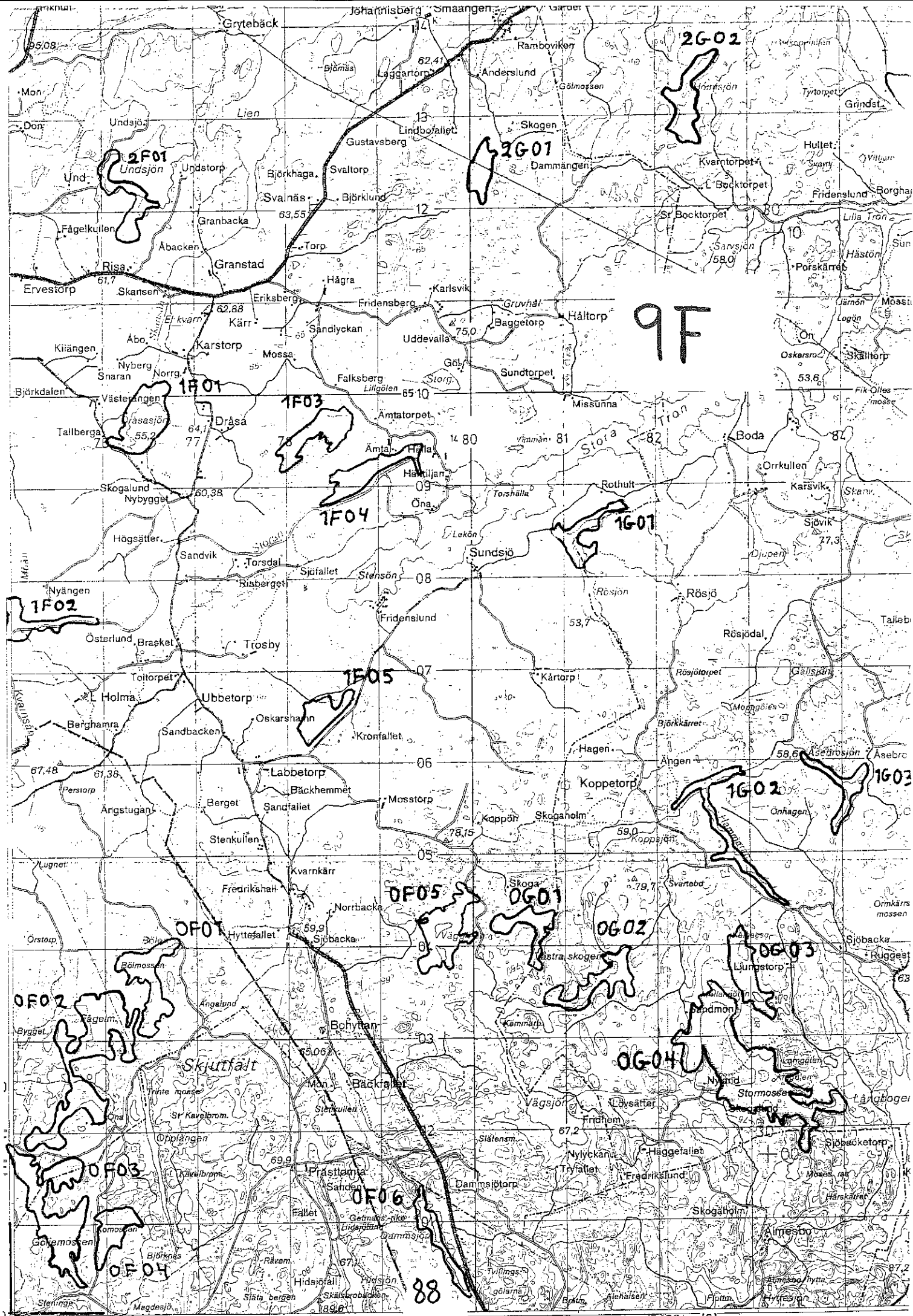




Gauss' projektion. Geografiska längden är räknad från Greenwich. Kartan återger utöver gradnätet i brunt två koordinatssystem: Rikets nät system 25 och V 1938



Kompassens missvisning 1982-1987 meddelat av Sveriges geologiska undersökning, enligt vidstående översikt



LINKÖPINGS KOMMUN

07F 8E 03 (0549) KLASS 2 SPÅNGMOSSEN 25 KM O TRANÅS

Myrkomplex, 10 ha (10 ha våtm), 189 m ö h.
Flygb. -86.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Sumpskog

1 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Topogent kärr

2 ha, öppet.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

07F 9E 03 (1421) KLASS 1 GRYTKÄRREN 12 KM N MALEXANDER

Topogent kärr, 14 ha (13 ha våtm), 169 m ö h.
Flygb. -86.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hygien.

Element 1: Golv, 88 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 2: Göl, 2 % av delobjektytan. Lösbottom.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

07F 9E 04 (1437) KLASS 3 MOSSE 300 M S KALKGRYT 13 KM NNO MALEXANDER

Svagt välvd mosse, 19 ha (19 ha våtm), 178 m ö h.
Flygb. -86. Fält -93.
Linköpings kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

17 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning. Diffus strängbildning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

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

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Sträng, 5 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 5: Ett flertal gölar, 5 % av delobjektytan, öppet. Lösbottom.

Element 5, underelem. 1: Göl, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Mjukmattemosse av vitag-kallgräs-S.majustyp. Mjukmatta.

Delobj. 2: Tjärn

2 ha. Svag generell påverkan från vattenreglering. Sänkt tjärn.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, öppet. Flytbladsvegetation.

Element 2: Gungfly, 20 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

**07F 9F 01 (1109) KLASS 3
TRÖGAN 23 KM NNV KISA**

Topogent kärr, 12 ha (12 ha våtm), 168 m ö h.
Flygb. -86.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

**07F 9F 02 (3518) KLASS 3
SKÄLKÄRREN 23 KM NNV KISA**

Topogent kärr, 13 ha (13 ha våtm), 169 m ö h.
Flygb. -86.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Sumpskog

12 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, barrskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

1 ha, öppet.

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

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

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

**08F 0F 01 (1245) KLASS 2
STENSJÖKÄRRET
23 KM SV STUREFORS**

Svagt välvd mosse, 41 ha (52 ha våtm), 169 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

36 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, 70 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Lagg.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Porsdominerad vegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

5 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Tjärrn

11 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**08F 0F 02 (0633) KLASS 3
MYR 500 M S KRINGELBÄCKEN
24 KM SV STUREFORS**

Myrkomplex, 12 ha (12 ha våtm), 168 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Öblandmyr

11 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, anslutande annan täkt.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Tuva, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

1 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**08F 0G 01 (0144) KLASS 3
BLÅGÖLEN 21 KM SSV STUREFORS**

Svagt välvd mosse, 17 ha (17 ha våtm),
157 m ö h.

Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

14 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

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

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

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

Delobj. 2: Tjärn

3 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**08F 0G 02 (1735) KLASS 2
SKULLMANSKÄRREN
20 KM SV STUREFORS**

Topogent kärr, 8 ha (8 ha våtm), 142 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0H 01 (4931) KLASS 3
STRÅP 15 KM S LINKÖPING**

Bevuxen sjö, 28 ha (28 ha våtm), 103 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

28 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Videvegetation.

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

**08F 1E 02 (2445) KLASS 3
MYR, 200 M V TIGGESBO,
17 KM SO MJÖLBO**

Myrkomplex, 19 ha (19 ha våtm), 124 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
5 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Obestämbär myr
7 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från avverkning, dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, barrskog.
Fastmatta.

**08F 1F 01 (3015) KLASS 3
VÅTMARK, 400 M O GRÖNDAL,
6 KM SSV NYKIL**

Limnogen strandkomplex, 13 ha (13 ha våtm),
112 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö
ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
11 ha, glest träddäckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 35 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

Element 3: Kantzon utmed å, 5 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan
från anslutande väg.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

**8F 1H 01 (3049) KLASS 3
VÅTMARK, 500 M V TOMÅLA,
11 KM SV STUREFORS**

Våtmarkskomplex, 10 ha (10 ha våtm),
94 m ö h. Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Sumpskog
5 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

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

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

**08F 1I 01 (3903) KLASS 2
STRAND, 300 M S SJÖGESÄTTER,
10 KM SV STUREFORS**

Sjöstrand, 20 ha (20 ha våtm), 86 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, brygga, anslutande väg.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

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

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
6 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 2H 01 (3512) KLASS 3
MOSSE, 700 M NO SKEDA UDDE,
13 KM S LINKÖPING**

Svagt välvd mosse, 22 ha (21 ha våtm),
108 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
18 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från avverkning,
avverkning, dikning.

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

Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av
delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
3 ha. Stark lokal påverkan från avverkning,
dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 3I 01 (2049) KLASS 1
STRAND, 700 M O SELTORP,
1 KM V STUREFORS**

Våtmarkskomplex, 24 ha (24 ha våtm),
63 m ö h. Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

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

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
9 ha.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
stark lokal påverkan från väg.
Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**08F 3J 01 (3228) KLASS 2
STRAND, 700 M O HAGEN,
3 KM ONO STUREFORS**

Strand vid vattendrag, 16 ha (16 ha våtm),
57 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan. Naturreservat. Ädellövskog
ansluter, väsentlig del ansluter till större
vattendrag.

Delobj. 1: Vassar
3 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation
4 ha, öppet.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Strandäng
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vattenvegetation.

08F 3J 02 (3731) KLASS 1
STRAND, 500 M SV SÖRBY,
3 KM ONO STUREFORS

Strand vid vattendrag, 20 ha (20 ha våtm),
57 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.
Åkermark ansluter, väsentlig del ansluter till
större vattendrag.

Delobj. 1: Vassar
4 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Strandäng
13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Området är
betesbäddat.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

08F 5G 01 (1442) KLASS 1
KÄRNA MOSSE 5 KM V LINKÖPING

Våtmarkskomplex, 5 ha (5 ha våtm), 69 m ö h.
Flygb. -83.
Fält -93.
Linköpings kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i
naturvårdsplan. Naturreservat.

Delobj. 1: Sumpskog
4 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, svag generell påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från anslutande järnväg.
Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen
är influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv, skogbevuxet, barrskog.
Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 20 % av
delobjektytan, 11-25 % krontäckning, barrskog.
Sumpgranskog av ristyp. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
1 ha, glest trädäkt. Stark lokal påverkan från
avverkning, svag lokal påverkan från
anslutande dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, glest
träddäkt, barrskog. Fastm. kärr,
starr-ört-brunmosstyp, axag var. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp.
Fastmatta.

Element 3: Källdråg, 10 % av delobjektytan.
Lösbottom.

08F 6F 01 (1347) KLASS 2
KÄRR, 100 M V KÄRRSJÖ,
10 KM VNV LINKÖPING

Topogent kärr, 2 ha (2 ha våtm), 60 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande bebyggelse. Området ligger i en
dödisgrop.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**08F 6G 01 (3042) KLASS 1
STRAND, 200 M NO HÄRNA,
8 KM NV LINKÖPING**

Sjöstrand, 68 ha (68 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Naturreservat. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Strandäng

37 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg, vattenreglering. Området är beteshävdad, ornitologiska värden.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar

31 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga, svag generell påverkan från vattenreglering. Ornitologiska värden, öppna vattenytor i vassar.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**08F 6H 01 (2307) KLASS 1
STRAND, 500 M O NYBRO,
7 KM NV LINKÖPING**

Sjöstrand, 163 ha (163 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Naturreservat. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Strandäng

122 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg, vattenreglering. Området är beteshävdad, ornitologiska värden, spänger.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar

41 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering. Ornitologiska värden, öppna vattenytor i vassar.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**08F 6H 02 (0335) KLASS 3
STRAND, 1300 M O SÄBY,
4 KM N LINKÖPING**

Sjöstrand, 30 ha (30 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar

30 ha, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**08F 6I 01 (4421) KLASS 2
STRAND, 800 O ROXTUNA,
8 KM N LINKÖPING**

Sjöstrand, 17 ha (17 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Vassar

9 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Strandäng

8 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning, vattenreglering. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08F 6I 02 (4534) KLASS 2
STRAND, 300 M SV EKSÄTTER,
9 KM NNO LINKÖPING**

Sjöstrand, 17 ha (17 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Vassar

7 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Strandäng

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, vattenreglering. Området är beteshävdad.

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

Element 2: Kantzon utmed å, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

**08F 6I 03 (4845) KLASS 3
STRAND, 500 M NV IDINGSTAD,
10 KM NNO LINKÖPING**

Sjöstrand, 18 ha (18 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Vassar

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Strandäng

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, vattenreglering. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08F 7G 01 (0945) KLASS 3
STRAND, 400 M SSO KUNGSBRO,
10 KM NNV LINKÖPING**

Limnogen strandkomplex, 24 ha (24 ha våtm),
34 m ö h.

Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid sjö

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar

14 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08F 7G 02 (1549) KLASS 2
STRAND, 500 M O KUNGSBRO,
11 KM NNV LINKÖPING**

Limnogen strandkomplex, 37 ha (37 ha våtm),
34 m ö h.

Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Strandäng

25 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, vattenreglering. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Vassar

12 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08F 7H 01 (4921) KLASS 3
STRAND, 200 M O STJÄRNORP,
13 KM N NORRKÖPING**

Sjöstrand, 23 ha (23 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar

23 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08F 7J 01 (0725) KLASS 1
HÄRADSKÄRRET
13 KM NO LINKÖPING**

Topogent kärr, 224 ha (217 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Topogent kärr

165 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, vattenreglering. Ornitologiska värden, tidvis översvämmad.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan. Videvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta-mjukmatta.

Delobj. 2: Vassar

52 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08F 8F 01 (1210) KLASS 3
STRAND, 200 M N STRANDÅSEN,
18 KM NV LINKÖPING**

Sjöstrand, 19 ha (19 ha våtm), 67 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Mad vid sjö

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

**Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
2 ha.**

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 3: Vegetationsrikt vatten

7 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**08F 8G 01 (0206) KLASS 1
VÅXMOSEN 16 KM NV LINKÖPING**

Mossekomplex, 90 ha (86 ha våtm), 89 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Platåformigt välvd mosse
29 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Oregelbundet strukturmönster.

Element 1: Sträng, 40 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Hölja, 40 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

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

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

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
28 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark
lokal påverkan från dikning, svag lokal
påverkan från kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
29 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag
lokal påverkan från kraftledning, stark generell
påverkan från torvtäkt.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, öppet.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

**08F 8G 02 (0413) KLASS 2
ORMEMOSEN 16 KM NV LINKÖPING**

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
89 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08F 8G 03 (1705) KLASS 3
VIKMOSEN 17 KM NV LINKÖPING**

Svagt välvd mosse, 15 ha (15 ha våtm),
85 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
15 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från dikning.

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

Element 2: Lagg, 8 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

**08F 9F 01 (4532) KLASS 3
SKÄLSBROMOSSEN
25 KM NNV LINKÖPING**

Topogent kärr, 15 ha (15 ha våtm), 69 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

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

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

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation.
Fastmatta-mjukmatta.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan.
Ljungdominerad vegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

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

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08F 9G 01 (0215) KLASS 3
LÅNGKÄRRET 20 KM NNV LINKÖPING**

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
89 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08F 9G 02 (2835) KLASS 2
ORMSTENSMOSSEN
22 KM N LINKÖPING**

Svagt välvd mosse, 9 ha (9 ha våtm), 95 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 18 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 30 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 5: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet.
Lösbotten.

**08F 9H 01 (3001) KLASS 2
STORMOSSEN 22 KM N LINKÖPING**

Myrkomplex, 20 ha (20 ha våtm), 89 m ö h.
Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

9 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 7 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 3 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

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

Element 2: Dråg, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

**08F 9H 02 (3842) KLASS 3
KORS MOSSEN 22 KM N LINKÖPING**

Myrkomplex, 35 ha (31 ha våtm), 103 m ö h. Flygb. -83.

Linköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Porsdominerad vegetation. Fastmatta-mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

19 ha, fördelat på 6 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, vinterväg.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 8 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Element 5: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Element 6: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 7: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

6 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

**08G 1A 02 (0404) KLASS 3
L MÖRKEN 11 KM V ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 22 ha (22 ha våtm), 121 m ö h. Flygb. -83.

Linköpings kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

13 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Videvegetation.

Delobj. 2: Sumpskog

5 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

**08G 3A 01 (4847) KLASS 3
VÅTMARK, 300 M V GRÄVSTEN,
18 KM NNV ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 29 ha (29 ha våtm),
54 m ö h. Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

13 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

**08G 3A 02 (2502) KLASS 3
VÅTMARK, 500 M S ARÖSSLUNDA,
18 KM NV ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 19 ha (19 ha våtm),
58 m ö h. Flygb. -83.
Linköpings kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vassar

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området har beteshävdats.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**08G 4C 01 (1801) KLASS 3
VÅTMARK RUNT N TEDEN
19 KM N ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 156 ha (156 ha våtm),
62 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst
25%.

Delobj. 1: Topogent kärr

17 ha, fördelat på 9 eller fler ytor,
skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
lövskog. Videvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

72 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Stark lokal
påverkan från dikning, svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Delobj. 3: Vassar

67 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 4C 02 (2806) KLASS 3
LILLSJÖN 20 KM N ÅTVIDABERG**

Bevuxen sjö, 11 ha (11 ha våtm), 68 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

11 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08G 7A 01 (1805) KLASS 3
STRAND, 500 M NV S KRUNKBY,
23 KM VSV NORRKÖPING**

Sjöstrand, 24 ha (23 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar

23 ha, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

**08G 7A 02 (2025) KLASS 3
STRAND, 800 M N BERGA,
21 KM VSV NORRKÖPING**

Sjöstrand, 51 ha (51 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar

51 ha, öppet. Svag lokal påverkan från invallning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 7A 04 (2147) KLASS 3
STRAND, 400 M N FRÖ,
19 KM VSV NORRKÖPING**

Sjöstrand, 22 ha (22 ha våtm), 34 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar

22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg, invallning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad vegetation.

**09F 0F 03 (1005) KLASS 2
GÖLJEMOSSEN
17 KM SV HÄLLESTAD**

Myrkomplex, 44 ha (42 ha våtm), 69 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

24 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, körspår från traktor/skogsmaskin.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, öppet.

Gräs/starrvegetation. Fastmatta.
Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

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

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 8 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet. Lösbottom.

Element 5: Lagg, 15 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

**09F 0F 04 (0911) KLASS 3
KOMOSSEN 16 KM SV HÄLLESTAD**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
69 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
12 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 15 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**09F 0F 06 (0847) KLASS 3
DAMMSJÖN 14 KM SSV HÄLLESTAD**

Sjöstrand, 12 ha (12 ha våtm), 73 m ö h.
Flygb. -83.
Linköpings kn.

Delobj. 1: Vassar
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

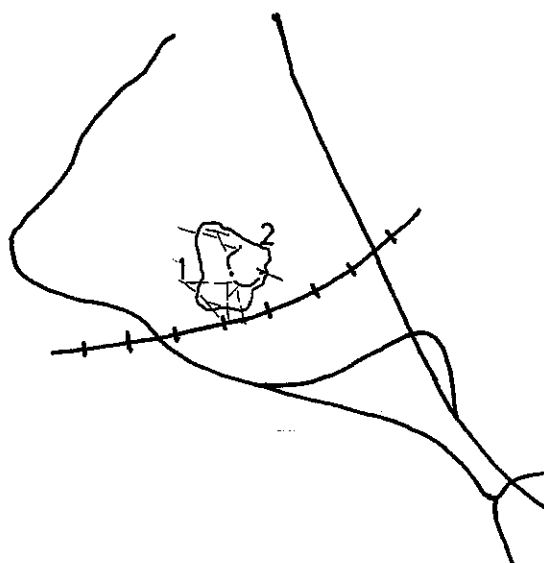
Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

LINKÖPINGS KOMMUN

8F 5G 01
Kärna mosse
5 km V Linköping
1993-08-24

Klass 1



Våtmarkskomplex.
Delobjekt 1. Sumpskog.
Delobjekt 2. Topogent kärr.

Våtmarken ligger i ett skogsområde. Den består av ett öppet kärrgolv som omges av en dikad sumpskog som även påverkas av järnvägen som tangerar våtmarken. Det öppna kärrgolvet består av två lika stora delar.

Den äldre delen är glest bevuxen med drygt en meter höga martallar. Vass växer glest över hela golvet. Området är tydlig kalkpåverkan med en rik orkidéflora. I fältskiktet växer bl a slätterblomma, ängsnycklar, vaxnycklar, blodrot, flugblomster, näbbstarr, knagglestarr, axag, gräsull, ängsvädd, blodrot och ett exemplar av guckusko. I bottenskiktet finns piprensarmossa, mellankrokmossa, kranshakmossa, guldspärrmossa, kärrskedmossa och kalkkammossa.

Den andra halvan av det öppna kärret var tidigare sumpskog som avverkats för att skapa ett större öppet kärrgolv. Denna del röjs en gång om året för att motverka slyuppslag från gamla rötter. Detta innebär att området är helt fritt från både träd och buskar. Gräset är frodigare och bildar en tätare svål eftersom det finns mer näring i marken här. I fältskiktet växer knagglestarr, slankstarr, hundstarr, hirsstarr, blåtåtel, kärrtistel, ängsull, vattenmåra, ängsvädd, blodrot och kärrmåra. Flera av det äldre områdets orkidéer har spritt sig hit medan axagen främst finns i det äldre området. I bottenskiktet förekommer i stort samma mossor som i det äldre området samt purpurvitmossa och spärrvitmossa. I de våtare partierna finns kransalger.

Sumpskogen består främst av knappt 20 meter hög gran och tall med inslag av glasbjörk. Bitvis finns inte något fält- och bottenskikt, bitvis är det bättre utbildat. Mossarter som återfinns i skogen är bl a kvastmossa, hasselsprötmossa, källtuffmossa, skuggstjärnmossa, hårflikmossa, praktbräkenmossa, fingermossa och sumpsäckmossa. Det finns gott om kvarliggande murken ved.

Kärret är naturreservat och ingår i myrskyddsplanen. Det har blivit påverkat av ingrepp såsom dikningen och byggandet av järnvägsspåret, men är fortfarande ett mycket fint kalkkärr, med stora pedagogiska värden beroende på sitt läge nära Linköping.



7F 9E 04

Klass 3

Mosse 300 m S Kallegryt

1993-09-10

Svagt välvd mosse.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

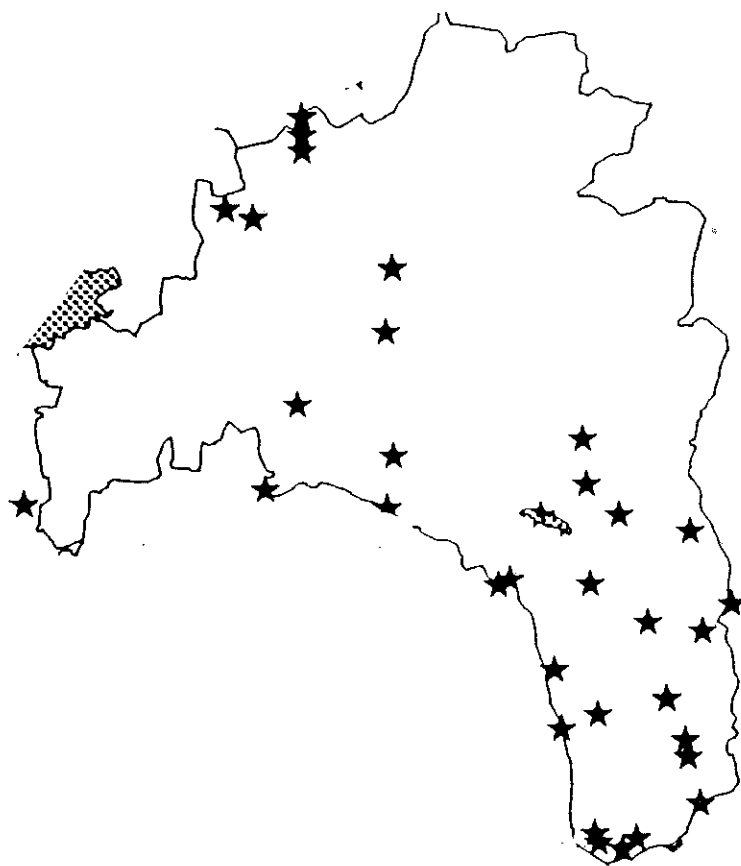
Delobjekt 2. Tjärn.

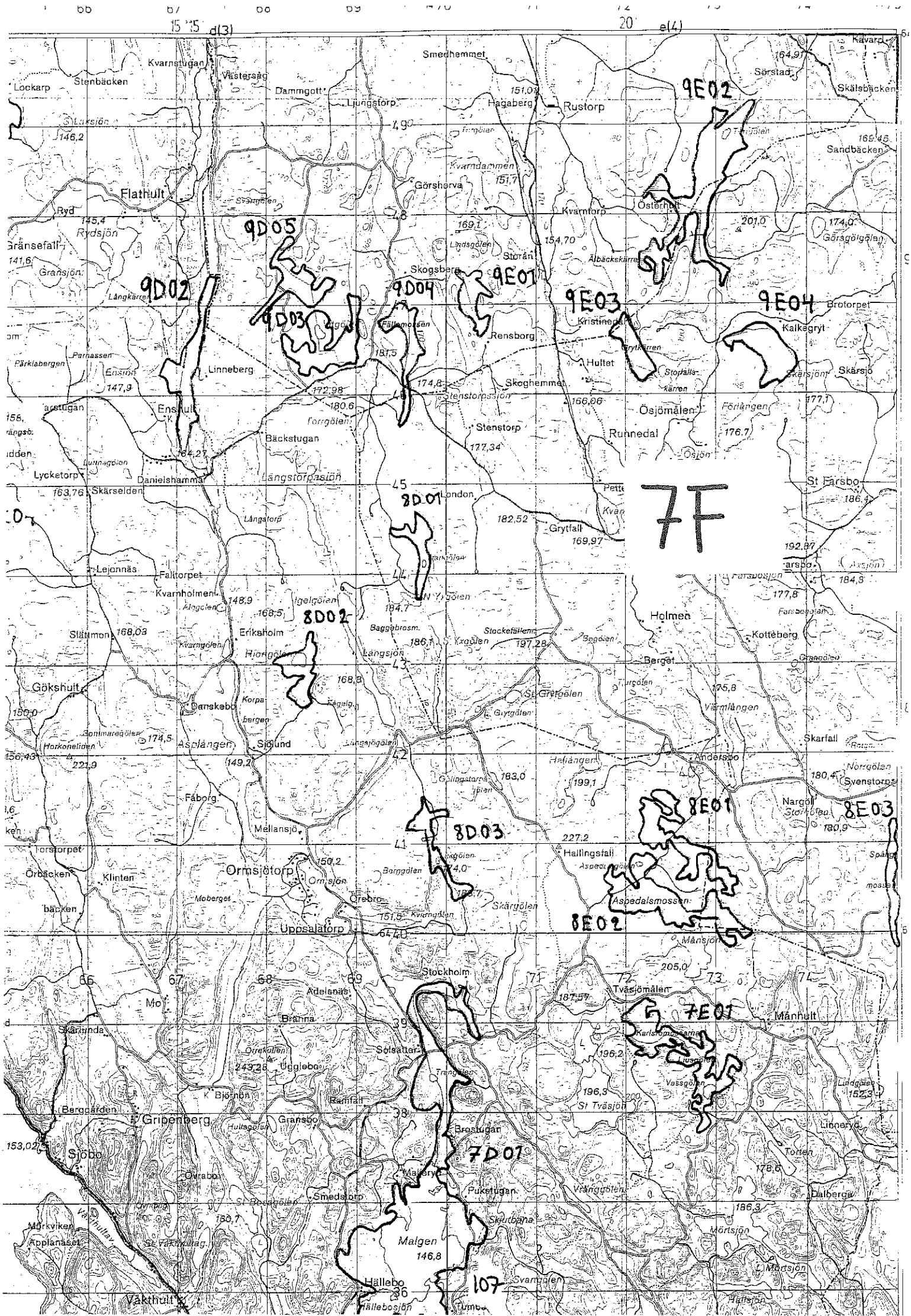
Mossen omges i söder av sjön Förlången, i norr av granplantering, i öster av lövskog och i väster av blandskog. Större delen av våtmarken består av en skvattramtallmosse som har gallrats. I norr ligger en tjärn som har sänkts och till större delen växt igen med vass.

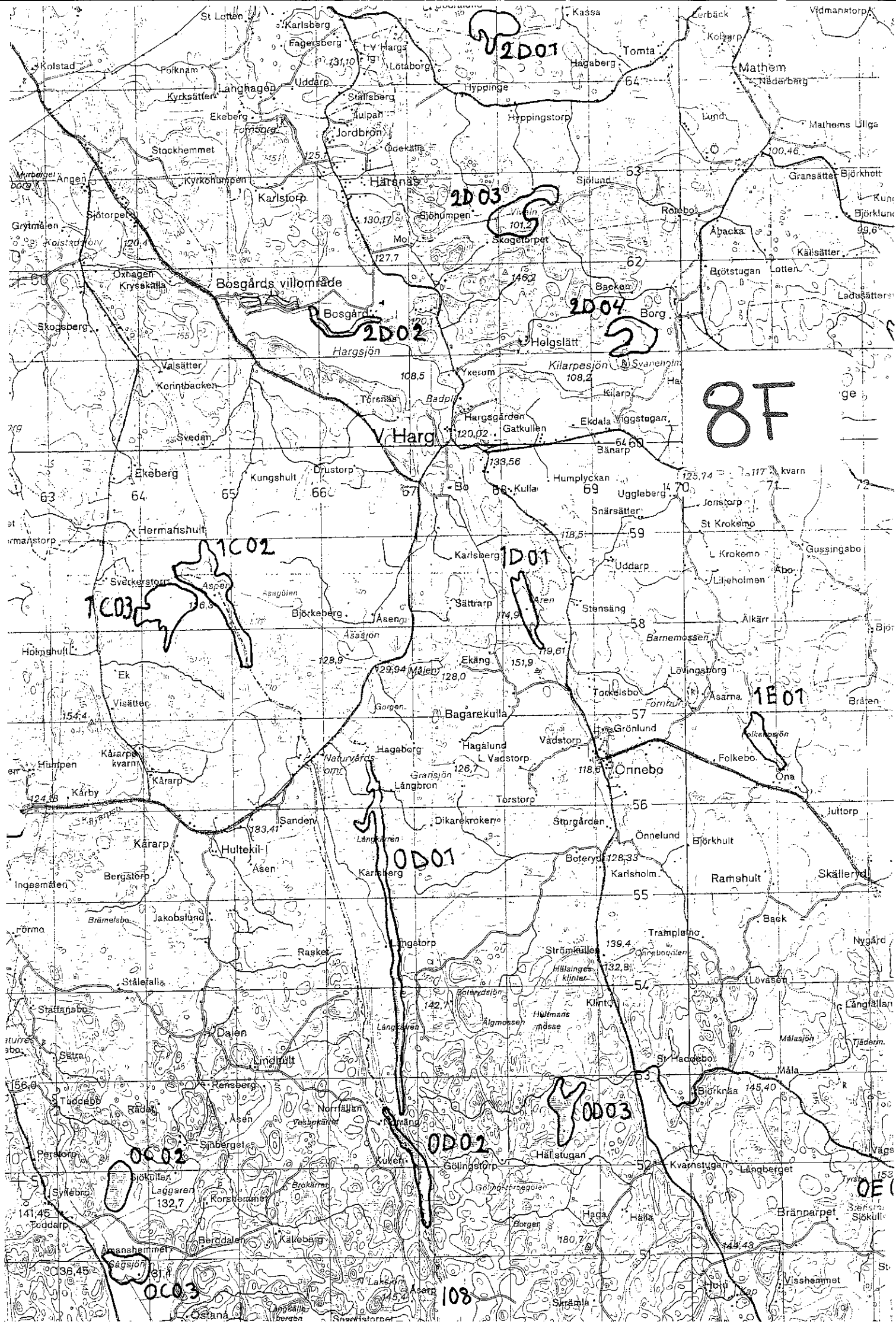
Den mest intressanta delen av myren är området mellan tjärnen och den skogsklädda mossen. Här är myren mycket rik på gölar med såväl mjukmatta som lösbotten. I mjukmattegölarna dominerar rufsvitmossa i bottenskiktet. Vitag och snip i växer i fältskiktet.

Myren har naturvärden beroende på sin märkliga hydrologi.

MJÖLBY KOMMUN

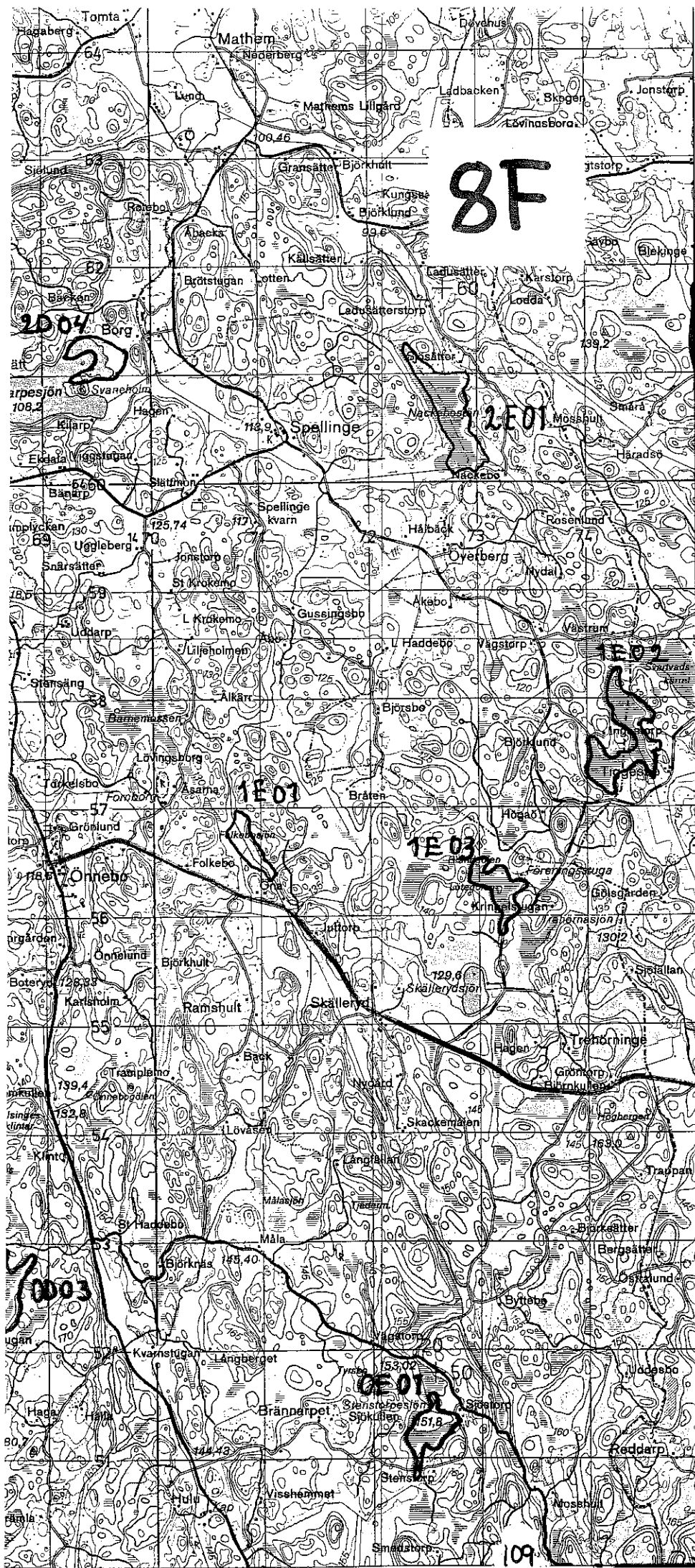






8F

Originalkart Sverige Topografiska kart



Teckenförklaring

- Motorväg
- Allmän väg, minst 7 m bred
- Allmän väg, 5-7 m bred; vägnr
- Allmän väg, mindre än 5 m bred
- Allmän väg under byggnad
- Enskild bättre bilväg
- Enskild bilväg; milstolpe
- Enskild sämre bilväg
- Traktorsväg
- Uppfartsväg, parkväg, cykelväg
- Elljusspår
- Vandringssled
- Gångstig; dito svårorienterad
- Järnväg, normalspår
- Järnväg, elektrifierad med station
- Järnväg, dubbelspår elektrifierad
- Järnväg, smalspår
- Korsningar i skilda plan
- Bank; skärning
- Tunnel
- Linbana, skidlift
- Kraftledning (stamledning)
- Kraftledning med transformator
- Samlad bebyggelse
- Genomfartsled
- Större gata; gata
- Skola, sjukhus, industri m m
- Dominerande skorsten
- Telemast, torn, klockstapel o d
- Bostadshus, fritidshus, verkstad
- Slott; huvudbyggnad till gods o
- Annan större byggnad
- Kyrka (kapell) med resp utan tor
- Ödekyrka; ruin
- Begravningsplats
- Idrottsplats; fotbollsplan
- Vattenkvarn; väderkvarn; gruva
- Såg; brädgård, virkesupplag
- Biologiskt; geologiskt naturminn
- Märklig fast fornlämning
- K. Kulturhistoriskt märklig byggnad

Projektion, koordinatsystem m m

Gauss projektion med medelmeridianen 15°48'29"Ö om Greenwich = 2°15'V om Stockholms gamla observatorium. Bessels jördimensioner.

Rutnät i svart anger rikets koordinatnät 2.5 gon V 1938.

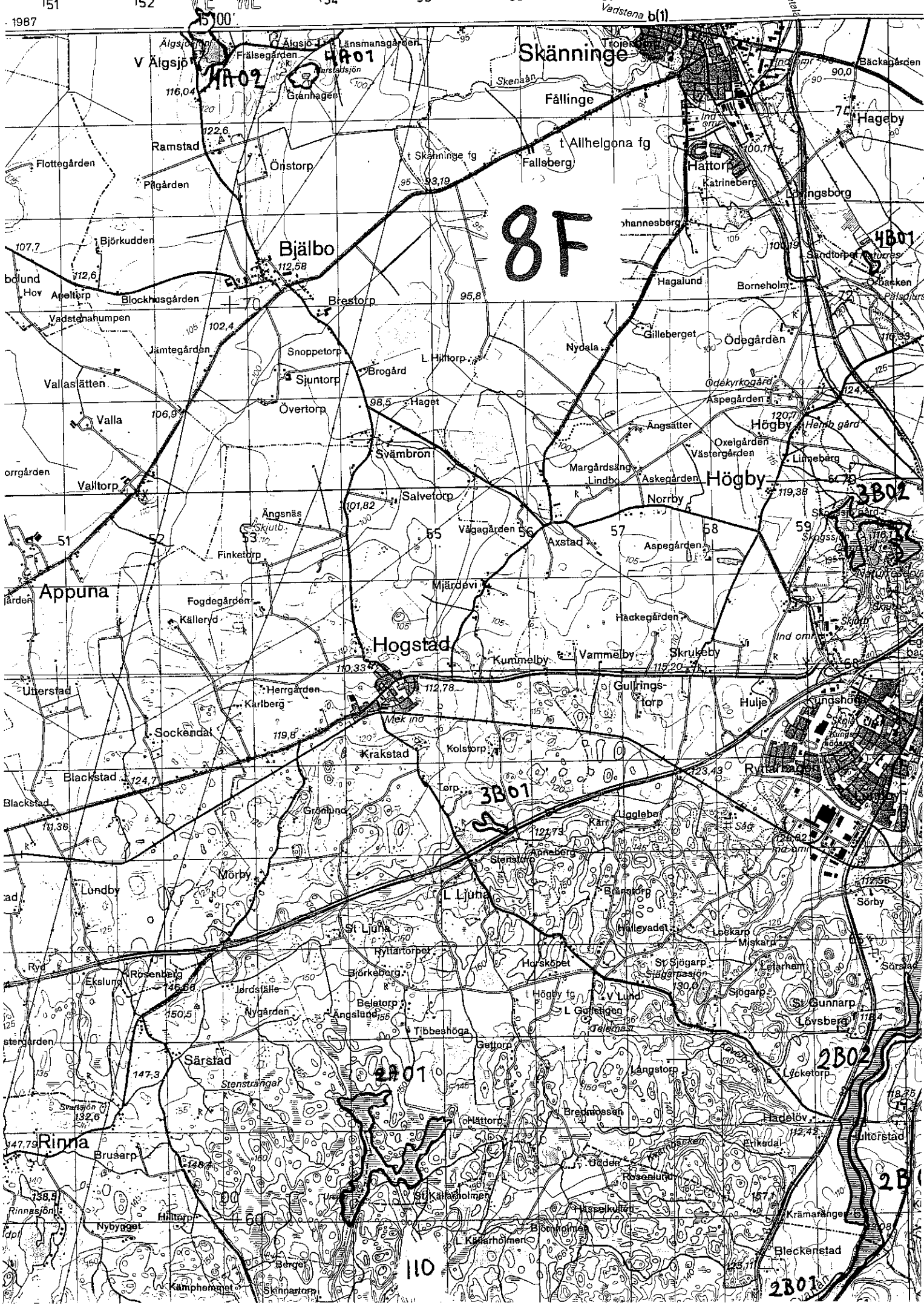
UTM-koordinater (Universal Transversal Mercator) ges i blått i kartramen med besiffring samt med kryss i kartbilden för var 10.

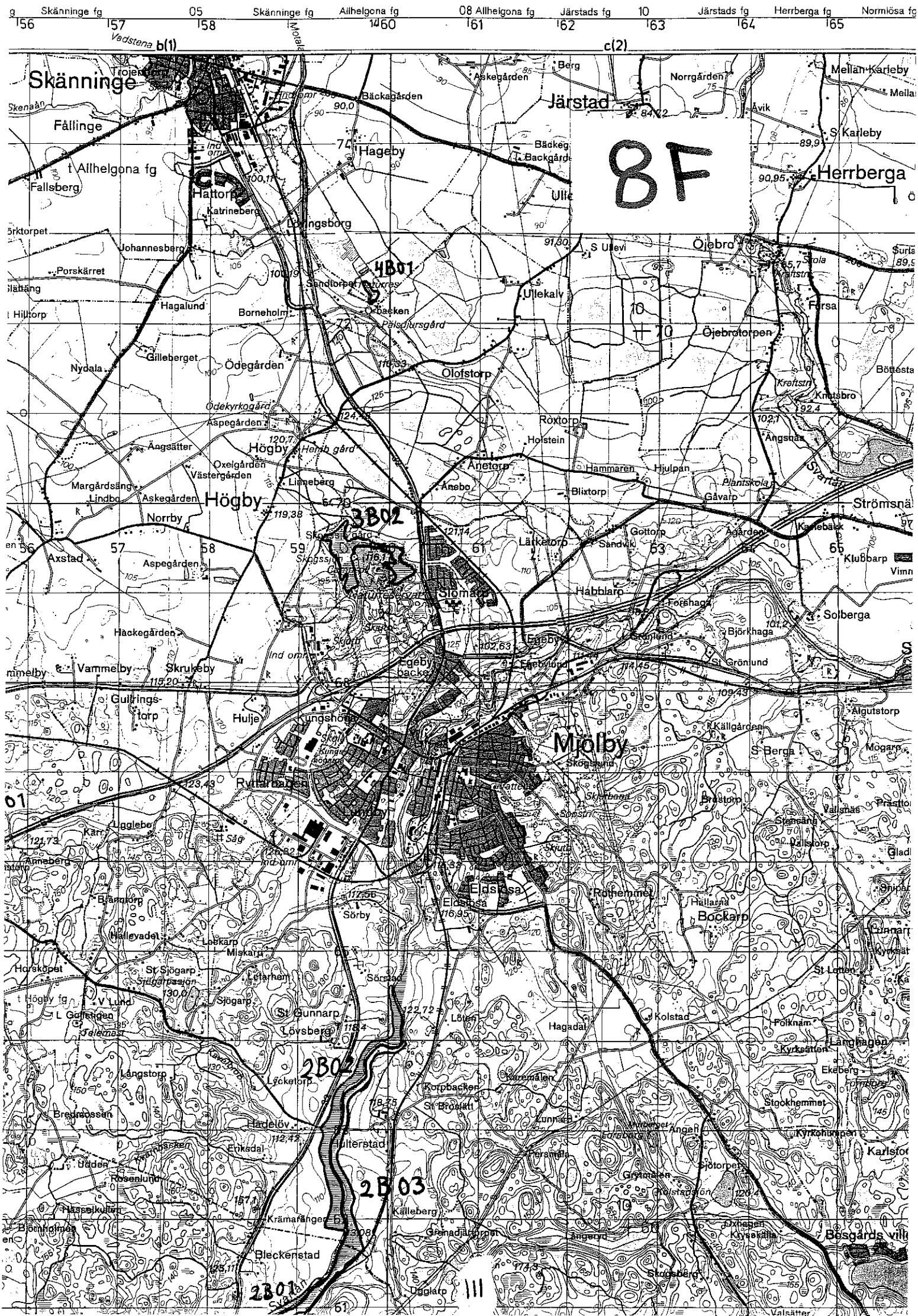
Gradnätet i brunt ger latitud och longitud ellipsoid räknade från ekvatorn resp 0.

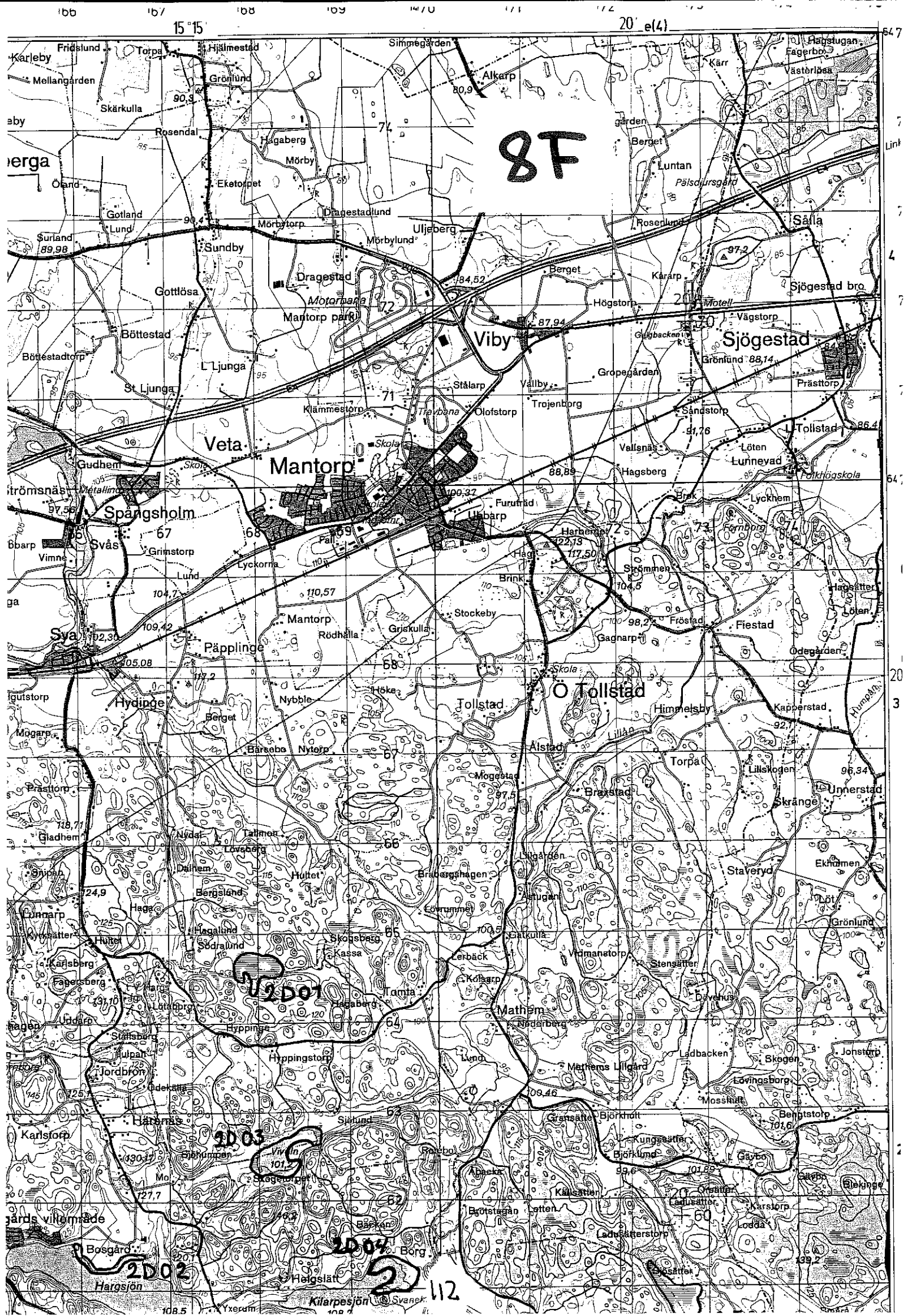
Höjduppgifter ges i höjdsystem 1970. snittliga landhöjningen inom kartbladet 2,3 mm/år.

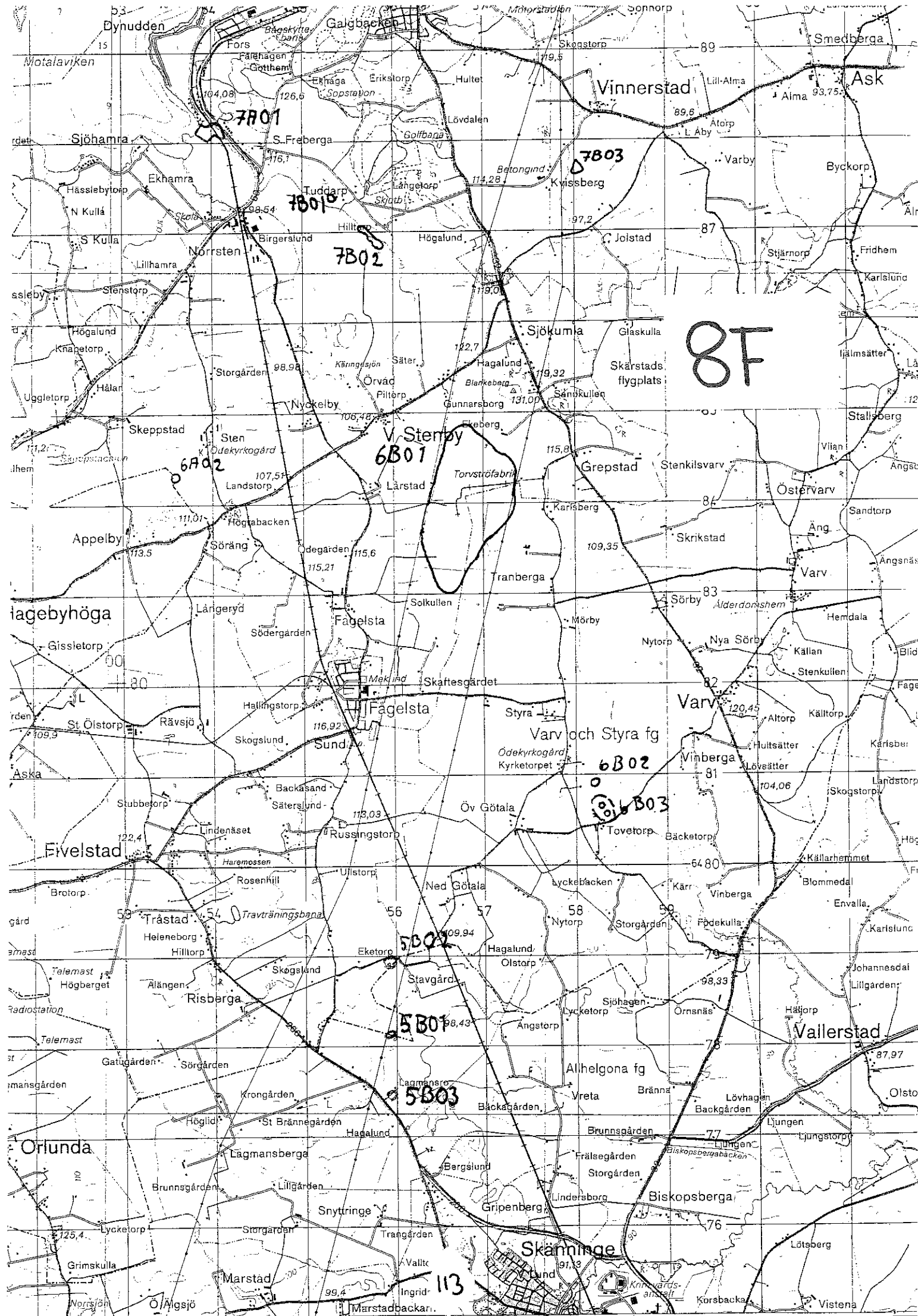
Kompassens missvisning 1985-1990 är +1,0 (ostl). Lokala oregeobundenheter kan förekomma.

LINKÖPINGS KN
Gulka fg









8F

7B01

7B03

7B01

7B02

6B01

6B02

6B03

5B02

5B01

5B03

113

MJÖLBY KOMMUN

07F 9D 03 (1836) KLASS 3
MOSSE RUNT VITGÖLEN
12 KM N MALEXANDER

Svagt välvd mosse, 27 ha (26 ha våtm),
169 m ö h.
Flygb. -86.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
20 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Stark
lokal påverkan från dikning.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
6 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan,
blandskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
lövskog.

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

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Gungfly, 3 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Gungfly, 2 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

07F 9D 04 (1546) KLASS 3
FÄLLEMOSSEN
12 KM N MALEXANDER

Myrkomplex, 14 ha (14 ha våtm), 169 m ö h.
Flygb. -86.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
3 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag
lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog.

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

**07F 9D 05 (2234) KLASS 3
VÅTMARK, 1000 M V SKOGSBERG,
13 KM N MALEXANDER**

Våtmarkskomplex, 16 ha (16 ha våtm),
168 m ö h. Flygb. -86.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

10 ha. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, blandskog.

**07F 9E 01 (2002) KLASS 3
MOSSE, 500 M N RENSBORG,
13 KM N MALEXANDER**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
168 m ö h.
Flygb. -86.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

12 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

**07F 9E 02 (3530) KLASS 2
VÅTMARK RUNT TORRGÖLEN
14 KM N MALEXANDER**

Våtmarkskomplex, 57 ha (56 ha våtm),
167 m ö h. Flygb. -86.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

24 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 3: Vegetation vid gölkant, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 3 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 5: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

Delobj. 2: Sumpskog

32 ha. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Tjörn

1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**08F 0D 01 (4517) KLASS 1
LÅNGKÄRREN 14 KM SO MJÖLBY**

Topogent kärr, 29 ha (29 ha våtm), 134 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

4 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0D 02 (1920) KLASS 1
VÅTMARK, 100 M O KULLEN,
11 KM O BOXHOLM**

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm),
132 m ö h. Flygb. -83.
Mjölby kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

7 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.
Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, glest träd täckt, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

4 ha, fördelat på 2 ytor. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 0D 03 (2536) KLASS 3
MYR, 500 M NV HÄLLSTUGAN,
13 KM O BOXHOLM**

Myrkomplex, 11 ha (11 ha våtm), 158 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Öblandmyr

3 ha, glest träd täckt.

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

Element 2: Tuva, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.
Element 3: Golv, 15 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

**08F 0E 01 (1324) KLASS 3
VÅTMARK, 100 M O SJÖKULLEN,
16 KM O BOXHOLM**

Sumpskog, 11 ha (7 ha våtm), 152 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Sumpskog

7 ha. Svag generell påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

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

Delobj. 2: Tjärn
4 ha.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Gungfly, 5 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

08F 1C 02 (3548) KLASS 3
VÅTMARK RUNT ASPEN
10 KM SSO MJÖLBY

Sjöstrand, 19 ha (19 ha våtm), 127 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Vassar
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

08F 1D 01 (3333) KLASS 3
AREN 12 KM SO MJÖLBY

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm),
113 m ö h. Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
8 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.

Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

08F 1E 01 (1608) KLASS 3
VÅTMARK, 400 M V FOLKEBOSJÖN,
15 KM SO MJÖLBY

Bevuxen sjö, 10 ha (10 ha våtm), 124 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.

Delobj. 1: Vassar
5 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

**08F 1E 03 (1232) KLASS 3
MOSSE RUNT LÖTEGÖLEN
17 KM SO MJÖLBY**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
133 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning.

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

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

Element 3: Göl, 5 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 5 % av
delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

**08F 2A 01 (2642) KLASS 2
KÄRR RUNT URSJÖN
8 KM SV MJÖLBY**

Topogent kärr, 28 ha (26 ha våtm), 148 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan,
barrskog. Fastmatta.

Element 2: Gungfly, 40 % av delobjektytan,
öppet. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

6 ha, fördelat på 5 ytor. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, stark lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
blandskog.

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

Delobj. 4: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08F 2B 02 (4048) KLASS 2
STRAND, 400 M O LÖVSBERG,
3 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 28 ha (28 ha våtm),
109 m ö h.
Flygb. -83. Storomr EC.
Mjölby kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan. Åkermark ansluter, väsentlig
del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
28 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, väg. Området är
beteshävdad.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**08F 2B 03 (1745) KLASS 2
STRAND, 500 M V HULTSTUGAN,
5 KM S MJÖLBY**

Strand vid vattendrag, 32 ha (32 ha våtm),
109 m ö h.

Flygb. -83. Storomr EC.

Mjölby kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan. Åkermark ansluter, väsentlig
del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

23 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, anslutande järnväg.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest
trädtäckt, lövskog. Fastmatta.

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

**08F 2D 01 (4730) KLASS 2
MYR, 700 M OSO SÖDRALUND,
8 KM OSO MJÖLBY**

Våtmarkskomplex, 10 ha (10 ha våtm),
114 m ö h. Flygb. -83.

Mjölby kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

7 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan,
barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 35 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 5 % av
delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**Delobj. 2: Sumpskog
3 ha.**

Element 1: Golv, barrskog.

**08F 2D 02 (1312) KLASS 3
STRAND, 500 M SV BOSGÅRD,
8 KM SO MJÖLBY**

Sjöstrand, 10 ha (10 ha våtm), 108 m ö h.

Flygb. -83.

Mjölby kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande
väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

**08F 2D 03 (2732) KLASS 3
STRAND, 100 M S SJÖLUNDA,
9 KM OSO MJÖLBY**

Sjöstrand, 18 ha (17 ha våtm), 101 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
9 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar
6 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 3: Limnogen strandsumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Stark lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 2D 04 (1346) KLASS 3
STRAND, 300 M V BORG,
11 KM OSO MJÖLBY**

Sjöstrand, 11 ha (11 ha våtm), 108 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
5 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

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

Delobj. 3: Limnogen strandsumpskog
2 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv.

**08F 2E 01 (0627) KLASS 3
NACKEBOSJÖN 14 KM OSO MJÖLBY**

Bevuxen sjö, 31 ha (31 ha våtm), 109 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
23 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
6 ha. Svag lokal påverkan från dikning,
vattenreglering.

Element 1: Vegetation utmed sjöstrand, 60 %
av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
lövskog. Videvegetation.

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, glest
träddäckt, barrskog. Fastmatta.

**08F 3B 01 (1306) KLASS 1
KÄRR, 300 M N STENSTORP,
5 KM V MJÖLBY**

Våtmarkskomplex, 2 ha (2 ha våtm),
124 m ö h. Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
dikning, anslutande väg. Naturligt kalkpåverkad
vegetation, vegetationen är influerad av
källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, öppet.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

1 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan
från dikning. Naturligt kalkpåverkad vegetation.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08F 3B 02 (4545) KLASS 3
VÅTMARK RUNT SKOGSSJÖN
2 KM N MOTALA**

Våtmarkskomplex, 14 ha (13 lia våtm),
121 m ö h. Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i naturvårdsplan. Naturreservat. Sjö
ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vassar

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

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

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

Delobj. 3: Tjärrn

1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**08F 4A 01 (4537) KLASS 2
KÄRR RUNT MARSTADSJÖN
10 KM NV MJÖLBY**

Våtmarkskomplex, 5 ha (4 ha våtm), 98 m ö h.
Flygb. -83.
Mjölby kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg. Naturligt kalkpåverkad
vegetation, kalktuffbildning, vegetationen är
influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv. Örtdominerad vegetation.
Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

2 ha.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Tjärrn

1 ha.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

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

08F 4A 02 (4925) KLASS 2
KÄRR, 200 M NO VÄSTRA ÄLG SJÖ,
11 KM NV MJÖLBY

Topogent kärr, 13 ha (8 ha våtm), 104 m ö h.
Flygb. -83.

Mjölby kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan. Området ligger i en dödisgrop.

Delobj. 1: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Delobj. 2: Tjärn

5 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

08F 4B 01 (2348) KLASS 1
KÄRR, 200 M NO ÖRBACKEN,
6 KM N MJÖLBY

Topogent kärr, 3 ha (3 ha våtm), 95 m ö h.
Flygb. -83.

Mjölby kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan. Naturreservat.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.
Naturligt kalkpåverkad vegetation, kalktuffbildning, vegetationen är influerad av källvatten, spänger.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Lösbotten.

Delobj. 2: Sumpskog

1 ha. Naturligt kalkpåverkad vegetation.

Element 1: Golv, skogbevuxet, barrskog.

08F 5B 03 (2409) KLASS 1
KÄRR, 100 M SV LAGMANSRO,
14 KM S MOTALA

Topogent kärr, 1 ha (1 ha våtm), 102 m ö h.
Flygb. -83.

Mjölby kn.

Ingår i naturvårdsplan.

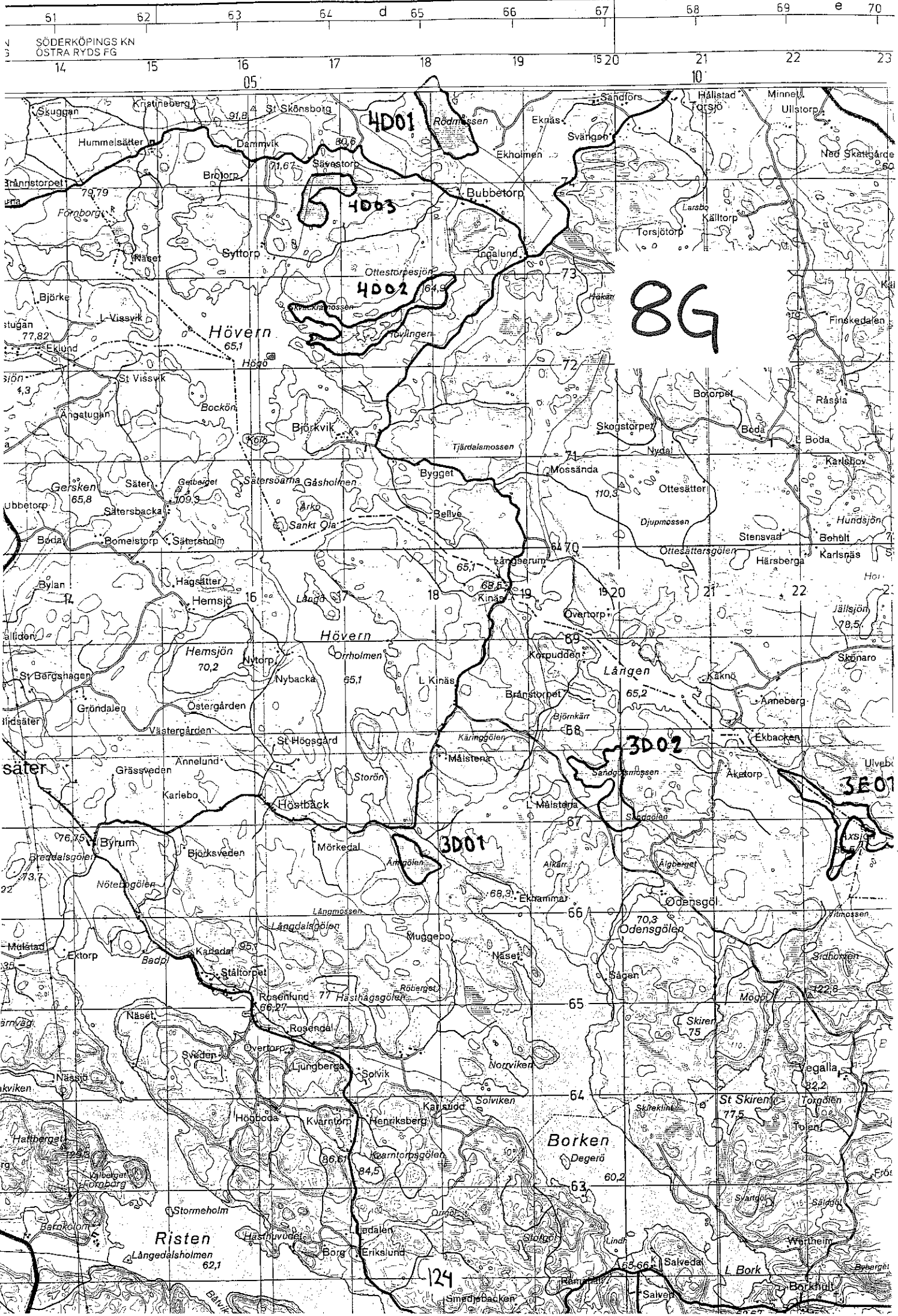
Delobj. 1: Topogent kärr

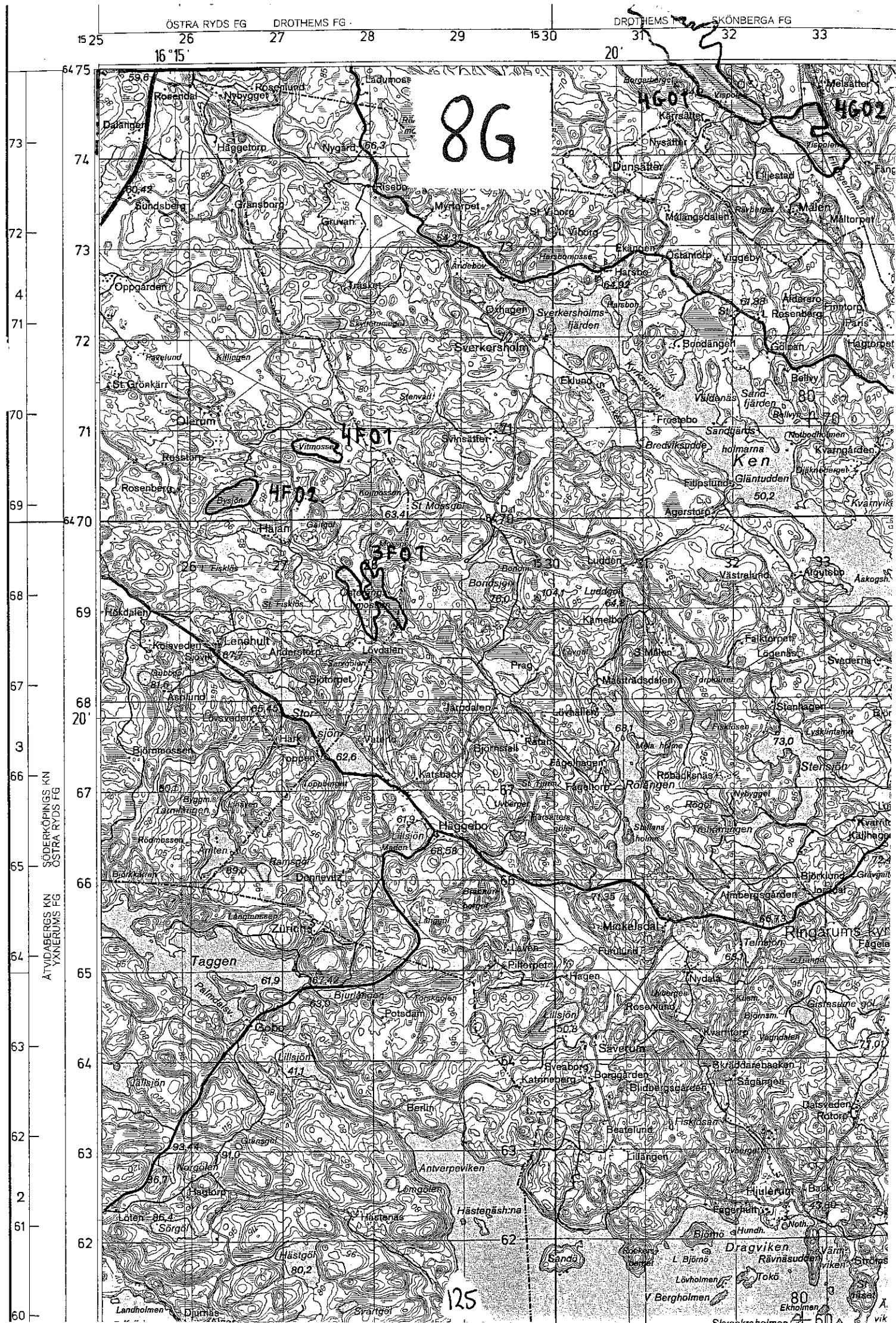
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg. Naturligt kalkpåverkad vegetation, kalktuffbildning, vegetationen är influerad av källvatten, rikkärr.

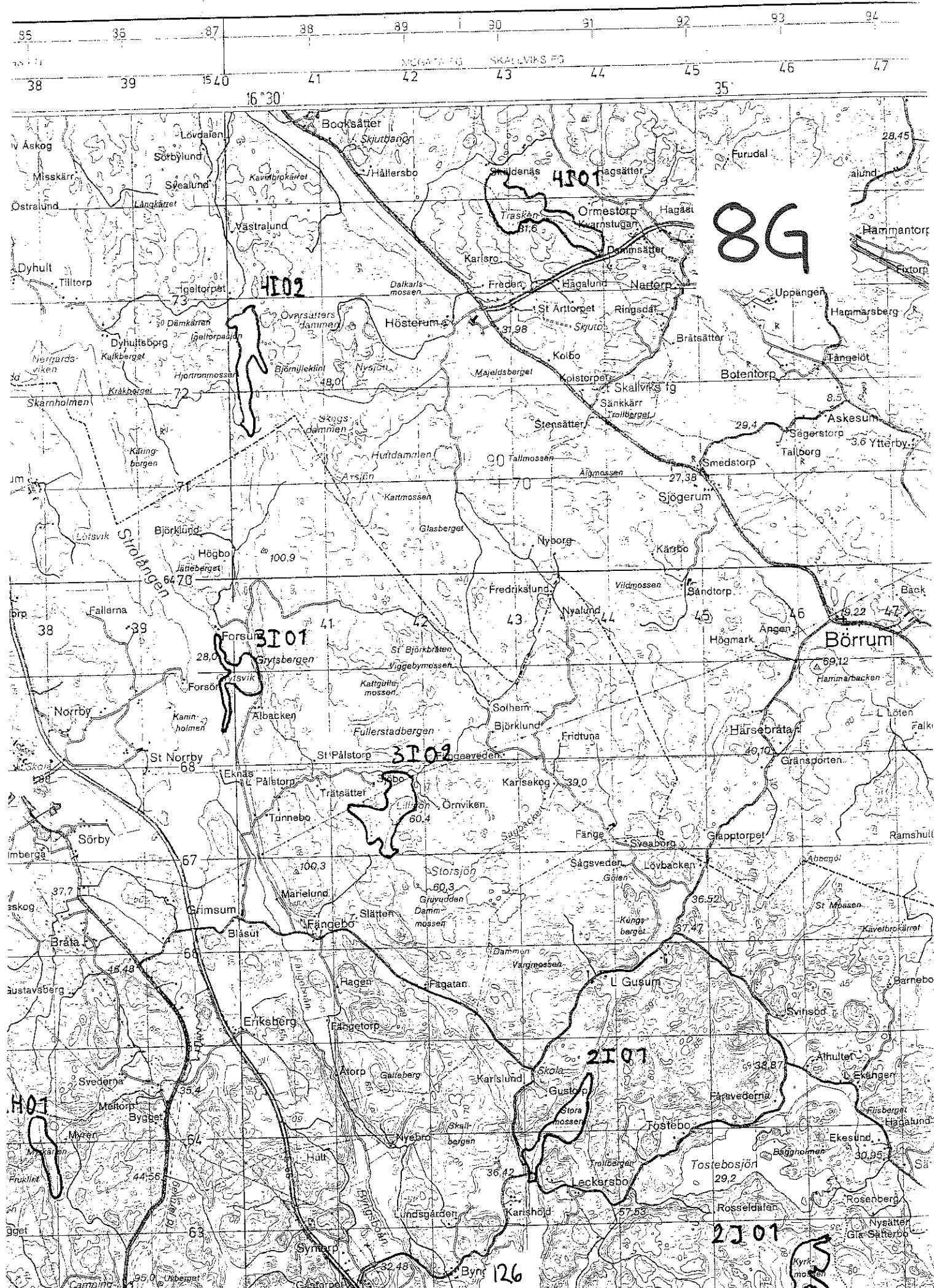
Element 1: Golv. Örtdominerad vegetation.
Fastmatta.

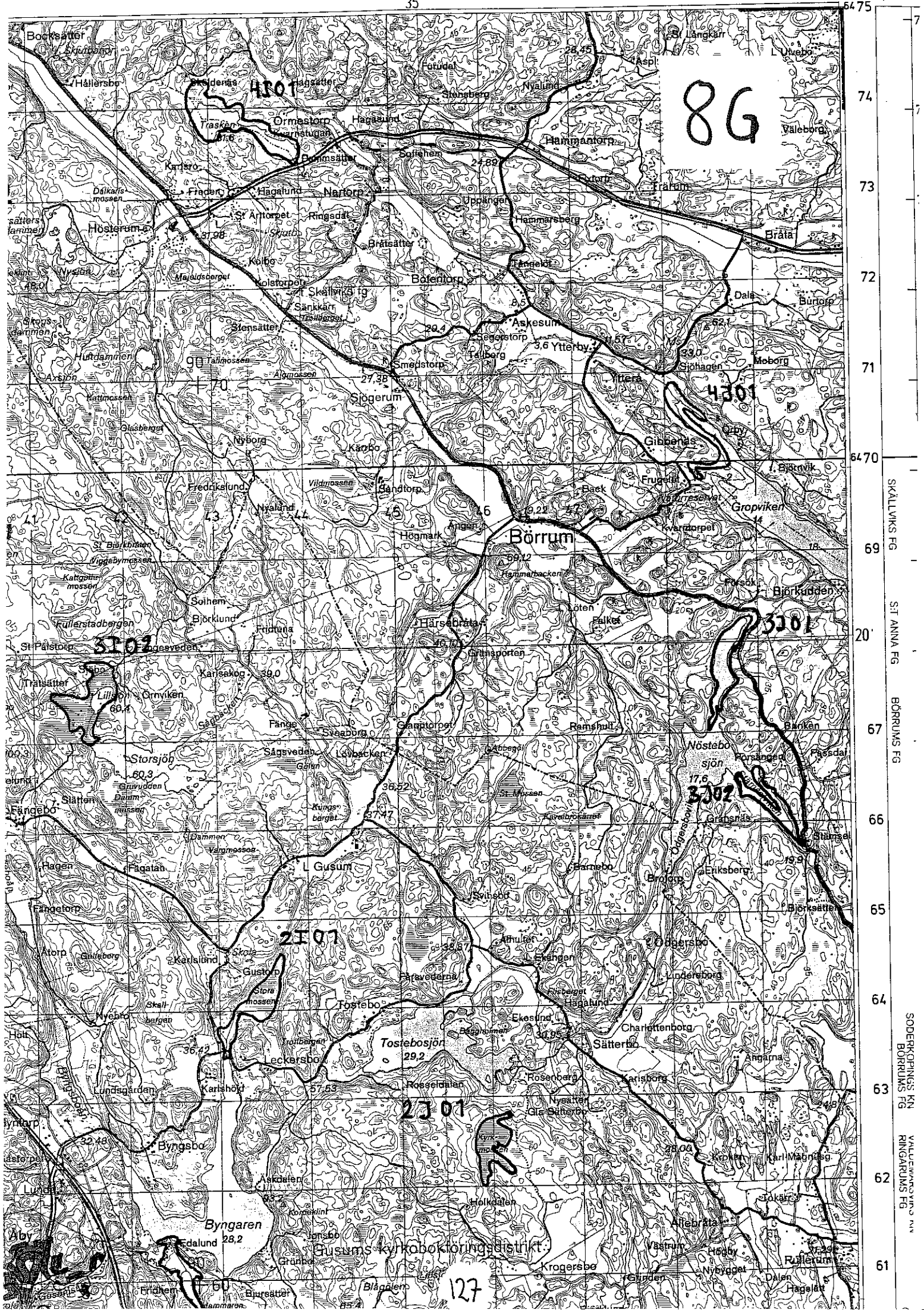
SÖDERKÖPINGS KOMMUN











SKALLVIKS FG

ST ANNA FG

BÖRUMS FG

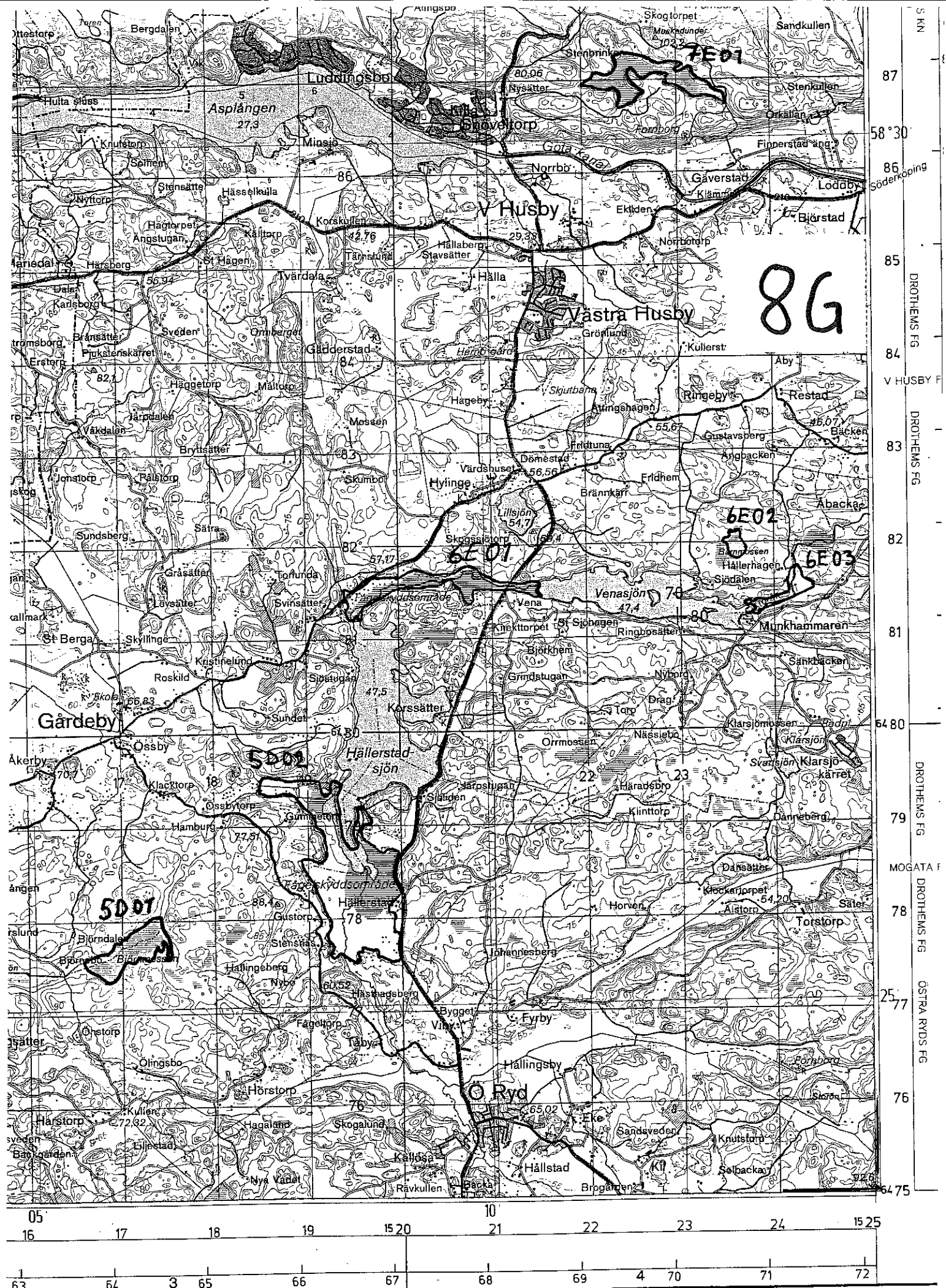
66

65

64

SÖDERKÖPINGS KN
BÖRUMS FGVALLEBOVINGEN NV
RINGARUMS FG

61



VID BERÄKNINGAR PÅ DETTA KARTBLAD GÄLLER:
m kompassens missvisning: 1982-1987 m = +0,5° eller +10 streck (ostl.)
c är meridiankonvergens (vinkeln mellan nätets norr och geografiska norr)
c för RIKETS NÄT (system 2,5 gon V) är:
i kartans NV hörn ± 0'00"; ± 0,0 streck
c för UTM-nätet; zön 33 år:
NV hörnet +0'41"; +12,1 streck (västl.)

128

NG I RIKETS NÄT (system 2,5 gon V 1938)

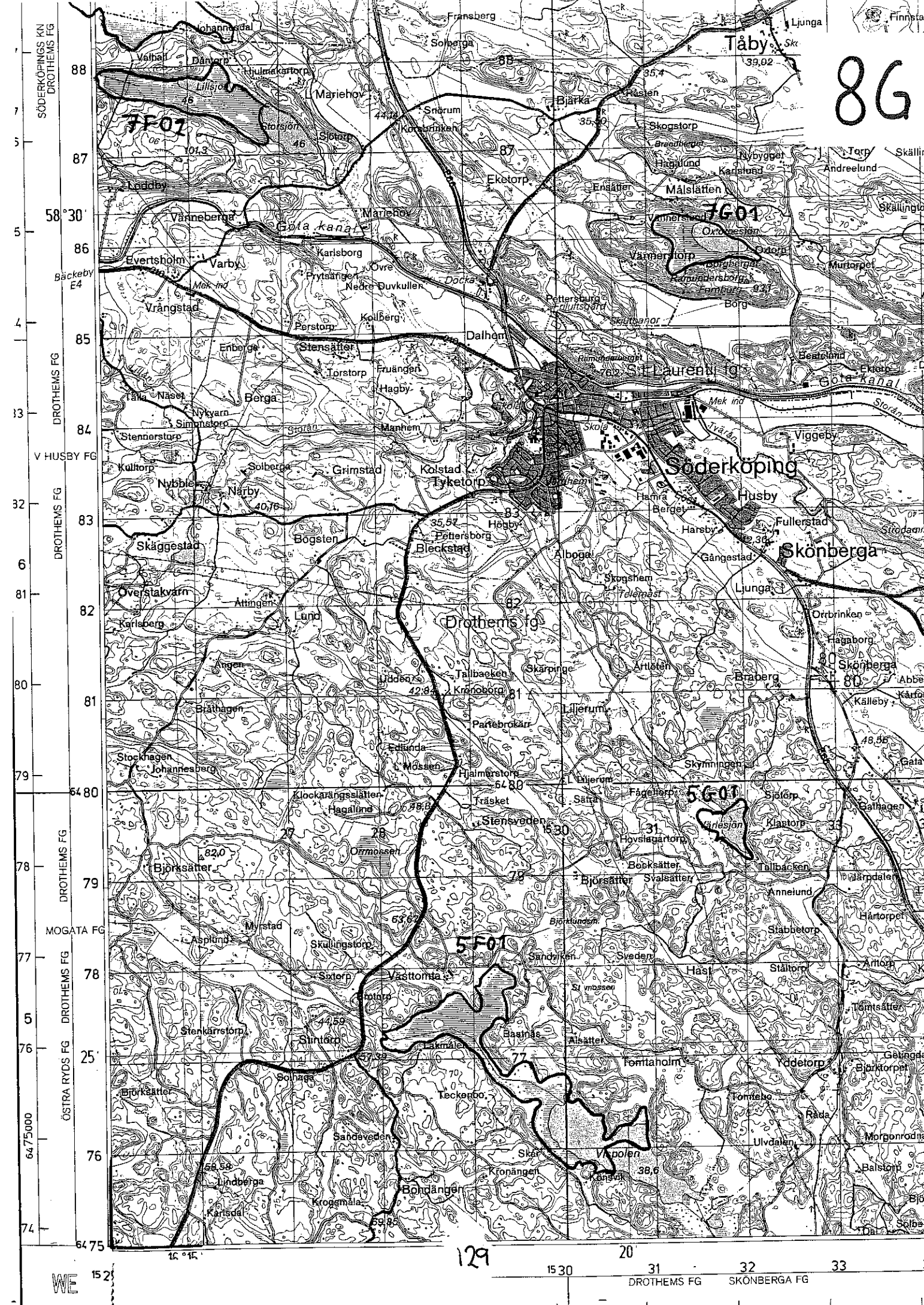
en Skrumflisa koordinatanges

Ange värdet för VÄST - ÖST - LINJEN närmast söder punkten
Bedöm eller mät avståndet mellan linjen och punkten i bändlar av
100- och 10-tal mil är:

X	Y
64	
87	
91	

Rekognoserad

Punktangivning i rikets nät
(lämna tecknen)

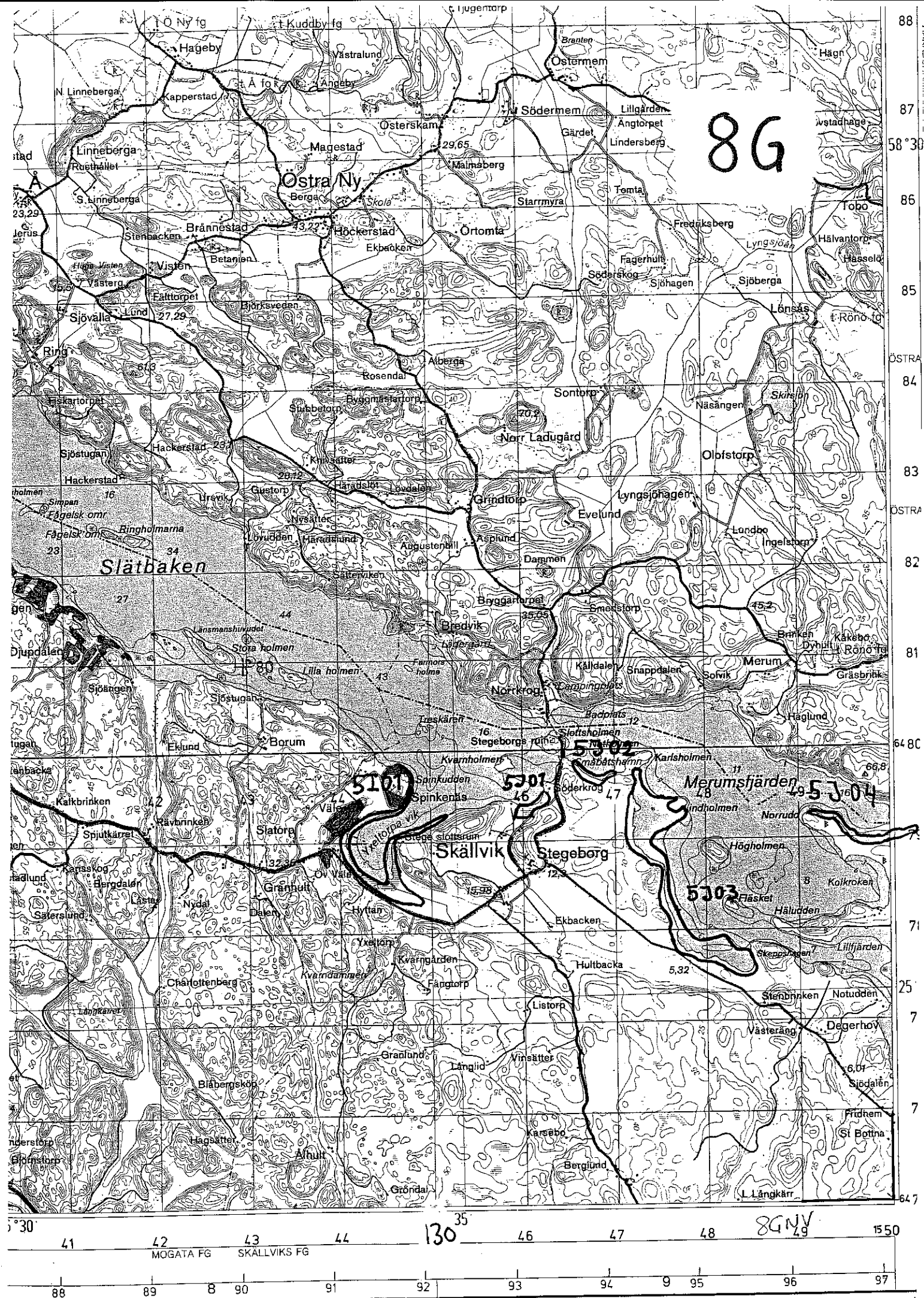


86

129

WE 152

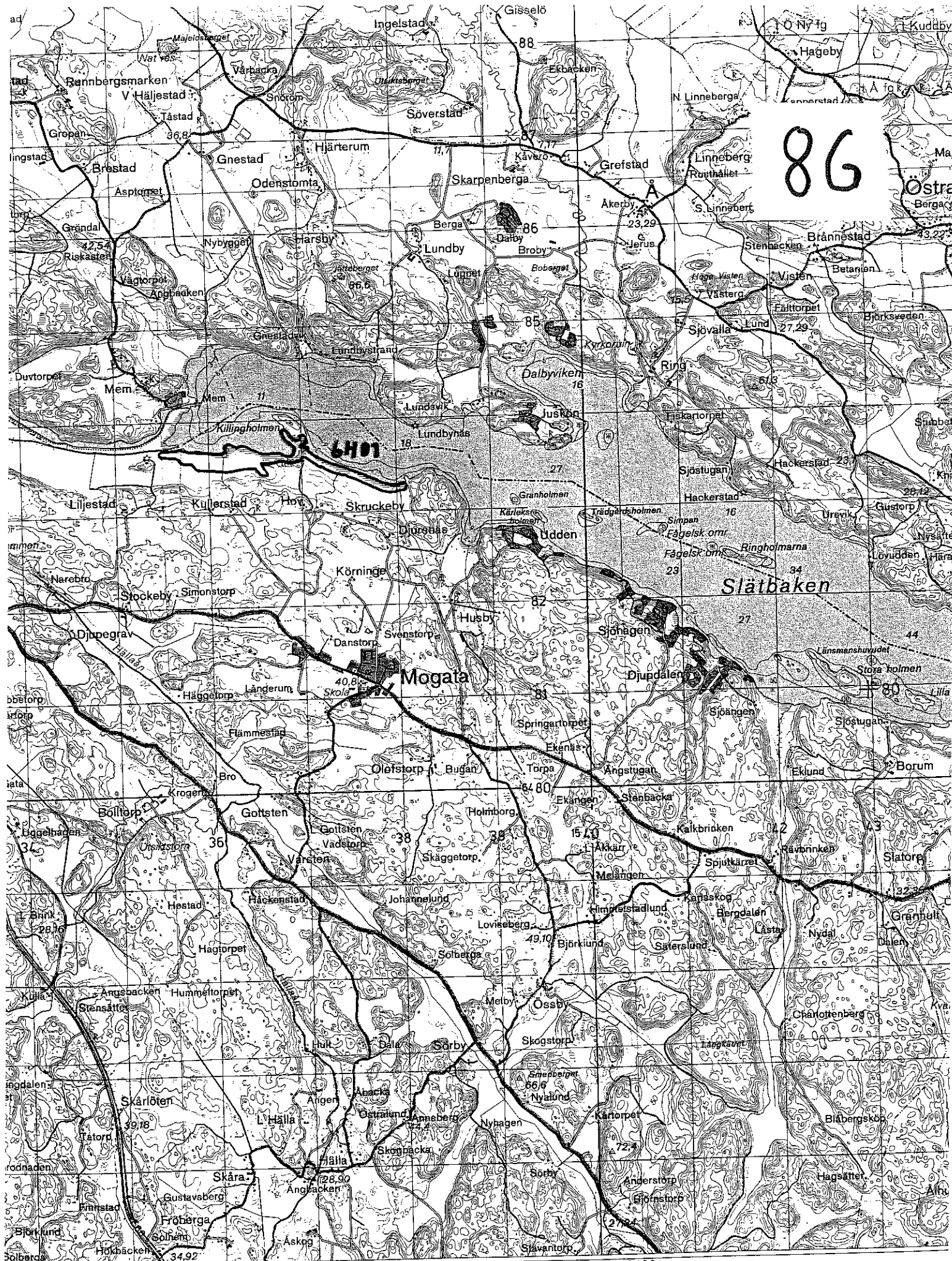
DROTHEMS FG SKÖNBERGA FG

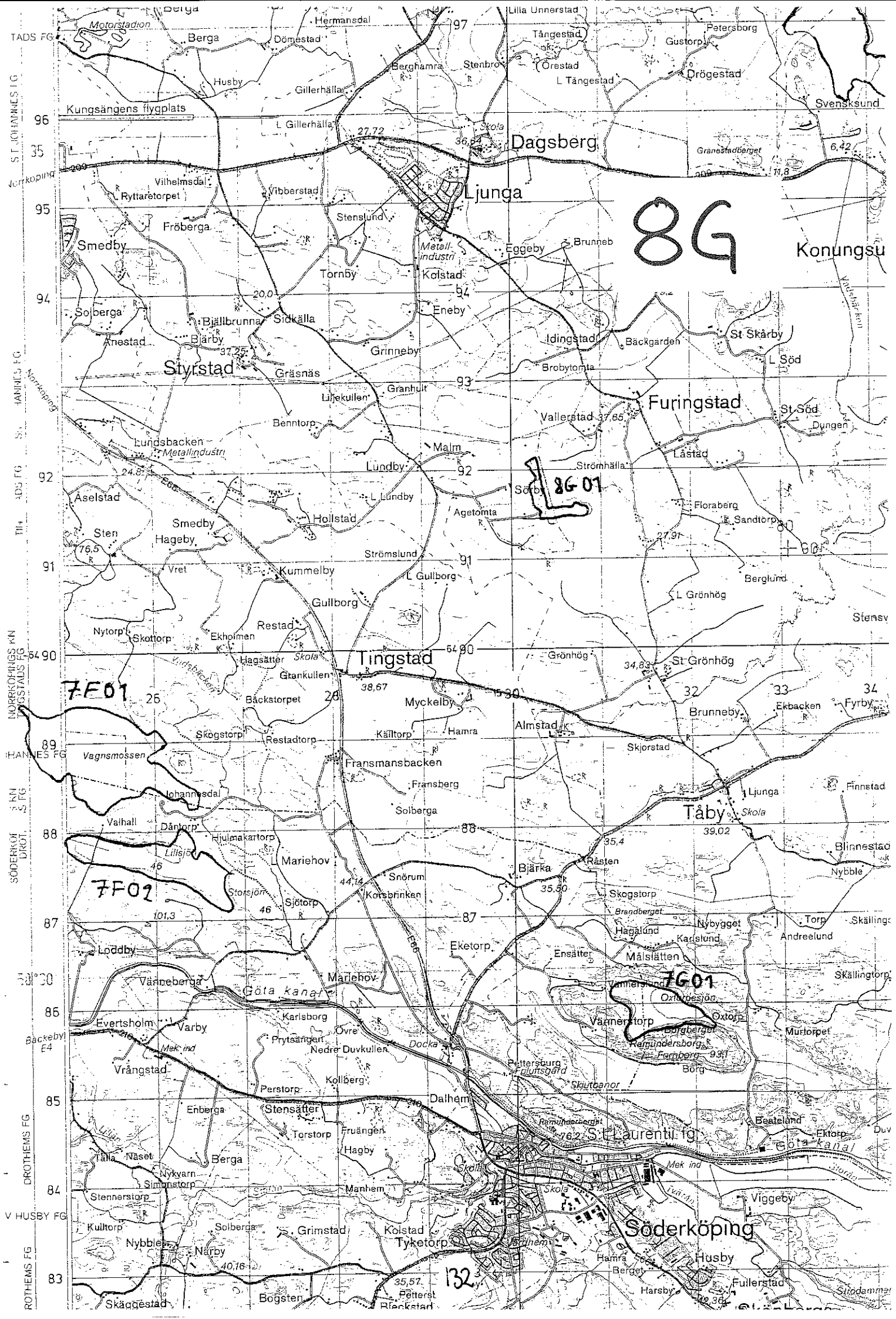


VID BERÄKNINGAR PÅ DETTA KARTBLAD GÄLLER:
1942-1947 m = +1" eller = +20 streck (östl.)

PUNKTANGIVNING I RIKETS NÄT (system 2,5 gen v 1838)
Triangelpunkten Jätteberget koordinatanges

Rekognoserad





WE XE

Skällviks fg

S:t Anna fg

1550

51

52

53

54

55

56

57

58

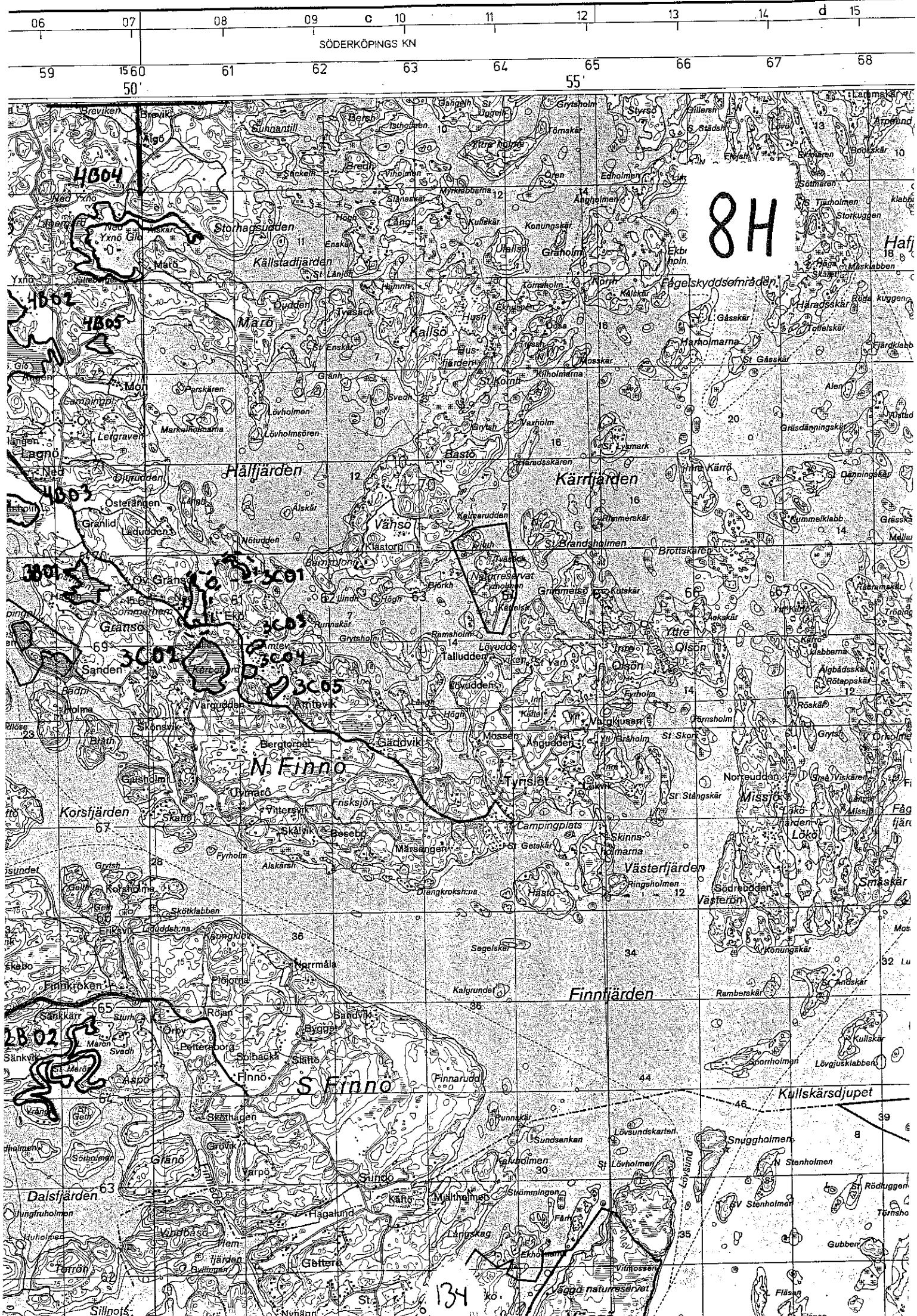
59

40'

16°45'

8H







8H

7B01

6B01

5A01

5A02

5A03

Trännöfjärden

135

SÖDERKÖPINGS KOMMUN

08G 3F 01 (4228) KLASS 3
ÖSTERÄNGSMOSSEN
16 KM NV GUSUM

Myrkomplex, 16 ha (16 ha våtm), 64 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
8 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
8 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

08G 3J 01 (2636) KLASS 3
VÅTMARK I N NÖSTERBOSJÖN
12 KM NO GUSUM

Sjöstrand, 18 ha (18 ha våtm), 18 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Vassar
18 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand, 10 %
av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

08G 3J 02 (1042) KLASS 3
STRAND 300 M NO STAMSEL
11 KM NO GUSUM

Sjöstrand, 12 ha (12 ha våtm), 18 m ö h. Flygb.
-83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Vassar
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Kantzon utmed å, 5 % av
delobjektytan. Gräs/starrvegetation.

08G 4D 01 (4632) KLASS 3
RÖDMOSSEN
23 KM NNO ÅTVIDABERG

Svagt välvd mosse, 21 ha (21 ha våtm),
64 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
21 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, stark lokal påverkan från dikning.

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

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

**08G 4D 02 (2424) KLASS 3
SKVACKRAMOSSEN
23 KM N ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 36 ha (36 ha våtm),
65 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
10 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, anslutande
dikning, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

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

Delobj. 2: Vassar
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, svag generell påverkan från
vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 3: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Sumpskog
6 ha. Stark lokal påverkan från dikning,
vattenreglering.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08G 4D 03 (4117) KLASS 3
VÅTMARK 300 M S SÄVETORP
22 KM N ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 12 ha (12 ha våtm),
69 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Sumpskog
8 ha. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**08G 4F 01 (0824) KLASS 2
VITMOSEN 11 KM V RINGARUM**

Excentrisk mosse, 6 ha (6 ha våtm), 64 m ö h.
Flygb. -83.
Fält -93.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Excentrisk mosse
6 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Sträng, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 30 % av delobjektytan,
öppet. Ristuvmosse av *S. fuscum*typ.
Fastmatta.

Element 3: Hölja, 25 % av delobjektytan.
Fastmattamosse av tuvull-*S. fuscum*typ.
Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 5 % av
delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-
*S. balticum*typ. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Gran-björkkärr av
intermediär vitmosstyp. Fastmatta.

**08G 4F 02 (0315) KLASS 3
FD BYSJÖN 17 KM NV GUSUM**

Våtmarkskomplex, 10 ha (10 ha våtm),
68 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning.

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

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

Delobj. 2: Bevuxen sjö
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Vegetation utmed sjöstrand, 10 %
av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 4G 01 (4817) KLASS 3
VÅTMARK I S VISPOLEN
9 KM NV RINGARUM**

Bevuxen sjö, 55 ha (54 ha våtm), 39 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
16 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
38 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan
från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

**08G 4G 02 (2942) KLASS 3
S VISPOLEN 17 KM NNV GUSUM**

Våtmarkskomplex, 21 ha (20 ha våtm),
38 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.
Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
stark lokal påverkan från kanalisering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

08G 4I 01 (3932) KLASS 3
TRASKEN 20 KM N VALDEMARSVIK

Sjöstrand, 27 ha (27 ha våtm), 32 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Limnogen strandsumpskog
3 ha, fördelat på 4 ytor. Svag lokal påverkan från vattenreglering.

Element 1: Vegetation utmed sjöstrand, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Mad vid sjö
5 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 3: Vegetationsrikt vatten
19 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Vassvegetation.

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

08G 4I 02 (2101) KLASS 2
HJOTRONMOSEN 13 KM N GUSUM

Myrkomplex, 17 ha (17 ha våtm), 50 m ö h.
Flygb. -83.
Fält -93.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning, torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

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

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, lövskog. Gran-björkkärr av intermediär vitmosstyp. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 30 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. fallax variant. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

08G 4J 01 (3107) KLASS 2
STRAND 500 M NO GIBBENÄS 17 KM N
VALDEMARSVIK

Marint strandkomplex, 14 ha (14 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
4 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
stark lokal påverkan från dikning. Området är
beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

08G 5D 01 (2720) KLASS 3
BJÖRNMOSSEN 20 KM S NORRKÖPING

Svagt välvd mosse, 19 ha (19 ha våtm),
74 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
19 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
glost träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 10 % av
delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

08G 5D 02 (2746) KLASS 2
S HÄLLERSTADSJÖN
19 KM S NORRKÖPING

Limnogen strandkomplex, 101 ha (100 ha
våtm), 49 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Djurskyddsområde.

Delobj. 1: Vassar
12 ha, öppet.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
71 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.
Området har beteshävdats.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Sumpkärr av högstarr-örttyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan. Sumpkärr av högstarr-örttyp.

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

Delobj. 3: Mad vid sjö
14 ha, öppet. Svag generell påverkan från
dikning. Området har beteshävdats.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

Delobj. 4: Limnogen strandsumpskog
3 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.
Sumpbjörkskog av örttyp. Fastmatta.

**08G 5F 01 (2042) KLASS 3
VÄTMARK 300 M O BASTNÄS 7 KM S
SÖDERKÖPING**

Bevuxen sjö, 120 ha (118 ha våtm), 39 m ö h.
Flygb. -83.

Söderköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Vassar

69 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, svag generell
påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en
sänkt sjö.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

42 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Stark
lokal påverkan från dikning, svag generell
påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, öppet.
Videvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
vattenreglering.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**08G 5G 01 (4617) KLASS 3
MYR RUNT VÄRLESJÖN
5 KM S SÖDERKÖPING**

Myrkomplex, 14 ha (11 ha våtm), 38 m ö h.
Flygb. -83.

Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

3 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning.

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

Element 2: Lagg, (otyd.), 20 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Gungfly, 30 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjörn

4 ha.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 5I 01 (3545) KLASS 3
STRAND 500 M NO HYTTAN 16 KM OSO
SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 22 ha (22 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Vassar

22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad
vegetation.

**08G 5J 01 (4412) KLASS 2
STRAND 200 M SV SÖDERKROG
17 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
väg. Området
är beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

**08G 5J 02 (4718) KLASS 2
STRAND 500 M O SÖDERKROG 17 KM
OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 5 ha (5 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
anslutande väg, invallning. Området är
beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

**08G 5J 03 (3028) KLASS 2
STRAND 1500 M OSO STEGEBORG
19 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 30 ha (30 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
23 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, invallning. Området är
beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

Delobj. 2: Vassar
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
invallning.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 5J 04 (3948) KLASS 1
STRAND PÅ NV EKNÖN 20 KM OSO
SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 11 ha (11 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
11 ha, öppet.

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

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08G 6E 01 (1507) KLASS 1
VÅTMARK 1000 M ONO SVINSÄTTER
15 KM S NORRKÖPING**

Strand vid vattendrag, 38 ha (37 ha våtm),
48 m ö h.

Flygb. -83. Fält -93.

Söderköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan. Djurskyddsområde.

Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö
ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

28 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
anslutande väg. Området har beteshävdats,
slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Mjukm. kärr av ört- starr-brunmosstyp.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Öppet
sumpkärr av bladvass-sävtyp.

Element 2, underelem. 1: Kantzon utmed å,
10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning.
Högvassar av tät bladvasstyp.

Delobj. 2: Sumpskog

9 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan
från väg. Området har beteshävdats.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan,
lövskog. Videkärr av starrtyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 20 % av
delobjektytan, 11-25 % krontäckning, alskog.
Alkärr av sumpörttyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation.

**08G 6E 02 (1934) KLASS 2
BARNMOSEN 15 KM S NORRKÖPING**

Svagt välvd mosse, 4 ha (4 ha våtm), 53 m ö h.
Flygb. -83.

Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan.
Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08G 6E 03 (1543) KLASS 3
VÅTMARK 200 M SO HÅLLHAGEN
15 KM S NORRKÖPING**

Strand vid vattendrag, 10 ha (10 ha våtm),
49 m ö h. Flygb. -83.

Söderköpings kn.

Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö
ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08G 6H 01 (3720) KLASS 2
STRAND 500 M N HOV
7 KM O SÖDERKÖPING**

Sjöstrand, 34 ha (34 ha våtm), 3 m ö h.
Flygb. -83.

Söderköpings kn.

Delobj. 1: Mad vid sjö

15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar

19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
muddring.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08G 7E 01 (2126) KLASS 3
MOSSE 1500 M O NYSÄTTER
10 KM S NORRKÖPING**

Svagt välvd mosse, 20 ha (20 ha våtm),
77 m ö h.

Flygb. -83. Fält -93.

Söderköpings kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

20 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvatramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av
S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 15 % av delobjektytan,
11-25 % krontäckning, lövskog. Sumpbjörk-
skog av ris-grästyp. Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Lagg, 5 % av
delobjektytan, 1-3 % krontäckning.

Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

**08G 7F 02 (2615) KLASS 1
MYR RUNT LILLSJÖN
8 KM NV SÖDERKÖPING**

Mossekomplex, 59 ha (50 ha våtm),
47 m ö h. Flygb. -83.

Fält -93.

Söderköpings kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst
25%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

17 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
barrskog. Tallmosse av skvatramtyp.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 25 % av delobjektytan,
1-3 % krontäckning, barrskog. Ristuvmosse av
S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 5 % av delobjektytan, 1-3 %
krontäckning. Fastmattekärr av
starr-ört-brunmosstyp. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

18 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Fastmattemosse av tuvull-S. rubellumtyp.
Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S.
papillosum var. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.
Mjukmatta.

Element 3: Göl, 1 % av delobjektytan.
Lösbottenkärr av oligotrof typ. Lösbotten.

Element 4: Vegetation vid gölkant, 4 % av
delobjektytan. Mjukmattekärr,
starr-S. papillosum var. Mjukmatta.

Delobj. 3: Platåformigt välvd mosse

15 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av
S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 20 % av delobjektytan,
öppet. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-
S.cuspidatumtyp. Mjukmatta.

Element 3: Hölja, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvatramtyp. Fastmatta.

Element 5: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Sumpbjörkskog av
ris-grästyp. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn

8 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**08H 2A 01 (4626) KLASS 2
STRAND 300 M N KÅREBO
8 KM O RINGARUM**

Marint strandkomplex, 2 ha (2 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande väg. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 2A 02 (4242) KLASS 2
STRAND 200 M N PÅFUNDET
16 KM OSO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 1 ha (1 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
1 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 2A 03 (4145) KLASS 2
STRAND 500 M N O PÅFUNDET 17 KM
OSO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
3 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 2A 04 (4248) KLASS 2
STRAND 100 M V LILLGÅRDEN
17 KM OSO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 2 ha (2 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 2A 05 (3047) KLASS 2
STRAND 200 M TORPA 18 KM OSO
RINGARUM**

Marint strandkomplex, 12 ha (12 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08H 2A 06 (1238) KLASS 2
STRAND 100 M N LILLNASET
18 KM OSO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 15 ha (14 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
väg. Området är beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Vassar
4 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

08H 2B 01 (3320) KLASS 1
STRAND 500 M NV ÄNGELHOLM
20 KM O RINGARUM

Våtmarkskomplex, 67 ha (64 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Fält -93.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
27 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från bro, anslutande väg. Öppna
vattenytor i vassar.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng
35 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro.
Ådellövskog ansluter, området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan.
Fuktäng av tuvtåteltyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan. Havsstrandsvegetation av
salttåg-rödsvingeltyp.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av
delobjektytan. Nedre landstrandsveg av
agnsäv-krypventyp.

Element 1, underelem. 3: Golv, 5 % av
delobjektytan. Fuktäng av högrörttyp.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, alskog. Sumpalskog av örttyp.

08H 2B 02 (4441) KLASS 2
STRAND 100 M N STORA MARÖN
22 KM O RINGARUM

Marint strandkomplex, 13 ha (12 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

08H 3A 01 (0928) KLASS 2
STRAND 500 M NO RAMSDAL
8 KM O RINGARUM

Marint strandkomplex, 8 ha (8 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Svagt lokalt påverkat av dikning, anslutande
väg. Ingår i ängs- och hagmarksinventering,
ingår i naturvårdsplan.

08H 3A 02 (0523) KLASS 2
STRAND 500 M S RAMSDAL 8 KM O
RINGARUM

Marint strandkomplex, 2 ha (2 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande väg. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Marin strandäng
2 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

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

08H 3B 01 (4745) KLASS 3
STRAND 500 M NO HAGEN
21 KM ONO RINGARUM

Marint strandkomplex, 10 ha (10 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.

Delobj. 1: Vassar
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

08H 3B 02 (4306) KLASS 3
VÅTMARK I YTTERGÅRDSVIKEN
9 KM O RINGARUM

Marint strandkomplex, 12 ha (12 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

08H 3C 01 (4305) KLASS 2
STRAND 200 M O NED
23 KM O RINGARUM

Marint strandkomplex, 6 ha (6 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
6 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, anslutande väg. Området
är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
2 ha, öppet.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad
vegetation.

08H 3C 02 (3707) KLASS 3
VÅTMARK I KÅRBOFJÄRDEN
23 KM O RINGARUM

Marint strandkomplex, 18 ha (18 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

08H 3C 03 (3912) KLASS 2
STRAND I N ÄMTEVIKEN 24 KM O
RINGARUM

Marint strandkomplex, 2 ha (2 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
anslutande dikning. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08H 3C 04 (3711) KLASS 2
STRAND I V ÄMTEVIKEN
24 KM O RINGARUM**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, anslutande väg. Området är
beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08H 3C 05 (3514) KLASS 2
STRAND I S ÄMTEVIKEN
24 KM O RINGARUM**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

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

**08H 3C 06 (2123) KLASS 2
MYR 900 M NV GÄDDVIK 24 KM O
RINGARUM**

Myrkomplex, 5 ha (5 ha våtm), 7 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
3 ha, glest trädtäckt.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
glest trädtäckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
öppet. Ljungdominerad vegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog
2 ha. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08H 4A 01 (4133) KLASS 2
STRAND 200 M O SJÖSTUGAN
13 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 8 ha (8 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
dikning, anslutande väg. Området är
beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten
3 ha, öppet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08H 4A 02 (3230) KLAS 2
STRAND I V ARENTORPSVIKEN
20 KM NNO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 4 ha (4 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
4 ha, öppet. Ådellövskog ansluter, området är
beteshävdad.

**08H 4A 03 (2027) KLAS 2
STRAND 400 M NO HERRBORUM
19 KM NNO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 6 ha (6 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Delobj. 2: Vassar
2 ha, öppet.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 4A 04 (0329) KLAS 2
STRAND I S KAPPELVIKEN 17 KM NNO
VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 13 ha (13 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.
Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
6 ha, öppet.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08H 4B 01 (2019) KLAS 1
STRAND 800 M O UGGLEVIK
20 KM ONO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 17 ha (17 ha våtm),
1 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
9 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
väg. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Fuktäng av tuvtåteltyp.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan, 1-3 % krontäckning.
Havsstrandsvegetation av salttåg-
rödsvingeltyp.

Element 1, underelem. 2: Golv, 10 % av
delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Nedre
landstrandsveg av agnsäv- krypventyp.

Delobj. 3: Marin strandsumpskog
1 ha.

Element 1: Golv, skogbevuxet, alskog.
Klibbalstrandskog.

**08H 4B 02 (2236) KLASS 1
STRAND 300 M NV ÄNGEN
22 KM ONO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 34 ha (34 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan. Ådellövskog ansluter.

Delobj. 1: Marin strandäng
8 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Området är
beteshävdad.

Delobj. 2: Vassar
26 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg,
invallning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08H 4B 03 (0538) KLASS 2
STRAND 200 M O BÅTSHOLM
21 KM ONO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 9 ha (9 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng
5 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 4B 04 (3545) KLASS 2
STRAND 300 M SO NEDRE YXNÖ
23 KM ONO RINGARUM**

Marint strandkomplex, 22 ha (21 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning, anslutande väg. Området är
beteshävdad.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Vassar
9 ha, öppet.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08H 4B 05 (2446) KLASS 2
STRAND 500 M N MON 22 KM ONO
RINGARUM**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Marin strandäng
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande väg. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08H 5A 01 (3306) KLASS 1
STRAND PÅ NO EKNÖN
20 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 23 ha (23 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan. Ädellövskog ansluter.

Delobj. 1: Marin strandäng
6 ha, öppet.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Limnogen strandsumpskog
2 ha.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, alskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08H 5A 02 (2307) KLASS 3
STRAND SO EKNÖN
20 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 12 ha (12 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
10 ha, öppet.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08H 5A 03 (1201) KLASS 2
STRAND 300 M ONO KARLSHAMN
20 KM OSO SÖDERKÖPING**

Marint strandkomplex, 17 ha (17 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Söderköpings kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.
Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Vassar
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga,
dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08H 6A 01 (1433) KLASS 1
VÅTMARK 500 M V ÖVERGÅRD
12 KM O SÖDERKÖPING**

Topogent kärr, 66 ha (58 ha våtm), 3 m ö h.
Flygb. -83.
Söderköpings kn. Ingår i ängs- och
hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan.
Åkermark ansluter, våtmarken är en sänkt
sjö.

Delobj. 1: Vassar
14 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, svag generell påverkan
från vattenreglering.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad
vegetation.

Delobj. 2: Tjärn

8 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 13 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 2 % av delobjektytan. Kolsävdminerad vegetation.

Element 3: Golv, 85 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

Delobj. 3: Strandäng

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från vattenreglering. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation.

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

Delobj. 4: Topogent kärr i kustzon

27 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

Delobj. 5: Topogent kärr i kustzon

14 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.

**08H 6B 01 (1005) KLASS 3
VÅTMARK 500 M V VINTERSBO
13 KM O SÖDERKÖPING**

Bevuxen sjö, 14 ha (14 ha våtm), 3 m ö h. Flygb. -83. Söderköpings kn. Våtmarken är en sänkt sjö.

Delobj. 1: Vassar

14 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

SÖDERKÖPINGS KOMMUN

8G 4F 01 Klass 2
Vitmossen
11 km V Ringarum
1993-08-04



Excentrisk mosse.
Delobjekt 1. Excentrisk mosse.

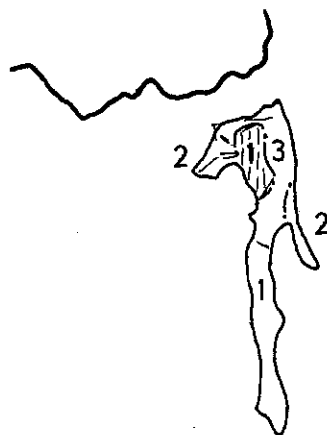
Objektet är en liten mosse med tydliga excentriska strukturer. Det öppna mosseplanet är alldeles för litet för att kunna uppvisa några större strukturer. Den omgivande terrängen är kuperad och barrskogsklädd. Delar av skogen söder om mossen har nyligen avverkats ända fram till mossekanten. Den norra laggen är dikad.

Mosseplanet omges av en diffus randskog av skvattramtallskog. Mosseplanets strängar är omväxlande trädbevuxna med fem meter höga tallar och öppna tuvor med ris och rostvitmossa.

Mellan strängarna är det till största delen fastmattemosse som domineras av tuvull med rikligt av hjortron, rosling och tranbär. I bottenskiktet finns rostvitmossa och rubinvitmossa samt den vanliga men sällan nämnda levermossan myrmylia. I mjukmattehöljorna växer rufsvitmossa och flaggvitmossa samt ett lite mindre antal rubinvitmossa. Ett gammalt halvt förfallet taggträdsstängsel går tvärs över mossen i väst-östlig riktning.

Mossen har stora naturvärden eftersom det är ovanligt med tydliga strukturer på ett mosseplan.

8G 4I 02 Klass 2
Hjortronmossen
13 km N Gusum
1993-08-04



Myrkomplex.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 2. Sumpskog.

Delobjekt 3. Topogent kärr.

Objektet är ett myrkomplex som består av öppet kärr, sumpskog och skvattramtallmosse. Myren är långsträckt i nord- sydlig riktning. Den ligger i kuperad terräng och omges av barrskog.

Det öppna kärret är en igenväxande sjö och ett resultat av en sänkning av sjön. I kärret växer rikligt med starr, pors samt en hybrid av flaskstarr och blåsstarr eller möjligen trådstarr. Det finns även tuvull, vattenklöver, kråklöver, rundsileshår, rosling och tranbär. Bottenskiktet domineras av rufsvitmossa, drågvitmossa och enstaka praktvitmossa.

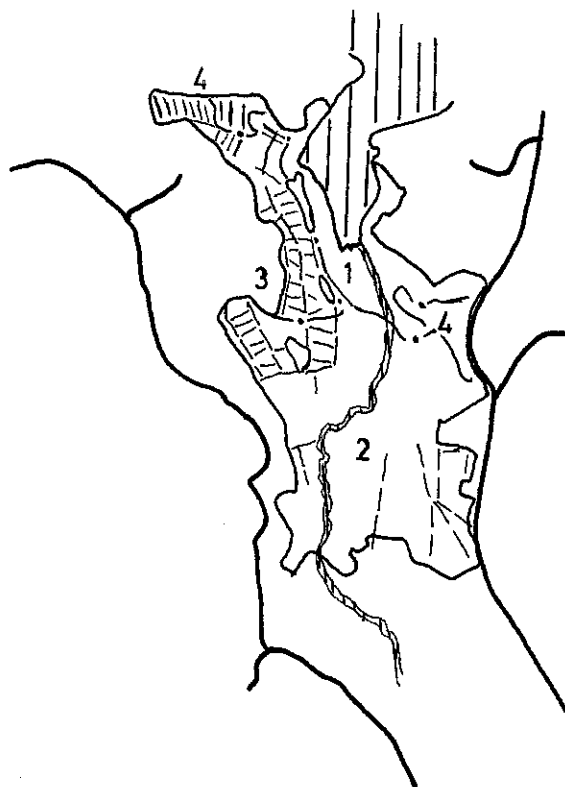
Fläckvis är mjukmattan mycket tunn och där dominerar vitag och delvis pors. Det förekommer även rundsileshår, storsileshår och flaskstarr. Flytande rufsvitmossa dominerar bottenskiktet. Enstaka vita näckrosor finns i det resterande öppna vattnet.

Den södra delen av kärret har tuvor med mossevegetation, såsom ljung, kråkris, och rostvitmossa. Bitvis domineras fältskiktet av bladvass. Det finns även enstaka blodrot slätterblomma och ängsvädd. I bottenskiktet växer krokvitmossa och purpurvitmossa, vilka indikerar en näringsrik miljö.

Den norra mossen är kraftigt påverkad av äldre diken och en husbehovstorvtäkt. Den södra mossen har gallrats och skog har avverkats ända fram till mossen.

Objektet innehåller ett mindre skogskärr med främst björk och gran i trädskiktet. Även detta område har gallrats. Fältskiktet domineras av grenrör. Det finns rikligt med hirsstarr, stjärnstarr, kärrfräken, bergslok, kärrviol, vattenmåra och granbräken. I bottenskiktet växer sumpvitmossa, uddvitmossa, purpurvitmossa, spärrvitmossa och husmossa. Det finns rikligt med spår av rådjur och älg i våtmarken.

Hjortronmossen har stora naturvärden.



8G 5D 02
S Hällerstadsjön
19 km S Norrköping
1993-08-05

Klass 2

Limnogen strandkomplex.

Delobjekt 1. Vassvegetation.

Delobjekt 2. Mad vid vattendrag.

Delobjekt 3. Mad vid sjö.

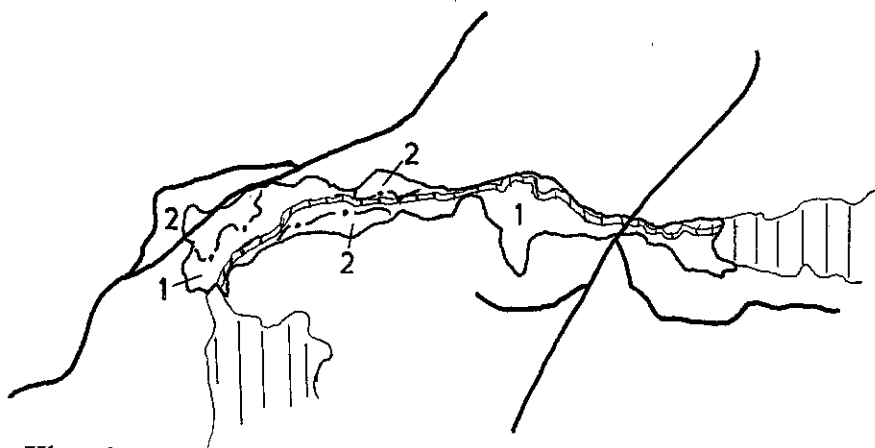
Delobjekt 4. Strandskog.

Våtmarken är en mycket stor mad söder om Hällerstadsjön. Den angränsande marken består av jordbruksmark förutom i norr där sjön ligger. Maden är fågelskyddsområde och har betats tidigare. I och med att betet upphört har igenväxning startat.

Maden har många gräs som dominerar fläckvis, t ex grenrör och jättegroe. Det finns rikligt med flaskstarr, hundstarr, gul svärdsilja, kärrsilja, kråklöver, frossört och vattenmåra. Spridda gråvide finns över maden. Bara fläckvis finns det ett bottenskikt med spjutmossa och kärrskedmossa.

I den östra delen finns en sumpskog som är några hektar stor. Trädsiktet består av glasbjörk, klibbal och gråvide. Glasbjörken dominerar och är cirka tio meter hög. Skogen är tät, svårforcerad och har vatten stående på många ställen. I fålsiktet växer flaskstarr, tuvstarr, jättegroe, grenrör, kärrdunört, videört, vattenklöver, kärrsilja, kärrviol och strandklo. I bottenskiktet dominerar spjutmossa. Det finns även sumpvitmossa, spärrvitmossa, knoppvitmossa, palmmossa och kvastmossa.

Våtmarken har stora naturvärden främst beroende på den öppna maden men även för sin mångformighet.



8G 6E 01 Klass 1
 Våtmark 1000 m ONO Svinsäter
 15 km S Norrköping
 1993-08-05

Strand utmed vattendrag.
 Delobjekt 1. Mad vid vattendrag.
 Delobjekt 2. Sumpskog.

Våtmarken är en tidigare betad mad utmed vattendraget från Hallerstadsjön mot Vena sjön. Maden omges av både åkermark och skogsmark.

I maden finns flera täta dungar med främst gråvide. I fältskiktet på maden växer rikligt med grenrör, vasstarr, trådstarr, sjöfräken, vattenmåra, gul svärdsilja, videört, kärrsilja, kråklöver, frossört, bredkaveldun och strandklo. Ett fåtal grupper spjutmossa finns i bottenskiktet. Bladvass, rörflen och jättegröe dominerar stora ytor på maden.

I den västra delen finns en relativt stor sumpskog. Området är tätt beskogat med bl a gråvide och jolster. I ljusare gläntor är ofta grenrör dominerande. I övrigt finns bunkestarr, vattenmåra, revsmörblomma, videört och kärrsilja. I bottenskiktet växer främst spjutmossa, men även palmossa, stor näckmossa, vattenkrypmossa och kärrbryum.

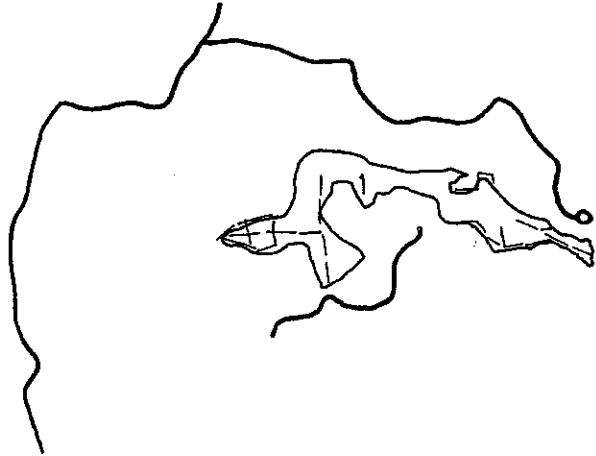
Det finns även mindre områden med alsumpskog. Där finns det ett fältskikt med bl a videört, besksöta, strandklo, vattenmärke och tuvstarr. Bottenskiktet skiljer sig inte från det videdominerade området.

Våtmarken har mycket stora naturvärden beroende på de stora maderna som även är ornitologiskt värdefulla.

8G 7E 01

Klass 3

Mosse 1500 m O Nysätter
10 km S Norrköping.
1993-08-06



Svagt välvd mosse.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Våtmarkens omgivning är kuperad och täckt med barrskog. Mossen består av två enheter med ett mellanliggande öppet kärr. Mossen är störd av dikning och gallring.

Mosseplanet är en skvattramtallmosse som består av knappt tio meter hög tall i trädskiktet. Skogen är på grund av gallring glesare och träden högre än vad de normalt skulle varit.

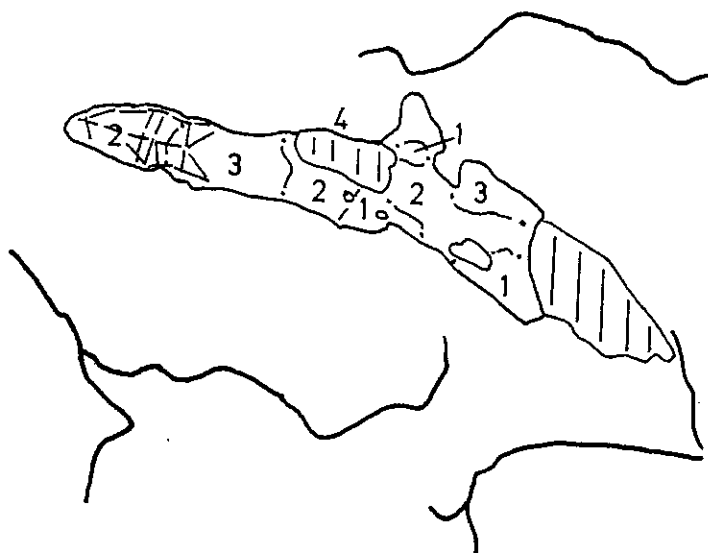
Mellan de bägge skvattramtallmosseenheterna finns ett öppet kärr. Det är glest bevuxet med knappt meterhög glasbjörk och tall. I fältskiktet växer rikligt med tuvull, rosling, ljung, vattenklöver och fläckvis med bladvass. I bottenskiktet finns praktvitmossa, rufsvitmossa, sotvitmossa och rubinvitmossa.

Laggen mot fastmarken är träd täckt och vanligen störd av diken. Trädskiktet består av glasbjörk och i lite mindre omfattning klibbal. Träden är knappt tio meter höga. I fältskiktet finns bl a tuvull, vattenklöver, pors och hjortron. I bottenskiktet dominerar granvitmossa och klubbvitmossa.

Våtmarken har måttliga naturvärden.

8G 7F 02 Klass 1
Myr runt Lillsjön
8 km NV Söderköping
1993-08-03

Mossekomplex.
Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.
Delobjekt 2. Topogent kärr.
Delobjekt 3. Platåmosse.
Delobjekt 4. Tjärn.



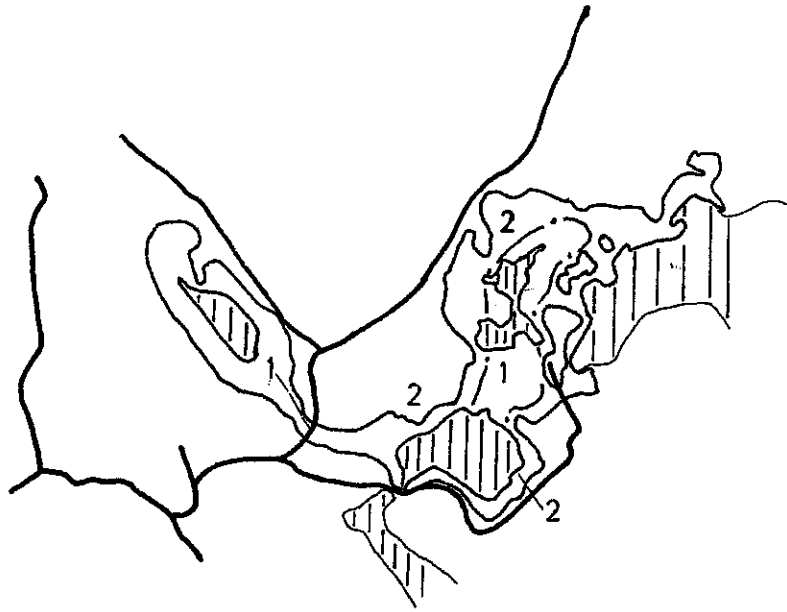
Myren är knappt 3 km lång, 450 meter bred och ligger utsträckt i väst-östlig riktning. Omgivande terräng är kuperad och barrskogstäckt. I väster finns en skogsklädd mosse som är kraftigt dikad. Öster om den tar en platåmosse vid som övergår i ett öppet kärr där Lillsjön börjar.

Där platåmossen gränsar mot fastmark finns ett smalt lövskogskärr. I skogskärret finns skogshakmossa, en art som indikerar artrika sumpskogar med hög luftfuktighet. Kärret är tuvigt och har rikligt med mjukmatte- och lösbottengropar. Vissa av de högre tuvorna har mossevegetation med ljung, tranbär, rosling och tuvull i fältskiktet. I bottenskiktet finns rostvitmossa. Ett område domineras av pors med tuvull och rundsilesår i fältskiktet. I bottenskiktet finns uddvitmossa, sotvitmossa, rubinvitmossa och räffelmossa. I mjukmattorna växer rikligt med vitag, kallgräs, dystarr och rosling. I bottenskiktet finns praktvitmossa, rufsvitmossa och sotvitmossa. Ullvitmossa växer rikligt i gropar där den kan växa direkt på torven.

Två platåmossar finns i området. De omges av en svagt utvecklad randskog. På mossarna växer ett glest skikt av knappt meterhög martall. Bottenskiktet domineras av rostvitmossa och rubinvitmossa. I höljorna dominerar rubinvitmossa, rufsvitmossa och flytvitmossa.

Det finns flera mindre, svagt välvda skvattramtallmossar och fastmarksholmar i objektet. Norrut mot Lillsjön går ett drag som domineras av bladvass och låg pors. I bottenskiktet växer spärrvitmossa.

Myren har mycket stora naturvärden beroende på sin mångformighet.



8H 2B 01 Klass 1
 Strand 500 m NV Ängelholm
 20 km O Ringarum
 1993-09-14

Våtmarkskomplex.
 Delobjekt 1. Vass.
 Delobjekt 2. Marin strandäng.

Våtmarken ligger runt Mörköfjärden, strax nordväst om Ängelholm. Omgivningen utgörs av åker, betesmark och uppstickande bergsryggar med lövskog. Mörköfjärden är grund och där förekommer rikligt med vass omväxlande med öppna vattenytor.

Den västra sidan av fjärden är en stor marin strandäng med växlande betestryck. I länets ängs- och hagmarksinventering ansågs den ha mycket högt naturvärde. I strandängens fältskikt växer rikligt med tuvtåtel, rörflen, videört, veketåg, rölleka, vitklöver och gåsört.

I väster har stranddängen kontakt med sjön Malgen, via en smal fuktäng med ett dike. Sjön Malgen har en bård med tät bladvass.

Våtmarken har mycket stort värde beroende på den stora strandängen.

8H 4B 01 Klass 1
Strand 800 m O Uggleviken
20 km ONO Ringarum
1993-09-14

Strand vid hav.
Delobjekt 1. Vattenvegetation.
Delobjekt 2. Marin strandäng.
Delobjekt 3. Marin strandsumpskog.



Våtmarken ligger i sundet mellan Torön och Uggleö. Omgivningen är främst jordbruksmark. Våtmarken består av ett mindre område med alsumpskog, en långsträckt strandäng som delvis har högt naturvärde enligt länets äng och hagmarksinventering och ett centralt område med vattenvegetation.

Det är strandängen utmed Uggleöns sydost sida som är med i ängs och hagmarksinventeringen. Den södra delen av strandängen domineras av gåsört, gulkämpe och vitklöver där gräset är kortbetat.

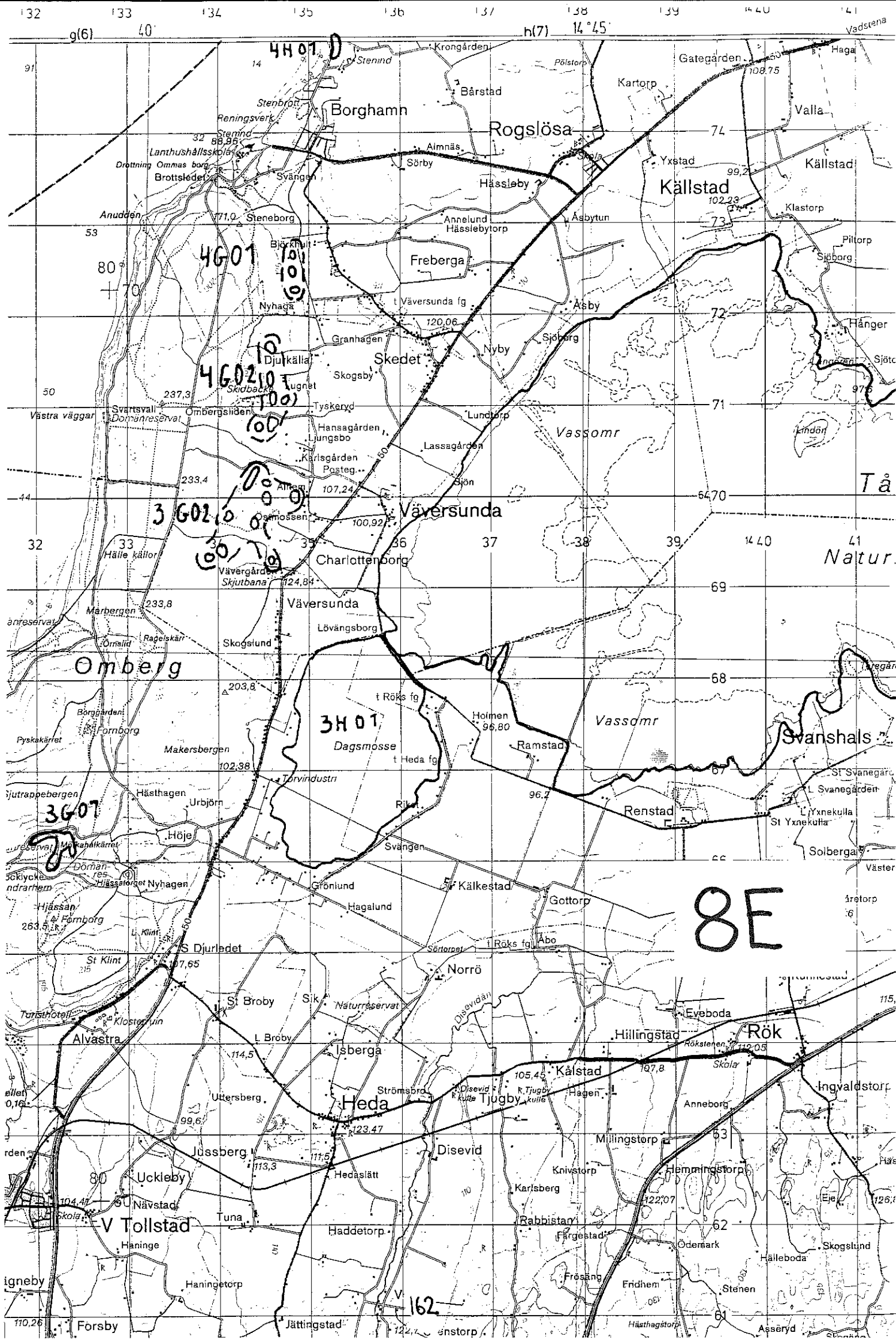
I området med vattenvegetation finns flytbladsvegetation och vass i ungefär samma proportioner.

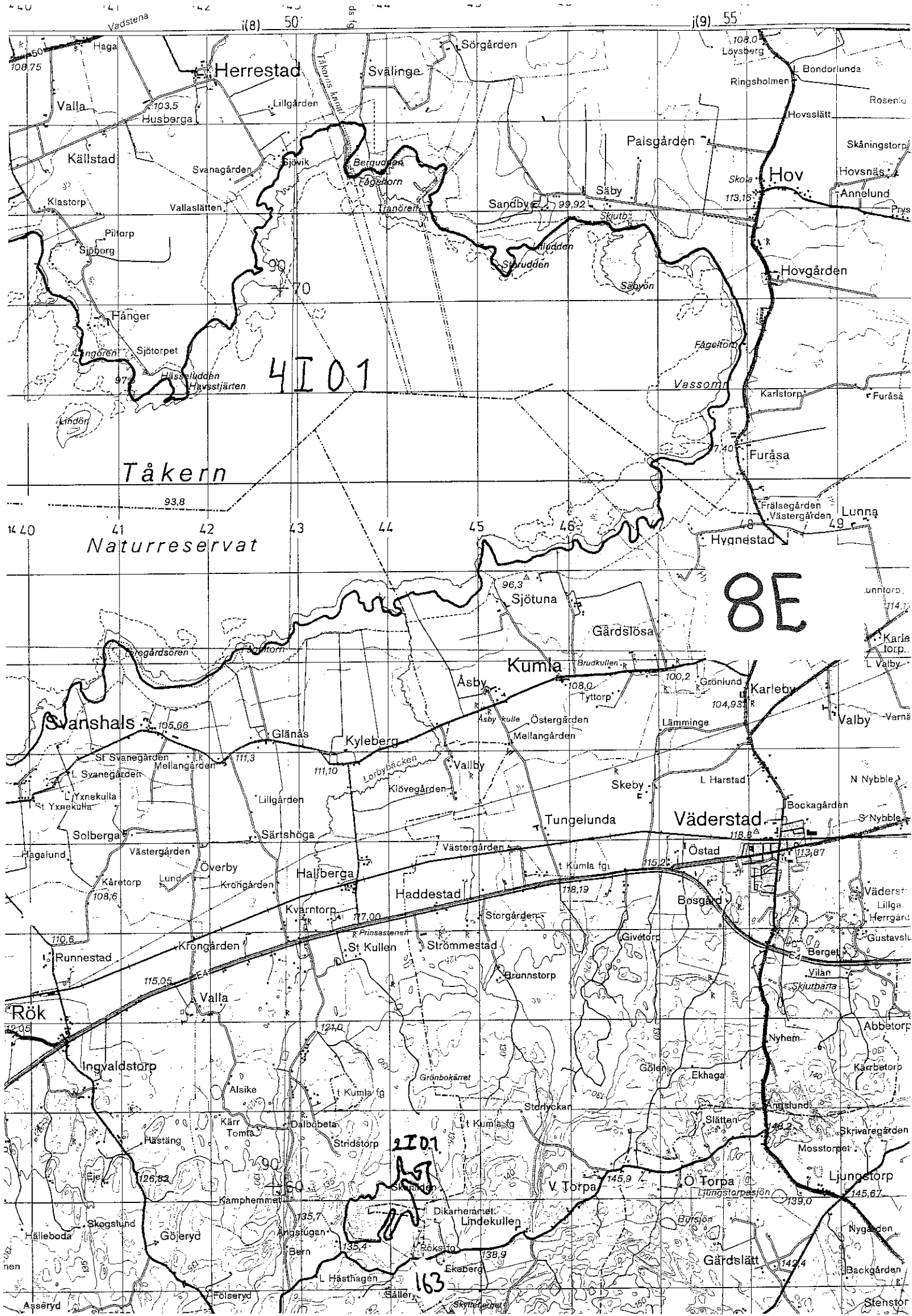
I alsumpskogen dominerar knappt 15 meter höga alar i trädskiktet. I fältskiktet finns rikligt med brännässla, tuvtåtel, harsyra, älgört, hundäxing, videört och kärrviol. Bottenskiktet är glest men där växer sparsamt med cypressfläta och kärrskedmossa.

Våtmarken har mycket höga naturvärden beroende på den stora marina strandängen.

VADSTENA KOMMUN



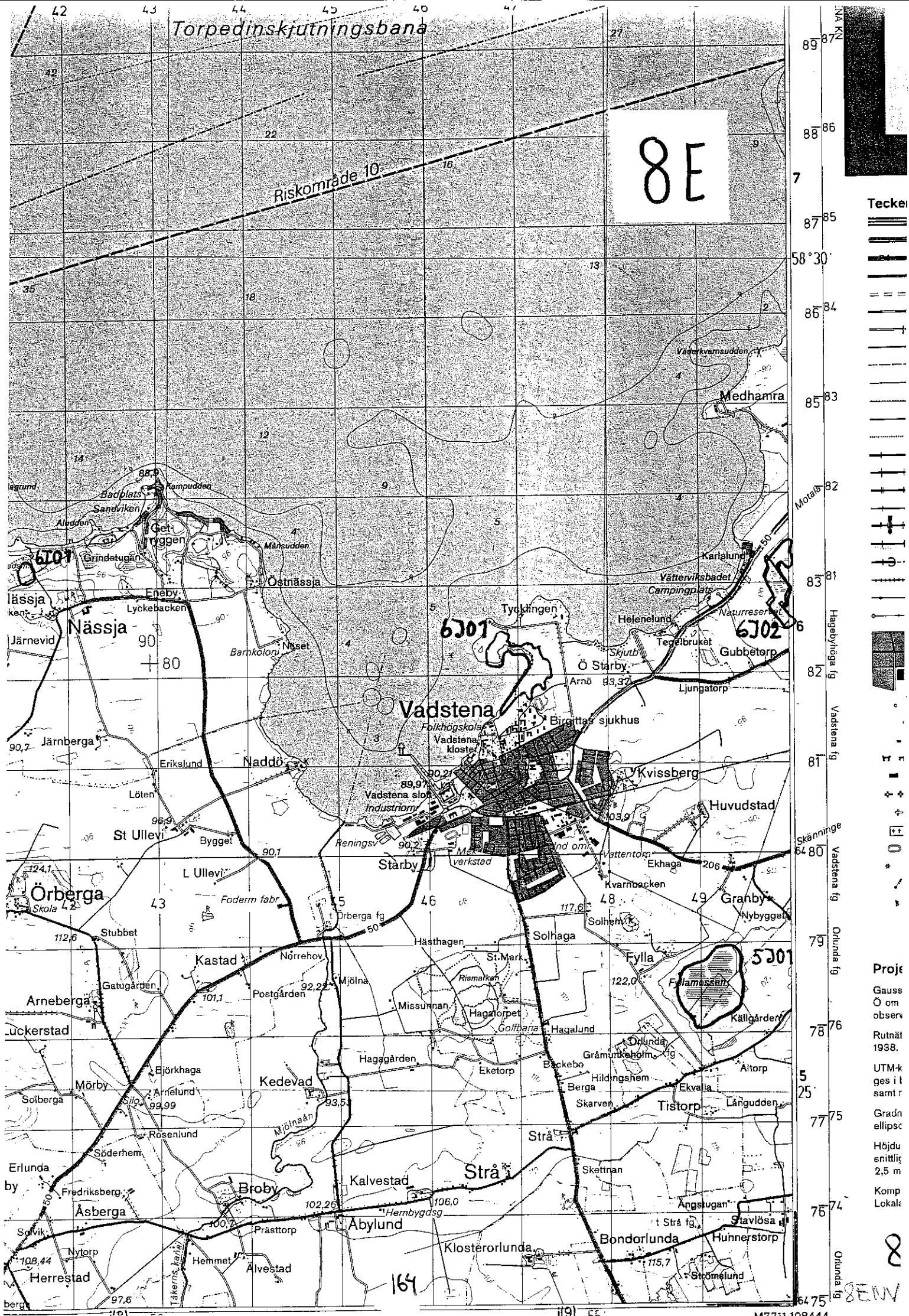




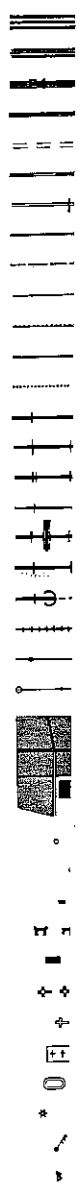
Torpedinskjutningsbanan

8E

Riskområde 10



Tecken

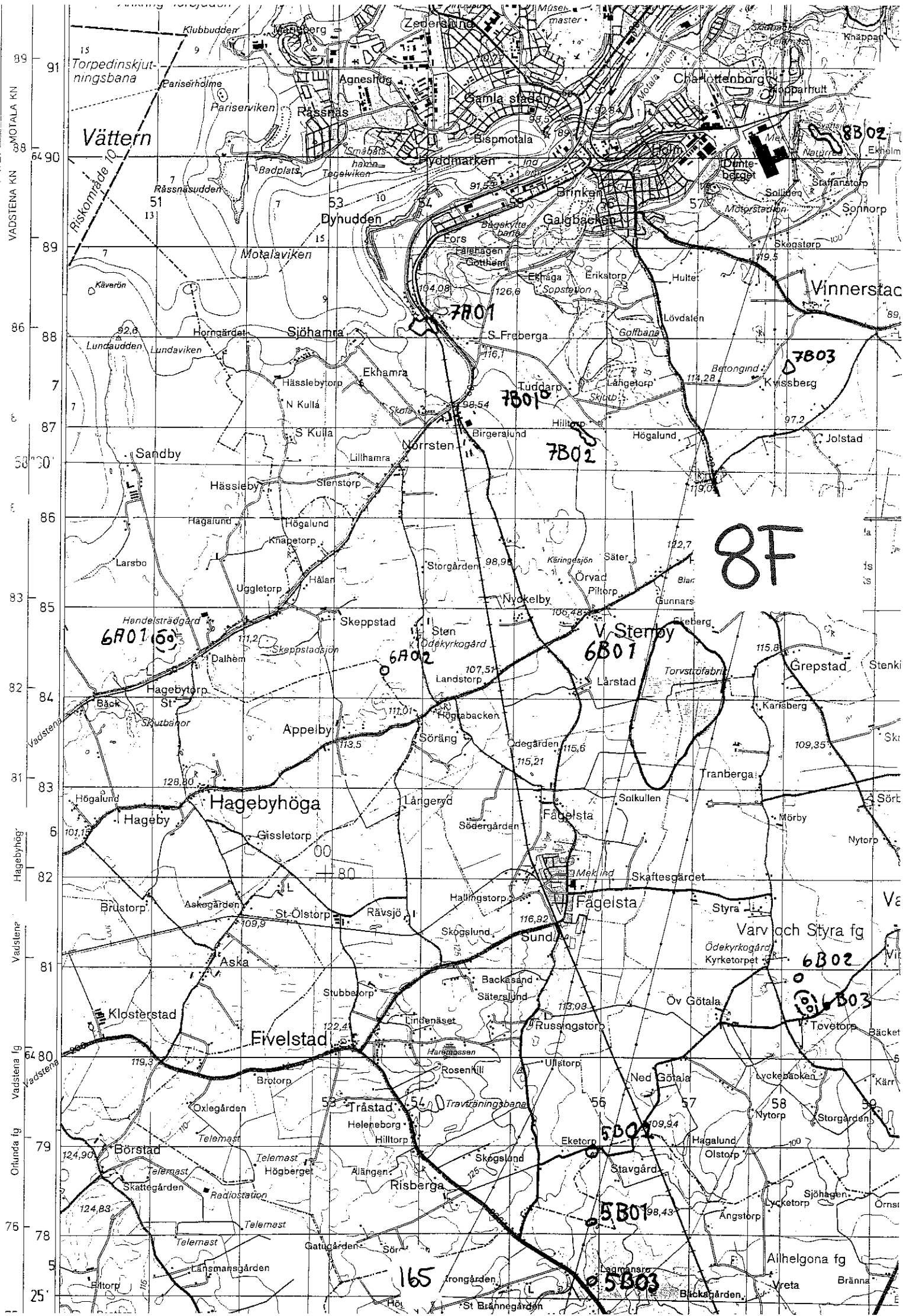


Proje

Gauss
Ö om
observ
Rutnät
1938.
UTM-k
ges i l
samt r
Gradn
ellips
Höjdu
snittlig
2,5 m
Komp
Lokal

8

8E



VADSTENA KOMMUN

08E 4G 01 (2548) KLASS 1 KÄRR 300 M SV BJÖRKHULT 16 KM N ÖDESHÖG

Topogent kärr, 2 ha (2 ha våtm), 117 m ö h.
Flygb. -83.
Vadstena kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr
1 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

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

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

Delobj. 2: Topogent kärr
1 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt.
Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

08E 4G 02 (1346) KLASS 1 KÄRR PÅ OMBERGSLIDEN 14 KM N ÖDESHÖG

Topogent kärr, 3 ha (3 ha våtm), 135 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Vadstena kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan. Naturreservat.

Delobj. 1: Topogent kärr
2 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande väg. Området är beteshävdad, botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Fastm. kärr, starr ört-brunmosstyp, axag var.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
1 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

Element 1: Golv, glest träd täckt, lövskog.
Fastmatta.

Delobj. 3: Soligent kärr
1 ha, öppet. Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

08E 4H 01 (4903) KLASS 1 KÄRR 1 KM N BORGHAMN 18 KM N ÖDESHÖG

Fuktäng, 2 ha (2 ha våtm), 89 m ö h.
Flygb. -83.
Vadstena kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Fuktäng
2 ha, öppet. Området är beteshävdad, naturligt kalkpåverkad vegetation.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog.

08E 4I 01 (0515) KLASS 1 TÅKERN 16 KM NNO ÖDESHÖG

Sjöstrand, 2687 ha (2675 ha våtm), 94 m ö h.
Flygb. -83.
Vadstena kn.
Ingår i naturvårdsplan. Naturreservat.

Delobj. 1: Vassar
2301 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering. Ornitologiska värden.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation

80 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering. ornitologiska värden.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 3: Mad vid sjö

240 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från vattenreglering. Området är beteshävdad, ornitologiska värden.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 4: Fuktäng

20 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 5: Topogent kärr

25 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, skogbevuxet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Videvegetation.

Delobj. 6: Limnogen strandsumpskog

10 ha, fördelat på 9 eller fler ytor.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08E 5J 01 (3542) KLASS 3
FYLLAMOSSEN 4 KM SO VADSTENA**

Svagt välvd mosse, 44 ha (44 ha våtm), 117 m ö h. Flygb. -83. Vadstena kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

44 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

**08E 6I 01 (3215) KLASS 1
SMEDSMOSSEN 5 KM VNV VADSTENA**

Topogent kärr, 4 ha (4 ha våtm), 97 m ö h. Flygb. -83.

Vadstena kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

1 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från anslutande väg. Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan, glest trädtäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 3: Källa, 10 % av delobjektytan, öppet. Lösbotten.

**08E 6J 01 (2222) KLASS 2
STRAND 400 M NV ARNÖ
1 KM N VADSTENA**

Sjöstrand, 20 ha (20 ha våtm), 88 m ö h. Flygb. -83. Fält -93.

Vadstena kn.

Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Strandäng

20 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, väg. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan. Fuktäng av gräs- lågstarrtyp.

Element 1, underlem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan, 11-25 % krontäckning, lövskog. Klibbalstrandskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Högvassar av bladvass-sävtyp.

08E 6J 02 (2949) KLASS 1
HAGEBYHÖGA KÄRR
4 KM NO VADSTENA

Soligent kärr, 17 ha (17 ha våtm), 95 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.

Vadstena kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i
naturvårdsplan. Naturreservat. Åkermark
ansluter.

Delobj. 1: Soligent kärr

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning. Botaniska värden, naturligt
kalkpåverkad vegetation, kalktuffbildning,
vegetationen är influerad av källvatten,
spänger.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Fastm. kärr, starr-ört-brunmosstyp, axag var.
Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 50 % av
delobjektytan. Fastm. kärr, starr-ört-
brunmosstyp, axag var. Fastmatta.

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

Delobj. 2: Topogent kärr

8 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen
är influerad av källvatten.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

08F 6A 01 (4612) KLASS 2
KÄRR 400 M NNO HAGEBYTORP
8 KM SV MOTALA

Topogent kärr, 1 ha (1 ha våtm), 97 m ö h.
Flygb. -83.

Vadstena kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädtäckt. Svag
lokal påverkan från anslutande dikning.

Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen
är influerad av källvatten.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, skog-
bevuxet, lövskog. Örtdominerad vegetation.

08F 6A 02 (4336) KLASS 2
KÄRR 700 M NO APPELBY
7 KM S MOTALA

Topogent kärr, 1 ha (1 ha våtm), 106 m ö h.
Flygb. -83.

Vadstena kn.

Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, öppet. Isälvsbildning i anslutning,
naturligt kalkpåverkad vegetation.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

08F 7A 01 (3140) KLASS 1
KÄRR 500 M V S FREBERGA
3 KM SSV MOTALA

Topogent kärr, 5 ha (5 ha våtm), 90 m ö h.
Flygb. -83.

Vadstena kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

5 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, järnväg, anslutande väg.
Botaniska värden, kalktuffbildning, vege-
tationen är influerad av källvatten, rikkärr.

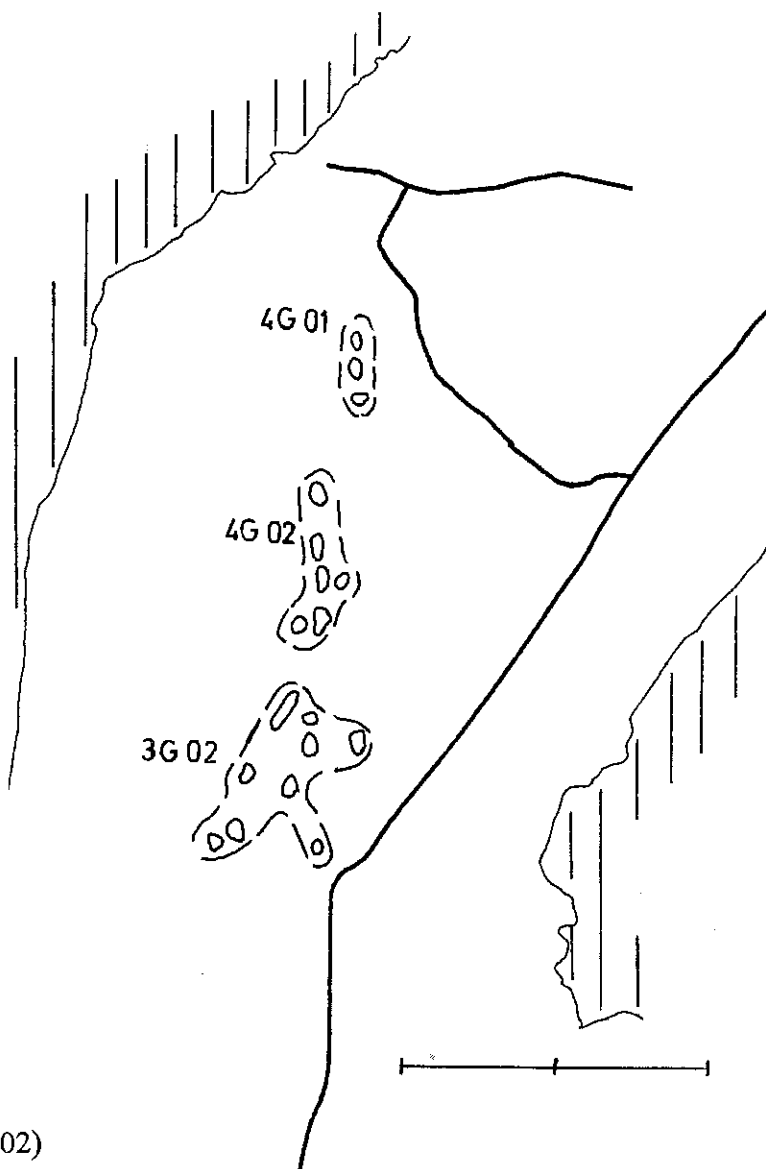
Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Örtdominerad vegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

VADSTENA KOMMUN

8E 3G 02
8E 4G 01
8E 4G 02
Ombergs kalkkärr
13 km N Ödeshög
1993-09-24

Klass 1



Kärrkomplex.

- Delobjekt 1. Topogent kärr.
- Delobjekt 2. Sumpskog. (8E 3G 02)
- Delobjekt 2. Topogent kärr. (8E 4G 02)
- Delobjekt 3. Soligent kärr.

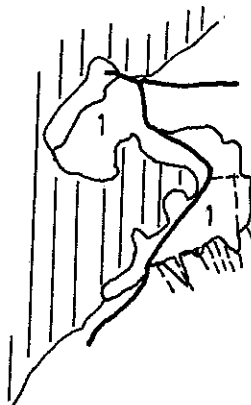
På Ombergs östsida finns ett stort antal små kalkkärr av mycket stort värde. Det finns både topogena och soligena kärr. Fläckvis är torvdjupet ringa och våtmarken övergår till fuktäng. Av praktiska skäl har de förts samman till tre objekt trots att de egentligen utgör fler separata enheter.

Vid Ombergsleden (4G 02) är kalkkärrarna avsatta som naturreservat. Dessa kärr betas av kor. I fältskiktet växer bl a rikligt med axag, majviva, ängsnyckel, vaxnyckel, blodnyckel, Jungfru Marie nycklar, flugblomster, kärrknipprot och tvåblad. Det finns även blåtåtel, kärrtistel, ängsvädd, vildlin, slankstarr, gulstarr och darrgräs. I bottenskiktet växer bl a guldspärrmossa, kärrkammosa, mellankrokmosa och kalkkammosa.

På myrarna runt Ostmossen finns bl a axag, näbbstarr, slankstarr, slåtterblomma, majviva, ängsnyckel, blodnyckel, flugblomster och kärrknipprot. Det växer även kärrsålting, darrgräs, vildlin, kärrtistel, gräsull, svarthö och tätört. I bottenskiktet finns bl a guldspärrmossa, kärrspärrmossa, kärrbryum, kalkkammosa, bandpraktmosa. I flera av kärrarna finns kalktuffbildningar. Det finns uppgifter om flera skyddsvärda och exklusiva kalkkärrsarter av landsnäckor som hittats bl a på Ombergs kalkkärr.

Alla tre objekt ingår i myrskyddsplanen. Ombergsledens kalkkärr är naturreservat. Ombergs kalkkärr har ett mycket högt naturvärde beroende på den rika kalkkärrs florin.

8E 6J 01 Klass 2
Strand 400 m NV Arnö
1 km N Vadstena
1993-07-21



Strand vid sjö.
Delobjekt 1. Strandäng.

Objektet gränsar mot Vättern i väster och omges av betesmark och jordbruksmark i övriga vädersträck.

Det största området är en välbetad strandäng med rikligt av bl a flaskstarr, grenrör, rosen-dunört, ängsskallra, videört, kråklöver, gåsört, äkta förgätmigej, vitklöver, knölsyska och strandklo. Mot Vättern finns en bård med högre växter, samt vattenväxter, till exempel bladvass, rörflen, kärtistel, stor igelknopp, vattenpilört, kranssvalting, bredkaveldun, gul svärdsilja, gårdsskräppa och älgört. Vassbältet kan till viss del nås av betesdjur. Övriga delar av vassbältet är skilt från betesområdet av en väg och en smal bård med klibbalskog.

Bården med strandskog består av ca tio meter hög klibbal och enstaka knäckepl. I fältskiktet växer det måttligt med topplösa, älgört, kärrsilja, åkerfräken och rörflen. Bottenskiktet är mycket glest.

Strandkomplexet har höga naturvärden beroende på sin relativa storlek och alstrandskogen.

8E 6J 02 Klass 1
Hagebyhöga kärr
4 km NO Vadstena
1993-07-21



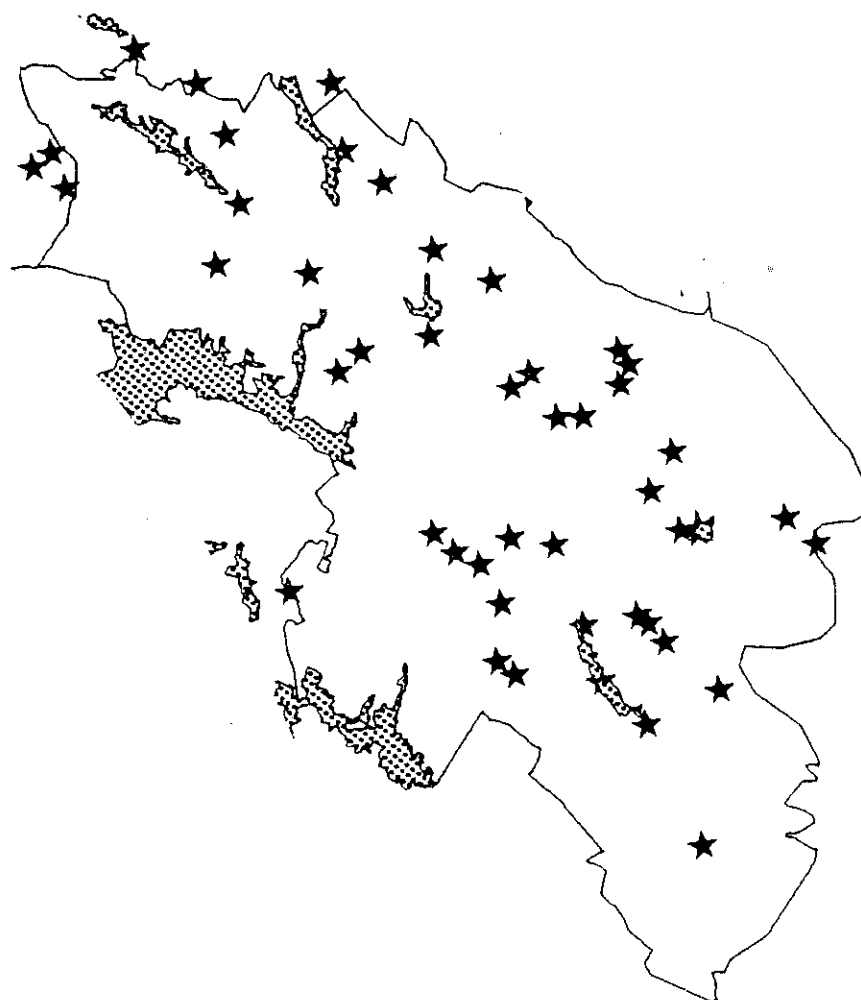
Soligent kärr
Delobjekt 1. Soligent kärr.

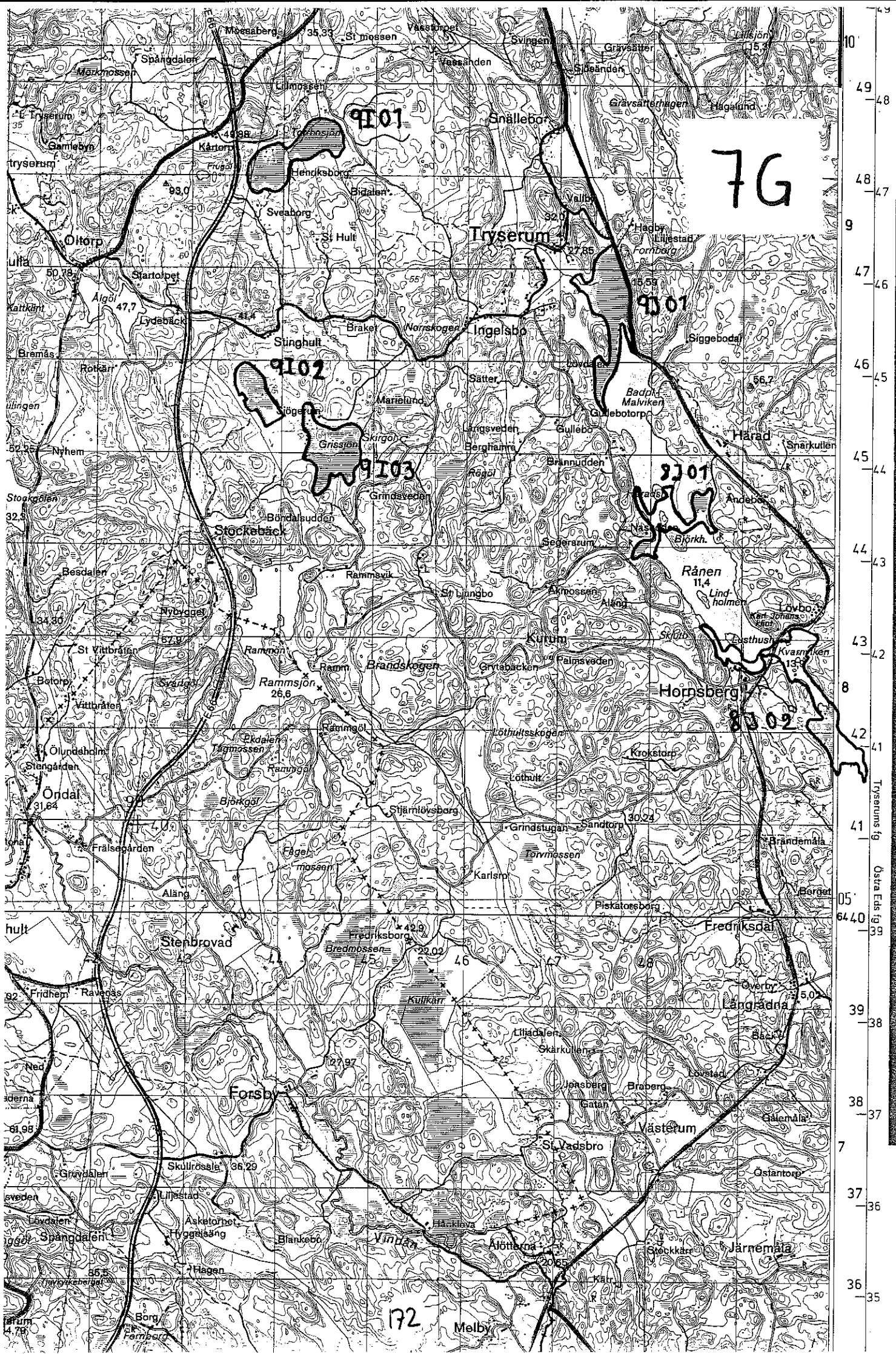
Kärret ligger i ett område omgivet av främst jordbruksmark, men även en skogsridå. Kärret är ett soligent kärr med en mosaikartad fördelning mellan fastmark och våtmark. Fläckvis övergår kärret till fuktäng och fläckvis, främst i det nedre området, till ett plant kärr. Kärret sluttar åt norr. Detta innebär att torvdjupet blir grandvis mindre åt söder och får i detta väderstreck mer karaktär av fuktäng.

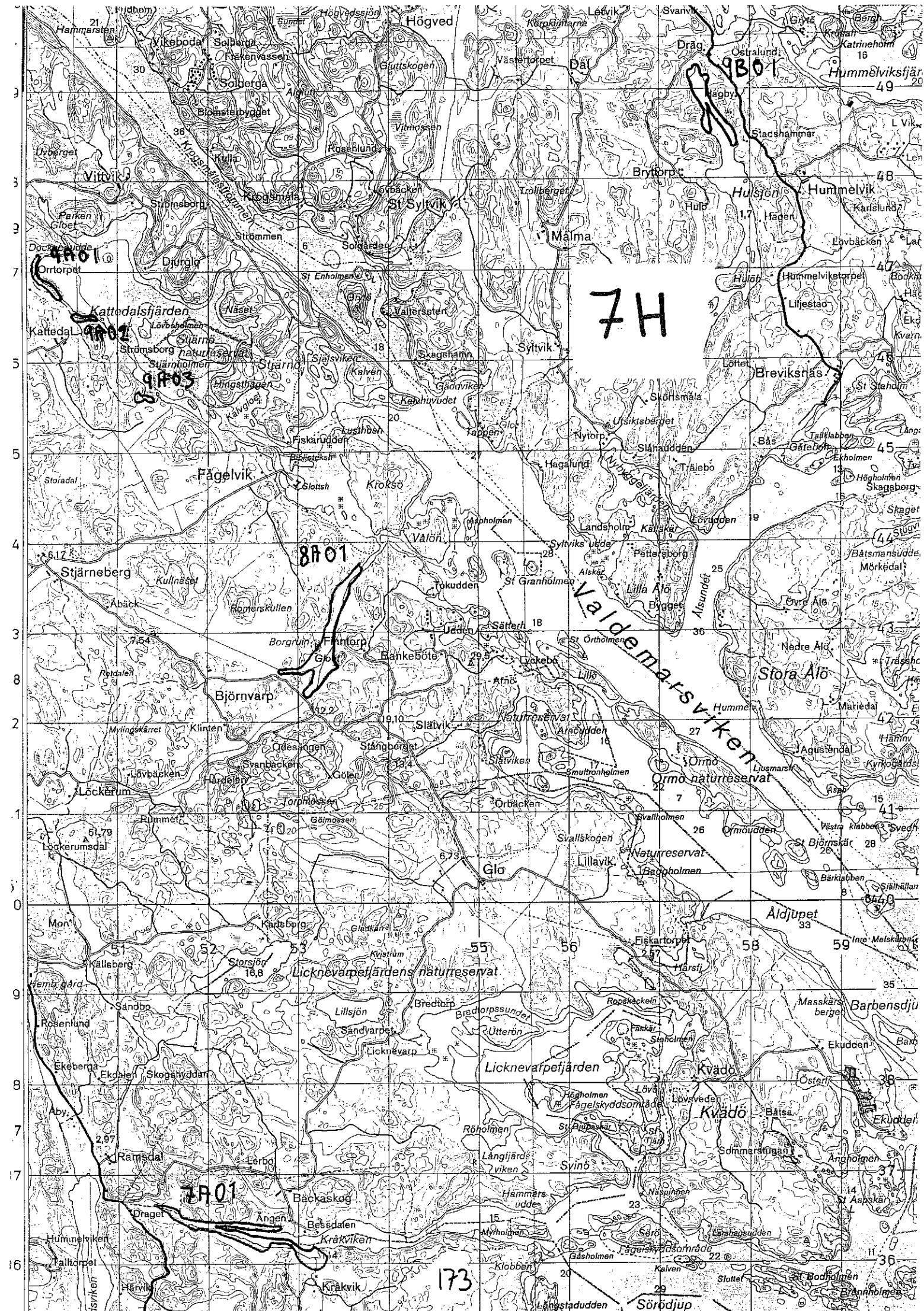
I kärret finns rikligt med karaktärsarterna för extremrikkärr, axag, näbbstarr och majviva. Av orkidéerna återfinns bl a vaxnyckel, blodnyckel, ängsnyckel, flugblomster, honungsblomster och kärrknipprot. Det växer även tätört, svarthö, kärrspira, rosettjungfrulin, storsileshår och gräsull. I bottenskiktet förekommer guldspärrmossa, kalkkammossa, kärrkammossa mellankrokmossa, kältuffmossa, klotuffmossa och kärrbryum. Kärret har pågående kalktuffbildning och betas.

Området är ett av de finaste kalkkärren i Östergötland, ingår i myrskyddsplanen och är naturreservat. Naturvärdena är mycket höga i denna välbevarade och ovanliga naturtyp.

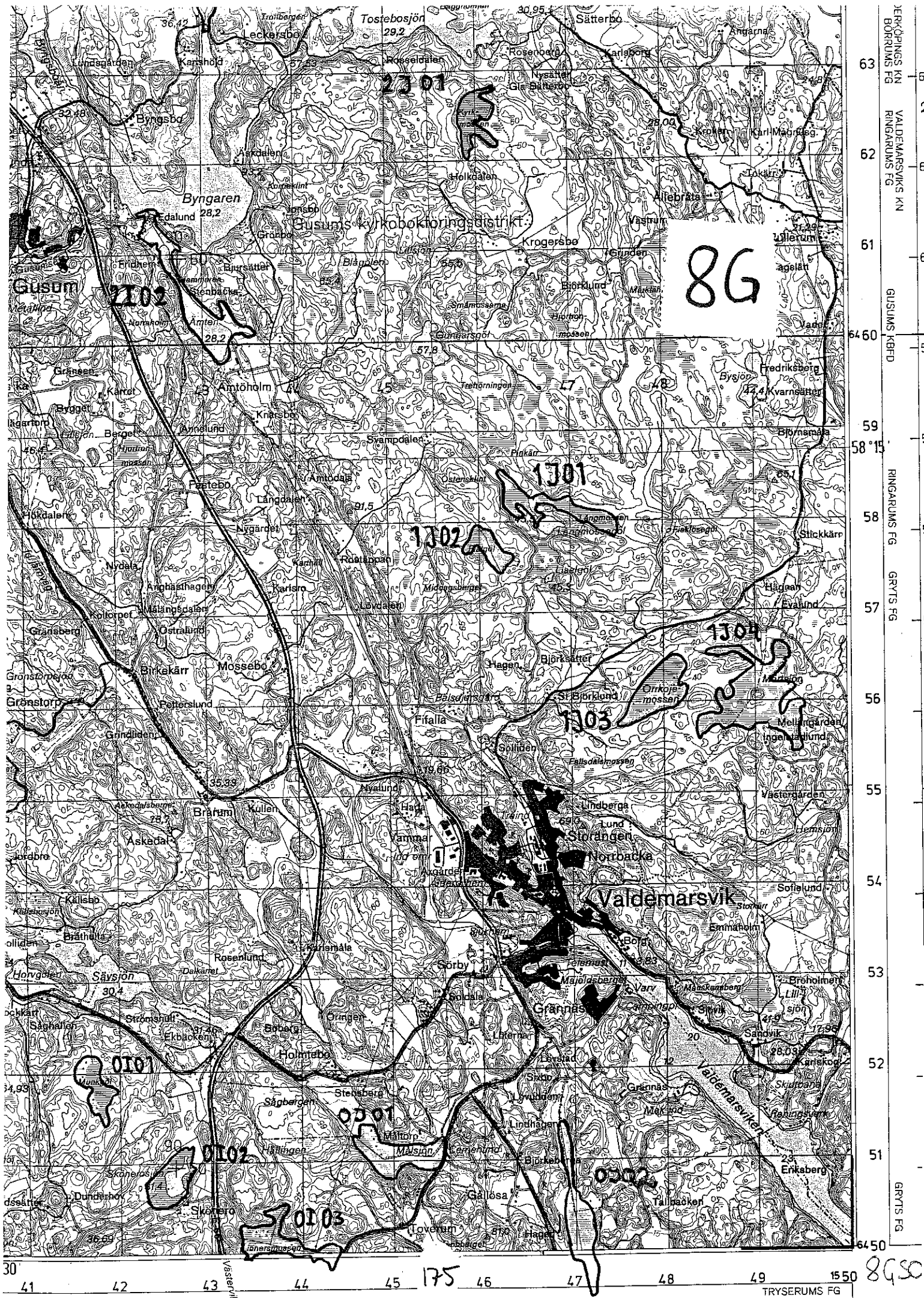
VALDEMARSVIKS KOMMUN

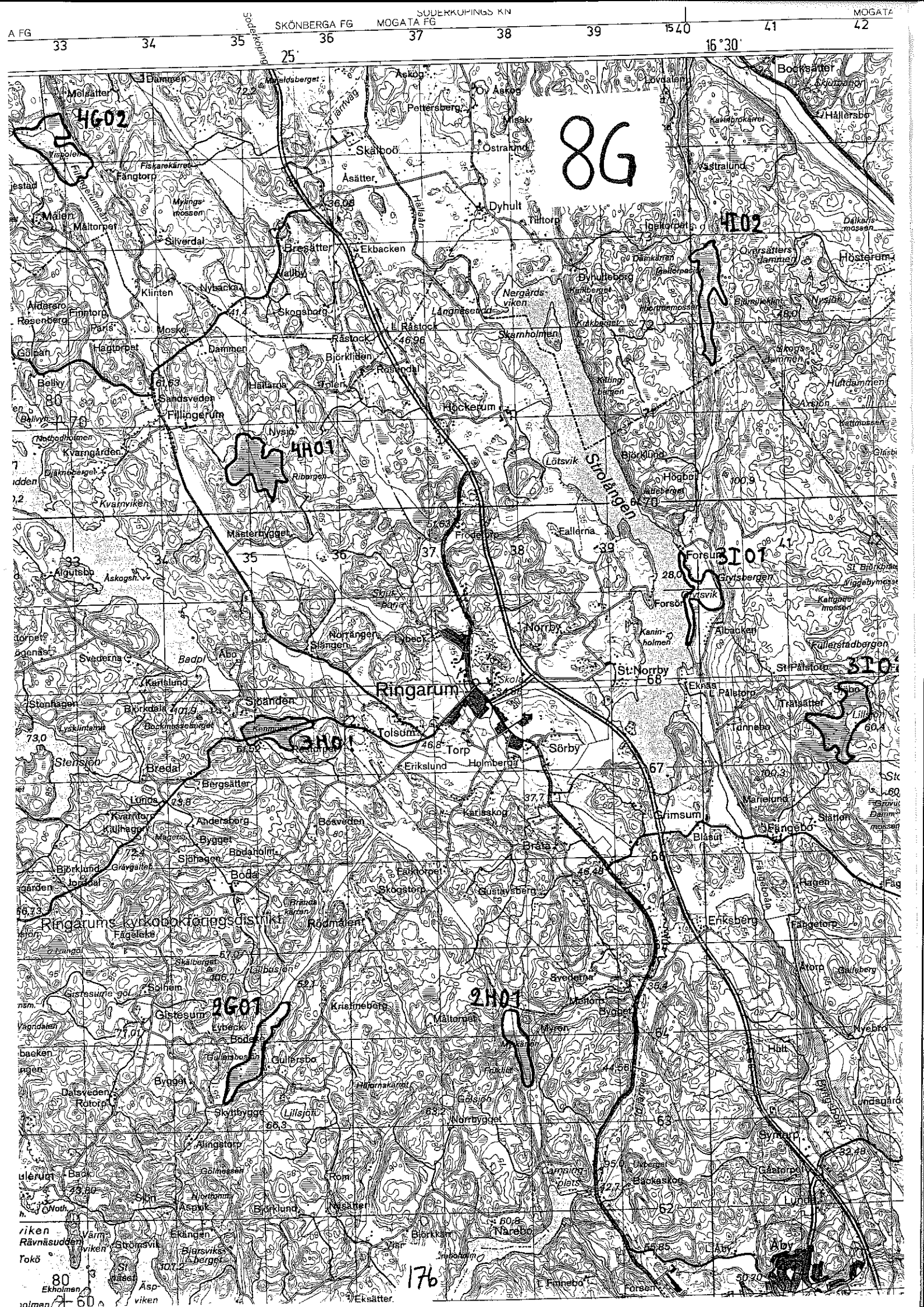


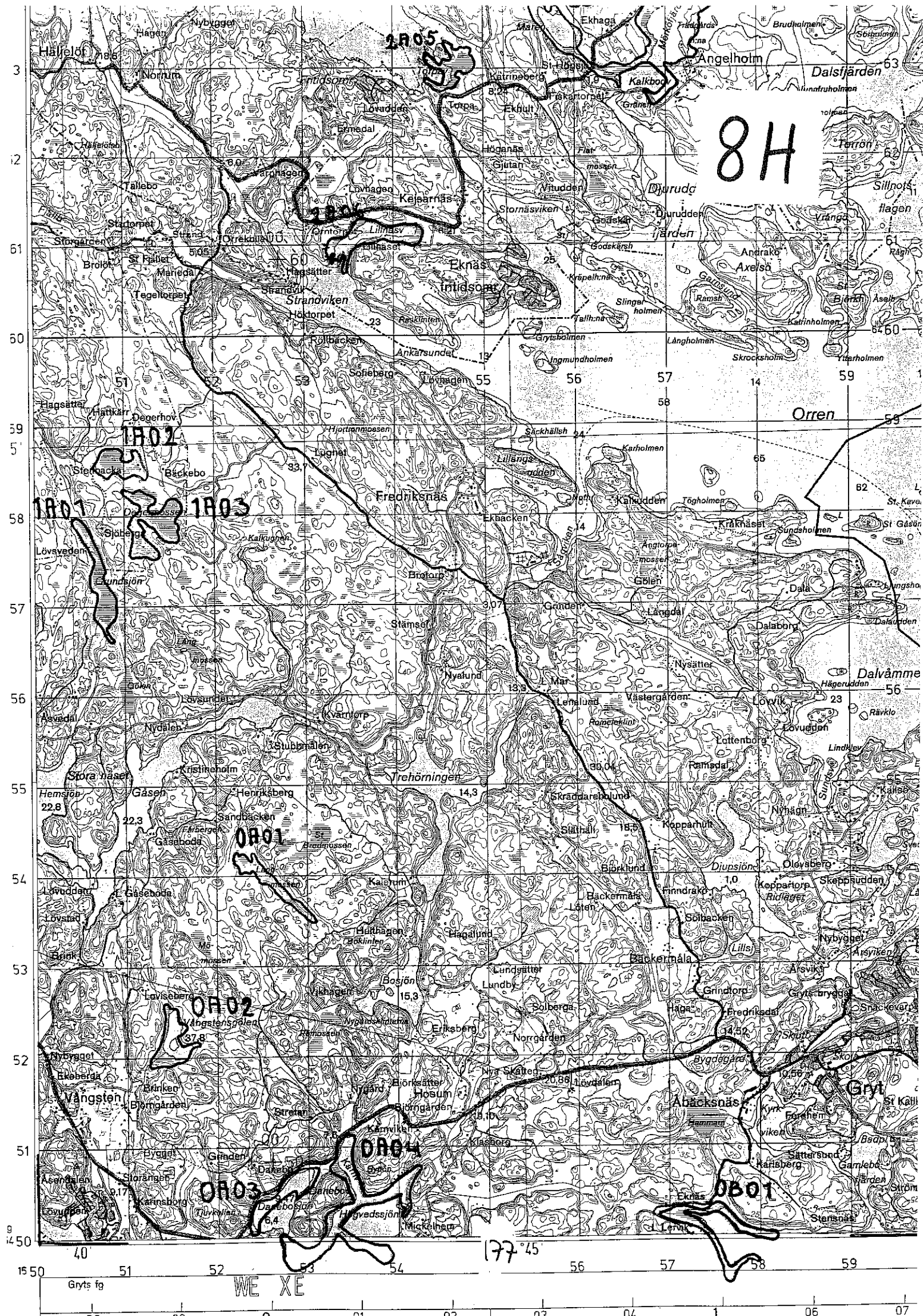


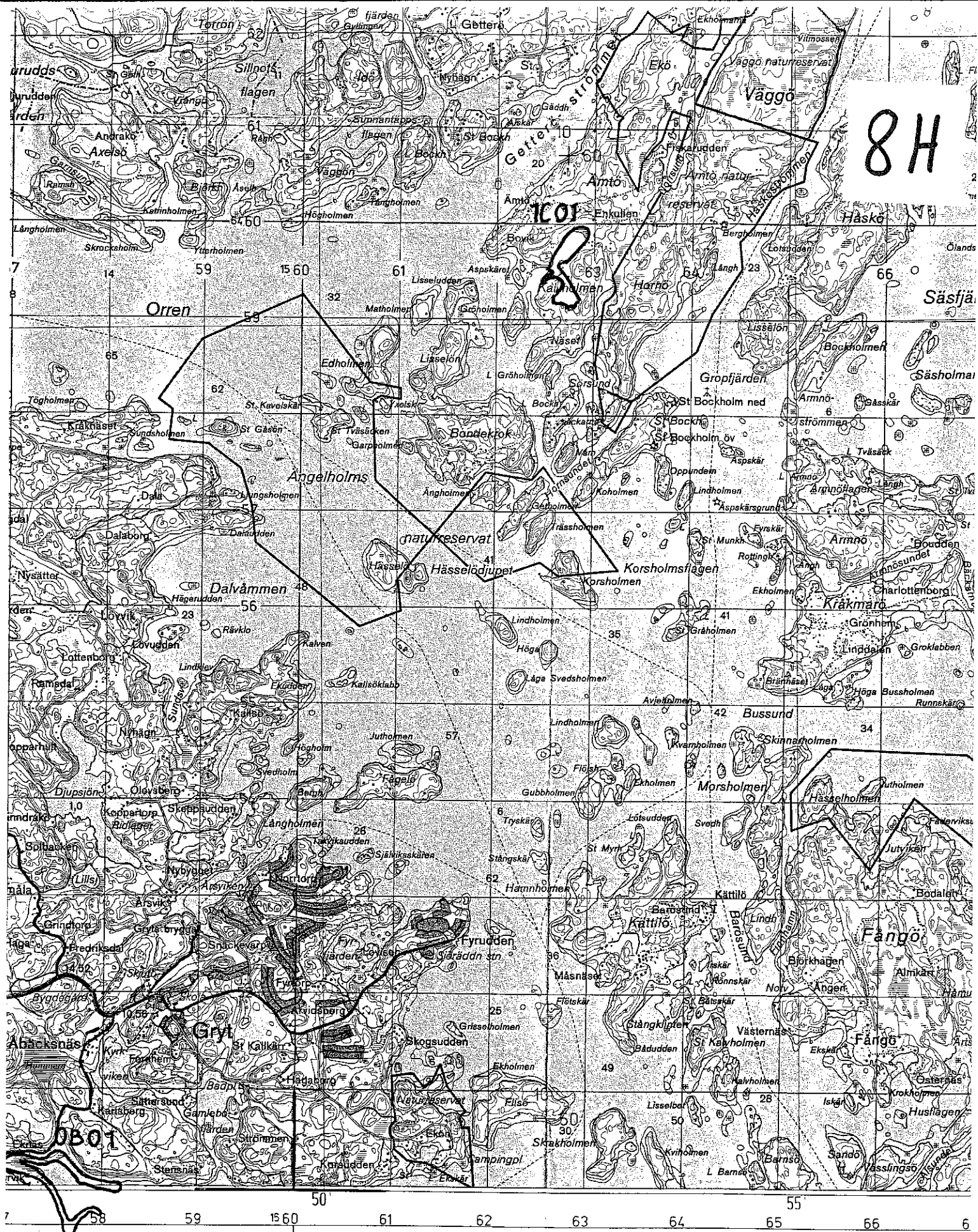


VID BERÄKNINGAR PÅ DETTA M
m kompassens missvisning
c är meridiankonvergenser
c för RIKETS NÄT (system 2.5
i kartans NV hörn +0°22'
i " NO " +0°44'









visning 1982-1987
ges geologiska un-
vidstående översikt

undenhet berättigar till angivande
när
er förekommer. Kända magnetiska
is med svart streckning på över-

178

84SV

1 0

10
5

VALDEMARSVIKS KOMMUN

07G 8J 01 (4332) KLASS 3 VÅTMARK 300 M NO NASUDDEN 23 KM NO ÖVERUM

Sjöstrand, 19 ha (18 ha våtm), 12 m ö h.
Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vassar
18 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

07G 8J 02 (2149) KLASS 3 STRAND 800 M O HORNSBERG 18 KM O UKNA

Våtmarkskomplex, 34 ha (33 ha våtm),
14 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Vassar
23 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Öppna vattenytor i vassar.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
7 ha, glest trädtäckt. Svag generell påverkan
från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, glest
trädtäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, glest
trädtäckt, lövskog. Porsdominerad vegetation.
Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från anslutande annan täkt.
Isälvsbildning i anslutning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

07G 9I 01 (3343) KLASS 3 TORRBOSJÖN 93 KM NO ÖVERUM

Våtmarkskomplex, 32 ha (32 ha våtm),
33 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
15 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
17 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från avverkning, dikning, svag lokal påverkan
från torvtäkt, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 2: Mosseplan, 40 % av delobjektytan,
glest trädtäckt, barrskog.

Element 3: Lagg, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**07G 9I 02 (0838) KLASS 4
MOSSE 500 M SSV STINGHULT
21 KM NO ÖVERUM**

Svagt välvd mosse, 16 ha (16 ha våtm),
33 m ö h.
Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Mycket starkt generellt påverkat av avverkning,
dikning, torvtäkt.

**07G 9I 03 (0145) KLASS 3
GRISSJÖN 21 KM NO ÖVERUM**

Våtmarkskomplex, 25 ha (23 ha våtm),
29 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, glest trädtäckt. Svag generell påverkan
från vattenreglering.

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

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan,
barrskog.

**07G 9J 01 (1828) KLASS 3
VÅTMARK 600 M SV TRYSERUM
24 KM NO ÖVERUM**

Sjöstrand, 33 ha (33 ha våtm), 12 m ö h.
Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
31 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, öppet, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07H 7A 01 (1516) KLASS 2
STRAND 600 M O DRAGET
18 KM SSO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 19 ha (19 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vassar
19 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**07H 8A 01 (3233) KLASS 2
VÅTMARK 400 M V FINNTORP
12 KM SO VALDEMARSVIK**

Strand vid vattendrag, 17 ha (17 ha våtm),
3 m ö h.
Flygb. -86. Fält -93.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, kanalisering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Sumpkärr av högstarr-örttyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan. Fuktäng av gräs-lågstarrtyp.
Fastmatta.

**07H 9A 01 (1902) KLASS 2
STRAND 100 M SO ORRETORPET 8 KM
SO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 3 ha (3 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar
1 ha, öppet. Svag lokal påverkan från brygga.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng
2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**07H 9A 02 (1506) KLASS 2
STRAND 300 M NO KATTEDAL 8 KM
SO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 1 ha (1 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
2 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**07H 9A 03 (0612) KLASS 2
STRAND 500 M SSO STRÖMSBORG
9 KM SO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 2 ha (2 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering, ingår i
naturvårdsplan.

Delobj. 1: Marin strandäng
1 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

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

**07H 9B 01 (4035) KLASS 3
STRAND 300 M V HAGBY 12 KM OSO
VALDEMARSVIK**

Sjöstrand, 11 ha (11 ha våtm), 2 m ö h.
Flygb. -86.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vassar
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 0I 01 (1818) KLASS 3
MUNKGÖL 5 KM VSV VALDEMARSVIK**

Myrkomplex, 11 ha (11 ha våtm), 53 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 2 ytor, glest trädäck. Svag
lokal påverkan från dikning, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan,
glest trädäck, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

**08G 0I 02 (0826) KLASS 3
VÅTMARK 300 M NV SKÖNERO 5 KM
SV VALDEMARSVIK**

Våtmarkskomplex, 15 ha (15 ha våtm),
32 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
8 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från dikning, svag generell påverkan
från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, glest
träddäck, lövskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Vassar
7 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Kolsävdminerad vegetation.

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

**08G 0I 03 (0136) KLASS 3
LINNERSMOSSEN 5 KM SV
VALDEMARSVIK**

Svagt välvd mosse, 22 ha (22 ha våtm),
34 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Sumpskog

5 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag
lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

17 ha, glest träd täckt. Stark lokal påverkan från
avverkning, svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 50 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

**08G 0J 01 (1101) KLASS 3
MÅLSJÖN 3 KM SV VALDEMARSVIK**

Bevuxen sjö, 27 ha (27 ha våtm), 18 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

22 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
väg, svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en
sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Vegetation utmed sjöstrand, 10 %
av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

**08G 0J 02 (0520) KLASS 3
VÅTMARK 500 M NO HAGEN 3 KM S
VALDEMARSVIK**

Bevuxen sjö, 32 ha (32 ha våtm), 13 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

32 ha, öppet. Svag lokal påverkan från an-
slutande hyggen, svag generell påverkan från
dikning, vattenreglering. Våtmarken är en sänkt
sjö.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

**08G 1H 01 (4536) KLASS 1
MÖRTSJÖN 10 KM NV
VALDEMARSVIK**

Sjöstrand, 15 ha (15 ha våtm), 54 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation

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

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar

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

Element 1: Golv.

Delobj. 3: Topogent kärr

1 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08G 1J 01 (3220) KLASS 3
LÅNGMOSEN
4 KM N VALDEMARSVIK**

Svagt välvd mosse, 19 ha (19 ha våtm), 46 m ö h.

Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

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

Element 3: Lagg, (otyd.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Golv, 15 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

Delobj. 3: Sumpskog

2 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, barrskog.

**08G 1J 02 (2711) KLASS 3
FLATGÖL 4 KM N VALDEMARSVIK**

Myrkomplex, 11 ha (11 ha våtm), 55 m ö h. Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

6 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

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

Delobj. 2: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

**08G 1J 03 (1129) KLASS 2
ORRRKOJEMOSEN
2 KM NO VALDEMARSVIK**

Svagt välvd mosse, 25 ha (24 ha våtm), 39 m ö h.

Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

24 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 1J 04 (1040) KLASS 2
MÖRTSJÖN 3 KM NO VALDEMARSVIK**

Våtmarkskomplex, 47 ha (41 ha våtm), 38 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Bevuxen sjö
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

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

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
21 ha, fördelat på 4 ytor, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, rågång, vattenreglering.
Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, glest trädtäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 2G 01 (4939) KLASS 3
GULLERSBOSJÖN
5 KM SSV RINGARUM**

Topogent kärr, 12 ha (12 ha våtm), 53 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
9 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från väg, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

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

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

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

**08G 2H 01 (4029) KLASS 4
MYRKÄRREN 4 KM S RINGARUM**

Topogent kärr, 12 ha (12 ha våtm), 43 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Mycket starkt generellt påverkat av dikning.

**08G 2H 02 (0247) KLASS 3
STRAND 500 M V GUSUM
2 KM S RINGARUM**

Strand vid vattendrag, 14 ha (14 ha våtm), 37 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande bebyggelse, bro, anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Limnogen strandsumpskog
2 ha, fördelat på 9 eller fler ytor. Svag lokal
påverkan från anslutande bebyggelse, bro,
anslutande väg.

Element 1: Kantzon utmed å, lövskog.

08G 2I 01 (4235) KLASS 3
STORA MOSSEN 7 KM SO RINGARUM

Myrkomplex, 18 ha (18 ha våtm), 28 m ö h.
Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

08G 2I 02 (0528) KLASS 3
ÄMTEN 10 KM SO RINGARUM

Våtmarkskomplex, 24 ha (24 ha våtm),
28 m ö h. Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
13 ha, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

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

Delobj. 2: Topogent kärr
7 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Stark
lokal påverkan från dikning, svag lokal
påverkan från väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.
Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

08G 2J 01 (2509) KLASS 3
KYRKMOSSEN 10 KM SO RINGARUM

Myrkomplex, 12 ha (12 ha våtm), 53 m ö h.
Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Våtmarken omges av hållmarker.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
7 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning.

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

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

Element 3: Lagg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
5 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08G 3H 01 (2503) KLASS 3
KENMOSSE 3 KM V RINGARUM**

Svagt välvd mosse, 15 ha (15 ha våtm),
58 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
15 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning, stark lokal påverkan från väg.

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

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

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

**08G 3I 01 (4102) KLASS 3
VÅTMARK I GRYTSVIK 3 KM ONO
RINGARUM**

Sjöstrand, 10 ha (10 ha våtm), 28 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
3 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

**08G 3I 02 (2517) KLASS 3
KÄRR RUNT LILLSJÖN 8 KM N GUSUM**

Topogent kärr, 18 ha (16 ha våtm), 61 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning, rågång.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, glest
träddäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor.

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet,
lövskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Tjärn
4 ha.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 70 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

**08G 4H 01 (0501) KLASS 3
MOSSE 1000 M SO FILLINGERUM
4 KM NV RINGARUM**

Svagt välvd mosse, 22 ha (21 ha våtm),
53 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
21 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, stark lokal
påverkan från kraftledning.

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

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

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet. Fastmatta.

**08H 0A 01 (3927) KLASS 1
LÅNGMOSSEN
6 KM O VALDEMARSVIK**

Topogent kärr, 10 ha (10 ha våtm), 39 m ö h.
Flygb. -83.
Fält -93.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, öppet.

Element 1: Golv. Fastmattekärr av
tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, blandskog.
Tallkärr av fattig vitmosstyp. Fastmatta.

**08H 0A 02 (2315) KLASS 3
VÅNGSTENSGÖLEN
5 KM O VALDEMARSVIK**

Topogent kärr, 12 ha (10 ha våtm), 38 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Tjörn
6 ha.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

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

Element 1: Gungfly, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

**08H 0A 03 (0426) KLASS 3
VÅTMARK 300 M SO DANEBO
7 KM SO VALDEMARSVIK**

Bevuxen sjö, 13 ha (13 ha våtm), 6 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
9 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08H 0A 04 (0233) KLASS 2
VÅTMARK 900 M V MICKELHEM
7 KM SO VALDEMARSVIK**

Sjöstrand, 37 ha (37 ha våtm), 6 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vassar

35 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering. Öppna vattenytor i vassar.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, glest trädtäckt. Stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

**08H 0B 01 (0323) KLASS 2
STRAND 100 M S EKNÄS
11 KM OSO VALDEMARSVIK**

Marint strandkomplex, 15 ha (15 ha våtm),
1 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.
Ingår i ängs- och hagmarksinventering.

Delobj. 1: Vassar

11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Marin strandäng

4 ha, öppet. Området är beteshävdad.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

**08H 1A 01 (2208) KLASS 3
GRUNDSJÖN
5 KM NO VALDEMARSVIK**

Bevuxen sjö, 14 ha (14 ha våtm), 28 m ö h.
Flygb. -83.

Valdemarsviks kn.

Ingår i naturvårdsplan. Våtmarken är en sänkt
sjö.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

12 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Kantzon utmed å, 5 % av
delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 98 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 2 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

**08H 1A 02 (3710) KLASS 2
MOSSE 500 M O STENBACKA
6 KM NO VALDEMARSVIK**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
38 m ö h.
Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

12 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 75 % av delobjektytan,
glest trädtäckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08H 1A 03 (3013) KLASS 1
DEGERMOSEN
6 KM NO VALDEMARSVIK**

Svagt välvd mosse, 22 ha (22 ha våtm),
38 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
9 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Gran-björkkärr av fattig vitmosstyp. Fastmatta.

Element 2, underelem. 1: Lagg, 10 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 3: Trädsocklar, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Älkärr av sumpörttyp. Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Golv. Älkärr av sumpörttyp. Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 50 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

**08H 1C 01 (4727) KLASS 3
VÅTMARK 300 M SV ENKULLEN 26 KM
OSO RINGARUM**

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm),
1 m ö h. Flygb. -83.
Valdemarsviks kn.

Delobj. 1: Vassar
7 ha, öppet.

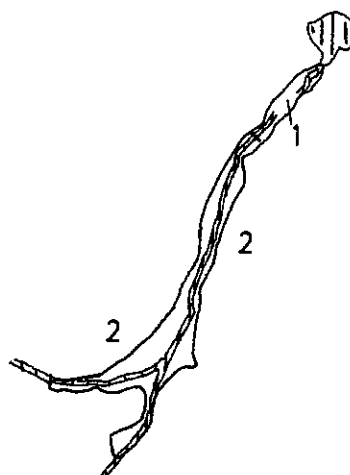
Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Marint restvatten
4 ha, öppet. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.

VALDEMARSVIKS KOMMUN

7H 8A 01 Klass 2
Våtmark 400 m V Finntorp
12 km SO Valdemarsvik
1993-09-15



Strand vid vattendrag.
Delobjekt 1. Vattenvegetation.
Delobjekt 2. Mad vid vattendrag.

Våtmarken är en långsträckt mad vid en å alldeles före dess utlopp i Valdemarsviken. Maden domineras av högvuxet gräs, såsom rörflen samt älgört, svärdsilja, veketåg, kärrsilja och kärrviol. På den östra sidan av vattendraget betas delar av maden. Där dominerar krypven.

Våtmarken har stora naturvärden beroende på den öppna maden.

8H 0A 01 Klass 1
Långmossen
6 km O Valdemarsvik
1993-09-15

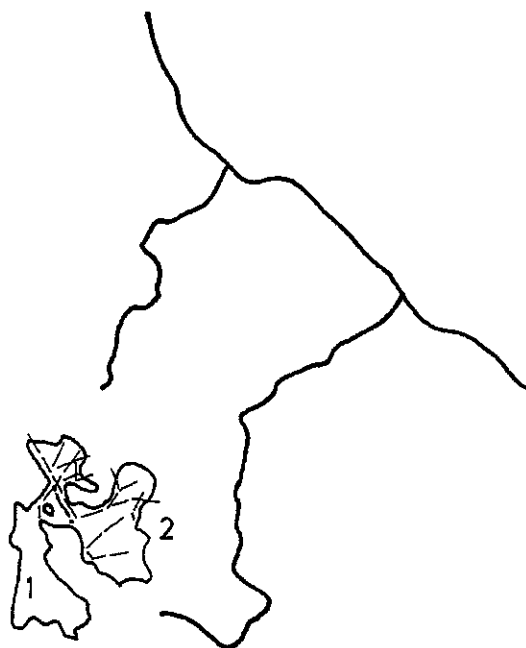


Topogent kärr.
Delobjekt 1. Topogent kärr.
Delobjekt 2. Topogent kärr.

Omgivningen är kuperad barrskogsmark med angränsande avverkningar i den norra delen och i mitten av objektets östra kant.

I det öppna kärret dominerar flaskstarr och rörstarr i fältskiktet. Här växer också rikligt med tuvull och kråklöver. Vanliga mossor är sotvitmossa och praktvitmossa. Delar av myren har gles skog med knappt fem meter hög glasbjörk och tall. Fältskiktet liknar tallmossarnas vegetation. Det är vanligt med tuvull, ljung, skvattram, hjortron och blåbär. I botten-skiktet växer räffelmossa, myrbjörnmossa och praktvitmossa. Förmodligen finns det ett relativt tunt skikt ombotrof torv överst.

Kärret har mycket stora naturvärden beroende på att det är relativt opåverkat och ligger i en myrfattig region.



8H 1A 03
Degermossen
6 km NO Valdermarsvik
1993-09-14

Klass 1

Svagt välvd mosse.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 2. Svagt välvd mosse.

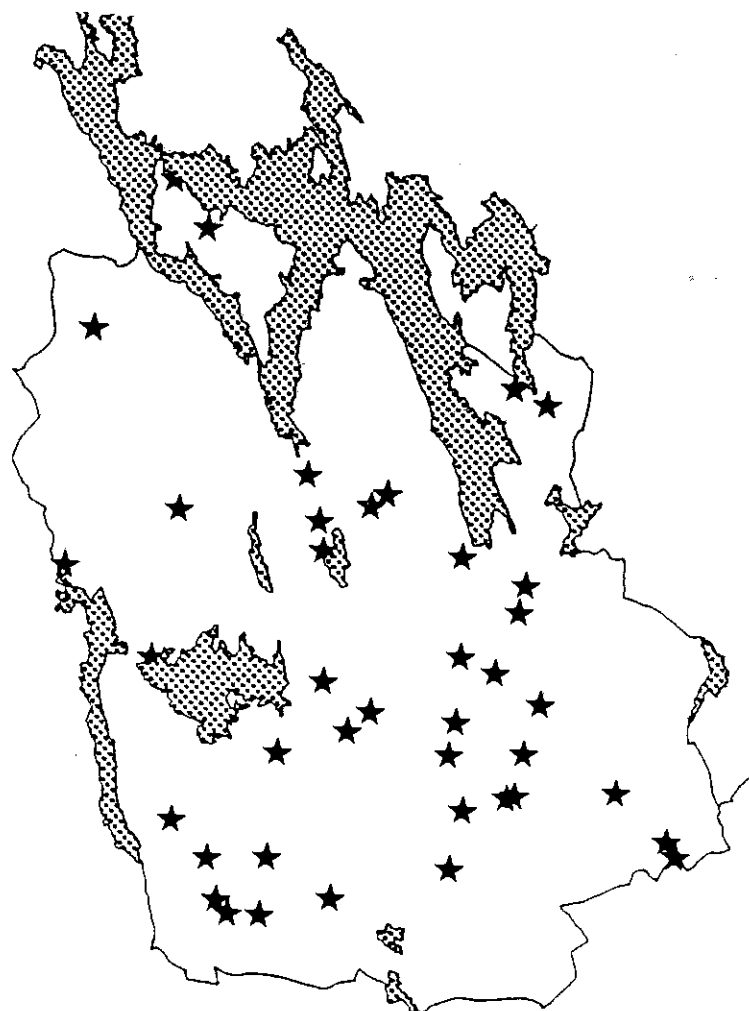
Omgivningen är kuperad och barrskogsklädd, till viss del avverkad. Den östra mossen är klart påverkad av dikning och gallring. Detta får som följd att inslaget av lövträd på mosseplanet är stort.

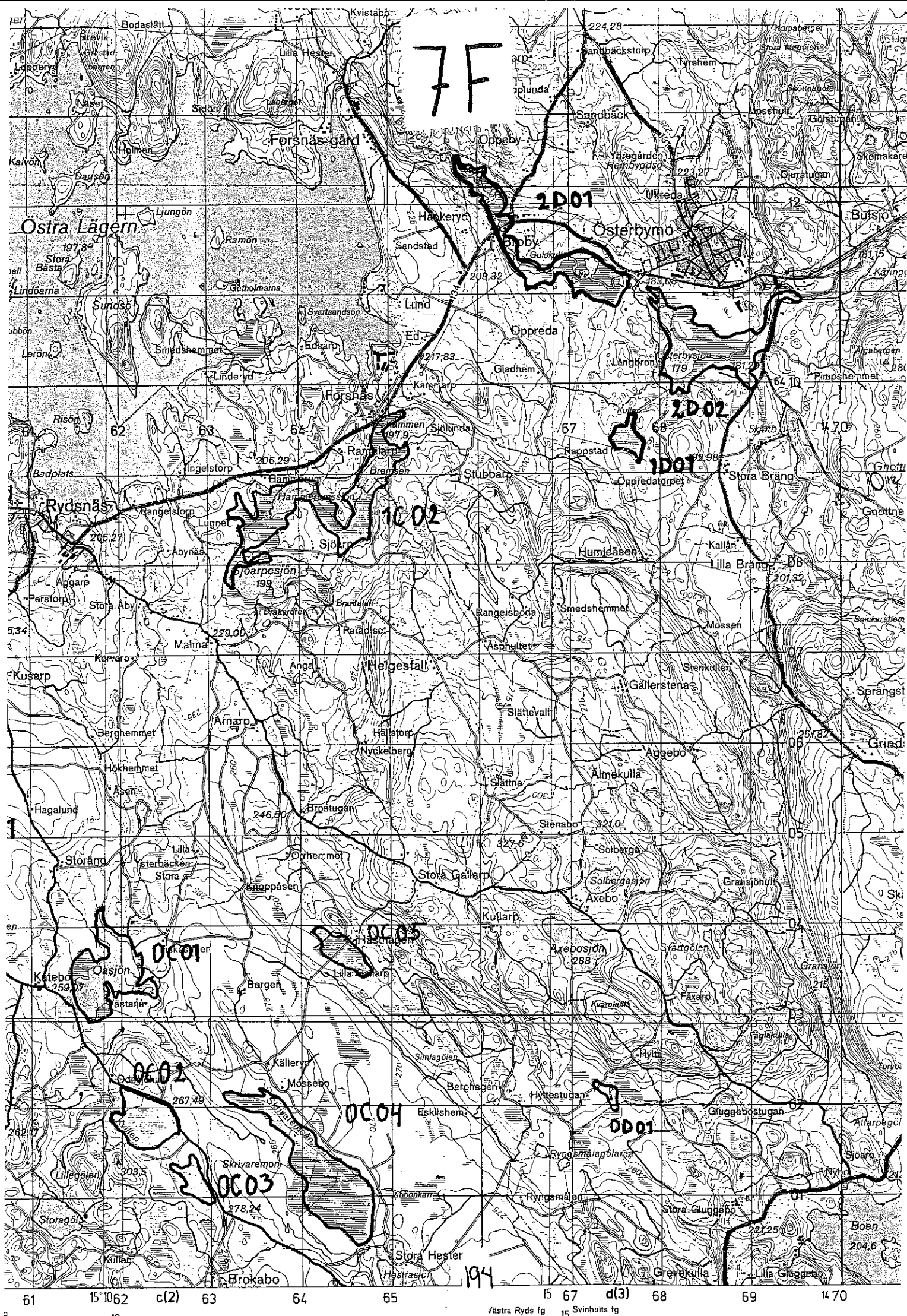
Den västra skvatramtallmossen är mindre störd och har en stor öppen lagg som omger det trädäckta mosseplanet. Tallen är knappt fem meter hög på mosseplanet. Den öppna laggen är glest bevuxen med låga klibbal, glasbjörk och tall. I fältskiktet dominerar starr, t ex trådstarr och blåsstarr. En del av den öppna laggen domineras helt av meterhög bladvass i fältskiktet. I bottenskiktet finns rikliga mängder med sotvitmossa.

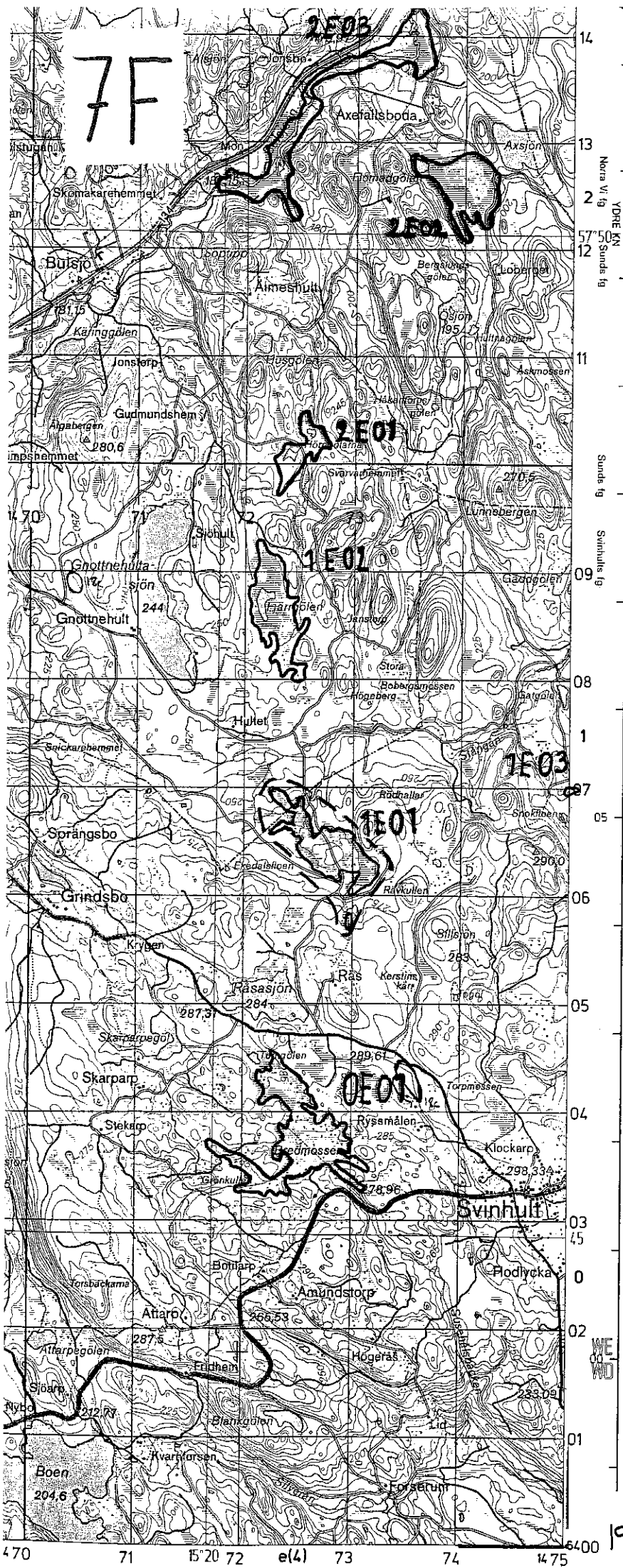
Mindre områden utmed fastmarksgränsen är blöta skogskärr med tydliga trädsocklar. På socklarna växer i fältskiktet trådstarr, flaskstarr, grenrör och kråklöver. I bottenskiktet finns praktvitmossa, sotvitmossa, purpurvitmossa och myrkvastmossa. Mellan socklarna växer glest med trådstarr och flaskstarr. Mossen ligger i kustbandet där myrar är sällsynta.

Mossen har mycket stora naturvärden i en myrfattig region.

YDRE KOMMUN







Teckenförklaring

7FSV

	Motorväg	Rr 00	+++++
	Allmän väg, minst 7 m bred		+ + + + +
	Allmän väg, 5-7 m bred; vägnr		
	Allmän väg, mindre än 5 m bred		
	Allmän väg under byggnad		
	Enskild bättre bilväg		
	Enskild bilväg; milstolpe		
	Enskild sämre bilväg		
	Traktortväg		
	Uppfartsväg, parkväg, cykelväg		
	Elljusspår		
	Vandringsled		
	Gångstig; dito svårorienterad		
	Järnväg, normalspår		
	Järnväg, elektrifierad med station		
	Järnväg, dubbelspår elektrifierad		
	Järnväg, smalspår		
	Korsningar i skilda plan		
	Bank; skärning		
	Tunnel		
	Linbana, skidlift		
	Kraftledning (stamledning)		
	Kraftledning med transformator		
	Samlad bebyggelse		
	Genomfartsled		
	Större gata; gata		
	Skola, sjukhus, industri m m		
	Dominerande skorsten		
	Telemast, torn, klockstapel o d		
	Bostadshus, fritidshus, verkstad		
	Slott; huvudbyggnad till gods o d		
	Annan större byggnad		
	Kyrka (kapell) med resp utan torn		
	Ödekyrka; ruin		
	Begravningsplats		
	Idrottsplats; fotbollsplan		
	Vattenkvarn; väderkvarn; gruva		
	Såg; brännård, virkesupplag		
	Biologiskt		
	Märklig f		
	K. Kulturförhållanden		

Projektion, koordinat

Gauss projektion med medel
Ö om Greenwich = 2°15' V om Greenwiche gamla
observatorium. Bessels jorddimensioner.

Rutnät i svart anger rikets koordinatnät 2,5 gon V
1938.

UTM-koordinater (Universal Transverse Mercator) an-
ges i blått i kartramen med besiffring för var 5:e km
samt med kryss i kartbilden för var 10:e km.

Gradnätet i brunt ger latitud och longitud på Bessels
ellipsoid räknade från ekvatorn resp Greenwich.

Höjduppgifter ges i höjdsystem 1970. Den genom-
snittliga landhöjningen inom kartbladet uppgår till
2,0 mm/år.

Kompassens missvisning 1987-1992 är +1,5° (ostl).
Lokala oregelbundenheter kan förekomma.

Inktangivni

ordinaterna (x o
dets sydvästra
kartans rutnät. För
norrut, därefter y-

Exempel: (vid ang
Triangelpunkten)
Ange x (dvs norrut)
Ange y (dvs öster)
Triangelpunkten
Om 1000- och 100
anges endast: 10

Edition 4

Rekognoserad 19

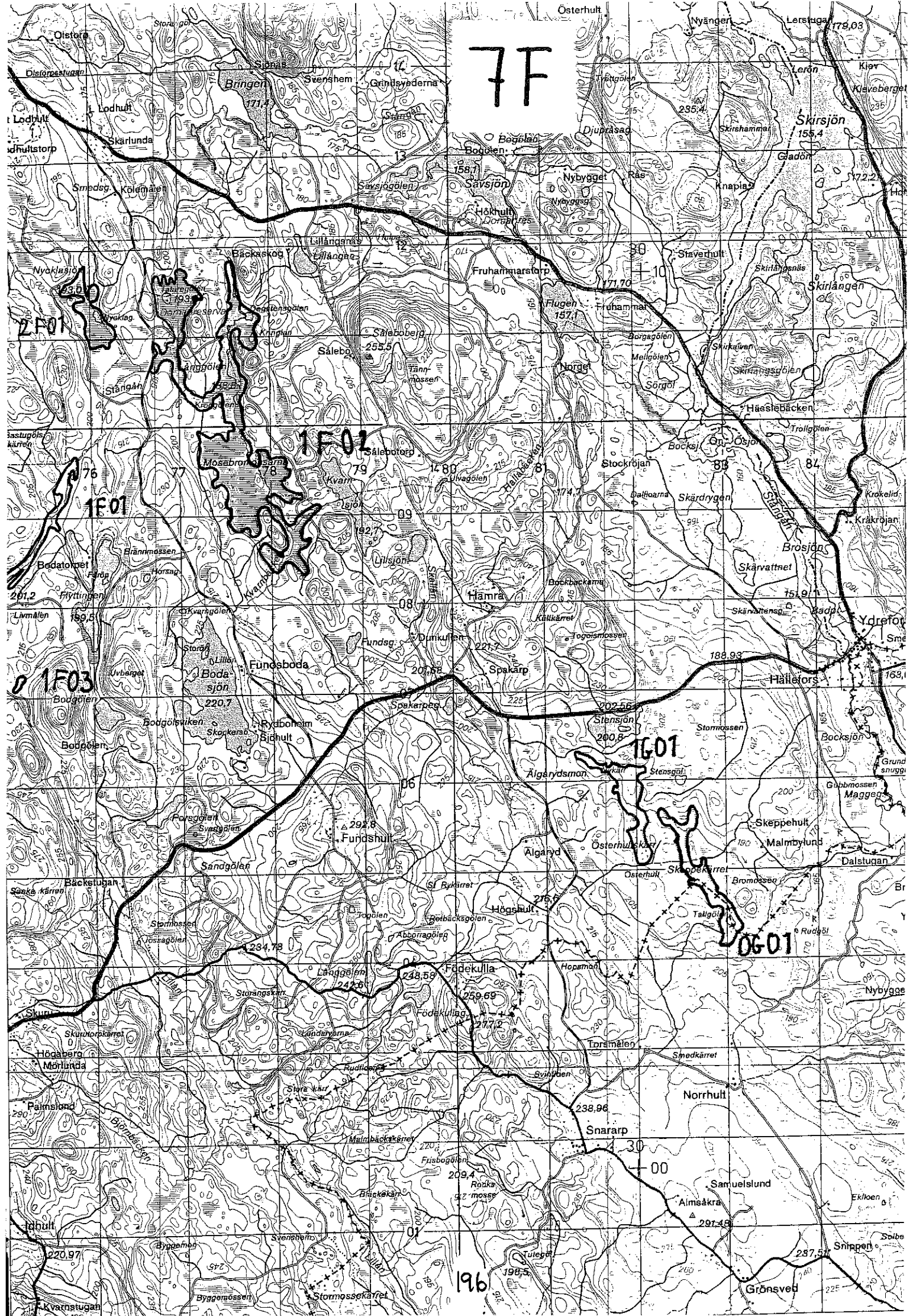
© Lantmäteriet
Medgivande behö
eller återgivande a

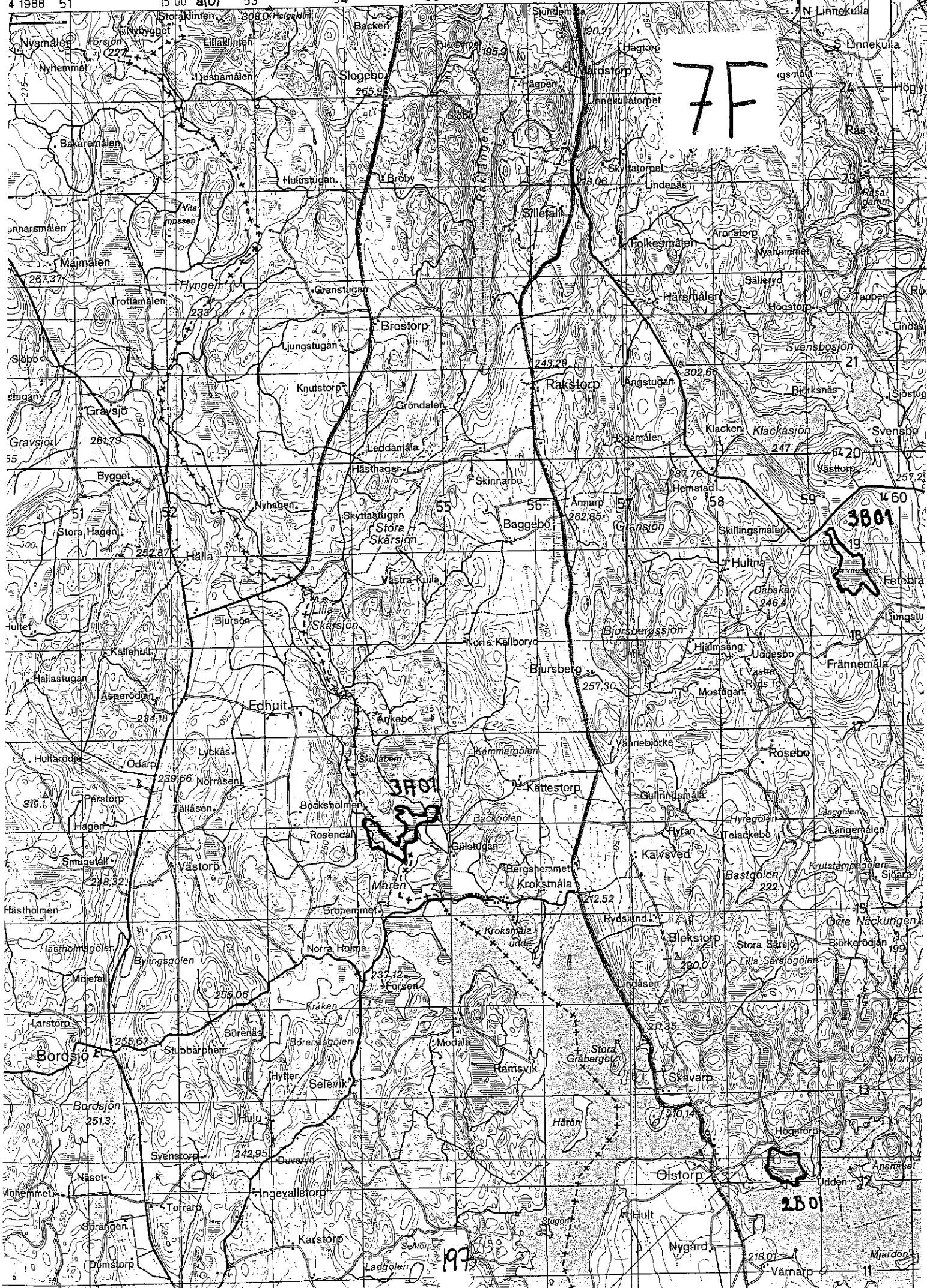
Tryckt av:
Sörmlands Gra

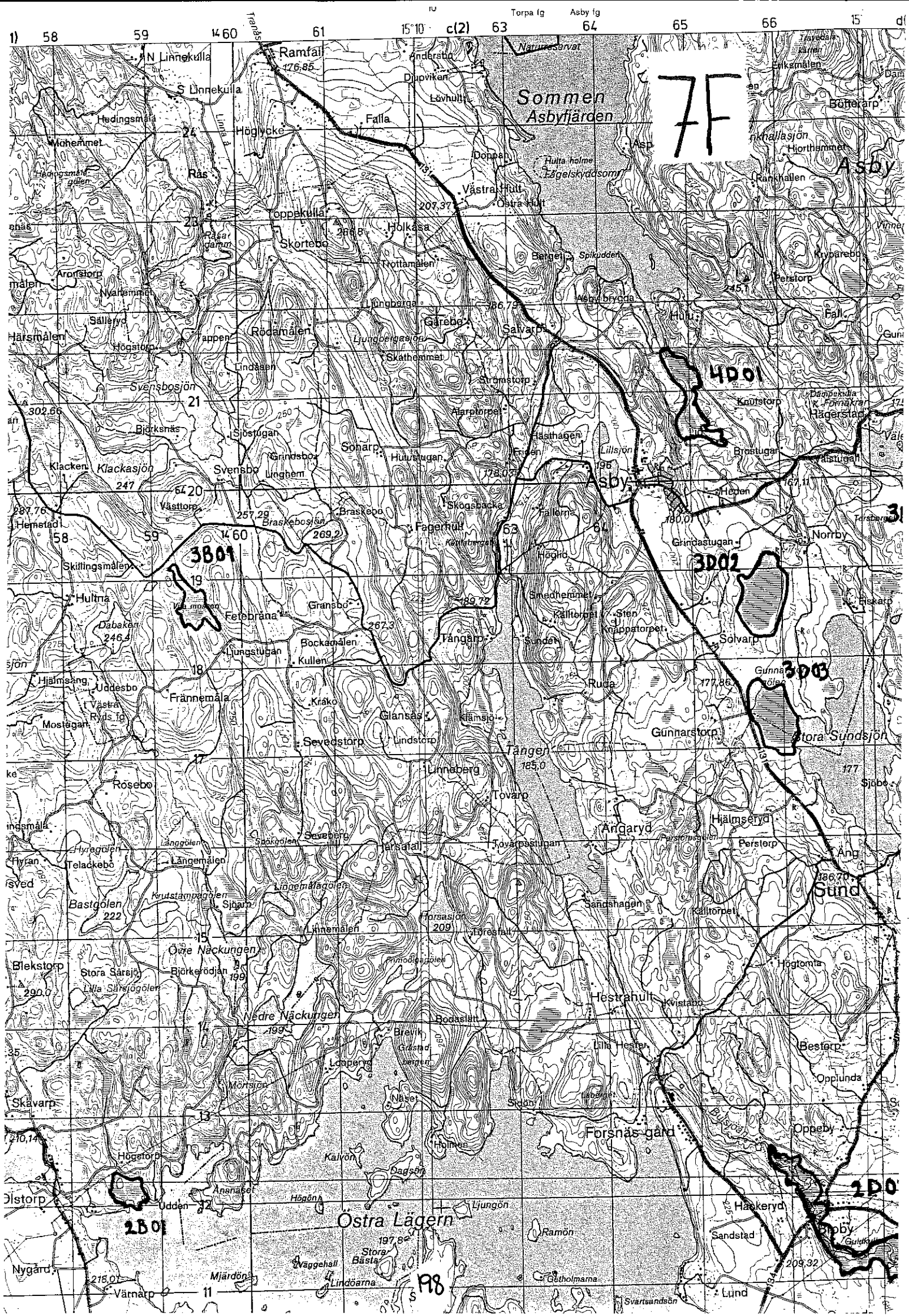


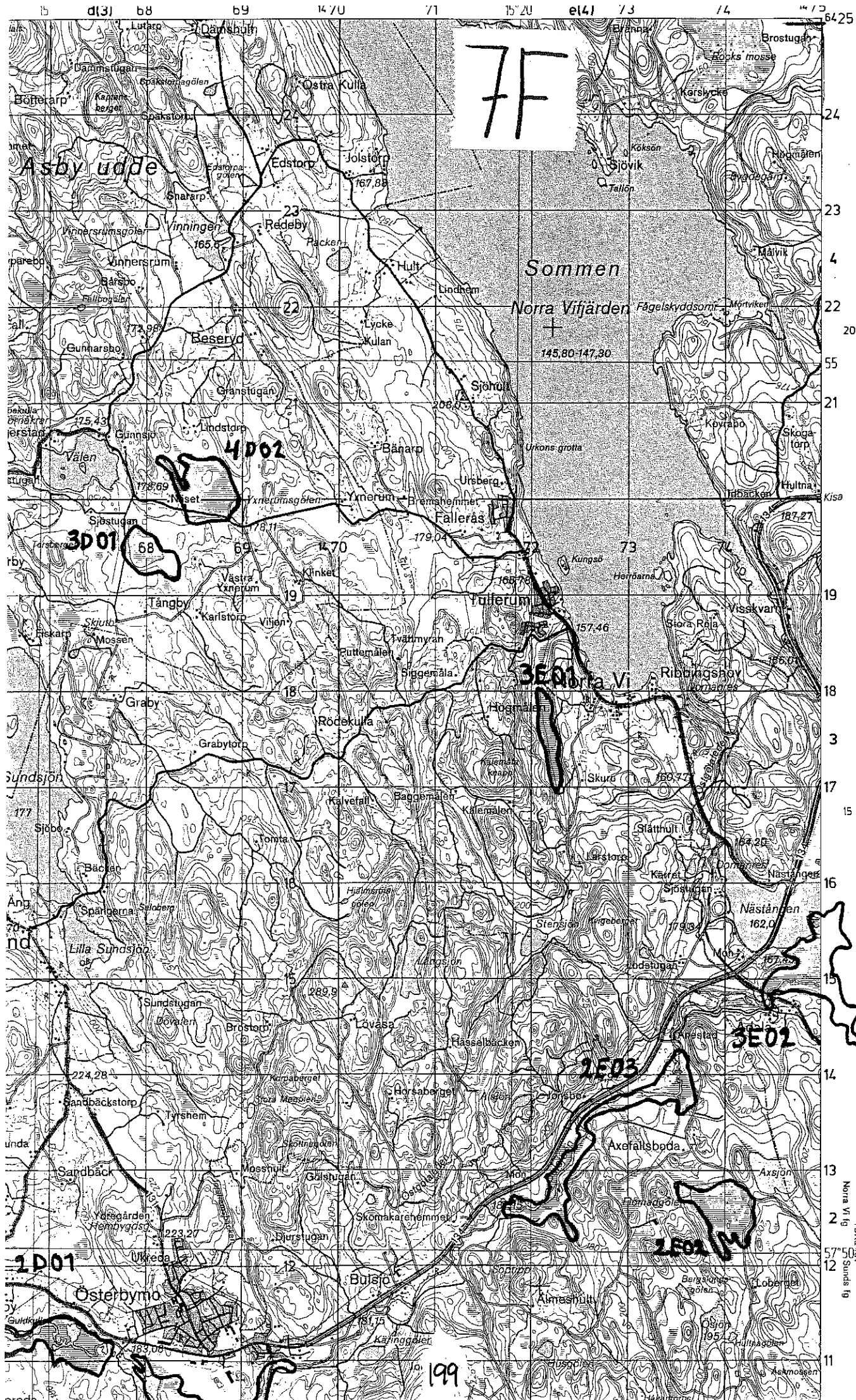
195

7F









7F

6425
24
23
4
22
20
55
21
19
18
3
17
15
16
15
14
13
2
57
50
12
11

Teckenför
Norra Vi
YDPE KN
Sunds fj

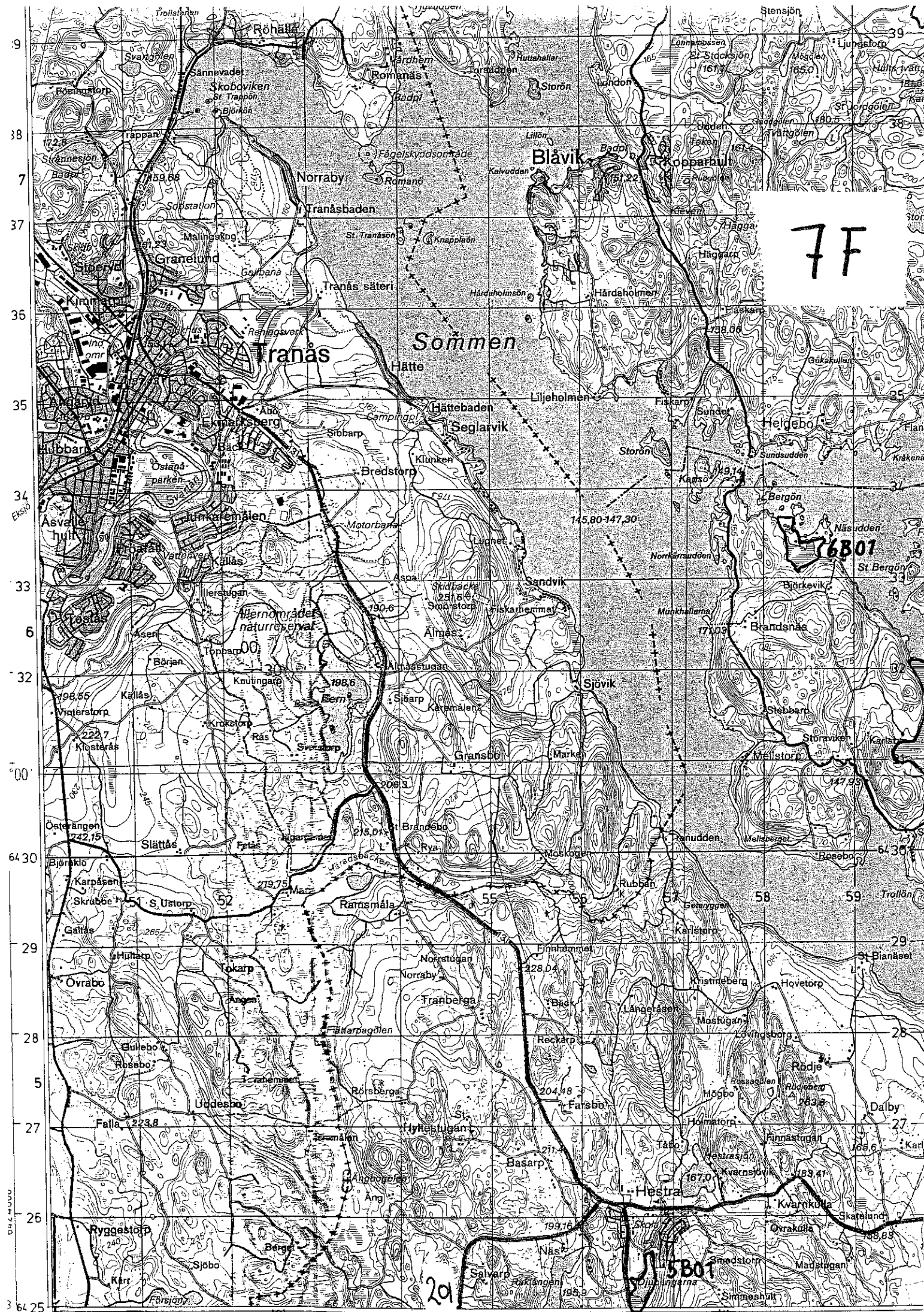
25

(15)

15°30'

g(6)





7F

6801

5801

7F

6302

Sommen

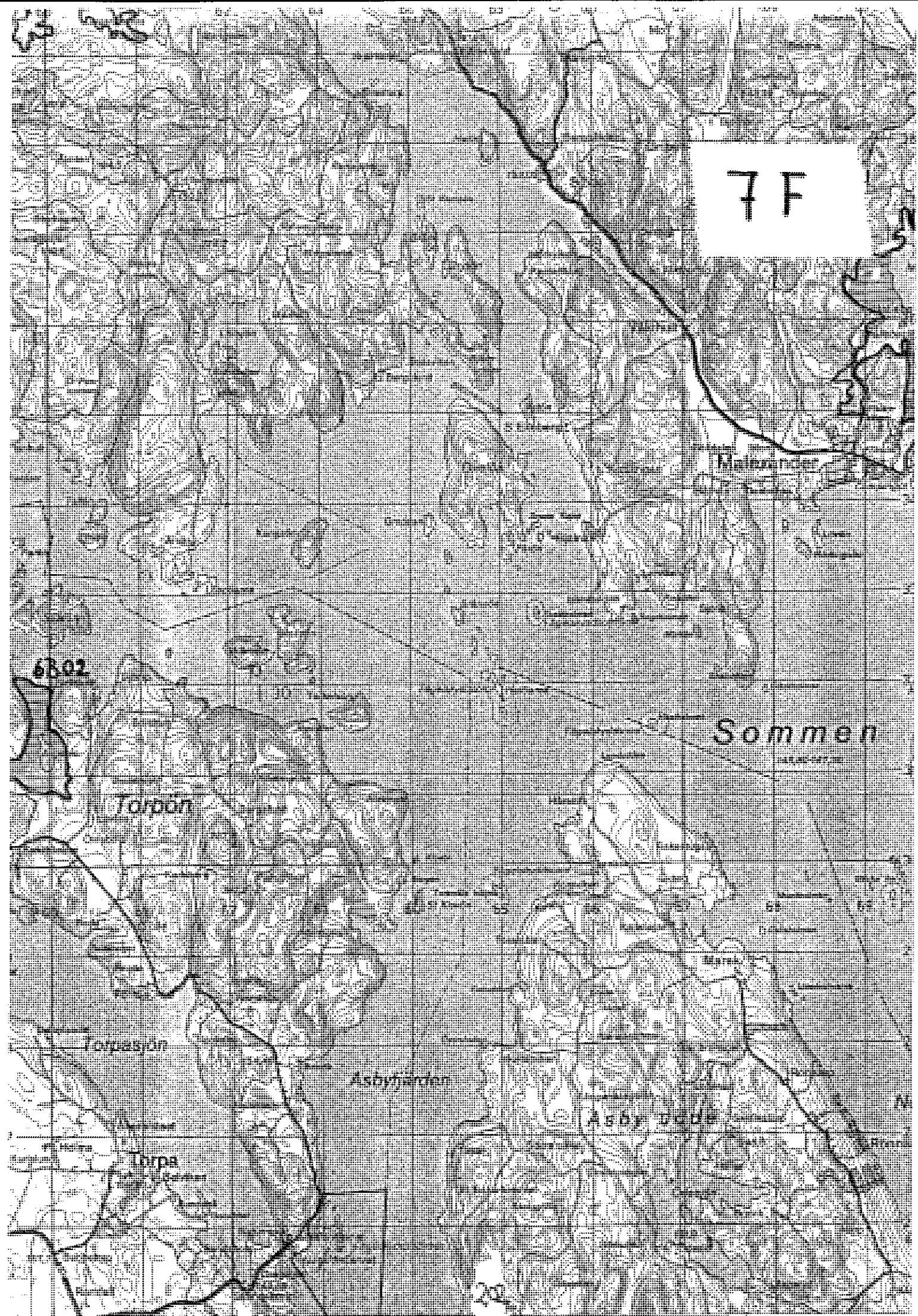
Torpan

Torpasjön

Asbygården

Asby gård

Torpa



originalkart Sverige i Topografiska kart



Teckenförklaring

7FNV

- Motorväg
- Allmän väg, minst 7 m bred
- Allmän väg, 5-7 m bred; vägnr
- Allmän väg, mindre än 5 m bred
- Allmän väg under byggnad
- Enskild bättre bilväg
- Enskild bilväg; milstolpe
- Enskild sämre bilväg
- Traktorsväg
- Uppfartsväg, parkväg, cykelväg
- Elljusspår
- Vandringsled
- Gångstig; dito svårorienterad
- Järnväg, normalspår
- Järnväg, elektrifierad med station
- Järnväg, dubbelspår elektrifierad
- Järnväg, smalspår
- Korsningar i skilda plan
- Bank; skärning
- Tunnel
- Linbana, skidlift
- Kraftledning (stamledning)
- Kraftledning med transformator
- Samlad bebyggelse
- Genomfartsled
- Större gata; gata
- Skola, sjukhus, industri m m
- Dominerande skorsten
- Telemast, torn, klockstapel o d
- Bostadshus, fritidshus, verkstad
- Slott; huvudbyggnad till gods o d
- Annan större byggnad
- Kyrka (kapell) med resp utan torn
- Ödekyrka; ruin
- Begravningsplats
- Idrottsplats; fotbollsplan
- Vattenkvarn; väderkvarn;
- Såg; brädgård, virkesuppr
- Biologiskt; geologiskt nr
- Märklig fast fornlämnin
- Kulturhistoriskt märklig

Projektion, koordinatsystem m m

Gauss projektion med medelmeridianen 15°48'29"8 Ö om Greenwich = 2°15' V om Stockholms gamla observatorium. Bessels jorddimensioner.

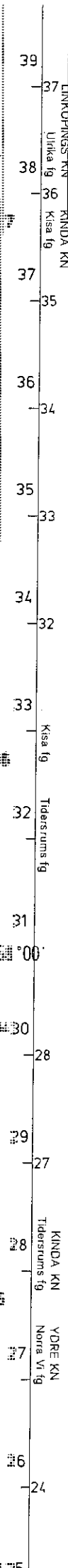
Rutnät i svart anger rikets koordinatnät 2,5 gon V 1936.

UTM-koordinater (Universal Transverse Mercator) anges i blått i kartramen med besiffring för var 5:e km samt med kryss i kartbilden för var 10:e km.

Gradnätet i brunt ger latitud och longitud på Bessels ellipsoid räknade från ekvatorn resp Greenwich.

Höjduppgifter ges i höjdsystem 1970. Den genomsnittliga landhöjningen inom kartbladet uppgår till 2,2 mm/år.

Kompassens missvisning 1986-1993 är +1,5° (öst!). Lokala oregelbundenheter kan förekomma.



YDRE KOMMUN

07F 0C 01 (3518) KLASS 2 KÄRR RUNT ÖASJÖN 5 KM VÄSTRA RYD

Topogent kärr, 48 ha (20 ha våtm), 252 m ö h.
Flygb. -88.
Ydre kn.

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

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

Element 2: Gungfly, 20 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation. Mjukmatta.

Element 5: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Tjärn
28 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 0C 02 (1723) KLASS 3 MOSSE 700 M SO ÖDESHULT 7 KM S VÄSTRA RYD

Svagt välvd mosse, 29 ha (28 ha våtm),
263 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
28 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
glost trädäck, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 20 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

07F 0C 03 (1129) KLASS 3 MOSSE 1000 M NO KULLEN 8 KM S VÄSTRA RYD

Svagt välvd mosse, 13 ha (13 ha våtm),
268 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
13 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

07F 0C 04 (1243) KLASS 3 MOSSE 1000 M NV STORA HESTER 8 KM SSO VÄSTRA RYD

Svagt välvd mosse, 84 ha (84 ha våtm),
265 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
75 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
avverkning, svag lokal påverkan från an-
slutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från kanalisering.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
glost trädäck, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

**07F 0C 05 (3745) KLASS 3
MOSSE 200 M S HÅSTHAGEN
6 KM SO VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
252 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

5 ha, öppet. Svag generell påverkan från
dikning, torvtäkt, svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

7 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, dikning.

Element 1: Mosseplan, 85 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**07F 0D 01 (2124) KLASS 2
HYLTEGÖLEN 7 KM VSV SVINHULT**

Myrkomplex, 4 ha (4 ha våtm),
252 m ö h. Flygb. -88.
Fält -93.
Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Vegetationen är influerad av
källvatten.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.

Mjukm.kärr av starr-vitmoss-brunmosstyp.
Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
dikning, gallring utförd, väg.

Element 1: Mosseplan, skogsbevuxet, barrskog.
Tallmosse av skvattramtyp. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjörn

1 ha.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Högvassar av bladvass-sävtyp.

**07F 0E 01 (3726) KLASS 2
BREDMOSEN 13 KM OSO VÄSTRA
RYD**

Svagt välvd mosse, 44 ha (43 ha våtm),
286 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

25 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan
från dikning, stark generell påverkan från
torvtäkt.

Element 1: Mosseplan, glest träd täckt,
blandskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 3 ytor, glest träd täckt. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 65 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Porsdominerad vegetation. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Element 4: Göl, 5 % av delobjektytan, öppet. Lösbottnen.

07F 0G 01 (4926) KLASS 2
SKEPPEKÄRRET
12 KM VSV GULLRINGEN

Topogent kärr, 20 ha (19 ha våtm), 188 m ö h. Flygb. -88. Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
5 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

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

Element 2: Gungfly, 20 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

Delobj. 4: Sumpskog
4 ha, fördelat på 3 ytor. Svag lokal påverkan från avverkning, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, blandskog.

07F 1C 01 (0101) KLASS 3
KÄRR 400 M O LIDA
4 KM S VÄSTRA RYD

Topogent kärr, 17 ha (17 ha våtm), 250 m ö h. Flygb. -88. Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
5 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, järnväg.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

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

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

07F 1C 02 (3446) KLASS 2
VÅTMARK 500 M ONO SJÖARP
4 KM O VÄSTRA RYD

Våtmarkskomplex, 64 ha (59 ha våtm), 199 m ö h. Flygb. -88. Ydre kn. Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
40 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, järnväg, kanalisering, anslutande väg.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan.

Element 4: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 5: Golv, 10 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation.

Element 6: Golv, 10 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
6 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.
Stark lokal påverkan från avverkning, svag
lokal påverkan från dikning, väg.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Svagt välvd mosse
3 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
avverkning, dikning, svag lokal påverkan från
järnväg.

Element 1: Mosseplan, 50 % av delobjektytan,
skogsbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 40 % av delobjektytan,
skogsbevuxet, lövskog.

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

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 1D 01 (4526) KLASS 3
MOSSE 300 M S KULLEN
7 KM O VÄSTRA RYD

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
184 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
11 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, dikning.

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

Element 2: Lagg, (tydliga), 20 % av
delobjektytan, glest träd täckt, barrskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

07F 1E 01 (1330) KLASS 1
SANDTORPSKÄRRET 1000 M N RÅS
12 KM O VÄSTRA RYD

Kärrkomplex, 26 ha (20 ha våtm), 260 m ö h.
Flygb. -88. Fält -93.

Ydre kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige.

Delobj. 1: Soligent kärr
12 ha, fördelat på 2 ytor, glest träd täckt. Svag
lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.
Vegetationen är influerad av källvatten.

Element 1: Golv, 40 % av delobjektytan, öppet.
Fastmattekärr, starr-ört-S.warnstorffii var.
Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av
delobjektytan. Fastm.kärr av tuvsäv-
blåtåtel-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest
träd täckt, blandskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Mjukm.kärr av starr-vitmoss-brunmosstyp.
Mjukmatta.

Element 3, underelem. 1: Golv, 5 % av
delobjektytan. Mjukm.kärr av
starr-vitmoss-brunmosstyp. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 5 % av delobjektytan, öppet.
Mjukmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
2 ha, skogsbevuxet.

Element 1: Mosseplan. Fastm.mosse av
tuvull-S. magellanicumtyp. Fastmatta.

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

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 2 % av delobjektytan. Blandbuskkärr av al-björk-videtyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp. Mjukmatta.

**07F 1E 02 (3722) KLASS 2
MOSSE RUNT FJÄRRGÖLEN
11 KM O VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 29 ha (27 ha våtm), 244 m ö h. Flygb. -88. Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
22 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, blandskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Dråg, 10 % av delobjektytan, öppet. Mjukmatta.

Delobj. 3: Tjärn
2 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07F 1E 03 (2049) KLASS 1
KÄRR 300 M N SNOKFLOEN
4 KM N SVINHULT**

Soligent kärr, 1 ha (1 ha våtm), 228 m ö h. Flygb. -88. Fält -93. Ydre kn. Svagt lokalt påverkat av anslutande hyggen. Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Soligent kärr
1 ha, öppet. Botaniska värden.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, öppet, blandskog. Fastmattekärr, starr-ört-S.warnstorffii var. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukm.kärr av starr-vitmoss-brunmosstyp. Mjukmatta.

Delobj. 2: Soligent kärr
1 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen. Botaniska värden.

Element 1: Golv, glest träd täckt, blandskog. Tallkärr av intermediär vitmosstyp. Fastmatta.

**07F 1F 01 (4005) KLASS 3
KÄRR 600 M V BODATORPET 18 KM V
GULLRINGE**

Topogent kärr, 18 ha (18 ha våtm), 200 m ö h. Flygb. -88. Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
18 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

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

Element 2: Dråg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av delobjektytan. Fastmatta.

**07F 1F 02 (2547) KLASS 1
MOSEBROMOSSARNA
16 KM V GULLRINGEN**

Våtmarkskomplex, 117 ha (112 ha våtm),
189 m ö h.
Flygb. -88. Fält -93.
Ydre kn.
Domänreservat, ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
59 ha, fördelat på 8 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från avverkning,
anslutande hyggen, anslutande väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
glest trädtekt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Mad vid vattendrag
34 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, väg. Ornitologiska värden,
slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Sumpkärr av högstarr-örttyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan. Högvassar av bladvass-sävtyp.
Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr
8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, väg. Ornitologiska
värden.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Gran-björkkärr av
intermediär vitmosstyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 20 % av
delobjektytan, 11-25 % krontäckning,
blandskog. Gran-björkkärr av fattig
vitmosstyp. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 4: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från anslutande hyggen, anslutande
väg. Ornitologiska värden.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Fastmattekärr av tuvull-vitmosstyp. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 30 % av delobjektytan.
Mjukmattekärr, starr-S. papillosum var.
Mjukmatta.

Delobj. 5: Tjärn
3 ha, fördelat på 3 ytor.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

**07F 1F 03 (2102) KLASS 2
KÄRR 1600 M SV BODATORPET 4 KM N
SVINHULT**

Soligent kärr, 2 ha (2 ha våtm), 213 m ö h.
Flygb. -88.
Fält -93.
Ydre kn.

Delobj. 1: Soligent kärr
2 ha.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Mjukm.kärr av starr-vitmoss-brunmosstyp.
Mjukmatta.

**07F 1G 01 (0521) KLASS 2
ÖSTERHULTSKÄRR
12 KM VSV GULLRINGEN**

Topogent kärr, 18 ha (14 ha våtm), 195 m ö h.
Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
11 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från avverkning, anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet.

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

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

07F 2B 01 (2237) KLASS 2
MYR 300 M NV UDDEN 4 KM NNV
VÄSTRA RYD

Myrkomplex, 7 ha (7 ha våtm), 198 m ö h.
Flygb. -88.
Ydre kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst
25%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
3 ha, skogsbevuxet.

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

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

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
kraftledning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 78 % av delobjektytan, öppet,
lövskog. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

Element 3: Göl, 20 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

07F 2D 01 (1614) KLASS 1
STRAND 300 M V BROBY 6 KM NO
VÄSTRA RYD

Strand vid vattendrag, 53 ha (51 ha våtm),
178 m ö h.
Flygb. -88. Fält -93. Storumr ED.
Ydre kn.
Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större
vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
47 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
dikning, svag generell påverkan från
vattenreglering. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 45 % av delobjektytan, öppet,
lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.
Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan, öppet,
lövskog. Sumpkärr av högstarr-örttyp.
Mjukmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan. Högvassar av bladvass-sävtyp.

Delobj. 2: Sumpskog
4 ha, fördelat på 2 ytor. Svag lokal påverkan
från anslutande hyggen, dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.
Sumpbjörkskog av örttyp.

07F 2D 02 (0436) KLASS 1
STRAND 500 M ONO LÅNGBRO
8 KM O VÄSTRA RYD

Strand vid vattendrag, 64 ha (54 ha våtm),
178 m ö h.
Flygb. -88. Fält -93. Storumr ED.
Ydre kn.
Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter
till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
50 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
dikning, anslutande annan täkt, anslutande väg,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, öppet.

Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av
delobjektytan. Högvassar av bladvass-sävtyp.

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

Element 4, underelem. 1: Golv, 5 % av
delobjektytan, 11-25 % krontäckning,
blandskog. Sumpblandskog av örttyp.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning.

Element 1: Mosseplan, skogsbevuxet, barrskog.
Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
7 ha, fördelat på 2 ytor.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 2E 01 (0224) KLASS 3
MYR RUNT HÖRNGÖLARNÄ
12 KM O VÄSTRA RYD

Topogent kärr, 10 ha (9 ha våtm), 228 m ö h.
Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
7 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Risvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 4: Dråg, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, skogsbevuxet, barrskog.
Fastmatta.

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

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

07F 2E 02 (2540) KLASS 2
MOSSE 800 M SO AXEFALLSBODA
14 KM ONO VÄSTRA RYD

Svagt välvd mosse, 37 ha (36 ha våtm),
177 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
27 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
avverkning, dikning, anslutande väg.

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

Element 2: Lagg, (otydl.), 5 % av
delobjektytan, öppet, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Videvegetation.

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 3: Sumpskog
3 ha. Svag generell påverkan från avverkning,
dikning.

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Svagt välvd mosse
2 ha, öppet. Stark generell påverkan från avverkning, svag generell påverkan från dikning.

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

Delobj. 5: Tjärn
1 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 2E 03 (3124) KLASS 2
STRAND 300 M O MON
12 KM ONO VÄSTRA RYD

Strand vid vattendrag, 44 ha (41 ha våtm),
175 m ö h.
Flygb. -88. Storomr ED.
Ydre kn.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
41 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen anslutande väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Kantzon utmed å, 30 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

07F 2F 01 (1211) KLASS 3
MYR RUNT NYCKLAGÖLEN
18 KM V GULLRINGEN

Svagt välvd mosse, 15 ha (14 ha våtm),
194 m ö h. Flygb. -88.
Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
10 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från avverkning, svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse
4 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från avverkning, svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, skogsbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Tjärn
1 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

07F 3A 01 (1046) KLASS 3
VÅTMARK 1000 M O ROSENDAL
10 KM NV VÄSTRA RYD

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm),
208 m ö h. Flygb. -86.
Ydre kn.

Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Kantzon utmed å, 10 % av delobjektytan. Mjukmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
3 ha, fördelat på 2 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, skogsbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr
3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, väg.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 3: Göl, 10 % av delobjektytan.
Permanent öppet vatten.

**07F 3B 01 (3845) KLASS 1
VITA MOSSEN 10 KM N VÄSTRA RYD**

Plåtåformigt välvd mosse, 12 ha (12 ha våtm),
252 m ö h.

Flygb. -86. Fält -93.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan,
skogbevuxet, Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
öppet. Hjorttrondominerad vegetation.
Fastmatta.

Delobj. 2: Plåtåformigt välvd mosse

10 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen.

Element 1: Randskog, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Sträng, 20 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Ristuvmosse av
S. fuscumtyp. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 10 % av delobjektytan,
öppet. Fastmattemosse av tuvull-
S. rubellumtyp. Fastmatta.

Element 3, underelem. 1: Hölja, 10 % av
delobjektytan. Mjukm.mosse, vitag-kallgräs-
S.cuspidatumtyp. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 15 % av delobjektytan,
öppet. Mjukmattekärr av starr-vitmosstyp.
Mjukmatta.

Element 5: Lagg, 4 % av delobjektytan, öppet.
Porsdominerad vegetation.

Element 6: Lagg, 1 % av delobjektytan, öppet.
Mjukmatta.

**07F 3D 01 (4530) KLASS 3
MOSSE 600 M N TÅNGBY
13 KM NO VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 24 ha (24 ha våtm),
174 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

16 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otydl.), 10 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Stark generell påverkan
från dikning.

Element 1: Mosseplan, skogsbevuxet,
blandskog. Fastmatta.

**07F 3D 02 (3708) KLASS 3
MOSSE 700 M SV NORRBY
11 KM NNO VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 31 ha (31 ha våtm),
176 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

31 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från
avverkning, anslutande hyggen, svag lokal
påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 90 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 2: Lagg, (otydl.), 10 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07F 3D 03 (2410) KLASS 3
MOSSE 700 M ONO GUNNARSTORP
10 KM NNO VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 28 ha (27 ha våtm), 176 m ö h.

Flygb. -86.

Ydre kn.

Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse
25 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, stark lokal påverkan från anslutande hyggen, svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 40 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 38 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, (otydl.), 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Tjörn
3 ha.

Element 1: Golv, 30 % av delobjektytan. Permanent öppet vatten.

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

Element 3: Gungfly, 10 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

**07F 3E 01 (2522) KLASS 2
HOVMANSKÄRREN
14 KM NO VÄSTRA RYD**

Topogent kärr, 10 ha (10 ha våtm), 154 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

**07F 3E 02 (0249) KLASS 1
STRAND 500 M N BROAD 15 KM NO
VÄSTRA RYD**

Strand vid vattendrag, 41 ha (40 ha våtm), 162 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
41 ha, öppet. Svag lokal påverkan från väg, vattenreglering.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Kantzon utmed å, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, alskog.

Element 3: Kantzon utmed å, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**07F 3F 01 (1401) KLASS 1
STRAND RUNT UVAGÖLEN
16 KM NO VÄSTRA RYD**

Sjöstrand, 26 ha (26 ha våtm), 162 m ö h.
Flygb. -86.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan. Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid sjö

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

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

Element 2: Kantzon utmed å, 10 % av delobjektytan.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**07F 4D 01 (0701) KLASS 3
VÅTMARK 300 M N LID 7 KM NNO
VÄSTRA RYD**

Våtmarkskomplex, 11 ha (11 ha våtm), 147 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten

5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, anslutande annan täkt, anslutande väg. Isälvsbildning i anslutning.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Sumpskog

4 ha. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från kanalisering.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Kantzon utmed å, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, alskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Kantzon utmed å, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**07F 4D 02 (0137) KLASS 3
MOSSE 500 M S LINDSTORP
14 KM NO VÄSTRA RYD**

Svagt välvd mosse, 33 ha (30 ha våtm), 178 m ö h.

Flygb. -86.

Ydre kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

28 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från torvtäkt, väg.

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

Element 2: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, glest trädtäckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

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

**07F 4F 01 (4505) KLASS 3
VÅTMARK 300 M NV MÅLA
26 KM OSO TRANÅS**

Våtmarkskomplex, 14 ha (13 ha våtm),
149 m ö h. Flygb. -86.
Ydre kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Vassar

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

4 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal
påverkan från kraftledning, vattenreglering.

Element 1: Golv, öppet, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog.

**07F 5B 01 (1602) KLASS 3
DJUPÄNGARNA 11 KM SSO TRANÅS**

Sjöstrand, 10 ha (10 ha våtm), 177 m ö h.
Flygb. -86.
Ydre kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande bebyggelse, svag generell påverkan
från dämning, svag lokal påverkan från
anslutande väg. Öppna vattenytor i
vassar.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Vassvegetation.

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, alskog.

**07F 5E 01 (0140) KLASS 1
ROCKS MOSSE 25 KM OSO TRANÅS**

Myrkomplex, 102 ha (98 ha våtm), 149 m ö h.
Flygb. -86.
Fält -93.
Ydre kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i
naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

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

Element 1: Mosseplan, 80 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av
skvattramtyp. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan,
glest träddäckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, 8 % av delobjektytan, öppet.
Mjukmattekärr av starr-vitnosstyp. Mjukmatta.

Element 4: Lagg, 2 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, svag generell påverkan från
dikning, svag lokal påverkan från väg,
anslutande väg.

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

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, svag generell påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 4: Platåformigt välvd mosse
55 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, torvtäkt, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 58 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Ristuvmosse av *S. fuscum* typ. Fastmatta.

Element 2: Hölja, 2 % av delobjektytan, öppet. Mjukmattemosse av vitag-*S. tenellum* typ. Mjukmatta.

Element 3: Randskog, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Tallmosse av skvattram typ. Fastmatta.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

Delobj. 5: Topogent kärr
13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen. Rikkärr.

Element 1: Tuva, 45 % av delobjektytan. Fastmattekärr av starr-ört-brunmosstyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Tuva, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Ristuvmosse av *S. fuscum* typ. Fastmatta.

Element 2: Golv, 45 % av delobjektytan. Mjukmattekärr av starr-brunmosstyp. Mjukmatta.

Element 2, underelem. 1: Golv, 5 % av delobjektytan, 1-3 % krontäckning. Mjukmattekärr, kallgräs-vitmoss variant. Mjukmatta.

07F 6B 01 (3333) KLASS 3
STRAND 500 M NV BJÖRKEVIK
8 KM O TRANÅS

Våtmarkskomplex, 13 ha (11 ha våtm), 147 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
7 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vattenvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr
4 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, blandskog.

07F 6B 02 (1349) KLASS 1
MOSSE RUNT ALIGÖLEN
10 KM OSO TRANÅS

Svagt välvd mosse, 38 ha (34 ha våtm),
147 m ö h. Flygb. -86.

Ydre kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

31 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 78 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 15 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, (otyd.), 5 % av
delobjektytan, skogsbevuxet, lövskog.

Element 4: Kantzon utmed å, 2 % av
delobjektytan, lövskog. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

3 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, glest
träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

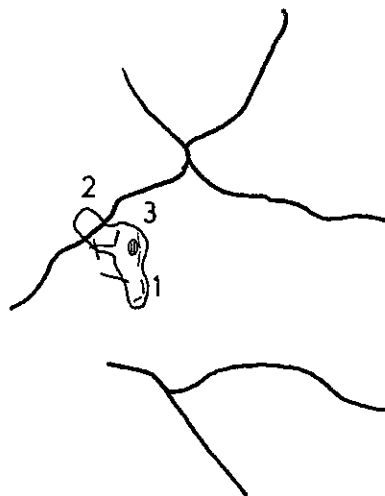
Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 3: Tjärrn

3 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

YDRE KOMMUN



7F 0D 01 Klass 2
Hyltegölen
7 km VSV Svinhult
1993-09-03

Myrkomplex.

Delobjekt 1. Topogent kärr.

Delobjekt 2. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 3. Tjärn.

Omgivningen är svagt kuperad med omväxlande jordbruksmark och skog. En väg skär igenom skvattramtallmossen i norra delen av objektet.

Runt tjärnen finns ett öppet kärr som är bevuxet med enstaka en meter höga glasbjörkar och tallar. I fältskiktet växer rikligt med trådstarr, flaskstarr, vattenklöver, blodrot, tranbär och snip. Det finns enstaka slätterblommor. I bottenskiktet växer kärrkrokmossa, praktvitmossa, rufsvitmossa, rubinvitmossa, knoppvitmossa och purpurvitmossa. De två senare arterna indikerar en näringsrik miljö.

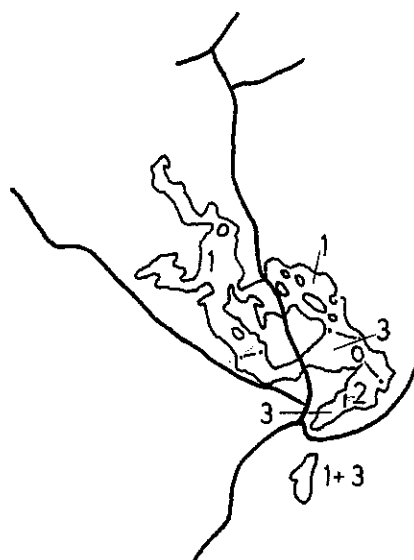
På mjukmattorna dominerar flaskstarr. Det finns rikligt med rundsileshår, storsileshår och kråklöver. I bottenskiktet växer rufsvitmossa, spärrvitmossa, kärrskedmossa, guldskedmossa, strandspärrmossa, myruddmossa, korvmossa och guldspärrmossa. Flera av arterna är indikatorer på näringsrik miljö. Guldskedmossa indikerar i södra Sverige något näringsrika och mineralrika miljöer med något nordlig prägel.

Runt tjärnen finns en bård med flaskstarr, sjöfräken, sjösäv, bladvass och bredkaveldun. I norr finns en skvattramtallmosse som är störd av vägbygge och dikning.

Myren har höga naturvärden, främst beroende på det öppna kärret med näringsrik miljö.

7F 1E 01
Sandtorpskärr
12 km O Västra Ryd
1993-09-01

Klass 1



Kärrkomplex.

Delobjekt 1. Soligent kärr.

Delobjekt 2. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 3. Topogent kärr.

Kärret ligger omgivet av barrskog. I söder finns en mindre enhet av kärret som på flygbildsöverlägget ser ut att vara skild från resten av objektet. Det är Stångåns upprinna. Den har hydrologisk kontakt med resten av kärret via en liten bäck.

Den södra delen är ett svagt sluttande kärr med långsamt rinnande vatten. Hälften av ytan är ett öppet gräsdominerat kärr. Hälften är bevuxet med tät lövsly. Här bildar främst glasbjörk, gran och gråvide buskskikt. I fältskiktet växer rikligt med brunven, brunrör, stjärnstarr, hundstarr, hirsstarr, ljung, skogsbräken, skogsfräken, ekorrbar, slätterblomma, blodrot, kärrviol, blåbär och lingon. I bottenskiktet finns klubbvitmossa, uddvitmossa, sumpvitmossa och purpurvitmossa. Den senare är en rikkärrsindikator.

I den öppna delen av det södra kärret finns det både fastmatta och mjukmatta. På fastmattan finns det glest med fem meter höga glasbjörkar och klubbalar. I fältskiktet växer rikligt med brunven, brunrör, flaskstarr, sjöfräken, vattenklöver, kråklöver och slätterblomma. I bottenskiktet finns sotvitmossa, stor björnmossa, uddvitmossa, drågvitmossa och krokvitmossa. Mjukmattegolv består av knagglestarr, flaskstarr, sjöfräken, bäcknate och vattenklöver. I bottenskiktet växer bl a kärrskedmossa, krokvitmossa, röd glansvitmossa och grodovitmossa.

Den stora kärrenheten har varierande lutningsgrad, antydning till flarkbildning, varierande trädäckning och en stor fastmatteholme i mitten. I de soligena fastmattepartierna växer enstaka en meter höga glasbjörkar och tallar. Mossetuvor med risdominerad vegetation och rostvitmossa förekommer glest i bottenskiktet. I kärrgolvets fältskikt finns bl a tuvtåtel, blåttåtel, brunven, snip, nålstarr, vattenklöver, blodrot och dyttåg. Fläckvis i de sluttande partierna växer rikligt med vass. I bottenskiktet finns röd glansvitmossa, sotvitmossa, purpurvitmossa, uddvitmossa, grodovitmossa, krokvitmossa, räffelmossa, blodröd komossa och blek skedmossa. På mjukmattorna förekommer bl a vitag, kallgräs, sjöfräken, bäcknate och rundsilesår.

I de topogena kärrpartierna finns glest med låg glasbjörk och tall. I fältskiktet växer rikligt med flaskstarr, trådstarr och vattenklöver. Mer glest växer blodrot, kärrviol, vass och snip. I bottenskiktet är sotvitmossa vanligast.

Skvattramtallmossen är bevuxen med knappt tio meter höga tallar. I fältskiktet dominerar omväxlande skvattram och, där det är lite ljusare, tuvull.

Kärret avvattnas norrut genom en liten bäck. Bl a skogssnäppa, enkelbeckasin och orre förekommer vid kärret.

Objektet ingår i myrskyddsplanen. Kärrkomplexet har mycket stora naturvärden beroende på sin kraftiga lutning, vilket gör det till en mycket ovanlig våtmarkstyp i sydöstra Sverige. Kärret är botaniskt rikt och hydrologiskt varierande.

7F 1E 03
Kärr 300 m N Snokfloen
4 km N Svinhult
1993-09-02

Klass 1



Soligent kärr.
Delobjekt 1. Soligent kärr.
Delobjekt 2. Soligent kärr.

Ett litet, knappt två hektar, soligent kärr, som sluttar mot nordost. Kärrret omges av kuperad barrskogsklädd mark.

Den övre delen är glest skogstäckt med tall och ett mindre inslag av glasbjörk. Fastmarken på sidorna sluttar ned mot kärrret. I fältskiktet finns rikligt med brunven, blååtäl, stjärnstarr, knagglestarr, hundstarr, kärrtistel, slåtterblomma, vattenklöver, blodrot och myrlilja. I bottenskiktet växer bl a kärrkrokmossa, lockvitmossa, purpurvitmossa och röd glansvitmossa. Lockvitmossa indikerar artrika våtmarker.

Den nedre delen av kärrret är öppet med mindre mjukmattor. Kärrrets fältskikt domineras av blååtäl och myrlilja. Det växer rikligt med hirsstarr, rundsileshår, ängsull och vattenklöver. I bottenskiktet finns bl a praktvitmossa, lockvitmossa, röd glansvitmossa, purpurvitmossa, kärrkrokmossa, praktkrokmossa, fetbålmossa, blek skedmossa och filtrundmossa. Kärrret hyser länets absolut rikligaste förekomst av myrlilja. Kärrret är helt opåverkat.

Kärrret har mycket höga naturvärden dels beroende på sin rika flora och dels beroende på att sluttande kärr är en ovanlig våtmarkstyp i östra Mellansverige.

7F 1F 02

Klass 1

Mosebromossarna

16 km V Gullringen

1993-09-01

Våtmarkskomplex

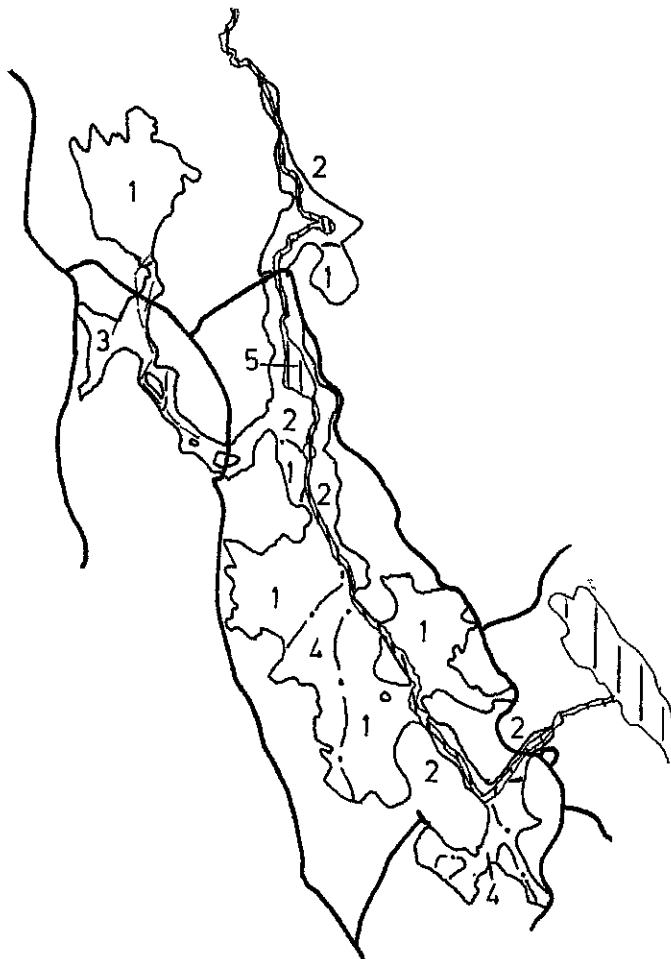
Delobjekt 1. Svagt våld mosse.

Delobjekt 2. Mad vid vattendrag.

Delobjekt 3. Topogent kärr.

Delobjekt 4. Topogent kärr.

Delobjekt 5. Tjärn.



Omgivningen består av kuperad och skogsklädd mark. Våtmarken ligger utmed Kvarnbäcken som rinner norrut mot Bringan.

Utmed hela Kvarnån sträcker sig en mad. Flera, både större och mindre skvattramtallmossar finns utmed maden. Mossarna beskogas av knappt tio meter hög tall med varierande krontäckning. I fältskiktet växer trådstarr, blåstarr, blååtäl, bladvass, kärrdunört, sjöfräken, vattenklöver, pors, kråklöver, kärrspira och kärrviol. Bottenskiktet är mycket glest men enstaka fläckar med guldspärrmossa förekommer. I en bård utmed och i Kvarnån växer bladvass, sjöfräken, vattenklöver, gul och vit näckros samt gäddnate.

Skogskärret domineras av ca tio meter hög glasbjörk och enstaka tallar i trädskiktet. I fältskiktet finns rikligt med brunven, stjärnstarr, knagglestarr, tuvull, kärrdunört, vattenmåra, pors, kråklöver, blodrot och kärrviol. I bottenskiktet växer klubbvitmossa, sumpvitmossa och vågig kvastmossa. Delar av skogskärret har ett större inslag av tall. Skogskärret är påverkat av dikning.

Centralt mellan två mossar ligger ett öppet fastmattekärr med betydande inslag av mjukmatta. På fastmattan växer rikligt med trådstarr, flaskstarr, tuvull, rosling, vattenklöver och tranbär. I bottenskiktet finns rikligt med sotvitmossa och praktvitmossa. På mjukmattan dominerar vattenklöver och vitag i fältskiktet. I bottenskiktet är sotvitmossa och rufsvitmossa vanligast. Vid fältbesöket observerades två par tranor på maden.

Objektet har mycket stora naturvärden bl.a. beroende på den stora och opåverkade maden samt beroende på hela objektets mångformighet och storlek.

7F 1F 03 Klass 1
Kärr 1600 m SV Bodatorpet
4 km N Svinhult
1993-09-02

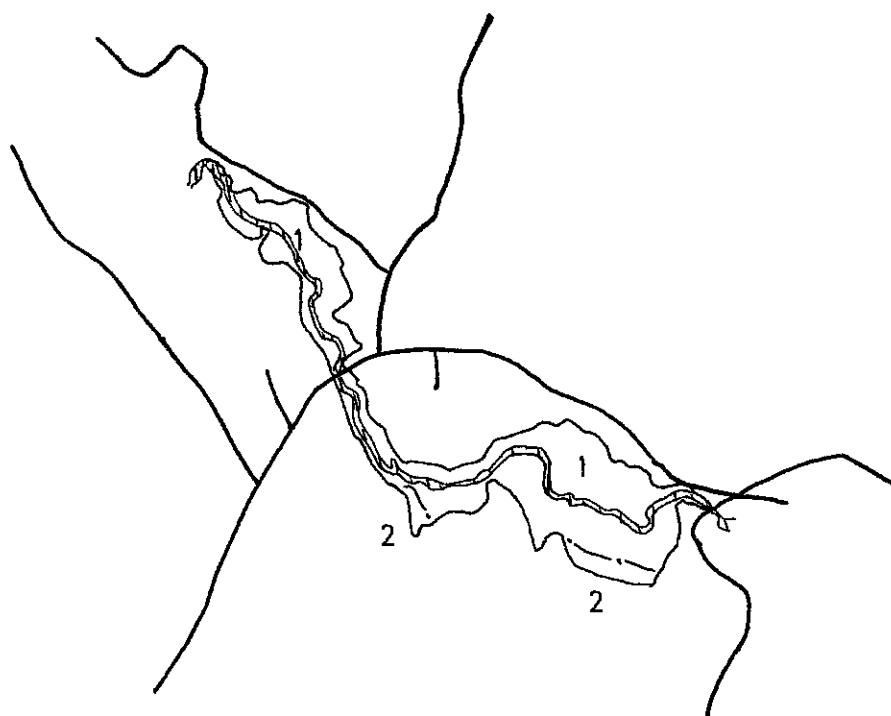


Soligent kärr.
Delobjekt 1. Soligent kärr.

Objektet är ett soligent kärr med rik mossflora i kuperad barrskogsterräng. I kanten mot fastmarken kryper skogen in en liten bit på våtmarken men merparten av kärret är helt öppet. Fältskiktet består främst av vattenklöver, kråklöver, blååtäl, grenrör, ängsull, hirsstarr, flaskstarr och slätterblomma. I bottenskiktet finns bl a räffelmossa, röd glansvitmossa, purpurvitmossa, blek skedmossa, sotvitmossa, uddvitmossa, guldspärrmossa och kärrskedmossa.

Kärret avvattnas genom en liten bäck som slingrar sig fram genom hela kärret och sedan vidare söderut. Tuvor och mjukmattegröpar förekommer omväxlande på kärrgolvet.

Kärret har mycket högt naturvärde beroende på sin intressanta hydrologi. Sluttande kärr är ovanliga i östra Mellansverige men förekommer på flera ställen just i södra Östergötlands län.



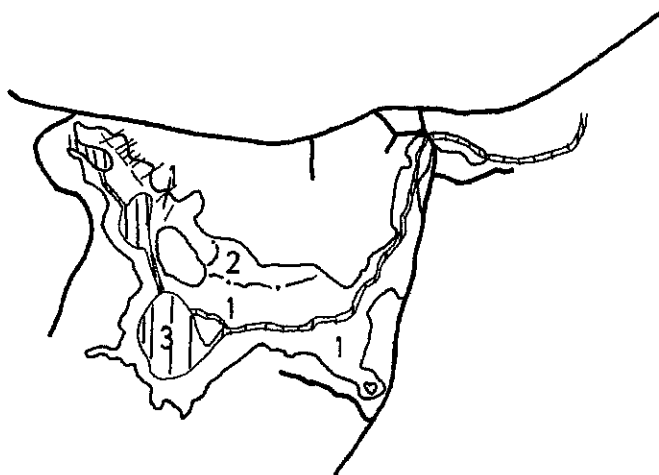
7F 2D 01 Klass 1
 Strand 300 m V Broby
 6 km NO Västra Ryd
 1993-09-02

Våtmark vid vattendrag.
 Delobjekt 1. Mad vid vattendrag.
 Delobjekt 2. Sumpskog.

Maden omges av en bård med skog och bortom den jordbruksmark. Madens fältskikt domineras av blåttåtel med riklig förekomst av örter såsom älgört, vattenklöver, kråklöver, kärrsilja, ängsvädd och blodrot. I bottenskiktet växer guldspärrmossa och purpurmossa glest. I de blötare partierna dominerar bladvass och trådstarr. Hirsstarr, blåttåtel, älgört, vattenmåra, videört, fackelblomster och kråklöver förekommer i rikliga mängder. I en bård utmed ån växer rikligt med sjösäv, bredkaveldun, fackelblomster och kråklöver.

I söder finns mindre områden med björksumpskog. Ett knappt 20 meter högt trädskikt domineras av glasbjörk med inslag av tall och något lägre gran. I fältskiktet finns det rikligt med blåttåtel, pors, kärrviol och blodrot. Kärrtistel, älggräs, brakved, gul svärdsilja, en- och videört förekommer i enstaka exemplar. I bottenskiktet växer bl a cypressfläta, kranshakmossa, kärrskedmossa och spjutmossa.

Våtmarken har mycket stora naturvärden beroende på den stora öppna maden som är den västra av Brobyåns stora mader.



7F 2D 02 Klass 1
 Strand 500 m ONO Långbro
 8 km O Västra Ryd
 1993-09-02

Våtmark vid vattendrag.
 Delobjekt 1. Mad vid vattendrag.
 Delobjekt 2. Svagt väld mosse.
 Delobjekt 3. Tjärn.

Objektet ligger alldeles söder om Österbymo och är till största delen en öppen och bitvis mycket blöt mad. Där finns även en skvattramtallmosse som är några hektar stor norr om Österbysjön. Maden är betingad av Bulsjöån som rinner mot öster, från sjön Lägern mot Svarstorpasjön.

I madens fältskikt växer rikligt med krypven, trådstarr, hirsstarr, älgört, videört, fackelblomster, blåtåtel, pors, kärrsilja, blodrot, kråklöver och ängsvädd samt enstaka ängsruta. I bottenskiktet finns guldspärrmossa. I en bård utmed ån växer bladvass och sjösäv.

En liten del av våtmarken är trädtäckt med glasbjörk och tall. I fältskiktet finns rikligt med hundstarr, blåtåtel, odon och brakved. Gul svärdsilja, en, pors och kärrsilja förekommer glest. I bottenskiktet finns bl a räffelmossa, spjutmossa, husmossa och väggmossa. Vid fältbesöket sågs ett tranpar på maden.

Våtmarken har mycket stora naturvärden beroende på sin öppna och stora mad.



7F 3B 01

Klass 1

Vita mossen

10 km N Västra Ryd

1993-09-03

Platåmosse.

Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.

Delobjekt 2. Platåmosse.

Omgivningen är kuperad med barrskogsbevuxen terräng, som delvis är avverkad. Platåmossen ligger instängd mellan bergsryggar och har fått en asymetrisk utformning. I norr sträcker sig en långsmal skvattramtallmosse längs vägen. Den norra delen av den mossen är kraftigt gallrad och har körspår.

Platåmossen omges av en låg randskog med ca fyra meter höga tallar i trädskiktet. Fältskiktet har samma artsammansättning som en opåverkad skvattramtallmosse. Platåmossens öppna plan har parallellt orienterade strängar. Strängarna är glest bevuxna med fem meter hög tall. I fältskiktet finns rikligt med ljung, kråkbär, tuvull, skvattram tranbär, odon och rundsileshår. I bottenskiktet växer räffelmossa, rostvitmossa och rubinvitmossa. Mellan strängarna är en stor del av mosseplanet fastmatta, som domineras av tuvull. Där finns även mjukmattehöljor med rufsvitmossa, ullvitmossa och flytvitmossa i bottenskiktet.

I myrens sydöstra hörn fungerar ett större mjukmattekärr som lagg. Laggen är glest bevuxen med en meter hög tall och glasbjörk. I fältskiktet växer mycket dystarr och glest med kallgräs. I bottenskiktet dominerar drågvitmossa.

Myren har mycket höga naturvärden beroende på den öppna platåmossen med strukturer. Platåmossen är hydrologiskt sett helt opåverkad

7F 5E 01
Rocks mosse
25 km OSO Tranås
1993-08-31

Klass 1

Myrkomplex.
Delobjekt 1. Svagt välvd mosse.
Delobjekt 2. Topogent kärr.
Delobjekt 3. Topogent kärr.
Delobjekt 4. Platåmosse.
Delobjekt 5. Topogent kärr.



Objektet omges av kuperad skogsmark, främst barrskog men även en del lövskog i norr. I nordost gränsar myren till Svanviken, som är en vik av sjön Sommen. I söder är merparten av den angränsande fastmarken avverkad. Myren består av två nästan opåverkade skvattram-tallmossar i söder och ett öppet näringsrikt kärr. Centralt finns en stor platåmosse. I norr är ett öppet kärr kraftigt påverkat av dikning.

De båda skvatramtallmossarna är bevuxna med ca fem meter hög tall. Mellan mossen och fastmarken finns en öppen lagg. Laggen är glest bevuxen med meterhög glasbjörk och klubbalsly. I fältskiktet växer trådstarr, sjöfräken, tuvull, vattenklöver, kråklöver och dybläddra. I bottenskiktet förekommer drågvitmossa glest.

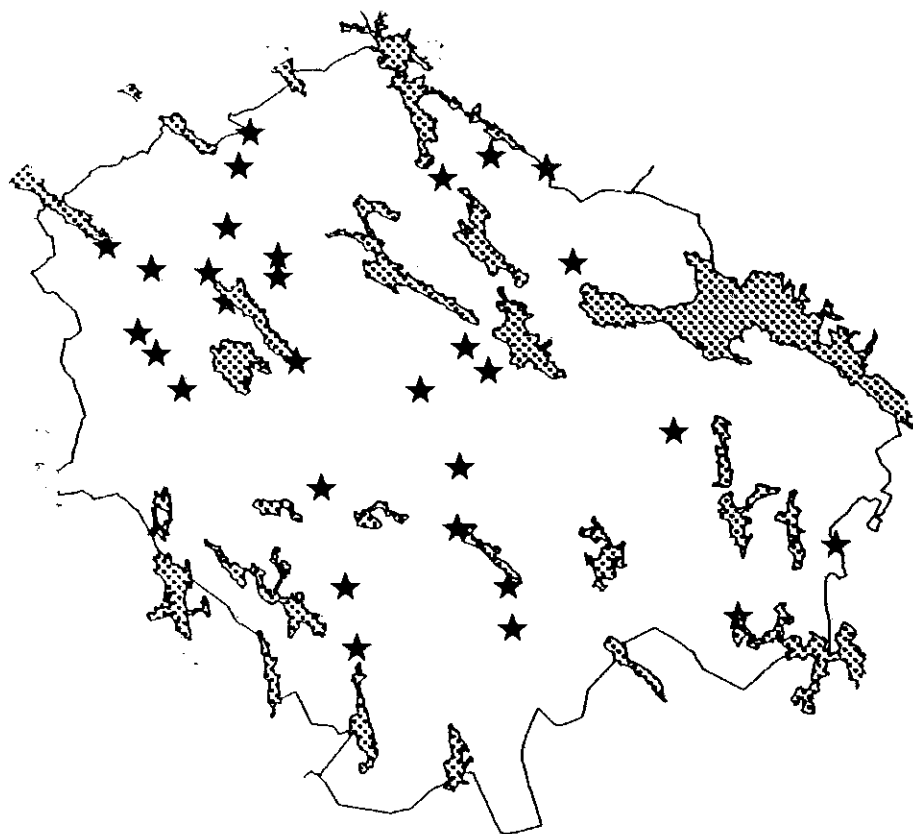
Platåmossen har en randskog som är bevuxen med ca fem meter höga tallar och som i vegetation inte skiljer sig från de svagt välvda tallbevuxna mossarnas vegetation.

Innanför randskogen finns ett stort öppet mosseplan, som är glest och lite ojämnt bevuxet med ca två meter höga martallar. Ljung, kråkris och tuvull är de dominerande växterna i fältskiktet. I bottenskiktet växer rostvitmossa, tallvitmossa och rubinvitmossa samt rikligt med de båda arterna renlavar. I höljorna förekommer bl a ullvitmossa i rikliga mängder.

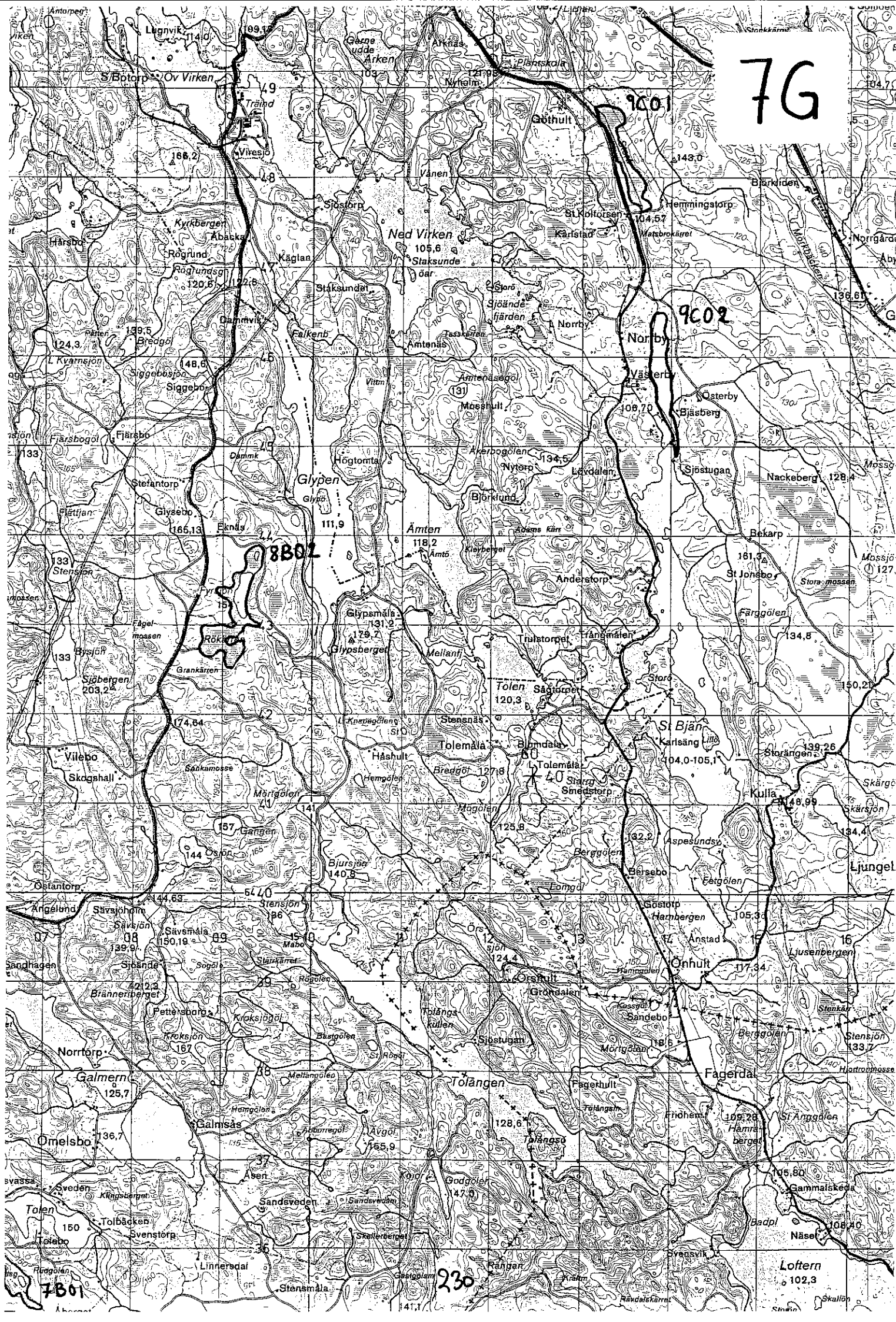
I det öppna kärrets fastmatta växer glest med en meter hög glasbjörk och tall. Där växer även rikligt med kråkris och tranbär. Räffelmossa och myrbjörnmossa är vanliga i bottenskiktet. I övergången mellan mossen och kärret förekommer även spridda större tuvor med mossevegetation bestående av ljung och kråkris i fältskiktet och rostvitmossa som dominerar bottenskiktet. Mjukmattegolv i kärret består av ett fältskikt med trådstarr, sjöfräken, vattenklöver, kärrspira, kärrsilja, vitag, tranbär och dybläddra. I bottenskiktet växer sotvitmossa, kärrbryum, korvmossa, guldspärrmossa och kärrkrokmossa. Flera av mossorna indikerar näringsrik miljö.

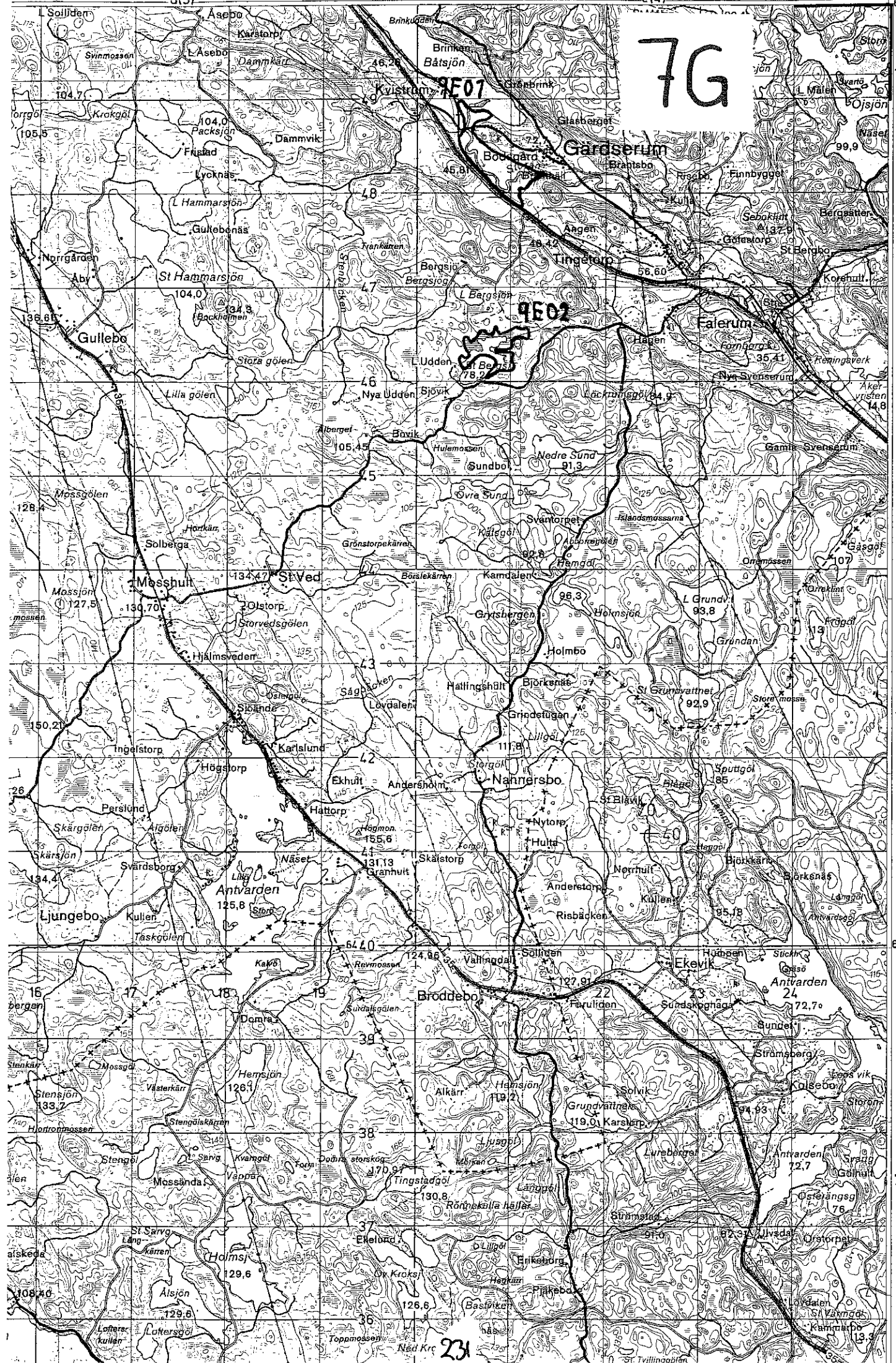
Myren ingår i myrskyddsplanen. Myren har ett mycket högt värde beroende på sin storlek och orördhet på främst platåmossen samt det öppna kärrets varierade näringsnivåer.

ÅTVIDABERGS KOMMUN



7G





7G

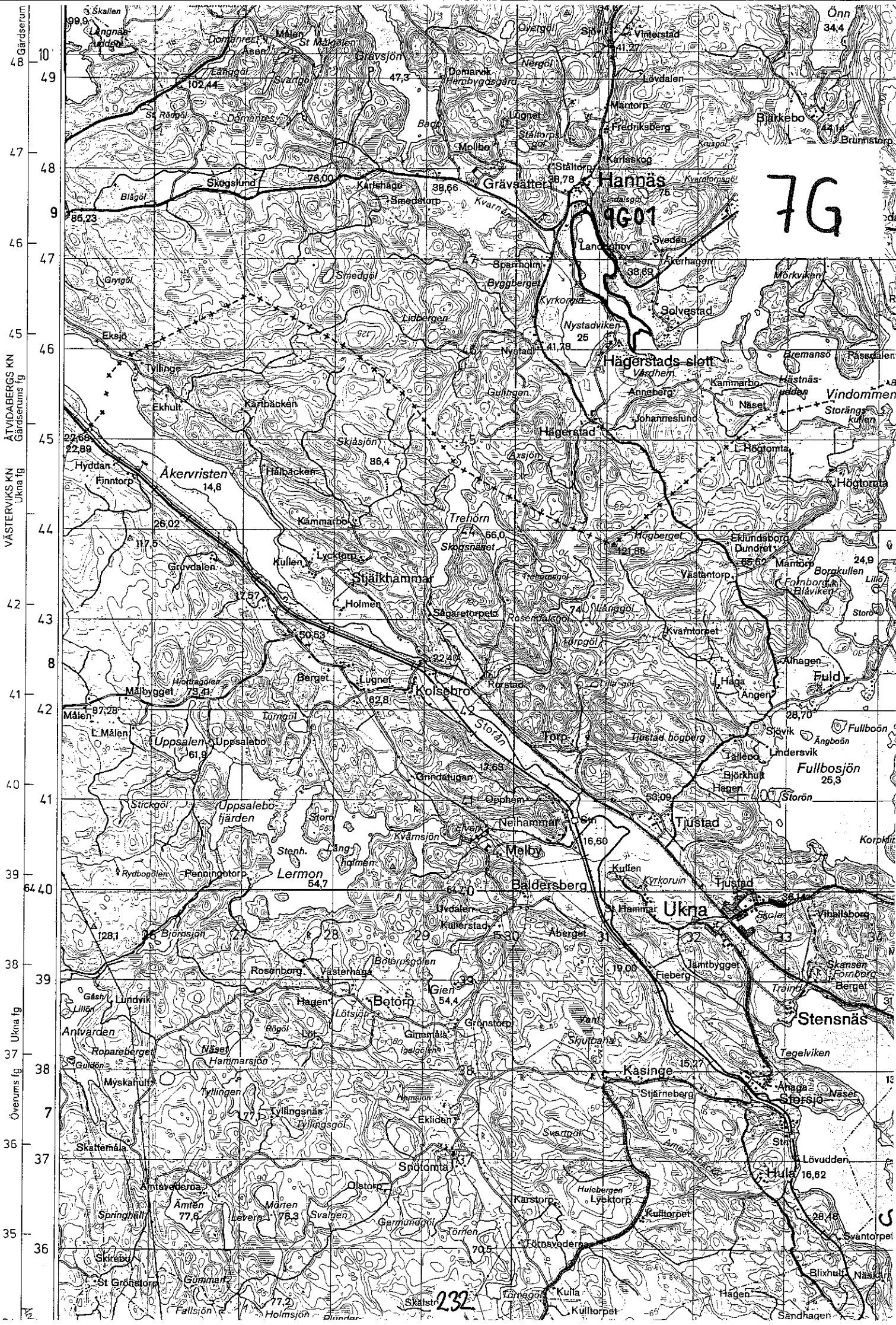
9E01

9E02

23

64.50
10
4.9
4.7
9
4.6
4.7
4.5
4.6
4.5
4.4
4.3
8
4.2
4.1
4.0
39
64.40
38
39
37
38
37
36
35
36

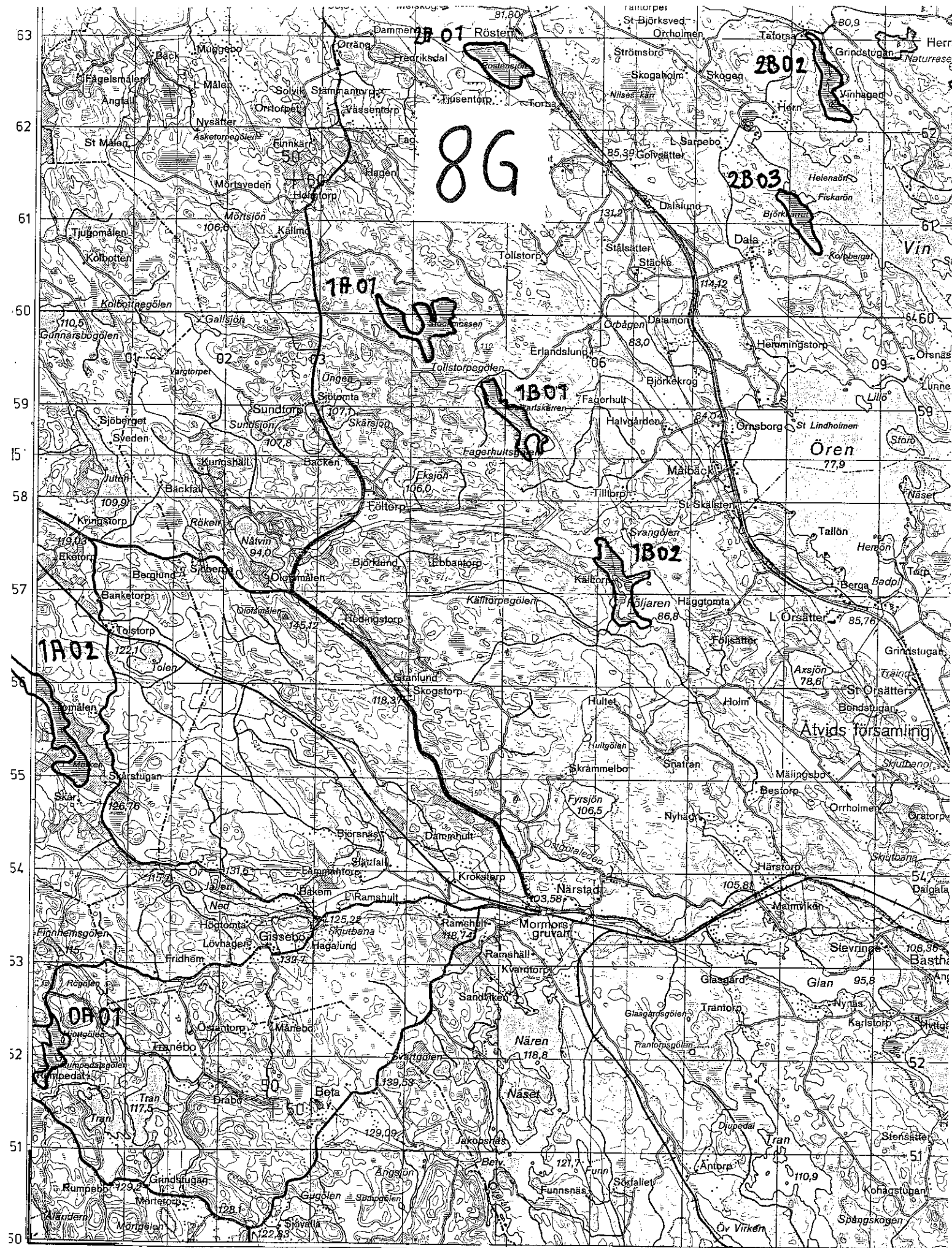
ÅVDA BERGS KN
Gårdsens lg
Ukna lg
Överums lg

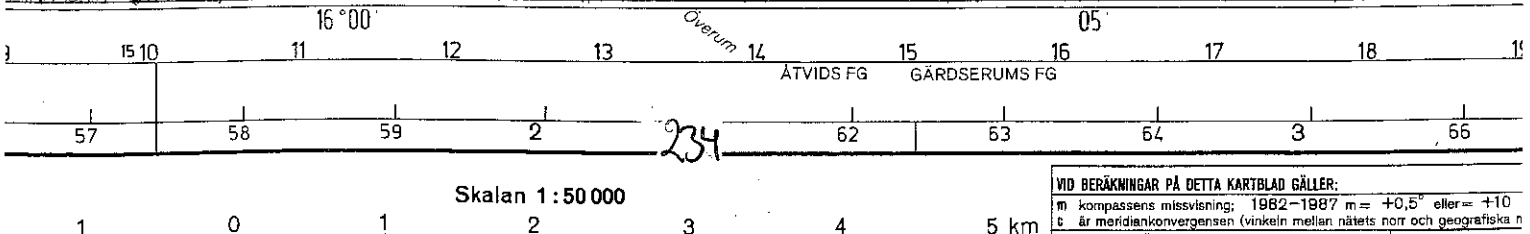
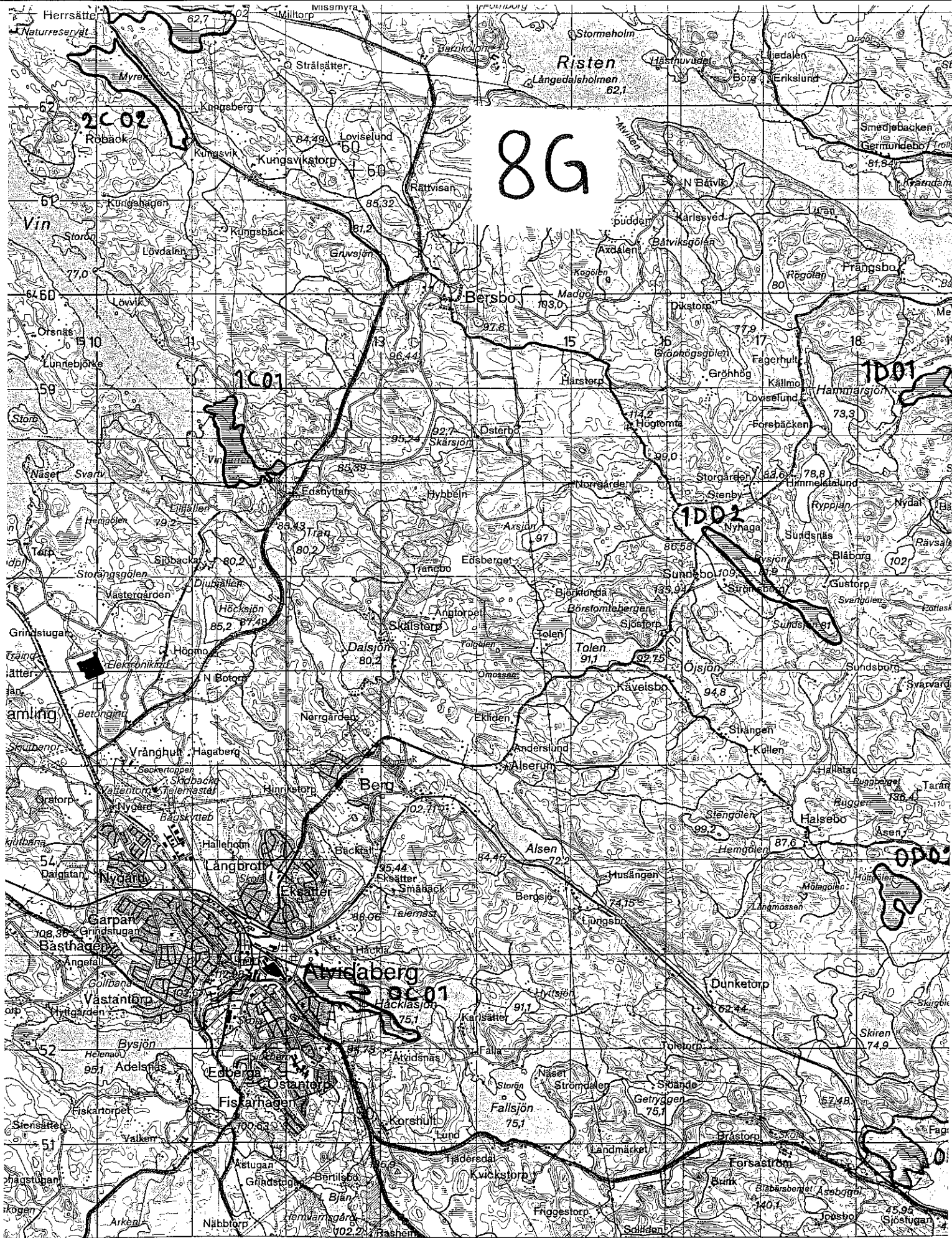


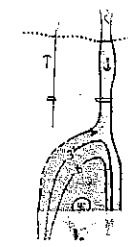
7G

9601

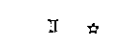
232







Spång
Strömräkt
Dambyg
Brygga
Strandkon
Strandlir
Grund i va



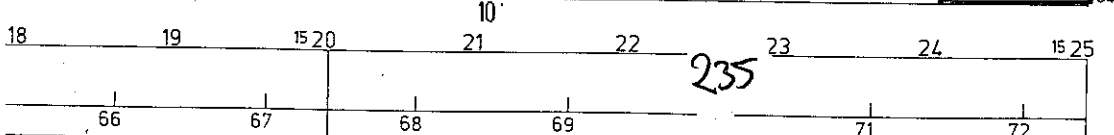
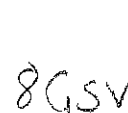
I ☆
Geologisk
Märklig fa
Kulturmiste
Triangelpu
Avvägd ma
Avvägd or
Barometer
el vatten



Höjdnurvor
Grustag, de
Naturlig gr
Sank mark
Dito, med s
Dito, med s
Dito, med s



Blekvät
Allé
Fruktodling
Skogsmark
Större lövtr
Igenväxand
Små skogst

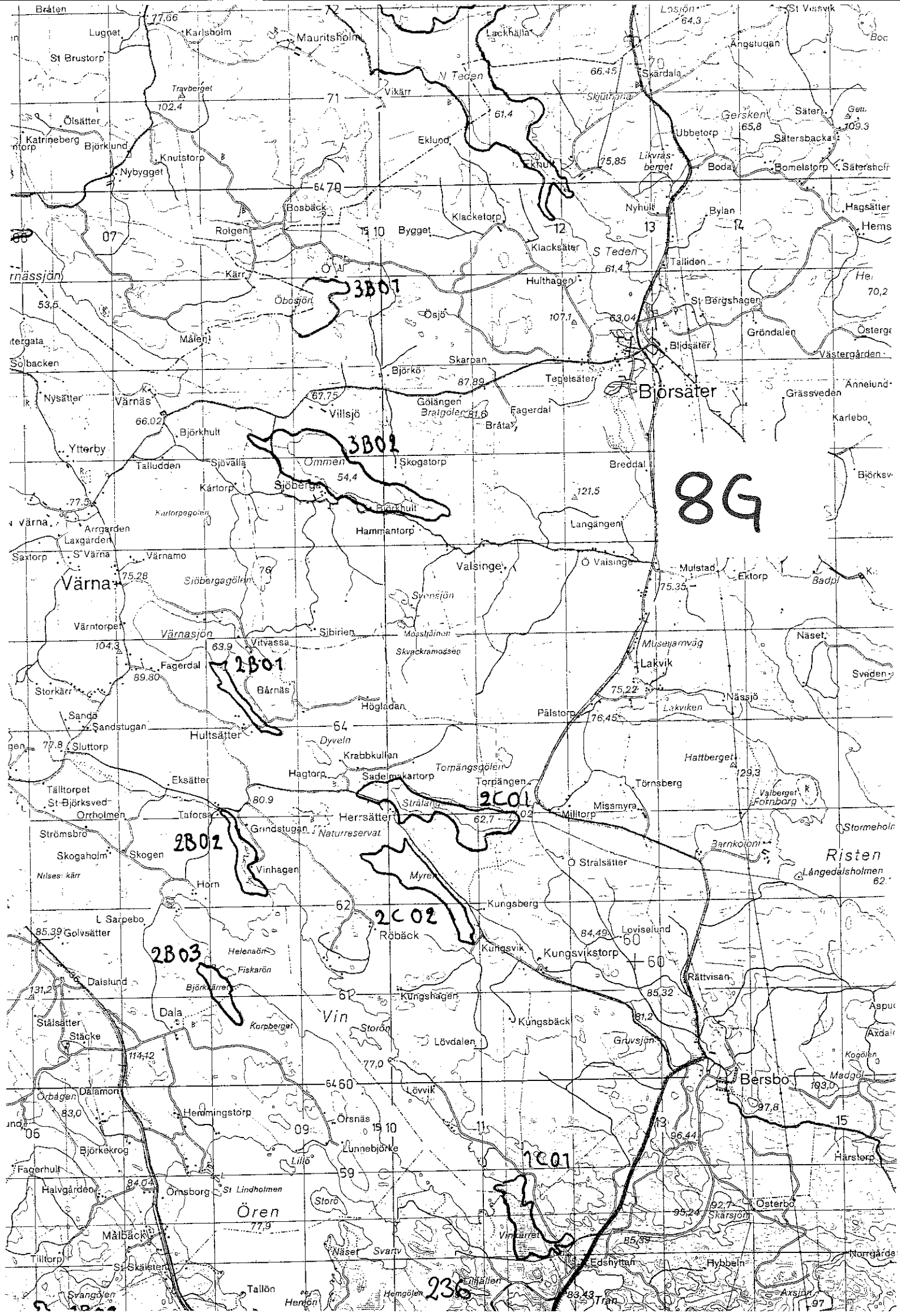


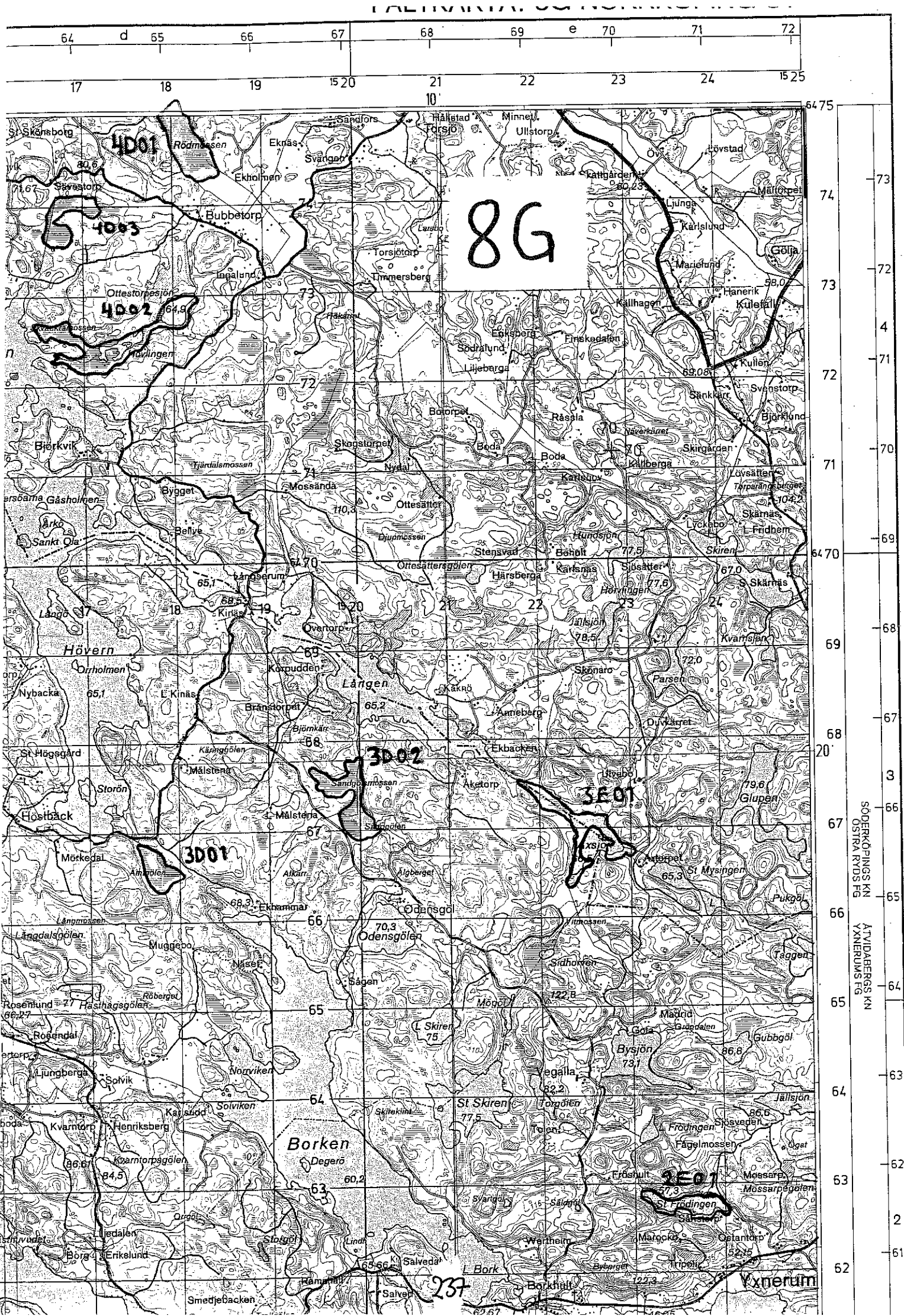
± 0,5" eller ± 10" streck (ostl.)
els nord och geografiska nord)

PUNKTBÄNIVN I RIKETS NÄT (system 2,5 gon V 1936)
Triangelpunkten Hattberget koordinatlanges
X - koordinaten i 100- och 10-4al mil är:

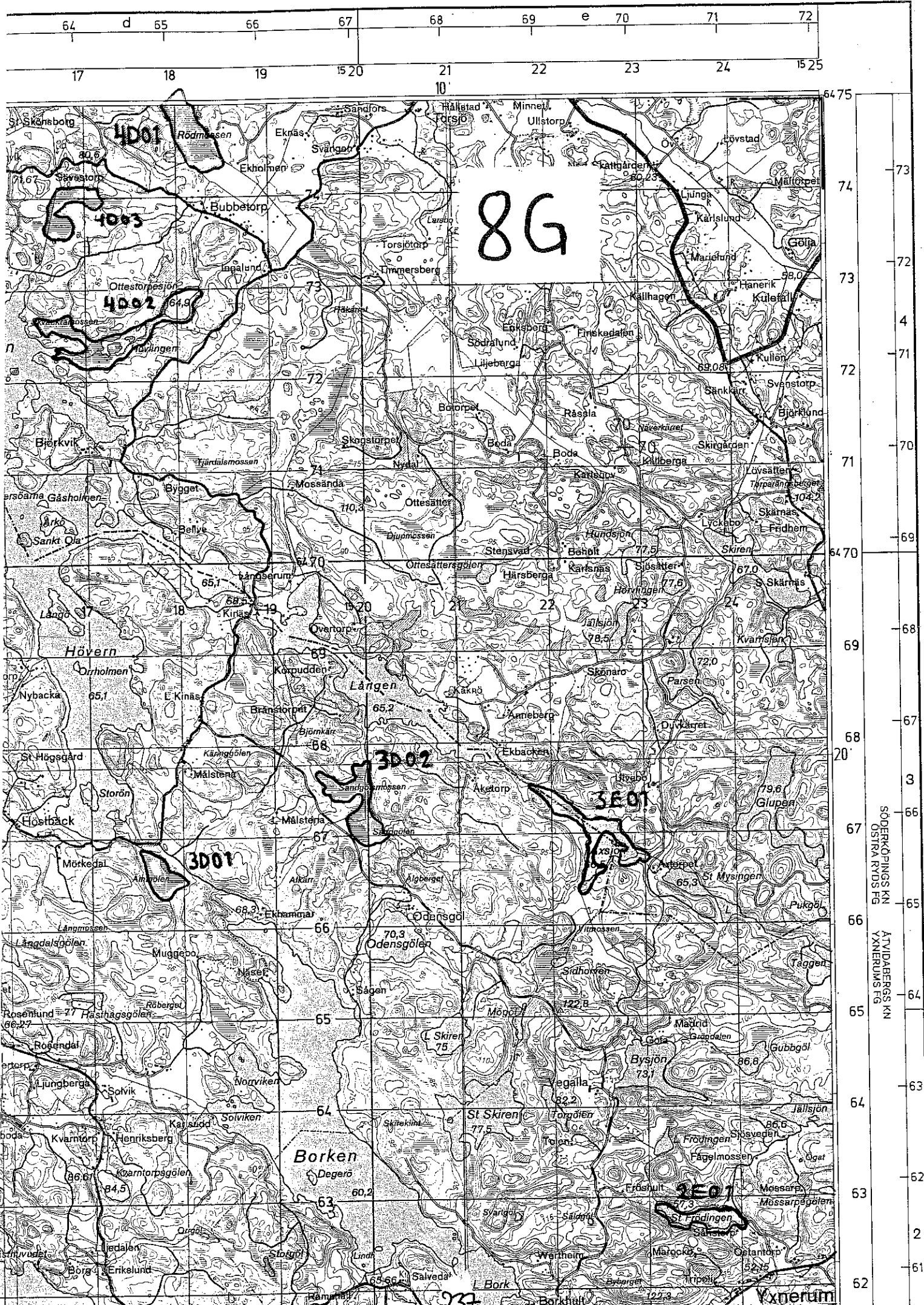
Rekognoserad 1979 o. 1980

8Gsv





1:250,000



SÖDERÖPPINGS KN
ÖSTRA RUDS FG
ÅTVIDABERGSS KN
VÄRNERUMS FG

237

ÅTVIDABERGS KOMMUN

**07G 9C 01 (3434) KLASS 3
KÄRR 500 M SO GÖTHULT 10 KM V
FALERUM**

Topogent kärr, 16 ha (16 ha våtm), 104 m ö h.
Flygb. -86.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr
16 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från dikning,
svag lokal påverkan från kanalisering, stark
lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07G 9C 02 (0739) KLASS 3
KÄRR 300 M O VÄSTERBY 10 KM V
FALERUM**

Topogent kärr, 21 ha (21 ha våtm), 104 m ö h.
Flygb. -86.
Åtvidabergs kn.
Nedlagda odlingar i våtmarken, sjö ansluter till
högst 24%.

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

Element 1: Golv, öppet, lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr
13 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet,
lövskog.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**07G 9E 01 (3406) KLASS 3
STRAND 600 M V GÄRDSERUM 4 KM
NV PALEVIK**

Strand vid vattendrag, 23 ha (21 ha våtm),
44 m ö h.
Flygb. -86.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter,
väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag
21 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande järnväg, väg. Slingrande
vattendrag.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

**07G 9E 02 (1508) KLASS 3
VÅTMARK 600 M NO LILLA UDDEN 3
KM V FALERUM**

Våtmarkskomplex, 14 ha (14 ha våtm),
78 m ö h. Flygb. -86.
Åtvidabergs kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vassar
11 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

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

Element 1: Golv, skogsbevuxet, lövskog.

**07G 9G 01 (2008) KLASS 1
VÅTMARK 500 M S HANNÄS 17 KM N
ÖVERUM**

Sjöstrand, 29 ha (29 ha våtm), 25 m ö h.
Flygb. -86.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Vassar

18 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

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

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

Delobj. 2: Flytbladsvegetation

11 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

**08G 0C 01 (2824) KLASS 3
STRAND 500 M SV HÅCKLA 1 KM O
ÅTVIDABERG**

Sjöstrand, 22 ha (22 ha våtm), 76 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Vassar

12 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande bebyggelse, väg.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

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

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

Delobj. 2: Flytbladsvegetation

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande bebyggelse.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

**08G 0D 01 (1034) KLASS 1
VÅTMARK 900 M V FAGERHULT 7 KM
O ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 20 ha (20 ha våtm),
44 m ö h. Flygb. -83.

Åtvidabergs kn.

Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

7 ha, öppet. Slingrande vattendrag.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

9 ha, glest trädtäckt. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg. Området har beteshävdats.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, glest trädtäckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan, glest trädtäckt, lövskog. Videvegetation.

Delobj. 3: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08G 0D 02 (3735) KLASS 3
MYR 1000 M V HÖGSÄTTER 7 KM O
ÅTVIDABERG**

Myrkomplex, 14 ha (15 ha våtm), 94 m ö h.
Flygb. -83.

Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

10 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

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

Element 2: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog

2 ha. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan från avverkning, stark lokal påverkan från dikning.

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

Delobj. 4: Tjörn

1 ha.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Element 2: Gungfly, 20 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08G 0H 01 (0101) KLASS 3
VÅTMARK 500 M O ST FRÄNTORPET
12 KM VSV VALDEMARSVIK**

Strand vid vattendrag, 20 ha (20 ha våtm),
33 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Väsentlig del ansluter till större vattendrag.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

20 ha, öppet. Stark generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.

**08G 1A 01 (4843) KLASS 2
STOCKMOSEN 10 KM NV
ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 14 ha (14 ha våtm),
103 m ö h. Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

6 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

8 ha. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, lövskog.

**08G 1B 01 (3901) KLASS 1
DALKARLSKÄRREN 9 KM NV
ÅTVIDABERG**

Sumpskog, 11 ha (11 ha våtm), 96 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn. Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Sumpskog

11 ha. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 75 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 4: Golv, 3 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog.

Element 5: Golv, 2 % av delobjektytan, öppet.
Risvegetation.

**08G 1B 02 (2312) KLASS 3
STRAND 200 M N KÄLLTORP 7 KM NV
ÅTVIDABERG**

Sjöstrand, 20 ha (20 ha våtm), 87 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation

9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, vattenreglering.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar

9 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Bladvassdominerad
vegetation.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, glest trädtäckt. Svag generell påverkan
från dikning, vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Videvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

**08G 1C 01 (3513) KLASS 2
VINKÄRRET 6 KM N ÅTVIDABERG**

Limnogen strandkomplex, 22 ha (21 ha våtm),
77 m ö h.
Flygb. -83. Fält -93.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Mad vid vattendrag

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

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan. Öppet
sumpkärr av bladvass-sävtyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 2 % av
delobjektytan.
Fuktäng av blååteltyp. Området är
beteshävdad.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.

Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

3 ha, fördelat på 2 ytor. Stark lokal påverkan
från dikning.

Element 1: Golv, 11-25 % krontäckning,
alskog. Klibbalstrandskog.

**08G 1D 01 (4138) KLASS 3
KÄRR 500 M VSV DRÄNGSBO 11 KM SO
BJÖRKSÅTER**

Topogent kärr, 10 ha (10 ha våtm), 74 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

10 ha, öppet. Svag generell påverkan från
dikning.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**08G 1D 02 (2218) KLASS 3
BYSJÖN 7 KM NO ÅTVIDABERG**

Våtmarkskomplex, 23 ha (23 ha våtm),
82 m ö h. Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

13 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
väg, svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan.
Kolsävdminerad vegetation.

Delobj. 2: Vegetationsrikt vatten

10 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.

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

Element 3: Vegetation utmed sjöstrand, 5 % av delobjektytan. Videvegetation.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 1D 03 (3048) KLASS 3
GULLRINGSVATTNET 10 KM ONO
ÅTVIDABERG**

Limnogen strandkomplex, 12 ha (12 ha våtm), 70 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Vassar

6 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan. Vassvegetation.

Element 2: Golv, 5 % av delobjektytan. Videvegetation.

Delobj. 2: Flytbladsvegetation

6 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

**08G 1F 01 (0229) KLASS 3
STRAND RUNT GETSJÖN 19 KM V
VALDEMARSVIK**

Sjöstrand, 11 ha (11 ha våtm), 64 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten

9 ha, öppet.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Bladvassdominerad vegetation.

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

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, glest träd täckt. Svag generell påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

**08G 2A 01 (2749) KLASS 3
RÖSTENSSJÖN 12 KM NV
ÅTVIDABERG**

Bevuxen sjö, 14 ha (14 ha våtm), 73 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Sumpskog

5 ha. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Vassar

9 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan. Bladvassdominerad vegetation.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 2A 02 (3729) KLASS 3
STRAND 500 M O VIGGEBYHOLM 11
KM VSV BJÖRSÄTER**

Sjöstrand, 14 ha (14 ha våtm), 57 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Åkermark ansluter,
sjö ansluter till minst 25%.

Delobj. 1: Mad vid sjö
14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
anslutande väg.

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

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

**08G 2B 01 (4533) KLASS 3
KÄRR 400 M N HULTSÄTER 12 KM N
ÅTVIDABERG**

Topogent kärr, 12 ha (12 ha våtm), 64 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr
12 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning,
svag lokal påverkan från väg, svag generell
påverkan från vattenreglering.

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

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

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

**8G 2B 02 (2524) KLASS 3
STRAND 50 M V VINHAGEN 10 KM NN
ÅTVIDABERG**

Strand vid vattendrag, 11 ha (11 ha våtm),
78 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Väsentlig del ansluter till större vattendrag.
Delobj. 1: Vassar
11 ha, öppet.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation.

**08G 2B 03 (1232) KLASS 3
BJÖRKKÄRRET 18 KM NN
ÅTVIDABERG**

Topogent kärr, 10 ha (10 ha våtm), 78 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till minst
25%.

Delobj. 1: Sumpskog
1 ha. Svag lokal påverkan från anslutande
hyggen.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr
9 ha, öppet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, dikning. Spång över
vattendrag.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan.
Vassvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

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

**08G 2C 01 (3205) KLASS 3
STRÅLÅNGEN 11 KM N ÅTVIDABERG**

Sjöstrand, 33 ha (33 ha våtm), 63 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation
15 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Vassar

16 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv. Vassvegetation.

Delobj. 3: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, lövskog.

**08G 2C 02 (2305) KLASS 3
MYREN 10 KM N ÅTVIDABERG**

Topogent kärr, 21 ha (21 ha våtm), 68 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Vassvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, lövskog.

**08G 2E 01 (2835) KLASS 3
ST FRÖDINGEN 16 KM NO
ÅTVIDABERG**

Sjöstrand, 14 ha (14 ha våtm), 57 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Flytbladsvegetation

14 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

**08G 3B 01 (3743) KLASS 3
ÖBOSJÖN 16 KM N ÅTVIDABERG**

Bevuxen sjö, 24 ha (24 ha våtm), 69 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Sumpskog

8 ha. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

**08G 3B 02 (2238) KLASS 3
VÅTMARK RUNT OMMEN 15 KM N
ÅTVIDABERG**

Sjöstrand, 55 ha (55 ha våtm), 55 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Vassar

50 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, svag generell påverkan från vattenreglering.
Våtmarken är en sänkt sjö.

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning, väg, svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet. Vassvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation.

Element 3: Golv, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog. Videvegetation.

**8G 3D 01 (1628) KLASS 3
ÄMTGÖLEN 5 KM OSO BJÖRSÄTER**

Myrkomplex, 11 ha (10 ha våtm), 69 m ö h. Flygb. -83. Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

6 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning, vattenreglering.

Element 1: Mosseplan, 60 % av delobjektytan, skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, glest träd täckt, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Golv, 40 % av delobjektytan. Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Vegetationsrikt vatten

2 ha, öppet. Svag generell påverkan från vattenreglering.

Element 1: Vassvegetation, 80 % av delobjektytan.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation.

**08G 3D 02 (2649) KLASS 3
SANDGÖLSMOSEN 7 KM O
BJÖRSÄTER**

Våtmarkskomplex, 23 ha (23 ha våtm), 70 m ö h. Flygb. -83. Åtvidabergs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

8 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, rågång.

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

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

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog

10 ha. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

Delobj. 3: Topogent kärr

5 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande dikning.

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

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

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan. Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

08G 3E 01 (2024) KLASS 3
VÅTMARK RUNT AXSJÖN 10 KM O
BJÖRSÄTER

Våtmarkskomplex, 18 ha (18 ha våtm),
67 m ö h.
Flygb. -83.
Åtvidabergs kn.
Sjö ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning,
vattenreglering.

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog

5 ha, fördelat på 3 ytor. Stark lokal påverkan
från dikning, svag lokal påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

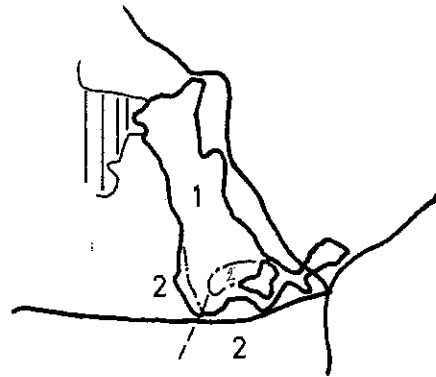
Delobj. 3: Vegetationsrikt vatten

10 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

ÅTVIDABERGS KOMMUN



8G 1C 01 Klass 2
Vinkärret
6 km N Åtvidaberg
1993-07-13

Limnogen strandkomplex.
Delobjekt 1. Mad vid sjö.
Delobjekt 2. Sumpskog.

Objektet ligger i södra delen av sjön Vin och har tillrinning av vatten från sydost. Omgivningen är kuperad och består av omväxlande löv och barrskog. Sjömaden domineras helt av tät och hög bladvass med enstaka ca. fem meter höga videträd.

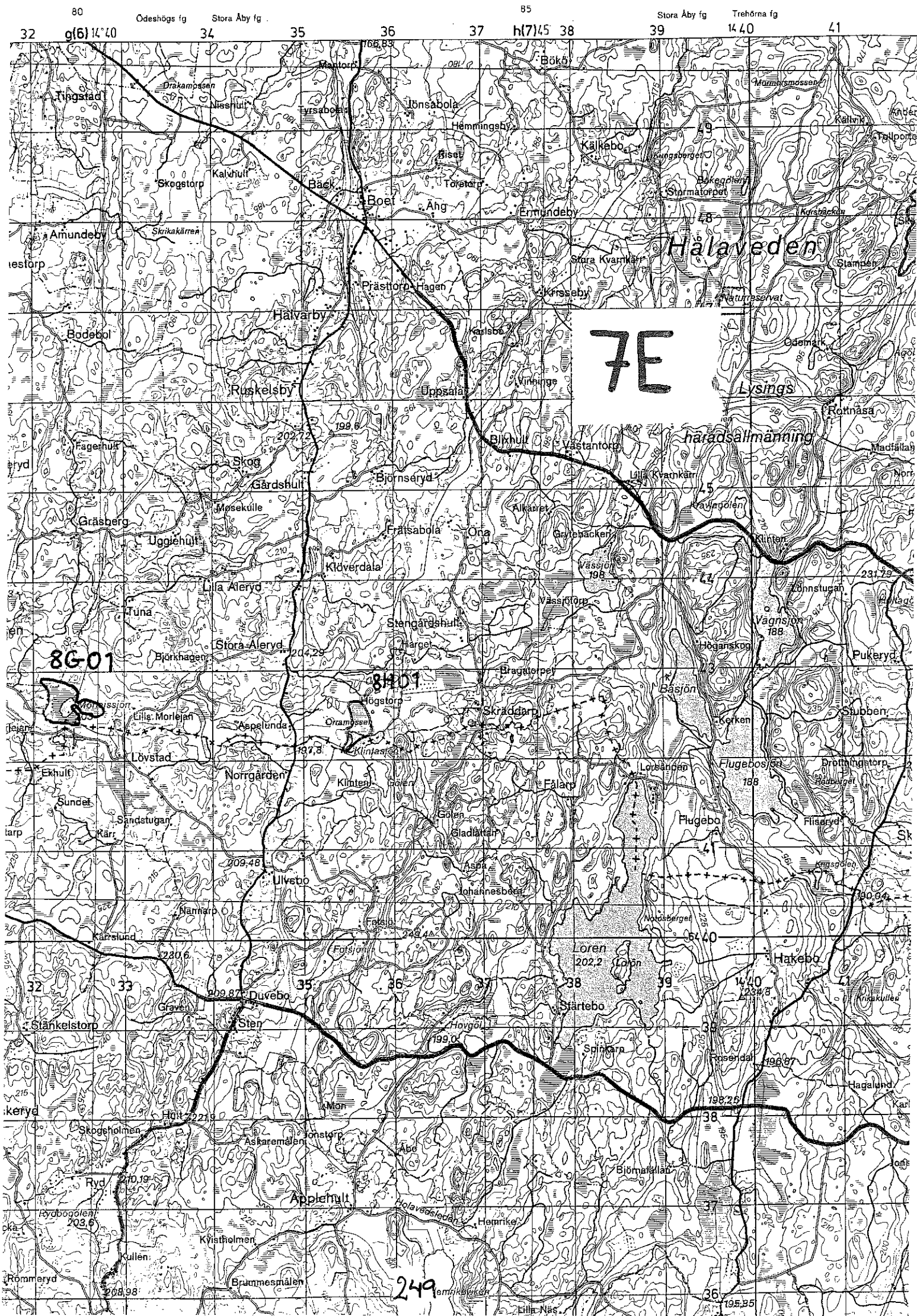
Den sydöstra delen av maden gränsar mot en gård med djur. Ett litet område av maden betas och påverkas av boskapens tramp. Detta område domineras i fältskiktet av tuvor med bl a vecketåg. Där växer även missne, åkermyntha, gulsvärdsilja, äkta förgätmigej och ältranunkel.

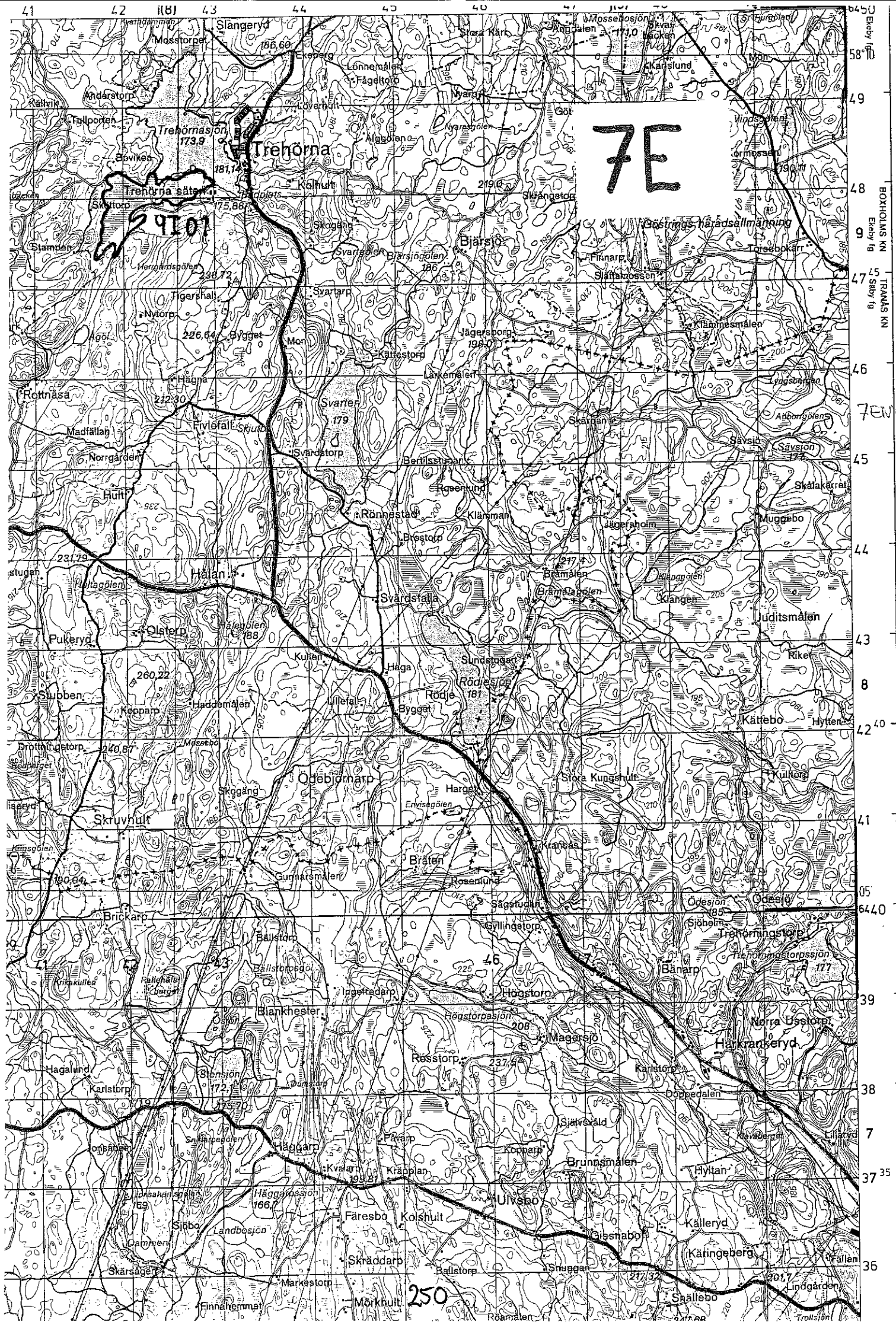
Sumpskogen har ett trädskikt med ca tio meter höga klubbalar. I fältskiktet finns bl a vattenmåra, missne, kärrviol, bladvass, kärrsilja, frossört och kärrdunört. Sumpskogen var vid fältbesöket ordentligt blöt men utan tydliga socklar. Vid fältbesöket observerades brun kärrhök som flög över vassarna.

Våtmarken har stort värde beroende på den stora öppna maden.

ÖDESHÖGS KOMMUN







7E

29101

250

BOHOLMS KN
Eckby Ig
TRANÅS KN
Säby Ig

7EW

6440

7

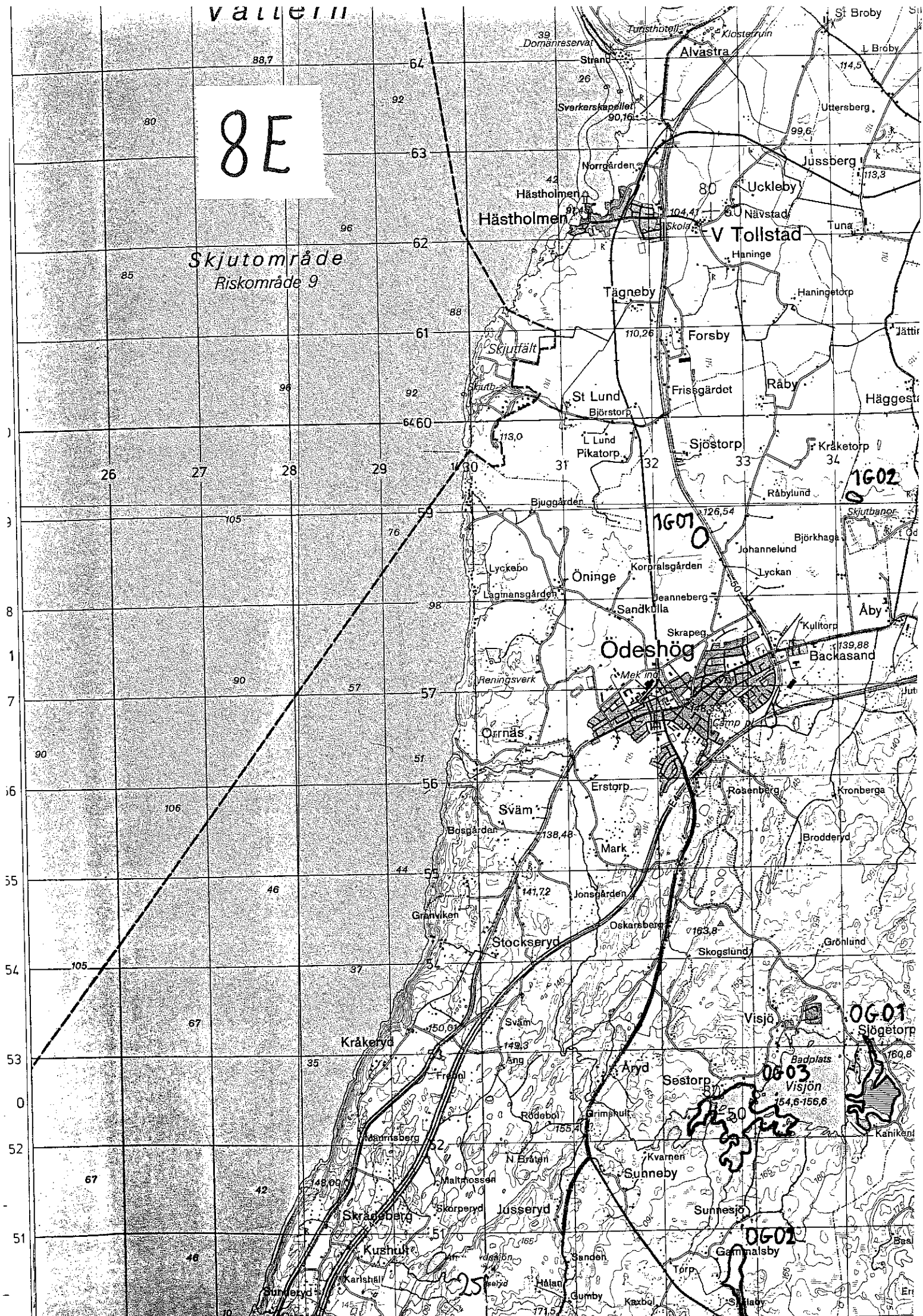
37

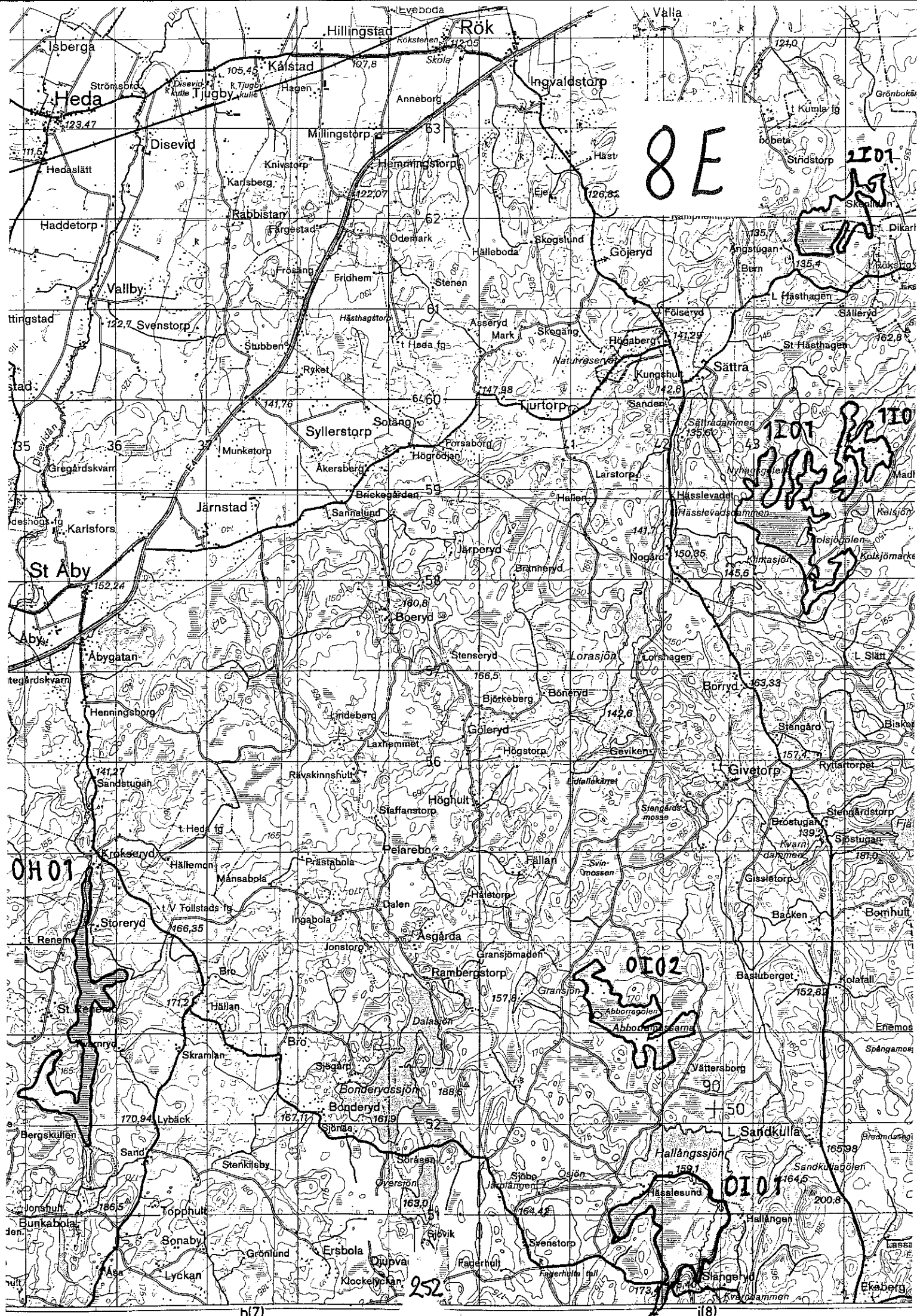
36

Vallern

8E

Skjutområde
Riskområde 9





originalkartan Sverige i 6 Topografiska kartan

Teckenförklaring

	Motorväg	Rr 00
	Allmän väg, minst 7 m bred	+ + +
	Allmän väg, 5-7 m bred; vägnr	- - -
	Allmän väg, mindre än 5 m bred	- - -
	Allmän väg under byggnad	- - -
	Enskild bättre bilväg	- - -
	Enskild sämre bilväg	- - -
	Traktortväg	- - -
	Uppfartsväg, parkväg, cykelväg	- - -
	Elljusspår	- - -
	Vandringsled	- - -
	Gångstig; dito svårorienterad	- - -
	Järnväg, normalspår	- - -
	Järnväg, elektrifierad med station	- - -
	Järnväg, dubbelspår elektrifierad	- - -
	Järnväg, smalspår	- - -
	Korsningar i skilda plan	- - -
	Bank; skärning	- - -
	Tunnel	- - -
	Linbana, skidlift	- - -
	Kraftledning (stamledning)	- - -
	Kraftledning med transformator	- - -
	Samlad bebyggelse	- - -
	Genomfartsled	- - -
	Större gata; gata	- - -
	Skola, sjukhus, industri m m	- - -
	Dominerande skorsten	- - -
	Telemast, torn, klockstapel o d	- - -
	Bostadshus, fritidshus, verkstad	- - -
	Slott; huvudbyggnad till gods o d	- - -
	Annan större byggnad	- - -
	Kyrka (kapell) med resp utan torn	- - -
	Ödekyrka; ruin	- - -
	Begravningsplats	- - -
	Idrottsplats; fotbollsplan	- - -
	Vattenkvarn; väderkvarn; gruva	- - -
	Såg; brädgård, virkesupplag	- - -
	Biologiskt; geologiskt naturminne	- - -
	Märklig fast fornlämnning	- - -
	Kulturhistoriskt märklig tr	- - -

Projektion, koordinatsystem m m

Gauss projektion med medelmeridianen 15°40' Ö om Greenwich = 2°15' V om Stockholms observatorium. Bessels jorddimensioner.

Rutnä i svart anger rikets koordinatnät 2,5 1938.

UTM-koordinater (Universal Transverse Mercator) anges i blått i kartramen med besiffring för var 5:e km samt med kryss i kartbilden för var 10:e km.

Gradnätet i brunt ger latitud och longitud på Bessels ellipsoid räknade från ekvatorn resp Greenwich.

Höjduppgifter ges i höjdsystem 1970. Den genomsnittliga landhöjningen inom kartbladet uppgår till 2,4 mm/år.

Kompassens missvisning 1987-1992 är +1,0° (ostl). Lokala oregelbundenheter kan förekomma.

Triang
Ange
Ange
Triang
Om it
angst

Edit

Reko

© L

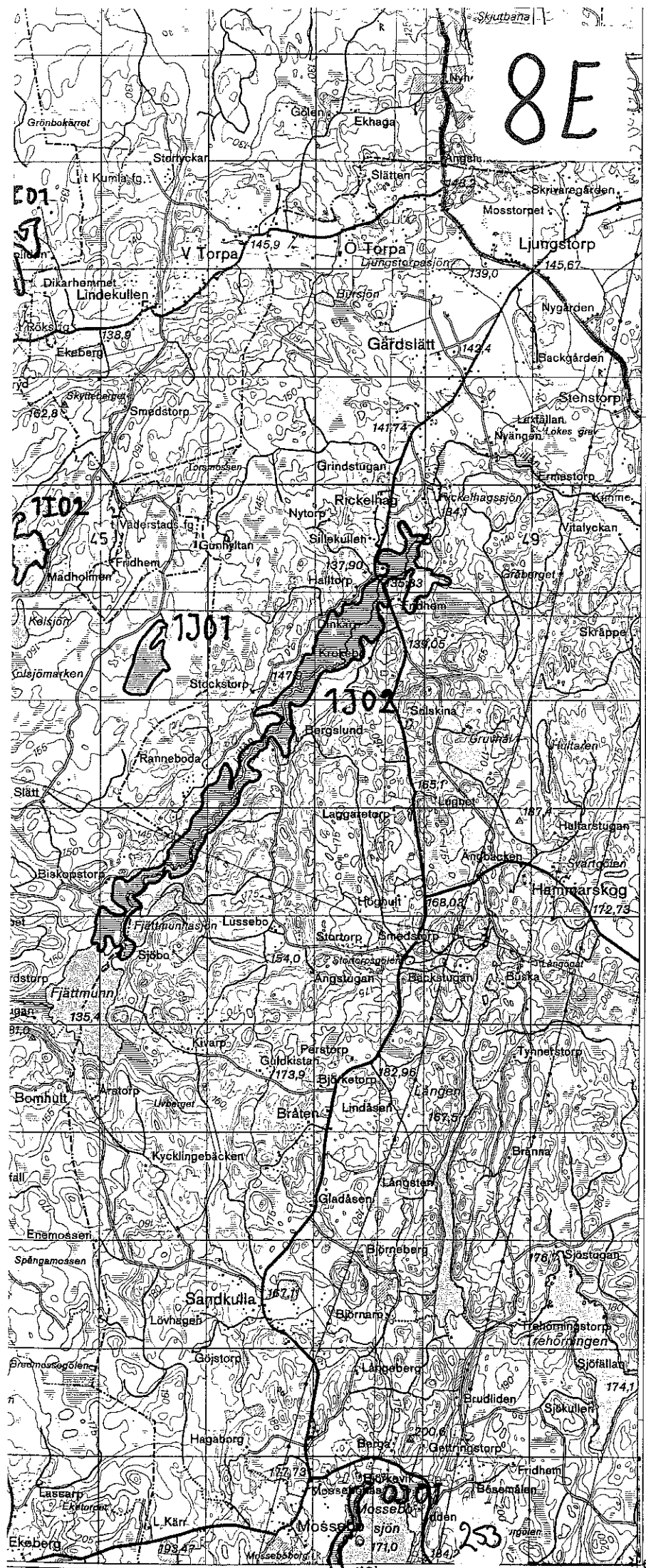
Medg

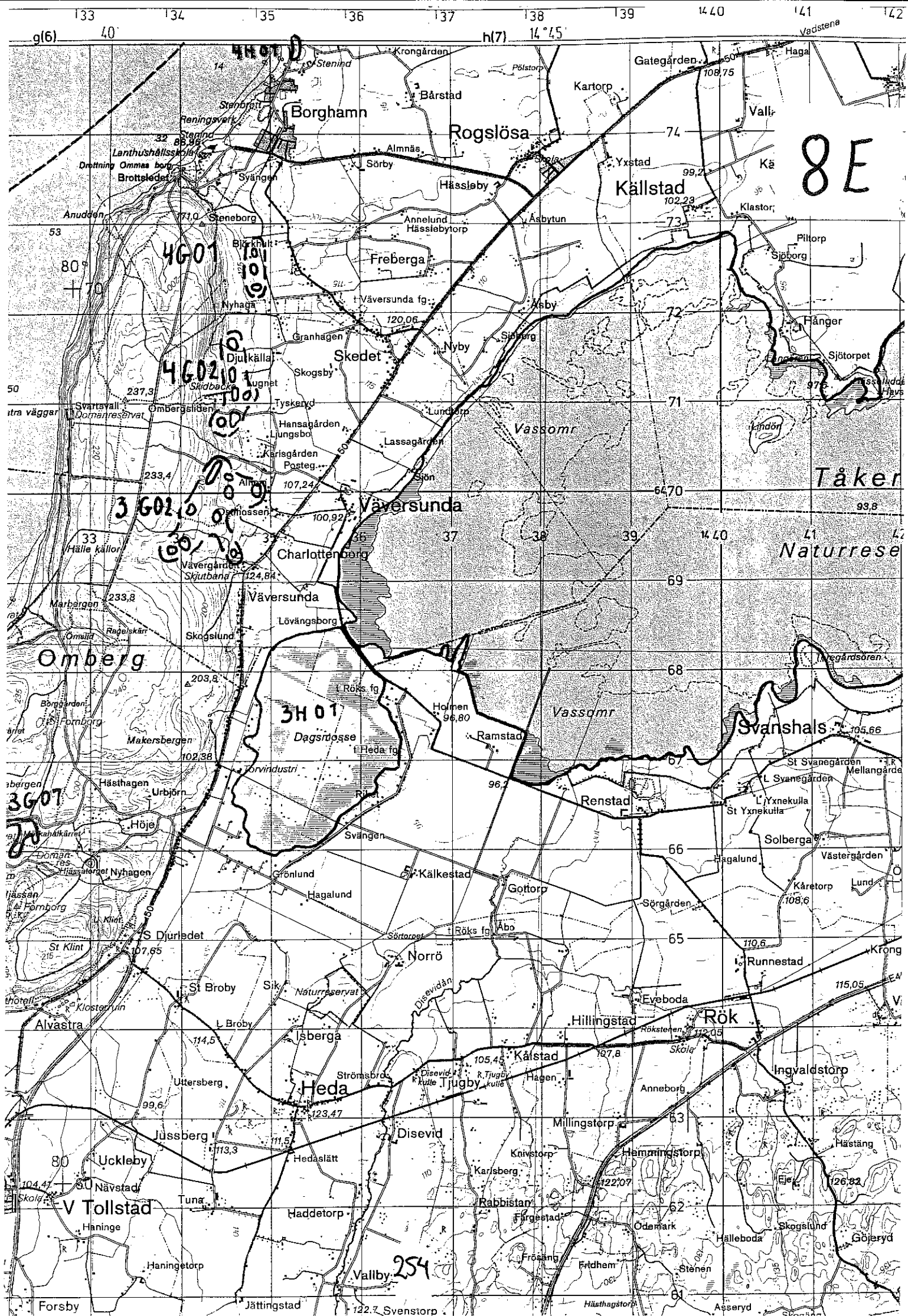
eller

Tryck

Sörn

8E S O





ÖDESHÖGS KOMMUN

07E 8G 01 (2624) KLASS 3 MORLEJSSJÖN 7 KM S ÖDESHÖG

Våtmarkskomplex, 15 ha (15 ha våtm),
203 m ö h. Flygb. -86.
Ödeshögs kn.

Delobj. 1: Bevuxen sjö

12 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering. Våtmarken är en sänkt sjö.

Element 1: Golv, 85 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Videvegetation.

Element 3: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Svagt välvd mosse

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från
anslutande hyggen, stark lokal påverkan från
dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
glest träd täckt, barrskog. Risvegetation.
Fastmatta.

07E 8H 01 (2406) KLASS 4 ORRAMOSSEN 8 KM S ÖDESHÖG

Svagt välvd mosse, 11 ha (11 ha våtm),
198 m ö h.

Flygb. -86.

Ödeshögs kn.

Mycket starkt generellt påverkat av anslutande
hyggen, dikning, torvtäkt.

07E 9I 01 (3022) KLASS 1 MYR 300 M O SKÖTTORP 13 KM SO ÖDESHÖG

Myrkomplex, 37 ha (36 ha våtm), 182 m ö h.
Flygb. -86.

Ödeshögs kn.

Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

18 ha, fördelat på 3 ytor, skogbevuxet.

Svag lokal påverkan från dikning, anslutande
väg.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 20 % av delobjektytan,
öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

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

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

Element 2: Golv, 10 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Mjukmatta.

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

Delobj. 3: Topogent kärr

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

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

**08E 0G 01 (2444) KLASS 3
VÅTMARK 400 M SO SJÖGETORP
5 KM S ÖDESHÖG**

Sjöstrand, 17 ha (17 ha våtm), 155 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
16 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Höjd vattennivå genom dämning.

Element 1: Golv, 55 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

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

Element 4: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 2: Sumpskog
1 ha. Svag generell påverkan från
vattenreglering. Höjd vattennivå genom
dämning.

Element 1: Golv, lövskog.

**08E 0G 02 (0328) KLASS 3
KÄRR 100 M O SKÅLABY
7 KM S ÖDESHÖG**

Topogent kärr, 11 ha (10 ha våtm), 163 m ö h.
Flygb. -86.
Ödeshögs kn.

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Porsdominerad vegetation.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog.

Element 4: Golv, 5 % av delobjektytan,
skogbevuxet, alskog.

**08E 0G 03 (2329) KLASS 3
VÅTMARK I VISJÖN 5 KM S ÖDESHÖG**

Sjöstrand, 38 ha (38 ha våtm), 155 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
36 ha, öppet. Svag lokal påverkan från bro,
svag generell påverkan från vattenreglering.
Höjd vattennivå genom dämning.

Element 1: Golv, 70 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

Element 2: Golv, 30 % av delobjektytan.
Vassvegetation.

Delobj. 2: Sumpskog
2 ha, fördelat på 2 ytor. Svag generell påverkan
från vattenreglering. Höjd vattennivå genom
dämning.

Element 1: Golv, 80 % av delobjektytan,
lövskog.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.
Videvegetation.

**08E 0H 01 (3407) KLASS 3
KÄRR 400 M O ST RENEMO
5 KM SO ÖDESHÖG**

Topogent kärr, 52 ha (51 ha våtm), 154 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan. Sjö ansluter till högst
24%.

Delobj. 1: Vegetationsrikt vatten
13 ha, öppet. Svag generell påverkan från
vattenreglering.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Flytbladsvegetation.

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

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

Delobj. 2: Topogent kärr

38 ha, fördelat på 3 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från bro, anslutande väg, svag generell påverkan från vattenreglering. Stark tuvighet.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Vegetation utmed sjöstrand,
5 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

Element 3: Golv, 5 % av delobjektytan.
Videvegetation. Fastmatta.

**08E 01 01 (0625) KLASS 2
VÅTMARK 500 M SV HALLÅNGEN
12 KM OSO ÖDESHÖG**

Våtmarkskomplex, 46 ha (40 ha våtm),
160 m ö h. Flygb. -84.

Ödeshögs kn.

Väsentlig del ansluter till större vattendrag, sjö
ansluter till högst 24%.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

13 ha, fördelat på 2 ytor, skogbevuxet. Stark lokal påverkan från avverkning, svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan,
skogbevuxet, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Lagg, 20 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Svag generell påverkan från avverkning, svag lokal påverkan från anslutande hyggen, stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

Delobj. 3: Mad vid vattendrag

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

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan, öppet.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Kantzon utmed å, 30 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

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

Delobj. 4: Flytbladsvegetation

3 ha, öppet.

Element 1: Golv. Flytbladsvegetation.

**08E 01 02 (3216) KLASS 1
ABBORRAMOSSARNA
10 KM OSO ÖDESHÖG**

Svagt välvd mosse, 46 ha (45 ha våtm),
163 m ö h.

Flygb. -84.

Ödeshögs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

38 ha, fördelat på 4 ytor, skogsbevuxet.

Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

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

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

Element 3: Vegetation vid gölkant, 3 % av delobjektytan, öppet. Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 4: Göl, 2 % av delobjektytan, öppet.
Permanent öppet vatten.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 50 % av delobjektytan.
Vegetationen domineras av mossor. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

2 ha, glest träd täckt. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, glest träd täckt, lövskog.
Videvegetation.

Delobj. 4: Topogent kärr

3 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från avverkning, dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.
Fastmatta.

08E 1G 01 (3625) KLASS 1
KÄRR 1000 M S SJÖSTORP
2 KM N ÖDESHÖG

Topogent kärr, 4 ha (4 ha våtm), 127 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan.
Åkermark ansluter.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, öppet. Svag lokal påverkan från dikning, anslutande väg. Området är beteshävdad, botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Tuva, 70 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Grop, 30 % av delobjektytan.
Lösbotten.

Delobj. 2: Topogent kärr

2 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning. Naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

Element 1: Golv, lövskog.

08E 1G 02 (4142) KLASS 2
KÄRR 1300 M S HÄGGESTAD
3 KM NO ÖDESHÖG

Topogent kärr, 2 ha (2 ha våtm), 125 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

1 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning. Naturligt kalkpåverkad vegetation, rikkärr.

Element 1: Golv, lövskog.

Delobj. 2: Topogent kärr

1 ha, öppet. Stark lokal påverkan från dikning. Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation.
Fastmatta.

08E 1I 01 (3535) KLASS 1
MOSSE 1300 M ONO NOGÅRD
11 KM O ÖDESHÖG

Svagt välvd mosse, 60 ha (56 ha våtm),
149 m ö h. Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

43 ha, fördelat på 5 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning, väg.

Element 1: Mosseplan, 78 % av delobjektytan,
barrskog. Fastmatta.

Element 2: Gungfly, 2 % av delobjektytan,
öppet. Vegetationen domineras av mossor.
Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog.

Element 4: Lagg, 10 % av delobjektytan,
öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

10 ha, fördelat på 5 ytor, öppet. Svag lokal påverkan från väg.

Element 1: Golv, 95 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 2: Dråg, 5 % av delobjektytan.
Gräs/starrvegetation. Fastmatta-mjukmatta.

Delobj. 3: Sumpskog

3 ha, fördelat på 2 ytor. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog.

Delobj. 4: Tjörn

2 ha.

Element 1: Golv. Permanent öppet vatten.

08E 1I 02 (4443) KLASS 3
MYR 800 M V FRIDHEM
12 KM ONO ÖDESHÖG

Myrkomplex, 20 ha (20 ha våtm), 149 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

11 ha, fördelat på 3 ytor, skogsbevuxet.
Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning.

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

Element 2: Mosseplan, 10 % av delobjektytan, öppet. Risvegetation. Fastmatta.

Element 3: Lagg, 10 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

5 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog. Fastmatta.

Delobj. 3: Topogent kärr

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

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

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, glest träd täckt, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Element 3: Golv, 10 % av delobjektytan, skogbevuxet, lövskog.

08E 1J 01 (3304) KLASS 1
MOSSE 1000 M V STOCKTORP
13 KM O ÖDESHÖG

Svagt välvd mosse, 13 ha (13 ha våtm),
152 m ö b.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

13 ha, skogsbevuxet. Stark lokal påverkan från dikning, svag lokal påverkan från anslutande väg.

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

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

Element 3: Mosseplan, 5 % av delobjektytan, öppet. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

08E 2I 01 (2037) KLASS 3
MYR 500 M V SKENLIDEN
12 KM NO ÖDESHÖG

Myrkomplex, 28 ha (27 ha våtm), 129 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Svagt välvd mosse

15 ha, skogsbevuxet. Svag lokal påverkan från dikning.

Element 1: Mosseplan, 70 % av delobjektytan, barrskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan, öppet, barrskog. Risvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Topogent kärr

12 ha, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen, dikning. Området har beteshävdats.

Element 1: Golv. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

**08E 3G 01 (1222) KLASS 1
MÖRKAHÅLKÄRRET
9 KM N ÖDESHÖG**

Våtmarkskomplex, 8 ha (7 ha våtm),
168 m ö h. Flygb. -83.

Fält -93.

Ödeshögs kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

2 ha, fördelat på 2 ytor, öppet. Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten.

Element 1: Golv, 90 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Fastm. kärr, starr-ört-brunmosstyp, axag var. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv, 10 % av delobjektytan. Mjukmattekärr, starr-S. fallax variant. Mjukmatta.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan, öppet, lövskog. Gräs/starrvegetation. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

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

Element 1: Golv, skogbevuxet, lövskog. Sumpblandskog av örttyp.

Delobj. 3: Tjärn

1 ha.

Element 1: Golv, 60 % av delobjektytan. Flytbladsvegetation av gäddnatetyp.

Element 2: Golv, 20 % av delobjektytan.

Högvassar av bladvass-sävtyp.

Element 3: Golv, 20 % av delobjektytan.

Permanent öppet vatten.

**08E 3G 02 (4745) KLASS 1
OSTMOSEN OCH OMGIVANDE
MYRAR 13 KM N ÖDESHÖG**

Våtmarkskomplex, 6 ha (6 ha våtm),

199 m ö h. Flygb. -83.

Fält -93.

Vadstena kn.

Ingår i myrskyddsplan för Sverige, ingår i naturvårdsplan.

Delobj. 1: Topogent kärr

3 ha, fördelat på 9 eller fler ytor, öppet. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen.

Botaniska värden, naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten, rikkärr.

Element 1: Golv. Källkärr av Cratoneurontyp. Fastmatta.

Element 1, underelem. 1: Golv. Källkärr av Cratoneurontyp. Fastmatta.

Delobj. 2: Sumpskog

3 ha, fördelat på 9 eller fler ytor. Svag lokal påverkan från anslutande hyggen. Naturligt kalkpåverkad vegetation, vegetationen är influerad av källvatten.

Element 1: Golv, skogbevuxet, blandskog.

08E 3H 01 (2205) KLASS 3
DAGSMOSSE 11 KM N ÖDESHÖG

Svagt välvd mosse, 303 ha (303 ha våtm),
97 m ö h.
Flygb. -83.
Ödeshögs kn.
Ingår i naturvårdsplan.

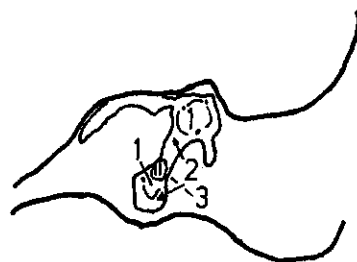
Delobj. 1: Svagt välvd mosse

303 ha, glest trädtäckt. Svag generell påverkan
från dikning, stark lokal påverkan från torvtäkt,
svag lokal påverkan från anslutande väg.

Element 1: Lagg, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 2: Mosseplan, 30 % av delobjektytan,
skogbevuxet, lövskog. Fastmatta.

Element 3: Mosseplan, 40 % av delobjektytan.
Fastmatta.



8E 3G 01 Klass 1
Mörkahålkärret
9 km N Ödeshög
1993- 07-22

Våtmarkskomplex
Delobjekt 1. Topogent kärr.
Delobjekt 2. Sumpskog.
Delobjekt 3. Tjärn.

Våtmarken ligger på Omberg och omges av skog. Den norra delen är ett öppet kalkpåverkat rikkärr omgivet av en bård av sumpskog. Den öppna delen har en igenväxande grässvål som hotar att tränga ut såväl orkidéer som bottenskiktsvegetation. Det finns enstaka låga granar och glasbjörkar. I fältskiktet växer rikligt med bl a blååtel, vattenklöver, slankstarr, ängsnycklar, Jungfru Marie nycklar, tätört, ängsvädd, vildlin, blodrot och rundsilesår. Det finns även rikligt med axag, majviva, gräsull och näbbstarr som samtliga indikerar kalkpåverkan. Mer glest förekommande är flugblomster och slåtterblomma. Mörkahålkärret är Östergötlands idag enda kända lokal för knottblomster. I bottenskiktet finns kalkkammossa, mellankrokmossa, spjutmossa, guldspärrmossa och på tuvorna spärrvitmossa.

Det öppna rikkärret omges av en blandsumpskog med främst al och gran i trädskiktet. I fältskiktet växer skogsbräken, hultbräken, ekbräken, kärrfibbla, kärrdunört, ekorrbar, ormbär, harsyra och skogssallat. I bottenskiktet finns husmossa, väggmossa, kranshakmossa, purpurvitmossa och rikligt med cypressfläta.

I södra delen av objektet ligger en tjärn med riklig vattenvegetation, främst gäddnate. I vattenkanten växer en bård med hundstarr, slokstarr, sjöfräken, videört, frossört, bladvass, sjösäv och bredkaveldun.

Söder om tjärnen finns ett gungfly som är omväxlande fastmatta och mjukmatta. Där växer glest med en meter höga klibbal. Fältskiktet domineras av halvgräs, bl a blåsstarr och bunkestarr gles förekomst av kärrbräken. I bottenskiktet växer kärrskedmossa. Den södra delen av tjärnen omges av en liten och blöt sumpskog där träden har tydliga socklar.

Våtmarken ingår i myrskyddsplanen och är domänreservat. Mörkahålkärret har mycket höga naturvärden beroende på kalkkärret och de omkringliggande sumpskogarna.

