



Inventering av förorenade områden i Gnosjö kommun



■ Inventering av förorenade
områden i Gnosjö
kommun

Meddelande	nr 2011:06
Referens	Malin Johansson, Miljö- och samhällsbyggnadsavdelningen, 2010
Kontaktperson	Filip Nilsson, Länsstyrelsen i Jönköpings län, Direkttelefon 036-395080, e-post filip.nilsson@lansstyrelsen
Webbplats	www.lansstyrelsen.se/jonkoping
Fotografier	Malin Johansson, Länsstyrelsen
Kartmaterial	© Bakgrundskartor Lantmäteriet, dnr 106-2004/188
ISSN	1101-9425
ISRN	LSTY-F-M—11/06SE
Upplaga	40 exemplar.
Tryckt på	Länsstyrelsen, Jönköping 2011
Miljö och återvinning	Rapporten är tryckt på miljömärkt papper och omslaget består av PET-plast, kartong, bomullsväv och miljömärkt lim. Vid återvinning tas omslaget bort och sorteras som brännbart avfall, rapportsidorna sorteras som papper.

Förord

Länsstyrelsen i Jönköpings län har, med medel från Naturvårdsverket, genomfört inventering av misstänkt förorenade områden inom länet. Inventeringsarbetet har under 2007, 2008 och 2009 inriktat sig på Värnamo kommun samt Gnosjö kommun. Denna rapport har sedan färdigställts under 2011. I Gnosjö har inventeringsarbetet genomförts av Malin Johansson, inventerare och handläggare inom förorenade områden på Länsstyrelsen i Jönköpings län, i samarbete med kommunen. Denna rapport ger en överblick av resultatet från inventeringen.

Inventeringen har utförts enligt Naturvårdsverkets Rapport 4918, Metodik för Inventering av Förorenade Områden, den så kallade MIFO-modellen. Arbetet utgör orienterade studier enligt MIFO fas 1.

Föreliggande rapport publiceras även i digital form på Länsstyrelsens webbplats (www.lansstyrelsen.se/jonkoping).

Innehållsförteckning

Förord	5
Sammanfattning.....	7
Syfte	8
Bakgrund	8
Metodik	10
Prioriteringar i inventeringsarbetet	12
Kommunicering.....	13
Resultat.....	14
Fortsatt arbete	18
Inventering av pågående verksamheter och revidering av databasen	18
Referenser.....	20
Bilagor	21

Sammanfattning

Under 1990-talet påbörjade Naturvårdsverkets arbete med att lösa problemet med förorenade områden. Som en fortsättning på detta arbete genomförs nu ett inventeringsarbete av landets länsstyrelser grundat på en metodik framtagen av Naturvårdsverket, Metodik för Inventering av Förorenade Områden (MIFO), rapport 4918 Naturvårdsverket 1999.

I Jönköpings län har under 2007/2008 och våren 2009 pågått inventering i Värnamo och Gnosjö kommun. Denna rapport redovisar resultatet i Gnosjö kommun. Inventeringen har resulterat i registrering av 508 objekt i Länsstyrelsens databas för förorenade områden (EBH-stödet) varav 141 objekt är riskklassade enligt den framtagna metodiken. Övriga objekt i databasen har endast identifierats.

Arbetet med att komma tillrätta med förorenade områden har inte avslutats med detta utan går vidare med nya uppgifter och fortsatt samarbete kommun och länsstyrelse emellan. Resultaten bör användas vid kommunens och Länsstyrelsens arbete med bland annat detalj- och översiktsplaner, exploateringsärenden, tillståndsprövningar, vattenförvaltning, kabelärenden och vid miljömålsarbete. Viktigt är att kommunen och länsstyrelsen driver inventeringen av pågående verksamheter framåt via den ordinarie tillsynsverksamheten.

Syfte

Syftet med inventeringsarbetet är att kartlägga potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun. Inventeringen ska kunna användas som ett verktyg vid prioritering av vilka områden som man behöver undersöka och i ett senare skede eventuellt åtgärda. Inventeringen är också tänkt att kunna användas av olika aktörer som underlag vid bl.a. exploateringsärenden, tillståndsprövning, vattenförvaltning, miljömålsarbete och arbete med kommunens detalj- och översiktsplaner.

Bakgrund

Förorening av mark och vatten från industriell verksamhet har pågått under många hundra år vilket resulterat i många tusen förorenade områden landet över, som kan utgöra hot mot människors hälsa och/eller miljön. De flesta har uppkommit under efterkrigstiden och fram till 1980-talet men det tillkommer fortfarande nya områden. Naturvårdsverket anger att det finns drygt 80 000 områden i landet som identifierats som potentiellt förorenade.

Ett förorenat område är ett markområde, grundvatten, sediment, en byggnad eller en deponi som är så förorenat att halterna påtagligt överskrider bakgrundshalterna i området och där det finns risk för att människor eller miljö kan skadas.

Många av områdena bedöms vara så förorenade att de riskerar att skada människors hälsa. Dessutom bidrar många med betydande utsläpp av ämnen med oacceptabla miljöeffekter till följd.

I början av 1990-talet fick Naturvårdsverket i uppdrag att ta fram en handlingsplan för det framtida efterbehandlingsarbetet i landet. Detta resulterade till att börja med i en branschkartläggning vars syfte var att identifiera de största och allvarligaste områdena/branscherna i landet (Naturvårdsverket, 1995). Branschkartläggningen gick ut på att kartlägga ett 60-tal branscher där man antog att det fanns ett efterbehandlingsbehov. I branschkartläggningen gjordes en riskklassning (benämns branschklass, BKL) som utgick från hur allvarliga effekter på hälsa och miljö som en bransch generellt sett skulle kunna ge upphov till. Faktorer som låg bakom bedömningen och tilldelning av BKL var bland annat produktionsprocesser, använda råvaror och branschspecifika föroreningars hälso- och miljöfarlighet.

Riksdagen har antagit 16 nationella miljö kvalitetsmål. Förorenade områden berör flera av dessa. Arbetet med att undersöka och åtgärda förorenade områden omfattas framförallt av miljö kvalitetsmålet ”Giftfri miljö” men även av miljö kvalitetsmålen ”Grundvatten av god kvalitet” och ”God bebyggd miljö”. I viss mån bedöms förorenade områden även påverka miljö kvalitetsmålen ”Levande sjöar och vattendrag”, ”Begränsad klimatpåverkan”, ”Frisk luft”, ”Myllrande våtmarker”, ”Levande skogar” och ”Ett rikt växt- och djurliv”.

Miljökvalitetsmålet Giftfri miljö's lydelse är: "Förekomsten av ämnen i miljön som har skapats i eller utvunnits av samhället ska inte hota människors hälsa eller den biologiska mångfalden. Halterna av naturfrämmande ämnen är nära noll och deras påverkan på människors hälsa och ekosystemen är försumbar. Halterna av naturligt förekommande ämnen är nära bakgrundsnivåerna."

Regionalt har Länsstyrelsen tagit fram ett åtgärdsprogram för "Luftens och hälsans miljö-mål" (Frisk luft, Giftfri miljö, Skyddande ozonskikt och Säker strålmiljö). I åtgärdsprogrammet finns ett antal åtgärder som ska genomföras av Länsstyrelsen, kommuner och andra aktörer för att dessa miljökvalitetsmål på sikt ska kunna uppfyllas. Åtgärden gällande inventering av avslutade verksamheter lyder: "Senast vid utgången av år 2011 ska de potentiellt förorenade områdena i Jönköpings län som härrör från avslutad verksamhet ha inventerats och riskklassats enligt MIFO fas 1." (Länsstyrelsen i Jönköpings län, 2009). Dessutom finns åtgärder fastställda för hur arbetet med undersökningar och åtgärderska bedrivs.

För att komma till rätta med problemen och nå uppsatta mål är det därför viktigt att identifiera potentiellt förorenade områden och bedöma riskerna med dem så att resurser kan sättas in på de mest angelägna platserna och största möjliga miljönytta uppnås. Det är anledningen till att landets länsstyrelser sedan början av 2000-talet arbetar med att inventera potentiellt förorenade områden enligt en metodik framtagen av Naturvårdsverket, Metodik för Inventering av Förorenade Områden (MIFO) (NV rapport 4918).

Av länets 13 kommuner är i dagsläget 11 kommuner inventerade med avseende på nedlagda verksamheter.

I de två kommuner som återstår i länet är inventeringen av Jönköping och Vaggeryd. Båda dessa inventeringar är pågående.

Metodik

MIFO är en enhetlig metodik för inventering av förorenade områden som har till syfte att möjliggöra utförandet av riskbedömningar med en rimlig säkerhet. Metodiken består av två delar, fas 1 och 2. Fas 1 – orienterande studier, innebär att hypoteser ställs upp angående vilka föroreningar som kan förväntas, deras möjliga utbredning och hur människor och miljö kan exponeras. I fas 2 – översiktliga undersökningar, verifieras eller förkastas uppställda hypoteser genom de undersökningar som utförs. Utifrån arbetet med denna metodik ligger sedan inventeringsresultatet till grund för prioritering av områden för vidare arbete med undersökningar och/eller åtgärder.

Utgångspunkten i inventeringsarbetet är att identifiera verksamheter där det finns risk för att verksamheten kan ha gett upphov till föroreningar i mark, grundvatten, ytvatten, sediment samt byggnader och anläggningar. Utifrån informationen om aktuell verksamhet gör man en bedömning av föroreningars (använda kemikaliers) farlighet, föroreningsnivån, spridningsförutsättningar på platsen samt känslighet (människa) och skyddsvärde (miljö). Denna bedömning resulterar sedan i en klassning av det aktuella objektets risker för människors hälsa och miljö. Det finns fyra klasser:

- 1 – Mycket stor risk
- 2 – Stor risk
- 3 – Måttlig risk
- 4 – Liten risk

Inventeringsarbetet i Gnosjö kommun har utförts enligt MIFO fas 1 och i stort utgjorts av kart- och arkivstudier, kontakter med verksamhetsutövare/fastighetsägare, fältbesök och samarbete med kommunen. I de fall där informationen som kommit fram i inventeringen varit alltför knapphändig för att kunna göra en samlad bedömning och riskklassning av objektet, har enbart en branschklassning utförts. En branschklass är en branschgemensam riskklass som baseras på bedömningar gjorda i branschkartläggningen (Naturvårdsverket, 1995) och är alltså ingen specifik riskklassning av det aktuella objektet.

Vid identifieringen av objekt som sedan lagts in i databasen har nedan listade källor använts:

- Listor över tillsynsobjekt från kommun och länsstyrelse
- Arkivmaterial från kommun och länsstyrelsen
- Ekonomiska kartan från 1950
- Tidigare utförda inventeringar bl.a. av kulturhistoriska industrimiljöer, sågverk, träimpregnerare, lösningsmedelshanterare och kvarnar
- Adressregister ifrån perklor- och trikloretylentillverkare Uddeholm
- Vem gör vad i Gnosjö storkommun, Gottfrid Mortens, 1956
- Västbo-krönika i ord och bild: ett hembygdsalbum, Caroline Hellman, 1944
- Företagskataloger
- Intervjuer med personer i kommun och hembygdsföreningar
- Platsbesök med fältobservationer

Inventeringen på Länsstyrelsen i Jönköpings län har under senare år genomförts kommunvis och senast i Värnamo och Gnosjö. Detta har varit ett givande samarbete och har resulterat i goda kontakter.

I de fall undersökningar tidigare utförts på ett objekt har det aktuella objektet registrerats som ett fas 2-objekt. Undantag från detta har gjorts då undersökningen inte omfattat möjliga punktkällor på objektet, då objektet endast anses riskklassat enligt fas 1. Klassificeringen grundar sig annars i de flesta fall på misstanke om förorening. Vid klassning av objekt har försiktighetsprincipen tillämpats såtillvida att objekt som ligger på gränsen mellan två olika riskklasser generellt placeras i den högre för att riskerna inte ska underskattas.

Enligt riktlinjer från Naturvårdsverket, se bilaga 13, så ska vissa branscher inte inventeras och riskklassas utan endast identifieras och branschklassas. En identifiering innebär att man enbart registrerar information om objektsnamn, bransch, koordinater, fastighet och fastighetsägare. De objekt som endast identifierats har tilldelats en branschklass, även denna enligt riktlinjerna. En branschklass har även tilldelats de objekt där den huvudsakliga föroreningen bedöms komma från en pågående verksamhet. Inventeringen på dessa objekt ska ske inom det ordinarie tillsynsarbetet.

Inventeringens täckningsgrad för respektive bransch varierar bl.a. på grund av olika antal verksamheter per bransch och olika storlek av verksamheten. För en bransch med många och små verksamheter är risken större att missa ett objekt än för en bransch med få men stora verksamheter.

Prioriteringar i inventeringsarbetet

Inventeringsarbetet i Gnosjö kommun har utgått ifrån de branscher som är medtagna i Branschkartläggningen, (Naturvårdsverket, 1995). Prioriteringar har dock till stora delar baserats på de riktlinjer som Naturvårdsverket har gett ut, se bilaga 13. Syftet med riktlinjerna är bl.a. att prioritera inventeringen till de mest angelägna branscherna och för att se till att de delmål som är uppsatta för den rikstäckande inventeringen av förorenade områden ska kunna uppnås.

Enligt riktlinjerna från Naturvårdsverket ska pågående verksamheter lämnas utanför det bidragsfinansierade inventeringsarbetet för att istället hanteras inom det ordinarie tillsynsarbetet. Likaså inventeras endast industrideponier som är belägna på eller i direkt anslutning till objektet. Övriga industrideponier, liksom de kommunala avfallsdeponierna, hanteras av kommunen, även detta enligt riktlinjerna.

Bensinstationer nedlagda under perioden 1 juli 1969 – 31 december 1994 undantas också från inventeringen eftersom dessa kommer att inventeras av branschen, SPI, genom dess miljösaneringsfond (SPIMFAB - Svenska Petroleum Institutets Miljösaneringsfond AB). Denna kategori av objekt tillsammans med de kommunala deponierna ingår i gruppen identifierade, ej riskklassade.

Kommunicering

De uppgifter som framkommer under inventeringen vid bl.a. kart- och arkivstudier och intervjuer sammanställs i en databas (tidigare MIFO-databasen/från och med hösten 2009 EBH-stödet) som administreras av länsstyrelsen. Därefter kommuniceras uppgifterna i databasen med berörda fastighetsägare och verksamhetsutövare, vilket bidrar till ett bättre bedömningsunderlag och en säkrare riskklassning. Kommunikeringen av databasen sker dels för att säkerställa att korrekt information registreras men även för att informera om de uppgifter som finns registrerade i MIFO-databasen. Efter genomförd kommunikering betraktas uppgifterna som offentlig handling och lämnas ut vid förfrågan. Kommunen får tillgång till databasen med aktuellt innehåll efter kommunikering. Framtida revidering av databasen kommer att utföras om information tillkommer eller ändras. Om revideringen innebär omklassning av ett objekt ska detta åter kommuniceras med berörda fastighetsägare och verksamhetsutövare.

Resultat

Inventeringen av Gnosjö kommun har resulterat i 508 registrerade objekt uppdelade på 34 branscher. Vissa objekt utgörs av två eller fler verksamheter/branscher, vilket innebär att föroreningsbilden för dessa objekt kan vara mer komplicerad än för de objekt som utgörs av en verksamhet/bransch.

Naturvårdsverkets riktlinjer (bilaga 13) som innebär att vissa branscher endast ska identifieras samt att pågående verksamheter ska inventeras inom den ordinarie tillsynsverksamheten, resulterar i att endast en liten del av alla objekt som identifierats i kommunen har inventerats och riskklassats. Detta innebär att man utifrån resultatet av denna inventering inte får något helhetsgrepp på riskerna med förorenade områden i Gnosjö förrän även pågående verksamheter inventerats. Möjligen kan fördelningen av objekten i de olika branschklasserna ge någon slags indikation på vilka risker som föreligger (se tabell 1). Tabellen ger dock inte någon rättvis bild eftersom det inom samma bransch och branschklass finns verksamheter som t.ex. har/har haft väldigt olika kemikaliehantering, olika lång verksamhetsperiod och har olika exponeringsförhållanden vad beträffar människa och miljö.

De registrerade objekten fördelar sig mellan de olika riskklasserna enligt tabell 1 nedan. Det resultat som har framkommit är uppdelat på två grupper av objekt, inventerade/riskklassade samt identifierade. Deponierna är inte inventerade av Länsstyrelsen och inte riskklassade enligt MIFO-metodiken.

Tabell 1. Resultat av MIFO-inventeringen i Gnosjö kommun 2009 totalt fördelat på inventerade och identifierade objekt samt därefter tillagda objekt fram till 2010-12-21.

Riskklass/Branschklass	1	2	3	4	Totalt
Inventerade/riskklassade (antal objekt i fas 2 eller längre inom parantes)	1 (7)	91 (7)	37 (6)	12 (12)	141 (32)
Identifierade (enbart branschklassade)	0	80	205	50	335
Totalt antal objekt					508

Vad gäller MIFO fas 1 placeras i dagsläget 8 objekt i riskklass 1, 98 objekt i riskklass 2, 43 objekt i riskklass 3 samt 24 objekt i riskklass 4. Sammantaget har 173 objekt riskklassats varav 36 objekt befinner sig i fas 2. Vilket innebär att undersökning/utredning är genomförd på objektet och att riskklassningen är utförd med ett bättre underlag (bild 1). Det finns även mindre undersökningar gjorda på ett antal andra objekt, men inte i den omfattningen att det kan räknas som en undersökning enligt MIFO fas 2.

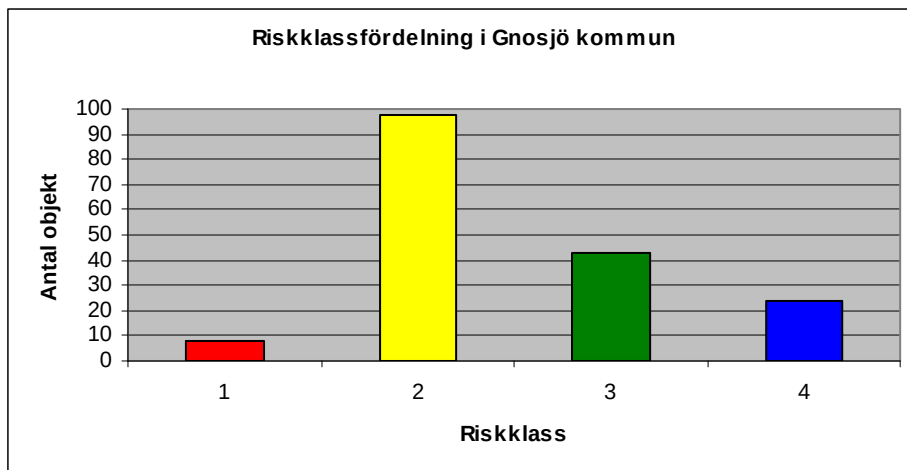


Bild 1. Inventerade och riskklassade objekt fördelade på riskklass.

Riskklass 1 innefattar i Gnosjö kommun 8 objekt i riskklass ett dvs. att de bedömts utgöra en mycket stor risk. Dessa är i branscherna skjutbana – hagel, träimpregnering, verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel, ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer.

Riskklass 2 har totalt 98 objekt i Gnosjö kommun. Dessa utgörs av objekt inom följande branscher ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer, avfallsdeponier, drivmedelshantering, kemtvätt, tillverkning av plast – polyester, träimpregnering, tungmetallgjutier, verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel, ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer, avfallsdeponier, industrideponier och kemtvätt.

Riskklass 3 omfattar 43 objekt, i branscherna tillverkning av plast – polyester, tungmetallgjutier, verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel och ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer.

Riskklass 4 omfattar 24 objekt inom branscherna avfallsdeponier, industrideponier, järnstål- och manufaktur, träimpregnering, verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel, verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel och ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer

De registrerade objekten kan, med avseende på branschtillhörighet, delas upp i branschsektorer (se tabell 2).

Tabell 2. I databasen för Gnosjö förekommande branschers indelning i branschsektorer enligt Branschkarläggningen (Naturvårdsverket 1995). I kategorin Övrigt hittas även verksamheter som inte behandlas i Branschkarläggningen utan finns på Naturvårdsverkets Branschlista från 2004.

Metallindustri	Kemiindustri	Skogsindustri	Trafik	Avfall	Övrigt
Järn- och lättmetallgjutier	Kemtvätt*	Sågverk med doppning	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	Anläggning för farligt avfall	Avloppsreningsverk
Järn-, stål- och manufaktur*	Oljedepå	Sågverk utan doppning/impregnering	Drivmedels-hantering	Avfallsdeponier	Betning av säd, plantor etc.
Tungmetallgjutier	Tillverkning av plast – polyester	Träimpregnering	SPIMFAB	Industri-deponier*	Elektroteknisk industri
Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel*	Tillverkning av plast – polyuretan	Ytbehandling av trä		Mellanlagring och sorteringsstation avfall	Grafisk industri
Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	Övrig organisk kemisk industri			Skröthantering och skrothan-del	Livsmedels-industri – övrig
Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer*					Sediment BKL 2
Ytbehandling med lack, färg eller lim					Skjutbana - hagel*
					Skjutbana - kulor
					Transformatorstation
					Övrigt BKL 3
					Övrigt BKL 4

Avfallssektorn (18 objekt) i Gnosjö utgörs av avfallsdeponier samt industrideponier. Även objekt där det både deponerats industri- och hushållsavfall förekommer.

Kemiindustrisektorn (4 objekt) omfattar branscherna kemtvätt och tillverkning av plast (polyester).

Metallindustrisektorn (144 objekt) omfattar branscherna järn-, stål och manufaktur, tungmetallgjutier, ytbehandling med elektrolytiska/kemiska processer, verkstadsindustri utan halogenerade lösningsmedel och den helt dominerande branschen verkstadsindustri med halogenerade lösningsmedel. I branschen verkstadsindustri ligger verksamheter som både har och inte har använt klorerade lösningsmedel samt ett antal mindre mekaniska verkstäder och plåtverkstäder som har funnits i Gnosjö.

Skogsindustrisektorn (4 objekt) utgörs av framför allt av impregneringsanläggningar sågverk och ytbehandling av trä.

Skjutbana (1 objekt) ett objekt som tillhör kategorin skjutbana – hagel finns i Gnosjö.

Transportsektorn (Trafik) (2 objekt) vilka utgörs av drivmedelshantering.

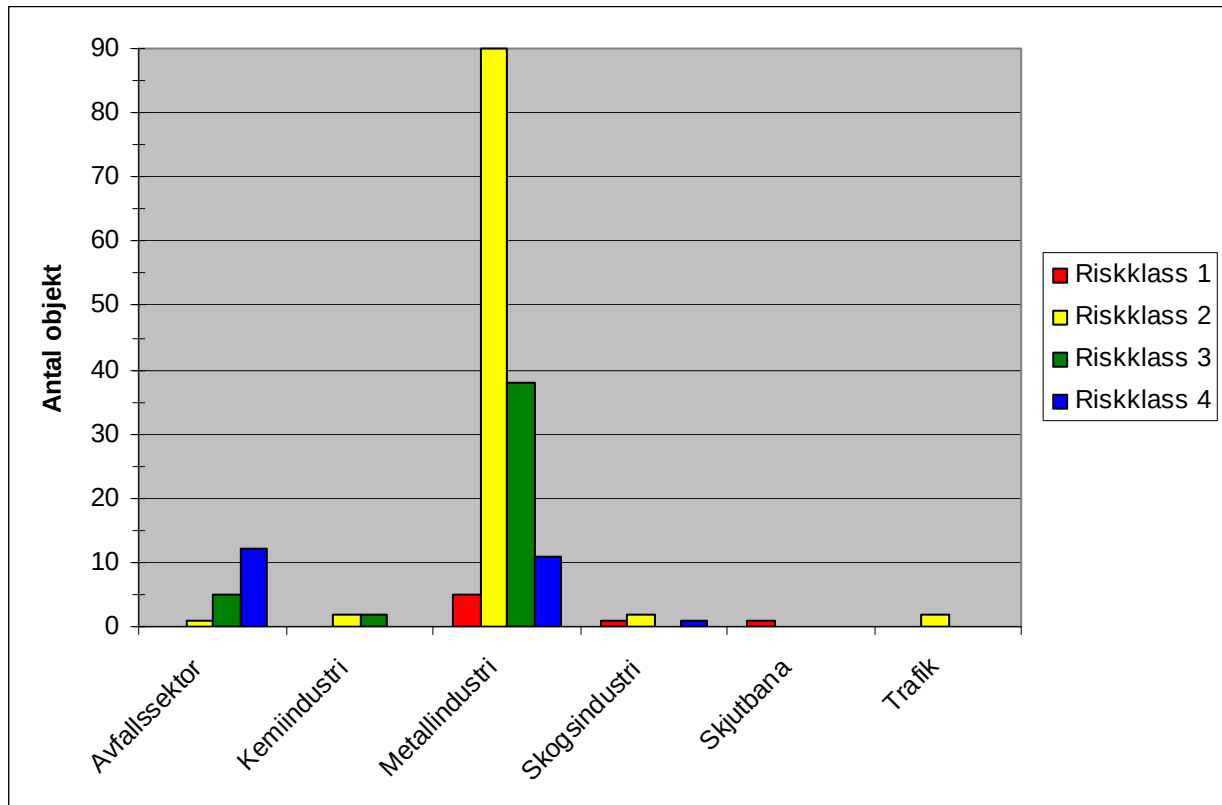


Bild 2. Digram över riskklassfördelning uppdelat på respektive branschsektor

En geografisk framställning av samtliga registrerade objekt finns bifogad som en översiktskarta i bilaga 1. I bilaga 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 och 11 ges en geografisk framställning över objekten i tätorterna i Gnosjökommun. För mer utförlig information om respektive objekt hänvisas till objektslistan i bilaga 12.

Fortsatt arbete

Arbetet med att komma tillrätta med förorenade områden avslutas inte i och med inventering enligt MIFO fas 1 utan går vidare med nya uppgifter och fortsatt samarbete kommun och Länsstyrelse emellan. Resultaten ska bland annat användas vid kommunens och Länsstyrelsens arbete med detalj- och översiktsplaner samt vid exploateringsärenden, tillståndsprövningar, vattenförvaltning, kabelärenden och miljömålsarbete. Det är viktigt att resultaten från inventeringen används i det löpande arbetet både hos kommunen och hos Länsstyrelsen.

Inventering av pågående verksamheter och revidering av databasen

En viktig del består i att kommunen och länsstyrelsen driver inventeringen av pågående verksamheter framåt i den ordinarie tillsynen. Många av de områden där det idag finns pågående verksamheter kan vara förorenade områden och kan utgöra en potentiell risk för människors hälsa eller miljö.

Förekomsten av misstänkt förorenade områden i Gnosjö kommun kommer att revideras under de kommande åren till följd av att inventeringen ska drivas av externa aktörer och genom det ordinarie tillsynsarbetet.

Det är även viktigt att vara uppmärksam på nya branscher, eller gamla som kanske förbisetts och som kan vara aktuella för inventeringen, även om det kontinuerliga inventeringsarbetet nu pågår i annan kommun. Ej tidigare kända potentiellt förorenade områden kan också komma fram inom ramen för miljöövervakningen i länet och bör då uppmärksammas i inventeringsarbetet. För att hålla databasen aktuell bör den uppdateras med jämna mellanrum. Detta kommer att administreras av Länsstyrelsen som även ansvarar för att databasen förblir aktuell. I detta arbete kommer kommunen att spela en viktig roll då en fungerande uppdatering av databasen är beroende av ett fortsatt bra samarbete och att kommunen bistår med underlaget för uppdatering.

Undersökningar och prioritering av objekt

I det fortsatta arbetet med förorenade områden bör en prioritering av objekt/områden, som är särskilt angelägna att arbeta vidare med, genomföras. I metodiken finns det rutiner för prioriteringsförfarandet av objekt till fas 2. I första hand bör objekt där akuta hälso- och/eller miljörisker finns eller där det redan förekommer påtagliga negativa effekter prioriteras. I första hand väljs även objekt där halterna och mängderna av föroreningarna är betydande. Därutöver väljs objekt som innebär hot mot ekologiskt särskilt känsliga eller särskilt skyddsvärda områden och objekt med potential för långvarig och omfattande spridning av föroreningar. Även objekt där en samordning av inventeringarna-/undersökningarna är kostnadseffektiv och objekt som är akuta från ansvarssynpunkt bör prioriteras till fas 2 (Naturvårdsverket, 1999). Detta ger en prioriteringsordning där främst riskklass 1-objekt och riskklass 2-objekt prioriteras till MIFO fas 2. I vissa fall kan även riskklass 3-objekt visa sig bli aktuella för MIFO fas 2 om det finns kriterier som faller

in enligt ovan gjorda beskrivning. Vid exploateringar eller andra förändringar i markanvändning behöver oftast även objekt med riskklass 3 och ibland även riskklass 4 undersökas.

För att få ett mer utförligt prioriteringsunderlag utförde Länsstyrelsen under 2009 en GIS-analys som underlättar att få en prioriteringsordning bland objekt som har samma riskklass eller samma branschklass. Genom GIS-analysen kan objekt särskiljas som särskilt viktiga och angelägna att arbeta med. Ingående parametrar i analysen visar till exempel närhet till skyddsvärda vattentäkter, bebyggelse, förskolor med mera. Objekten tilldelas poäng utifrån hur många parametrar som uppfylls. I bilaga 12 anges de objekt som pekats ut i GIS-analysen, ju högre värde ett objekt har desto fler parametrar i analysen uppfylls och desto mer prioriterat kan objektet anses vara när det gäller fortsatt arbete framöver.

Det kan även vara angeläget att kommunen utför egna GIS-analyser som prioriteringsverktyg utifrån de data som framkommit i inventeringsarbetet både vad gäller avslutade verksamheter och den inventering som drivs genom kommunens tillsynsarbete över pågående verksamheter. Det är betydelsefullt att kommunen åskådliggör data så att olika delar av den kommunala verksamheten lätt kan nå relevant information gällande förorenade områden.

Referenser

Naturvårdsverket, 1999, Metodik för inventering av Förorenade områden - Bedömningsgrunder för miljö kvalitet, Vägledning för insamling av underlagsdata, Rapport 4918

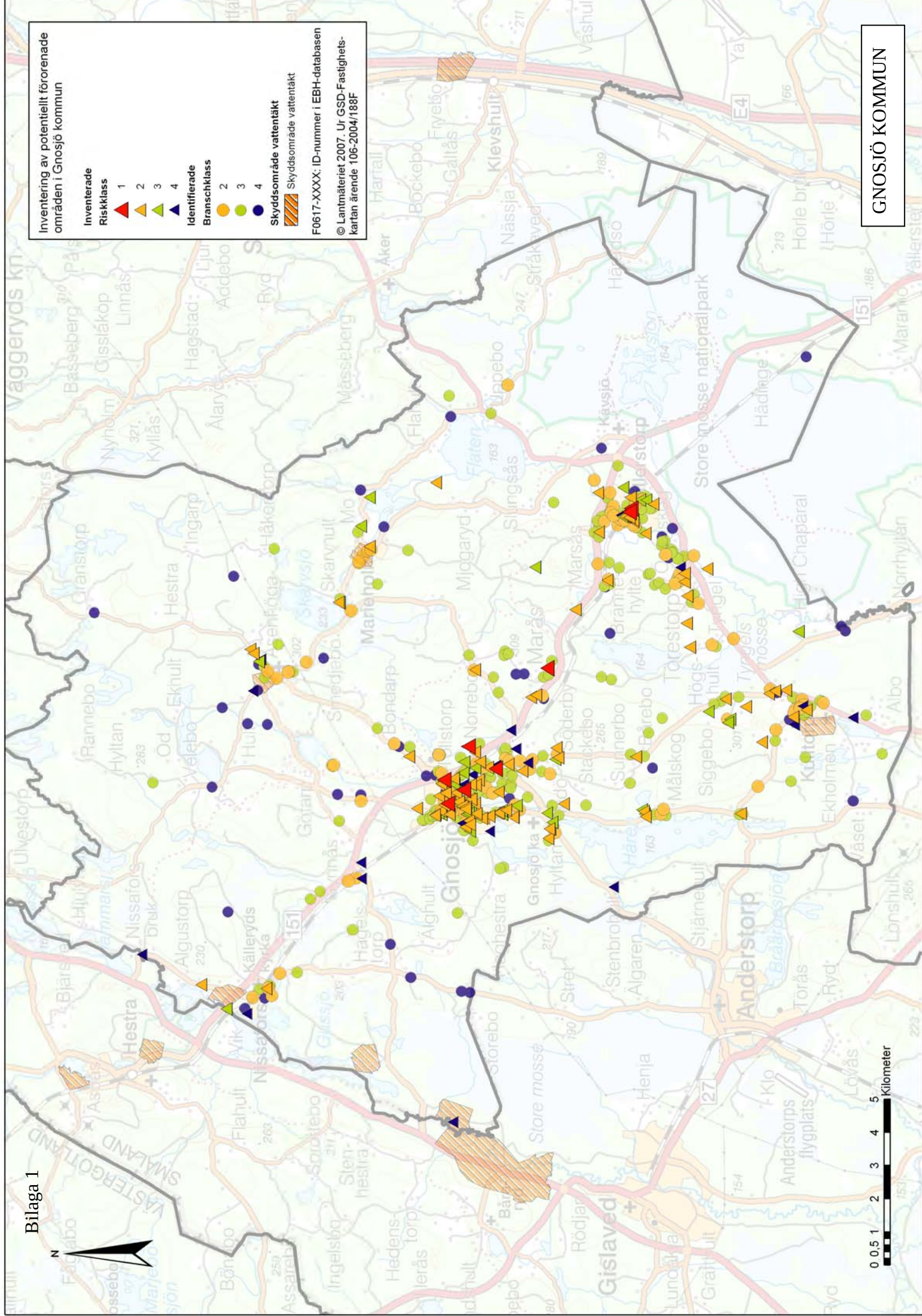
Naturvårdsverket, 1995, Branschkartläggningen – En översiktlig kartläggning av efterbehandlingsbehovet i Sverige, Rapport 4393.

Naturvårdsverket, 2008, Branschlista

Länsstyrelsen i Jönköpings län, 2010, Regionalt program för efterbehandling av förorenade områden i Jönköpings län 2010-2014.

Bilagor

- Bilaga 1 – Karta över misstänkt förorenade områden i Gnosjö kommun
- Bilaga 2 – Karta över misstänkt förorenade områden i Gnosjö tätort
- Bilaga 3 - Karta över misstänkt förorenade områden i Hillerstorp tätort
- Bilaga 4 – Karta över misstänkt förorenade områden i Hyltan tätort
- Bilaga 5 – Karta över misstänkt förorenade områden i Kulltorp tätort
- Bilaga 6 – Karta över misstänkt förorenade områden i Marieholm tätort
- Bilaga 7 – Karta över misstänkt förorenade områden i Marås tätort
- Bilaga 8 – Karta över misstänkt förorenade områden i Målskog och Bårebo tätort
- Bilaga 9 – Karta över misstänkt förorenade områden i Nissafors tätort
- Bilaga 10 – Karta över misstänkt förorenade områden i Törestorp tätort
- Bilaga 11 – Karta över misstänkt förorenade områden i Åsenhöga tätort
- Bilaga 12 – Objektslista
- Bilaga 13 – Naturvårdsverkets branschlista



Bilaga 2

Inventering av potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun

Inventerade

Riskklass

- ▲ 1
- ▲ 2
- ▲ 3
- ▲ 4

Identifierade

Branschklass

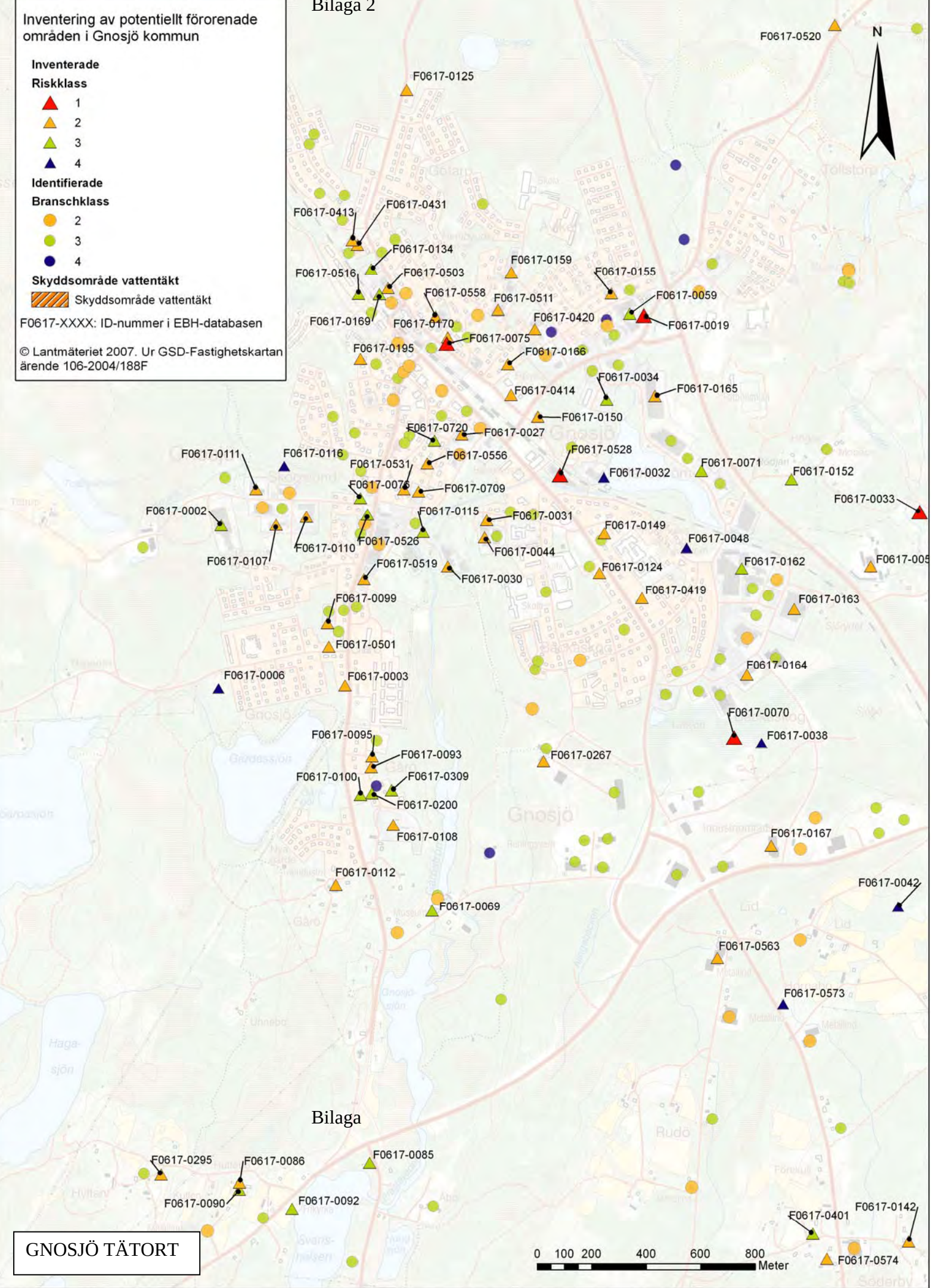
- 2
- 3
- 4

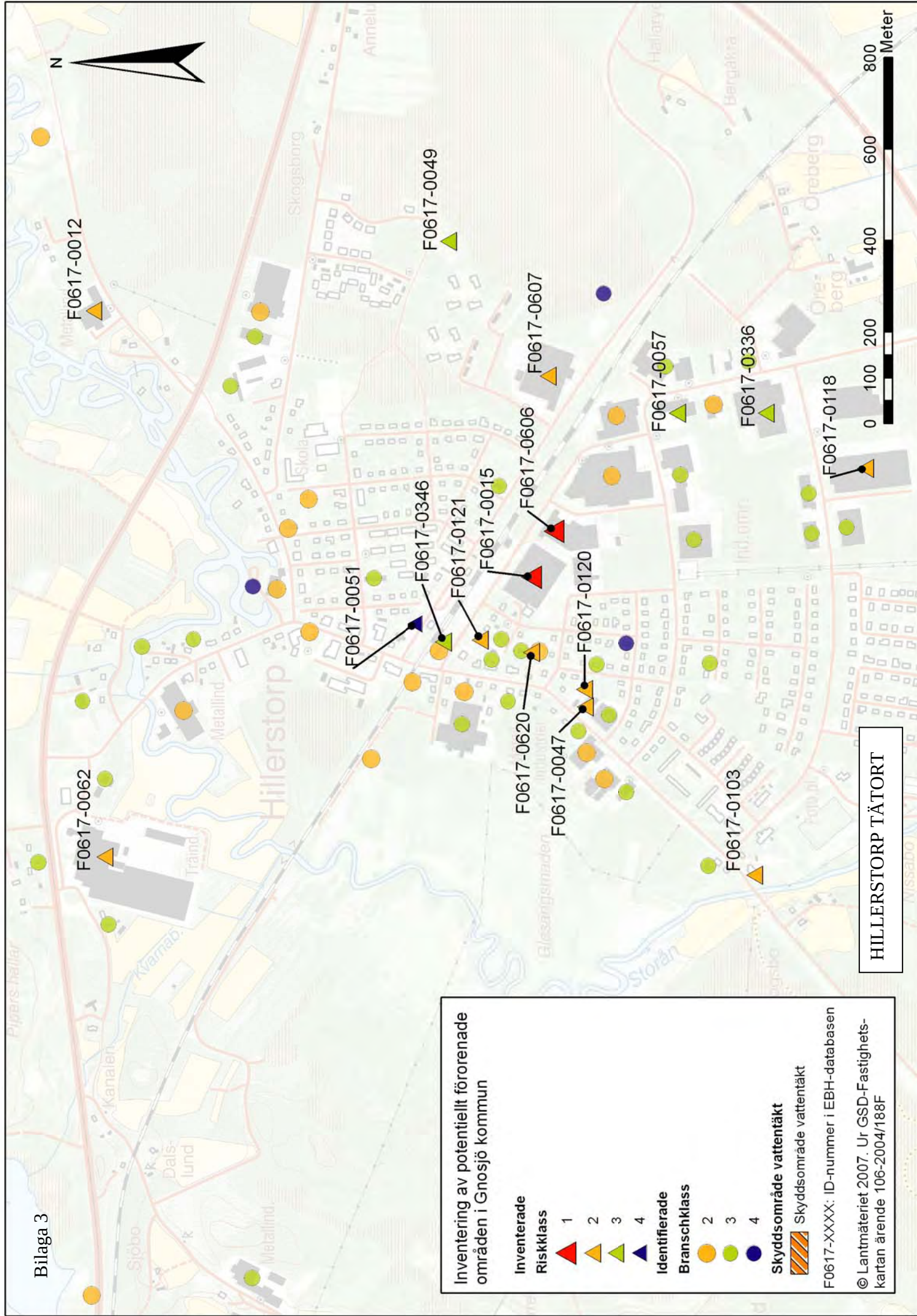
Skyddsområde vattentäkt

▨ Skyddsområde vattentäkt

F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan
ärende 106-2004/188F





Inventering av potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun

Inventerade

Riskklass

1

2

3

4

Identifierade

Branschklass

2

3

4

Skyddsområde vattentäkt

Skyddsområde vattentäkt

F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188F

HILLERSTORP TÄTORT



Inventering av potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun

Inventerade Riskklass

- 1
- 2
- 3
- 4

Identifierade Branschklass

- 2
- 3
- 4

Skyddsområde vattentäkt

- Skyddsområde vattentäkt

F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188F

Bilaga 5

F0617-0617

F0617-0616

F0617-0017

F0617-0615

F0617-0618

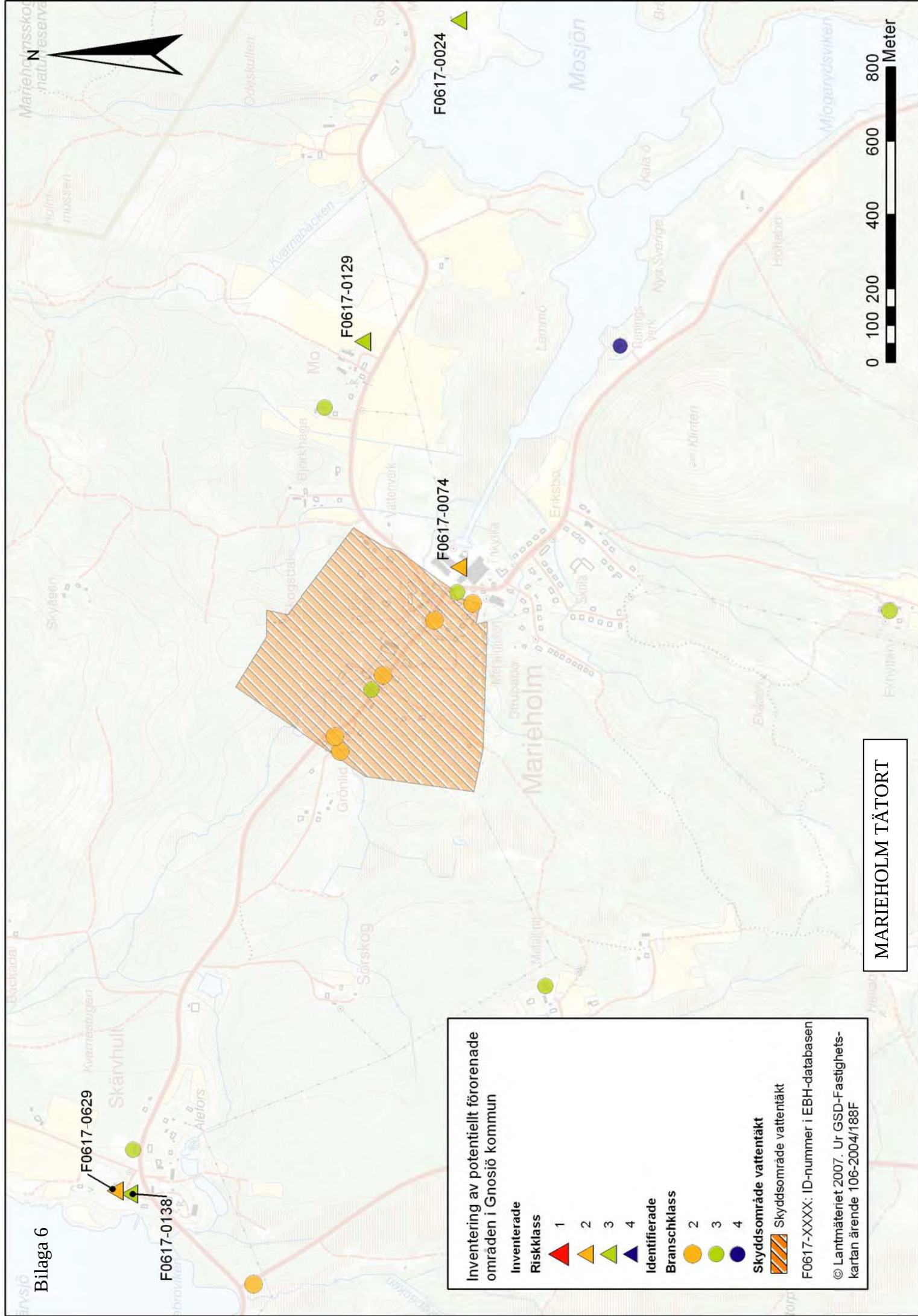
F0617-0050

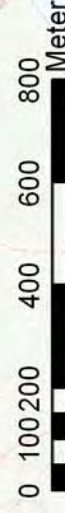
F0617-0052

F0617-0126

KULLTORP TÄTORT

0 100 200 400 600 800 Meter





MARÅS TÄTORT

Inventering av potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun

Inventerade Riskklass

- 1
- 2
- 3
- 4

Identifierade Branschklass

- 2
- 3
- 4

Skyddsområde vattentäkt

- Skyddsområde vattentäkt

F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188F

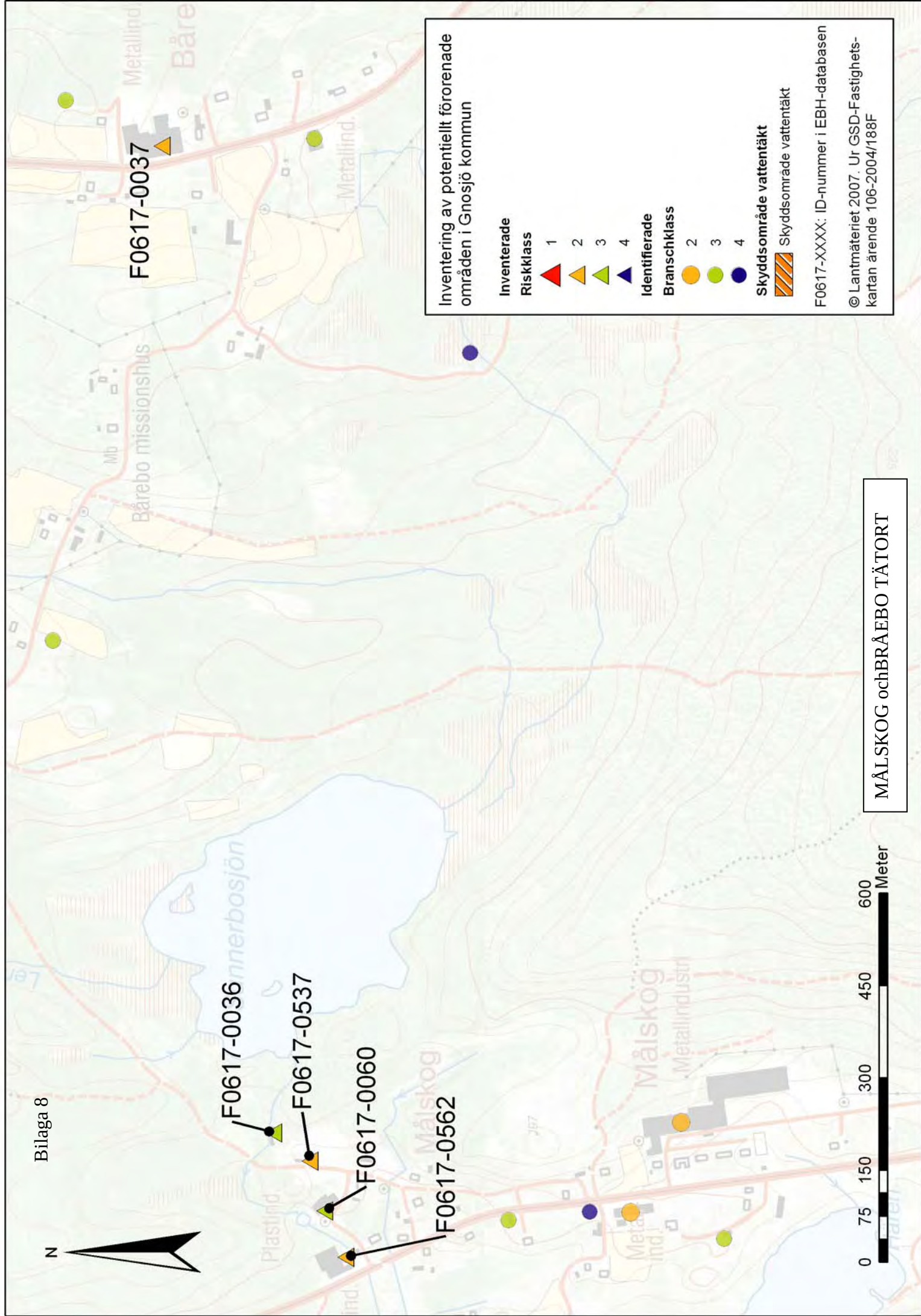
F0617-0041

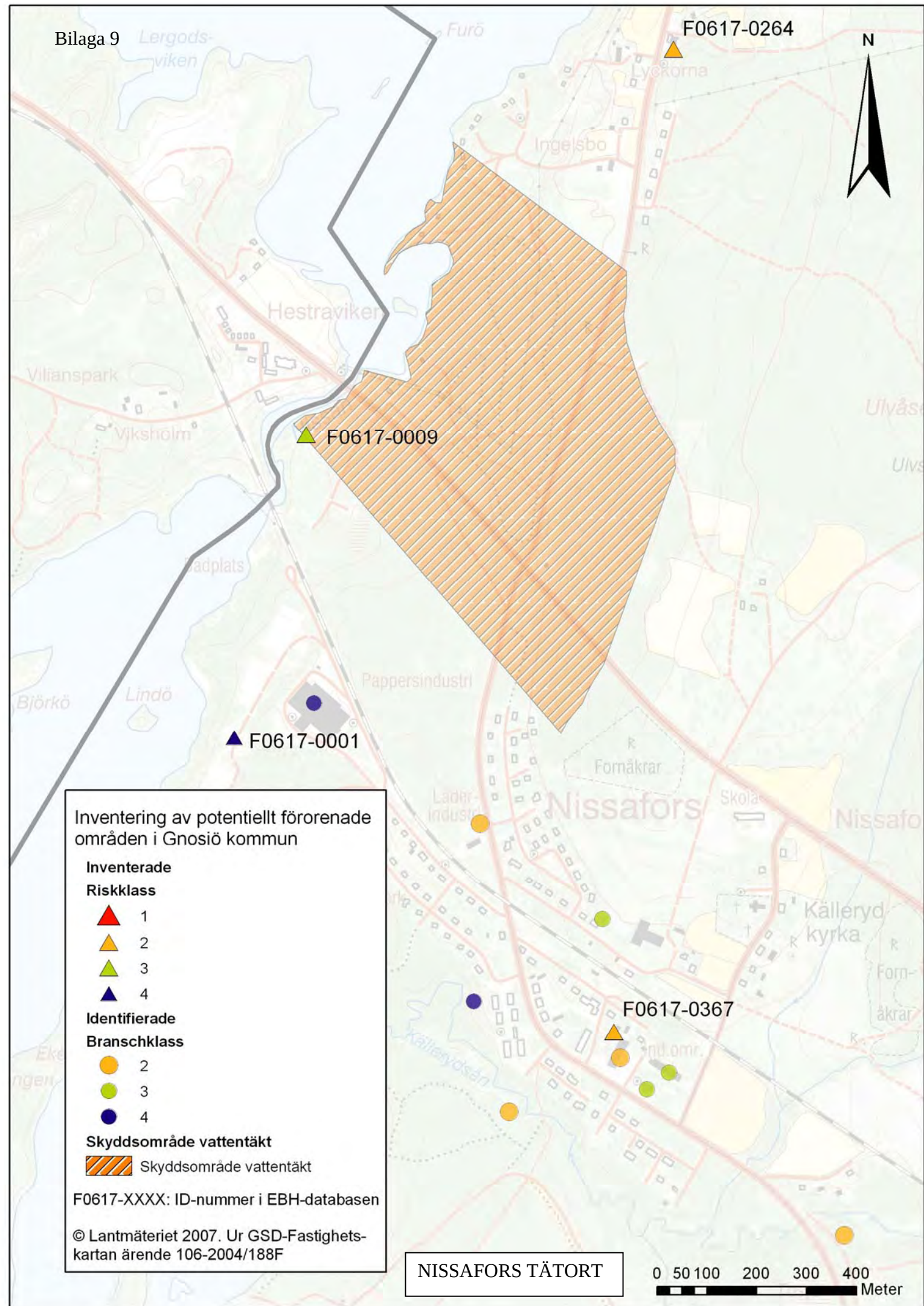
F0617-0127

F0617-0013

F0617-0025

F0617-0178





Bilaga 10

Inventering av potentiellt förorenade områden i Gnosjö kommun

Inventerade Riskklass

- 1
2
3
4

Identifierade Branschklass

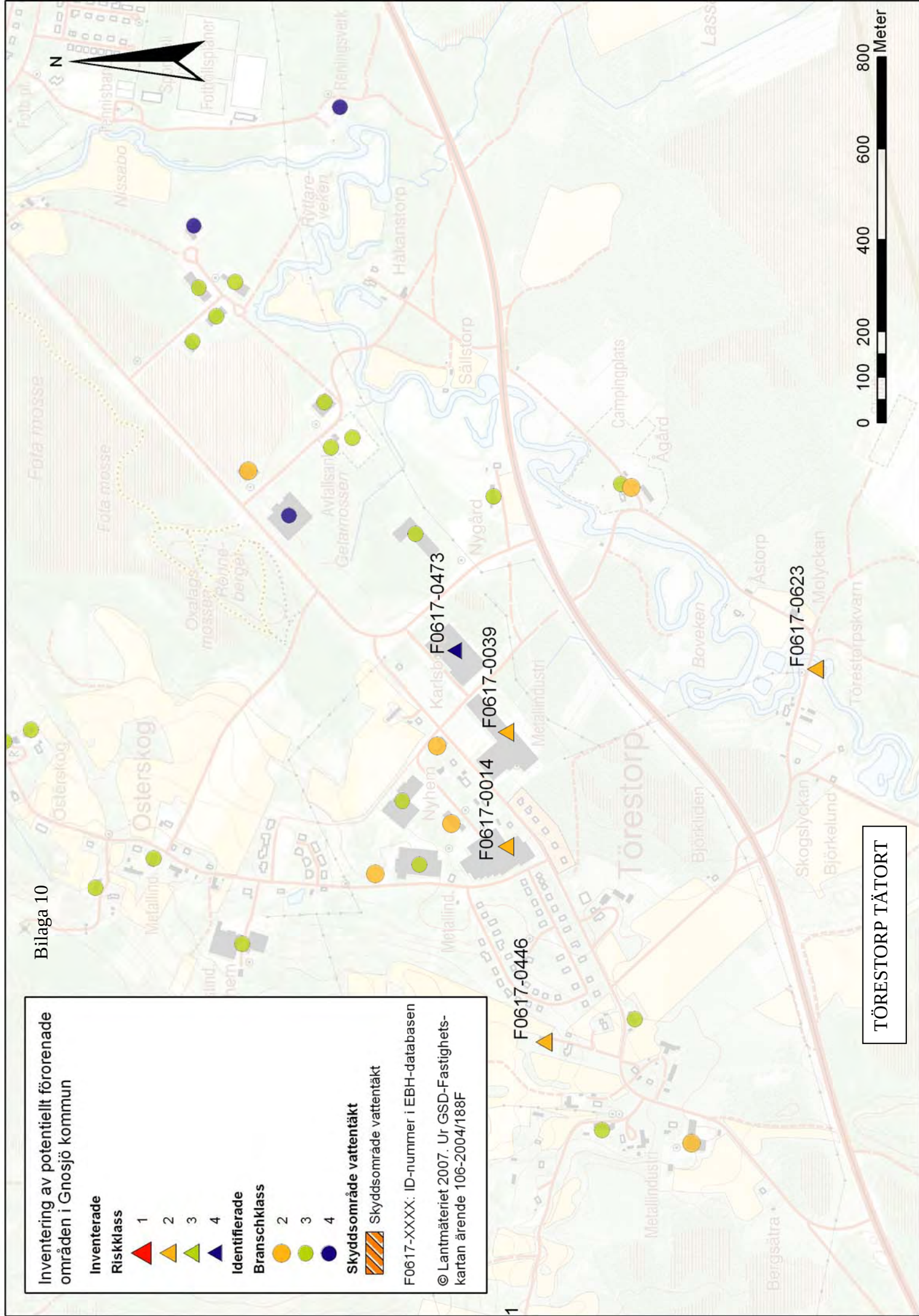
- 2
3
4

Skyddsområde vattentäkt

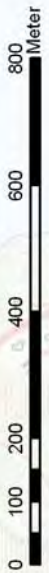
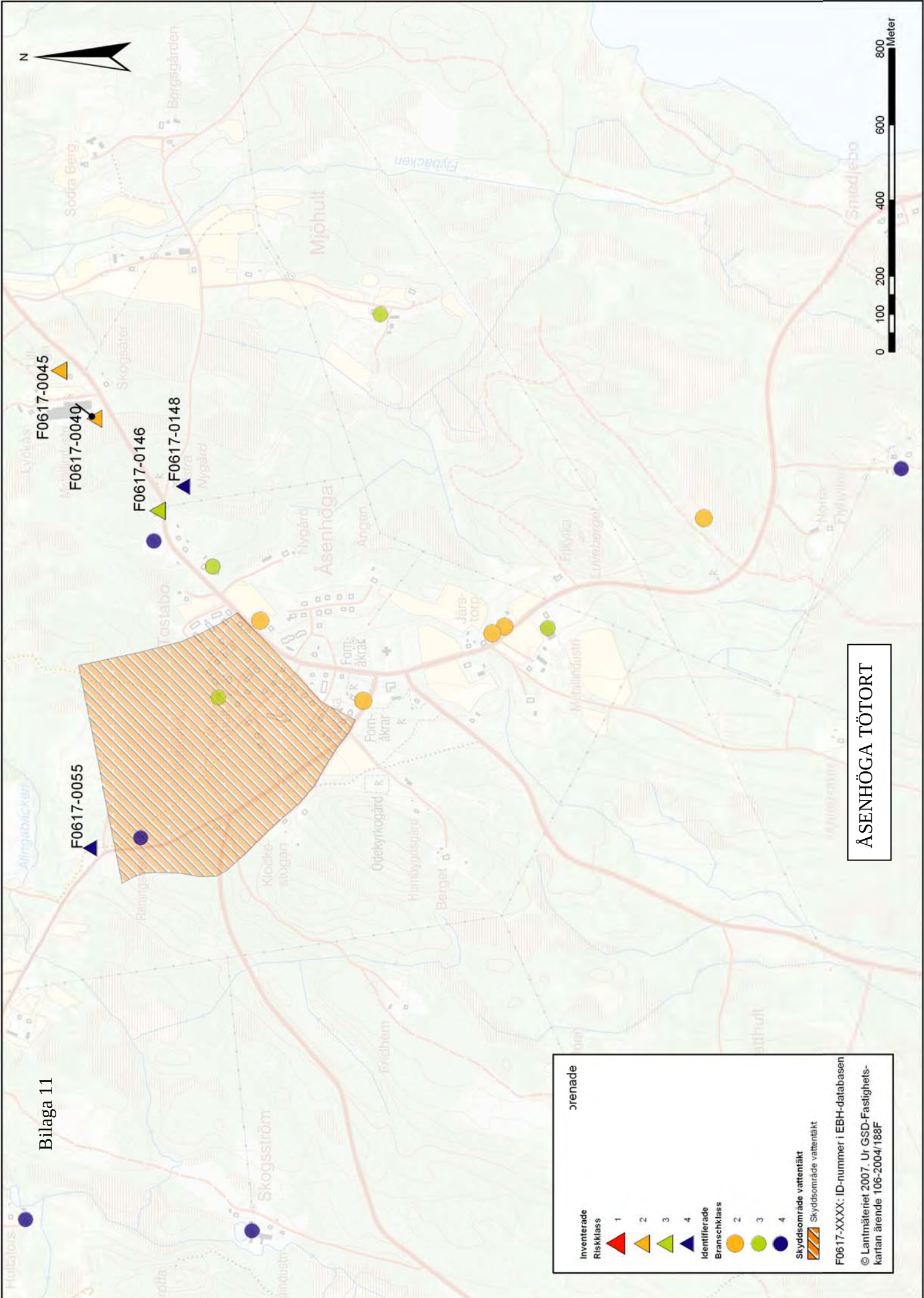


F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188F



TÖRESTORP TÄTORT



Bilaga 11

ÅSENHÖGA TÖTORT

Inventerade Riskklass

1

2

3

4

Identifierade Branschklass

2

3

4

Skyddsområde vattentäkt

Skyddsområde vattentäkt

Örenade

F0617-0045

F0617-0040

F0617-0146

F0617-0148

F0617-0055

F0617-XXXX: ID-nummer i EBH-databasen

© Lantmäteriet 2007. Ur GSD-Fastighetskartan ärende 106-2004/188F

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
fd Br Liljas Metallind (Broling SMIDE AB)	150670	F0617-0025	6358197	1379494	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	1	MIFO 2	1
fd Br Liljas Metallind (Broling SMIDE AB)	150670	F0617-0025	6358197	1379494	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	1	MIFO 2	
fd Gnosjö Eloxering AB (tidigare Gnosjö Anodiserin	150664	F0617-0019	6361319	1376119	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	1	MIFO 2	6
Fd Hallabo Metallgjuteri, gamla platsen	150719	F0617-0075	6361220	1375500	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	1	Utredning	
Gamla Nordbäck m fl	150677	F0617-0033	6360599	1377130	Träimpregnering	2	1	MIFO 2	4
Järnarmatur AB m fl	151145	F0617-0606	6355669	1384312	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	1	MIFO 2	5
Pelly Industri AB (f d Hillerstorps Metallverk)	150660	F0617-0015	6355718	1384211	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	1	MIFO 2	5
Skjutbana, Lid-sjöbotten	150714	F0617-0070	6359770	1376450	Skjutbana - hagel	3	1	Utredning	1
Söderlunds Metall AB	151119	F0617-0528	6360729	1375801	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	1	MIFO 1	9
AB David Pettersson metallfabrik/Gnosjö laserstans	151055	F0617-0431	6361580	1375070	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
AB Holmgrens Metall (2)	151110	F0617-0511	6361340	1375585	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	1
AB Svensk Skruv/Bobinfabriken/Gnosjö Nya Fabriks	151040	F0617-0414	6361029	1375632	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Aggarps Metallfabrik- Gardilux	151154	F0617-0615	6350968	1378829	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	3
Aggarps Metallfabrik- Gardilux	151154	F0617-0615	6350968	1378829	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Alfs förnicklingsverkstad	151104	F0617-0501	6360104	1374964	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
AM Pettersson/Östlings Verktygs AB	150812	F0617-0170	6361240	1375400	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
AM Pettersson/Östlings Verktygs AB	150812	F0617-0170	6361240	1375400	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
AM Pettersson/Östlings Verktygs AB	150812	F0617-0170	6361240	1375400	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Antonssons EI AB i Hillerstorp m fl	150691	F0617-0047	6355601	1383928	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	8
Antonssons EI AB i Hillerstorp m fl	150691	F0617-0047	6355601	1383928	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Arnico/Bali Trä	150666	F0617-0021	6353987	1380850	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 2	
Automatic AB/Gnosjö Interiör m fl	150753	F0617-0110	6360582	1374882	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Automatic AB/Gnosjö Interiör m fl	150753	F0617-0110	6360582	1374882	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Automatsvarvning m fl	151105	F0617-0502	6360555	1375096	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Bergvalla Metallfabrik AB/Evo m fl	151106	F0617-0503	6361420	1375181	Tungmetallgjutier	2	2	MIFO 1	
Br Nilssons smide & mekaniska verkstad m fl	150930	F0617-0295	6358165	1374350	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Brännehytte Ytbehandling AB	150663	F0617-0018	6356383	1382147	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Bröderna Karlssons Järnindustri	151153	F0617-0614	6352190	1378323	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Bröderna Svenssons metallgjuteri	151044	F0617-0419	6360283	1376112	Tungmetallgjutier	2	2	MIFO 1	
Ebers Metall (Sigarth AB)	151146	F0617-0607	6355686	1384638	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	5

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
f.d Gnosjö Metall & Armatur AB	150675	F0617-0031	6360569	1375543	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	9
f.d Hillerstorps Järnindustri m fl	150747	F0617-0103	6355230	1383560	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	14
f.d Sven Bulths metallgjuteri m fl	150755	F0617-0112	6359230	1374990	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Asps metallgjuteri	150767	F0617-0124	6360375	1375956	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	4
F.d Benkers Metall m fl	150808	F0617-0166	6361140	1375620	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Gnosjö Metallgjuteri m fl	150768	F0617-0125	6362150	1375250	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Grimhults Metallfabrik	150776	F0617-0133	6360404	1379442	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Ingemanssons Ivan AB	150791	F0617-0149	6360521	1375974	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	7
F.d Johan Rydbergs gjuteri	150784	F0617-0142	6357922	1377089	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Kvistabo Metallgjuteri (David Johansson)	150819	F0617-0178	6357350	1381260	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Nyby gjuteri Gustavsson & söner	150771	F0617-0128	6361566	1385096	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Nyströms metall AB (gamla platsen)	150770	F0617-0127	6358699	1378614	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
f.d Severin Söderbergs metallgjuteri	150764	F0617-0121	6355831	1384074	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	5
F.d Furuviks Ytbehandling AB	150657	F0617-0012	6356675	1384793	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	11
F.d Parks metallgjuteri	150739	F0617-0095	6359700	1375123	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
fd Björnkåkra Metallgjuteri m.fl	150737	F0617-0093	6359660	1375120	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Ferrometall/Artur Söderbergs Metallindustri m fl	150763	F0617- 0120	6355603	1383966	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	5
Ferrometall/Artur Söderbergs Metallindustri m fl	150763	F0617- 0120	6355603	1383966	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
FIG Sportfiske/f d Söderlunds Metall m fl	151137	F0617- 0574	6357860	1376790	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Firma Thuro Karlsson m fl	151159	F0617- 0620	6355718	1384047	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	5
Gammal Tipp för Nissaforsområdet (Anderstorp sv.)	150655	F0617- 0010	6366302	1370271	Avfallsdeponier	2	2	MIFO 1	
GBP i Gnosjö AB/Falks Metall AB	150807	F0617- 0165	6361025	1376159	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	9
Gnosjö Automatsvarvning AB	150809	F0617- 0167	6359373	1376586	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Gnosjö Bleck & Plåtslageri (2) m fl	151131	F0617- 0558	6361315	1375356	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Gnosjö konstsmide AB m fl	151108	F0617- 0506	6360479	1375149	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Gunnars Tråd AB m fl	150659	F0617- 0014	6354050	1382100	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Gårö Elektriska - GARO	150751	F0617- 0108	6359450	1375200	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Gårö Elektriska Armatur (2)/Gnosjö Casting/SGV	150674	F0617- 0030	6360400	1375400	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	9
Gårö Metallgjuteri	151039	F0617- 0413	6361597	1375051	Tungmetallgjuterier	2	2	MIFO 1	
Göte Metallfabrik (Blasbergs) m fl	151155	F0617- 0616	6351486	1378724	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	4
Göte Metallfabrik (Blasbergs) m fl	151155	F0617- 0616	6351486	1378724	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Haga Metall	150769	F0617- 0126	6350360	1378230	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	2
Halla-Bergvalla AB m fl	150754	F0617- 0111	6360683	1374698	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Hallborn metall AB med flera	150806	F0617- 0164	6359986	1376506	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Herman Petterssons Metallindustri m fl	151156	F0617- 0617	6351705	1377260	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Hilding Johansson/Metallprodukter	150835	F0617- 0195	6361160	1375080	Tungmetallgjutierier	2	2	MIFO 1	
Hillerstorps Trä AB	150706	F0617- 0062	6356650	1383600	Träimpregnering	2	2	MIFO 1	12
Holmgrens armaturfabrik m fl	150801	F0617- 0159	6361478	1375633	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	2
Högalids Metallfabrik	151111	F0617- 0513	6357695	1375390	Tungmetallgjutierier	2	2	MIFO 1	
Höghults Metallfabrik i Höghult m fl	150679	F0617- 0035	6352802	1378552	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Höghults Metallfabrik i Höghult m fl	150679	F0617- 0035	6352802	1378552	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
ICI Stratos/Svarvex Automatic AB	150750	F0617- 0107	6360552	1374771	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Insjöns Metallfabrik HB	150648	F0617- 0003	6359961	1375024	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 2	
Insjöns Metallfabrik HB	150648	F0617- 0003	6359961	1375024	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 2	
J E Hylténs metallvarufabrik (3)	150730	F0617- 0086	6358137	1374638	Tungmetallgjutierier	2	2	MIFO 1	
J.E. Pettersson Järnförädling - Törestorpskvarn	151162	F0617- 0623	6353372	1382488	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
JOMA/G. Josefsson Industri AB m fl	151124	F0617- 0536	6354680	1375229	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Kallsets Metallindustri m fl	151127	F0617-0541	6352350	1375095	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Kallsets Metallindustri m fl	151127	F0617-0541	6352350	1375095	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Kape Ytbehandling AB m fl	150662	F0617-0017	6351300	1378800	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	3
Knivfabriken/Falks metall (3) m fl	150792	F0617-0150	6360950	1375730	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Knivfabriken/Falks metall (3) m fl	150792	F0617-0150	6360950	1375730	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Källström & Nilsson, Metall AB	150818	F0617-0177	6354170	1382150	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
L G Beslag AB/Metallfabriken Ejja m fl	150743	F0617-0099	6360190	1374960	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
L G Beslag AB/Stansiplåt AB	150903	F0617-0267	6359682	1375751	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
LEBA Industriservice AB	150761	F0617-0118	6354987	1384449	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	5
Lillhaga Metall i Åsenhöga	150689	F0617-0045	6367200	1380060	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Ling Metallgjuteri AB	150661	F0617-0016	6363484	1383075	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Lorang/Gnosjö formplast m fl	150797	F0617-0155	6361400	1376000	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Lorang/Gnosjö formplast m fl	150797	F0617-0155	6361400	1376000	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Marieholms bruk	150718	F0617-0074	6363587	1383168	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Marieholms bruk	150718	F0617-0074	6363587	1383168	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	6

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Marieholms bruk	150718	F0617-0074	6363587	1383168	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Marieholms bruk	150718	F0617-0074	6363587	1383168	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Marieholms bruk	150718	F0617-0074	6363587	1383168	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Mekano Tanksvets (Mecano Mekaniska verkstad)	150999	F0617-0367	6366710	1369810	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Metallbolaget Granstrand & Co/Metallbolaget HB mfl	150672	F0617-0027	6360883	1375452	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Metallbolaget Granstrand & Co/Metallbolaget HB mfl	150672	F0617-0027	6360883	1375452	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Metallbolaget Granstrand & Co/Metallbolaget HB mfl	150672	F0617-0027	6360883	1375452	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Metallfabriken Juhwells m fl	151129	F0617-0556	6360777	1375325	Tungmetallgjutierier	2	2	MIFO 1	
Metalvarufabriken Hallborn m fl	151114	F0617-0519	6360353	1375093	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Målmarks Trådförädling m fl	151125	F0617-0537	6355283	1375166	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Nibbler Fabriks AB m fl	151045	F0617-0420	6361270	1375720	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	4
Nissafors verkstadsindustri m fl	150900	F0617-0264	6368680	1369930	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Nordbäcks Trävaruaffär	150698	F0617-0054	6360400	1376950	Träimpregnering	2	2	MIFO 1	3
Nybäcks Metallvarufabrik AB	151115	F0617-0520	6362388	1376818	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Nyströms Metall AB	150658	F0617-0013	6358546	1378676	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska	2	2	MIFO 2	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
processer									
Nyströms Metall AB	150658	F0617-0013	6358546	1378676	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 2	
Nyströms Metall AB	150658	F0617-0013	6358546	1378676	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 2	
Nyströms Metall AB	150658	F0617-0013	6358546	1378676	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 2	
Pergo Industrifirma m fl	151135	F0617-0563	6358967	1376383	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Petterssons Järnförädling AB	150683	F0617-0039	6354050	1382350	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 2	
Petterssons Järnförädling AB	150683	F0617-0039	6354050	1382350	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 2	
R-kå:s (f d Gnosjö Metall & Armatur i Gnosjö)	150688	F0617-0044	6360506	1375535	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Rydéns Metallindustri/Ros-Maries Kem m fl	151168	F0617-0709	6360675	1375293	Kemtvätt	2	2	MIFO 1	
Rydéns Metallindustri/Ros-Maries Kem m fl	151168	F0617-0709	6360675	1375293	Kemtvätt	2	2	MIFO 1	
Sandviks metallindustri/David Svensson & Co AB	150723	F0617-0079	6350732	1378144	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Sibes Metall AB	150671	F0617-0026	6352738	1377955	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Skördes Metallindustri	151167	F0617-0629	6364518	1381480	Tungmetallgjutier	2	2	MIFO 1	
Stacke AB Metallfabriken.m.fl	150805	F0617-0163	6360242	1376670	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Sveico AB i Bårebo m fl	150681	F0617-0037	6355500	1376850	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Sveico AB i Bårebo m fl	150681	F0617- 0037	6355500	1376850	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Sveico AB i Bårebo m fl	150681	F0617- 0037	6355500	1376850	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Thule industri AB	150738	F0617- 0094	6355543	1384432	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	5
Turessons Marketing AB i Åsenhöga (fd Turessons Me	150684	F0617- 0040	6367107	1379933	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Turessons Marketing AB i Åsenhöga (fd Turessons Me	150684	F0617- 0040	6367107	1379933	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
V. Sköld & co	151121	F0617- 0531	6360683	1375240	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	
Wennheds/Skogafor's Tråddrageri m fl	151134	F0617- 0562	6355225	1375010	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Wennheds/Skogafor's Tråddrageri m fl	151134	F0617- 0562	6355225	1375010	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Verktg'sbolaget G Andersson & Co AB	151069	F0617- 0446	6353966	1381672	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	2	MIFO 1	
Verner Eriksson & Co	151157	F0617- 0618	6350752	1378015	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	2	MIFO 1	2
Anderssons Klädkroksfabrik	151152	F0617- 0613	6353327	1378174	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Einar Karlssons 1:a gjuteri m fl	150734	F0617- 0090	6358111	1374637	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
Ezze AB	151107	F0617- 0504	6360136	1376497	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 2	
f d Brodalens Metallfabrik AB	150715	F0617- 0071	6360750	1376330	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
f d J. E. Hytténs Metallvarufabrik/Gårö Kvarn	150713	F0617- 0069	6359135	1375343	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	10

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
f d J. E. Hylténs Metallvarufabrik/Gårö Kvarn	150713	F0617- 0069	6359135	1375343	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
f d Oscar Nordenströms metallgjuteri m fl	150729	F0617- 0085	6358208	1375114	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	12
F.d Bertil Söderbergs metallgjuteri	150778	F0617- 0135	6352660	1377950	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
F.d Högås Metallgjuteri	150794	F0617- 0152	6360720	1376660	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
F.d J E Hylténs metallvarufabrik (2)	150736	F0617- 0092	6358041	1374830	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
f.d Metallfabriken Stacke	150811	F0617- 0169	6361397	1375150	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
F.d Exay Allservice	150716	F0617- 0072	6358566	1382538	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 2	
Fd Hallabo Metallgjuteri AB, nya platsen	150678	F0617- 0034	6361012	1375983	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
fd Mohaga Metallindustri, m.fl.	150788	F0617- 0146	6366940	1379690	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
fd Mohaga Metallindustri, m.fl.	150788	F0617- 0146	6366940	1379690	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
fd Mohaga Metallindustri, m.fl.	150788	F0617- 0146	6366940	1379690	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
fd Yto	150701	F0617- 0057	6355400	1384570	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 2	
Gammal Barktipp Norr om Nissafors	150654	F0617- 0009	6367908	1369194	Industrideponier	2	3	MIFO 1	
Gammal Barktipp vid Torsvik	150687	F0617- 0043	6363850	1375480	Industrideponier	2	3	MIFO 1	
Gammal Tipp Pulkabacken (Hillerstorpområdet)	150693	F0617- 0049	6355899	1384945	Avfallsdeponier	2	3	MIFO 2	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Gammalt Tråddrageri i Målskog	150680	F0617-0036	6355342	1375212	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Gjuteri i Smällebo tråddrag	150758	F0617-0115	6360525	1375310	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
High Chaparral-området m fl	150697	F0617-0053	6350600	1380600	Industrideponier	2	3	MIFO 1	
High Chaparral-området m fl	150697	F0617-0053	6350600	1380600	Industrideponier	2	3	MIFO 1	
Järnarmatur första platsen m fl	150978	F0617-0346	6355910	1384070	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3	3	MIFO 1	8
Järnarmatur första platsen m fl	150978	F0617-0346	6355910	1384070	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3	3	MIFO 1	
Kendrion ISCO AB, Zwick Roell Sverige AB	150968	F0617-0336	6355215	1384550	Tillverkning av plast - polyester	3	3	MIFO 1	
Landström & Pantzar Metallindustri/Parks(2)	151113	F0617-0516	6361398	1375073	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
Lego Pressgjutning AB	150772	F0617-0129	6363848	1383779	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
Metallfabriken EVO AB	150777	F0617-0134	6361490	1375120	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Mobäcks metallgjuteri m.fl	150804	F0617-0162	6360392	1376478	Tungmetallgjuterier	2	3	MIFO 1	
Nedlagd Soptipp för Marieholmsområdet	150669	F0617-0024	6363587	1384648	Avfallsdeponier	2	3	MIFO 2	
Ros-Maries Kem/Gnosjötvätten AB	151169	F0617-0720	6360860	1375352	Kemtvätt	2	3	MIFO 1	
Saga Metall AB (2)	150840	F0617-0200	6359566	1375122	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Saga Metall AB/JB Metall AB m.fl	150744	F0617-0100	6359560	1375080	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Skogslunds Fabrik AB m fl	150647	F0617-0002	6360550	1374570	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Skogslunds Fabrik AB m fl	150647	F0617-0002	6360550	1374570	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Skogvik Metall	150720	F0617-0076	6360650	1375080	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Skogvik Metall/Trådgnistarn i Gnosjö AB	151117	F0617-0526	6360590	1375106	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Skörde Metall AB	150781	F0617-0138	6364480	1381471	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	6
Thollonens metallindustri	150944	F0617-0309	6359577	1375194	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Troax-Axo AB (Gunnebo Troax AB (?))	150707	F0617-0063	6353803	1380162	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Troax-Axo AB (Gunnebo Troax AB (?))	150707	F0617-0063	6353803	1380162	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Troax-Axo AB (Gunnebo Troax AB (?))	150707	F0617-0063	6353803	1380162	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Valles Metallfabrik (2)/Firma M Johanssons söner	151027	F0617-0401	6357950	1376738	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Walles Metallindustri	151120	F0617-0530	6358657	1376727	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Verner Eriksson (dä)	151021	F0617-0392	6352730	1377850	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 1	
Vindo AB	150741	F0617-0097	6355321	1384588	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	5
Ytab (f d Yto-Åviken) m fl	150703	F0617-0059	6361326	1376067	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Ytab (f d Yto-Åviken) m fl	150703	F0617- 0059	6361326	1376067	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Ytab (f d Yto-Åviken) m fl	150703	F0617- 0059	6361326	1376067	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	3	MIFO 1	
Yto i Målskog f d (Croma, Kromtec)	150704	F0617- 0060	6355259	1375085	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	3	MIFO 2	
Deponeringsanläggning för Metallhydroxidslam o dyl	150685	F0617- 0041	6359300	1377620	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
F.d Granvikens metallgjuteri	150790	F0617- 0148	6366873	1379754	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	4	MIFO 1	
fd Firma Gunnar Johansson m fl	151136	F0617- 0573	6358790	1376629	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 1	
fd Krom & Nickel m fl	150696	F0617- 0052	6350470	1378343	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2	4	MIFO 2	
fd Kvarnström Gjuteri & Metallfabrik	150708	F0617- 0064	6348950	1378000	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 2	
fd Kvarnström Gjuteri & Metallfabrik	150708	F0617- 0064	6348950	1378000	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 2	
Gammal Tipp Flyhyltan (Åsenhögaområdet)	150690	F0617- 0046	6365500	1379670	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 1	
Gammal Tipp för Kultorpsområdet	150694	F0617- 0050	6350720	1377780	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
Gammal Tipp för Nissaforområdet (centrum)	150653	F0617- 0008	6366550	1369600	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 1	
Gammal Tipp Marieström (Gnosjöområdet)	150692	F0617- 0048	6360467	1376275	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
Gammal Tippbotten f Metallhydroxidslam	150682	F0617- 0038	6359750	1376550	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
Gunnars Tråd AB (nya)	151096	F0617- 0473	6354163	1382529	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3	4	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Gynnås Avfallsanläggning	150652	F0617-0007	6364000	1373150	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 1	
Hillerhags Ytbehandling i Hillerstorp	150695	F0617-0051	6355972	1384109	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 2	
Häryds bruk, masugnsruin	150989	F0617-0357	6356197	1372881	Järn-, stål- och manufaktur	1	4	MIFO 1	
Häryds bruk, masugnsruin	150989	F0617-0357	6356197	1372881	Järn-, stål- och manufaktur	1	4	MIFO 1	
Häryds bruk, masugnsruin	150989	F0617-0357	6356197	1372881	Järn-, stål- och manufaktur	1	4	MIFO 1	
Impregneringsmassor från Nissafors på Gynnås	150656	F0617-0011	6363835	1373130	Industriedeponier	2	4	MIFO 2	
Kloakslam, Väster Gynnås	150649	F0617-0004	6363850	1373620	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
Marieströms Fabriks AB m fl	150676	F0617-0032	6360727	1375972	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 2	
Nedlagd Tipp Sjöarp (Gnosjöområdet)	150651	F0617-0006	6359950	1374560	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 2	
Nissafors bruk	151017	F0617-0388	6370480	1370840	Järn-, stål- och manufaktur	1	4	MIFO 1	
Nissafors Impregneringsanläggning	150646	F0617-0001	6367300	1369050	Träimpregnering	2	4	MIFO 2	
Sjöafors fabrik	150759	F0617-0116	6360767	1374801	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2	4	MIFO 1	
Slaggvarp 1	150924	F0617-0289	6361047	1365781	Järn-, stål- och manufaktur	1	4	MIFO 1	
Slamdeponi Åsenhöga	150699	F0617-0055	6367120	1378800	Avfallsdeponier	2	4	MIFO 1	
Upplag av Pressat Avloppsslam (Lid)	150686	F0617-0042	6359150	1377050	Industriedeponier	2	4	MIFO 1	

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
A M. Arvos metall m.fl	150912	F0617- 0277	6353840	1381480	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
AB Heva Metallfabrik	150828	F0617- 0187	6363360	1377680	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
AB Mohaga Metall	151080	F0617- 0457	6366778	1379197	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Abo Metall//Anderstorps VVS-service AB	150972	F0617- 0340	6356650	1383770	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Acello Print AB/Mekoprint Svenska med flera	150888	F0617- 0250	6361193	1375893	Grafisk industri	3			
Adolf Blomgren 1	151006	F0617- 0374	6358325	1379224	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Adolf Blomgren 2	150990	F0617- 0358	6356265	1379147	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Adolf Petterssons metallgjuteri 1	150955	F0617- 0323	6359193	1375363	Järn- och lättmetallgjuterier	3			
Aggarps gårdssåg	150890	F0617- 0252	6350870	1377940	Sågverk utan dopprning/impregnering	4			
Albo skjutbana	151149	F0617- 0610	6348066	1376906	Skjutbana - kulor	3			
Allan Ahlgren AB	151010	F0617- 0378	6363950	1383600	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
AMJ Emballage AB m fl	150914	F0617- 0279	6362697	1377124	Sågverk utan dopprning/impregnering	4			
Anders Anderssons Maskin AB m fl	151024	F0617- 0396	6364470	1381590	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Andersfors fabrik	150800	F0617- 0158	6361510	1376370	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			7
Andersfors Fabrik(2)/Bröderna Andersson	150814	F0617- 0172	6361491	1376869	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			
Andersfors fabrik(3)/Lill-Andersa Slipe	150752	F0617- 0109	6361482	1376869	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			3

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Andersfors fabrik(3)/Lill-Andersa Slipe	150752	F0617-0109	6361482	1376869	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Andersfors fabrik(3)/Lill-Andersa Slipe	150752	F0617-0109	6361482	1376869	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Artur Petterssons sågverk/Göhlins Vertyg	151033	F0617-0407	6361173	1375758	Sågverk med doppning	2			
Assars industri AB	150823	F0617-0182	6354526	1382824	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Assars Industri m fl	150732	F0617-0088	6355560	1383770	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			8
Aug. Johanssons träförädlingsfabrik	150921	F0617-0286	6355023	1376481	Ytbehandling av trä	4			
Awal Display AB	150850	F0617-0210	6355426	1384672	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Axelent AB	150726	F0617-0082	6356312	1384791	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			8
B. O. Svenssons plastindustri/Pelop AB	150928	F0617-0293	6359490	1380000	Tillverkning av plast - polyester	3			
BA Sjögren	150986	F0617-0354	6361949	1374893	Tillverkning av plast - polyester	3			
Backstigs fabrik AB/Tyngel slöjdfabrik	151032	F0617-0406	6353230	1380200	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Baltikon/Gnosjö automatpressning HB	150916	F0617-0281	6365910	1379380	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Baltikon/Gnosjö automatpressning HB	150916	F0617-0281	6365910	1379380	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Belex Verktygs AB	150901	F0617-0265	6359393	1375901	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Bensinstation	150782	F0617-0140	6363909	1382669	SPIMFAB	2			4
Bergviks spik- och trådfabrik	150945	F0617-0311	6360890	1375060	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Bil & Maskinservice	151084	F0617-0461	6366352	1380208	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Bolander Art.	151063	F0617-0439	6360837	1375854	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
BR Verktyg	151098	F0617-0475	6354950	1382010	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Brännehytte avloppsreningsverk	150922	F0617-0287	6356309	1380541	Avloppsreningsverk	4			
Brännehytte Mekaniska AB m.fl	150725	F0617-0081	6356350	1382170	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Bröderna Andersson(2)/Töllstorps Industrimuseum	151133	F0617-0561	6361444	1376851	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Bröderna Magnusson AB	150724	F0617-0080	6362830	1377210	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Bröderna Magnusson AB	150724	F0617-0080	6362830	1377210	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Bröderna Petterssons elektriska armaturfabrik	150858	F0617-0218	6355806	1384031	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Bäckruds byggnads AB	151048	F0617-0423	6360219	1376530	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Dagvattendike Hillerstorp 4:65>1	150816	F0617-0174	6356069	1383814	Sediment BKL 2	2			
Dagvattendike i Hillerstorp	150712	F0617-0068	6355978	1383982	Sediment BKL 2	2			
DALO plast AB	151058	F0617-0434	6360860	1376219	Tillverkning av plast - polyester	3			
Dapex AB/Malkolm Anderssons Åkeri AB	151056	F0617-0432	6360796	1376279	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Davids Metallfabrik	151126	F0617-0540	6355276	1376829	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Deponi, Skärvhult	151166	F0617-0628	6364144	1381226	Industriedeponier	2			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Dike/bäck (Krom & Nickel, Kulltorp)	151163	F0617-0624	6350491	1378543	Sediment BKL 2	2			
DK Handels AB	150878	F0617-0240	6362421	1383050	Järn- och lättmetallgjuterier	3			
Eboss AB m fl	150774	F0617-0131	6366658	1369823	SPIMFAB	2			
Eboss AB m fl	150774	F0617-0131	6366658	1369823	SPIMFAB	2			
Eboss AB m fl	150774	F0617-0131	6366658	1369823	SPIMFAB	2			
Eboss AB m fl	150774	F0617-0131	6366658	1369823	SPIMFAB	2			
ED-WA AB m fl	150833	F0617-0193	6348552	1378072	Tillverkning av plast - polyester	3			
Eggert-unifire	151052	F0617-0427	6361729	1375528	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
EH Metall & Konsthantverk	150973	F0617-0341	6355616	1383875	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
ELBE Plåtteknik AB	150904	F0617-0268	6359298	1376408	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Elektroindustri Järn & Metall/ev bensintank	150943	F0617-0308	6361010	1375200	Drivmedelshantering	2			
Eli Gnosjö AB	151066	F0617-0442	6359730	1375761	Elektroteknisk industri	3			
Elka	150964	F0617-0332	6355533	1384564	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			5
Elka (2)	150981	F0617-0349	6355770	1383940	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			8
Emanuel Petterssons Plåtslageri	150931	F0617-0296	6358169	1374287	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Emil Emanuelssons metallduksväveri	150938	F0617-0303	6359840	1379220	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Evert Nilssons Metallfabrik	151148	F0617-0609	6353643	1381451	Ybehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			5
f d Fingal Anderssons träförädlingsfabrik m fl	150813	F0617-0171	6361200	1375340	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f d Fingal Anderssons träförädlingsfabrik m fl	150813	F0617-0171	6361200	1375340	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f d Granviks Fabriksprodukter	150950	F0617-0316	6360880	1375260	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d Almqvist metall	150862	F0617-0222	6356797	1383588	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Balton, HS-fabriken m fl	150876	F0617-0238	6356330	1382680	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Bensinstation Gnosjö 1	150798	F0617-0156	6361044	1375379	Drivmedelshantering	2			
f.d Bensinstation Gnosjö 3 m fl	150757	F0617-0114	6359054	1375215	Drivmedelshantering	2			
f.d Bensinstation Gnosjö 4/Bensinstation Gnosjö 5	150740	F0617-0096	6361112	1375239	Drivmedelshantering	2			
f.d Bensinstation Gnosjö 5	150742	F0617-0098	6361134	1375259	Drivmedelshantering	2			
F.d Bensinstation Kultorp 3/Aggarps kvarn	150727	F0617-0083	6350701	1378237	Drivmedelshantering	2			
f.d Bensinstation Marieholm 1/Marieholms bruk k:a	150780	F0617-0137	6363793	1382875	Drivmedelshantering	2			6
f.d Bensinstation Marieholm 3/Shell - Marieholm	150773	F0617-0130	6363653	1383023	Drivmedelshantering	2			6
f.d Bensinstation Törestorp 1	150820	F0617-0179	6353775	1382885	Drivmedelshantering	2			11
f.d Bensinstation Törestorp 2	150817	F0617-0176	6354201	1382320	Drivmedelshantering	2			
F.d Bensinstation Åsenhöga 2	150789	F0617-0147	6366025	1379384	Drivmedelshantering	2			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
f.d Einar Johanssons åkeri	150824	F0617- 0183	6350642	1378230	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
f.d Esso Åsenhöga	150822	F0617- 0181	6366397	1379188	Drivmedelshantering	2			3
f.d Firma Karl Salomonsson	150845	F0617- 0205	6360970	1375470	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Fritz Lings mekaniska verkstad	150879	F0617- 0241	6363592	1383100	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d GF Larssons mekaniska verkstad	150838	F0617- 0198	6361089	1375217	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d Gnosjö kromplast	150892	F0617- 0254	6361413	1376067	Tillverkning av plast - polyester	3			
F.d Gnosjö shell.m.fl	150796	F0617- 0154	6361400	1375247	Drivmedelshantering	2			
f.d Gulf Nissafors	150775	F0617- 0132	6367128	1369542	SPIMFAB	2			
F.d Gulf Åsenhöga	150787	F0617- 0145	6366668	1379400	SPIMFAB	2			4
f.d Gunnar Johanssons Metallindustri/Mek verkstad	150870	F0617- 0231	6352290	1375090	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Hillerstorps mekaniska m fl	150733	F0617- 0089	6356480	1383920	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			14
f.d Lindéns metallvarufabrik	150825	F0617- 0184	6350623	1378425	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d Mac Petersson PUMP m.fl	150728	F0617- 0084	6356251	1384318	Drivmedelshantering	2			11
f.d Metallfabriken June (Allan Johansson) m.fl	150766	F0617- 0123	6360400	1375920	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			4
f.d Metallfabriken June (Allan Johansson) m.fl	150766	F0617- 0123	6360400	1375920	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d NS Lego AB	150860	F0617- 0220	6355330	1384023	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
F.d Nya Metallfabriken mfl	150793	F0617- 0151	6351300	1377300	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Olles metall	150830	F0617- 0189	6356310	1382020	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d Plastbolaget Bröderna Johansson & Kvarnvik mfl	150856	F0617- 0216	6356063	1384209	Tillverkning av plast - polyester	3			
f.d Plåtteknik, Olof Franzon AB	150837	F0617- 0197	6360237	1375019	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d Qstar oil i Anderstorp AB m fl	150722	F0617- 0078	6350541	1378324	Drivmedelshantering	2			2
f.d Reko Firma Rolf Karlsson	150844	F0617- 0204	6360954	1375378	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Shell Åsenhöga	150786	F0617- 0144	6366057	1379366	Drivmedelshantering	2			
f.d Sjöafors järngjuteri	150843	F0617- 0203	6360726	1374584	Järn- och lättmetallgjuterier	3			
f.d Svetsservice	150866	F0617- 0227	6361762	1375022	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
f.d TT Svets och mekaniska AB	150863	F0617- 0224	6355740	1384050	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F.d Valhalla järngjuteri	150865	F0617- 0226	6361986	1374911	Järn- och lättmetallgjuterier	3			
f.d ÅM Mekaniska	150883	F0617- 0245	6366937	1369787	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
F:A Adolfsson & Törnåsen	150935	F0617- 0300	6371920	1381170	Ytbehandling av trä	4			
Falks metall AB (2)	150953	F0617- 0320	6360616	1374722	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
fd Herman Petterssons såg	150841	F0617- 0201	6351250	1378750	Sågverk utan doppning/impregnering	4			
fd Metallprodukter S Hillerhag	150960	F0617- 0328	6356458	1384076	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
fd Åviken Plast AB m fl	150711	F0617- 0067	6361249	1376011	Tillverkning av plast - polyester	3			
FIG Metall AB/Fiskeredskapsindustri	150705	F0617- 0061	6357898	1376890	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Firma Alf Bohlin	150881	F0617- 0243	6364102	1371589	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Gerd Persson	150846	F0617- 0206	6360020	1375721	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Gerd Persson (2)	163650	F0617- 0721	6360052	1375730	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Gunnar Rydén	150847	F0617- 0207	6350514	1378336	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Metallkonst	150949	F0617- 0315	6360809	1375016	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Nilsson & Josefsson/Härensten AB	151013	F0617- 0383	6354762	1375083	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Firma Persson & Mobergs	151100	F0617- 0477	6355150	1382330	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Firma Stålundstrien	151026	F0617- 0400	6355702	1376013	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Fritiof Svenningssons sågverk	150958	F0617- 0326	6362340	1370150	Sågverk utan doppling/impregnering	4			
Färgservice	150974	F0617- 0342	6355511	1384067	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Gamlebo plast	150832	F0617- 0191	6359511	1379880	Tillverkning av plast - polyester	3			
Gammal tipp nära Friskatorp	151160	F0617- 0621	6351829	1375919	Avfallsdeponier	2			
Georg Nilsson	151074	F0617- 0451	6353799	1382893	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
GN-bältet AB/Gnosjö svetsindustri (2)	150795	F0617- 0153	6361283	1375984	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Gnosjö Armaturfabrik	151132	F0617- 0560	6358008	1374724	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Avloppsreningsverk	150954	F0617- 0322	6359347	1375554	Avloppsreningsverk	4			
Gnosjö Bil & Maskinservice	150872	F0617- 0234	6360917	1372098	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Bil & Maskinservice	150872	F0617- 0234	6360917	1372098	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Bilverkstad/Gnosjö bil & Fritid AB-UNO-X	151128	F0617- 0544	6360691	1375122	Drivmedelshantering	2			
Gnosjö Bygg	151005	F0617- 0373	6359514	1376970	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö byggnadsplåt	150909	F0617- 0274	6361600	1375207	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Gelbgjuteri/Gnosjö Gelb AB	150803	F0617- 0161	6361320	1375510	Tungmetallgjuterier	2			1
Gnosjö industriteknik	150864	F0617- 0225	6360306	1375760	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Järnindustri, bröderna Moberg & Co	150983	F0617- 0351	6360013	1376241	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö järnvägsområde	175875		6361054	1375527	Övrigt BKL 3	3			
Gnosjö Laserstans AB	151004	F0617- 0372	6359420	1376980	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Lindareverkstad	150946	F0617- 0312	6360600	1375630	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Läder och Plastvarufabr.	150948	F0617- 0314	6360951	1374979	Tillverkning av plast - polyester	3			
Gnosjö Maskin- och verktyg AB	151067	F0617- 0443	6360063	1376601	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Metallindustri/Bufab Teknik AB	150957	F0617- 0325	6360160	1375000	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Gnosjö Plåtförädling	151103	F0617-0480	6361769	1374931	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Plåtförädling AB	150896	F0617-0259	6360060	1376398	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Service & Tryckeri AB	150839	F0617-0199	6360233	1374964	Grafisk industri	3			
Gnosjö Svetsindustri	151049	F0617-0424	6361137	1376026	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Gnosjö Såg och Snickerifabr.	151043	F0617-0418	6361600	1376266	Sågverk utan dopprning/impregnering	4			
Gnosjö Träförädling	151041	F0617-0415	6361260	1375780	Ytbehandling av trä	4			
Gnosjö YTTEK AB	150710	F0617-0066	6364700	1376550	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			9
Granvikens Metall m fl	151082	F0617-0459	6364980	1379800	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Granviks Fabriksprodukter	150947	F0617-0313	6360852	1375242	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Granviks Fabriksprodukter/HLS Pulverlackering 2	151061	F0617-0437	6359399	1375986	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Granås träindustri	150937	F0617-0302	6358910	1379320	Ytbehandling av trä	4			
Granås träindustri (2)	150936	F0617-0301	6359150	1379310	Ytbehandling av trä	4			
Gunnarssons maskinstation AB	150842	F0617-0202	6360469	1374284	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Gårö kvarn	150748	F0617-0104	6359179	1375363	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			10
Görans bilservice/Tråtech AB/ fd Bensinstation	150721	F0617-0077	6350443	1378375	SPIMFAB	2			2
Götarps Fabriks AB m fl	151122	F0617-0533	6364668	1376559	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			9

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Haga Metall Försäljnings AB	150996	F0617- 0364	6350389	1378292	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Halla Automatsvarvningsfabrik m fl	151109	F0617- 0509	6360557	1375282	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hallviks Fabriker	150987	F0617- 0355	6361670	1375014	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hamnmagasinet i Hillerstorp	150967	F0617- 0335	6356328	1384191	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Harrys mekaniska verkstad AB	150932	F0617- 0297	6358120	1376294	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Heco Nordiska	151094	F0617- 0471	6354735	1383458	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Hedströms Screentryck	150985	F0617- 0353	6360167	1376047	Grafisk industri	3			
Heijel Produktion AB	151090	F0617- 0467	6354448	1383072	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hermanssons Metallfabrik Rune AB mfl	150873	F0617- 0235	6358170	1379283	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hestra Industri AB	151053	F0617- 0428	6361240	1375473	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hillerprodukter AB m fl	151161	F0617- 0622	6355785	1384076	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hillerstorps avloppsreningsverk (nya platsen)	150976	F0617- 0344	6354414	1383718	Avloppsreningsverk	4			
Hillerstorps kvarn och såg	150971	F0617- 0339	6356570	1384060	Betning av säd, plantor etc.	3			
Hillerstorps kvarn och såg	150971	F0617- 0339	6356570	1384060	Betning av säd, plantor etc.	3			
Hillerstorps maskin HB	150913	F0617- 0278	6354078	1382866	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hillerstorps plåt AB	151093	F0617- 0470	6354685	1383260	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Hillerstorps schakt AB	150911	F0617- 0276	6353767	1381722	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Hillerstorps specialmaskiner	151088	F0617- 0465	6354644	1383335	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hillerstorps svets AB/KA Trådartiklar	151092	F0617- 0469	6354738	1383205	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Hillo-verken (Assars-Luni) m fl	151147	F0617- 0608	6355599	1383828	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			8
Hillo-verken (Assars-Luni) m fl	151147	F0617- 0608	6355599	1383828	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Hima Metall/Hillerstorps tvätt	150961	F0617- 0329	6355333	1383581	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			14
Holmgrens metall AB	150810	F0617- 0168	6359477	1376747	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	2			
Holmgrens plast AB	150907	F0617- 0271	6359569	1376011	Tillverkning av plast - polyester	3			
Hydro m.fl	150815	F0617- 0173	6361218	1375217	Drivmedelshantering	2			
Hydroxidslam Gynnås	150940	F0617- 0305	6364231	1373056	Avfallsdeponier	2			
Hyltans Metall/Einar Karlssons metallgjuteri	150731	F0617- 0087	6357960	1374520	Tungmetallgjuterier	2			
HåPe Järnindustri/ev Nya Järnindustrien m. fl	150979	F0617- 0347	6355920	1384050	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			8
Högshults järn- och metallmanufaktur	150993	F0617- 0361	6352950	1378490	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Högshults metall- och järnindustri	150994	F0617- 0362	6352820	1378627	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Högshults skjutbana	151151	F0617- 0612	6354722	1377979	Skjutbana - kulor	3			
INCA Plast AB	150861	F0617- 0221	6355511	1383742	Tillverkning av plast - polyester	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Industrifirma Jaro	151130	F0617-0557	6359593	1375139	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
IRE Metall AB	150906	F0617-0270	6359940	1376319	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Ivar Johansson	151000	F0617-0368	6360800	1369730	Övrigt BKL 4	4			
J D Stenquist AB med flera	150882	F0617-0244	6367370	1369210	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
J. Samuelssons metallduksfab.	150939	F0617-0304	6359690	1378750	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Jano Technical Center AB	150897	F0617-0260	6359928	1376199	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
JILO Plast AB m.fl	150893	F0617-0255	6360318	1376517	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
JO Produkter HB/Firma Persson & Mobergs	151101	F0617-0478	6355092	1382355	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Johan Engberg	151112	F0617-0515	6360496	1375962	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Johansson & Pihl	150951	F0617-0317	6361141	1375138	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
John Svenssons Busstrafik HB	150963	F0617-0331	6356206	1384382	Drivmedelshantering	2			12
Jutex	150915	F0617-0280	6359917	1387185	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Jutex Järnmanufaktur (2) m fl	151144	F0617-0605	6355702	1384049	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			5
Kallset Automatsvarvning	150869	F0617-0230	6352390	1375070	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Kalsets Automatsvarvning AB	151059	F0617-0435	6359295	1375968	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Karlsson K H Handelsfirman	151023	F0617-0394	6359531	1373476	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Karlsson Metallindustri, Olof	151036	F0617-0410	6361552	1375160	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Kavlinga skjutbana	151138	F0617-0575	6357041	1375350	Skjutbana - kulor	3			
Knivfabriken (2) m fl	150941	F0617-0306	6360750	1375082	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Kovek Plast	150834	F0617-0194	6364499	1374878	Tillverkning av plast - polyester	3			
Kulltorps avloppsreningsverk	150997	F0617-0365	6349926	1378501	Avloppsreningsverk	4			
Kulltorps brandstation	150998	F0617-0366	6350249	1378335	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Kulltorps pressgjuteri m fl	150783	F0617-0141	6351270	1377630	Tungmetallgjuterier	2			
Kulltorps Skjutbana	151150	F0617-0611	6350442	1378068	Skjutbana - kulor	3			
Kvarn Västanhaga 1:10	151077	F0617-0454	6349300	1380760	Livsmedelsindustri - övrig	4			
Kvarnasjön	151158	F0617-0619	6356680	1382642	Sediment BKL 2	2			
Källström & Nilsson Metall AB (2) m fl	150665	F0617-0020	6352560	1380380	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			6
Lada för hydroxidslam	151054	F0617-0429	6360350	1376606	Avfallsdeponier	2			
Lantz möbeltillverkning	150920	F0617-0285	6367700	1382270	Ytbehandling av trä	4			
Lasercentrum i Gnosjö AB	150875	F0617-0237	6359470	1377072	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Lindroths maskinservice AB m fl	150760	F0617-0117	6356324	1384737	Blivårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Lindåsens bilverkstad	150889	F0617-0251	6355144	1377537	Blivårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Lundbergs Metall	150927	F0617-0292	6359380	1379930	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Marieholms avloppsreningsverk	151009	F0617-0377	6363150	1383767	Avloppsreningsverk	4			
Marås-Lidås avloppsreningsverk	151008	F0617-0376	6358314	1378570	Avloppsreningsverk	4			
Mecano Hans Fransson AB	150857	F0617-0217	6355790	1384410	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Mekanisk verkstad	151050	F0617-0425	6361550	1375038	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallfabriken E H AB	150831	F0617-0190	6356490	1381963	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallfabriken ELBE AB	150975	F0617-0343	6355870	1383890	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallfabriken Ezze (2)	151068	F0617-0444	6361280	1375432	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallindustri	151091	F0617-0468	6354823	1382074	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallindustri NO Hillerstorp	150965	F0617-0333	6356376	1384629	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallmanufaktur	150942	F0617-0307	6360520	1375080	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Metallteknik Produktion AB PM	150668	F0617-0023	6351450	1378850	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			3
Mo pressgjuteri AB	150779	F0617-0136	6363923	1382709	Tungmetallgjuterier	2			4
Mobäcks verktygs AB	151035	F0617-0409	6360830	1376789	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Nissafors avloppsreningsverk	151014	F0617-0385	6366772	1369530	Avloppsreningsverk	4			
Nitech AB/Jodi etiketter	151015	F0617-0386	6366595	1369876	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Norrebo Lego/Nya Norrebo lego	151019	F0617- 0390	6360431	1379426	Ybehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			
Norrebo Träindustri AB	150884	F0617- 0246	6360580	1379890	Tillverkning av plast - polyester	3			
Nyby bruk AB	151060	F0617- 0436	6359268	1376240	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Nydéns Tyre & Casing Center AB m.fl	150895	F0617- 0258	6360273	1377218	Blivårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Nygrens begagnade bildelar HB	150918	F0617- 0283	6350406	1376800	Skröthantering och skrothandel	3			
Oljeprodukter i Gnosjö AB	150982	F0617- 0350	6360055	1375885	Oljedepå	2			
Origin Tool AB med fl.	150874	F0617- 0236	6356062	1385603	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Parmensjös Metall & Plast AB	150991	F0617- 0359	6356570	1379230	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
PEMA Metall AB	150885	F0617- 0247	6363352	1382034	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
PIDO-produkter AB	150977	F0617- 0345	6355029	1384320	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Plastbestick i Gnosjö AB m fl	150673	F0617- 0028	6360292	1376575	Tillverkning av plast - polyuretan	3			
Plastic Form AB m fl	150902	F0617- 0266	6359315	1375866	Tillverkning av plast - polyester	3			
Plåtmanufaktur T. Sjöblom	150956	F0617- 0324	6360250	1375067	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
PO Janssons Industri AB	150899	F0617- 0262	6359925	1376398	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Polymed Hygienic m fl	150859	F0617- 0219	6355550	1383910	Tillverkning av plast - polyester	3			
Produktställ AB	150854	F0617- 0214	6355113	1384394	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
PTS Bilservice HB	150848	F0617- 0208	6356700	1383941	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier	3			
Pulverlacken i Hillerstorp	150966	F0617- 0334	6355562	1384831	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Q8, Sven Carlssons trafik AB	150802	F0617- 0160	6361407	1376321	Drivmedelshantering	2			11
Raask Motor AB	150877	F0617- 0239	6366628	1369920	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Ragnars metall	150980	F0617- 0348	6356643	1383452	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Ricana produktion AB m fl	150852	F0617- 0212	6355394	1384435	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Rix-Skylt/produkter	151037	F0617- 0411	6361330	1375121	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
RK Automatsvarvning	150871	F0617- 0233	6349957	1378507	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Robec AB	150926	F0617- 0291	6358337	1376840	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Roland Högbergs lackeringsverkstad	151051	F0617- 0426	6361874	1376236	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Rudhäll Metallfabrik	151116	F0617- 0521	6358744	1376432	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			
Rudö Automat	150933	F0617- 0298	6358370	1376370	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Rudö skjutbana	151139	F0617- 0576	6358808	1375596	Skjutbana - kulor	3			
Rune Hermansson (2)	151002	F0617- 0370	6358060	1379710	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Runå Verktygs AB	150836	F0617- 0196	6360510	1375580	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Rydéns i Gnosjö AB	150756	F0617- 0113	6359760	1375140	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Rörmokeriet Anders & Mattias AB	150970	F0617-0338	6366793	1379542	Mellanlagring och sorteringsstation avfall	3			
Rörmokeriet Anders & Mattias AB m fl	150969	F0617-0337	6355244	1384683	Mellanlagring och sorteringsstation avfall	3			
S. Svensson sågverk/träförädlingsfabrik	151011	F0617-0381	6354829	1375084	Sågverk utan dopkning/impregnering	4			
Saarinén	151030	F0617-0404	6366793	1379542	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Sandviks Metallindustri (2)	150855	F0617-0215	6350770	1378610	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Schlötter Svenska AB	151099	F0617-0476	6354615	1382922	Övrig organisk kemisk industri	2			7
Shell, Olofsson & Engman AB	150746	F0617-0102	6360907	1375519	Drivmedelshantering	2			
Shell-mack i Kultorp	151165	F0617-0627	6350547	1378275	Drivmedelshantering	2			2
Simons Metallindustri	150650	F0617-0005	6360670	1374820	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	2			
Sjöarps metall AB m fl	150898	F0617-0261	6360704	1376398	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Sjöarps metallfabrik	151022	F0617-0393	6359633	1373440	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Skjutbana NV Gynnås	150826	F0617-0185	6365379	1372520	Skjutbana - kulor	3			
Skjutbana söder om Nissafors	151016	F0617-0387	6365784	1370295	Skjutbana - kulor	3			
Skogströms Industri AB	151079	F0617-0456	6366690	1377790	Ytbehandling av trä	4			
Slungsås skjutbana	151143	F0617-0603	6358010	1384492	Skjutbana - kulor	3			
SMEMO Mekaniska verkstads AB	150853	F0617-0213	6355106	1384307	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Småland West AB	150905	F0617-0269	6359361	1376693	Anläggning för farligt avfall	2			
Småländska lädervaror AB	151001	F0617-0369	6360560	1369700	Övrigt BKL 4	4			
Snickerifabrik Hultafors	151083	F0617-0460	6367288	1377820	Ytbehandling av trä	4			
Stacke Metallarmatur AB	151118	F0617-0527	6361366	1375193	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Stacke Metallarmatur AB	151118	F0617-0527	6361366	1375193	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Stackes träprodukter	151029	F0617-0403	6364550	1375680	Ytbehandling av trä	4			
Statoil m fl	150762	F0617-0119	6355865	1383961	Drivmedelshantering	2			8
Stena Gotthard AB/Aipnor AB	151095	F0617-0472	6354387	1382994	Skrothantering och skrothandel	3			
Stenkumla spikfabrik	151034	F0617-0408	6361304	1375982	Övrigt BKL 4	4			
Stens Cykel och Sport	150984	F0617-0352	6360590	1375714	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Strömbergs Metall AB	150667	F0617-0022	6359027	1376692	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Stålintustri	150929	F0617-0294	6357850	1375050	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Stålintustri E. Johansson	151102	F0617-0479	6358051	1375347	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
SV Mekaniska	150868	F0617-0229	6352413	1378619	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Swede Wheel AB	151097	F0617-0474	6354248	1382784	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Sven Johansson & CO	150923	F0617-0288	6355681	1376891	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Svensson & Co Metallfabrik	150887	F0617-0249	6353100	1380140	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Svenssons metallduksväveri	151012	F0617-0382	6354610	1375040	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
SWETO Trä HB	150821	F0617-0180	6359395	1388044	Träimpregnering	2			
Såg S om Flahult	150925	F0617-0290	6361125	1387095	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg söder om Velebo	151075	F0617-0452	6368351	1375905	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg väster om Stjärnhylta	150934	F0617-0299	6349179	1380614	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg Åsenhöga	151031	F0617-0405	6366950	1379610	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg Åsenhöga Prästgård 1:1	151078	F0617-0455	6368040	1378304	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg öster om Hagelstorp	150959	F0617-0327	6362959	1371155	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Såg öster om Marieholm	151025	F0617-0397	6363868	1384873	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			
Söderlunds stansservice m fl	150992	F0617-0360	6353170	1378410	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
The Empire AB/Metalcenter AB	150952	F0617-0318	6360612	1374793	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Thulins industri AB	151089	F0617-0466	6354724	1383322	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Thulins plast AB	151086	F0617-0463	6354629	1381887	Tillverkning av plast - polyester	3			
Tipp i Törestorp	151071	F0617-0448	6354337	1382040	Avfallsdeponier	2			
Torsviks såg	151028	F0617-0402	6363860	1375660	Sågverk utan dopppning/impregnering	4			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Trådartiklar AB/S-P Metallprodukter	151085	F0617-0462	6356030	1382520	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Träindustri, Hädinge 2:16	150988	F0617-0356	6350374	1388896	Ytbehandling av trä	4			
Träindustri, Kåvsjö 13:1	151003	F0617-0371	6356572	1386142	Ytbehandling av trä	4			
Ture Lindéns	150995	F0617-0363	6350360	1378170	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Turessons CNC-lego m.fl	150894	F0617-0257	6361116	1375930	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Turnils AB m fl	150851	F0617-0211	6355364	1384293	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Töllstorps husbehovskvarn/Gnosjö automatsvarvning	150908	F0617-0272	6361438	1376873	Betning av säd, plantor etc.	3			
Törestorps metalcenter/Tipp i Törestorp	151072	F0617-0449	6354240	1382060	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Törestorps tråd AB	151073	F0617-0450	6354278	1382200	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
UNO-X Gnosjö	150745	F0617-0101	6360810	1375444	SPIMFAB	2			
Uppebo skjutbana	151142	F0617-0602	6361171	1387713	Skjutbana - kulor	3			
Utsläpp från Nyströms metall i Marås	151007	F0617-0375	6358343	1378655	Avfallsdeponier	2			
Wahls svets & rep mfl	150849	F0617-0209	6363825	1382836	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Va-Jo Träprodukter	150919	F0617-0284	6356437	1381951	Ytbehandling av trä	4			
Watho HB	150709	F0617-0065	6354961	1375070	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			
Veg.tipp Åsenhöga	150700	F0617-0056	6366803	1479009	Avfallsdeponier	2			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Vegetationsupplag Gnosjö/Peab	151047	F0617-0422	6359875	1375710	Avfallsdeponier	2			
Vegetationsupplag Hillerstorp	150962	F0617-0330	6356792	1385173	Avfallsdeponier	2			
Vegetationsupplag Kulltorp	150717	F0617-0073	6349852	1378439	Avfallsdeponier	2			
Vegetationsupplag Nissafors	150880	F0617-0242	6367866	1372129	Övrigt BKL 4	4			
Verkstadsindustri Hillerstorp 4:127	150735	F0617-0091	6355577	1384021	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			5
Westroths träprodukter AB	151076	F0617-0453	6348950	1375480	Ytbehandling med lack, färg eller lim	4			
Wiking Lego AB m fl	150765	F0617-0122	6356276	1384185	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Wiking Lego AB m fl	150765	F0617-0122	6356276	1384185	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Wiking Lego AB m fl	150765	F0617-0122	6356276	1384185	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Wiking Lego AB m fl	150765	F0617-0122	6356276	1384185	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	2			
Vinkåsens skjutbana	151140	F0617-0577	6362375	1377120	Skjutbana - kulor	3			
Västbo bildelslager HB	150917	F0617-0282	6350823	1376077	Skröthantering och skrothandel	3			
Västbo kraft	151062	F0617-0438	6359571	1376319	Transformatorstation	3			
Åsenhöga avloppsreningsverk	151081	F0617-0458	6366984	1378827	Avloppsreningsverk	4			
Åsenhöga metallindustri	151020	F0617-0391	6370152	1376037	Järn- och lättmetallgjuterier	3			
Åsenhöga Metallindustri (Gustaf Pettersson)	150867	F0617-0228	6366470	1383100	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	3			

Bilaga 12. Utdrag ur databasen över identifierade objekt i Gnosjö kommun.
Endast primär bransch anges för varje objekt. Många objekt kan ha flera
branscher, vilket inte syns i denna sammanställning.

Objektnamn	Id	Mifold	X	Y	Primär Bransch	BKL	Risk- klass	Underlag/ Metodik	GIS- analys
Återvinningsgården Nyhem	151087	F0617- 0464	6354433	1382973	Mellanlagring och sorteringsstation avfall	3			
Äldsta Gulfmacken i Hillerstorp	151164	F0617- 0626	6356203	1384092	Drivmedelshantering	2			11
Älgbana NV Gynnås	150827	F0617- 0186	6365082	1372744	Skjutbana - kulor	3			

Bilaga 13 (Naturvårdsverkets branschlista 2008, text 2004)

Branscher inom vilka objekten ska inventeras respektive endast identifieras i det efterbehandlingsarbete som utförs med bidrag från Naturvårdsverket

Inventering är tidskrävande och det kommer inte att vara möjligt att inventera alla branscher till årsskiftet 2005/2006. En nationell prioritering av vilka branscher inventeringen bör koncentreras till och vilka som endast ska omfatta identifiering av objekten har därför utförts. Denna prioritering har resulterat i fyra listor:

1. branscher där objekten ska inventeras
2. branscher där objekten endast ska identifieras och branschklassas
3. branscher där objekten inte ens ska identifieras
4. branscher där inventering och identifiering i första hand ska utföras av andra aktörer

Branschlistorna innehåller ID-nummer, branschnamn, branschkommentar, branschklass och inventeringsmotivering. ID-numret utnyttjas i MIFO-databasen och är utslutande av databasteknisk karaktär, branschkommentaren beskriver vad branschen omfattar för typ av verksamhet, branschklassen är den MIFO-klass där större delen av objekten inom branschen förväntas hamna (spannet kan givetvis vara stort) och inventeringsmotivering beskriver varför objekten inom branschen bör inventeras respektive endast identifieras. I de fall då omfattande lagring av en produkt kan ha orsakat förorening bör även lagringen registreras på tillverkning av varan, då föroreningen troligen är densamma. Inom de branscher där objekten endast identifieras bör objekten klassas med den i listorna föreslagna branschrisikklassen. MIFO-databasen kommer att kompletteras med ytterligare ett fält på E-blanketten där det anges om riskklassningen är gjord utifrån MIFO eller "typisk branschklass".

A-blanketten kommer att kompletterats med en kryssruta för "Kvalitetssäkrat av länsstyrelsen" för att klassningar utförda av andra aktörer smidigare skall kunna tas in i databasen. Länsstyrelsen kan då prioritera kvalitetssäkring av de viktigaste objekten, men ändå hålla databasen så komplett som möjligt. Trots att dessa objekt normalt inte kvalitetssäkras eller omklassas, hindrar det inte att man går vidare med objektet inom tillsynsarbetet.

Gränsen mellan de branscher där objekten ska inventeras och de som endast omfattar identifiering har i princip lagts i branschklass 3. Detta innebär att alla objekt i branscher som är placerade i klass 1 eller 2 ska inventeras, medan de som återfinns i klass 4 endast ska identifieras eller inte behandlas alls. För objekt i branschklass 3 gäller att vissa ska inventeras och vissa endast identifieras. Placeringen av branschklass 3 har därför motiverats för varje enskild bransch. I övrigt har ingen inbördes rangordning av branscher inom samma branschklass utförts. Gult markerade branscher har delats upp och återfinns på flera listor och de blåmarkerade branscherna i den fjärde listan får inte inventeras med statliga medel för efterbehandling.

För anläggningar där verksamheten fortfarande är i drift bör inventeringsarbetet drivas inom den ordinarie tillsynen. Motivet för detta är att Naturvårdsverkets bidragsanslag inte får användas för utredningar av objekt för vilka det enligt Naturvårdsverkets eller länsstyrelsens bedömning kan utkrävas ansvar enligt miljöbalken eller annan lagstiftning. Inventeringen av övriga objekt bör vara avslarad innan arbetet med branscherna som ska identifieras påbörjas. Ett objekt anses identifierat när uppgifter om bransch, fastighetsbeteckning och koordinater fastställts. Om möjligt ska även verksamhetstid och storlek på verksamheten anges.

Enstaka objekt, tillhörande bransch i identifieringslistan, där det finns särskild anledning att misstänka att risken motsvarar riskklass 1 eller 2 skall inventeras enligt MIFO. Denna möjlighet skall dock användas restriktivt. Finns det andra motiv för inventering av dessa branscher t.ex. planering, exploatering osv. bör inventering ske inom ramen för den ordinarie myndighetsverksamheten.

Deponier inventeras bara i de fall de ligger på eller i direkt anslutning till ett objekt som ska inventeras och då som en del av objektet. Ansvaret att identifiera och bedöma risken för avfallsupplag (inklusive nedlagda industrideponier) ligger, enligt Kungörelse med föreskrifter om innehåll i kommunal avfallsplan, SNFS(1991:3), på kommunen.

21 april 2004

Naturvårdsverket

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
450	Industrideponier	Nedlagda deponier (industrideponier) ska enligt NFS 2006:6 redovisas och riskbedömas av kommunen (enligt MIFO)	2		Inventeringen är ofta ett kommunalt ansvar, som ett moment i den kommunala avfallsplaneringen. Om deponin är direkt knuten till en viss verksamhet ligger ansvaret för inventering på den som har ansvar för inventering av den branschen.
100	Ferrolegering	Framställning av ferrokrom och ferrokisel	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
110	Gruva och upplag - Sulfidmalm, rödfyr	Övervägande del ska vara sulfidmalm alternativt rödfyr.	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
120	Kloralkali	Klor och luttillverkning	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
130	Massa och pappersindustri	Mekanisk och kemisk massa samt papperstillverkning (ej handpappersbruk)	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
140	Primära metallverk	Framställning av icke järnmetaller ur mineraler och stoft	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
150	Sekundära metallverk	Skrot och legeringsmetallsbaserade verk med smältverksamhet, ej järn, stål och ferrolegeringar	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
160	Järn-, stål- och manufaktur	Produktion av järn och stål med malm eller skrot som råvara	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
170	Övrig oorganisk kemisk industri	Tillverkning av syror, gödsel m.m.	1		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
300	Accumulatorindustri	Tillverkning av bly eller nickelkadmiumbatterier	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
310	Anläggning för farligt avfall	Anläggningar för behandling av farligt avfall.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
320	Bekämpningsmedelstillverkning	Tillverkning	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
321	Bekämpningsmedelslager	Hantering och lagring av bekämpningsmedel i större omfattning.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
330	Bilfragmentering	Krossning och fraktionering av demonterade bilar från skrotar.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
335	Brandövningsplats	Övningsplats för släcknings- och räddnings-arbete där tändvätska använts.	2	Tändvätska i form av bl.a. bensin och reabensin har används på oskyddad mark.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbet e som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
350	Fiberskivtillverkning	Masonit, hård och porös board. Våt tillverkning av träskivor.	2	Impregneringen med kvicksilver och arsenik kan ha förekommit.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbet e som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
360	Flygplats	Inklusive tankningsplatser	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbet e som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
370	Färgindustri	Tillverkning av färg, alla typer	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbet e som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
380	Garveri - krombaserad	Beredning av päls, skinn och läder där kromgarvning förekommit.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbet e som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
390	Gasverk	För energiproduktion	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
400	Tungmetallgjutierier.	Metall smälts, stelnar i form och bearbetas.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
410	Glasindustri	Hyttor och bruk (ej studioglashyttor)	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
430	Kemtvätt		2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
440	Kloratindustri	Tillverkning av blekkemikalier för massaindustri	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
460	Oljedepå	Oljelagring inklusive bergrumsförvaring (även SGU objekt). Lagring av petroleumprodukt som separat verksamhet. Alla fraktioner.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
470	Oljeraffinaderi	Destillation av råolja	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
476	Skjutbana - hagel	Civila skjutbanor och skjutfält för lerbueskytte. Dock endast objekt med fast uppställd kastare.	3	Vid trap och skeet (lerduvor) banor har blyhagel och PAH (bindemedel i lerbueskytte) spridits över stora områden. Antimon har uppmärksamats förekomma vid skjutbanor .	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
480	Sågverk med dopning	Sågverk, snickerifabrik och hyvleri där blånadsskydd av virket förekommit eller timret har besprutats med kemiska preparat inom sågområdet.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
490	Tillverkning av krut- och sprängämnen	Tillverkning av ammunition och pyroteknik, endast civil	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
					Naturvårdsverket.
510	Träimpregnering	Annan impregnering än i blånadskyddssyfte.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
520	Textilindustri	Avser färgning och beredning ej vävning och konfektion.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
525	Varv med halogenerade lösningsmedel/giftiga båtbottnenfärger	Byggnation eller reparation av båtar och fartyg där halogenerade lösningsmedel eller giftiga båtbottnenfärger använts i ej ringa omfattning.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
530	Ytbehandling av metaller elektrolytiska/kemiska processer	Elektrolytiska och kemiska processer	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
540	Övrig organisk kemisk industri	Petrokemisk industri samt tillverkning av organiska bas- och specialkemikalier	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
605	Tillverkning av stenkolsmjöla eller koks	Inklusive större lagringsplatser av stenkolk och koks	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
635	Tillverkning av trämjöla	Tillverkning av trämjöla, ej kolmjöla och tjärdalar	3	PAH- och fenolföreningar kan finnas. Ligger ofta i anslutning till sågverk.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
700	Oljegrus- och asfaltverk - stationära	Tillverkning av asfalt och oljegrus, stationära eller frekvent återkommande anläggningar.	3	Hantering av oljor, bitumen, lösnings- och tillsatsmedel.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
710	Skrothantering och skrothandel	All typ av skrotverksamhet dvs. även andra skrotar än bilskrötar, inklusive skrotupplag	3	Inhomogen bransch, variation av klassning 1-4. Inventering bör koncentreras till objekt där stor risk misstänks.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
715	Plantaskola	Plantaskolor med betydande användning av bekämpningsmedel	2	Bekämpningsmedel har använts, bla DDT, placering ofta genomsläpplig mark	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
750	Grafisk industri	Sättning, klichéframställning, tryckeri, fotografisk verksamhet m.m.	3	Användning av tungmetaller och lösningsmedel.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
760	Grafittektroindustri	Tillverkning av grafittektroder	3	PAH och tungmetaller	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
770	Gummiproduktion	Blandning, vulkning och regummering	3	Kemikalieanvändningen och lösningsmedelsanvändning.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
780	Hamnar - handelstrafik med miljöfarliga varor	Endast handelsbåthamnar där miljöfarliga varor lastats och lossats t.ex. oljehamnar	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
820	Tillverkning av tvätt och rengöringsmedel		3	Kemikalietillsatserna kan vara miljöfarliga.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
830	Verkstadsindustri - med halogenerade lösningsmedel	Svetsning, blästring, montering m.m., där halogenerade lösningsmedel använts.	2	Lösningsmedelsanvändning i mer än försumbar mängd alternativt stor användning av skrävåtskor	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
880	Livsmedelsindustri - IPPC	Livsmedelstillverkning som omfattas av IPPC-direktivet förutom verksamheter som utgörs av slakterier, mejerier, animaliskt avfall samt djurhållning. Dessa anges under koden 881.	2		Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1000	Sediment BKL 1	Endast allvarligt förorenade sediment och när redovisat som separat objekt	1	Förorenade sediment ska i första hand kopplas till ett eller flera objekt i annan bransch. Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1001	Sediment BKL 2	Endast allvarligt förorenade sediment och när redovisat som separat objekt	2	Förorenade sediment ska i första hand kopplas till ett eller flera objekt i annan bransch. Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
1055	Olyckor BKL 1	Större olyckor som kan ha orsakat betydande förorening i omgivningen	1	Föreningar från olyckor ska i första hand kopplas till ett eller flera objekt i annan bransch. Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1056	Olyckor BKL 2	Större olyckor som kan ha orsakat betydande förorening i omgivningen	2	Föreningar från olyckor ska i första hand kopplas till ett eller flera objekt i annan bransch. Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1100	Övrigt BKL 1	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	1	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
111	Gruva och upplag - Järnmalm m.fl.	Järnmalmsgruvor respektive övriga gruvor och upplag.	3	Generellt litet tungmetallinnehåll och låg lakbarhet. Överväg klassning enligt kod 110 för gruvor/upplag som kan innehålla sulfider.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
315	Drivmedelshantering	Avser alla platser där drivmedelsförsäljning funnits, inklusive bensinstationer dock ej SPIMFAB	2	På grund av bedömd homogenitet i branschen motsvarar branschklass i princip riskklass.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
340	Elektroteknisk industri	Tillverkning av elkabel och reparation av ljuskällor.	3	Endast mindre utsläpp till vatten. Vid reparation av neonljus kan Hg förekomma.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
381	Garveri - vegetabilisk	Beredning av päls, skin och läder. Vegetabilisk garvning	3	Liten känd påverkan på omgivningen	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
401	Järn- och lättmetallgjuterier.	Metall smälts, stelnar i form och bearbetas.	3	Liten känd påverkan på omgivningen. PCB och andra oljor kan ha använts som släppmedel.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
445	Mellanlagring och sorteringsstation avfall	Mottagning, mellanlagring och sortering av avfall. Inklusivt mellanlager farligt avfall, återvinningscentral och miljöstation. Inte återvinningsstationer (glasbubblor och dyligt).	3	Sentida verksamhet, där tillräcklig kontroll bör kunna förväntas.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
455	Tank och fattrengöring	Tankar och fat som använts för att transportera kemikalier, även förbrukade	3	Speciella anläggningar för fattrengöring relativt sentida verksamhet, någon form av kontroll borde kunna förväntas.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
475	Skjutbana - kulor	Civila skjutbanor och skjutfält för kulvapen.	3	Vid kulbanor är ammunitionen samlad i ett kulfång. Antimon har uppmärksamats förekomma vid skjutbanor	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
481	Sågverk utan doppning/impregnering	Sågverk där virket inte blånadskyddats (exklusive sågbänkar och byasågar).	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
526	Varv utan halogenerade lösningsmedel/giftiga båtbottnfärger	Byggnation eller reparation av båtar och fartyg där halogenerade lösningsmedel eller giftiga båtbottnfärger ej utnyttjats eller endast använts i ringa omfattning.	3		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
531	Ytbehandling av metaller mekaniska/fysikaliska processer	Mekaniska och fysikaliska processer	3		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
615	Tillverkning av tegel och keramik		4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
625	Betong- och cementindustri		3	Liten kemikaliehantering men tungmetaller kan finnas i cementen	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
665	Krematorium		4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
675	Tillverkning av takpapp		3		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
701	Oljegrus- och asfaltsverk - mobila	Tillverkning av asfalt och oljegrus, mobila anläggningar.	3	Hantering av oljor, bitumen, lösnings- och tillsatsmedel.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
705	Betning av säd, plantor etc.		3	Mindre mängd kvicksilver och andra bekämpningsmedel har använts. De flesta är små	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
716	Plantskola - övriga	Plantskolor med viss eller liten användning av bekämpningsmedel	4	Bekämpningsmedel har använts i måttlig eller liten utsträckning.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
720	Bilvårdsanläggning, bilverkstad samt åkerier		3	Ofta små verksamheter, huvudsaklig förening är olja	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
730	Fotografisk industri	Tillverkning av fotofilm, röntgenplåtar m.m.	3	Utsläpp främst via avloppsvatten.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
740	Förbränningsanläggning	Förbränning av fasta bränslen och olja (som separat objekt)	3	Föreningar främst genom skorsten vilket gör det förorenade området svårdefinierat. Även lagring av olja med spill, läckage från cisterner	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
781	Hamnar - handelstrafik	Övriga handelsbåthamnar	3	Omfattande hantering av drivmedel, avfall mm	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
800	Tillverkning av plast - polyuretan	Härdplast framställd av isocyanat	3	Inget utsläpp till vatten. Lösningsmedelavgång till luft. Riktigt stora anläggningar kan behöva inventeras utifrån hantering och lagring av stora kvantiteter kemikalier.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
810	Tillverkning av plast - polyester	Tillverkning, omsmältning och armering av polyester	3	Inget utsläpp till vatten. Avgång av styren till luft. Riktigt stora anläggningar kan behöva inventeras utifrån hantering och lagring av stora kvantiteter kemikalier.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
831	Verkstadsindustri - utan halogenerade lösningsmedel	Svetsning, blästring, montering m.m. där halogenerade lösningsmedel ej använts.	3	Främst mekanisk verksamhet, huvudsaklig förorening olja.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
850	Ytbehandling med lack, färg eller lim	Avser ytbehandling av plast	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
860	Avloppsreningsverk	Avloppsreningsverk för hushållsspillvatten som är dimensionerade för mer än 25 personekvivalenter.	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
870	Framställning av bindemedel	Tillverkning av bindemedel och papperskemikalier ur skogsråvara	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
890	Läkemedelsindustri	Substanstillverkning, farmaceutisk beredning och forskning	3	Utsläpp till mark och vatten i mindre skala. Stora anläggningar av äldre datum kan dock behöva inventeras till följd av utsläpp till vatten.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
900	Mineralullsindustri	Tillverkning av sten- och glasull	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
910	Plywood- Spånskivetillverkning	Torr framställning av träskivor	4	Kan i enstaka fall ha impregnerats	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
920	Ytbehandling av trä	Betser, lasyrer, lacker samt pigmenterade lacker genom doppning, sköljning, valsning eller sprutning	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
925	Motorbanor	Platser där omfattande reparation körning sker med motorfordon i tränings- eller tävlingssyfte	4		Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
1102	Övrigt BKL 3	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	3	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
1103	Övrigt BKL 4	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	4	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen.
782	Hamnar - fritidsbåtshamn	Avser fritidsbåtshamn och båtuppställningsplatser av större omfattning.	2	Bly, organiskt tenn och PCB har hittats i mark och sediment. Stora regionala skillnader, beroende på variationer i användning av båtbottnfärger mm	Objekten ska i första hand endast identifieras och branschklassas av länsstyrelsen. Inom ramen för identifiering bör uppgift om antal båtar och eventuell plats för spolning/skrapning anges.
1101	Övrigt BKL 2	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	2	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Objekten ska inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket. Arbetet utförs av annan aktör
790	SJ:s verkstäder	Trafik- och underhållsverkstäder för järnväg	2		
795	Järnvägstrafik	Järnvägsnätet, inklusive bangård	3		Arbetet utförs av annan aktör
840	Vägtrafik	Avser vägnät, upplag för salt och vägstationer	3		Arbetet utförs av annan aktör
865	Kraftverksdam	Bl.a. Vattenfalls anläggningar	4		Arbetet utförs av annan aktör
1110	Försvaret - Ammunition skjutfält	Ammunitionsrester på skjutfält i drift respektive nedlagda	3		Arbetet utförs av Försvarsmakten.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
1111	Försvaret - Ammunition tillfälliga skjutplatser	Ammunitionsrester på tillfälliga skjutplatser	4		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1112	Försvaret - Ammunitionsrester i vatten	Ammunitionsrester i vatten	4		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1113	Försvaret - Ammunitionsrester i kulfång	Ammunitionsrester i kulfång i drift respektive nedlagda	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1114	Försvaret - Ammunitionstillverkning	Rester från ammunitionstillverkning	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1115	Försvaret - Bränngropar		3		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1116	Försvaret - Deponier		3		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1117	Försvaret - Dumpad ammunition	Dumpad ammunition	4		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1118	Försvaret - Kemikalier rester	Rester efter atom-, biologisk- och kemisk krigsföring (övningsplats) och brandövningsplatser.	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1119	Försvaret - Övriga kemikalier	Övriga kemikalier	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1120	Försvaret - Metallskrötplatser		3		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1121	Försvaret - Oljedepå	Oljelagring inklusive berggrumsförvaring. Lagring av oljeprodukt som separat verksamhet. Alla oljefraktioner.	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1122	Försvaret - Olyckor	Större olyckor som kan ha orsakat betydande förorening i omgivningen	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1123	Försvaret - Distributionsanläggning	Distributionsanläggningar i drift respektive nedlagda	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
1124	Försvaret - Petroleumprodukter fatförråd	Fatförråd i drift respektive nedlagda	4		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1125	Försvaret - Petroleumprodukter mobil tankningsplats	Icke permanenta tankningsplatser	3		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1126	Försvaret - Spill av petroleumprodukter	Spill vid petroleumhantering	2		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1127	Försvaret - Vrak	Skepps- och flygplansvrak	4		Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1128	Försvaret - Övrigt BKL 1	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	1	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1129	Försvaret - Övrigt BKL 2	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	2	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1130	Försvaret - Övrigt BKL 3	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	3	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Arbetet utförs av Försvarsmakten.
1131	Försvaret - Övrigt BKL 4	Objekt som inte passar under någon annan bransch.	4	Enkel bedömning av risk avgör vilken branschklass som anges.	Arbetet utförs av Försvarsmakten.
316	SPIMFAB	Avser även drivmedelsförsäljningsställen med livsmedels- och biltillbehörsförsäljning, SPIMFAB (anläggning nedlagd mellan 1 juli 1969 och 31 december 1994)	2		Arbetet utförs av SPIMFAB.
855	Transformatorstation	I stam och regionala kraftnätet	3		Arbetet utförs av Svenska kraftnät och övriga nätägare.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
645	Sjukvård och laboratorier	Exklusive tandläkare	4	Hg kan ha använts som desinfektionsmedel samt i mätinstrument mm	Branscher där objekten varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
655	Tandläkare		3		Branscher där objekten varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
735	Anläggning för fotoframkallning	Fotoaffärer, framkallning av röntgenplåtar m.m.	4		Branscher där objekten varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
881	Livsmedelsindustri - övrig	All övrig livsmedelstillverkning	4		Branscher där objekten varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
995	PCB-haltiga fogar	PCB-haltiga fogar i byggnader	3		Branscher där objektet varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1105	Farmartankar	När redovisat som separat objekt.	4		Branscher där objektet varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
1106	Villaoljetankar		4		Branscher där objektet varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.
420	Impregneringsanläggning för sliprar och stolpar (stationära/mobila)	Impregnering av sliprar, stolpar, lagring, hantering av impregnerat virke t.ex. stolpar	2		Branscher där objektet varken ska identifieras eller inventeras inom länsstyrelsens efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket. Inventeras av bla Vägverket, Televerket, Vattenfall (Statens vattenfallsverk), Banverket (Statens Järnvägar). Övriga objekt inventeras inom länsstyrelsens

BranschID	Bransch	Branschkommentar	BKL	Identifieringsmotivering	Ansvarig för inventeringsarbetet
425	Avfallsdeponier	Nedlagda deponier (avfallsdeponier) ska enligt NFS 2006:6 redovisas och riskbedömas av kommunen (enligt MIFO)	2	Stor heterogenitet i denna bransch.	Inventeringen är ett kommunalt ansvar, som ett ingående moment i den kommunala avfallsplaneringen.
					efterbehandlingsarbete som finansieras med bidrag från Naturvårdsverket.