

Skyddsföreskrifter

Åmsele vattentäkt

Dessa föreskrifter, som fastställdes av kommunfullmäktige i Vindelns kommun 2016-02-22 (§ 8, dnr K-2015-178), träder i kraft 2016-04-01.

Innehåll

Skyddsföreskrifter	1
Åmsele vattentäkt	1
Innehåll.....	2
Syfte	3
Definition av vattenskyddsområdet	3
Avgränsningar	3
Skyddsföreskrifter för Åmsele vattentäkt	4
§ 1 Vattentäktsszon.....	4
§ 2 Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor	4
§ 3 Motortrafik.....	5
§ 4 Skogsbruk.....	5
§ 5 Jordbruk.....	5
§ 6 Renskötsel	5
§ 7 Avledning av spillvatten.....	5
§ 8 Hantering av avfall.....	6
§ 9 Miljöfarlig verksamhet.....	6
§ 10 Övrig hantering av kemiska produkter	6
§ 11 Underhåll av väg	6
§ 12 Taktverksamhet och andra schaktningsarbeten.....	7
§ 13 Energianläggningar	7
§ 14 Transport av farligt gods	7
§ 15 Brunnar.....	7
§ 16 Allmänna bestämmelser.....	7
§ 17 Undantag	7
Ikraftträdande och övergångsbestämmelser.....	7
Allmänna upplysningar	8
Påföljd	8
Hänsynsregler	8
Anmälan om olyckshändelse	8
Tillsyn.....	8
Uppsättning av skyltar.....	8
Ersättning	9
Ny lagstiftning.....	9
Övrig lagstiftning.....	9
Spridning av kemiska bekämpningsmedel	9
Hantering av brandfarliga vätskor	9
Transport av farligt gods	9
Dispensmöjligheter.....	10
Definitioner av begrepp.....	10

Bilagor

Bilaga 1 Karta över skyddsområdet vid Åmsele vattentäkt

Syfte

Syftet med ett vattenskyddsområde och dess skyddsföreskrifter är att reglera och förhindra verksamheter och åtgärder som kan medföra förorening av råvattnet till Åmsele vattentäkt. Huvudman för vattentäkterna är Vindelns kommun.

Definition av vattenskyddsområdet

Skyddsområdet föreslås ha den omfattning som framgår av karta i bilaga 1. Skyddsområdet är indelat i vattentäktszon (grovt tvärrandigt område), primär skyddszon (smalt tvärrandigt område) sekundär skyddszon (heldragen, yttre, markering) och tertiär skyddszon (streckad, yttre, markering).

Vattentäktszon

Vattentäktszonen utgörs av en grävd brunn för råvatten samt pumpstation på fastigheten Åmsele 2:19.

Primär skyddszon

Den primära skyddszonen omfattar:

- De områden där uppehållstiden för grundvattnet till uttagsbrunnarna bedöms vara 100 dygn från dess yttre gräns.
- De områden som bedöms vara extra utsatta för föroreningar i form av läckage från uppställda fordon, upplag av timmer med mera.

Sekundär skyddszon

Den sekundära zonen omfattar:

- De områden där uppehållstiden för grundvattnet till uttagsbrunnarna bedöms vara mellan 100 dygn från dess inre gräns och 1 år från dess yttre.

-

Tertiär skyddszon

Den tertiära zonen omfattar:

- De områden där föroreningar bedöms kunna påverka vattentäkten, men uppehållstiden för grundvattnet uppskattas till mer än 1 år.

Avgränsningar

Förutom dessa skyddsföreskrifter gäller inom vattenskyddsområdet även sådana bestämmelser som meddelats med stöd av annan lagstiftning.

Föreskrifterna omfattar inte den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för vattentäktsverksamhetens bedrivande.

Dessa föreskrifter ska tillämpas för verksamheter och aktiviteter som pågår eller planeras

inom det område som avsatts som skyddsområde för vattentäkten vid Åmsele vattentäkt. Föreskrifterna gäller alla typer av verksamheter. I de fall någon skyddszon inte finns omnämnd i föreskrifterna saknar denna zon föreskrifter med avseende på aktuell paragraf.

I de fall skyddszonsgrensarna på kartan sammanfaller med väg, ska vägområdet anses ligga inom skyddszonerna.

Definitioner av andra begrepp som används i föreskrifterna återfinns i slutet av detta dokument.

Skyddsföreskrifter för Åmsele vattentäkt

§ 1 Vattentäktszon

Vattentäktszonen utgörs av ett område kring vattentäkten. Inom detta område får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Området närmast brunnen ska inhägnas och låsas.

§ 2 Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

Primär och sekundär skyddszon:

Mindre förvaringstankar motsvarande maximalt 20 liter ska vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ned i marken.

Hantering eller transport av mer än 20 liter drivmedel får inte förekomma annat än för direkt användning i maskiner och fordon.

Hantering sker med försiktighet för att utesluta spill och föroreningar inom vattenskyddsområdet. Uppställning av maskiner och fordon, t ex grävmaskiner får ej ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Hydraulvätskor och oljor som används ska vara biologiskt nedbrytbara och uppfylla miljöegenskapskraven enligt gällande Svensk standard (SS 155434 eller standard som ersätter denna).

Saneringsutrustning ska finnas i arbetsfordonen och förare ska ha nödvändig kännedom om sanering.

Om ett läckage sker ska det omedelbart anmälas till kommunens nämnd för miljöfrågor.

För hantering ska i övrigt iakttas vad som gäller enligt Miljöbalken SFS 1998:808 och Naturvårdsverkets föreskrifter om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor (NFS 2003:24) eller författning som ersätter dessa.

§ 3 Motortrafik

Primär skyddszon och sekundär skyddszon: Trafik med motordrivet fordon i terrängen, är endast tillåtet för jordbruks- eller skogsbruksändamål. Övrig trafik med motordrivet fordon får endast ske efter befintlig väg och skoterled.

§ 4 Skogsbruk

Primär skyddszon: Skogsvårdsåtgärder eller andra åtgärder som kan påverka grundvattnet kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor. Exempel på sådana åtgärder kan vara: askåterföring, byggnad av skogsbilväg, gallring och slutavverkning. Skogsgödsling, plantering med kemiskt skyddsbehandlade plantor och markberedning är förbjudet. Avlägg för virke eller upplag av bark, grot eller flis är förbjudet. Hantering och lagring av bekämpningsmedel eller träskyddsmedel är förbjudet.

Sekundär skyddszon: Skogsvårdsåtgärder eller åtgärder som kan påverka grundvattnet ska föregås av samråd med kommunens nämnd för miljöfrågor. Exempel på sådana åtgärder kan vara: askåterföring, byggnad av skogsbilväg, skogsgödsling, markberedning, gallring och slutavverkning. För hantering och lagring av bekämpningsmedel eller träskyddsmedel krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Upplag av bark, grot, flis eller timmer från en avverkningssäsong får förekomma men kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

§ 5 Jordbruk

Primär och sekundär skyddszon: Hantering av bekämpningsmedel får inte förekomma. Hantering av ensilage och växtnäringssämnen (såsom stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. För djurhållning överstigande tre djurenheter enligt definitionen av djurenhet i 2 kap 3 § miljöprövningsförordningen (2013:251) krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Tertiär skyddszon: Yrkesmässig hantering av bekämpningsmedel är anmälningspliktig hos kommunens nämnd för miljöfrågor.

§ 6 Renskötsel

Primär och sekundär skyddszon: Inom primär och sekundära skyddszon bör hållande av ren och utfodring begränsas i den utsträckning det är möjligt.

§ 7 Avledning av spillvatten

Primär och sekundär skyddszon: Det är förbjudet att anlägga infiltrationsanläggningar eller markbädd för hushållspillvatten i den primära och sekundära zonen. Detsamma gäller för utsläpp av annat avloppsvatten. För anläggning av slutna avloppssystem med tank krävs tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.

§ 8 Hantering av avfall

Primär och sekundär skyddszon: Deponering och nedgrävning av avfall och latrin eller anordnade av snötipp från trafikerade ytor är förbjudet.

§ 9 Miljöfarlig verksamhet

Primär och sekundär skyddszon: Miljöfarlig verksamhet får inte etableras.

Tertiär skyddszon: Verksamhet som är anmälningspliktig enligt Miljöprövningsförordningen (2013:251) (eller förordning som ersätter denna) och som innebär risk för förorening av yt- och grundvatten får inte nyetableras utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

§ 10 Övrig hantering av kemiska produkter

Primär och sekundär skyddszon: Hantering av andra kemiska produkter än kemiska bekämpningsmedel eller andra för yt- eller grundvattnet skadliga varor som inte redan omfattas av tillståndsplikt enligt dessa föreskrifter, författning eller annan föreskrift, är förbjudet. Undantag från tillståndskravet gäller för hantering av sådana produkter eller varor för normalt hushållsbruk.

Användning och hantering av kemiska produkter vid underhåll av väg regleras i § 11.

§ 11 Underhåll av väg

Primär och sekundär skyddszon: Upplag och tillverkning av asfalt, oljegrus och vägsalt får inte förekomma. Vid underhåll av väg är det förbjudet att använda kemiska ogräsbekämpningsmedel. Vid sandning får saltinblandning ske med upp till 5 % salt. Vid val av halkbekämpningsmedel ska skaderisken för grundvattnet beaktas.

Att regelmässigt ändra det huvudsakliga halkbekämpningsmedlet från sand till salt eller andra kemiska produkter ska föregås av samråd med kommunens nämnd för miljöfrågor. Det är förbjudet att använda salt för dammbindning och halkbekämpning.

Standardhöjande åtgärder och åtgärder som inte omfattas av normalt vägunderhåll ska föregås av samråd med kommunens nämnd för miljöfrågor. Med normalt vägunderhåll avses arbeten så som snöröjning, halkbekämpning, slagning av slänter, rengöring av skyltar, målning av vägmarkeringar och liknande.

§ 12 Tåktverksamhet och andra schaktningsarbeten

Primär och sekundär skyddszon: Tåktverksamhet samt schaktningsarbeten är förbjudet i primär och sekundär skyddszon.

Tertiär skyddszon: Kommersiell materialtåkt och annan tåktverksamhet får inte anläggas utan tillstånd från ansvarig myndighet. Återfyllning med för grundvattnet skadliga massor är förbjuden.

§ 13 Energianläggningar

Primär och sekundär skyddszon: Det är förbjudet att anlägga markvärmeanläggningar (ytjord, bergvärme, grundvattenvärme, sjövärme).

§ 14 Transport av farligt gods

Primär och sekundär skyddszon: Transporter av större mängd bränsle eller annat farligt gods får inte förekomma annat än i begränsad omfattning (20 liter).

§ 15 Brunnar

Primär och sekundär skyddszon: Anläggning av dricksvattenbrunnar som inte avser kommunal vattenförsörjning är förbjuden.

§ 16 Allmänna bestämmelser

Om tillsyn över efterlevnad av samt påföljd för förseelse mot ovan meddelade föreskrifter regleras i miljöbalken (SFS 1998:808)

§ 17 Undantag

Kommunens nämnd för miljöfrågor har möjlighet att bevilja undantag från dessa bestämmelser.

Ikraftträdande och övergångsbestämmelser

Dessa föreskrifter träder ikraft när länsstyrelsen har upphävt tidigare skyddsföreskrifter för området.

Allmänna upplysningar

Påföljd

Överträdelse av skyddsbestämmelserna kan medföra ansvar enligt 29 kap 8 § MB.

Hänsynsregler

I 2 kap miljöbalken finns de allmänna hänsynsreglerna som bl.a. innebär att alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidtar en åtgärd ska skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till åtgärdens eller verksamhetens art och omfattning för att skydda hälsa och miljö mot skada och olägenhet. Dessutom ska en verksamhetsutövare utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa och miljön. Detta innebär att om yt- eller grundvattentillgång utnyttjas eller kan antas komma att utnyttjas för vattentäkt, är alla som vill bedriva sådan verksamhet eller vidta sådana åtgärder i vatten eller på land som kan skada vattentillgången, skyldiga att skaffa sig tillräcklig kunskap och vidta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar av verksamheten och iaktta de försiktighetsmått i övrigt som skäligen kan fordras för att förebygga eller avhjälpa skadan.

Anmälan om olyckshändelse

Olyckshändelser, spill eller läckage, som utgör risk för vattenförorening ska omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet, vilket framgår av 38-39 § räddningstjänstlagen och 70 § räddningstjänstförordningen. Anmälan ska göras till den kommunala räddningstjänsten, tel. 112, kommunens nämnd för miljöfrågor samt vattentäktens huvudman.

Tillsyn

Kommunens miljönämnd är tillsynsmyndighet för vattenskyddsområdet enligt miljöbalken och förordningen (1998:900) om tillsyn enligt miljöbalken.

Uppsättning av skyltar

Huvudmannen för vattentäkten ska sätta upp informationsskyltar vid vägar som passerar gränsen för skyddsområdet. För uppsättande av skyltar för utmärkning av vattenskyddsområde, inom ett avstånd av 50 m från vägområdet, krävs enligt 46 § väglagen Länsstyrelsens tillstånd. Inom vägområdet krävs tillstånd av väghållningsmyndighet enligt 43 § väglagen. Det är utöver detta lämpligt att huvudmannen informerar fastighetsägare och brukare inom skyddsområdet om här meddelade föreskrifter.

Ersättning

Eventuell ersättning för intrång i pågående markanvändning m.m. regleras i 31 kap 4 § miljöbalken. Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet kan ha rätt till ersättning om föreskrift för vattenskyddsområde innebär att pågående markanvändning avsevärt försvaras. Detsamma gäller om mark tas i anspråk. Ersättning utgår dock inte för den "förlust" som beror på att förväntningar om ändring i markens användningssätt inte kan infrias på grund av skyddsföreskrift.

Ny lagstiftning

Ny lagstiftning eller bestämmelser enligt förordningar, som fastställts efter beslutsdatum och som på något vis ändrar skyldigheterna inom här aktuellt skyddsområde, gäller utöver här meddelade föreskrifter.

Övrig lagstiftning

Utöver tillstånd eller dispens enligt föreskrifterna i detta beslut kan det krävas prövning enligt annan lagstiftning. Bestämmelser av särskild betydelse kommenteras nedan.

Spridning av kemiska bekämpningsmedel

I Naturvårdsverkets författningssamling, NFS 1997:2 (14 §) finns föreskrifter om användningen av bekämpningsmedel inom vattenskyddsområde. Bestämmelsen innebär att den som yrkesmässigt vill använda bekämpningsmedel inom vattenskyddsområde måste ansöka om tillstånd för detta hos kommunens nämnd för miljöfrågor. Nämnden ska sedan utifrån erforderligt beslutsunderlag avgöra om tillståndet kan medges eller inte och om tillstånd ges meddela villkor för tillståndet.

Hantering av brandfarliga vätskor

I Naturvårdsverkets föreskrift om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor NFS 2003:24, ställs särskilda krav inom vattenskyddsområde. Det innebär bl.a. att ytor, på vilka brandfarliga vätskor hanteras, ska utformas på ett sådant sätt att spill och läckage kan insamlas och omhändertas. Vidare ska informationsskylt om att tanken står i ett vattenskyddsområde vara uppsatt vid påfyllningsrör för tank inom vattenskyddsområde. Cistern eller lösa behållare för en sammanlagd volym som är större än 250 liter ska ha sekundärt skydd. Detta gäller dock inte cistern som är belägen i pannrum eller motsvarande i bostadshus och som är under regelbunden uppsikt.

Transport av farligt gods

Länsstyrelsen har i särskilt beslut rekommenderat vissa vägar för transport av farligt gods i länet.

Dispensmöjligheter

Om särskilda skäl föreligger kan kommunen medge dispens från ovan meddelade föreskrifter enligt 7 kap 22 § miljöbalken. Kommunen medger dispens efter att ha hört berörda kommunala myndigheter. I samband med en sådan prövning kan kommunen föreskriva de särskilda villkor, som anses erforderliga för att undvika vattenförorening (16 kap 2 § MB). Dispens får, enligt 7 kap 26 § MB, meddelas endast om det är förenligt med föreskrifternas syfte.

Definitioner av begrepp

Avfall	Varje föremål, ämne eller substans som ingår i en avfallskategori och som innehavaren gör sig av med eller avser eller är skyldig att göra sig av med.
Avloppsvatten	Spillvatten eller annan flytande orenlighet, vatten som använts för kylning, vatten som avleds för sådan avvattning av mark inom detaljplan som inte görs för en viss eller vissa fastigheters räkning eller vatten som avleds från en begravningsplats.
Bekämpningsmedel	Ett bekämpningsmedel är en kemisk substans som är avsedd för att döda, förhindra framväxt av, eller på annat sätt reglera tillväxt av skadliga organismer. Bekämpningsmedel indelas av Kemikalieinspektionen i växtskyddsmedel respektive biocidprodukter. Växtskyddsmedel används i huvudsak inom jordbruket medan biocidprodukter används i industriella sammanhang.
Dagvatten	Ytligt avrinnande regn- och smältvatten.
Djurenhet	Definitionen finns Miljöprövningsförordningen (SFS 2013:251) 2 kapitel.
Farligt gods	Gods som består av eller innehåller <ul style="list-style-type: none">▪ explosiva ämnen och föremål,▪ gaser,▪ brandfarliga vätskor,▪ brandfarliga fasta ämnen, självreaktiva ämnen och fasta otjänliggjorda explosivämnen, självantändande ämnen och ämnen som utvecklar brandfarlig gas vid kontakt med vatten,▪ oxiderande ämnen och organiska peroxider,▪ giftiga smittförande ämnen,

- radioaktiva ämnen, frätande ämnen, och
- övriga farliga ämnen och föremål enligt vad som föreskrivits med stöd av 20 § andra stycket 9, SFS 2006:263 (källa SFS 2006:263)

Fordon

Med fordon avses varje motordrivet transportmedel som kan framföras på mark, vatten eller is.

Hantering

Med hantering avses en verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden. För ytterligare definition avseende hantering av kemiska produkter hänvisas till Miljöbalken (1998:808) 14 kap 2 § punkt 7.

Husbehovstäkt

En täkt (t.ex. grus, sand eller berg) som är öppnad av markägaren enbart för husbehov och som endast används till behov inom den egna fastigheten eller brukningsenheten.

Hushållsspillvatten

Som hushållsspillvatten betraktas sådant spillvatten som normalt uppkommer genom att människor bor på en fastighet.

Huvudman

Ägare av kommunens allmänna vatten- och avloppsanläggningar med tillhörande ledningsnät.

Materialtäkt

Med materialtäkt avses här täkt av berg, sten, grus, sand, lera, jord, torv eller andra jordarter.

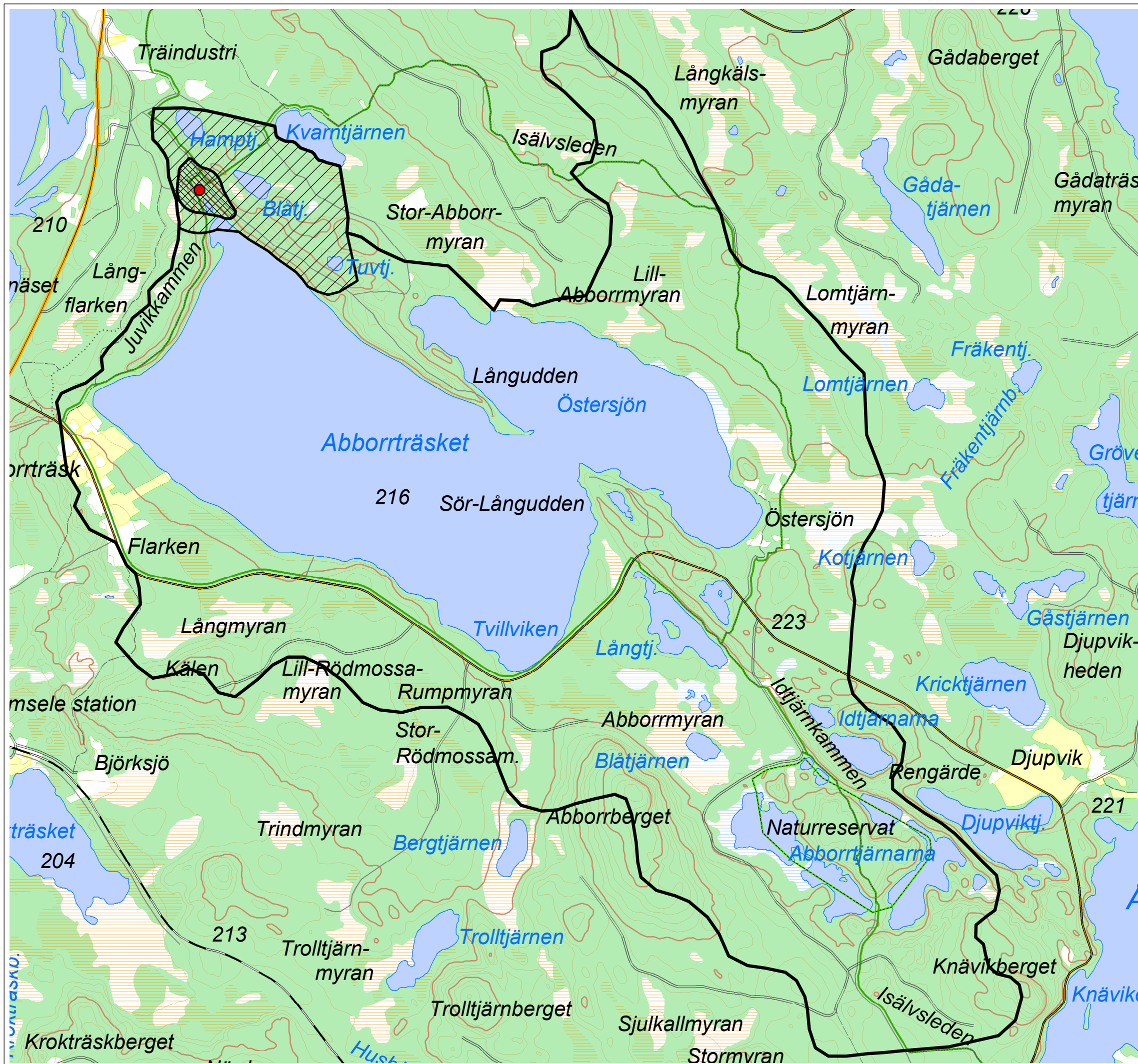
Miljöfarlig verksamhet Avser all användning av mark, byggnader eller anläggningar som på ett eller annat sätt innebär utsläpp till mark, luft eller vatten eller annan risk för olägenhet för människors hälsa eller miljön. Den miljöfarliga verksamheten definieras i tre punkter:

- Direkta utsläpp av avloppsvatten, fasta ämnen eller gas från mark, byggnader eller anläggningar till mark, vattenområde eller grundvatten.
- Risker för olägenheter som kan uppkomma genom andra former av utsläpp eller föroreningar från användning av mark, byggnader eller anläggningar, t ex trafikanläggningar, deponier, verkstäder, m.fl.
- Risker för olägenheter i omgivningen utanför den störande verksamheten orsakade av buller, skakningar, ljus, joniserande strålning eller annat liknande

Normalt underhåll	Rutiner för att upprätthålla normal drift.
Permanent upplag	Upplag som ligger längre tid än 1 år.
Petroleumprodukter	Petroleumprodukter är användbara material utvunna från råolja genom bearbetning i oljeraffinaderier, t.ex. dieselloja, tjockolja, bensin, fotogen och gasol.
Schakt-/markarbete	Grävning och undanskaffning av jord, grus, sand och berg. Med större schaktnings- eller grävningsarbeten, sprängning, pålning, borrhning eller undersökningsarbeten, pålning, borrhning eller undersökningsarbeten avses anläggningsarbeten som utförs för större anläggningar än för ett bostadshus.
Spillvatten	Förorenat vatten från hushåll, industrier, serviceanläggningar och dylikt som inte är dagvatten.
Spillvattenledning	Ledning för spillvatten.
Större vägunderhåll	Med större vägunderhåll menas till exempel ombyggnation av väg, ny beläggning av väg, grävning och rensning av diken längs väg.
Tillfälliga upplag	Upplag som ligger kortare tid än 1 år.
Transport av farligt gods	Förflyttning av farligt gods med transportmedel samt sådan lastning, lossning, förvaring och hantering av det farliga godset som utgör ett led i förflyttningen. Som transport avses dock inte förflyttning som sker endast inom ett område där tillverkning, lagring eller förbrukning av farligt gods äger rum.
Upplag	Med upplag avses här plats på marken eller i vattnet för uppläggning och förvaring av timmer, bark, grot och flis. Plats på marken för kompostering av hushållsavfall från enskilt hushåll är inte att betrakta som upplag.
Uppställning	Med uppställning avses inte tillfällig parkering under pågående arbete
Växtnäringsämnen	Kväve-, fosfor- och kaliumföreningar. Ämnena tillförs marken i första hand via handelsgödsel i jord- och skogsbruket och via stallgödsel. Som växtnäringsämne räknas också avloppsslam.

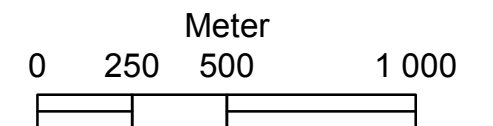
Yrkesmässig

Såväl fysiska som juridiska personer kan bedriva yrkesmässig verksamhet. För att någon ska anses yrkesmässigt bedriva viss verksamhet förutsätts att verksamheten har en viss omfattning och varaktighet, samt ett objektivet fastställbart vinstsyfte och är av självständig karaktär. Samtliga av dessa fyra kriterier måste vara uppfyllda för att något ska kunna betraktas som yrkesmässigt. Verksamheten behöver dock inte vara vederbörandes huvudsysselsättning. Kravet på vinstsyfte markerar gränsdragningen mot hobbyverksamhet.



Teckenförklaring

- Vattentäkt
- Primär Skyddszon
- Sekundär skyddszon
- Tertiär Skyddszon



Hifab AB
 Brogatan 1, 903 25 UMEÅ
 Tfn vxl 090-871 55 00 Fax 090-871 55 09

PROJEKT NR	DATUM	SKALA
332171	2014-11-24	1:20 000

RITAD AV	ANSVARIG
Erik Burman	Frída Sandén

UTSKRIFTSINFORMATION
 Koordinatsystem: SWEREF 99
 Projektion: Transverse Mercator
 Bakgrundskarta: © Lantmäteriet, 737062