



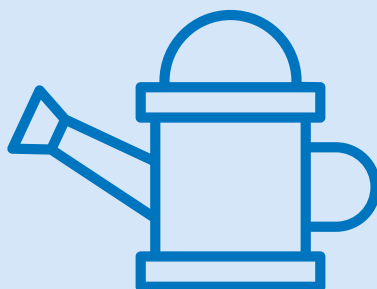
Vindelälvsåsens vattenskyddsområde

Allmän information, skyddszoner och föreskrifter



Innehåll

Vindelälvsåsens vatten	4
Från ås till kran	5
Vad innebär det att bo eller verka inom ett vattenskyddsområde?	6
Du kan behöva anmäla, söka tillstånd eller dispens	6
Skyddszoner.....	8
Arbetsmaskiner inom vattenskyddsområde	12
Skyddsföreskrifter för vattenskyddsområde.....	13





Tänk dig en dag utan vatten. Svårt, eller hur?

Vatten är världens viktigaste livsmedel och således en av våra allra viktigaste naturresurser. Det är också en självklar del i vår vardag och vi använder cirka 130 liter/dag och person i Umeå kommun.

Syftet med vattenskyddsområden är att skydda våra vattentillgångar från föroreningar i ett flergenerationsperspektiv. Om grundvattnet i Vindelälvsåsen blir förorenat eller otjänligt skulle cirka 90% av Umeå kommuns befolkning bli utan vatten. Rent vatten i naturen är nödvändigt för att vi ska ha ett hälsosamt dricksvatten i våra kranar!

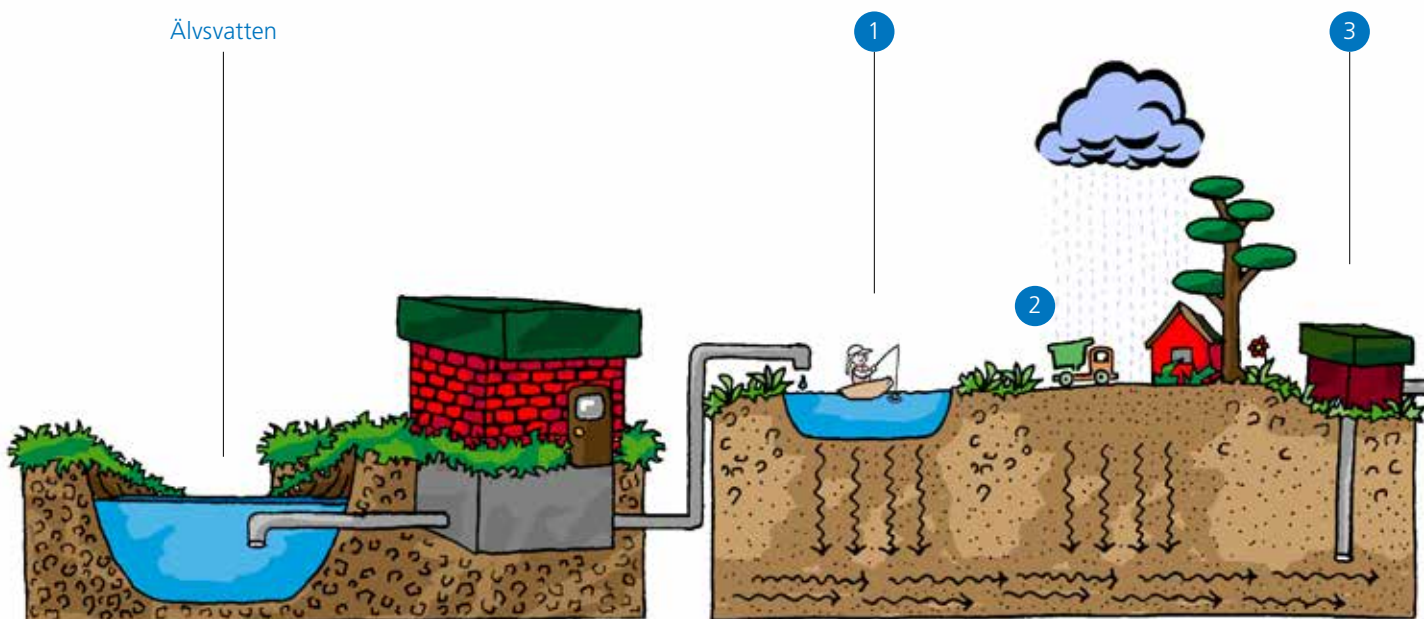
Vindelälvsåsens vatten – skyddas för framtiden



Vindelälvsåsen är en grusås bildad under istiden som sträcker sig från Stöcke, via Piparböle, Haddingen och Taveljö, längs Vindelälven upp till Ammarnäs. Den är klassad som en av Sveriges främsta grundvattentillgångar och, med tanke på att vatten är vårt viktigaste livsmedel, måste det skyddas från föroreningar.

Inom avrinningsområdet bildas grundvatten genom en naturlig infiltration av vatten. Från Umeå vattenverk distribueras årligen cirka 9 000 000 m³ friskt och gott vatten till drygt 100 000 personer i Umeå och intilliggande orter. Att inrätta ett vattenskyddsområde är ett av verktygen för att säkerställa att dricksvattnet även i fortsättningen håller hög kvalitet.

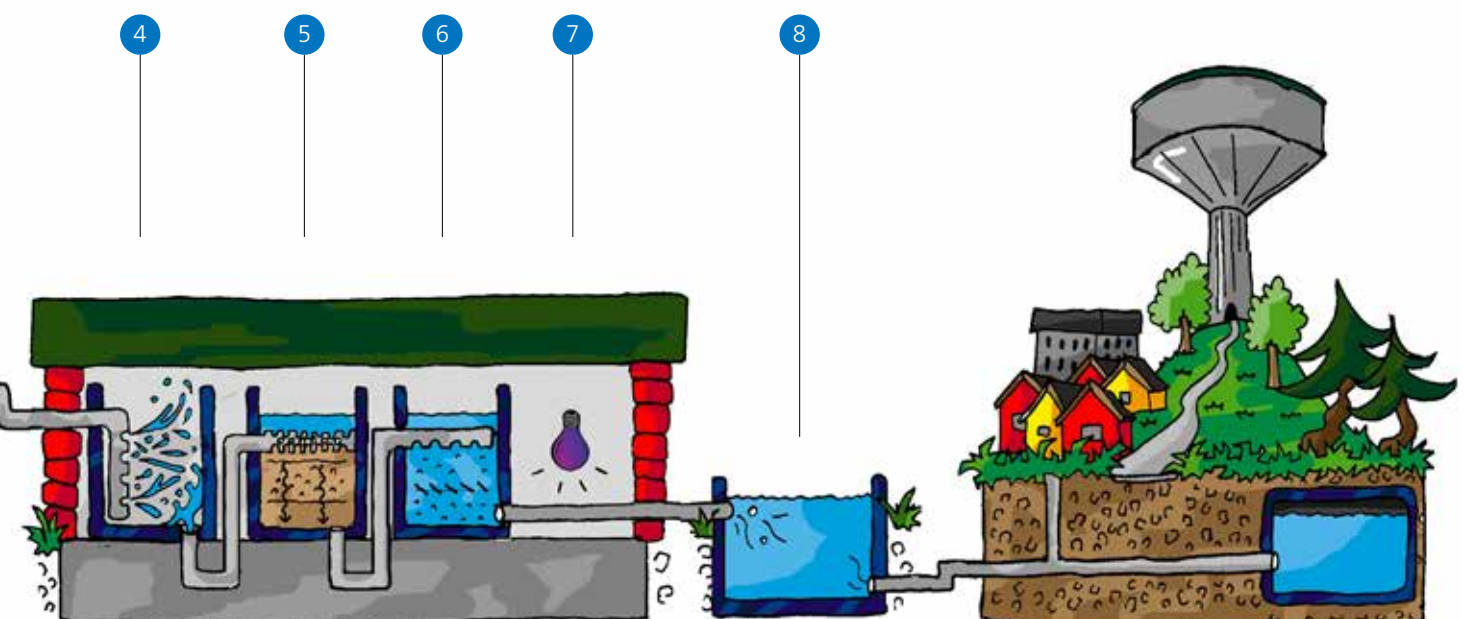
Sedan tidigare har tre mindre områden i Vindelälvsåsen (vattentäkterna i Taveljö, Hissjö och Forslund) haft skyddsföreskrifter. Dessa områden täcker inte tillräckligt stor yta för att skydda grundvattenförekomsten, därför har kommunen beslutat om ett större område för skydd.



Från ås till kran

Tack vare en förstklassig råvara, så är beredningen av dricksvatten förhållandevis enkel vid Umeå vattenverk.

1. Älvsvatten pumpas upp till infiltrationsdammar på grusåsen för att undvika grundvattensänkning. Älvsvattnet, precis som regnvatten, renas på ett naturligt sätt och har därmed samma höga kvalitet som befintligt grundvatten som det blandar sig med.
2. Verksamheter och avloppsanläggningar som riskerar att förorena grundvattnet kan påverka dricksvattnet. I sådana fall behöver försiktighetsåtgärder användas så att oönskade ämnen inte sprids.
3. Grundvatten pumpas upp ur grusfilterbrunnar på 20–25 meters djup. Vattnet har hög och jämn kvalitet, är fritt från bakterier och har konstant en låg temperatur på cirka sex plusgrader.
4. Behandlingen av råvattnet börjar med luftning. Då avlägsnas eventuella gaser och samtidigt oxideras järn och mangan som finns i vattnet och blir till små klumpar (flockar).
5. Vattnet leds till sandfilter där flockarna avskiljs.
6. Sedan rinner vattnet till ett kalkfilter där pH-värdet justeras.
7. Slutligen belyses vattnet med UV-ljus, vilket fungerar som en säkerhetsbarriär mot eventuella bakterier eller dylikt.
8. Det färdiga dricksvattnet pumpas ut från Umeå vattenverk, cirka 280 liter/sekund. Det lagras i reservoarer varifrån det tas vidare till abonnenterna. Ledningsnätet är drygt 550 km långt och för att klara nödvändigt tryck och flöde finns flera tryckstegringsstationer, reservoarer och vattentorn.



Vad innebär det att bo eller verka i ett vattenskyddsområde?

För de allra flesta kommer det inte att innebära någon stor förändring, men alla måste vara försiktiga med det som kan förorena vattnet eller marken. Grundvattnet kan påverkas av att du till exempel tvättar bilen eller borrar en brunn.

Vattenskyddsområdet är indelat i tre olika skyddszoner; **primär, sekundär** och **tertiär** zon. Noggranna undersökningar om vattnets strömningar i marken ligger till grund för gränsdragning mellan de olika skyddszonerna. I dessa zoner regleras bland annat hantering av kemiska produkter, transport av farligt

gods, upplag av olika slag, täktverksamhet, jordbruk, skogsbruk, avlopp, avfall och borrhning. Reglerna skiljer sig åt mellan skyddszonerna. Se karta sid 8.

Några exempel på regler för de olika zonerna finns på sid 9–11. Detaljerad information om vad som gäller inom vattenskyddsområdet hittar du i föreskrifterna längst bak i denna broschyr. Observera att utöver dessa restriktioner så gäller även normala miljöskyddsregler och miljöbalkens allmänna hänsynsregler, till exempel försiktighetsprincipen.

Du kan behöva anmäla, söka tillstånd eller dispens

Enligt skyddsföreskrifterna kan du behöva anmäla eller söka tillstånd innan någon aktivitet eller verksamhet startas inom skyddsområdet. Det finns också vissa förbud, men det kan vara möjligt att söka dispens. Det är Miljö- och hälsoskyddsnämnden som handlägger ärendena.

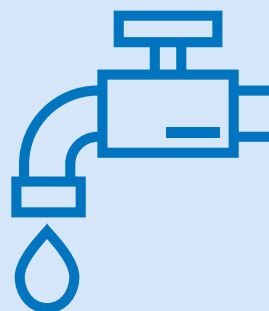
Anmälan innebär att man kan starta sin verksamhet/åtgärd sex veckor efter det att en komplett anmälan lämnats in. Det är vanligt att Miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutar att försiktighetsåtgärder ska göras. Nämnden kan också förbjuda verksamheten, även om det är ovanligt.

Tillstånd innebär att en verksamhet inte får starta innan nämnden har beslutat att verksamheten/åtgärden får påbörjas. Tillståndet är ofta förknippat med villkor som ska följas och det kan också vara tidsbegränsat.

Anmälan och tillståndsansökan gör du vanligtvis på någon av kommunens blanketter. Är det inte självklart vilken blankett som är lämplig eller har du frågor om hur du ska fylla i, så kontakta Miljö- och hälsoskydd för råd.

Dispens från förbud ges sällan och bara om det går att visa att aktiviteten eller verksamheten inte innebär någon risk för grundvattnet och att det finns goda motiv till att det görs inom vattenskyddsområdet. Det är den som söker om dispens som ska kunna visa att det inte är någon risk och det finns goda motiv.

Dispens söker du genom att använda samma blanketter som för tillstånd/anmälan. Ange då under övriga upplysningar att det gäller dispens. Kom ihåg att motivera varför du anser att du ska få dispens.





Vad är förbjudet?

Förbuden tar framför allt sikte på ny verksamhet som kan orsaka skador. Till exempel är det förbjudet, i primär skyddszon, att starta miljöfarlig verksamhet och annan verksamhet som till exempel hanterar petroleum, att starta nya materialtäkter, att anlägga ny infiltrationsanläggning för spillvatten och nya bergvärmeanläggningar.

Observera att, utöver restriktioner i skyddsföreskrifterna för vattenskyddsområdet, så gäller även normala miljöskyddsregler och miljöbalkens allmänna hänsynsregler, till exempel försiktighetsprincipen.

Kostar det pengar att anmäla och ansöka om tillstånd?

Ja, den som söker måste betala en avgift. Avgiftens storlek avgörs av hur lång tid det tar att handlägga ansökan. I normala fall tar ett ärende cirka 2 timmar och kostar omkring 2 000 kronor. Längre handläggningstider och högre kostnader kan dock förekomma.

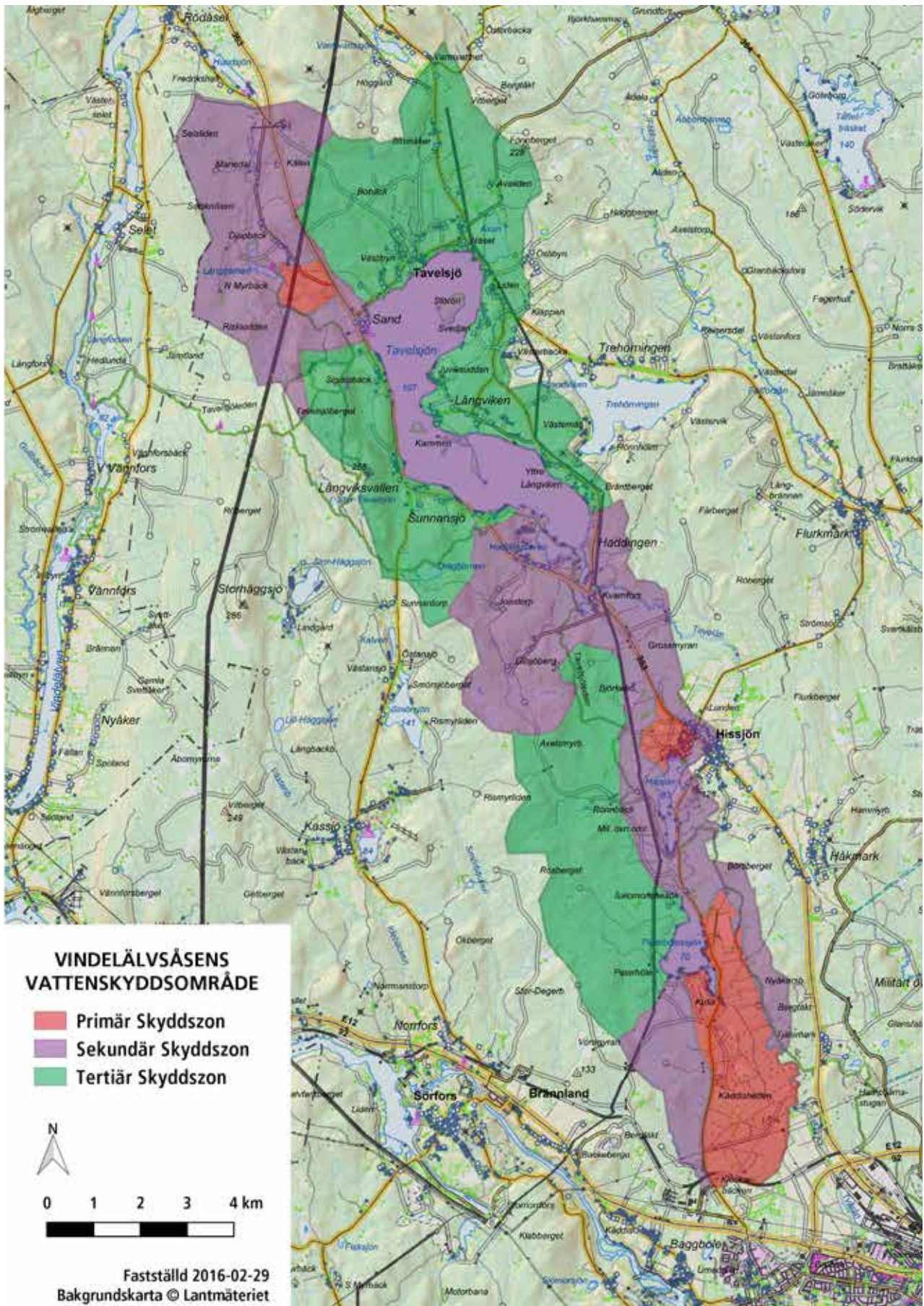
Var hittar jag blanketter för att anmäla eller söka tillstånd?

Blanketter finns på Umeå kommuns hemsida. Kontaktuppgifter till Miljö- och hälsoskydd hittar du på sista sidan i denna broschyr.



Noggranna undersökningar om vattnets strömningar i marken ligger till grund för gränsdragningen mellan de olika skyddszonerna. I och med nya skyddsföreskrifter kommer gamla skyltar att bytas ut och vissa kan komma att få en ny placering beroende på vattenskyddsområdets gränsdragningar.

Skyddszoner





Exempel inom primär skyddszon

Följande är en enkel sammanfattning av vissa bestämmelser och innehåller inte alla regler. De fullständiga skyddsföreskrifterna hittar du längst bak i denna broschyr. Observera att utöver restriktioner i skyddsföreskrifterna, så gäller även normala miljöskyddsregler och miljöbalkens allmänna hänsynsregler, till exempel försiktighetsprincipen.

Det är förbjudet att:

- starta en ny miljöfarlig verksamhet om det finns risk att förorena grundvatten, ytvatten eller mark
- hantera kemiska bekämpningsmedel utomhus, t ex gräsmattegödsel som har bekämpningsmedel inblandat
Undantag: Användning av kemiska bekämpningsmedel på husfasad
- tvätta fordon på plats med utsläpp till dagvatten, infiltrationsanläggning eller mark
Undantag: Tvätt utan rengöringsmedel
- anlägga ytterligare anläggningar för infiltration av spillvatten
- deponera avfall eller gräva ner döda djur
- förvara petroleumprodukter i cisterner med en totalvolym större än 250 liter
Undantag: Gäller ej om de är utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen säkert kan förhindras att tränga ner i marken vid läckage
- hantera petroleumprodukter och brandfarliga vätskor.
Undantag:
 - drivmedel som finns i tankar i, eller andra petroleumprodukter nödvändiga för drift av bilar, skotrar, arbetsmaskiner och liknande fordon.
Detta undantag gäller dock inte för fordon som inte längre är i bruk (skrotfordon)
 - påfyllnad, förvaring och transport av maximalt två dunkar å 20 liter drivmedel
 - hantering av mindre mängder än 5 liter av andra petroleumprodukter
 - befintlig näringsverksamhet med tillstånd
- ha upplag av asfalt och oljegrus
- lägga upp snö från annat område än det primära skyddsområdet
- ha permanenta upplag av grot, bark och timmer.
Undantag: Normala upplag för ved och timmer under pågående avverkning

Du behöver tillstånd för att:

- använda och/eller lagra vägsalt
- köra motorfordon inom grustäcker, sandtag och liknande
- anlägga enskild vattentäkt
- påbörja nya husbehovstäcker
- förvara ensilage i silo
- utföra schaktning djupare än 1 meter, eller på större yta än för en "normalvilla" (om inte bygglov eller särskilt tillstånd finns), till exempel göra djupa ledningsdragningar och nedgrävningar av betongbrunnar
- hålla upplag av grot, bark och timmer under kortare period än två avverkningssäsonger
Undantag: Normala upplag för ved och timmer under pågående avverkning
- utföra maskinell markberedning och stubbrytning
- hantera växtnäringsämnen såsom naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam och andra ämnen som tillförs gröda i näringstillskotts syfte
Undantag: Hushållshantering av växtnäringsämnen

Du behöver anmäla:

- hantering av kemikalier/ämnen som kan påverka yt- och grundvatten, t ex glykol, etanol eller bromsvätska
Undantag: hantering av färg, lösningsmedel och liknande i hushåll och för underhåll av byggnad, samt hantering av mindre än 5 liter kemikalier
- värma bostads-/näringsfastighet med petroleumprodukter
- befintlig materialtäkt för husbehov



Exempel inom sekundär skyddszon

Följande är en enkel sammanfattning av vissa bestämmelser och innehåller inte alla regler. De fullständiga skyddsföreskrifterna hittar du längst bak i denna broschyr. Observera att utöver restriktioner i skyddsföreskrifterna, så gäller även normala miljöskyddsregler och miljöbalkens allmänna hänsynsregler, till exempel försiktighetsprincipen.

Det är förbjudet att:

- deponera avfall eller gräva ner döda djur
- lägga upp snö från annat område än det primära eller sekundära skyddsområdet
- ha upplag av asfalt och oljegrus
- ha upplag av vägsalt
Undantag: Gäller ej förvaring under säsong för spridning på enskilda vägar, förutsatt att saltet lagras under i täta och hela säckar under tak, presenning eller liknande
- förvara petroleumprodukter i cisterner med en totalvolym större än 250 liter
Undantag: Gäller ej om de är utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen säkert kan förhindras att tränga ner i marken vid läckage
- ha permanenta upplag av grot, bark och timmer, dvs längre period än två avverkningssäsonger
Undantag: Normala upplag för ved och timmer under pågående avverkning

Du behöver tillstånd för att:

- påbörja nya husbehovstäckter
- anlägga enskild vattentäkt
- förvara ensilage i silo
- anlägga anläggning för infiltration av spillvatten
- hantera kemiska bekämpningsmedel utomhus, t ex gräsmattegödsel som har bekämpningsmedel inblandat
Undantag: Användning av kemiska bekämpningsmedel på husfasad

- hantera petroleumprodukter och brandfarliga vätskor
Undantag:
 - drivmedel som finns i tankar i, eller andra petroleumprodukter nödvändiga för drift av bilar, skotrar, arbetsmaskiner och liknande fordon. Detta undantag gäller dock inte för fordon som inte längre är i bruk (skrotfordon)
 - påfyllnad, förvaring och transport av maximalt två dunkar á 20 liter drivmedel
 - hantering av mindre mängder än 5 liter av andra petroleumprodukter
- köra motorfordon inom grustäckter, sandtag och liknande
- utföra schaktning djupare än 1 meter, eller på större yta än för en "normalvilla" (om inte bygglov eller särskilt tillstånd finns). Till exempel göra djupa ledningsdragningar och nedgrävningar av betongbrunnar
- utföra maskinell stubbrytning
- hantera växtnäringsämnen såsom naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam och andra ämnen som tillförs gröda i näringstillskottssyfte
Undantag: Hushållshantering av växtnäringsämnen

Du behöver anmäla:

- hantering av kemikalier/ämnen som kan påverka yt- och grundvatten, t ex glykol, etanol eller bromsvätska
Undantag: hantering av färg, lösningsmedel och liknande i hushåll och för underhåll av byggnad, samt hantering av mindre än 5 liter kemikalier
- värma bostads-/näringsfastighet med petroleumprodukter
- befintlig materialtäkt för husbehov



Exempel inom tertiär skyddszon

Följande är en enkel sammanfattning av vissa bestämmelser och innehåller inte alla regler. De fullständiga skyddsföreskrifterna hittar du längst bak i denna broschyr. Observera att utöver restriktioner i skyddsföreskrifterna, så gäller även normala miljöskyddsregler och miljöbalkens allmänna hänsynsregler, till exempel försiktighetsprincipen.

Det är förbjudet att:

- deponera avfall eller gräva ner döda djur.
- lägga upp snö från områden utanför vattenskyddsområdet

Du behöver anmäla:

- Vid etablering eller utvidgning av verksamhet i tertiär zon kontaktas Miljö- och hälsoskydd för besked om anmälan krävs.

Du behöver tillstånd för att:

- bedriva sand-, grus-, bergtäkt till lägre nivå än 2 meter över högsta naturliga grundvattennivå. Tillstånd för detta söks hos Länsstyrelsen.



Arbetsmaskiner inom vattenskyddsområdet

Denna information är en hjälp och hänvisning till vad Vakin, som VA-huvudman, anser att ni bör tänka på när arbetsmaskiner ska användas inom skyddsområdet.

Vid arbete inom ett vattenskyddsområde i Umeå kommun ber vi om största möjliga hänsyn. Särskilda försiktighetsåtgärder bör vidtas för att inte skada vattentäkten, grundvattnet och dricksvattnet. Miljöbalkens allmänna hänsynsregler gäller och finns till för att undvika skador och negativ påverkan på miljö och hälsa.

Fordon

- Tankning samt uppställning av arbetsmaskiner under nattetid och helger bör göras utanför vattenskyddsområdet.
- Upplag och förvaring av oljeprodukter bör ej ske inom vattenskyddsområdet.
- Arbetsmaskiner bör vara rengjorda från oljespill och täta från läckage när de vistas i området.
- Varje arbetsmaskin bör medföra absorberande material.
- Stationära maskiner bör medföra presenning, kärl eller likvärdigt som nattetid kan utplaceras under maskinen för att samla upp eventuellt spill. Dagtid kan absorberande duk läggas under stationära maskiner.

Miljö

- Fordon som för arbetet måste färdas på obanad terräng, bör visa största hänsyn till vegetation och markskikt.
- Timmer bör bortforslas kontinuerligt under avverkningen om möjligt.
- Arbetsbodar bör uppställas prydligt och nedskräpning undvikas.

Oljor/Vätskor

Hydraulsystem i arbetsmaskiner bör innehålla miljöolja och vara försedda med rörbrottsventiler som minimerar oljespill vid ledningsbrott.



Olyckor

Vid olycka med läckage av oljeprodukter skall dessa omedelbart uppsamlas! Kontakt skall tas med räddningstjänst; 112, samt Miljö- och hälsoskyddskontoret och Vakin.

Vindelälvsåsen – skyddsföreskrifter för vattenskyddsområde

§ 1 Allmänt

Nedanstående föreskrifter gäller inom det skyddsområde som utmärkts på bifogad karta.

Skyddsområdet är indelat i vattentäktsszon samt primär, sekundär och tertiär skyddsszon.

Syftet med vattenskyddsområdet är att skydda vattentillgångarna inom området i ett flergenerationsperspektiv.

Av lag och föreskrifter följer särskilda regler för vattenskyddsområden.

Krav på anmälan eller tillstånd enligt dessa föreskrifter påverkar inte de regler om förbud, tillstånd eller anmälan som kan följa av lag eller föreskrifter.

Krav på anmälan eller tillstånd enligt dessa föreskrifter gäller inte åtgärder som genast måste genomföras för att förhindra eller åtgärda faror för människors liv och hälsa, grundvattnet eller miljön. Åtgärder som genast måste genomföras för att vidmakthålla viktiga samhällsfunktioner får också göras utan anmälan eller tillstånd. Miljö- och hälsoskyddsnämnden ska snarast möjligt underrättas om åtgärderna.

§ 2 Förklaring

I dessa föreskrifter har ordet hantering samma betydelse som enligt lagstiftning om kemiska produkter, det vill säga innehav, lagring, användning etc, om inte annat föreskrivs.

Med *miljö- och hälsoskyddsnämnd* avses den kommunala nämnd som har att fullgöra kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

Med *grot* avses grenar och toppar, dvs. det spill som uppstår i samband med averkning.

Med *växtnäringsämnen* avses naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam och andra ämnen som tillförs gröda i näringstillskotts-syfte.

Med *schaktningsarbete* avses sänkning av marknivån för större anläggningsarbete än för grundläggning av enskild villa eller till djup lägre än en meter.

Med *maskinell markberedning* avses plöjning, harvning och högläggning samt annan markberedning för skogsplantering.

§ 3 Vattentäktsszon

Inom vattentäktsszon får endast vattentäktssamhet bedrivas. Det är förbjudet med andra pumpanläggningar än sådana som är överbyggda och försedda med larm.

§ 4 Primär skyddsszon

a) Miljöfarlig verksamhet

Det är förbjudet att etablera miljöfarlig verksamhet om det föreligger risk att grundvatten, ytvatten eller mark förorenas.

b) Hantering av petroleumprodukter, kemikalier och andra för yt- och grundvatten skadliga ämnen

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden bedriva näringsverksamhet i vilken hanteras petroleumprodukter eller brandfarliga vätskor. Det är förbjudet att etablera ytterligare näringsverksamhet i vilken hanteras petroleumprodukter och brandfarliga vätskor.

Uppvärmning av bostads- och näringsfastighet med petroleumprodukter ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnd.

Det är förbjudet att i övrigt hantera petroleumprodukter och brandfarliga vätskor.

Det är förbjudet med förvaringsbehållare (cisterner) med en totalvolym större än 250 liter och stationära förbränningsmotorer om de inte är utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ner i marken.

Det är förbjudet att hantera kemiska bekämpningsmedel. Förbudet avser inte användning av kemiska bekämpningsmedel direkt på djur om det sker inomhus, liksom hushållsanvändning av kemiska bekämpningsmedel som sker inomhus samt användning av sådana medel på husfasad.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden hantera växtnäringsämnen. Tillstånd krävs dock inte för hushållshantering av växtnäringsämnen.

Hantering av andra kemikalier och för yt- och grundvatten skadliga ämnen ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden. Anmälan krävs dock inte för hantering av färg, lösningsmedel och liknande i hushåll och för underhåll av byggnad.

Med hantering avses i denna punkt inte sedvanligt innehav av drivmedel som finns i tankar i, eller andra petroleumprodukter nödvändiga för drift av bilar, skotrar, arbetsmaskiner och liknande fordon. Detta undantag gäller inte för fordon som inte längre är i bruk (skrotfordon). Med hantering avses inte heller påfyllnad, förvaring och transport av maximalt två dunkar à 20 liter drivmedel. Inte heller avses hantering av mindre mängder än 5 liter av andra petroleumprodukter och kemikalier.

c) Transport av farligt gods

Det är förbjudet att transportera farligt gods genom skyddsområdet utom på de vägar som av länsstyrelsen rekommenderas för transport av farligt gods samt på järnvägar.

d) Upplag och väghållning

Det är förbjudet att ha upplag av asfalt och oljegrus.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden använda och lagra vägsalt.

e) Täckverksamhet, andra schaktningsarbeten m.m.

Befintlig materialtäkt för husbehov ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden etablera ytterligare materialtäkt för husbehov.

Det är förbjudet att etablera ytterligare annan materialtäkt.

Det är förbjudet att bedriva materialtäktverksamhet till lägre nivå än 3 meter över högsta naturliga grundvattennivå.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden framföra motorfordon inom täktområde.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra schaktningsarbete. Tillstånd krävs inte för arbeten som prövas av miljödomstolen eller länsstyrelsen. Tillstånd krävs inte heller för schaktning för byggnader som fått bygglöv.

f) Jordbruk

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden förvara ensilage i silo.

g) Skogsbruk

Det är förbjudet att ha permanenta upplag av grot, bark och timmer.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden lägga upp tillfälligt upplag av grot, bark och timmer. Med permanent upplag i denna punkt avses upplag under längre period än två avverkningsssäsonger. Normala vedupplag och timmeravlägg under pågående avverkning omfattas inte.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra maskinell markberedning. Detsamma gäller stubbrytning.

h) Avledning av avloppsvatten samt hantering av avfall

Det är förbjudet att anlägga ytterligare anläggningar för infiltration av spillvatten.

Det är förbjudet att tvätta fordon på plats med utsläpp till dagvatten, infiltrationsanläggning eller mark. Förbudet avser inte tvätt utan rengöringsmedel.

Det är förbjudet att deponera avfall.

Det är förbjudet att lägga upp snö från annat område än vad som utgör det primära skyddsområdet.

i) Energianläggningar, borrhingsarbete m.m.

Det är förbjudet att anlägga ytterligare anläggningar för utvinning av och lagring av energi i berg och grundvatten.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden anlägga ytterligare annan anläggning för utvinning av och lagring av energi (ytjord- och sjövärmes).

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra andra typer av borrhningar eller liknande arbeten.

j) Enskilda grundvattentäkter

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden anlägga ytterligare brunn för enskild vattentäkt.

§ 5 Sekundär skyddszon

a) Miljöfarlig verksamhet

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden etablera miljöfarlig verksamhet om det föreligger risk att grundvatten, ytvatten eller mark förorenas.

b) Hantering av petroleumprodukter, kemikalier och andra för yt- och grundvatten skadliga ämnen

Uppvärmning av bostads- och näringsfastighet med petroleumprodukter ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden i övrigt hantera petroleumprodukter och brandfarliga vätskor.

Det är förbjudet med förvaringsbehållare (cisterner) med en totalvolym större än 250 liter och stationära förbränningsmotorer om de inte är utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ner i marken.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden hantera kemiska bekämpningsmedel.

Förbudet avser inte användning av kemiska bekämpningsmedel direkt på djur om det sker inomhus, liksom hushållsanvändning av kemiska bekämpningsmedel som sker inomhus samt användning av sådana medel på husfasad.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskydd hantera växtnärsämnen. Tillstånd krävs dock inte för hushållshantering av växtnärsämnen.

Hantering av andra kemikalier och för yt- och grundvatten skadliga ämnen ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden. Anmälan krävs dock inte för hantering av färg, lösningsmedel och liknande i hushåll och för underhåll av byggnad.

Med hantering avses i denna punkt inte sedvanligt innehav av drivmedel som finns i tankar i, eller andra petroleumprodukter nödvändiga för drift av bilar, skotrar, arbetsmaskiner och liknande fordon. Detta undantag gäller inte för fordon som inte längre är i bruk (skrotfordon).

Med hantering avses inte heller påfyllnad, förvaring och transport av maximalt två dunkar á 20 liter drivmedel. Inte heller avses hantering av mindre mängder än 5 liter av andra petroleumprodukter och kemikalier.

c) Transport av farligt gods

Det är förbjudet att transportera farligt gods genom skyddsområdet utom på de vägar som av länsstyrelsen rekommenderas för transport av farligt gods samt på järnvägar.

d) Upplag och väghållning

Det är förbjudet att ha upplag av asfalt, oljegrus och vägsalt.

Med upplag av vägsalt avses inte förvaring under innevarande säsong av salt för spridning på enskilda vägar. All annan förvaring av vägsalt under innevarande säsong är dock förbjuden än sådan förvaring där saltet lagras skyddat (under tak, presenning eller dylikt) och säckarna är täta och hela.

e) Tåktverksamhet, andra schaktningsarbeten

Befintlig materialtäkt för husbehov ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden etablera ytterligare materialtäkt för husbehov.

Det är förbjudet att etablera ytterligare annan materialtäkt.

Det är förbjudet att bedriva tåktverksamhet till lägre nivå än 2 meter över högsta naturliga grundvattennivå.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden framföra motorfordon inom tåktområde.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra schaktningsarbete. Tillstånd krävs inte för arbeten som prövas av miljödomstolen eller länsstyrelsen. Tillstånd krävs inte heller för schaktning för byggnader som fått bygglov.

f) Jordbruk

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskydd förvara ensilage i silo.

g) Skogsbruk

Det är förbjudet att ha permanenta upplag av grot, bark och timmer. Med permanent upplag i denna punkt avses upplag under längre period än två avverkningsssäsonger. Normala vedupplag omfattas inte.

Det är förbjudet att utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra stubbrytning.

h) Avledning av avloppsvatten samt hantering av avfall

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden anlägga ytterligare anläggningar för infiltration av spillvatten.

Det är förbjudet att deponera avfall. Det är förbjudet att lägga upp snö från annat område än vad som utgör det primära eller sekundära skyddsområdet.

i) Energianläggningar, borrhingsarbete m.m.

Det är förbjudet att utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden anlägga ytterligare anläggningar för utvinning av eller lagring av energi (ytjord-, berg-, grundvatten- och sjövärmes).

Det är förbjudet att anlägga värmelager i grundvatten med temperatur högre än 20°C.

Det är förbjudet att utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden utföra andra typer av borringar eller liknande arbeten.

j) Enskilda grundvattentäkter

Det är förbjudet att utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden anlägga ytterligare brunn för enskild vattentäkt.

§ 6 Tertiär skyddszon

a) Miljöfarlig verksamhet

Etablering av miljöfarlig verksamhet ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden om det föreligger risk att grundvatten, ytvatten eller mark förorenas.

b) Hantering av petroleumprodukter, kemikalier och andra för yt- och grundvatten skadliga ämnen

Ytterligare etablering av yrkesmässig verksamhet vid vilken hanteras petroleumprodukter, kemikalier eller andra skadliga ämnen, eller där sådan befintlig verksamhet utvidgas, ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsnämnden.

c) Transport av farligt gods

Det är förbjudet att transportera farligt gods genom skyddsområdet utom på de vägar som av länsstyrelsen rekommenderas för transport av farligt gods samt på järnvägar.

d) Tåktverksamhet och andra schaktningsarbeten

Det är förbjudet att utan tillstånd från länsstyrelsen bedriva sand-, grus-, bergtäkt och annat schaktningsarbete till lägre nivå än 2 m över högsta naturliga grundvattennivå.

e) Hantering av avfall m.m.

Det är förbjudet att deponera avfall.

Det är förbjudet att lägga upp snö från områden utanför vattenskyddsområdet.

§ 7 Allmänna bestämmelser

Olyckshändelser

Olyckor eller händelser som inträffat inom skyddsområdet och kan medföra risk för yt- eller grundvattenförorening, ska omedelbart anmälas till räddningstjänsten på telefon 112.

Dispens

Om det finns särskilda skäl kan miljö- och hälsoskyddsnämnden medge undantag (dispens) från ovan meddelade föreskrifter. Vid behov ska samråd äga rum med berörda parter innan dispens medges.

Tillsyn och påföljd

Bestämmelser om tillsyn och påföljder regleras i miljöbalken.

Skyltar

Huvudman för vattentäkten ska sätta upp informationsskyltar vid gator och allmänna vägar som passerar gränsen till skyddsområdet.

§ 8 Ikraftträdande och övergångsbestämmelser

Föreskrifterna ska gälla omedelbart även om de överklagas.

Förbud eller tillståndspflicht för befintliga verksamheter och hanteringar börjar gälla ett år efter det att denna föreskrift trätt i kraft. För befintliga anmälningspliktiga verksamheter, hanteringar och uppvärmning behöver en anmälan inte vara inlämnad förrän ett år efter det att dessa föreskrifter trätt i kraft.



Har du frågor eller är osäker på vad som gäller där du verkar – ring gärna!

Kontakt

Umeå kommun (tillsynsmyndighet)

Hanterar frågor angående tillämpningen av skyddsföreskrifterna, exempelvis gällande tillståndshantering och anmälningshantering

Växel: 090-16 10 00

Journummer: 090-16 21 00

Joakim Linder, Miljö- och hälsoskydd

090-16 16 75

joakim.linder@umea.se

Vakin (huvudman för vattentäkten)

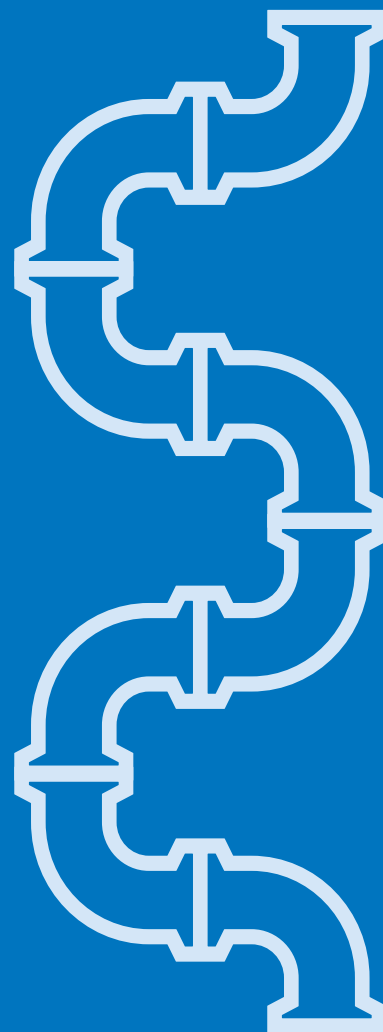
Allmänna frågor om vattentäkten och vattenskyddsområdet.

Kundservice

08.00–15.00

090-16 19 00 (även för jourkontakt)

kundservice@vakin.se



Olyckor

Vid olycka med läckage av oljeprodukter skall dessa omedelbart uppsamlas! Kontakt skall tas med räddningstjänst; 112, samt Miljö- och hälsoskyddskontoret och Vakin.