



Falkenbergs Vatten & Renhållnings AB
c/o Vatten & Miljö i Väst AB
Box 110
311 22 Falkenberg

Vattenskyddsområde med föreskrifter för vattentäkten Ätrans samhälle i Falkenbergs kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen om vattenskyddsområde med föreskrifter för vattentäkten Ätrans samhälle på fastigheten Esered 1:216 i Falkenbergs kommun. Skyddsområdet ska ha den omfattning som framgår av karta i bilaga 1. Skyddsområdet är indelat i vattentäktzon (inte markerat på kartan), primär skyddszon (rött rutaster) och sekundär skyddszon (blått linjeraster).

Med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna skyddsföreskrifter ska gälla inom vattenskyddsområdet för vattentäkten Ätrans samhälle. Skyddsföreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan vattentäktzon, primär skyddszon och sekundär skyddszon.

I de fall skyddszonsgräns på kartan sammanfaller med väg ska vägområdet anses ligga inom skyddszon med högst skyddsklass.

Skyddsföreskrifterna träder i kraft den 1 april 2019. Enligt 7 kap. 22 § miljöbalken gäller detta beslut omedelbart, även om det överklagas.

Länsstyrelsens beslut den 1 december 1995 enligt bestämmelserna i 19 kap. 2 § vattenlagen, dnr 2475-7208-93, och kungörelsen i länets författningssamling, 13 FS 1996:113, om fastställelse av vattenskyddsområde och meddelande om skyddsföreskrifter för grundvattentillgången i Ätran upphör att gälla när detta besluts föreskrifter träder i kraft.

1 § DEFINITIONER AV BEGREPP

Se bilaga 2.

2 § VATTENTÄKTSZON

Inom vattentäktzonen får endast vattentäktverksamhet bedrivas. Området ska hägnas in och brunnar ska ha låsbar överbyggnad.

3 § HANTERING AV FÖR GRUNDVATTEN SKADLIGA ÄMNEN

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Hantering av mer än 100 liter petroleumprodukter får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller för villaoljetank belägen inomhus i invallat utrymme utan golvbrunn.	Hantering av mer än 250 liter petroleumprodukter får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller villaoljetank belägen inomhus i invallat utrymme utan golvbrunn.

2018-12-11

513-4805-18

Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer på sådan plats där tvättvattnet kan infiltrera marken eller nå vattendrag är förbjudet.	Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer på sådan plats där tvättvattnet kan infiltrera marken eller nå vattendrag är förbjudet.
Annan hantering än transport av för grundvattnet skadliga ämnen såsom impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra miljöfarliga kemiska produkter kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för normal mängd kemikalier för en bostadsfastighets husbehov.	Annan hantering än transport av för grundvattnet skadliga ämnen såsom impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra miljöfarliga kemiska produkter kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för normal mängd kemikalier för en bostadsfastighets husbehov.
Uppställningar av fordon och förvarings-tankar, stationära förbränningsmotorer och liknande utrustningar ska vara placerade eller utrustade så att hela den lagrade volymen kan tas om hand vid läckage och förhindras tränga ner i marken eller nå vattendrag.	Uppställningar av fordon och förvarings-tankar, stationära förbränningsmotorer och liknande utrustningar ska vara placerade eller utrustade så att hela den lagrade volymen kan tas om hand vid läckage och förhindras tränga ner i marken eller nå vattendrag.

4 § JORDBRUK, SKOGSBRUK OCH TRÄDGÅRDSSKÖTSEL SAMT LIKNANDE VERKSAMETER

a) Bekämpningsmedel

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Annan hantering än yrkesmässig transport av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden.	Annan hantering än yrkesmässig transport av kemiska bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Föryngring av skog med kemiskt behandlat plantmaterial är förbjuden.	Föryngring av skog med kemiskt behandlat plantmaterial är förbjuden.
Jord- eller vattenslagning av plantor behandlade med kemiskt bekämpningsmedel är förbjuden.	Jord- eller vattenslagning av plantor behandlade med kemiskt bekämpningsmedel är förbjuden.

b) Växtnäringsämnen, djurhållning m.m.

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Yrkesmässig spridning av handelsgödsel, stallgödsel och andra organiska gödselmedel samt lagring av stallgödsel från mer än två djurenheter är förbjudet.	Yrkesmässig spridning av handelsgödsel, stallgödsel och andra organiska gödselmedel får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Spridning av slam från reningsverk eller enskild reningsanläggning är förbjudet.	Spridning av slam från reningsverk eller enskild reningsanläggning är förbjudet.
Lagring av ensilage som kan avge pressvatten till mark eller vatten får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Lagring av ensilage som kan avge pressvatten till mark eller vatten får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

2018-12-11

513-4805-18

5 § INFILTRATION OCH AVLEDNING AV AVLOPPSVATTEN

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Nyanläggning för infiltration eller utsläpp av spillvatten i mark, diken eller vattenområde är förbjuden.	
Nyanläggning för infiltration av dagvatten härrörande från vägområde eller från fler än en fastighet får inte utföras utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Nyanläggning för infiltration av dagvatten härrörande från vägområde får inte utföras utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

6 § UPPLAG, DEPONERING OCH VÄGHÅLLNING

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Upplag och deponering av avfall och förorenade massor är förbjudet. Undantag gäller för tillfällig förvaring av avfall som produceras inom primär skyddszon samt hushålls- och trädgårdskompost för enskild fastighet.	Upplag och deponering av avfall och förorenade massor är förbjudet. Undantag gäller för tillfällig förvaring av avfall som produceras inom primär eller sekundär skyddszon samt hushålls- och trädgårdskompost för enskild fastighet.
Upplag överstigande en avverkningsssäsong av bark, flis, spån, timmer och liknande, som inte är försedda med tak eller annan likvärdig täckning, får inte förekomma utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Upplag överstigande en avverkningsssäsong av bark, flis, spån, timmer och liknande, som inte är försedda med tak eller annan likvärdig täckning, får inte förekomma utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Upplag och tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt är förbjudet.	Upplag och tillverkning av asfalt, oljegrus och vägsalt får inte ske utan tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.
Upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför primär skyddszon är förbjudet.	Upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför primär eller sekundär skyddszon är förbjudet.
Spridning av vägsalt får endast ske före prognostiserad halka eller vid faktisk halka.	Spridning av vägsalt får endast ske före prognostiserad halka eller vid faktisk halka.
Beläggingsarbete och andra förbättringsarbeten på väg, annat än med grus, får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Mindre lagningsarbeten omfattas dock inte av tillståndskravet.	Beläggingsarbete och andra förbättringsarbeten på väg, annat än med grus, får inte ske utan anmälan till kommunens nämnd för miljöfrågor. Mindre lagningsarbeten omfattas dock inte av anmälningskravet.
Nyanläggning av väg som används för genomgående transport, av för yt- eller grundvatten farliga ämnen, ska där så behövs för vattenskyddet vara försedd med skyddsanordning som behövs för att säkerställa vattenskyddet.	Nyanläggning av väg som används för genomgående transport, av för yt- eller grundvatten farliga ämnen, ska där så behövs för vattenskyddet vara försedd med skyddsanordning som behövs för att säkerställa vattenskyddet.

7 § MATERIALTÄKTVERKSAMHET OCH SCHAKTNING

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Materialtäktsverksamhet är förbjuden.	Materialtäktsverksamhet får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Schaktningsarbeten till större djup än 2 meter under markytan eller inom större areal än 20 m ² får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Schaktningsarbeten till större djup än 2 meter under markytan eller inom större areal än 20 m ² får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

8 § ENERGIANLÄGGNINGAR OCH BRUNNAR

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Nyanläggning av anläggningar för utvinning eller lagring av värme eller kyla i grund-, ytvatten eller mark är förbjuden.	Nyanläggning av anläggningar för utvinning eller lagring av värme eller kyla i grund-, ytvatten eller mark får inte utföras utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Nyanläggning för uttag av vatten från berg eller jord är förbjuden.	Nyanläggning för uttag av vatten från berg eller jord får inte göras utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

9 § MILÖFARLIG VERKSAMHET

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Etablering av anmälnings- eller tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet som innebär risk för förorening av mark, grund- eller ytvatten är förbjuden.	Etablering av anmälnings- eller tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet som innebär risk för förorening av mark, grund- eller ytvatten får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

10 § ALLMÄNNA BESTÄMMELSER**Vattentäktverksamhetens bedrivande**

Föreskrifterna utgör inte hinder mot den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för driften av den avsedda vattentäkten inom skyddsområdet.

11 § SKYLTNING

Där väg passerar gräns till skyddsområdet och utmed vägar som passerar genom skyddsområdet ansvarar vattentäktens huvudman för att det sätts upp skyltar som utmärker vattenskyddsområdet.

På platser där risken för förorening av vattentäkten är särskilt stor, t.ex. vid en vägkorsning omedelbart uppströms uttagspunkten, ska skyltar finnas som upplyser om vattenskyddsområdet. Där petroleumprodukter eller andra för vattnet skadliga ämnen (se 3 §) hanteras ska det finnas skylt som upplyser om vattenskyddsområdet. Skyltarna kan vid behov tillhandahållas av vattentäktens huvudman.

12 § ANMÄLNINGSPLIKT

Ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet ska genast anmäla spill, läckage och andra händelser som kan medföra risk för vattenförorening. Anmälan ska göras till räddningstjänsten (tel. 112) och till kommunens nämnd för miljöfrågor samt till vattentäktens huvudman, Falkenbergs Vatten & Renhållnings AB.

13 § DISPENS, TILLSTÅND OCH ANMÄLAN

Om det finns särskilda skäl får kommunens nämnd för miljöfrågor meddela dispens från föreskrifterna ovan. Dispenser från vattenskyddsföreskrifter meddelas dock av länsstyrelsens miljöprövningsdelegation om dispensfrågan har samband med ett ärende som delegationen prövar. Dispens får endast ges om det är förenligt med föreskriftens syfte.

Tillstånd eller anmälan som regleras i dessa föreskrifter söks hos kommunens nämnd för miljöfrågor.

14 § TILLSYN, AVGIFTER OCH STRAFF

Länsstyrelsen har delegerat tillsyn över vattenskyddsområden till Falkenbergs kommun.

Bestämmelser om tillsyn och efterlevnad av ovan meddelade föreskrifter finns i miljöbalken m.fl. författningar, dels i taxa som antagits av Kommunfullmäktige i Falkenbergs kommun.

Överträdelse av skyddsföreskrifter kan medföra straffansvar enligt 29 kap. 8 § miljöbalken.

ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR

Information om andra bestämmelser avseende verksamheter som regleras i föreskrifterna

Utöver ovanstående föreskrifter gäller inom vattenskyddsområdet de särskilda bestämmelser som meddelats i annan ordning med stöd av annat lagrum och som har betydelse för syftet med vattenskyddet, t.ex. föreskrifter utfärdade av centrala, regionala och kommunala myndigheter.

Ny lagstiftning eller bestämmelser enligt förordningar, som fastställs efter beslutsdatum och som ändrar skyldigheterna inom här aktuellt skyddsområde, gäller utöver här meddelade föreskrifter. Tillstånd eller dispens enligt föreskrifterna i detta beslut befriar inte från skyldigheten att iaktta vad som i övrigt föreskrivs i miljöbalken och i andra författningar.

Miljöbalkens allmänna hänsynsregler

I 2 kap. miljöbalken finns allmänna hänsynsregler 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 densamma 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 eller miljön. Detta innebär att om en 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 tillräckliga kunskaper och vidta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar av verksamheten och iaktta de försiktighetsmått i övrigt som skäligen kan fordras för att förebygga eller avhjälpa skada.

Beredskap

Beredskapsplan för sanering vid akut föroreningsrisk bör upprättas av vattentäktens huvudman senast två år efter det att dessa föreskrifter har fastställts.

Anmälan om olyckshändelse

Olyckshändelse, spill eller läckage som utgör risk för vattenförorening ska omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet. Anmälan ska göras till den kommunala räddningstjänsten på telefonnummer 112, kommunens nämnd för miljöfrågor samt till vattentäktens huvudman, Falkenbergs Vatten & Renhållnings AB.

Ersättning

Eventuell ersättning för intrång i pågående markanvändning m.m. regleras i 31 kap. 4 § miljöbalken. De föreslagna föreskrifterna riktar sig mot åtgärder som kan antas förorena vattentillgången. Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet har rätt till ersättning om föreskrift för vattenskyddsområde innebär att pågående markanvändning inom berörd del av fastigheten avsevärt försvåras. 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 skydds föreskrifter. Talan om ersättning eller inlösen förs i mark- och miljödomstol enligt 31 kap. miljöbalken.

Transport av farligt gods

Länsstyrelsen upprättar varje år en sammanställning där vissa vägar i länet rekommenderas för transport av farligt gods. Sammanställningen finns införd i länets författningssamling.

KUNGÖRELSEDELGIVNING SAMT HUR MAN ÖVERKLAGAR

Länsstyrelsen beslutar, med stöd av 27 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att detta beslut ska kungöras i Hallands Nyheter den 14 december 2018. Sökanden och sakägare ska anses ha fått del av beslutet den dag kungörelsen var införd i ovan nämnda tidning. Kungörelse enligt 9 § lag (1976:633) om kungörande av lagar och andra författningar införs den 14 december 2018 i Hallands läns författningssamling.

Beslutet hålls tillgängligt hos aktförvararen på Miljö- och hälsoskyddskontoret i Falkenbergs kommun samt hos Länsstyrelsen, Slottsgatan 2 i Halmstad.

Detta beslut kan överklagas till regeringen. Överklagandet ska dock skickas in till Länsstyrelsen via e-post till halland@lansstyrelsen.se eller via post till Länsstyrelsen Hallands län, 301 86 Halmstad. Ange vilket beslut överklagandet gäller, t.ex. genom att ange dnr. 513-4805-18. Skriv också vilken ändring som begärs. Överklagandet ska ha kommit in senast den 4 januari 2019, annars kan regeringen inte pröva överklagandet. Om den som överklagar är en part som företräder det allmänna, ska överklagandet dock ha kommit in inom tre veckor från den dag då beslutet meddelades.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET**Vattentäkten Ätrans samhälle**

Vattentäkten i Ätrans samhälle består av två borrhade uttagsbrunnar i jord (BII och BIII) samt en bergborrad brunn (BIV) med tillhörande låg- och högvattenreservoar. Vattentäkten ligger på fastigheten Esered 1:216 i Ätrans samhälle. Fastigheten ägs av Falkenbergs kommun.

2018-12-11

513-4805-18

BII är en grävd brunn som är 14,5 meter djup. Brunnen används inte men har en kapacitet på ungefär 1,7 liter per sekund. BIII är en grävd brunn som är 17 meter djup med en kapacitet på cirka 2,3 liter per sekund och BIV är en 130 meter djup bergborrad brunn som har en kapacitet på ungefär 1,7 liter per sekund. Råvattenuttaget sker från brunnarna BIII och BIV. I direkt anslutning till brunnarna BII och BIII finns vattenverket. Området är inhägnat. Brunn BIV finns cirka 300 meter öster om vattenverket och är försedd med en låst brunnsöverbyggnad.

Vattenverket är utrustat med luftningsanläggning, sandfilter, UV-aggregat och doseringsutrustning för natriumkarbonat. Lågvattenreservoaren har en volym på 21 m³ och högvattenreservoaren 250 m³. Vattnet pumpas via lågvattenreservoaren ut på ledningsnätet. Vattenverkets maximala produktionsvolym begränsas av UV-aggregatets kapacitet som uppgår till 2,5 liter per sekund. Vattentäkten förser cirka 420 personer med vatten. Medeluttaget 2017 uppgick till ungefär 87 m³ per dygn, vilket motsvarar en liter per sekund. Den högsta och lägsta dygnsförbrukningen uppgick till 132 respektive 11 m³. Det finns inget som tyder på att vattenförbrukningen kommer att öka.

Ätrons samhälle ligger på en isälvsavlagring som är avsatt i Ätrons dalgång. Dalgången omges av höjdområden med morän och tunna moränlager på berg. De två jordborrade brunnarna ligger i ett öppet grundvattenmagasin i isälvsmaterial. Jordlagren utgörs av sand, vilket är en genomsläpplig jordart. Den bergborrade brunnen ligger i ett område med isälvsmaterial i markytan. Sårbarheten i anslutning till vattentäkten är därmed hög.

Vattentäkten är belägen inom grundvattenförekomsten Ätran (SE633328-375426). Den kemiska och kvantitativa statusen är klassad som god. Uttagsmöjligheterna bedöms som måttliga med en till fem liter per sekund.

Befintligt vattenskyddsområde med tillhörande föreskrifter fastställdes av Länsstyrelsen den 1 december 1995, 13 FS 1996:113. Skyddsområdet består av en inre och yttre skyddszon. Den inre skyddszonen omfattar endast de två jordborrade brunnarna. Den bergborrade brunnen saknar inre skyddszon vilket är en anledning till varför vattenskyddsområdet behöver revideras.

För uttagsbrunn BIV finns ett tillstånd för vattenverksamhet, dom nr DVA 6, mål nr VA 40/95, från den 9 februari 1996. Tillståndet medger rätt att i medeltal leda bort grundvatten till en mängd av 150 m³/dygn (1,7 liter per sekund), dock högst 250 m³ under ett och samma dygn. Uttagsbrunnarna BII och BIII saknar tillstånd.

Falkenbergs kommun har tagit fram en vattenförsörjningsplan för att säkra vattentillgången i kommunen på lång sikt. Vattenresursen vid Ätrons samhälle utgör en av åtta viktiga grundvattenresurser som identifierats för den framtida vattenförsörjningen i kommunen.

Vattentäkten Ätrons samhälle är allmän huvudvattentäkt där det inte finns någon reservvattentäkt. De tre brunnarna som vattentäkten omfattar har var och en tillräcklig kapacitet för att klara det aktuella vattenuttaget. Täckten har därför ett mycket högt skyddsvärde, vilket motsvarar den näst högsta klassen av fyra olika klasser.

Ärendets handläggning

Vatten & Miljö i Väst AB har, på uppdrag av Falkenbergs Vatten & Renhållnings AB, den 2 juli 2018 lämnat in ett förslag till skyddsområde med föreskrifter för vattentäkten Ätrons samhälle för fastställelse. Ansökan har föregåtts av information till berörda markägare och samråd med bl.a. kommun och Länsstyrelsen.

Handlingar i ärendet har skickats på remiss till Kommunstyrelsen, Miljö- och hälsoskyddsnämnden samt Tekniska nämnden i Falkenbergs kommun, Räddningstjänsten Väst, LRF Halland, Sveriges Geologiska Undersökning, Skogsstyrelsen, Trafikverket samt Havs- och vattenmyndigheten. Ansökan kungjordes den 7 september 2018 i Hallands Nyheter och på Länsstyrelsens webbsida. Vatten & Miljö i Väst AB har beretts tillfälle att lämna synpunkter på de yttranden som kommit in.

YTTRANDEN

I de yttranden som kommit in framförs bl.a. följande.

Trafikverket

Ärendet berör väg 153 och 832 för vilka Trafikverket är väghållare. Väg 153 går genom Ätrans samhälle strax söder om vattentäkten. Den totala trafikmängden på den aktuella sträckan uppmättes 2017 till 3 164 fordon, varav cirka 420 lastbilar. Vägen är inte rekommenderad transportled för farligt gods men det förekommer sådana transporter. Väg 832 passerar väster om vattentäkten. Den totala trafikmängden uppmättes 2011 till cirka 780 fordon, varav ungefär 70 stycken utgjordes av tung trafik.

Normal drift och underhåll så som halkbekämpning och enklare beläggningsarbeten etc. ska kunna ske utan särskilda restriktioner. För att underlätta drift- och underhållsarbete samt utveckling av infrastrukturen föredras anmälan framför tillstånd. Inom vägområdet krävs tillstånd enligt 43 § väglagen från väghållaren för att utföra arbete och uppföra fasta objekt såsom skyltar. Om en skylt ska uppföras för att informera om var vattenskyddsområde börjar respektive slutar ska en ansökan göras till Trafikverket.

Räddningstjänsten Väst

Räddningstjänsten Väst har inget att erinra.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden i Falkenbergs kommun

Miljö- och hälsoskyddsnämnden utför tillsyn inom miljöbalken område vilket innebär kontroll av att bl.a. föreskrifter följs. Det är därför viktigt att föreskrifter utformas på ett tydligt sätt för att underlätta tillsynen. Följande bör förtydligas, där paragrafernas numrering är de som framgår av ansökan.

- Ordet ”invallat” i 3 § första stycket bör förklaras i bilaga 2. Ordet kan uppfattas som otydligt gällande vilken grad av invallning som menas.
- All hantering av kemiska bekämpningsmedel inom primär skyddszon bör vara förbjuden enligt 4 a) §, d.v.s. både privat som yrkesmässig hantering.
- Begreppet ”tillfällig förvaring” i 6 § bör förklaras i bilaga 2.
- Uttrycket ”överstigande en avverkningssäsong” i 6 § bör om möjligt bytas ut mot en mängdangivelse i kubikmeter.
- Enligt 6 § andra stycket ska det krävas tillstånd för permanent upplag av bark, flis, spån, timmer och liknande i primär och sekundär skyddszon. Formuleringen går emot punkten 5 i Naturvårdsverkets allmänna råd till 7 kap. 22 § miljöbalken där man rekommenderar förbud mot denna typ av upplag inom såväl primär som sekundär skyddszon. Av de allmänna råden

2018-12-11

513-4805-18

framgår att upplag från en avverkningssäsong i sekundär skyddszon bör få förekomma medan det för tillfälliga upplag i primär skyddszon bör föreskrivas om krav på tillstånd.

- I 7 § om materialtäktverksamhet och schaktning bör det läggas till att även användningen av förorenade massor är förbjudet i både primär som sekundär skyddszon.
- I 8 § bör det läggas till att även nyanläggning för uttag av vatten från jord är förbjuden i primär skyddszon och att det krävs tillstånd i sekundär skyddszon.
- Regler kring väghållning finns i både 6 och 10 §§, vilket bör ändras så att det regleras i en föreskrift.

Kommunstyrelsen i Falkenbergs kommun

Kommunstyrelsen tillstyrker ansökan. Förslag till nytt vattenskyddsområde och föreskrifter bedöms vara väl avvägt och anpassar vattentäktens skydd till modern kravnivå.

LRF Halland

Det saknas en ordentlig konsekvensanalys där konsekvenserna för yrkesverksamheter inom vattenskyddsområdet beskrivs. Följande förtydliganden och förändringar av föreskrifterna, numrerade enligt ansökan, bör göras.

3 § Hantering av för grundvattnet skadliga ämnen

- Ett undantag för transporter av petroleumprodukter bör införas samt att hantering av mer än 250 liter blir tillståndspliktigt i både primär och sekundär skyddszon. Så som föreskriften föreslås går det inte att köra exempelvis en liten traktor utan tillstånd i primärzon. Istället för ”tillstånd krävs av kommunens nämnd för miljöfrågor” bör det räcka med att ansöka en gång, både i primär och sekundär zon.
- Föreslagen föreskrift anger att tvätt av motorfordon och maskiner är förbjudet. Det behöver ändras så att det är tvätt med avfettningsmedel som är förbjuden i primär och sekundär zon, vilket överensstämmer med Naturvårdsverkets handbok. I praktiken fungerar inte större fordon än personbilar i tvätthallsutrymmen. Således är tvätt av exempelvis större fordon som skördetröska eller traktor inte möjlig i tvätthallar, eftersom hallarna inte rymmer dessa fordon. För de enskilda kan det krävas stora investeringar för att bygga tvättanläggning för fordon större än personbilar.
- Föreskriften om hantering av skadliga ämnen bör stå tillsammans med föreskriften om hantering av petroleumprodukter. Det behöver även förtydligas med en gräns på när det krävs tillstånd för användning av kemiska produkter, förslagsvis 250 liter som står i förslaget för hantering av petroleumprodukter. Som föreskriften föreslås krävs tillstånd för all yrkesmässig hantering av kemiska produkter oavsett mängd. Konsekvenserna, av att det inte finns någon gräns, gör att de yrkesmässiga verksamheterna inom vattenskyddsområdet behöver söka tillstånd för alla kemikalier. Det bör räcka med att ansöka en gång, både i primär och sekundär zon.
- Föreslagen föreskrift för uppställning av fordon behöver förtydligas i både primär och sekundär zon. Enligt föreskriften är det inte möjligt för markägarna inom vattenskyddsområdet att parkera sin personbil på gårdsplanen. Det blir kostsamt att bygga nya maskinhallar/garage för att ha tillstånd att parkera sitt fordon. Denna föreskrift har inte stöd i Naturvårdsverkets handbok. Det som kan vara rimligt att reglera är långtidsuppställning av fordon, som förslagsvis kan anges till sex månader.

4 a) § Bekämpningsmedel

- Istället för att det ska vara förbjudet att sprida kemiska bekämpningsmedel i primär skyddszon bör det krävas tillstånd. Det finns bra verktyg för att bedöma om det är möjligt att sprida bekämpningsmedel utan risk för vattentäkten. Ett förbud innebär att yrkesmässig livsmedelsproduktion inte är möjlig inom primär zon eftersom man är skyldig att ha bekämpningsprogram mot skadedjur.
- Föreskriften om att föryngring av skog med kemiskt behandlat plantmaterial är förbjuden bör tas bort i såväl primär som sekundär skyddszon. Enligt Skogsstyrelsen behövs skydd mot snytbagge för nysatta plantorna för att plantorna inte ska dö. Det säkraste sättet att skydda plantor mot angrepp av snytbagge är att se till att de är försedda med mekaniska skydd eller att de är kemiskt skyddsbehandlade. Enligt Skogsstyrelsen ställs krav på föryngring vid avverkning. Vid förbud av föryngring ställs skogsägarna inför ett dilemma. Föreskriften riskerar att avsevärt försvåra för skogsägaren att leva upp till skogsvårdslagens krav. Några vetenskapliga belägg för att kemiskt behandlade plantor skulle utgöra någon risk för vattentäkten har inte redovisats och inte heller att det är miljömässigt motiverat. Istället föreslås ett undantag gällande punktbekämpning av skogsplantor i föreskriften.
- Föreskriften om att jord- eller vattenslagning av plantor behandlade med bekämpningsmedel inte får ske bör ändras så att det är tillåtet i sekundär skyddszon. Det är inte rimligt med hänsyn till avståndet att ha ett sådant förbud. Förbudet bör även tas bort i primär skyddszon och ändras till att jord- eller vattenslagning med bekämpningsmedel för behandlade plantor inte får förekomma närmare ytvattendrag än sex meter.

4 b) § Växtnäringsämnen och djurhållning

- Föreskriften gällande yrkesmässig spridning av gödsel, i både primär och sekundär zon, bör tas bort. Förslagsvis kan det istället stå att mellan den 1 november och den 28 februari är det förbjudet att sprida gödselmedel. Det följer då Jordbruksverkets bestämmelser.
- Föreskriften om lagring av gödsel från mer än två djurenheter i primär zon bör tas bort. Det finns redan regler kring lagring av gödsel oavsett antal djurenheter. Spridningsförbud råder under vissa förhållanden, t.ex. närmare än två meter från åkerkanter där fältet gränsar mot ett vattendrag och på mark som sluttar mer än tio procent mot öppet vatten samt på vattentäckt, frusen eller snötäckt mark. I Halland måste dessutom gödseln myllas ned inom fyra timmar efter spridning.
- Föreskriften om lagring av ensilage bör tas bort eftersom det finns annan lagstiftning som reglerar detta.

5 § Infiltration och avledning av avloppsvatten

- Föreskriften om att infiltration eller utsläpp av spillvatten är förbjuden i primär zon bör tas bort eftersom den inte fungerar i praktiken. De markägare som har enskilda avlopp behöver antingen ordna slutna tankar eller bli inkopplade i det kommunala avloppet. Detta innebär höga kostnader och orimliga krav som inte följer anvisningarna i Naturvårdsverkets handbok.

7 § Materialtäktverksamhet och schaktningsarbeten

- I föreskriften som reglerar att materialtäktverksamhet är förbjuden bör ett undantag gällande husbehovstäkt införas.

- Föreskriften gällande schaktningsarbete inom större areal än 20 kvadratmeter bör korrigeras eftersom den innebär att det krävs tillstånd för att göra om trädgårdar. Istället bör tillstånd krävas om större areal än 200 kvadratmeter behöver schaktas i primär- och sekundär zon. Det är inte rimligt att kräva tillstånd för schaktning av mindre areal.

9 § Miljöfarlig verksamhet

- Föreskriften om miljöfarlig verksamhet bör tas bort då det redan finns regler för detta och för att undvika dubbelregleringar. Det framgår inte hur kommunen kommer att bedöma när en miljöfarlig verksamhet innebär risk för grund- eller ytvatten. Utan denna föreskrift görs ändå en bedömning vid en anmälan eller tillståndsprövning utifrån att verksamheten finns inom ett vattenskyddsområde.

10 § Vaghållning

- Föreskriften om att all hantering av vägsalt är förbjuden annat än för prognostiserad halka bör tas bort. Upplag av vägsalt är förbjudet enligt 6 §. Det finns behov av att salta vägarna även under sommaren för att undvika damning från vägar.

Vattendom

Uttagsbrunnarna BII och BIII saknar vattendom. Det är här frågan om att man bedriver olaglig vattenverksamhet. Det framstår inte som trovärdigt att lägga långtgående krav på verksamheter runt vattentäkten när kommunen samtidigt inte har tillstånd för sina vattenuttag. En rimlig ordning är därför att kommunen först säkerställer laglig rätt att ta ut vatten och sedan inrättar ett vattenskyddsområde för Åtrans samhälle, vilket överensstämmer med Naturvårdsverkets handbok.

Extrakostnader

Markägare råkar ut för värdeminskningar på fastigheter och kostnader att söka tillstånd eller att bygga om anläggningar. Tillståndsansökningar för verksamhetsutövare som finns inom skyddsområdet bör därför vara kostnadsfria. De som råkar få sin verksamhet inom vattenskyddsområdet får ta på sig ett stort åtagande jämfört med andra verksamhetsutövare som inte råkar ha sin verksamhet inom vattenskyddsområdet. Det är därför rimligt att kommunen inte tar ut några avgifter för dem som får ta ett extra samhällsansvar. Det skulle också skapa neutralitet mot verksamhetsutövare som bedriver verksamhet utanför skyddsområdet. All form av extrakostnader som uppstår för en markägare till följd av vattenskyddsområdet ska ersättas. Kompensation bör även utgå för den värdeminskning som vattenskyddsområdet leder till.

Övrigt

Det pågår och kommer att starta en mängd projekt för att säkerställa att vårt dricksvatten ska hålla god kvalitet. Detta syns bland annat genom att Falkenbergs kommun har begärt att enskilda avlopp som inte uppfyller gällande krav ska åtgärdas. Utöver detta finns samarbetet Greppa Näringen mellan Jordbruksverket, LRF och länsstyrelserna. Greppa Näringen är rådgivning för lantbrukare, som från början uppstod genom efterfrågan ifrån lantbrukare, där miljön är i fokus. Regeringen har beviljat pengar för ett nytt omfattande arbete med övergödning. Långsiktighet och lokalt perspektiv kommer vara i fokus i det nya uppdraget som kommer utföras i nära samarbete med Greppa Näringen. Odling och djurhållning bidrar till ett öppet landskap, biologisk mångfald och till en hållbar matproduktion. Att lita på att människor som bor där och ge dem förtroende är viktigt för att detta vattenskyddsområde ska bli bra. Det finns redan riktlinjer, restriktioner och

lagar. Föreskrifterna här ska vara utöver dessa. Att instifta dubbelregleringar ger en negativ inställning till vattenskyddsområdet. Fastställande av skyddsföreskrifter är en mycket viktig process eftersom berörda sakägare får leva med föreskrifterna under verksamhetens fortsatta existens. Det viktigaste för att vattenskyddsområdet ska få önskad effekt är engagerade markägare.

VATTEN & MILJÖ I VÄST AB:S BEMÖTANDE AV YTTRANDE

Av Vatten & Miljö i Väst AB:s bemötande framgår bl.a. följande.

LRF Halland

Metodiken i Naturvårdsverkets ”Handbok om vattenskyddsområde” har följts i arbetet med att utforma vattenskyddsområdet och föreskrifterna. Det är positivt att det pågår flera projekt inom LRF för att säkerställa dricksvatten av god kvalitet. Föreskrifterna inom vattenskyddsområdet innebär dock inte att det blir en dubbelreglering. Skyddsområdet med föreskrifter behövs för att säkra ett långsiktigt hållbart skydd för dricksvattnet i Ätrans samhälle. Det går tyvärr inte att bara förlita sig på engagerade markägare.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden i Falkenbergs kommun

Det nämnden framför om invallning, avverkningssäsong och tillfällig förvaring kan förtydligas. I den riskinventering som gjorts ansågs inte upplag av bark, flis och spån, timmer och liknande skulle utgöra ett så pass stort hot mot vattentäkten att ett förbud är motiverat. Därför är förslaget att sådana upplag kräver tillstånd i såväl primär som sekundär zon. Användningen av förorenade massor regleras tillräckligt i annan lagstiftning och behöver inte regleras ytterligare. Uttag av vatten ur jord redogörs det för i ansökningshandlingarna och bedöms inte utgöra någon risk.

LÄNSSTYRELSENS BEDÖMNING

Vattentäkten Ätrans samhälle är en allmän huvudvattentäkt som försörjer drygt 400 personer med dricksvatten. Det finns ingen reservvattentäkt i området varför täkten har ett mycket högt skyddsvärde. Vattnet som tas ur täkten utgörs av grundvatten som i vart fall till största del nybildas inom tillrinningsområdet.

Syftet med ett vattenskyddsområde är att skydda vattentäkten mot föroreningar nu och för flera kommande generationer. Skyddet behöver omfatta såväl punktutsläpp som diffusa utsläppskällor. Det är därför viktigt att vattenskyddsområdet motsvarar tillrinningsområdet för vattentäkten. Vattenskyddsområdet har reviderats jämfört med tidigare gällande vattenskyddsområde utifrån de risker som finns för vattentäkten och för att en brunn, som tidigare inte omfattats av den inre skyddszonen, nu ska få ett utökat skydd. Det innebär bl.a. att skyddszonerna fått en annan avgränsning jämfört med tidigare. Ett annat syfte med att revidera föreskrifterna är att de ska bli mer lättolkade för såväl de som är verksamma i området som för tillsynsmyndigheten.

Föreskrifterna bedöms inte utgöra något hinder mot normal drift och underhåll av vägar som Trafikverket har ansvar för.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden i Falkenbergs kommun anser att ”invallning” i 3 § – Hantering av för grundvattnet skadliga ämnen – och ”tillfällig förvaring” i 6 § – Upplag, deponering och väghållning – bör definieras. Begreppet ”avverkningssäsong” bör bytas ut mot en mängdangivelse. Nämnden anser också att formuleringen om upplag av bark och flis m.m. går emot det som framgår av Naturvårdsverkets allmänna råd om vattenskyddsområden. Länsstyrelsen anser att begreppet ”en avverkningssäsong” är väl inarbetat och överensstämmer med vad som framgår av Naturvårdsverkets allmänna råd och därför ska gälla. Av riskutredningen i ärendet framgår att

2018-12-11

513-4805-18

upplag av bark, flis m.m. inte innebär en så stor risk att det behövs ett förbud inom den primära skyddszone. Vad som avses med invallning och tillfällig förvaring har Länsstyrelsen förtydligt i bilaga 2.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden har föreslagit att det i föreskriften om materialtäktverksamhet och schaktningsarbeten ska fastställas att användningen av förorenade massor är förbjuden i primär och sekundär skyddszon. Länsstyrelsen konstaterar att det i 6 § – Upplag, deponering och väghållning – framgår att användningen av förorenade massor är förbjuden varför det inte behöver regleras ytterligare. Länsstyrelsen delar Miljö- och hälsoskyddsnämndens bedömning att uttag av vatten i jord behöver regleras i 8 § – Energianläggningar och brunnar.

Länsstyrelsen konstaterar att vattenskyddsområdet inte berör jordbruksmark, någon djurhållande verksamhet eller livsmedelsproducerande verksamhet.

LRF Halland anser att 3 § – Hantering av för grundvattnet skadliga ämnen – som gäller tvätt av fordon och hantering av kemiska produkter behöver förändras och att uppställning av fordon behöver förtydligas. Länsstyrelsen anser att det, med beaktande av att det är förhållandevis grunda brunnar i ett område med genomsläppliga jordar, är rimligt med ett förbud att hantera kemiska bekämpningsmedel i den primära skyddszone. Det är inte förbjudet att tvätta motorfordon och maskiner inom vattenskyddsområdet under förutsättning att tvättvatten inte kan infiltrera marken. Föreskriften innebär inte heller att det är förbjudet att t.ex. parkera bilar vid bostäder under förutsättning att läckage inte förekommer.

LRF Halland anser att det i primär skyddszon ska krävas tillstånd för att sprida kemiska bekämpningsmedel istället för att det ska vara förbjudet, vilket föreslås i 4 § a) – Bekämpningsmedel. Ett förbud skulle enligt LRF Halland innebära att det inte är möjligt att bedriva yrkesmässig livsmedelsproduktion i den primära skyddszone. Länsstyrelsen konstaterar att det enligt ansökningshandlingarna framgår att vattenskyddsområdet består av genomsläppliga jordarter som innebär en risk för att bekämpningsmedel når vattentäkten. Det allmänna intresset av att skydda vattentäkten bedöms vara större än enskilda intressen av att eventuellt kunna driva verksamheter som kräver användning av kemiska bekämpningsmedel i den primära skyddszone. Förbud mot att hantera kemiska bekämpningsmedel, med undantag för yrkesmässig transport, ska därför gälla i den primära skyddszone. Länsstyrelsen konstaterar att det inte bedrivs något aktivt jordbruk inom den primära skyddszone och inte heller någon yrkesmässig livsmedelsproduktion. I det fall sådana verksamheter planeras måste det finnas lämpligare platser än att lokalisera sådana verksamheter inom en primär skyddszon i ett vattenskyddsområde.

LRF Halland anser även att föreskriften i 4 § a) om föryngring av skog med kemiskt behandlade plantor bör tas bort. Samtidigt skriver man att det finns mekaniska skydd för att skydda plantorna från snytbagg. Länsstyrelsen anser att det med hänsyn till skydd för vattentäkten är nödvändigt att förbjuda kemiskt behandlade plantor. Det bedöms inte orimligt att istället använda mekaniska skydd mot snytbagg eftersom det är ett begränsat skogsområde som berörs av föreskrifterna.

Länsstyrelsen finner ingen anledning till att i 4 § b) – Växtnäringsämnen, djurhållning m.m. – fastställa sådant som regleras generellt i t.ex. Jordbruksverkets föreskrifter så som LRF Halland föreslår. För att på såväl kort som lång sikt skydda vattentäkten är det nödvändigt med platsspecifika skyddsföreskrifter som är framtagna utifrån riskerna för vattentäkten i Åtrans samhälle.

Av riskutredningen framgår att området utgörs av genomsläppliga jordarter. Utsläpp av avloppsvatten riskerar därmed att nå vattentäkten. Berörd bebyggelse är anslutna till kommunalt vatten och avlopp. Eftersom föreskrifterna om avloppsanläggningar i 5 § – Infiltration och avledning av avloppsvatten – endast gäller eventuell tillkommande bebyggelse inom primär skyddszone och

2018-12-11

513-4805-18

riskerna för vattentäkten vid utsläpp av avloppsvatten är stora finns det enligt Länsstyrelsens bedömning inte någon anledning att ändra föreskrifterna så som LRF Halland anser.

LRF Halland anser att vägsalt även ska få användas för dammbindning av grusvägar. Salt är lättlösligt och riskerar därmed att förorena grundvatten. För att minimera riskerna för att salt ska nå vattentäkten anser Länsstyrelsen att salt inte ska användas för dammbindning av vägar eftersom det finns andra alternativ med mindre risk för vattentäkten än salt.

Riskerna för vattentäkten som är förknippade med täktverksamheter är oberoende av om det är en husbehovstäkt eller en kommersiell täkt. Det saknas därför skäl att i 7 § – Materialtäktverksamhet och schaktningsarbeten – tillåta husbehovstäkter inom primär skyddszon såsom LRF Halland anser. Borttagning av markens ytskikt ökar risken för att oönskade ämnen ska nå vattentäkten. Länsstyrelsen anser därför att det ska krävas tillstånd för att få schakta djupare än två meter eller på en större yta än 20 m².

LRF Halland anser att 9 § – Miljöfarlig verksamhet – innebär en dubbelreglering om det även ska krävas tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor eftersom sådana verksamheter regleras i miljöbalken på annat sätt. Länsstyrelsen anser att det finns skäl att reglera detta i föreskrifterna eftersom kommunen i ett tidigt skede kan pröva om en planerad verksamhet eller åtgärd är tillåten enligt vattenskyddsföreskrifterna. Det innebär att en sådan prövning kan ske innan en tillståndsansökan eller anmälan enligt miljöbalken upprättas. Även om det till viss del är fråga om en dubbelprövning bedöms det processekonomiskt lönsamt att i ett tidigt skede få besked om ifall en planerad verksamhet eller åtgärd är förenlig med föreskrifterna i vattenskyddsområdet.

Vattenuttaget från två av brunnarna saknar, så som LRF Halland påpekar, vattendom. Av 7 kap. 21 § miljöbalken framgår bl.a. att ett markområde får förklaras som vattenskyddsområde till skydd för en grundvattentillgång som utnyttjas eller kan antas komma att utnyttjas för vattentäkt. Det är enligt Länsstyrelsens bedömning möjligt att fastställa vattenskyddsområden även för områden som kan komma att utnyttjas för vattentäkt. Om nuvarande vattenuttag är tillståndsprövat eller inte ligger därför utanför ramen för den prövning som nu görs gällande vattenskyddsområdet.

Avgifterna som LRF Halland vill att man ska ta bort för prövningar som krävs inom vattenskyddsområdet är inget som Länsstyrelsen kan reglera i detta beslut. Avgifter för tillsyn m.m. är sådant som regleras av Falkenbergs kommun. Länsstyrelsen kan inte heller besluta att ett tillstånd bara ska behöva sökas en gång eftersom det är tillsynsmyndigheten som bl.a. reglerar hur länge ett tillstånd inom ett vattenskyddsområde ska gälla.

Länsstyrelsen anser att skyddsföreskrifterna inte ska träda ikraft omedelbart eftersom det innebär inskränkningar för verksamma inom vattenskyddsområdet och även kan innebära en arbetsbelastning för kommunens nämnd för miljöfrågor. Skyddsföreskrifterna ska därför inte börja gälla förrän den 1 april 2019.

Vid den slutliga handläggningen av detta ärende har landshövding Lena Sommestad varit beslutande och miljövårdsdirektör Per Leander har varit deltagande. Miljöhandläggare Göran Fagerström har varit föredragande.

Lena Sommestad

Göran Fagerström

Detta beslut har godkänts digitalt och saknar därför namnunderskrifter.

Bilagor

1. Karta över skyddsområdet
2. Definitioner av begrepp

Kopia

Miljö- och hälsoskyddsnämnden i Falkenbergs kommun, miljo.halsa@falkenberg.se

Kommunstyrelsen i Falkenbergs kommun, kommun@falkenberg.se

Tekniska Nämnden, kontaktcenter@falkenberg.se

Räddningstjänsten Väst, rvast@rvast.se

LRF Halland, lrf.halland@lrf.se

Sveriges geologiska undersökning, sgu@sgu.se

Skogsstyrelsen, skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se

Trafikverket, trafikverket@trafikverket.se

Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se

Så här hanterar vi dina personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa hittar du på www.lansstyrelsen.se/dataskydd

DEFINITIONER AV BEGREPP

Arbetsfordon

Fordon som inte är avsedd att användas enbart för persontransport.

Avfall

Med avfall avses varje föremål eller ämne som innehavaren gör sig av med eller avser eller är skyldig att göra sig av med. Hushållsavfall från enskilt hushåll, vilket läggs i enskilda tunnor för regelbunden sophämtning, är inte att betrakta som avfall enligt dessa föreskrifter. Komposterbart hushållsavfall från enskilt hushåll, vilket läggs i hushållskompost på den egna tomten är inte heller att betrakta som avfall enligt föreskrifterna.

Avverkningssäsong

Med avverkningssäsong avses här en period från knoppsprickning ett år till nästkommande års knoppsprickning.

Deponering

Med deponering avses här uppläggning och förvaring på marken under längre tid än ett år.

Djurenhet

Djurenhet definieras på samma sätt som i miljöprövningsförordningen (2013:251).

Fordon

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

Förorenade massor

Med förorenade massor avses massor från ett förorenat område eller efterbehandlingsobjekt, det vill säga från område, deponi, mark, grundvatten eller sediment som är förorenat och vars föroreningshalter påtagligt överskrider lokal eller regional bakgrundshalt. Vad som avses med förorenade massor kan därför variera mellan olika platser och får avgöras av tillsynsmyndigheten för frågor som rör förorenad mark.

Grävning

Med större grävningsarbeten avses här att åstadkomma grop i marken för större yta än för ett enfamiljshus. Mindre grävningsarbeten inom tomter samt nyanläggande och underhåll av ledningar för vatten, avlopp, fjärrvärme, el och tele inkluderas inte.

Hantering

Med hantering avses en verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, transport, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Invallning

Med invallning avses en yta under tak eller motsvarande som förhindrar nederbörd från att ansamlas, som är ogenomsläpplig och fångar in den förvarade vätskan och saknar anslutning till avlopp och som förhindrar spill och läckage från att spridas vidare till omgivningen.

Kemiskt bekämpningsmedel

Med kemiskt bekämpningsmedel avses en kemisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom.

Mindre lagningsarbete

Med mindre lagningsarbete avses sådant arbete som inte riskerar att förorena yt- eller grundvatten.

Naturgödsel

Med naturgödsel avses alla typer av gödsel från djur såsom fastgödsel, flytgödsel och urin.

Normal mängd

Med normal mängd avses en sådan mängd kemikalier som behövs för att kunna leva normalt i ett hushåll.

Schaktning

Med schaktningsarbeten menas här sänkning av markytan för anläggningsarbeten. Schaktningsarbete i samband med ledningsarbete, vägunderhåll eller liknande omfattas inte av anmälningsplikt.

Slam från enskild reningsanläggning

Slam från enskild reningsanläggning omfattar även sådant slam som kommer från mulltoa och liknande samt slam som komposterats och hygieniserats.

Spillvatten

Med spillvatten avses bad-, disk-, tvätt- och klosettvaatten.

Tillfällig förvaring

Med tillfällig förvaring avses en förvaringstid på maximalt tre månader.

Täktverksamhet

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

Upplag

Med upplag avses här plats på marken för uppläggning och förvaring av förorenade ämnen, avfall, förorenade massor, massor med okänd miljöstatus eller andra förorenade produkter.

Uppställning

Med uppställning avses sådan parkering som har en varaktighet längre än två timmar och att fordonet är obebaktat på sådant sätt att utsläpp/läckage etc. kan inträffa utan att omedelbart upptäckas och åtgärdas.

Yrkesmässig

Såväl fysiska som juridiska personer kan bedriva yrkesmässig verksamhet. En verksamhet som har viss omfattning och varaktighet, samt ett objektiva fastställbart vinstsyfte och är av självständig karaktär anses vara yrkesmässig. 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.