

---

## Förslag till skyddsföreskrifter

---

KUMLA KOMMUN

### Hardemo vattenskyddsområde

2022-12-07

Uppdragsnummer: 30005947

Sweco Sverige AB

## Vattenskyddsområdets syfte

Syftet med vattenskyddsområdet och tillhörande föreskrifter är att bidra till att grundvattentillgången i Hardemo kan användas som dricksvattentäkt i ett flergenerationsperspektiv. Detta syfte uppnås genom att grundvattentillgången skyddas mot föroreningar eller verksamheter som kan medföra negativ inverkan på grundvattnets kvalitet och kvantitet. Vid provning av tillstånd ska den sökta verksamheten prövas individuellt gentemot detta syfte.

## Vattenskyddsområdets avgränsning

Vattenskyddsområdets avgränsning redovisas på den karta som tillhör dessa föreskrifter.

Vattentäktens brunn skall skyddas mot obehöriga genom överbyggnad och inhägnad. Marken närmast brunnen skall endast disponeras av vattentäktsinnehavaren och annan verksamhet än vattentäktsverksamhet skall inte förekomma inom detta område.

Där väg utgör gräns för vattenskyddsområdet ingår hela vägområdet i vattenskyddsområdet. Vägområdet utgörs av väganläggningen inklusive diken och slänter.

## §1 - Definitioner

I dessa föreskrifter avses med:

*Arbetsfordon:* fordon som är avsedda att användas vid verksamhetsutövning, undantaget fordon som är avsedda enbart för personbefordran och är försedda med 9 sittplatser eller färre. Arbetsfordon kan vara traktorer, lastbilar, bussar, transportbilar, grävmaskiner, vältar m.m. Även arbetsfordon uppställda för reparation inkluderas.

*Arbetsmaskin:* alla maskiner som inte är ett fordon och som drivs med flytande bränsle eller oljor. Arbetsmaskiner kan vara stationära förbränningsmotorer, transformatorer, elverk m.m.

*Avfall:* varje föremål, ämne eller substans som ingår i en avfallskategori enligt miljölagstiftningen 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, dagvatten eller vatten som avleds för avvattning av begravningsplats.

*BDT-vatten:* bad-, disk- och tvättvatten.

*Brandfarlig vätska:* med brandfarlig vätska avses en vätska vars flampunkt är lika med eller lägre än 100°C. Flampunkt är den lägsta temperatur där det avgår ånga från en vätskas yta i sådan mängd att ångan tillsammans med luft kan börja brinna.

*Dagvatten:* regn- eller smältvatten som avrinner på ytan från gator, vägar, tak etc.

*Deponi:* med deponi avses här plats för uppläggning och förvaring av avfall på marken, där avfall förvaras under längre tid än ett år.

*Farligt avfall:* det avfall som definieras i 3 § avfallsförordningen (2011:927) eller ersättande författning.

*Fordon:* med fordon avses varje motordrivnet transportmedel som kan framföras på mark, vatten eller is.

*Förorenade massor:* med förorenade massor avses massor från ett område, en deponi, mark, grundvatten eller sediment som är förorenat och vars föroreningshalter påtagligt överskrider lokal eller regional bakgrundshalt.

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

*Husbehov:* sådan användning som sker för att täcka det egna hushållets behov. Avser inte användning inom kommersiell verksamhet.

*Husbehovstäkt:* sådant uttag av material som skall användas inom den egna fastigheten för dess egna behov. En husbehovstäkt där det utbrutna materialet används som ersättning för tjänster, avyttras eller på annat sätt utnyttjas kommersiellt betraktas ej som husbehovstäkt.

*Infiltrationsanläggning:* anläggning där avloppsvatten avleds till grundvattenmagasin. Exempel på infiltrationsanläggning är stenkista, förstärkt infiltration och infiltrationsbrunn.

*Jord- och vattenslagning:* förvaring av planter i jord eller vatten i väntan på att de ska planteras.

*Kemiska bekämpningsmedel:* en kemisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, orsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom. Det omfattar växtskyddsmedel som används i huvudsak för att skydda växter, och växtprodukter inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsbruk. Begreppet inkluderar således även träskyddsmedel.

*Materialtäkt:* täkt av berg, sten, grus, sand, lera, jord, torv eller andra jordarter.

*Mellanlagring:* lagring under kortare tid än ett år innan bortskaftande, eller kortare tid än tre år innan återvinning eller behandling.

*Miljöfarlig verksamhet:* utsläpp av avloppsvatten, fasta ämnen eller gas från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Användning av mark, byggnader eller anläggningar på ett sätt som kan medföra olägenhet för omgivningen genom annat utsläpp än ovanstående, genom förorening av mark, luft, vattenområden eller grundvatten samt genom buller, skakningar, ljus, joniserande eller icke-joniserande strålning eller liknande.

*Schaktarbeten:* Schaktningsarbeten för mer omfattande byggande avser avsänkning av markytan för anläggningsarbeten på utstakat område större än för grundläggning av ett enfamiljshus. Schaktningsarbete i samband med ledningsarbete, vägunderhåll eller liknande omfattas inte av tillståndsplikt.

*Spillvatten:* bad-, disk-, tvätt- och klosettwater.

*Upplag:* Förvaring utomhus direkt på mark.

*Växtnäringsämnen*: naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam och liknande med syfte att höja växtproduktionen.

*Yrkesmässig verksamhet*: verksamhet som har en viss omfattning och varaktighet, samt ett objektivt fastställbart kommersiellt syfte 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 kommersiellt syfte markerar gränsdragningen mot hobbyverksamhet.

## §2 – Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

<b>Vattenskyddsområde</b>
<p><i>Etablering av permanenta lagringsplatser för petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor är förbjuden.</i></p> <p><i>Lösa behållare för petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor i större mängd än 150 liter kräver tillstånd.</i></p> <p><i>Lagring av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor i större mängd än 150 liter på befintlig lagringsplats kräver tillstånd.</i></p> <p><i>All övrig hantering av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor i större mängd än 150 liter vid samma tillfälle är förbjuden. Undantaget från förbud är transport av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor; drivmedel i fordon, transportmedel och arbetsmaskiner.</i></p> <p><i>För hantering av petroleumprodukter för uppvärmning av byggnader krävs tillstånd.</i></p> <p><i>Beläggningsarbeten kräver tillstånd.</i></p>

## §3 – Växtnäringsämnen

<b>Vattenskyddsområde</b>
<p><i>Spridning av slam från reningsverk eller enskild reningsanläggning är förbjuden.</i></p> <p><i>Spridning av latrinkompost eller urin från enskild avloppsanläggning kräver tillstånd av den kommunala nämnden för miljöfrågor.</i></p> <p><i>Yrkesmässig spridning av gödsel eller andra växtnäringsämnen kräver tillstånd av den kommunala nämnden för miljöfrågor.</i></p> <p><i>Lagring av gödsel kräver tillstånd av den kommunala nämnden för miljöfrågor.</i></p>

## §4 – Bekämpningsmedel

<b>Vattenskyddsområde</b>

*Hantering av kemiska bekämpningsmedel kräver tillstånd från den kommunala nämnden för miljöfrågor. Undantaget från tillståndskravet är privatpersons hantering inomhus, enstaka punktsaneringar mot ohyra och transport utomhus.*

*Jord- och vattenslagning av plantor som är behandlade med bekämpningsmedel kräver tillstånd från den kommunala nämnden för miljöfrågor.*

## §6 – Avloppsanläggningar

### **Vattenskyddsområde**

*Anslutning av WC till befintligt BDT-avlopp är förbjudet.*

*Installation av BDT-avlopp kräver tillstånd.*

*Installation av ny enskild avloppsanläggning för infiltration av spillvatten är förbjudet.*

## §7 – Upplag, avfall och massor

### **Vattenskyddsområde**

*Upplag, deponering eller mellanlagring av avfall, förorenade massor eller massor med okänd miljöstatus är förbjudet. Trädgårdsavfall är undantaget förbjudet.*

*Upplag av asfalt, oljegrus, vägsalt, saltinblandad sand och saltinblandat grus är förbjudet.*

*Upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför vattenskyddsområdet är förbjudet.*

*Återfyllnad eller annan användning vid mark- och anläggningsarbeten med avfall, massor med okänt föroreningsinnehåll eller massor som är förorenade är förbjudet.*

*Förvaring och annan hantering av farligt avfall utöver normalt husbehov är förbjudet.*

## §8 – Vägar och väghållning

### **Vattenskyddsområde**

*Anläggning av väg utan fastställd vägplan eller detaljplan kräver tillstånd.*

*Spridning av vägsalt eller dammbindningsmedel kräver tillstånd. Saltinblandad sand (max 4 viktprocent salt) undantas från tillståndskravet.*

## §9 – Tåktverksamhet och markarbeten

### **Vattenskyddsområde**

*Materialtäkt är förbjuden. Husbehovstäkter är undantagna från förbudet men kräver tillstånd.*

*Maskinella schaktnings- och grävningsarbeten samt sprängning, borrhning, pålning, spontering och andra liknande arbeten kräver tillstånd.*

## **§10 – Energianläggningar och vattenuttag**

### **Vattenskyddsområde**

*Ny anläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från jord är förbjudet.*

*Ny anläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från berg kräver tillstånd.*

*Ny anläggning för uttag av vatten från berg och jord kräver tillstånd.*

*Ändring av befintliga energianläggningar kräver tillstånd.*

## **§11 – Fordon och transport**

### **Vattenskyddsområde**

*Fordonstvätt på andra platser än som speciellt anordnats för detta ändamål är förbjuden. Etablering av anläggning för fordonstvätt kräver tillstånd.*

*Uppställning av arbetsfordon under längre tid än 12 timmar kräver tillstånd.*

*Etablering av led för terrängkörning kräver tillstånd.*

## **§13 – Övrig miljöfarlig verksamhet**

### **Vattenskyddsområde**

*Etablering av sådan miljöfarlig verksamhet som är tillståndspliktig enligt miljöbalken, förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd eller miljöprövningsförordningen (2013:251) är förbjuden. Etablering av miljöfarlig verksamhet som är anmälningspliktig enligt miljöbalken kräver tillstånd.*

## **§14 – Övrig hantering av kemiska produkter**

### **Vattenskyddsområde**

*Hantering av andra kemiska produkter än kemiska bekämpningsmedel kräver tillstånd. Undantaget från tillståndsplikten är hantering för normalt hushållsbruk.*

## §15 - Allmänna bestämmelser

### a) Övergångsbestämmelser

1. Skyddsföreskrifterna gäller enligt 7 kap. 22 § Miljöbalken omedelbart då vattenskyddsområdet träder i kraft, även om de överklagas.

### b) Tillstånd och anmälan

1. I de fall tillstånd krävs enligt dessa föreskrifter får sådant medges av den kommunala nämnden för miljöfrågor och kan bli förknippat med villkor. Som förutsättning för sådant tillstånd gäller att verksamhetsutövaren kan visa att verksamheten kan utföras och drivas utan risk för skada för vattentäkten. I de fall anmälan krävs, görs detta till den kommunala nämnden för miljöfrågor.
2. Tillstånd enligt dessa skyddsföreskrifter krävs inte om verksamheten tillståndsprövats eller ska tillståndsprövas enligt miljöbalken kap. 9 (miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd), kap. 11 (vattenverksamhet) eller kap. 12 (jordbruk och annan verksamhet) eller enligt förordning utfärdad med stöd av miljöbalken. Om tillstånd meddelas enligt miljöbalken eller förordning utfärdad med stöd av miljöbalken efter det att dessa föreskrifter trätt i kraft krävs inte tillstånd enligt dessa föreskrifter.

## Övriga upplysningar

### Tillsyn

Tillsynen över vattenskyddsområden inom Kumla kommun är överlåten från länsstyrelsen till Kumlas kommun genom beslut den 25 maj 1999 i ärende dnr 240-3262-99. I kommunen är det den nämnd som har tillsynen i övrigt enligt miljöbalken som också har tillsynen över vattenskyddsområdena med tillhörande skyddsföreskrifter. För närvarande är det Myndighetsnämnden som har detta uppdrag inom Kumlas kommun.

### Dispensmöjligheter

Om det finns särskilda skäl kan Länsstyrelsen meddela dispens från bestämmelser med förbud enligt dessa skyddsföreskrifter.

### Ny lagstiftning

Ny lagstiftning eller bestämmelser enligt förordningar, som fastställts efter beslutsdatum och som utökar skyldigheterna för sakägare inom här aktuellt skyddsområde, gäller utöver här meddelade föreskrifter.

### Skyltning

Där petroleumprodukter eller andra för vattnet skadliga ämnen hanteras ska skylt uppsättas som erinrar om vattenskyddsområdets existens. Skylt ska införskaffas och monteras av den

som hanterar det skadliga ämnet. Vilken information skylten ska innehålla samt vart den ska sättas upp ska ske enligt anvisning från huvudmannen.