

Länstyrelsens föreskrifter om fastställande av skyddsområde för grundvattentäkt på fastigheten Ämnebo 12:6 i Homna, Ovanåkers kommun

Beslutad den 13 oktober 1998.

Länstyrelsen har med stöd av 19 kap 2 § vattenlagen, fastställt skyddsområde för grundvattentäkt på fastigheten Ämnebo 12:6 i Homna, Ovanåkers kommun enligt bifogad karta. Följande skyddsföreskrifter gäller inom området, som är indelat i brunnsområde samt inre och yttre skyddszon.

§ 1 Allmänt

Nedanstående föreskrifter skall gälla inom det skyddsområde som utmärkts på bifogad karta. Skyddsområdet är indelat i brunnsområde, inre skyddszon och yttre skyddszon.

Syftet med vattenskyddsområdet är att skydda vattentillgångarna inom området. Förutom dessa föreskrifter gäller de särskilda bestämmelser som meddelats med stöd av annan lagstiftning.

§ 2 Förklaring

I dessa föreskrifter har ordet hantering samma betydelse som i lagen om kemiska produkter¹. Orden avloppsvatten, spillvatten och dagvatten definieras i Statens Naturvårdsverks allmänna råd 87:6. Farligt gods är sådant gods som avses i lag om transport av farligt gods².

§ 3 Brunnsområde

Inom brunnsområde får endast vattentäktssverksamhet bedrivas. Brunnsområde skall vara inhägnat.

§ 4 Inre skyddszon

Inom inre skyddszon gäller följande:

a) Hantering av petroleumprodukter

Hantering av petroleumprodukter får inte förekomma annat än för befintliga bostadshus oljeförsörjning. Förvaringstankar skall vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ner i marken. För hanteringen skall i övrigt iakttas vad som gäller enligt lag om kemiska produkter¹, lag om brandfarliga och explosiva varor³ och Statens Naturvårdsverks föreskrifter om skydd mot vattenföroreningar vid hantering av brandfarliga vätskor⁴.

b) Jordbruk och markskötsel

Förvaring av ensilage i silo samt hantering av växtnäringssämnen och bekämpningsmedel får inte förekomma. Befintlig jordbruksverksamhet kan dock efter tillstånd och efterföljande av föreskrifter från miljö- och byggnämnden medges sådan förvaring och hantering. Växtnäringssämnen får förekomma på befintlig bostadsfastighet i den omfattning som förekommer vid normal trädgårdsskötsel. Spridning av gödsel och avloppsslam får under inga förhållanden ske på tjälad mark.

c) Skogsbruk och dikning

Hantering av växtnäringssämnen, bekämpningsmedel och träskyddsmedel får inte förekomma. Permanenta upplag av bark och timmer samt markavvattning får inte förekomma. Slutavverkning och skyddsdikning får inte förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och byggnämnden.

d) Avledning av avloppsvatten och dagvatten samt hantering av avfall

Infiltrationsanläggning för hushållspillvatten eller kommunalt dagvatten får inte anläggas utan tillstånd av miljö- och byggnämnden. Avloppsledningar skall vara täta, inspekteras regelbundet och vid behov omedelbart läggas om

eller renoveras. Avloppsvatten får inte släppas ut i vattenområden. Deponering av avfall eller snö från förorenade ytor får inte förekomma.

e) **Industriell verksamhet**

Industriell verksamhet får inte etableras. För befintlig industriell verksamhet gäller för hantering och lagring och användning av kemikalier föreskrifterna enligt punkt a) ovan i tillämpliga delar. För avloppsledningar gäller föreskrifterna enligt punkt d) ovan. Utsläpp av avloppsvatten och deponering av avfall får inte förekomma.

f) **Väghållning**

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma. Vägsaltning får inte ske. Asfalt och oljegrus får inte utan miljö- och byggnämndens tillstånd användas på vägar och andra trafikerade ytor. Deponering av snö från trafikerade ytor får inte förekomma.

g) **Täktverksamhet, andra schaktningsarbeten och borrhningsarbeten m.m.**

Sand- och grustäkt samt annan täktverksamhet får inte etableras. Befintlig täktverksamhet får bedrivas tills gällande tillstånd går ut, dock inte till en lägre nivå än 3 meter över högsta naturliga grundvattennivå. Efterbehandling av befintliga täkter skall ske snarast möjligt och enligt Statens Naturvårdsverks rekommendationer för täkt över och under grundvattenytan inom inre skyddszon. Schaktningsarbeten och borrhningar i mark får inte ske utan tillstånd av miljö- och byggnämnden. Deponering av främmande massor får inte ske. Tillfartsvägar skall så långt det är möjligt vara avspärrade.

h) **Energianläggningar**

Markvärmearläggningar (ytjordvärme, bergvärme, grundvattenvärme och sjövärme) får inte anläggas utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och byggnämnden. Värmelager i grundvatten får inte anläggas.

i) **Transport av farligt gods**

Transport av farligt gods får ske enbart på av länsstyrelsen rekommenderad väg för transport av farligt gods. Om sådan rekommendation föreligger samt där järnväg passerar området skall avledningsanordningar för dagvatten vara så utformade att dagvattnet inte kan förorena vattenområden inom skydds-zonen. Där transporter av farligt gods passerar gränsen till skyddsområdet skall det fordon eller järnvägsvagn som används för sådan transport uppfylla Räddningsverkets krav enligt ADR/ADR-S (fordon) och RID/RID-S (järnvägsvagn).

j) **Enskilda grundvattentäkter**

Brunnar för enskilda grundvattentäkter får inte anläggas. Befintlig brunn får användas under förutsättning att brunnen är så utförd att spridning av föroreningar till mark eller vatten förhindras.

k) **Terrängtrafik med motordrivet fordon**

Körning i terräng med motordrivet fordon, t.ex. terrängvagn eller terrängskoter, för annat ändamål än jord- och skogbruk är förbjuden.

§ 5 Yttre skydds-zon

Inom yttre skydds-zon gäller följande:

a) **Hantering av petroleumprodukter**

Hantering av petroleumprodukter får inte ske utan medgivande och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och byggnämnden. I övrigt gäller samma föreskrifter som för inre skydds-zon.

b) **Jordbruk och markskötsel**

Hantering av bekämpningsmedel, ensilage och växtnäringsämnen får inte ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och byggnämnden. Spridning av gödsel och avloppsslam får inte ske på tjälad mark.

c) **Skogsbruk och dikning**

Hantering av träskyddsmedel, permanent upplag av bark och timmer samt markavvattning får inte förekomma. Utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och byggnämnden får inte förekomma hantering av bekämpningsmedel och växtnäringsämnen eller ske slutavverkning och skydds-dikning.

d) **Avledning av avloppsvatten och dagvatten samt hantering av avfall**

Samma föreskrifter gäller som för inre skydds-zonen, dock att infiltrationsanläggning för kommunalt dagvatten får anläggas utan krav på tillstånd.

e) **Industriell verksamhet**

Industriell verksamhet får inte etableras utan tillsynsmyndighetens tillstånd i det enskilda fallet. I övrigt gäller samma föreskrift som för inre skyddszon.

f) **Väghållning**

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte ske utan tillstånd av miljö- och byggnämnden. Deponering av snö från trafikerade ytor får inte ske.

g) **Täktverksamhet, andra schaktningsarbeten och borrhningsarbeten m.m.**

Sand- och grustäkt och annan täktverksamhet får inte ske till en lägre nivå än 2 meter över högsta naturliga grundvattennivå. Varje utbrutet delområde i en täkt skall efterbehandlas snarast möjligt. Efterbehandling skall ske enligt Statens Naturvårdsverk rekommendationer för täkt över och under grundvattenytan inom yttre skyddszon. Deponering av främmande massor får inte ske. För schaktningsarbeten och borrhningar i mark gäller samma föreskrifter som för inre skyddszon.

h) **Energianläggningar**

Markvärmearläggningar (ytjordvärme, bergvärme, grundvattenvärme och sjövärme) får inte anläggas utan tillstånd av miljö- och byggnämnden. Värmelager i grundvatten med temperatur högre än 20°C får inte anläggas.

i) **Transport av farligt gods**

Transport av farligt gods får ske enbart på av länsstyrelsen rekommenderad väg för transport av farligt gods. Där transporter av farligt gods passerar gränsen till skyddsområdet skall det fordon eller järnvägsvagn som används för sådan transport uppfylla Räddningsverkets krav enligt ADR/ADR-S (fordon) och RID/RID-S (järnvägsvagn).

j) **Enskilda grundvattentäkter**

Brunnar för enskilda grundvattentäkter får anläggas efter särskilt tillstånd från miljö- och byggnämnden. Brunn skall vara utförd så att spridning av föroreningar till mark eller vattnen förhindras.

k) **Terrängfabrik med motordrivet fordon**

Körning i terräng med motordrivet fordon, t.ex. terrängvagn eller terrängskoter, för annat ändamål än jord- och skogsbruk får ske endast på för ändamålet markerade leder.

§ 6 Allmänna bestämmelser

Det åligger ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet att tillse att inträffade händelser som kan medföra risk för yt- eller grundvattenförorening omedelbart anmäls till räddningstjänsten och till samhällsbyggnadskontoret i Ovanåkers kommun. Inträffade olyckor skall omedelbart rapporteras genom alarmering på telefon nr 112.

Om det föreligger särskilda skäl kan länsstyrelsen medge undantag (dispens) från ovan meddelade föreskrifter.

Innan länsstyrelsen medger dispens skall samråd äga rum med samhällsbyggnadskontoret och vattentäktens huvudman.

I vattenlagen⁵ finns bestämmelser om tillsyn över efterlevande av ovan meddelade föreskrifter och om påföljd vid åsidosättande av föreskrifterna.

Huvudmannen för vattentäkten skall inhägna brunnsområden och sätta upp informationsskyltar vid gator och vägar som passerar gränsen till skyddsområdet.

Noter

- 1) Lag om kemiska produkter (1985:426)
- 2) Lag om transport av farligt gods (1982:821)
- 3) Lag om brandfarliga och explosiva varor (1988:868)
- 4) Kungörelse med föreskrifter om skydd mot vattenförorening vid hantering av brandfarliga vätskor (SNFS 1990:5)
- 5) Vattenlag (1983:291)

Denna föreskrift träder i kraft den 13 oktober 1998

LÄNSSTYRELSEN