

VÄRMLANDS LÄNS ALLMÄNNA KUNGÖRELSER



Nr 67 - 1976

Nr 67 B. Skyddsområde och skyddsbestämmelser för grundvattentäkt på fastigheten Oleby 1:207 Fryksände socken, Torsby kommun.

Genom beslut 1976-05-26 har länsstyrelsen med stöd av 2 kap 64 § vattenlagen fastställt skyddsområde bestående av brunnsområde samt skyddszoner för grundvattentäkt inom ovannämnda fastighet, varjämte länsstyrelsen med giltighet inom skyddsområdet meddelat följande.

Skyddsbestämmelser för grundvattentäkt på fastigheten Oleby 1:207, Fryksände socken, Torsby kommun.

1 §

Nedan angivna bestämmelser skall gälla inom det skyddsområde, som utmärkts på bifogade karta (bil 2, ritning 33.5999-12.2). Skyddsområdet är indelat i brunnsområde, inre skyddszon (heldragen begränsningslinje) och yttre skyddszon (streckad begränsningslinje).

2 §

Inom brunnsområdet får endast vattentäktens verksamhet bedrivas. Brunnsområdet skall inhägnas på sådant sätt att tillträde förhindras för obehöriga.

3 §

Inom skyddsområdet skall gälla följande:

- a) På väl synlig plats invid vägar, som leder in i skyddsområdet, uppsättes 2 m utanför vägområdet genom huvudmannens försorg en triangulär skylt (se bilaga 5) med texten:
"Varning. Skyddsområde för grundvattentäkt. Förbjudet att här tömma bensin, olja, fett, avfall, kemikalier m. m.
Spill eller läckage skall omedelbart rapporteras till brandkåren, tel 90 000. Hälsovårdsnämnden."
- b) Beträffande förvaring, hantering och transport av petroleumprodukter och andra brandfarliga varor gäller förutom nedan angivna bestämmelser Kungl Maj:ts förordning av 1961-12-01 (nr 568) om brandfarliga varor och kommerskollegiets tillämpningsbestämmelser.
- c) Vid varje ovan- eller underjordisk utomhuscistern samt utomhus beläget påfyllningsrör för brandfarlig vätska eller där brandfarlig vätska eljest hanteras skall finnas varningsskyltar med upplysning om att cisternen är belägen eller hanteringen sker inom skyddsområde för vattentäkt. En triangulär varningsskylt (se bilaga 4) skall enligt nämnda tillämpningsbestämmelser ha följande text:
"Fara för vattenförorening. Skyddsområde."
En rektangulär tillägsskylt (se bilaga 4) skall ha följande text:
"Vid spill eller läckage ring omedelbart brandkåren, tel 90 000. Hälsovårdsnämnden."

Vid cisterner skall skyltarna placeras så nära påfyllningsröret som möjligt och vid hanteringsplats på stolpe eller förrådsbyggnad i nära anslutning till platsen.

- d) I kommerskollegiets tillämpningsbestämmelser (för närvarande gäller nr 1/1970) regleras i övrigt i detalj de krav, som måste uppfyllas beträffande all förvaring, hantering, transport och försäljning av brandfarlig vätska inom skyddsområde. Cisterninnehavare, yrkesutövare, föreståndare eller den som i annan egenskap är ansvarig för att brandfarlig vätska inte kommer lös är skyldig att känna till innehållet i nämnda tillämpningsbestämmelser.
- e) Innan verksamhet påbörjas, för vilken skyddsåtgärder erfordras, skall anmälan göras till vattenverkets huvudman för beredande av möjlighet till kontroll. Skyddsanordningen skall vara så utförd att risken för läckage och spill är obetydlig och att det omedelbart upptäckes om skadliga ämnen kommit lösa.
- f) Skyddsanordningar skall skötas och underhållas så att de fungerar på avsett sätt. Påfyllning och tappning av för grundvattnet skadliga ämnen skall ske under ständig uppsikt. Förekommande spill eller läckage skall omedelbart rapporteras till brandkåren, tel 90 000.
- g) Förvaring, hantering och transport av andra ämnen, som kan förorena grundvatten, såsom smörj- och transformatoroljor, tjärprodukter, fenoler, organiska lösningsmedel, konstgödsel, gifter för bl a skadedjurs bekämpning och växtutrotning, dammbindningsmedel samt industriella råvaror, produkter och avfallsämnen skall ske i överensstämmelse med kommerskollegiets motsvarande föreskrifter för brandfarliga varor, i den mån inte hälsovårdsnämnden efter särskild prövning i samråd med vattenverkets huvudman medger lindring i kraven. Till följd härav skall vid anläggande av industriell inrättning med för grundvattnet skadligt avfall, såsom lut, sopor eller metallsalter vidtas fullt betryggande åtgärder mot grundvattenförorening.
- h) Fast eller flytande spillning från djurstallar skall förvaras på sådant sätt att ej grundvattnet förorenas. Vid omfattande djurhållning fordras alltid särskild anläggning för förvaring av spillningen.
Anläggning för gödsel förvaring skall vara tät och så inrättad, att uppsamlad vätska ej bräddar, tex vid regntillfällen och nedtränger i marken. Skyddsanordningar skall utföras på sätt hälsovårdsnämnden i varje särskilt fall föreskriver. Anläggningens kapacitet skall vara så stor att uppsamlat innehåll kan spridas under tjänlig årstid och under sådana betingelser i övrigt att sanitära olägenheter så vitt möjligt kan undvikas.
Anläggning för grovfoderensilering skall ha betryggande anordning för uppsamling av pressvatten.
- i) Naturgödsel, pressvatten från silor, djurbekämpnings- och växtutrotningsmedel samt dammbindande och kalkbekämpande ämnen får användas endast i den omfattning, som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och skogsbruk samt för sedvanligt underhåll av vägar. Svämgödsling får inte förekomma inom skyddsområdet.
- j) Nya avloppsvattenutsläpp på eller i marken får ej anordnas. Hälsovårdsnämnden kan i vissa fall efter samråd med länsstyrelsens naturvårdsenhet medge tillstånd till avloppsutsläpp inom *yttre skyddszonen*, om det kan ske utan risk för grundvattnet. Avloppsledningar med tillhörande brunnar skall utföras av täta rör och med täta fogar. Eventuellt erforderliga förbättringar av avloppsvattenrening vid nuvarande utsläpp får bedömmas från fall till fall.

- k) Sopor, latrin och annat avfall, som kan skada grundvattnet, får ej avstjälpas eller nedgrävas inom skyddsområdet utan skall regelbundet borttransporteras.
- l) Utdikning får inte företas på sådant sätt att grundvatten avtappas.
- m) Bergsprängning inom skyddsområde bör i möjligaste mån undvikas. Om bergsprängning ändå kommer till stånd, måste grundvattenytans läge kontrolleras genom vattenståndsmätningar i omgivande bergborrade brunnar. Ett protokoll över vattenståndsvärden skall upprättas och skall även innehålla uppgifter om grundvattenytans läge dels från dagarna före, dels från dagarna efter sprängningens utförande. Efter avslutad sprängning skall tillses att eventuellt tillrinnande dagvatten ej blir instängt i schaktet. Tillfredsställande dagvattenavlopp skall finnas. Återfyllning av schaktet får endast ske med sådana massor, som hälsovårdsnämnden godkännt.
- n) Täkt eller större schaktningsarbete inom *inre skyddszonen* får icke ske till lägre nivå än ca 3 m över observerad naturlig högsta grundvattenyta. Inom *yttre skyddszon* får ovan nämnda verksamhet icke ske till lägre nivå än ca 1 m över observerad naturlig högsta grundvattenyta. Grundvattenytan får i varje enskilt fall bestämmas genom avvägning och efter jämförelse med observerad grundvattenyta. Utgångspunkt för avvägningen skall vara något av de kvarstående borrhör, som höjdbestämts vid undersökningarna för vattentäkten. Återfyllning av grus- eller sandtag får ej ske med sådant material att grundvattenförorening eller väsentlig minskning av grundvattenbildning och grundvattenframrinning kan bli följden. Länsstyrelsen prövar efter hörande av hälsovårdsnämnden och vattenverkets huvudman huruvida täkt eller schaktningsarbete av större omfattning kan tillåtas under ovannämnda nivåer.

4 §

Om tillsyn över efterlevnaden av bestämmelserna i 3 § stadgas i 2 och 38 §§ hälsovårdsstadgan, 15, 16 och 17 §§ förordningen om brandfarliga varor, 38 § miljöskyddslagen samt i 58 § kungörelsen om hälso- och miljöfarliga varor.

5 §

Om särskilda skäl visar sig föreligga får undantag från dessa bestämmelser medges av länsstyrelsen efter hörande av hälsovårdsnämnden och vattenverkets huvudman.

6 §

Förseelser mot föreskrifterna i dessa bestämmelser bestraffas såsom i 13 kap 14 § andra stycket i vattenlagen sägs, därest icke ansvarsbestämmelser i annan ordning finnes utfärdade.

Karlstad den 11 juni 1976

LÄNSSTYRELSEN

