

Skaraborgs läns  
**ALLMÄNNA KUNGÖRELSER**  
Nr 11. 1973.

---

**Nr 11 B. Skyddsområde och skyddsbestämmelser för grundvattenförekomster på fastigheterna Braxtorp 8:1 och Dunshult 1:1 inom Frösve-Stöpen, Skövde kommun.**

Genom beslut den 29 januari 1973 har länsstyrelsen med stöd av 2 kap 64 § vattenlagen fastställt skyddsområde bestående av brunnsområde, två inre och en yttre skyddszon för grundvattenförekomster inom ovannämnda fastigheter ävensom med giltighet inom detta skyddsområde meddelat följande.

**SKYDDSBESTÄMMELSER FÖR GRUNDVATTENFÖREKOMSTER PÅ  
FASTIGHETERNA BRAXTORP 8:1 OCH DUNSHULT 1:1 INOM  
FRÖSVE-STÖPEN, SKÖVDE KOMMUN.**

§ 1

Nedan angivna bestämmelser skall gälla inom det skyddsområde, som utmärkts på bifogade karta (ritning 80.1031—12.1). Skyddsområdet är indelat i två brunnsområden, två inre skyddszoner (heldragen begränsningslinje) och en gemensam yttre skyddszon (streckad begränsningslinje).

§ 2

Inom brunnsområdena får endast vattentäktsverksamhet bedrivas.

§ 3

Inom skyddsområdet skall gälla följande:

a) På väl synlig plats invid vägar som leder in i skyddsområdet uppsattes 2 m utanför vägområdet genom huvudmannens försorg en triangulär skylt (se bilaga 6) 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 0500/106 00. Hälsovårdsnämnden.

b) Beträffande förvaring, hantering och transport av petroleumprodukter och andra brandfarliga varor gäller förutom nedan angivna bestämmelser Kungl Maj:ts förordning av den 1.12.1961 (nr 568) om brandfarliga varor och kommerskollegiets tillämpningsbestämmelser. Inom *inre* skyddszonerna skall skyddsanordning vara så utförd,

att för grundvattnet skadliga ämnen ej kan komma lösa.  
Inom *yttre skyddszon* skall skyddsanordning vara så utförd, att risken för läckage och spill är obetydlig och att det omedelbart upptäckes om skadliga ämnen kommit lösa.

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 7) skall enligt nämnda tillämpningsbestämmelser ha följande text:

”Fara för vattenförorening. Skyddsområde”.

En rektangulär tilläggsskylt (se bilaga 7) skall ha följande text:

”Vid spill eller läckage ring omedelbart brandkåren tel 0500/106 00.

Hälsovårdsnämnden”.

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

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 0500/106 00.

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 bräddas, t ex vid regntillfällena, 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 växtutrottningsmedel samt dammbindande ämnen får användas endast i den omfattning som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och skogsbruk samt för sedvanligt underhåll av vägar. Svämngödsling får inte förekomma inom skyddsområdet.

k) Avloppsvatten får ej utsläppas på eller i marken. Hälsovårdsnämnden kan i tveksamma fall efter samråd med länsstyrelsens naturvårdsenhet medge tillstånd till avloppsutsläpp inom skyddsområdet, om det kan ske utan risk för grundvattnet. Avloppsledningar med tillhörande brunnar skall utföras av täta rör och med täta fogar.

l) Sopor, latrin och annat avfall som kan skada grundvattnet får ej avstjälpas eller nedgrävas inom skyddsområdet utan skall regelbundet borttransporteras.

m) Grus- och sandtäkt samt större schaktningsarbete inom *inre skyddszon* får icke ske till lägre nivå än + 78,5 m ö h, motsvarande ca 3 m över beräknad högsta grundvattenyta. Inom *yttre skyddszon* får ovan nämnda verksamhet icke ske till lägre nivå än ca 1 m över 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 grus- eller sandtäkt samt schaktningsarbete av större omfattning kan tillåtas under ovannämnda nivåer.

n) Utdikning får icke företagas på sådant sätt att grundvatten avtappas.

#### § 4

Om tillsyn över efterlevnaden av bestämmelserna i 3 § stadgas i 2 § hälsovårdsstadgan och i 15, 16 och 17 §§ förordningen om brandfarliga 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 vattenlagen sägs, därest icke ansvarsbestämmelser i annan ordning finnes utfärdade.

Mariestad den 2 februari 1973.

LÄNSSTYRELSEN

