

1981-01-07

11.184-005-80

Umeå kommun

901 84 UMEA

Fastställelse av skyddsområde för grundvattentäkt vid Frängstorp,
Umeå kommun
(3 bil)

Umeå kommun har upprättat förslag till skyddsområde och skyddsbestämmelser för grundvattentillgång vid Frängstorp avsedd att betjäna Hörnefors, Sörmjöle m fl samhällen.

Förslaget har underställts länsstyrelsen i Västerbottens län för fastställelse.

Berörda fastighetsägare och nyttjanderättshavare har beretts tillfälle att yttra sig. Yttrande har vidare inhämtats från hälsovårdsnämnderna och byggnadsnämnderna i Umeå, Vännäs och Nordmalings kommuner samt lantbruksnämnden och statens vägverk. Erinringar har inkommit från

Umeå elektriska distributions AB, UMEL som påpekar att inom området finns det fyra transformatorstationer som inte har anordningar för uppsamling av oljeläckage. Om krav ställes att stationerna skall utbytas förutsätter UMEL att kommunen bekostar detta.

Umeå kommun har därefter fått ta del av erinringen och påpekat att någon ombyggnad av transformatorstationerna inte är aktuell eftersom risken för oljeläckage är minimal.

Länsstyrelsen finner inte gjord erinring utgöra hinder för fastställelse. Enligt 17 § i skyddsbestämmelserna kan frågan om dispens för förvaring av transformatorolja i de fyra stationerna prövas av hälsovårdsnämnden.

Med stöd av 2 kap 64 § vattenlagen (1918:523, 64 § tillagd 1964:10) fastställs det skyddsområde, som anges på karta i ärendet och bilagda allmänna föreskrifter rörande de försiktighetsmått som skall iakttagas inom området.

Detta beslut äger giltighet även om det överklagas.

Exemplar av föreskrifterna kan köpas hos länsstyrelsen.

Kostnaden för att kungöra detta beslut skall betalas av sökanden.

Detta beslut kan överklagas hos kammarrätten i Sundsvall, se bilaga (formulär 2).

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit byrådirektör Karl Göran Nordström, beslutande, överlantmätare Tore Kvarnbrink, t f förste länsassessor Ruth Burgman och assistent Margareta Wästerby, föredragande.


K G Nordström


M Wästerby

Bilagor

karta
föreskrifter
besvärshänvisning

Kopia till

SNV
Umeå kn för anslag (3 v bevis emotses)
statens vägverk
vattendomstolen 2 ex
distriktslantmätaren 3 ex
UMEL, Box 63, 901 03 + kopia av hvns yttr 80-11-13
brandchefen
hvn i Umeå, Vännäs och Nordmalings kn
bn i " " "
handl
NE
SSK-pärmen

13

Förslag till skyddsområde och skyddsbestämmelser för grundvattentillgång vid Frängstorp avsedd att betjäna Hörnefors, Sörmjöle m fl samhällen

Brunnsområde

§ 1

Inom brunnsområde får endast vattentäktsverksamhet bedrivas.

Skyddszon I

§ 2

Grus-, sand- eller jordtäkt får ej ske till lägre nivå än tre meter över den beräknade högsta grundvattenytan.

§ 3

Aterfyllning av grus- eller sandtag får ej ske med sådant material att grundvattenförorening eller väsentlig minskning av grundvattenbildning och grundvattenframrinning kan bli följden. Vid exploatering bör det översta växtbärande marklagret tillvaratagas och i mån av exploaterings fortskridande utbredas på botten- och släntytorna, sedan dessa först avjämnats.

Utdikning får icke företas på sådant sätt att grundvattnet avtappas.

§ 4

Tippning eller nedgrävning av sopor, latrin eller annat avskräde får ej äga rum.

§ 5

Avloppsvatten och annan flytande orenlighet får ej utsläppas på eller i marken, ej heller får avloppsvatten efter att ha passerat en reningsbrunn infiltreras i marken. Avloppsledningar inom skyddszonen skall utföras av tätt material och med täta fogar.

§ 6

Gödselstäder och ensilageanläggningar skall vara försedda med betryggande anordningar till skydd mot grundvattenföroreningar. Sådana anordningar skall utföras enligt av hälsovårdsnämnden för varje särskilt fall lämnade anvisningar.

§ 7

Vad som föreskrivs om förvaring, hantering och transport av brandfarliga varor i KF om brandfarliga varor (SFS 1961:568) och i kommerskollegiets tillämpningsföreskrifter (sammansattningvis: Varan skall hanteras med stor försiktighet; skada skall förebyggas) skall i tillämpliga delar gälla också beträffande andra för grundvattnet skadliga ämnen t ex tjärpro-

slap

80

2

dukt, organiska lösningsmedel, industriella avfallsämnen, dammbindningsmedel, isupptiningsmedel, gifter för skadedjurs bekämpning, smörj- och transformatorolja och växtutrottningsmedel.

Skyddszon I motsvarar "inre skyddszon" enligt KF om brandfarliga varor.

§ 8

Naturgödsel och andra gödningsämnen ävensom djurbekämpnings-, växtutrottnings- och dammbindningsmedel får endast användas i den omfattning som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och skogsbruk samt för sedvanligt underhåll av vägar. Kloakslam får ej utspridas.

Skyddszon II

§ 9

Grus-, sand- eller jordtäkt får ej ske till lägre nivå än en meter över den beräknade högsta grundvattenytan.

§ 10

Gödselstäder och ensilageanläggningar skall vara försedda med betryggande anordningar till skydd mot grundvattenförorening. Sådana anordningar skall utföras enligt av hälsovårdsnämnden för varje särskilt fall lämnade anvisningar.

Hälsovårdsnämnden kan med hänsyn till markbeskaffenheten, grundvattnets strömningsförhållanden och liknande lokalt betingade faktorer lämna dispens från de i denna paragraf berörda skyddsföreskrifterna.

§ 11

Avloppsvatten och annan flytande orenlighet får ej utsläppas på eller i marken. Ej heller får avloppsvatten efter att ha passerat en reningsbrunn infiltreras i marken. Avloppsledningar inom skyddszonen skall utföras av tätt material och med täta fogar.

Hälsovårdsnämnden kan med hänsyn till markbeskaffenheten, grundvattnets strömningsförhållanden och liknande lokalt betingade faktorer lämna dispens från de i denna paragraf berörda skyddsföreskrifterna.

§ 12

I övrigt gäller ovan under §§ 3, 4, 7 och 8 angivna bestämmelser.

Skyddszon III

§ 13

Djurbekämpnings-, växtutrottnings- och dammbindningsmedel får endast användas i den omfattning, som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och skogsbruk samt för sedvanligt underhåll av vägar.

§ 14

I övrigt gäller ovan under §§ 4, 7 angivna bestämmelser.

Allmänna bestämmelser

§ 15

Tillsyn över efterlevnaden av skyddsbestämmelser utövas av hälsovårdsnämnden enligt § 2 hälsovårdsstadgan, samt sprängämnesinspektionen och brandchefen enligt 15 § KF om brandfarliga varor.

§ 16

Anmälan skall göras till hälsovårdsnämnden innan sådan verksamhet påbörjas eller sådan anläggning eller sådant upplag inrättas, som ovan avses i §§ 2, 3, 5, 9 och 11.

Anordnande av förråd eller upplag av andra för grundvattnet skadliga ämnen än som omfattas av förordningen om brandfarliga varor får ej ske med mindre hälsovårdsnämnden efter särskild prövning meddelat tillstånd därtill.

§ 17

Om särskilda skäl föreligger får undantag från ovan meddelade föreskrifter - utom beträffande brandfarliga varor - medgivas av hälsovårdsnämnden. Lämnat medgivande får återkallas om så befinnes erforderligt.

Om straff

§ 18

Förseelser mot dessa föreskrifter eller underlåtenhet att söka nödvändiga tillstånd bestraffas såsom i 13 kap 14 § andra stycket vattenlagen sägs, därest icke ansvarsbestämmelser i annan ordning finnes utfärdade.