



18FS 1997:77

Utkom från trycket
den 19 augusti 1997

FÖRESKRIFTER FÖR VATTENSKYDDSSOMRÅDE FÖR NORA KOMMUN'S VATTENTÄKT I BÄLGSJÖN

Meddelade den 10 juni 1997.

§1 Allmänna bestämmelser

Det åligger främst ägare eller nyttjare av fastighet inom vattenskyddsområdet men även allmänheten i berörda delar att följa nedan angivna föreskrifter.

Det åligger främst ägare eller nyttjare av fastighet inom vattenskyddsområdet men även allmänheten att tillse att inträffade händelser som kan medföra risk för grundvattenförorening omedelbart rapporteras till räddningstjänsten och miljönämnden.

Gator och vägar som passerar över gränsen till skyddsområdet skall vara skyltade i enlighet med anvisningar från naturvårdsverket (6). Inträffade olyckshändelser ska omedelbart rapporteras genom alarmering på telefon nr 112.

Om särskilda skäl föreligger kan länsstyrelsen medge undantag från skyddsföreskrifterna efter hörande av miljönämnden och vattenverkets huvudman.

Nora kommun, tekniska avdelningen, skall beredas tillfälle att avge yttrande innan tillsyns- eller tillståndsmyndighet beslutar i ärende som kan innebära risk för påverkan av grundvattnet.

Om tillsyn över efterlevnaden av samt påföljd för förseelse mot skyddsföreskrifterna stadgas i vattenlagen (SFS 1983:291) (1).

Beträffande definitioner hänvisas till separat kapitel i slutet.

§2 Skyddsföreskrifter

Nedan angivna skyddsföreskrifter skall gälla inom det område som anges på bifogad karta över vattenskyddsområdet.

Vattenskyddsområdet är indelat i inre och yttre skyddszon.

Inre och yttre skyddszon

a) Hantering av petroleumprodukter

Inre skyddszon: Får inte förekomma annat än för befintlig bostadsfastighets oljeförsörjning och förbrukning. Förvaringstankar etc skall vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ner i marken samt vara placerade under tak. För hanteringen skall i övrigt iakttas vad som gäller enligt lagen om kemiska produkter (2) samt föreskrifter om skydd mot vattenförorening vid hantering av brandfarliga vätskor (3).

Yttre skyddszon: Får inte förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden, bostadsfastigheters befintliga oljeförsörjning undantaget. I övrigt gäller samma som för inre skyddszon.

b) Hantering av för yt- och grundvattnet skadliga kemikalier

Inre skyddszon: Får ej förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. Brandbekämpning med miljö- eller hälsofarliga kemikalier skall om möjligt undvikas och omedelbart rapporteras till miljönämnden. För hantering skall i övrigt iakttas vad som gäller enligt gällande lagstiftning (2), (3) och (7). Normal användning inom enskilt hushåll är tillåten.

Yttre skyddszon: Kemisk behandling av vattendragen t ex för främjande av fiske, förhindrande av igenväxning osv, får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

c) Jordbruk och djurhållning.

Inre skyddszon: Hantering av växtnäringssämnen (såsom naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam m m), ensilage och bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. Djurhållning får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden, sällskapsdjur undantaget.

Spridning av bekämpningsmedel får ej ske.
Normal trädgårdsskötsel är tillåten.

Yttre skyddszon: Gäller samma som för inre skyddszon, dock behövs ej tillstånd för djurhållning.

d) Skogsbruk och dikning

Inre skyddszon: Permanenta upplag av bark och timmer samt hantering av växtnäringsämnen, kemiska bekämpningsmedel och träskyddsmedel får ej förekomma.

Föryngringsavverkning får ej ske.

Dikning får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

Yttre skyddszon: Spridning av växtnäringsämnen och kemiska bekämpningsmedel får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

Föryngringsavverkning ska anmälas till miljönämnden och efterföljande av eventuella föreskrifter ska ske. Föryngringsavverkning får ej ske närmare än 30 m runt vattendragen Stensjön, Stensjöbäcken, Holmsjön, Smedbäcken, Bohyttebäcken och Oxmossen.

Dikning får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

e) Avloppshantering samt avledning av spillvatten och kommunalt dagvatten.

Inre skyddszon: Avloppsanläggningar för hushållspillvatten och kommunalt dagvatten får ej anläggas. Kommunala avlopps- och dagvattenledningar skall inspekteras regelbundet. Otäta avlopps- och dagvattenledningar skall snarast läggas om eller renoveras.

Tömning av latrin får ej ske i vatten eller på mark.

Utsläpp från befintliga anläggningar får ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

Yttre skyddszon: Utsläpp av avloppsvatten till sjöar och vattendrag får ej ske. Avloppsanläggningar för hushållspillvatten får ej anläggas utan tillstånd enligt hälsoskyddslagen (4).

Utsläpp från befintliga anläggningar får ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

f) Industriell verksamhet.

Inre skyddszon: Industriell verksamhet får ej etableras. För befintlig industriell verksamhet gäller för hantering av petroleumprodukter och kemikalier föreskrifterna enligt punkt a) och b) ovan. För avloppsledningar gäller föreskrifterna enligt punkt e) ovan. Utsläpp av miljö- eller hälsofarligt avloppsvatten får ej ske.

Yttre skyddszon: Industriell verksamhet där miljö- eller hälsofarliga kemikalier förekommer får ej etableras. Annan industriell verksamhet får ej etableras utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. I övrigt gäller samma som för inre skyddszon.

g) Vägar och järnvägar.

Inre skyddszon: Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får ej förekomma. Spridning av vägsalt skall ske med största aktsamhet och i enlighet med vägverkets regler för drift (5).

Anläggande och ombyggnad av vägar och järnvägar får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

Yttre skyddszon: Upplag eller tillverkning av asfalt och oljegrus eller vägsalt får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. I övrigt gäller samma föreskrifter som för inre skyddszon.

h) Tåktverksamhet och andra schaktningsarbeten.

Inre skyddszon: Tåktverksamhet får ej förekomma.

Tillfälliga schaktningsarbeten, t ex i samband med vägbyggen, får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

Yttre skyddszon: Tåktverksamhet får inte ske till lägre nivå än 2 m över högsta naturliga grundvattenyta.

i) Energianläggningar.

Inre skyddszon: För markvärmeanläggningar (ytjordvärme, bergvärme, grundvattenvärme) krävs tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. Sjövärmeanläggningar får ej anläggas.

j) Fordonstransport och transport av farligt gods.

Inre och yttre skyddszon: Transport av farligt gods får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsämnden.

Motorfordonstransport på Bälgsjön (ej snöskoter) får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. Transport får ske för drift och användning av befintliga hushåll inom skyddszone.

k) Uppställning och hantering av arbetsfordon

Inre skyddszone: Uppställning och hantering av arbetsfordon vid tillfällig eller permanent verksamhet får ej ske utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

Arbetsfordon som används permanent eller som används vid tillfälliga arbeten ska använda drivmedel och oljor enligt bästa miljöval. Arbetsfordon exkluderar trädgårdsmaskiner.

Yttre skyddszone: För uppställning närmare än 30 m runt Stensjön, Stensjöbäcken, Holmsjön, Smedbäcken, Bohyttebäcken och Oxmossen krävs tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden.

l) Skjutbanor

Inre och yttre skyddszone: Får ej förekomma.

m) Muddring, pålning och tippning av massor i vattendrag

Inre och yttre skyddszone: Får ej förekomma.

n) Föreskrift om vad berörda fastighetsägare samt allmänheten skall iaktta

Motorbåtstrafik med förbränningsmotor på Bälgsjön är ej tillåten.

o) Fiskodling och kräftdjursodling

Inre och yttre skyddszone: Får ej förekomma.

p) Deponering och spridning av avfall

Inre skyddszone: Deponering, avstjälpning och spridning av avfall (hushållsavfall, byggavfall, industriavfall, farligt avfall o s v) får ej förekomma. Deponering av snö från trafikerade ytor får ej förekomma. Enskild kompostering av organiskt hushållsavfall är tillåten.

Yttre skyddszone: Deponering och spridning av avfall får ej förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljönämnden. Enskild kompostering är tillåten.

Anmälan till miljönämnden om att få bedriva verksamhet

Anmälan ska innehålla uppgifter om fastighetens namn och lokalisering, fastighetägarens namn och adress samt en beskrivning av verksamheten och dess miljökonsekvenser (en samlad bedömning av en planerad anläggnings, verksamhets eller åtgärds inverkan på miljön) samt förslag till hur eventuella framtida föroreningar av grundvattnet ska undvikas genom skyddsåtgärder eller andra försiktighetsmått.

Vid väsentlig förändring av verksamheten i en anmälningspliktig verksamhet skall en förnyad anmälan inges.

Tillståndsansökan till miljönämnden om att få bedriva verksamhet

Tillståndsansökan ska innehålla uppgifter om fastighetens namn och lokalisering, fastighetägarens namn och adress samt en beskrivning av verksamheten och dess miljökonsekvenser (en samlad bedömning av en planerad anläggnings, verksamhets eller åtgärds inverkan på miljön) samt förslag till hur framtida föroreningar av grundvattnet ska undvikas genom skyddsåtgärder eller andra försiktighetsmått.

Då tillstånd för en verksamhet beviljats av miljönämnden skall tillståndet förnyas då en väsentlig förändring av verksamheten sker.

Definitioner

Med hantering avses användning, förpackning, förvaring, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförbara förfaranden.

Farligt gods och transport av farligt gods definieras enligt Lag (SFS 1982:821) om transport av farligt gods.

Med transport av farligt gods menas förflyttning av farligt gods med transportmedel samt sådan lastning, lossning, förvaring och annan hantering av det farliga godset som utgör ett led i förflyttningen. Som transport anses dock inte förflyttning som sker endast inom ett område där tillverkning, lagring eller förbrukning av farligt gods äger rum.

Farligt avfall definieras enligt Förordning om farligt avfall (SFS 1996:971).

Industriell verksamhet (miljöfarlig verksamhet) definieras som tillverkning, bearbetning, behandling och förvaring av bl a följande verksamheter: livsmedel, fodervaror, dryckesvaror, textilvaror, beklädnadsvaror, lädervaror, pappersmassa, pappersvaror, kemiska produkter, petroleumprodukter, gummiprodukter, plastvaror, metallvaror, mineraliska ämnen, verkstadsvoror

samt tvätteriverksamhet, reparationsverksamhet, fiskodling och kräftdjursodling.

Med för grundvattnet skadliga kemikalier avses ämnen som kan medföra påverkan på grundvattenmagasinet som i sin tur kan medföra fara för människors hälsa och skador på djur, egendom eller i miljön. Häri inbegripes t ex:

- organiska lösningsmedel
- organiska halogenföreningar eller ämnen som kan bilda sådana föreningar i vattenmiljö
- organiska fosforföreningar
- organiska tennföreningar
- ämnen som har cancerogena, mutagena eller teratogena egenskaper i eller genom vattenmiljön
- kvicksilver och dess föreningar
- kadmium eller dess föreningar
- cyanider
- radioaktiva ämnen
- samt övriga hälsofarliga produkter
- mm

Med befintlig verksamhet avses den verksamhet som bedrivs när dessa föreskrifter träder i kraft.

Med miljönämnden avses den kommunala nämnd som ansvarar för miljöfrågor.

Med brunnsområde avses området alldeles intill själva brunnen.

Storleken av inre och yttre skyddszon avgörs av vattnets uppehållstid och skyddszonerna följer vattnets flöde och markens geologi.

Referenser (1-8)

- (1) Vattenlagen SFS 1983:291.
- (2) Lagen om kemiska produkter SFS 1985:426.
- (3) Statens naturvårdsverks kungörelse SNFS 1990:5 MS:25, föreskrifter om skydd mot vattenförorening vid hantering av brandfarliga vätskor.
- (4) Hälsoskyddslagen (1982:1080).
- (5) Vägverkets regler för drift ”Drift 94”.
- (6) Statens naturvårdsverks anvisningar för skyltning inom skyddszoner PM

nr 830.

- (7) Statens naturvårdsverks kungörelse SNFS 1996:11 MS:94, föreskrifter om skydd för grundvatten mot förorening med vissa ämnen.
- (8) Statens naturvårdsverks författningssamling SNFS 1997:2, föreskrifter om spridning av kemiska bekämpningsmedel.

Bilaga: Karta över vattenskyddsområde.

Gerd Engman

Ingvar Lundqvist

