

Stockholms läns författningssamling



Länsstyrelsen

01FS 2001:54

Utkom från trycket

den 6 april 2001

Länsstyrelsens i Stockholms län beslut

om fastställelse av vattenskyddsområde med föreskrifter för grundvattentäkt på fastigheten Venngarn 1:1, Sigtuna kommun;

beslutat den 15 mars 2001
(dnr 18440-1997-62666)

Länsstyrelsen i Stockholms län fastställer med stöd av 19 kap. 2 § vattenlagen (1983:291) skyddsområde för grundvattentäkt inom fastigheten Venngarn 1:1 i Sigtuna kommun. Skyddsområdet framgår av karta bifogad till beslutet.

Länsstyrelsen fastställer samtidigt med stöd av 19 kap. 2 § vattenlagen skyddsföreskrifter och allmänna bestämmelser enligt nedan.

Skyddsföreskrifterna skall gälla inom det vattenskyddsområde som markerats på karta som hör till beslutet. Skyddsområdet omfattar två brunnsområden (huvudbrunn och reservbrunn) med gemensam inre och yttre skyddszon.

Definitioner:

Med hantering menas i dessa föreskrifter tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Med miljö- och hälsoskyddsnämnden avses i dessa föreskrifter den nämnd som skall fullgöra kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

Med industriell verksamhet menas all slags produktion, lagring och annan hantering av varor samt laboratorier, partihandel, lager och tekniska anläggningar. Vidare inräknas de kontor, vaktmästarbostäder, personalutrymmen etc. som behövs för industriverksamheten.

1. BRUNNSOMRÅDE

1.1 Brunnsområde

Inom brunnsområdet får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Brunnsområdet utgörs av brunnshus som skall hållas låst.

2. INRE SKYDDSZON

2.1 Hantering av petroleumprodukter, kemikalier m.m.

Hantering av för grundvattnet giftiga eller skadliga ämnen, till exempel petroleumprodukter, fenolhaltiga preparat, tjärprodukter och kemiska bekämpningsmedel, får inte förekomma. Oljetankar/cisterner får inte anläggas i mark. Hantering av petroleumprodukter för byggnaders befintliga oljeförsörjning, normal fordonsdrift eller annan drift av verksamhet som är tillåten enligt dessa föreskrifter, får förekomma under förutsättning att denna hantering och drift av verksamhet inte kan orsaka förorening av mark- och grundvatten.

2.2 Bebyggelse

Ny bebyggelse för bostadsändamål får inte uppföras utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga byggnader får inte ändras, byggas om eller tas i anspråk helt eller delvis för väsentligen annat ändamål utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden.

2.3 Industriell verksamhet

Industriell verksamhet får inte etableras. Befintlig industriell verksamhet får bedrivas i den omfattning den har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att denna verksamhet inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning

2.4 Avlopp och dagvatten

Avloppsvatten eller annat spillvatten får inte infiltreras. Dagvatten från förorenade ytor, till exempel vägar, parkeringsplatser och dylikt, får inte infiltreras. Utsläpp från befintliga anläggningar/anordningar får ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Nya avloppsledningar och avloppsanordningar får inte anläggas utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga och nya avloppsledningar/anordningar skall vara täta.

2.5 Vaghållning

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma. Vägsaltning och användning av dammbindande medel som kan förorena grundvattnet skall ske särskilt restriktivt med hänsyn till grundvattenkvaliteten.

2.6 Avfallshantering, tippning

Deponering, uppläggning eller mellanlagring av avfall, förorenade massor eller snö från trafikerade ytor som kan påverka grundvattenkvaliteten eller grundvattenbildningen får inte förekomma.

2.7 Jordbruk, trädgårdar – hantering av gödsel och kemiska bekämpningsmedel

Nya gödselstäder, urinbrunnar och ensilageanläggningar får inte anordnas. Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa anläggningar inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Hantering av växtnäringsämnen får inte förekomma annat än för normal skötsel av jordbruksmark och trädgårdar, men mängden måste alltid anpassas så att grundvattenkvaliteten inte påverkas.

2.8 Skogsbruk

Permanent upplag av timmer och bark får inte förekomma. Tillfälliga upplag under en avverknings säsong får dock förekomma.

2.9 Schaktning, sprängning m.m.

Schaktnings- och fyllningsarbeten samt sprängning av berg, till exempel i samband med vägbyggen, får inte förekomma utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Mindre grävningsarbeten inom tomter och dylikt får dock utföras. Likaså får erforderliga arbeten för nyanläggning och underhåll av el- och teleledningar utföras.

2.10 Ändring av avrinningsförhållanden

Ingrepp i jord och i berggrund såsom grävning, sprängning, bortpumpning av vatten etc. som kan medföra ändring av yt- och grundvattnets till- eller avrinning eller kvalitet får inte företas.

2.11 Markvärmeanläggningar

Jord- och bergvärmeanläggningar får inte anläggas. Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa anläggningar inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

3. YTTRE SKYDDSZON

3.1 Hantering av petroleumprodukter, kemikalier m.m.

Hantering av för grundvattnet giftiga eller skadliga ämnen, till exempel petroleumprodukter, fenolhaltiga preparat, tjärprodukter och kemiska bekämpningsmedel, får inte förekomma utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Oljetankar/cisterner får inte anläggas i mark. Hantering av petroleumprodukter för byggnaders befintliga oljeförsörjning, normal fordonsdrift eller annan drift av verksamhet som är tillåten enligt dessa föreskrifter, får förekomma under förutsätt-

ning att denna hantering och drift av verksamhet inte kan orsaka förorening av mark- och grundvatten.

3.2 Bebyggelse

Ny bebyggelse för bostadsändamål får inte uppföras utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga byggnader får inte ändras, byggas om eller tas i anspråk för väsentligen annat ändamål utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden.

3.3 Industriell verksamhet

Industriell verksamhet får inte etableras utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintlig industriell verksamhet får bedrivas i den omfattning den har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att denna verksamhet inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

3.4 Avlopp och dagvatten

Avloppsvatten får inte infiltreras i marken utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Dagvatten från förorenade ytor, till exempel vägar, parkeringsplatser och dylikt, får inte infiltreras utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Utsläpp från befintliga anläggningar/anordningar får ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

Nya avloppsledningar eller avloppsanordningar får inte anläggas utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga och nya avloppsledningar och anordningar skall vara täta.

3.5 Vaghållning

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Vägsaltning och användning av dammbindande medel som kan förorena grundvattnet skall ske särskilt restriktivt med hänsyn till grundvattenkvaliteten.

3.6 Avfallshantering, tippning

Deponering, uppläggning eller mellanlagring av avfall, förorenade massor eller snö från trafikerade ytor som kan påverka grundvattenkvaliteten eller grundvattenbildningen får inte förekomma.

3.7 Jordbruk, trädgårdar – hantering av gödsel och kemiska bekämpningsmedel

Nya gödselstäder, urinbrunnar och ensilageanläggningar får inte anordnas utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa anläggningar inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Hantering av växtnäringsämnen får inte förekomma annat än för normal skötsel av jordbruks-

mark och trädgårdar, men mängden måste alltid anpassas med hänsyn till grundvattenkvaliteten.

3.8 Skogsbruk

Permanent upplag av timmer och bark får ej förekomma utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Tillfälliga upplag under en avverkningssäsong får dock förekomma.

3.9 Schaktning, sprängning m.m.

Schaktnings- och fyllningsarbeten samt sprängning av berg, exempelvis i samband med vägbyggen, får inte ske utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Mindre grävningsarbeten inom tomter och dylikt får dock utföras. Likaså får erforderliga arbeten för nyanläggning och underhåll av el- och teleledningar utföras.

3.10 Ändring av avrinningsförhållanden

Ingrepp i jord och i berggrund såsom grävning, sprängning, bortpumpning av vatten etc. som kan medföra ändring av yt- och grundvattnets till- eller avrinning eller kvalitet, får inte förekomma.

3.11 Markvärmeanläggningar

Jord- och bergvärmeanläggningar får inte anläggas utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa anläggningar inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

4. ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

4.1 Undantag

Om det finns särskilda skäl och syftet med skyddsområdet inte motverkas kan Länsstyrelsen medge undantag från föreskrifterna under kapitel 1 – 4. I samband med sådan prövning kan Länsstyrelsen föreskriva de särskilda villkor, som anses erforderliga för att undvika yt- eller grundvattenförorening.

4.2 Ändring/utökning

Ändring/utökning får inte ske av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlats ovan i avsnitten 2.3, 2.4, 2.7 samt 2.11. För ändring/utökning av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlats i avsnitten 3.3, 3.4, 3.7 samt 3.11 krävs tillstånd från miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Åtgärder som från skyddssynpunkt innebär förbättringar av enskilda anläggningar får utföras efter samråd med miljö- och hälsoskyddsmyndigheten.

4.3 Skyltning

Huvudmannen för vattentäkten skall sätta upp informationsskyltar på väl synlig plats invid vägar som leder in i eller genom skyddsområdet.

Skyltningen skall utföras enligt rekommendationer från Naturvårdsverket m.fl. i rapporten "Utmärkning av vattenskyddsområde" (1999).

Dessa föreskrifter skall träda i kraft fyra veckor efter den dag då författningen enligt uppgift då den utkom från trycket i Stockholms läns författningssamling.

Beslutet med tillhörande karta förvaras på Länsstyrelsens mark- och vattenskydds-enhet.

LENNART SORBY

Lars Åkerblad
Mark- och vattenskydds-enheten