



## SKYDDSFÖRESKRIFTER

### **för vattenskyddsområde för grundvattentäkt på fastigheten Vadet 3:195, Schweizerdalen i Dalarö, Haninge kommun, Stockholms län;**

Länsstyrelsen föreskriver med stöd av 7 kap 22 § miljöbalken (SFS 1998:808) följande:

Nedan angivna föreskrifter ska gälla inom det vattenskyddsområde som framgår av karta i bilaga 2. Skyddsområdet är indelat i brunnsområde samt 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 industriell verksamhet avses all slags yrkesmässig produktion, lagring och annan hantering av varor, laboratorier, partihandel, lager och tekniska anläggningar. Vidare inräknas de kontor, vaktmästarbostäder, personalutrymmen etc. som behövs för industriverksamheten.

Med avloppsvatten avses i dessa föreskrifter;

- spillvatten eller annan flytande orenlighet
- vatten som använts för kylning

Med dagvatten avses regn- och dräneringsvatten

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



## **1. BRUNNSOMRÅDE**

### **1.1 Brunnsområde**

Inom brunnsområde får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Området skall vara inhägnat eller brunnarna skyddade genom överbyggnad som skall hållas låsta.

## **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 och kemikalier för byggnaders befintliga energi/oljeförsörjning, normal fordonsdrift, trädgårdsskötsel och dylikt, får förekomma under förutsättning att denna hantering inte kan orsaka förorening av mark eller grundvatten.

Se även bilaga 4, "Allmänna upplysningar", angående hantering av brandfarliga vätskor och transport av farligt gods.

### **2.2 Schaktning, fyllning, sprängning m.m.**

Schaktnings- och fyllningsarbeten samt sprängning av berg får inte förekomma.

Underhåll av befintliga vägar och mindre grävnings- och fyllnadsarbeten inom tomter och dylikt får dock utföras. Likaså får arbeten för nyanläggning och underhåll av el-, tele- och va-ledningar utföras.

### **2.3 Ändring av avrinningsförhållanden**

Ingrepp i jord och berggrund som kan medföra ändring av yt- och grundvattnets till- eller avrinning eller kvalitet får inte företas utan tillstånd från Länsstyrelsen.

### **2.4 Industriell verksamhet**

Industriell verksamhet får inte etableras. Befintlig industriell verksamhet får bedrivas i den omfattning och med den utrustning den har då dessa föreskrifter trä-



der i kraft, under förutsättning att verksamheten inte kan orsaka förorening av mark- och grundvatten och inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

## **2.5 Deponering m.m.**

Deponering eller mellanlagring av avfall, förorenade massor eller snö, som kan påverka grundvattenkvaliteten eller den naturliga grundvattenbildningen får inte förekomma.

## **2.6 Avloppsvatten och dagvatten**

Avloppsvatten får inte släppas ut på eller i marken. Dagvatten från förorenade ytor, t.ex. större vägar, parkeringsplatser och dylikt får inte infiltreras. Avloppsledning/anordningar skall vara täta.

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

## **2.7 Trädgårdsskötsel**

Naturgödsel och andra gödningsämnen samt skadedjurs- och växtskyddsmedel får användas för normal skötsel av trädgårdar, men skall ske särskilt restriktivt med hänsyn till grundvattenkvaliteten.

## **2.8 Väghållning**

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.

## **2.9 Kyl- och värmepumpanläggningar**

Anläggning för utvinning av kyla/värme ur mark eller grundvatten 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 Länsstyrelsen. Oljetankar/cisterner får inte anläggas i mark.

Hantering av petroleumprodukter och kemikalier för byggnaders befintliga energi/oljeförsörjning, normal fordonsdrift, trädgårdsskötsel 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- eller grundvatten.

Se även bilaga 4, "Allmänna upplysningar", angående hantering av brandfarliga vätskor och transport av farligt gods.

#### **3.2 Schaktning, fyllning, sprängning m.m.**

Schaktnings- och fyllningsarbeten samt sprängning av berg får inte ske utan tillstånd från Länsstyrelsen.

Underhåll av befintliga vägar och mindre grävnings- och fyllningsarbeten inom tomter och dylikt får dock utföras. Likaså får arbeten för nyanläggning och underhåll av el-, tele- och va-ledningar utföras.

#### **3.3 Ändring av avrinningsförhållanden**

Ingrepp i jord och berggrund som kan medföra ändring av yt- och grundvattnets till- eller avrinning eller kvalitet får inte företas utan tillstånd från Länsstyrelsen.

#### **3.4 Industriell verksamhet**

Industriell verksamhet får inte etableras utan tillstånd från Länsstyrelsen.

Befintlig industriell verksamhet får bedrivas i den omfattning och med den utrustning den har då dessa föreskrifter träder i kraft, under förutsättning att verksamheten inte kan orsaka förorening av mark- och grundvatten och inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.



### **3.5 Deponering m.m.**

Deponering eller mellanlagring av avfall, förorenade massor eller snö, som kan påverka grundvattenkvaliteten eller den naturliga grundvattenbildningen får inte förekomma.

### **3.6 Avloppsvatten och dagvatten**

Avloppsvatten får inte släppas ut på eller i marken utan tillstånd från miljö- och byggnadsnämnden. Avloppsledningar/anordningar skall vara täta.

Utsläpp från befintliga avloppsanläggningar får ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Anslutning till allmän avloppsanläggning skall dock ske inom 2 år efter det att förbindelsepunkt för spillvatten meddelats.

Dagvatten från förorenade ytor, t.ex. vägar, parkeringsplatser och dylikt får inte infiltreras utan tillstånd från miljö- och byggnadsnämnden.

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

### **3.7 Trädgårdsskötsel**

Naturgödsel och andra gödningsämnen samt skadedjurs- och växtskyddsmedel får användas för normal skötsel av trädgårdar, men skall ske särskilt restriktivt med hänsyn till grundvattenkvaliteten.

### **3.8 Väghållning**

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.



### **3.9 Kyl- och värmepumpanläggningar**

Anläggningar för utvinning av kyla/värme ur mark, yt- eller grundvatten får inte anläggas utan tillstånd från miljö- och byggnadsnämnden.

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.

### **3.10 Sandvikssjön**

Schaktning, muddring, fyllning eller rensning i Sandvikssjön och dess stränder och utlopp får inte företas.

Underhållsrensning inom befintlig småbåtshamn får ske under förutsättning att verksamheten inte kan orsaka förorening och att bestämmelserna i gällande miljölagstiftning följs.

## **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 ansas erforderliga för att undvika förorening av mark-, yt- eller grundvatten.

### **4.2 Ändring/utökning**

Ändring/utökning får inte ske av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlas i avsnitten 2.1, 2.4, 2.6, och 2.9.

För ändring/utökning av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlas i avsnitten 3.1 och 3.4 krävs tillstånd från Länsstyrelsen.

För ändring/utökning av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlas i avsnitten 3.6 och 3.9 krävs tillstånd från miljö- och byggnadsnämnden.



### **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. ”Utmärkning av vattenskyddsområde” (1999).

---

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