



## Länsstyrelsen

---

01FS 2006:227

Utkom från trycket  
den 21 december 2006

### **Länsstyrelsens i Stockholms län beslut om nya skydds- och ordningsföreskrifter för Bornsjöns vattenskyddsområde inom Botkyrka, Salems och Södertälje kommuner;**

beslutade den 28 november 2006  
(dnr 18513-1999-39538).

Länsstyrelsen i Stockholms län beslutar med stöd av 7 kap. 22 § och 7 kap. 30 § miljöbalken, MB, om nya skydds- och ordningsföreskrifter för Bornsjöns vattenskyddsområde inom Botkyrka, Salems och Södertälje kommuner. De nya föreskrifterna med allmänna bestämmelser framgår nedan.

Beslutet med tillhörande karta förvaras på Länsstyrelsens miljöskydds-enhet.

Föreskrifterna ersätter Länsstyrelsens tidigare meddelade skyddsföreskrifter för Bornsjön i beslut den 19 maj 1988, dnr 11.184-617-86 (01FS 1988:49).

#### **Definitioner:**

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

Med avloppsvatten avses spillvatten eller annan flytande orenlighet, vatten som använts för kylning, vatten som avleds för sådan avvattning av mark inom detaljplan som inte görs för en viss eller vissa fastigheters räkning, eller vatten som avleds för avvattning av en begravningsplats.

Med dagvatten avses ytligt avrinnande regn- och smältvatten.

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

Med farligt gods avses gods som omfattas av bestämmelserna i lagen (1982:821) om transport av farligt gods med tillhörande följdlagstiftning.

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

### **1. VATTENTÄKTSZON (Intagsområde)**

Inom vattentäktsszonen gäller tillträdesförbud och endast vattentäktsverksamhet får bedrivas. Undantag görs för huvudmannens tillsyn och underhåll av vattentäkten. Vattentäktsszonen skall vara utmärkt med bojar.

### **2. PRIMÄR SKYDDSZON (Bornsjöns vattenyta)**

Inom den primära skyddszonen gäller tillträdesförbud hela året med undantag för vattentäktsinnehavarens tillsyns-, skydds- och underhållsverksamhet.

### **3. SEKUNDÄR SKYDDSZON**

#### **3.1 Hantering av petroleumprodukter, kemikalier m.m.**

Hantering av brandfarliga vätskor, t.ex. petroleumprodukter såsom bensin, diesel, eldningsolja och fenolhaltiga preparat, tjärprodukter, kemiska bekämpningsmedel etc. får inte ske på sådant sätt att förorening eller risk för förorening kan uppstå. Hantering av petroleumprodukter får dock förekomma för fastigheters befintliga oljeförsörjning och för vad som erfordras för befintlig trädgårds- eller jordbruksdrift eller annan drift av verksamhet som är tillåten enligt dessa föreskrifter. Förvaringstankar, stationära förbränningsmotorer etc. skall oavsett ändamål vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ned i marken eller rinna ut till ytvatten. Det samma gäller även beträffande arbetsfordon som parkeras inom skyddsområdet regelbundet eller under längre tid. Oljetankar/cisterner får inte anläggas i mark.

#### **3.2 Industriell verksamhet (miljöfarlig verksamhet enligt miljöbalken)**

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

### **3.3 Bebyggelse**

Nya byggnader för bostadsändamål får inte uppföras. Befintliga byggnader får inte tas i anspråk helt eller delvis för väsentligen annat ändamål om det kan medföra risk för förorening av grundvatten eller ytvatten.

### **3.4 Avloppsvatten och dagvatten**

Nya utsläpp av avloppsvatten på eller i marken, vattendrag eller andra vattenområden får inte tillkomma. Befintliga anläggningar får förekomma i den omfattning och utformning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att de inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Nya avloppsledningar får utföras under förutsättning att de är täta.

Utsläpp av dagvatten från nyanlagda eller ombyggda hårdgjorda ytor, t.ex. vägar och parkeringsplatser, får inte ske direkt till ytvatten utan föregående rening.

Dräneringssystem från nya eller ombyggda vägar skall vara försett med möjlighet till fördröjning och uppsamling i samband med kemikalieolyckor. Hantering av dagvatten vid befintliga vägar och parkeringsplatser får förekomma i den omfattning och utformning den har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att den inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning.

### **3.5 Djurhållning, jord- och skogsbruk samt trädgård**

Spridning av gödselmedel får inte ske på vattenmättad, översvämmad, snötäckt eller tjälad mark. Naturgödsel och andra gödselmedel får i övrigt användas för normal drift av jordbruk samt i normal omfattning på tomtmark. Med tomtmark avses villatomter och motsvarande ytor runt bostadshus på jordbruksfastighet. Gödselstäder, urinbrunnar och ensilageanläggningar skall anordnas på sådant sätt att läckage inte kan uppstå.

En sex meter bred skyddszon på var sida närmast huvuddiken skall lämnas vegetationsklädd och obetad. Upplag av bark, timmer, flis eller likvärdiga produkter får inte förekomma. Tillfälliga upplag under en avverkningsäsong får dock förekomma.

### **3.6 Avfallshantering, tippning och upplag**

Deponering, mellanlagring eller upplag av avfall får inte förekomma.

Tillverkning och upplag av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma.

Tippning i vatten får inte förekomma.

### **3.7 Muddring, schaktning, sprängning mm**

Muddrings-, schaktnings- och fyllningsarbeten samt sprängning av berg får inte ske utan tillstånd. Mindre anläggnings- och underhållsarbeten inom tomter samt drift och underhåll av vägar får dock utföras. Likaså får erforderliga arbeten för nyanläggning och underhåll av va-, gas-, el- och teleledningar utföras under förutsättning att de inte strider mot bestämmelserna i gällande miljölagstiftning. Återfyllnad av schakt och markutfyllnad får endast ske med rena (inerta) massor.

### **3.8 Energianläggningar**

Anläggningar för utvinning av energi ur mark, vatten eller sjösediment får inte utföras om det kan medföra risk för förorening av grundvatten eller ytvatten. Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att anläggningarna inte strider mot bestämmelser i gällande miljölagstiftning.

### **3.9 Väghållning**

Vägsaltning skall ske särskilt restriktivt så att påverkan på ytvatten minimeras.

### **3.10 Fordonstvätt**

Fordonstvätt får inte ske på sådant sätt att Bornsjön eller dess tillflöden förorenas eller riskerar att förorenas.

### **3.11 Transport av farligt gods**

Transport av farligt gods får endast ske på av Länsstyrelsen rekommenderade vägar. Undantag gäller för oljetransporter för befintliga byggnaders uppvärmning och för transporter till befintliga industri-, handels- och värmeanläggningar.

## **4. ALLMÄNNA BESTÄMMELSER**

### **4.1 Undantag**

I de fall en verksamhet, hantering eller åtgärd inte får förekomma eller företas enligt dessa föreskrifter, dvs. om förbud råder, får Länsstyrelsen meddela undantag (dispens) från föreskrifterna. Detta förutsätter att det finns särskilda skäl och syftet med skyddsföreskrifterna inte motverkas. I samband med meddelande av dispens får Länsstyrelsen föreskriva de särskilda villkor, som anses erforderliga för att undvika förorening av Bornsjön och dess biflöden.

### **4.2 Ändring/utökning**

Ändring/utökning får inte ske av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlas i avsnitten 3.2 och 3.4.

### 4.3 Skyltning

Huvudmannen för vattentäkten skall sätta upp informationsskyltar på väl synlig plats invid vägar som leder in i eller genom vattenskyddsområdet och vid platser där risken för förorening av vattentäkten är särskilt stor. Skyltningen skall utföras enligt de rekommendationer som getts ut av Naturvårdsverket m.fl. i foldern "Utmärkning av vattenskyddsområde" (NV 91-620-9907-8/1999-01).

Om skyltar eller stängsel behöver sättas upp enligt dessa föreskrifter får annans mark tas i anspråk för detta. Om överenskommelse inte kan träffas på frivillig väg kan Länsstyrelsen ålägga en markägare att upplåta sin mark för ovan nämnda ändamål.

---

Föreskrifterna träder i kraft fyra veckor efter den dag då författningen utkommer från trycket i Stockholms läns författningssamling.

BO HANSSON

Lars Åkerblad  
Miljöskydds enheten