



# Uppsala läns författningssamling

LÄNSSTYRELSEN

ISSN 0347-1659

---

**03FS** 2001:10  
Utkom från trycket den  
17 januari 2001

## **Länsstyrelsens i Uppsala län föreskrifter om vattenskyddsområde och skyddsföreskrifter för Tierps kommuns grundvattentäkter i Västland, Ersta och Svanby (i Västlandsåsen), Tierps kommun;**

beslutade den 29 december 2000.  
(2470-5625-97)

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 19 kap. 2 § vattenlagen (1983:291) om skyddsområde och skyddsföreskrifter för Tierps kommuns grundvattentäkter i Västland, Ersta och Svanby (i Västlandsåsen), Tierps kommun.

Skyddsområdets omfattning framgår av bifogad karta.

För området har länsstyrelsen meddelat följande skyddsföreskrifter.

### **§ 1**

#### *Allmänt*

Dessa föreskrifter gäller inom det skyddsområde som utmärkts på bifogad karta.

Skyddsområdet är indelat i brunnsområden, inre skyddszoner och yttre skyddszon. Där väg utgör yttre gräns för brunnsområde eller skyddszon ska vägen inte anses tillhöra det/den innanför gränsen belägna området eller zonen. Där vattendrag utgör yttre gräns ska vattendraget anses tillhöra det/den innanför gränsen belägna området eller zonen.

Syftet med skyddsområdet är att förhindra verksamhet, som kan medföra risk för förorening av kommunens vattentäkter eller att tillgången på grundvatten i dessa minskar, inom området.

Förutom dessa föreskrifter gäller de särskilda bestämmelser som framgår av vattenlagen (1983:291) eller som har meddelats med stöd av annan lagstiftning. Vissa grundläggande aktsamhetsregler till skydd för grundvattentillgångar finns i 19 kap. 1 § vattenlagen.

Dessa föreskrifter omfattar inte yrkesmässig spridning av bekämpningsmedel. Föreskrifterna omfattar inte heller övrig yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel om 1) hanteringen har direkt samband med egen spridning och 2) om den totala mängden inte överstiger ett års normal förbrukning i den egna verksamheten. – Yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel regleras i särskild ordning.

Om dessa föreskrifter innebär att pågående markanvändning inom berörd del av en fastighet avsevärt försvåras eller att mark tas i anspråk kan rätt till ekonomisk kompensation föreligga enligt bestämmelser i lag.

#### *Definitioner*

**Befintlig verksamhet:** Verksamhet som fanns då dessa föreskrifter trädde i kraft. Uttrycket har i princip samma innebörd som "pågående markanvändning" i 19 kap. 7 § första stycket vattenlagen.

**Tillkommande verksamhet:** Verksamhet som inte fanns då dessa föreskrifter trädde i kraft.

**Avsevärt försvårande av pågående markanvändning inom berörd del av en fastighet:** Uttrycket har samma betydelse som i 19 kap. 7 § första stycket vattenlagen.

**Hantering:** Verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, lagring, transport, användning omhändertagande, destruktion, konvertering, saluhållande, överlåtelse eller därmed jämförliga förfaranden.

**Industriell verksamhet:** Verksamhet som inte endast är helt tillfällig och där någon form av utvinning, förädling, produktion eller lagring som inte betecknas som deponering eller mellanlagring, äger rum. Jordbruksverksamhet eller skogsbruk omfattas inte av detta begrepp och inte heller utvinning av vatten ur vattentäkt.

**Deponi:** Detsamma som i rådets direktiv 1999/31/EG, artikel 2, g.

**Deponering:** Verksamhet som bedrivs på en deponi.

**Mellanlagring av avfall:** Förvaring av avfall i väntan på borttransport, återanvändning, återvinning, behandling eller bortskaffande under längre tid än 2 månader men utan att det enligt rådets direktiv 1999/31/EG, artikel 2, g, anses vara deponi.

**Permanent upplag:** Upplag för längre tid än ett år.

**Täktverksamhet:** Verksamhet som regleras i 18 § naturvårdslagen (1964:622).

**Rådets direktiv:** Direktiv som antagits av Europeiska gemenskapernas råd.

## § 2 Brunnsområde

Inom brunnsområde får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Brunnsområde ska vara väl skyltat och inhägnat eller skyddat genom överbyggnader.

## § 3 Hantering och lagring av petroleumprodukter och kemikalier

### *Allmänt*

Motorfordon får framföras. Transport av petroleumprodukter och kemikalier får ske på allmän väg.

### INRE SKYDDSZON

#### *Befintlig verksamhet*

Hantering av petroleumprodukter och kemikalier inklusive kemiska bekämpningsmedel får endast ske i den omfattning som hanteringen hade då dessa föreskrifter trädde i kraft och under förutsättning att verksamheten inte strider mot bestämmelser i lag eller annan författning samt att hanteringen sker så att grundvattenkvaliteten inte påverkas eller riskerar att påverkas. Hantering av petroleumprodukter får ske för byggnaders befintliga oljeförsörjning.

#### *Tillkommande verksamhet*

Hantering av petroleumprodukter och kemikalier, som kan förorena grundvattnet, får inte förekomma. Exempel på sådana ämnen eller produkter är fenolhaltiga preparat, tjärprodukter, kemiska bekämpningsmedel, växtnäringsämnen samt ämnen som anges i bilaga, förteckning 1 och 2 till rådets direktiv 80/68/EEG (av den 17 december 1979 om skydd för grundvatten mot förorening genom vissa farliga ämnen) med vederbörliga ändringar.

### YTTRE SKYDDSZON

Hantering av petroleumprodukter och kemikalier inklusive kemiska bekämpningsmedel får ske under förutsättning att verksamheten inte strider mot bestämmelser i lag eller annan författning samt att hanteringen sker så att grundvattenkvaliteten inte påverkas eller riskerar att påverkas. Hantering av petroleumprodukter får ske för byggnaders oljeförsörjning.

## § 4 Jordbruk och boskapsskötsel

### *Allmänt*

Spridning av gödsel och avloppsslam får inte ske på tjälad mark.

## INRE SKYDDSZON

### *Befintlig verksamhet*

Hantering av ensilage och växtnäringsämnen (t.ex. stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) får förekomma i den omfattning som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och boskapsskötsel samt trädgårdsskötsel. Vid spridning av växtnäringsämnen på mark ska dock den påförda mängden anpassas så att grundvattnet inte påverkas. Lagring av växtnäringsämnen ska ske så att den lagrade volymen förhindras att tränga ner i marken.

### *Tillkommande verksamhet*

Hantering av ensilage och växtnäringsämnen (t.ex. stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) får inte förekomma. Trädgårdsskötsel i begränsad omfattning får dock ske.

## YTTRE SKYDDSZON

Hantering av ensilage och växtnäringsämnen (t.ex. stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) får förekomma i den omfattning som erfordras för normalt nyttjande av fastigheter för jordbruk och boskapsskötsel samt trädgårdsskötsel. Vid spridning av växtnäringsämnen på mark ska dock den påförda mängden anpassas så att grundvattnet inte påverkas. Lagring av växtnäringsämnen ska ske så att den lagrade volymen förhindras att tränga ner i marken.

## **§ 5 Skogsbruk**

### INRE SKYDDSZON

Hantering av växtnäringsämnen (t.ex. stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) samt kemiska bekämpningsmedel får inte förekomma.

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

### YTTRE SKYDDSZON

Hantering av växtnäringsämnen (t.ex. stallgödsel, handelsgödsel och avloppsslam) samt upplag av bark, flis, ved och timmer får förekomma under förutsättning att hanteringen sker så att grundvattenkvaliteten inte påverkas eller riskerar att påverkas. Spridning av gödsel och avloppsslam får inte ske på tjälad mark.

## **§ 6 Avledning av spillvatten och dagvatten**

### INRE SKYDDSZON

Infiltrationsanläggningar för spillvatten och dagvatten får inte förekomma.

Avloppsledningar med tillhörande brunnar ska vara täta samt kontrolleras regelbundet och underhållas så att risk för förorening av vattentäkt undviks.

### YTTRE SKYDDSZON

Avloppsledningar och tillhörande brunnar som nyinstalleras ska vara täta samt underhållas så att risk för förorening av grundvattnet undviks.

## **§ 7 Avfallshantering och deponering**

### INRE SKYDDSZON

Deponering eller mellanlagring av avfall, förorenade schaktmassor och snö från trafikerade ytor får inte förekomma.

### YTTRE SKYDDSZON

Deponering av avfall, förorenade schaktmassor och snö från trafikerade ytor får inte förekomma.

Mellanlagring av avfall och förorenade schaktmassor som kan påverka grundvattenkvalitén eller grundvattenbildningen får inte förekomma.

## **§ 8 Industriell verksamhet**

### *Allmänt*

Befintlig industriell verksamhet får bedrivas i den omfattning den hade då dessa föreskrifter trädde ikraft, under förutsättning att verksamheten inte strider mot bestämmelser i lag eller annan författning.

### INRE SKYDDSZON

Nyetablering av industriell verksamhet får inte ske.

## **§ 9 Vägar och järnvägar m.m.**

### *Allmänt*

Ny järnväg, väg eller parkerings- eller uppställningsplats får inte anläggas utan att erforderliga skyddsåtgärder vidtages för att förhindra påverkan på grundvattnet.

Underhåll av järnväg och väg, inklusive halkbekämpning och dammbindning, ska ske under iakttagande av stor aktsamhet, så att grundvattnet inte förorenas.

### INRE SKYDDSZON

Tillverkning av vägbeläggingsmaterial såsom asfaltmassor eller oljegrus samt upplag av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma.

### YTTRE SKYDDSZON

Upplag av asfalt, oljegrus eller vägsalt får inte förekomma.

## **§ 10 Täktverksamhet och andra markarbeten**

### *Allmänt*

Fyllnads- eller avjämningsmassor som kan försämra grundvattenkvalitén eller försvåra den naturliga grundvattenbildningen får inte läggas inom området.

Täktverksamhet eller markarbeten får inte medföra bortledning av grundvatten eller sänkning av grundvattennivån.

### INRE SKYDDSZON

Nyetablering av täktverksamhet får inte ske. Befintlig täktverksamhet får bedrivas under den tid som gällande tillstånd medger, dock inte till en lägre nivå än 3 meter över högsta naturliga grundvattennivå.

Andra markarbeten får inte utföras till en lägre nivå än 3 meter över högsta naturliga grundvattennivå. Erforderliga arbeten för nyanläggning och underhåll av vatten-, avlopps-, el- och teleledningar får dock utföras under iakttagande av den försiktighet som krävs för att grundvattnet inte ska påverkas.

## YTTRE SKYDDSZON

Täktverksamhet och andra markarbeten får inte ske till en lägre nivå än 1 meter över högsta naturliga grundvattennivå.

Erforderliga arbeten för nyanläggning och underhåll av vatten-, avlopps-, el- och teleledningar får dock utföras under iakttagande av den försiktighet som krävs för att grundvattnet inte ska påverkas.

## § 11 Energianläggningar

### *Allmänt*

Befintliga anläggningar får användas i den omfattning de hade då dessa föreskrifter trädde i kraft, under förutsättning att dessa anläggningar inte strider mot bestämmelser i lag eller annan författning.

## INRE SKYDDSZON

Anläggning för markuppvärmning eller utvinning av energi ur mark eller grundvatten, bortledning av grundvatten för energiutvinning samt värmelager i grundvatten får inte utföras.

## YTTRE SKYDDSZON

Anläggning för markuppvärmning eller utvinning av energi ur mark eller grundvatten, bortledning av grundvatten för energiutvinning samt värmelager i grundvatten får inte utföras utan tillstånd av den nämnd som fullgör kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet. Sådant tillstånd får endast avse viss fastighet samt husbehovsförbrukning.

## § 12 Allmänna bestämmelser

Om särskilda skäl föreligger kan länsstyrelsen medge undantag från ovan meddelade föreskrifter. I samband med sådan prövning kan länsstyrelsen föreskriva de särskilda villkor som anses erforderliga för att undvika påverkan på grundvattnet.

Länsstyrelsen och den nämnd som fullgör kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet äger utföra de undersökningar som erfordras för kontroll av efterlevnaden av dessa bestämmelser.

Det åligger ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet att tillse att inträffade händelser, som kan medföra risk för grundvattenförorening, omedelbart anmäls till räddningstjänsten, huvudmannen för vattentäkten samt den nämnd som fullgör kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

Det åligger huvudmannen för grundvattentäkt att, efter samråd med berörda väghållare, sätta upp informationsskyltar vid ur grundvattensynpunkt speciellt känsliga områden. Skyltningen skall utföras enligt Naturvårdsverkets och Vägverkets anvisningar.

Överträdelse av föreskrifterna kan föranleda ansvar enligt vattenlagen om inte ansvarsbestämmelser i annan ordning finns utfärdade.

Beslutet träder i kraft den 1 februari 2001.

Ann-Cathrine Haglund

Mats Lindman