

# Öresjö vattenskyddsområde

## cisterner

För att vi ska kunna behålla ett gott och säkert vatten även i framtiden behöver vattnet skydd. Marken ger normalt ett bra skydd för vårt grundvatten, men skyddet behöver förstärkas i de områden där många använder marken på flera sätt. Därför finns skyddsområden för vattentäkt. Skyddsföreskrifterna talar om vad man inte får göra inom vattenskyddsområdet, och när det krävs tillstånd eller anmälan.

Skyddsföreskrifterna ska dels minska risken för olyckor, dels minska konsekvenserna om en olycka ändå händer. Länsstyrelsen har fastställt skyddsområdet och skydds-föreskrifter för Öresjö ytvattentäkt. Föreskrifterna trädde i kraft 1 januari 2009.

### Tillstånd

Tillstånd krävs inom primär och sekundär zon om den sammanlagda hanterade och/eller lagrade volymen av alla kemiska produkter (ej drivmedel i fordon) är större än 250 liter vid ett och samma tillfälle. Observera att krav på tillstånd inte enbart omfattar flytande kemikalier, trots att mättenheten står i liter. Även pulver och granulat ska ingå i tillståndsansökan.

Exempel på ämnen som kräver tillstånd är petroleumprodukter, impregneringsmedel, lösningsmedel och syror. Även eldningsolja för uppvärmning av lokaler omfattas av tillståndskravet. Oljetankar inomhus för bostadsuppvärmning är undantagna från kravet på tillstånd.

Mer information finns i informationsbladet "Kemikalier" och på Kommunens hemsida.

### Informationsplikt

Om du ska hantera mer än 250 liter brandfarlig vätska i vattenskyddsområde är du enligt Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2003:24) skyldig att skriftligt informera Miljö- och byggnämnden om det i god tid innan installationen påbörjas eller hanteringen inleds.

I primär och sekundär zon kan du lämna informationen i samband med en tillståndsansökan eftersom du inte får hantera andra kemikalier än de du har tillstånd till. Om du ska hantera brandfarlig vätska i tertiär zon måste du lämna in den skriftliga informationen till Miljö och samhällsbyggnad. Blankett kan fås från Miljö och samhällsbyggnad eller på vår hemsida.

Cisterner inomhus upp till 10 m<sup>3</sup> för förvaring av dieselbrännolja, eldningsolja eller spillolja är undantagna från krav på information.

### Primär och sekundär skyddszon

I primär och sekundär skyddszon ska både nya och befintliga cisterner ha sekundärt skydd som är tätt och be-



ständig mot lagrad kemikalie och som rymmer hela den lagrade volymen. Krav på sekundärt skydd/invallning gäller inte bara petroleumprodukter utan alla kemikalier som är skadliga för grund- eller ytvattnet. Om det sekundära skyddet är i form av en invallning, ska den vara försedd med nederbördsskydd. Om risk för påkörning finns ska cisternen vara försedd med påkörningsskydd.

Cisternens rörledningar ska vara dubbelmantlade eller ha annat sekundärt skydd och ska inte vara förlagda i golv i byggnad. Om du har rör i golv ska de antingen friläggas eller ersättas med nya ovan golvet. De gamla ska då vara tömda och inte kopplade till cisternen.

### Tertiär zon

I tertiär skyddszon ska cisterner med tillhörande rörledningar vara utrustade med sekundärt skydd om de installerades på platsen efter att Öresjö skyddsområde det vill säga 1 januari 2009 trädde ikraft. Om sekundärt skydd saknas får cisternen ett halverat besiktningintervall.

Miljö och samhällsbyggnad ställer krav på att samtliga cisterner 3m<sup>3</sup> med tillhörande rörledningar som nyinstalleras ska vara utrustade med sekundärt skydd. Miljö och samhällsbyggnad ställer även krav på sekundärt skydd för befintliga cisterner utomhus ovan mark som rymmer över 5 m<sup>3</sup>.

Det sekundära skyddet ska vara tätt och beständigt mot lagrad kemikalie och rymma minst hälften av lagrad vätskevolym, dock minst den största behållarens volym. Om det sekundära skyddet är i form av en invallning, ska den vara försedd med nederbördsskydd. Om risk för påkörning finns ska cisternen vara försedd med påkörningsskydd. Rör i golv inomhus ska antingen friläggas eller ersättas med nya ovan golv samt ha sekundärt skydd (dubbelmantling).

Cisterner inomhus i pannrum eller motsvarande i bostadshus och som är under regelbunden uppsikt är undantagna från kravet på sekundärt skydd inom tertiär skyddszon. Du bör dock inte ha golvbrunnar där cisternen befinner sig. Miljö och byggnämnden kan förelägga dig om att installera sekundärt skydd om det anses behövas för att skydda miljön.

### Skyltning

Där petroleumprodukter eller andra för grund- eller ytvatten skadliga ämnen hanteras inom primär eller sekundär skyddszon ska en skylt ange att det sker inom vattenskyddsområde. Skyltarna beställs hos Borås Energi och Miljö AB, tfn 020-97 13 00. Miljö och samhällsbyggnad kan också ställa krav på ytterligare skyltning och det bedöms vara behövligt.

I alla skyddszoner gäller att en informationsskylt om "vattenskyddsområde" ska vara uppsatt vid påfyllningsrör till cistern för brandfarliga vätskor enligt naturvårdsverkets föreskrifter ( NFS 2004:62).

### Vad är sekundärt skydd?

Ett sekundärt skydd är en anordning som fångar upp vätska från en läckande cistern, t.ex. en invallning. Dubbelmantlade cisterner anses som cistern med sekundärt skydd. Sekundärt skydd kan också vara invallning i stål eller betong, gallerdurk eller uppsamlingstråg. Gallerdurk och uppsamlingstråg används vanligtvis till lösa behållare medan invallning används för cisterner.

För rörledningar kan dubbelmantlade ledningar eller annan uppsamlingsanordning fungera som sekundärt skydd. Det sekundära skyddet ska vara försedd med nederbördsskydd. Ett helt rum kan fungera som sekundärt skydd om det har tät yta, saknar golvbrunnar, har tak och är utformad så att läckage inte åker ut ur rummet. Det sekundära skyddet ska vara utformat så att kontroll är möjligt.

### Besiktningintervall

Om du har en cistern inom vattenskyddsområde, utan godkänt sekundärt skydd, ska den och tillhörande rörledningar kontrolleras av ackrediterat företag vart 6:e år om den uppfyller kraven på korrosionsskydd (K-cistern eller skyddad S-cistern). Om den inte uppfyller kraven på korrosionsskydd (S-cistern) ska den kontrolleras vart 3:e år. För cisterner med godkänt sekundärt skydd blir besiktningintervall för K-cistern och skyddad S-cistern vart 12:e år och för S-cisterner vart 6:e år.

Om en cistern har sekundärt skydd ska även det sekundära skyddet besiktigas med samma intervall som cisternen.

### Ansökan

Tänk på att söka tillstånd i god tid. Blanketter hittar du på Kommunens hemsida under blanketter. Du får betala en handläggningsavgift.

### Mer information

Mer information hittar du på Kommunens hemsida. Där finns kartor över skyddsområdet och skyddsföreskrifterna i sin helhet. Du kan också kontakta oss per telefon.

#### Om en olycka inträffar!

Om det inträffar ett läckage eller en olycka som kan innebära risk för att yt- eller grundvattnet förorenas ska du omedelbart anmäla det till Räddningstjänsten på telefon 112. Kontakta även Miljö och samhällsbyggnad.



ULRICEHAMNS  
KOMMUN

Post Ulricehamns kommun. Miljö och samhällsbyggnad. 523 86 Ulricehamn  
Tfn 0321-59 50 00 (vx) E-post miljosamhallsbyggnad@ulricehamn.se Internet www.ulricehamn.se