

## Egen tillsyn

Brukaren/ägaren har ansvar för att anläggningen ses till regelbundet och ska själv kontrollera att allt fungerar, att pumpar och ledningar håller tätt och att inga läckage sker i samband med tankning.

## Återkommande kontroll

Korrosionsskyddade cisterner (K-cisterner och skyddade S-cisterner) som rymmer mer än 1 m<sup>3</sup> olja samt rörledningar i mark eller golv ska kontrolleras minst vart 12:e år. Cisterner och rörledningar i mark eller golv och som saknar tillfredsställande korrosionsskydd (S-cisterner) ska genomgå återkommande kontroll med ett intervall av 6 år. Inom vattenskyddsområde kan tätare intervall gälla.

Kontroll får endast utföras av företag som är ackrediterade av SWEDAC. Aktuell kontrollrapport ska hållas tillgänglig för tillsynsmyndigheten så länge anordningen är i bruk. Tas cisternen ur bruk ska detta anmälas till tillsynsmyndigheten.

Den som inte informerar tillsynsmyndigheten skriftligt innan installation eller inte ser till att återkommande kontroll utförs enligt gällande intervall riskerar att få betala en sanktionsavgift.

**Ta gärna kontakt med miljökontoret i din kommun om du har några frågor.**

Ytterligare information finns i broschyrerna  
Cisterner – ovan mark utomhus  
Cisterner – inomhus  
Brandfarliga vätskor – inom vattenskyddsområde

Diesel, eldningsolja eller andra miljö- och brandfarliga vätskor i

## Cisterner - I mark

Denna broschyr riktar sig till dig som förvarar diesel, eldningsolja, spillolja och andra miljö- och brandfarliga vätskor i öppen cistern i mark, med volym större än 1 m<sup>3</sup>.

**möta**  
Miljösamverkan Östergötland

Information från  
Möta Miljösamverkan Östergötland  
Länsstyrelsen Östergötland  
Miljökontoren i länets kommuner

Maj 2010

**möta**  
Miljösamverkan Östergötland

Med öppen cistern menas att det finns avluftning och att cisternen inte står under tryck. Det innebär t.ex. att en nedgrävd villatank med eldningsolja omfattas av bestämmelserna. För cisterner ovan mark utomhus, inomhus och inom vattenskyddsområde finns separat informationsmaterial.

### Vad kan hända med din cistern?

Cisterner och ledningar blir med tiden utsatta för skador. Stålcisterner rostar och plastcisterner kan ta skada av tillsatserna. Det är mycket svårt att själv se i vilket skick cisternen är.

Läckage från en nedgrävd cistern eller ledningar är omöjliga att upptäcka. Föroreningar från ett läckage kan medföra dyra saneringskostnader. Oljeutsläpp kan förorena byggnad, mark, grundvatten och vattentäkter för lång tid.

### Vem är ansvarig?

Den som äger eller hyr en cistern är ansvarig för lagring och hantering. Innehavaren är skyldig att känna till och följa de bestämmelser som gäller. Är olyckan framme och det visar sig att inte reglerna följts, finns det risk för åtalsanmälan. Det kan då vara svårt att få ersättning från sitt försäkringsbolag.

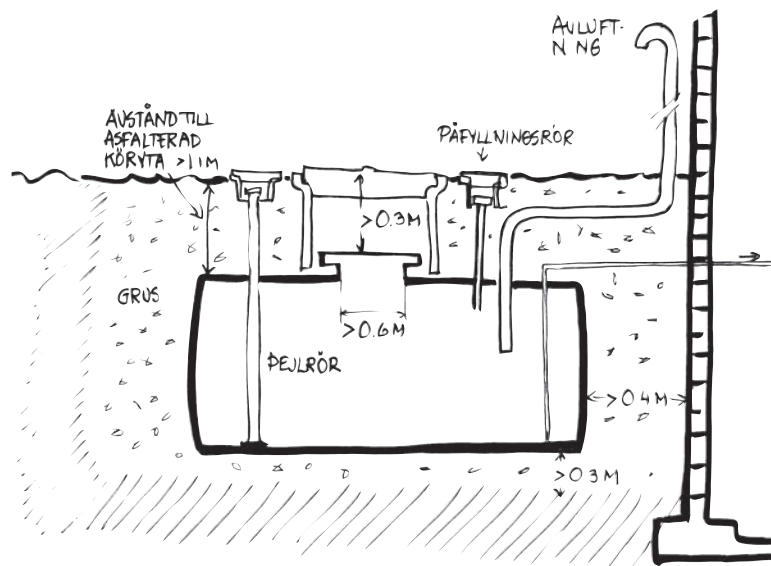
### När behövs tillstånd?

För verksamheter krävs tillstånd för hantering av mer än 3 m<sup>3</sup> brandfarliga vätskor och 50 m<sup>3</sup> eldningsolja. För privatpersoner är gränsen 100 liter brandfarlig vätska och 10 m<sup>3</sup> eldningsolja. Oftast handläggs dessa tillstånd av Räddningstjänsten eller Bygglövskontoret i kommunen.

Cisterner i mark som används för eldningsolja är dock undantagna från tillståndsplikt.

I gengäld ska installation av cistern för diesel och eldningsolja med volym som är större än 1 m<sup>3</sup> eller har rör- och slangledning i mark eller i betong alltid informeras skriftligt till miljökontoret i kommunen. Informationen ska innehålla uppgifter om cisterninnehavarens namn samt adress och telefonnummer. Det ska framgå var cisternen kommer att placeras. Det ska även finnas en beskrivning av cisternen och de anordningar för cisternens bruk som kommer att installeras.

Informationen ska inlämnas i god tid före installationen så att tillsynsmyndigheten har möjlighet att lämna upplysningar eller besluta om försiktighetsmått innan arbetet påbörjas.



### Viktigt att tänka på

Cistern, rör och ledningar ska vara tillverkade av material som är tåligt för såväl mekanisk yttre påverkan som in- och utvändigt korrosion. Installationen ska göras så att alla delar skyddas mot skada av uppvärmning, trafik, sättningar i marken och annan yttre påverkan. Alla delar ska vara lätta att komma åt för tillsyn, underhåll och kontroll. Instrument och mätare ska kunna läsas av lätt.

Cisternen ska ha manhåll på minst 600 mm. Den ska ha fast anslutning för påfyllning och ett godkänt överfyllnadsskydd. Vid anslutningen ska det finnas en skylt om vad som finns i tanken och hur stor den är.

Det ska gå att mäta vätskenivån på ett tillförlitligt sätt. Det ska finnas en väl synlig tillverkningsskylt med uppgifter om tillverkare, tillverkningsår och nummer, volym, beräkningstemperatur, innehållets högsta densitet och i vissa fall även certifieringsidentifikation.

### Här hittar du de regler som gäller

Såväl cistern som tillhörande rör och slangledning ska uppfylla de tekniska krav som anges i Naturvårdverkets (NFS 2003:24) och Sprängämnesinspektionens (SÅIFS 1997:9) föreskrifter.

Naturvårdverkets föreskrifter finns tillgängliga på [www.naturvardsverket.se](http://www.naturvardsverket.se).

Sprängämnesinspektionens föreskrifter finns tillgängliga på [www.msb.se](http://www.msb.se).

I föreskrifterna finns fullständiga regler för hur cisterner ska vara konstruerade, utförda, installerade och hur de ska kontrolleras.