

# RIKTLINJER för invallning av utomhuscisterner

Riktlinjerna antagna av miljönämnden och miljö- och hälsoskyddsnämnden 2001  
reviderade 2003-11-20 och 2012-05-24  
senast uppdaterat 2014-11-17

**Läckande dieseltankar kan ställa till med stor skada, ekonomiskt för den enskilde och ur miljösynpunkt. Effekterna av ett läckage kan medföra dyra saneringskostnader. Oljeutsläpp kan förorena mark, grundvatten och vattentäkter för lång tid.**

## Allmänt

Riktlinjerna utgör miljönämndens bedömning angående invallning av utomhuscisterner vid förvaring av diesel, eldningsolja eller andra liknande kemikalier. Syftet är att förebygga skador i miljön. Varje ärende bedöms individuellt utifrån förutsättningar på just den specifika platsen.

## Ny/begagnad cistern

Vid nyinstallation av cistern  $>1 \text{ m}^3$  ska cisternen förses med invallning. Det gäller även vid köp av begagnad cistern.

## Befintliga cisterner

Befintliga cisterner  $\geq 5 \text{ m}^3$  ska förses med invallning.

Cisterner inom vattenskyddsområden ska vara invallade och förses med skylt vid påfyllningsanordningen som upplyser om att man befinner sig inom vattenskyddsområde. Cisterner inom strandskyddsområde bör också förses med invallning.

## Mobila cisterner

Vid tillfälliga uppställningar kan dubbelmantlad påkörningsskyddad cistern utrustad med droppskydd vara ett alternativ till invallning. Det gäller ej i känsliga miljöer som t ex i grustäkter, inom vattenskydds- och strandskyddsområden.

## Invallningens utformning

Invallningen skall minst rymma största behållarens volym + 10 % av övriga behållares volym.

Kanter och botten ska utföras i tätt material, t ex betong som motstår de produkter som ska lagras. Skarvarna mellan golv och väggarna måste givetvis också vara täta. Är cisternen och invallningen placerad utomhus ska de förses med skydd som effektivt avleder nederbörd.

## Regler

Regler om cisterner och tillhörande rör och slangledningar finns i Naturvårdsverkets föreskrifter om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor (NFS 2003:24) och Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om cisterner och rörledningar för brandfarliga vätskor (MSBFS 2014:5).

## Information

MÖTA, Miljösamverkan i Östergötland, har tagit fram broschyrer om:

Cisterner – ovan mark utomhus

Cisterner – i mark

Cisterner – inomhus

Brandfarliga vätskor – inom vattenskyddsområde

Riktlinjerna är framtagna med hjälp av ”Kemikaliehandboken – en handbok i kemikalie hantering”, rapport nr 2006:29 utgiven av Länsstyrelsen i Östergötlands län.

## Övrigt

Kontakta byggnadskontoret för besked om bygglov krävs.

Kontakta räddningstjänsten för tillstånd till hantering av brandfarlig vara.



---

Vid frågor är du välkommen att kontakta miljökontoret.

Tel. 0142-850 00

Hemsida [www.mjolby.se](http://www.mjolby.se)