



## Riktlinjer för oljeavskiljare

### Antagna av miljö- och byggnadsnämnden 2012-03-14, § 21

#### Därför kräver vi oljeavskiljare

Olja som släpps ut via spillvattennätet kan störa funktionen i reningsverket samt påverka avloppsslammets kvalitet. Oljeföroreningar som kommer ut via dagvattennätet ger en direkt nedsmutsning av omgivande diken och dammar. Bensin och lösningsmedel som hamnat i ledningsnätet medför explosions- och förgiftningsrisk.

#### Var kräver vi oljeavskiljare

Oljeavskiljning ska ske vid verksamheter där det finns risk för utsläpp av mer än obetydliga mängder mineralolja, bensin eller andra explosionsfarliga ämnen till spill- eller dagvattennätet.

Oljeavskiljaren kapacitet får inte understiga verksamhetens vattenflöde.

Dessa krav utgår från:

- ABVA (Allmänna bestämmelser för brukande av Kumla kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggning) föreskriver att fastighetsägare inte får släppa ut olja, bensin eller annan petroleumprodukt i **större mängd** i avloppssystemet.
- Boverkets byggregler (BFS 2011:6, BBR 18, avsnitt 6:641) anger att behandling av spillvatten ska utföras eller avskiljare installeras om vattnet innehåller **mer än obetydliga mängder** av skadliga ämnen.

#### Exempel på verksamheter där Kumla kommun kräver oljeavskiljare:

Bensinstationer	Bilverkstäder
Fordonstvättar	Garage med golvavlopp
Gör-det själv-hallar	Motor- och serviceverkstäder
Olje- och kemikaliedepåer	Parkeringshus
Tanktvättar	Åkerier

Det ska observeras att oljeavskiljare inte är någon reningsanläggning utan ska vara ett skydd mot utsläpp av mineraloljor till avloppsnätet.

## Föreskrifter angående oljeavskiljare för några vanliga verksamheter

- Alla bilvårdsanläggningar och garage med golvvavlopp ska vara utrustade med oljeavskiljare. Alternativt ska lokalerna vara avloppslösa.
- Verkstadsarbete bör ske i avloppslösa lokaler. Om det inte går ska det finnas en separat oljeavskiljare där biltvätt inte tillåts.
- Tvättvatten från golvtvättmaskiner ska tas om hand som **farligt avfall**. Tvättmedlet får inte hällas i avloppet eftersom det innehåller avfettningsmedel som kan störa oljeavskiljarens funktion.
- Vatten från detaljtvätt, t ex motor- och maskindelar ska tas om hand som **farligt avfall**.
- Golvvavlopp i smörjgrop, under fordonslyft eller på annan plats avsedd för reparation av fordon ska vara avloppslösa eller ansluten till spilloljetank. Förbindelse till spill- eller dagvattennätet får inte förekomma.
- Uppsamlad spillolja får inte slås i avloppet utan ska tas om hand som **farligt avfall**.

## Anmälan till Miljö- och byggnadsnämnden

Från och med den 14 mars 2012 ska alla oljeavskiljare anmälas till Miljö- och byggnadsnämnden, både befintliga och nya. Blankett för anmälan finns under e-tjänster och blanketter.

## Funktion och dimensionering

Oljeavskiljaren ska vara funktionstestad enligt gällande normer samt medge provtagning. Krav på konstruktion, dimensionering, service och underhåll m.m. utgår från Europastandarden (EN 858) samt svensk standard (SS-EN 858). Oljeavskiljaren bör vara utrustad med larm.

## Egenkontroll

Den som bedriver en verksamhet ska enligt miljöbalken utföra egenkontroll, dvs. planera och kontrollera sin verksamhet för att motverka eller förebygga olägenheter för människors hälsa eller miljön (MB 26 kap, 19 §). I ansvaret ingår att skaffa sig den kunskap som behövs för att skydda omgivningen. Egenkontroll av oljeavskiljare kan t ex omfatta följande kontroller;

- Tömning av avskiljaren
- Funktionskontroll av automatiskt larm och avstängningsanordning
- Mätning av slamvolym
- Kontroll av oljelagrets tjocklek

Skötsel av va-installationen regleras av ABVA, (Allmänna bestämmelser för brukande av Kumla kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggning), allmänna föreskrifter punkt 4.

- Oljeavskiljare, slamfång och liknande ska kontrolleras regelbundet och tömmas så ofta att de alltid fyller avsedd funktion.
- Tömning sköts av kommunens entreprenör VOAV tel. 0582 – 133 90.
- Tömningsavtal ska upprättas med Renhållningsverket.
- Kopia av faktura på utförd tömning ska skickas till Tekniska kontoret om begäran framförs.

### **Har du frågor?**

Bygglovavdelningen

019 – 58 82 50

Miljöavdelningen

019 – 58 82 61

Tekniska kontoret

019 – 58 82 39

Dessa regler har utarbetats av Miljö- och byggnadsförvaltningen och Tekniska kontoret i Kumla, februari 2010. Rev januari 2012.