

Info til virksomheter med oljeutskillere i Hallingdalskommunene

Virksomheter med oljeholdig avløpsvann må ha oljeutskiller og utslippstillatelse fra kommunen.

Innhold av olje i avløpsvann som føres inn på kommunal avløpsledning skal ikke overstige 50 milligram per liter vann (jf. forurensningsforskriftens §15-7). Oljeutskilleren må kunne rense avløpsvannet slik at dette kravet oppfylles.

Hvorfor må du ha en oljeutskiller?

Med oljeholdig avløpsvann menes spillvann (avløpsvann) og overvann som inneholder motorolje, smørefett, parafin, white-spirit, bensin og lignende. Forurensning av overflatevann fra slike stoffer kan forårsake alvorlig skade på vannkvaliteten og livet i vann. Påslipp av oljeholdig avløpsvann reguleres i forurensningsforskriften kapittel 15. Kommunen er forurensningsmyndighet og fører tilsyn med at bestemmelsene og vedtak fattet i medhold av kapitlet følges.

Du plikter å gi beskjed til kommunen dersom din virksomhet:

- etablerer, oppgraderer eller skifter ut oljeutskiller
- øker eller endrer produksjon
- bytter navn
- flytter til nye lokaler
- overdras til ny eier
- opphører

Krav til drift, vedlikehold og rapportering

Det er bedriften som bruker oljeutskiller som er ansvarlig for denne i henhold til forurensningsloven og -forskriften.

Oljeutskillere skal omfattes av bedriftens internkontroll og det skal være en ansvarlig person for oppfølging av utskiller. Den ansvarlige kan være en i bedriften som bruker oljeutskilleren eller en representant for eier av eiendommen.

Bedriften kan om ønskelig sette bort utførelse av driftsoppgaver til ekstern leverandør. Merk at ansvar for oljeutskiller i forhold til kommunen ikke kan overdras til tredjepart.

Tømming og kontroll

Det må inngås en avtale med et tømmefirma for regelmessig tømming av oljeutskiller.

Ved opphør av eller endringer i avtalen skal det meldes til kommunen og kopi av ny avtale sendes inn.

Olje sand og slam fra oljeutskillere er farlig avfall i henhold til avfallsforskriftens kapittel 11 (Farlig avfall), og skal behandles i samsvar med denne. Virksomheter med oljeutskiller i drift må til enhver tid ha avtale om tømming med godkjent firma.

Krav til tømning:

Sandfanget må tømmes for sand/ slam etter behov, men minst en gang per år. Oljeutskilleren må tømmes for oljeholdig slam før dette utgjør mer enn $\frac{1}{4}$ av våtvolumet og minst en gang per år. **En tømmehyppighet på 4-12 ganger pr. år vil være normalt.**

Kommunen kan pålegge virksomheten hyppigere tømning dersom nødvendig.

Det kan gis dispensasjon fra krav til tømmefrekvens etter søknad. Skriftlig søknad må være begrunnet og nødvendig dokumentasjon vedlagt.

Krav til prøvetaking

Det skal tas **to prøver av avløpsvannet fra oljeutskilleren hvert år.**

Ved utslipp av oljeholdig avløpsvann skal oljeinnholdet ikke overstige 50 milligram per liter, jf. forurensningsforskriftens § 15-7.

Prøvetaking skal utføres av kompetent eksternt firma.

Det skal være tilrettelagt for å hente ut representative prøver av oljeutskillerens avløpsvann.

Prøvetakingspunktet må være før vann fra oljeutskiller blander seg med annet avløpsvann. Prøven skal hentes ut enten fra prøvetakingskum, fra fritt fallende vannstråle, eller fra vannstrøm med god turbulens. Virksomheten skal ha dokumentasjon på hvor og hvordan prøven hentes ut.

Prøvetaking skal skje under en normal driftssituasjon. Det kan med fordel gjøres rett før tømning av oljeutskilleranlegget.

Prøven skal tas på en glassflaske som er levert av et laboratorium. Flasken skal ikke skylles før den fylles opp. Dette er fordi olje vil kunne klebe seg til glassveggen og dermed forårsake et forhøyet oljeinnhold.

Flasken skal merkes med virksomhetsnavn og prøvetakingsdato. Dersom virksomheten har flere oljeutskilleranlegg må det fremkomme hvilket anlegg prøven kommer fra. Det forutsettes at laboratoriets krav til prøveemballasje, lagring, merking og prøveinnsendelse følges.

Prøven skal analyseres av et laboratorium som er akkreditert for bestemmelse av olje i vann. Analysemetoden skal være akkreditert etter NS-EN ISO 9377-2:2000, eller tilsvarende metode. Oljeinnholdet bestemmes som summen av upolare hydrokarboner med karbonkjedelengde (THC) mellom C5-C35. Analyseresultatet oppgis med enheten milligram per liter.

Det skal hentes ut minst to prøver per år, så sant ikke annet er nevnt i utslippstillatelsen eller det er gitt dispensasjon. En av prøvene skal tas i vinterhalvåret (oktober - mars). Andre prøven skal tas i sommerhalvåret (april – september).

Kommunen kan om nødvendig kreve hyppigere prøvetaking.

Det kan søkes om redusert prøvetakingsfrekvens. Søknad må være begrunnet og ha tilstrekkelig dokumentasjon. Stabilt lave verdier på analyseresultater over tid kan for eksempel være grunnlag for å søke om redusert prøvetakingsfrekvens.

Ved mistanke om annen type forurensning enn olje kan det stilles krav til andre kjemiske, fysiske eller biologiske parametere.

Krav til rapportering

Dersom det er flere utskillere på eiendommen må disse ha entydige navn slik at det er klart hvilken utskiller det rapporteres på.

Bedriften som bruker oljeutskiller er ansvarlig for at kopi av rapporter på tømning, kontroller og analyser sendes kommunen. **Årsrapport sendes inn innen 1. mars påfølgende år.**

Rapportering om høyt oljeinnhold - ved høyere oljeinnhold enn grenseverdi (50 milligram per liter vann jf. forurensningsforskriftens §15-7) skal kommunen varsles snarest øyeblikkelig, og avvikshåndtering iverksettes. Det forutsettes at alle avvik følges opp i henhold til internkontrollforskriften.

- Når resultatet viser oljeinnhold mellom **50-59 milligram olje per liter vann** skal virksomheten følge opp resultatet og bør vurdere mulige årsaker og eventuelle tiltak for å redusere oljeinnholdet. Dersom gjentatte prøver gir resultater mellom 50-59 milligram olje per liter vann vil kommunen vurdere tilsyn og/eller pålegg i henhold til forurensningsforskriften.
- Når resultatet viser oljeinnhold **60 milligram olje per liter vann eller over/mer** skal virksomheten vurdere mulige årsaker og eventuelt utføre tiltak for å redusere oljeinnholdet. Det må tas ny prøve tidligst fire uker – men senest seks uker – etter gjennomførte tiltak. Antatt årsak til høyt oljeinnhold, eventuelle tiltak og kopi av ny analyserapport sendes til kommunen per e-post eller per post innen åtte uker etter oppdaget høy verdi.

Varsler, prøveresultater, rapporter, meldinger og dokumentasjon sendes til kommunen.