

Kommentar til forskrift om påslipp av fettholdig avløpsvann for Sola og Sandnes kommune

I det følgende vil enkelte bestemmelser i forslaget til ny forskrift bli kommentert.

Til § 11.5 Krav til bruk av vaske- og avfettingsmidler

Noen vaskekjemikalier kan redusere fettutskilleranleggets rensesfunksjon. Det anbefales at det benyttes vaskekjemikalier der miljøegenskapene er dokumentert i henhold til fastlagte kriterier.

Substitusjonsplikten

Virksomheter som bruker produkter med innhold av kjemiske stoffer som kan medføre helse- og miljøskadelige effekter skal vurdere om det finnes bedre helse- og miljømessige alternativer. Virksomheten skal i så fall velge disse alternativene, hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe (jf. Produktkontrolloven, § 3a Substitusjonsplikt).

Ingen produkter som tilføres fettutskilleranlegget skal inneholde stoffer som står oppført på Klifs OBS-liste. OBS-listen er miljøvernmyndighetenes liste over helse- og miljøfarlige stoffer man skal være spesielt oppmerksom på. Det finnes også en søkbar OBS-liste på sidene til Miljøstatus i Norge.

Til § 11.7 Prøvetakings- og kontrollkum

Hvis virksomheten henter ut representative prøver fra annet sted enn fra en prøvetakingskum, skal dette beskrives/dokumenteres for vann- og avløpsansvarlig i kommunen.

Til § 12 Prøvetaking og analyser

Prøven skal tas på en glassflaske som er levert av et laboratorium som er akkreditert for den aktuelle analysen. Flasken skal ikke skylles før den fylles opp. Prøven bør hentes fra en frittfallende vannstråle eller fra en vannstrøm med god turbulens.

Dersom virksomheten har flere fettutskilleranlegg må det også fremkomme hvilket anlegg prøven kommer fra. Prøvetaking skal skje ved normal driftssituasjon. Den kan med fordel gjøres rett før tømming av utskilleranlegget. Prøvene skal analyseres av laboratorier som er akkreditert for de aktuelle analysene. Analysemetoder nevnt i Forurensningsforskriften skal benyttes.

Til §13 Drift, vedlikehold og kontroll

Forskriften bestemmer at fettutskilleren skal tømmes minimum 4 ganger per år, og ellers når det er nødvendig for å overholde påslippskravet. Det vil variere blant de ulike fettutskillerne hvor ofte man må tømme dem for å overholde påslippskravet. Ved nyere utskillere utformet etter Norsk Standard må tømning gjennomføres før fettlaget utgjør 15 % av volumet i tanken, mens for andre fettutskillere kan det være tilstrekkelig å tømme før fettlaget utgjør 25% av volumet. Dersom det er mye sedimenter, og særlig dersom dette lett råtner, kan det være nødvendig med hyppigere tømning. Dersom det ellers er store luktproblemer, kan det også være nødvendig med hyppigere tømning.

Mal for driftsjournal fås av vann- og avløpsansvarlig i kommunen.

Det skal foretas en årlig driftskontroll av fettutskilleren. Hensikten er å dokumentere overfor kommunen at anlegget er i forskriftsmessig stand og drives i henhold til de krav kommunen har stilt.

Ved årlig hovedrengjøring skal alle renselanleggsvolumer (utskiller, sandfang, slamavskiller, oppsamlingstank, inn- / utløpsledning) rengjøres.