

## **Forskrift om fettholdig avløpsvann i Kongsvinger kommune**

Fastsatt med hjemmel i forskrift av 01.06.2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 15A-4.

Vedtatt i Kongsvinger kommunestyre 14.10.2010, sak 117/10.

### **§ 1 Formål**

Fettutskillere tilknyttes spillvannsledninger for å skille ut vegetabilsk og animalsk fett. Formålet er å separere fett fra avløpsvann slik at fettene ikke skaper problemer på ledningsnett, pumpestasjoner og renseanlegg. Problemer forårsaket av fettholdig avløpsvann kan være:

- Fett størkner og tetter igjen ledningsnettet.
- Fett ansamles i pumpestasjoner og skaper problemer med pumper samt øker behovet for rengjøring.
- Fett skaper problemer ved renseanlegget.

### **§ 2 Virksomheter som skal ha fettutskiller**

I utgangspunktet skal alle virksomheter med avløpsvann som inneholder fett eller olje av animalsk eller vegetabilsk opprinnelse ha fettutskiller. Kravet gjelder ved tilknytning til offentlig avløpsanlegg og omfatter både nyetableringer og eksisterende virksomheter.

Virksomheter som omfattes av kravet er:

- Restauranter
- Kafeer og konditorier
- Bakerier
- Gatekjøkken
- Pizza- og hamburgerbarer
- Catering
- Ferdigmatprodusenter
- Kantiner
- Stormarkeder med ferskvaredisk
- Selskapslokaler m. kjøkken
- Sykehjem, aldershjem, og andre institusjoner med kantine/kjøkken
- Slakterier
- Kjøttforedlingsbedrifter
- Fiskeforedlingsbedrifter
- Hermetikkindustri
- Meierier
- Friteringsindustri
- Røkerier

Kommunen kan også ovenfor andre virksomheter med påslipp av avløpsvann med fettinnhold mer enn 150 mg/l i enkeltvedtak stille krav om installering av fettutskiller.

Kommunen kan etter søknad gi dispensasjon fra krav om fettutskiller ved virksomheter som i utgangspunktet omfattes av kravet, dersom fettkonsentrasjonen i avløpet fra virksomheten ikke overskrider 150 mg/l.

### **§ 3 Avløpsvann som skal føres til fettutskiller**

Bare fettholdig avløpsvann av animalsk eller vegetabilsk opprinnelse skal ledes inn i fettutskilleren.

Spillvann fra WC og andre sanitærinstallasjoner, oppvaskmaskiner, overvann og kjølevann skal ikke ledes til fettutskiller.

Oljeholdig avløpsvann fra bilvaskeplasser, bilgarasjer, bilverksteder etc. skal ikke ledes til fettutskiller, men til egen separat oljeutskiller. Utslipp av oljeholdig avløpsvann er regulert i forurensningsforskriften Kapittel 15. Krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann.

Større konsentrerte fettmengder som for eksempel frityrfett skal ikke ledes til fettutskiller. Frityrfett skal samles opp og leveres til godkjent mottak.

Temperaturen ut fra fettutskilleren skal ikke overstige 30° C.

Fettutskilleren skal ikke belastes med kraftige, støtvide påslipp ut over det fettutskilleren er dimensjonert for.

### **§ 4 Søknad**

Det skal alltid søkes kommunen om tillatelse ved påslipp av fettholdig avløpsvann til kommunalt nett. Dette gjelder ny virksomhet, eksisterende virksomhet som ikke har tillatelse og ved vesentlig endring av påslipp.

Søknaden skal inneholde informasjon om produksjonen ved virksomheten, detaljert informasjon om renseløsning med tegninger og dimensjonering, kart over virksomheten, hvor renseløsningen skal plasseres, samt kopi av avtale med firma for regelmessig tømning og vedlikehold av fettutskilleren.

Søknad om tillatelse skal underskrives av abonnenten og av godkjent foretak for utførelse av installasjonen i henhold til kommunens abonnementsvilkår for vann og avløp. Godkjent foretak er ansvarlig for at fettutskiller blir planlagt og installert i henhold til gjeldende krav. Søknadsskjema finnes på kommunens hjemmesider eller kan fås ved å kontakte kommunens servicekontor.

Fullstendig søknad i henhold til krav ovenfor skal avgjøres av kommunen innen seks uker. Fullstendig søknad om tillatelse til utslipp med krav som fraviker fra denne forskrift skal avgjøres uten ugrunnet opphold.

### **§ 5 Dimensjonering og plassering**

Fettutskilleren dimensjoneres ut i fra avløpsmengde og avløpsvannets beskaffenhet. Det må fastsettes en maksimal dimensjonerende vannføring. Fettutskilleren skal dimensjoneres og installeres i henhold til Norsk standard (NS-EN 1825-1 og NS-EN 1825-2).

Fettutskilleren plasseres på spillvannsledning der fettstoffer tilføres, så nær kilden som mulig. Rom med høy temperatur skal unngås, for eksempel fyrrom, da dette vil

medføre høyere utløpstemperatur.

For å unngå hygieniske ulemper bør fettutskilleren plasseres på urent område i virksomheten. Fettutskilleren skal plasseres frostfritt.

Sluk som føres til fettutskiller skal utstyres med vannlås og sil.  
Fettutskilleren skal ha enkel atkomst for tømning og vedlikehold.

Kommunen kan etter søknad gi dispensasjon fra dimensjoneringskravene i NS-EN 1825-1.

## **§ 6 Drift og vedlikehold**

Virksomheten skal sørge for regelmessig tømning og rengjøring av fettutskilleren. Tømmehyppigheten vil avhenge av fettutskillerens utforming og mengde avløpsvann tilført. Minimumskrav for tømning er 1 gang pr år. Kommunen kan ved enkeltvedtak kreve endring av tømmehyppigheten dersom det er behov for det. Kommunen kan etter søknad gi dispensasjon fra kravet om tømning 1 ganger pr. år.

Utskilt fett skal leveres til godkjent behandling.

Minst en gang pr. år skal utskillervolumet tømmes fullstendig og rengjøres grundig med vann under trykk. Vann som benyttes til rengjøring skal ikke føres til kommunal avløpsledning. Samtidig skal alle overflater inspiseres og vedlikeholdes. Dette omfatter også skrapeverk, pumper, ventiler, tidsur osv.

Kommunen kan ved behov kreve at det tas ut prøver for analyse av fettinnhold i avløpsvannet fra virksomheten.

Virksomheten er ansvarlig for at kopi av tømme- og inspeksjonsrapporter blir sendt kommunen etter hver tømning.

## **§ 7 Sanksjoner**

Dersom bestemmelsene i forskriften ikke blir overholdt eller vedtak i medhold av forskriften ikke gjennomført, kan kommunen vedta tvangsmulkt i medhold av forurensningsloven § 73. Hvis kommunen har gitt pålegg i medhold av forurensningslovens § 7 og pålegget ikke etterkommes, kan kommunen sørge for at tiltakene blir gjennomført.

## **§ 8 Klage**

Enkeltvedtak fattet med hjemmel i denne forskriften, kan påklages til kommunens klagenemnd jfr. Forvaltningslovens § 28, 2. ledd. Klagen sendes til den instans som har fattet vedtaket.

## **§ 9 Ikrafttredelse**

Denne forskrift gjelder fra 1.1.2011.