



## **Lokal forskrift for bruk av fettutskillere i Lillesand kommune**

Vedtatt av Lillesand bystyre 5.september 2007

**Innholdsfortegnelse:**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Lokal forskrift for bruk av fettutskillere i Lillesand kommune | 3 |
| 2. Utfyllende bestemmelser til lokal forskrift                    | 5 |

**Vedlegg:**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Forskrift om begrenning av utslipp av forurensninger kapittel 15 A | 6 |
|---|---|

## **1. Lokal forskrift for bruk av fettutskillere i Lillesand kommune**

Vedtatt av Lillesand bystyre 5.september 2007.

### **§ 1 Hjemmel**

Denne forskriften er fastsatt med hjemmel i Forskrift om begrensning av utslipp av forurensninger (forurensningsforskriften) kap. 15 A, § 15 A-4, 1. og 3. ledd og § 15 A-7, 1.ledd

### **§ 2 Virkeområde**

Forskriften gjelder fettutskillere ved påslipp av avløpsvann til kommunalt avløpsnett. Bestemmelsen gjelder for storkjøkken, restauranter, næringsmiddelindustri, foredlingsbedrifter o.a. virksomhet som kan ha fettholdig avløpsvann.

### **§ 3 Krav til behandling av fettholdig avløpsvann**

Ved påslipp av fettholdig avløpsvann til kommunalt avløpsnett skal det installeres fettutskiller i samsvar med denne forskriftens § 5.

### **§ 4 Melding om påslipp**

Ved påslipp som omfattes av denne forskriftens § 2 skal det sendes melding til kommunen. Meldingen skal inneholde opplysninger om:

- a) Virksomhetens navn og adresse
- b) Om påslippet skal etableres og drives i samsvar med kravene i § 5, eller om det søkes om å fravike disse kravene
- c) Plassering av behandlings- og ledningsanlegg på kart i målestokk 1:500 (kommunens eget ledningskart skal benyttes). Dimensjonering og utforming av behandlingsanlegg. Søknad skal avgjøres av kommunen innen seks uker. Dersom kommunen ikke har avgjort slik søknad innen fristens utløp, regnes tillatelse å være gitt. Klagefristen begynner å løpe fra den dagen fristen utløper.

Kommunen kan under behandling av søknaden fastsette krav som fraviker kravene i denne forskriften, herunder fastsette krav til ytterligere behandling før påslipp, eller nekte etablering av påslipp.

Kommunen skal samordne behandling av søknad om påslipp med byggesaksbehandling etter plan- og bygningsloven.

Er arbeidet ikke igangsatt senest tre år etter at tillatelse er gitt, eller innstilles arbeidet i lengre tid enn to år, faller retten til å etablere påslippet bort. Dersom påslippet fremdeles er aktuelt, må ny søknad sendes kommunen.

## **§ 5 Rensekrav og rensetekniske løsninger**

Behandlingsanlegg skal tilfredsstille følgende funksjonskrav:

Fettutskiller: utløp skal maksimalt inneholde 150 mg fett/ltr, målt som totale hydrokarboner.

Temperatur i avløpsvannet ut av fettutskiller skal ikke overstige 30 °C.

Behandlingsanlegg skal planlegges, dimensjoneres og utføres slik at funksjonskravene tilfredstilles

## **§ 6 Avfall**

Oppsamlet fett fra behandlingsanlegg eller produksjon skal leveres til godkjent mottak. Større konsentrerte fettmengder som frityrfett, må ikke ledes til avløp selv om fettutskiller er montert. Slikt fett skal samles opp og leveres til godkjent mottak.

## **§ 7 Drift, kontroll og tilsyn**

Anleggseier plikter å føre kontroll med at behandlingsanlegg virker etter hensikten, og skal kunne dokumentere at nødvendig tilsyn utføres.

Tømming av fettutskiller skal skje før fettlaget utgjør 25 % av volumet i tanken.

Behandlingsenheter skal plasseres slik at det enkelt kan gjennomføres drift og tilsyn.

Det skal foreligge skriftlig avtale om tømming og rengjøring av behandlingsanlegg, og tilrettelegges for prøvetaking og mengdemåling av avløpsvannet.

Unormale påslipp av avløpsvann skal umiddelbart varsles til kommunen.

Det skal etter anvisning fra kommunen foretas særskilt anleggskontroll eller analyse av avløpsvannet.

## **§ 8 Ikrafttredelse**

Denne forskriften trer i kraft f.o.m. 05.09.2007

## 2. Utfyllende bestemmelser til forskriften

### **Generelt:**

Det vil normalt være behov for fettutskiller innen næringsmiddelindustri og virksomheter med storkjøkken som restauranter, kafeer/konditorier, catering/ferdigmatprodusenter, gatekjøkken/kiosker, hamburgerbarer, kantiner og lignende.

Denne forskriften gjelder sammen med forurensningsforskriften kapittel 15 A.

### **Til § 3:**

Kravet om fettutskiller gjelder for all virksomhet som kan medføre utslipp av fettholdig avløpsvann. Det er ikke satt noen fast begrensning m.h.t. størrelsen på virksomheten, for eksempel antall sitteplasser på en restaurant, da dette betyr mindre enn type og mengde mat som tilberedes.

Som storkjøkken inngår også gatekjøkken, dersom dette kan medføre påslipp av fettholdig avløpsvann.

Det er virksomheten som er ansvarlig for å vurdere behovet for tiltak. Kommunen kan imidlertid pålegge kontrolltiltak, jf. forskriften § 7.

### **Til § 5:**

Det er i denne forskriften ikke tatt inn konkrete bestemmelser om dimensjonering av de ulike behandlingsanleggene. Anlegg skal dimensjoneres og utformes i tråd med den best tilgjengelige teknologi, og i samsvar med anerkjente dimensjoneringsprinsipper.

Opplysninger om dimensjonering og utforming skal fremlegges i søknad.

### **Til § 7:**

Virksomhetene skal kunne dokumentere gjennomført tømning, rengjøring, driftstilsyn og utslippskontroll. Slik dokumentasjon skal være tilgjengelig i minimum 2 år.

Kommunen kan pålegge ekstra utslippskontroll uten eget vedtak.

## **Vedlegg 1 – Kapittel 15 A i forurensningsforskriften**

### **Kapittel 15A. Påslipp**

Fastsatt med hjemmel i lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall (Forurensningsloven) § 9, § 31, § 52a og § 81.

Kapittel 15A tilføyd ved forskrift 15 des 2005 nr. 1691 (i kraft 1 jan 2006).

#### **§ 15A-1. Virkeområde for kapittel 15A**

Kapittel 15A gjelder for påslipp av avløpsvann til offentlig avløpsnett fra virksomhet og utslipp, herunder påslipp, av fotokjemikalieholdig og amalgamholdig avløpsvann. § 15A-4 femte ledd gjelder for påslipp av oppmalt matavfall til offentlig avløpsnett fra virksomhet og husholdning.

§ 15A-4 gjelder ikke for påslipp av oljeholdig avløpsvann fra virksomhet som omfattes av kapittel 15.

#### **§ 15A-2. Forurensningsmyndighet**

Kommunen er forurensningsmyndighet etter § 15A-4 og fører tilsyn med at bestemmelsen og vedtak fattet i medhold av denne bestemmelsen følges.

Fylkesmannen er forurensningsmyndighet etter § 15A-5 og § 15A-6, og fører tilsyn med at disse bestemmelsene og vedtak fattet i medhold av disse bestemmelsene følges.

#### **§ 15A-3. Lovlig utslipp**

Ingen kan sette i verk påslipp fra virksomhet uten at dette er lovlig i henhold til forurensningsloven og tilhørende forskrifter, herunder i overensstemmelse med eventuelle vilkår gitt i medhold av § 15A-4.

Ingen kan sette i verk eller øke utslipp av fotokjemikalieholdig eller amalgamholdig avløpsvann uten at utslippet, herunder påslippet, etableres og drives i samsvar med kravene som fremgår av § 15A-5 til § 15A-7.

#### **§ 15A-4. Påslipp til offentlig avløpsnett**

I tillegg til eventuelle krav fastsatt i utslippstillatelse av statlig forurensningsmyndighet kan kommunen i enkeltvedtak eller i forskrift ved påslipp av avløpsvann til offentlig avløpsnett fra virksomhet fastsette krav om:

- a) innhold i og mengde av avløpsvann eller i særlige tilfeller renseeffekt,
- b) fettavskiller, sandfang eller silanordning for avløpsvann med tilhørende vilkår,
- c) tilrettelegging for prøvetaking og mengdemåling av avløpsvann,
- d) varsling av unormale påslipp av avløpsvann, og
- e) utslippskontroll og rapportering av fastsatte krav til avløpsvann og avløpsgebyrer.

Krav i medhold av første ledd kan kun fastsettes for å sikre at:

- 1) avløpsanlegget kan overholde utslippskrav,
- 2) avløpsanlegget og dertil hørende utstyr ikke skades,

- 3) driften av avløpsanlegget med tilhørende slambehandling ikke vanskeliggjøres,
- 4) avløpsslammet kan disponeres på en forsvarlig og miljømessig akseptabel måte, eller
- 5) helsen til personalet som arbeider med avløpsnett og på renseanlegget beskyttes.

Med avløpsvann fra virksomhet menes alt avløpsvann fra bygninger og anlegg som benyttes i handel, industri, transport, herunder veger, og annen virksomhet unntatt avløpsvann fra husholdninger.

Kommunen kan i forskrift fastsette søknadssystem med standardkrav for nye påslipp fra virksomhet eller påslipp fra virksomhet som økes vesentlig og gi nærmere bestemmelser om gjennomføringen av dette.

Kommunen kan i forskrift forby påslipp av oppmalt matavfall til offentlig avløpsnett fra virksomhet og husholdning. Slike påslipp er forbudt fra 1. januar 2007 såfremt ikke kommunen i forskrift gjør unntak fra forbudet.

#### **§ 15A-5. Fotokjemikalieholdig avløpsvann**

Ved utslipp av skyllevann fra prosessene innen foto, røntgen og grafisk industri skal skyllevannet avsølves til maks 0,1 mg per liter skyllevann før utslipp dersom forbruket av film- og papirmateriale er på over 2500 m<sup>2</sup> per år.

#### **§ 15A-6. Amalgamholdig avløpsvann**

Ved utslipp av amalgamholdig avløpsvann fra tannklinikker og tannlegekontorer skal avløpsvann være tilkoblet amalgamavskiller. Kravet om amalgamavskiller gjelder også utslagsvask og lignende som mottar amalgam.

Amalgamavskillere installert etter 1. januar 2006 skal ha en dokumentert renseseffekt på minst 95% amalgam i henhold til NS-EN ISO 11143 og være utstyrt med varsel som viser når det er behov for å tømme eller skifte avfallsenhet.

Amalgamavskillere installert før 1. januar 2006 skal ha dokumentert typegodkjennelse av Statens forurensningstilsyn.

#### **§ 15A-7. Forholdet til eksisterende utslipp**

Kommunen kan fastsette krav i medhold av § 15A-4 for påslipp etablert før 1. januar 2006.

Tillatelser til ervervsmessig innsamling, mottak eller behandling av andres fotokjemikalier gitt i medhold av forurensningsloven og tilhørende forskrifter før 1. januar 2006 er fortsatt gjeldende. Tillatelser til utslipp av fotokjemikalier gitt i medhold av forurensningsloven og tilhørende forskrifter før 1. januar 2006 er fortsatt gjeldende. Fylkesmannen kan i det enkelte tilfellet i medhold av forurensningsloven § 18 oppheve eller endre vilkår i tillatelse og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake.

Tillatelser til utslipp fra virksomheter innen foto, røntgen og grafisk industri gitt i medhold av forurensningsloven § 11 oppheves fra 1. januar 2006. Utslippene er lovlige fra 1. januar 2006 dersom kravene i § 15A-5 er oppfylt.