



## Inspeksjonsrapport

### Informasjon om kontrollert virksomhet:

Navn og besøksadresse: Stokke kommune	Virksomhetens org.nr.: 964952167
Kommune/kommunenr.: 0720	Virksomhetens telefon: 33 29 50 00
	Bransjenr. (NACE-kode): 75.110

### Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: Bjørn Runar Eriksen, Bente Larsen, Frank Løvvold, Ingunn Skadberg,	Fra Fylkesmannen: Berit Løkken, Sigurd Anders Svalestad
Kontrollomfang: Forurensningsforskriften Kapittel 11 og 14, Internkontrollforskriften § 5	Inspeksjonsdato: 5. juni

### Rapportens innhold:

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende hovedtema ble kontrollert:

- Internkontroll
- Rensekrav til anlegget
- Overløp av urensset vann
- Renseanlegget
- Utslippsmålinger og oppfølging av disse

### Resultater fra kontrollen

Kontrollen avdekket 4 avvik i forhold til regelverket

Denne rapporten har status som foreløpig. Dersom fylkesmannen ikke får tilbakemelding om faktiske feil i rapporten innen 8. september, er rapporten å anse som endelig.

Fylkesmannen varslet i brev av 16.4.2008 at det vil bli fattet vedtak om fastsetting av en gebyrsats på kr: 13 700 for kontrollen. Vedtak er fattet i oversendelsesbrevet til denne rapporten. Informasjon om gebyr, se side 2.

### Oppfølging etter kontrollen

Fylkesmannen pålegger virksomheten å gi en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene i forhold til avvik.

Frist for skriftlig tilbakemelding er: 1. oktober. Pålegg om skriftlig tilbakemelding er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 49. *Vedtaket kan påklages innen tre dager etter at pålegget er mottatt, jf forvaltningsloven § 14. En eventuell klage bør begrunnes og sendes fylkesmannen.* Dersom Fylkesmannen ikke har mottatt den pålagte skriftlige tilbakemelding innen fristen kan det bli aktuelt å fatte vedtak om tvangsmulkt.

### Definisjoner og informasjon

**Avvik:** Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter hjemlet i disse lovene eller krav og vilkår fastsatt i dispensasjoner).

**Anmerkning:** et forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse og miljø og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

### **Kontrollgebyr**

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf krav i forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39-7, og Fylkesmannen forhåndsvarslet i brev av 16.4.2008 at det ville bli fattet slikt vedtak. Det er ikke innkommet merknader til varselet.

Plassering i gebyrsats er avhengig av hvor ressurskrevende kontrollen er for Fylkesmannen. Følgende kriterium blir lagt til grunn ved fastsetting av gebyrsats, jf § 39-7 i forskriften:

#### *Gebyrsats 2*

Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker forholdsvis omfattende ressurser på kontrollen. Kontrollen vil normalt ha 3-4 fokusområder. Størrelsen på virksomheten kan typisk være 50 – 100 ansatte og eller representerer et betydelig potensial for forurensning. Kontrollen vil normalt utgjøres av 1 -2 personer.

Gebyrsatsen er kr. 13 700.

### **Informasjon om vedtak om tvangsmulkt**

Dersom Fylkesmannen ikke har mottatt en tilbakemelding fra virksomheten innen den angitte dato, som godtgjør at avvikene er rettet, vil Fylkesmannen kunne fatte vedtak om tvangsmulkt. Vedtak om tvangsmulkt fattes med hjemmel i forurensningsloven § 73. En eventuell tvangsmulkt vil være et nærmere fastsatt engangsbeløp eller kan løpe med et angitt beløp pr. dag/uke/eller lignende etter en nærmere angitt frist.

### **Nytt avløpsregelverk**

Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 14 trådte i kraft 1. januar 2007. Kapitlet har minimumskrav til utslipp av kommunalt avløpsvann fra større tettbebyggelser. Det er blant annet nye krav til rensing, overløpsutslipp, prøvetaking og måling av miljøgifter. Fylkesmannen er forurensningsmyndighet for avløpsanlegg i større tettbebyggelser.

Mange avløpsanlegg i større tettbebyggelser får nye renskrav fra 31. desember 2008. Kravene er:

- Sekundærrensing: Fjerning av organisk materiale.
- Fosforfjerning: Fjerning av næringssaltet fosfor.

Resipientens tilstand er avgjørende for hvilke renskrav som blir satt for det enkelte avløpsanlegg. Eksisterende avløpsanlegg som allerede har fosforfjerning, får ikke krav til sekundærrensing før ”vesentlig endring” har funnet sted. Avløpsanleggets renskrav fremgår av utslippstillatelsen.

Avløpsanlegg består av rensanlegg og avløpsnett. Forurensning fra både rensanlegget og avløpsnettet skal begrenses under alle klimatiske forhold. Det forventes at anleggseiers rehabiliteringsplaner systematisk tar høyde for fremtidige nedbørsprognoser. Fra 31. desember 2008 skal driftstiden for alle overløp fra avløpsnettet registreres eller beregnes. Kravet gjelder også lekkasjer av betydning.

### **Kontrollaksjon avløp 2008**

Fylkesmannen har i samarbeid med SFT gjennomført kontroll av avløpsanlegg i større tettbebyggelser i juni 2008. Større tettbebyggelser er tettbebyggelser med samlet utslipp større enn 2000 person-ekvivalenter (pe) til elvemunning og ferskvann eller samlet utslipp større enn 10 000 pe til sjø. I dag finnes det nesten 400 avløpsanlegg i større tettbebyggelser. Kontrollene skal påse at avløpsanleggene

drives i tråd med gjeldende krav og at nye krav til rensing fra 31. desember 2008 blir tilstrekkelig fulgt opp.

Aksjonen skal:

- Kartlegge status for gjennomføring av nye krav
- Bidra til at nye krav gjennomføres innen fastsatt frist
- Medvirke til bedre datakvalitet i avløpsrapporteringen

### **Avvik**

Det ble funnet følgende avvik etter Fylkesmannens kontroll:

**Avvik 1      Grunnlaget for fastsettelse av renskrav til avløpsanlegget er mangelfullt**

**Avvik fra    Forurensingsforskriften § 11-3, § 14-1, § 14-6,7,8 og § 14-17**

#### **Kommentar**

1. Beregningsgrunnlaget er mangelfullt:
  - Tallene er ikke oppdatert mht. utvikling over en 10 års periode
2. Vesentlige framtidige endringer på avløpsanlegget er ikke fanget opp av kommunen
  - Forventet belastningsøkning på 25 % etter 01.01.2007 er ikke medtatt i beregningsgrunnlaget for fastsettelse av renskrav
  - Forventet belastningsøkning på 5.000 pe. etter 01.01.2007 er ikke medtatt i beregningsgrunnlaget for fastsettelse av renskrav
  - Modernisering av anlegget er ikke vurdert i forhold til utløsning av nye renskrav

#### **Kommentar**

Kommunen må dokumentere ventet utvikling av mengde organisk stoff som produseres og slippes til anleggets ledningsnett i kommende ti års periode. Kommunen må også beskrive hvordan den vil sørge for at kravet til rensing vil bli overholdt enten det løses ved utbygging av rensanlegget ved "vesentlig økning", eller ved pålegg om begrensning av påslippet til kommunens avløpsnett.

**Avvik 2      Driftsforhold i rensanlegg er ikke tilfredsstillende dokumentert**

**Avvik fra    Forurensingsforskriften § 14-10**

#### **Kommentar**

Dette gjelder følgende forhold:

- Vaktordning for anlegget er utilstrekkelig fordi opplæringen av vaktmannskap ikke god nok. Kommunen må dokumentere at reaksjonstiden for retting av feil opprettholdes også i de perioder der vakttjenesten utføres av andre enn de som har daglig ansvar for driften.

**Avvik 3      Utslippskontrollen har vesentlige mangler**

**Avvik fra      Forurensingsforskriften § 14-11  
Internkontrollforskriften § 5 punkt 7**

**Kommentar**

Dette gjelder forhold som:

- Det er ikke utført analyse av tungmetaller i inn- og utløpsvann i 2007. Dette kravet gjelder alle anlegg som er større enn 20 000 pe.

**Avvik 4      Utslippstillatelsen ble ikke overholdt i 2007**

**Avvik fra      Forurensingsforskriften § 14-2**

**Kommentar**

Gjennomgang av utslippstall for 2007 viste at organisk stoff ikke blir rensset godt nok i forhold til kravene. Det betyr at kommunen må forberede oppgradering av renseanlegget, slik at kravene kan overholdes når kriteriene for "vesentlig endring" regnet fra 1. januar 2007 oppfylles. Fylkesmannen i Vestfold har presisert dette til å være en økning på avløpsvann fra 5 000 personer. Tilførsel av organisk stoff fra industri betyr mye i Stokke. Alternativt kan kommunen kreve at påslippet til ledningsnettets begrenses.