



Fylkesmannen i Vest-Agder

Miljøvern avdelingen

Saksbehandler: Hallvard Berget
Tlf.: 38 17 66 85

Deres ref.: Geir O. Vikøren
Vår ref.: 2010/3887

Vår dato: 03.11.2010
Arkivkode: 461.2

Flekkefjord kommune
Kirkegt. 50
4400 Flekkefjord

Skådeviga renseanlegg - Avløpsaksjonen 2010 - oppfølging etter kontroll

Det vises til kontroll ved Skådeviga renseanlegg 26.10. 2010 og vedlagte inspeksjonsrapport.

Kontrollaksjonen retter seg mot anlegg som faller inn under forurensningsforskriften kapt. 14. Mål for aksjonen er at aksjonen skal kontrollere etterleving av kravene i forskriften, herunder:

- utøve skjerpet håndheving overfor anleggseiere som ikke oppfyller kravene.
- være en pådriver for kommunenes arbeid med klimatilpasning for avløpsanlegg.
- medvirke til bedre datakvalitet i utslippsrapportering til KOSTRA.

Kontrollen er ingen fullstendig gjennomgang av hele avløpssektoren i kommunen. Ved kontrollen ble det påvist **6** avvik.

Hvis Fylkesmannen ikke mottar noen merknader til rapporten innen 2 uker etter at den er mottatt hos kommunen er den å betrakte som endelig.

Avvikene må lukkes så snart som mulig, og senest innen **01.02.2011** med mindre det må settes i verk tiltak som har betydelige kostnader. Hvis tiltak ikke kan utbedres innen fristen, ber Fylkesmannen om en kort orientering om hva dette skyldes og hvilket tidspunkt avvikene kan lukkes.

Kontrollen er gebyrbelagt. Skådeviga renseanlegg er satt i risikoklasse 3. Det varsles om at gebyret blir kr 11 200, jf. Forskrift om begrenning av forurensning, § 39-6. Eget vedtak om gebyr fattes senere.

Etter fullmakt

Thore Egeland
sjefingeniør

Hallvard Berget
senioringeniør

Vedlegg Inspeksjonsrapport

Kopi Arbeidstilsynet, Henrik Wergelands gt. 21/23, 4612 Kristiansand



Fylkesmannen i Vest-Agder

MILJØVERNAVDELINGEN

Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 2010.050.I.FMVA Saksnummer: 2010/3887
Skådeviga renseanlegg

Informasjon om virksomheten

Navn: Flekkefjord kommune	Organisasjonsnr.: 974772752
Adresse: Kirkegt. 50, 4400 Flekkefjord	Telefon/e-post: 38 32 80 00
Besøksadresse: Skådeviga renseanlegg, Flekkefjord	Anleggsnr.:
Kommunenr./kommune: 1004 Flekkefjord	Bransjenr. (NACE-kode):
Dato for kontroll: 26.10.2010	

Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: Geir Olav Vikøren, Terje Log, Eivind Hansen, Geir Breivik	Fra Fylkesmannen: Hallvard Berget
---	-----------------------------------

Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik som ble konstatert under kontrollen.

Tema for kontrollen

- Internkontroll
- Klimatilpasning
- Overløp av urensset avløpsvann
- Avløpsledninger
- Renseanlegg
- Rensekrav til avløpsledninger
- Oppfylling av rensekravene

Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket totalt **6** funn, bestående av **6 avvik*** under kontrollen. Funnene er beskrevet i vedlegget til rapporten.

Oppfølging etter kontrollen

Ingen tilbakemelding.

Pålegg om tilbakemelding. Fylkesmannen pålegger virksomheten å sende fylkesmannen en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene når det gjelder avvikene, samt redegjøre for sine vurderinger og eventuelle utbedringer knyttet til anmerkningene. Tidsfrist for virksomhetens skriftlige tilbakemelding settes til: **01.02.2011**.

Pålegget om skriftlig tilbakemelding er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 49. Vedtaket kan påklages innen 3 dager etter at pålegget er mottatt, jf. forvaltningsloven § 14. En eventuell klage bør begrunnes og skal sendes fylkesmannen. Dersom fylkesmannen ikke mottar den pålagte, skriftlige tilbakemeldingen innen den gitte frist kan vi fatte vedtak om tvangsmulkt. For ytterligere informasjon om et eventuelt vedtak om tvangsmulkt, se side 4.

Kristiansand

03.11.2010

Sted

Dato

Fylkesmannen i Vest-Agder
(etter fullmakt)

* Avvik og anmerkninger er definert på side 4.

Definisjon på avvik og anmerkninger

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

Anmerkning: et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik

Informasjon om vedtak om tvangsmulkt

Dersom fylkesmannen ikke mottar den skriftlige tilbakemeldingen innen den fristen som er fastsatt, har vi mulighet for å fatte vedtak om tvangsmulkt. Vedtak om tvangsmulkt fattes med hjemmel i forurensningsloven § 73. En eventuell tvangsmulkt vil løpe med et nærmere angitt beløp per dag etter en fastsatt frist for tilbakemelding. Kommentarer til dette varselet kan sendes fylkesmannen innen 14 dager etter inspeksjonen.

Kontrollaksjon Avløp 2010

Avvik

NB! Avviksnummerering er satt opp i forhold til mal. Ubenyttede avviksformuleringer er tatt ut.

Avvik 2 Risikovurdering for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende.

Avvik fra Internkontrollforskriften § 5 punkt 6. (Vurdere risiko)

Kommentar

2A) Det er ikke utarbeidet en skriftlig miljørisikovurdering for avløpsanlegget.

2B) Risikovurderingen er mangelfull/utilstrekkelig behandlet for noen områder.
(f.eks. avløpsnett, overløp, renseanlegg)

2C) Det er ikke etablert rutiner for risikohåndtering av forhold med uakseptabel høy risiko.

2D) Klimatilpasning er ikke behandlet i og inngår ikke i risikovurderingen.

Avvik 3 Anleggseier har ikke gjort tilstrekkelige forberedelser for å tilpasse avløpsanlegget til framtidige klimaendringer.

**Avvik fra Forurensingsforskriften § 14-10 Utforming og drift av renseanlegg.
Forskrift om internkontroll § 5 punkt 7 Avdekke og rette opp avvik.**

Kommentar

3A) Kommunen har ikke undersøkt hvordan regionen vil bli påvirket mht. framtidige klimaendringer.

3C) Det er ikke gjennomført tiltak eller vedtatt planer for å hindre at overvann kommer inn på avløpsnettet.

3D) Det er ikke gjennomført tiltak eller gjort vedtak om konkrete tiltak på nett for å håndtere framtidige vannmengder.

Avvik 4 Overløp av urensset kloakkvann blir ikke tallfestet.

Avvik fra Forurensingsforskriften § 14-5 Avløpsnett.

Kommentar

4B) Forurensingsutslipp av urensset vann via alle overløp blir ikke tallfestet enten ved utslippsmålinger, modellering eller annen beregning.

Avvik 5 **Avløpsledninger vedlikeholdes og fornyes ikke i tilstrekkelig omfang.**

Avvik fra **Forurensingsforskriften § 14-5 Avløpsnett.
Forskrift om internkontroll § 5 punkt 4 fastsette mål for ytre miljø.
Forskrift om internkontroll § 5 punkt 7 avdekke og rette opp avvik.**

Kommentar

5B) Kommunen har ikke satt egne mål for funksjonskrav til avløpsnett.

5C) Det foreligger ikke en saneringsplan for ledningsnett som er oppdatert etter 2005.

Siste plan er fra 1993

5D) Det er ikke satt måltall for årlig fornyingstakt eller investeringsnivå for ledningsnett.

Avvik 6 **Driftsforhold i renseanlegg er ikke tilfredsstillende dokumentert.**

Avvik fra: **Forurensingsforskriften § 14-10.**

Kommentar

6D) Vaktordning for renseanlegget er utilstrekkelig eller fungerer i praksis ikke godt nok.

Noe uklart om det alltid er tilgjengelig personell som kan tilkalles i ubemannede perioder

6E) Kalibrering/kontroll av viktig utstyr blir ikke dokumentert.
(Kalibrering pH-elektroder, utstyr for dosering av fellingskjemikalier, syre/lut og polymer)

Avvik 8 **Kontroll med og/eller oppfylling av rensekrav for utslipp til vann overholdes ikke.**

Avvik fra: **Forurensingsforskriften § 14-13, § 14-12, § 14-11, § 14-2.**

Kommentar

8B) Overløp ved renseanlegget blir ikke tatt med i beregningen av rensegrad og utslippsmengder fra avløpsanlegget. (§14-11)