



Rapport fra inspeksjon ved Kleppestø renseanlegg

Virksomhetens navn: Askøy kommune

Virksomhetens adresse: Postboks 323,
5323 Kleppestø

Arkivkode: 2010/32888

Organisasjonsnr.: 964 338 442

Sist tilsyn: 10. juni 2008

Anleggsnr.: 1247.0063.01

Tidsrom for inspeksjonen: 22. oktober 2010

Til stede fra virksomheten: Anton Bøe, Ove
Pedersen, Terje Frugaard, Geir Ove Haugland

Til stede fra Fylkesmannen: Silje Tingstad og
Britt Solheim

Rapporten inneholder

Rapporten beskriver avvik som ble funnet innenfor område ytre miljø.

Hovedkonklusjon

Under inspeksjonen ble følgende avvik funnet:

1. Avviksbehandling for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende
2. Risikovurdering for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende
3. Anleggseier har ikke gjort tilstrekkelige forberedelser for å tilpasse avløpsanlegget til framtidige klimaendringer.
4. Avløpsledninger vedlikeholdes og fornyes ikke i tilstrekkelig omfang
5. Kontroll med og oppfylging av rensekrav for utslipp til vann overholdes ikke

Frist for å rette avvikene er satt til 1. februar 2011.

Dato: 4. november 2010


Kjell Kvingedal
seksjonssjef


Silje Tingstad
overingeniør

1. Innledning

Rapporten er utarbeidet etter en inspeksjon ved Kleppestø Renseanlegg 22. oktober 2010. Inspeksjonen er en del av en landsomfattende aksjon som gjennomføres i samarbeid med Klima- og forurensningsdirektoratet med kontroll av avløpsanlegg i større tettbebyggelser. Fylkesmannen har gjennomført kontrollen for å påse at avløpsanlegget drives i tråd med gjeldende krav. Rapporten beskriver eventuelle avvik og anmerkninger som ble funnet under kontrollen. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner på et avvik og en anmerkning er som følger:

AVVIK defineres som overtredelse av vilkår gitt i utslippstillatelsen eller gjeldende lover og forskrifter.

ANMERKNING er et forhold som ikke omfattes av definisjonen for avvik, men som Fylkesmannen mener det er riktig å påpeke for å ivareta og forbedre det ytre miljø.

Alle tilsynsrapporter fra Fylkesmannen i Hordaland er offentlige og legges ut på vårt nettsted www.fylkesmannen.no/hordaland.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for inspeksjonen var:

- forurensningsloven § 7 første og andre ledd
- forurensningsforskriften kapittel 11 og 14
- internkontrollforskriften
- virksomhetens egen dokumentasjon som ble lagt fram ved inspeksjonen

3. Omfang

Følgende områder ble dekket under inspeksjonen:

- internkontroll med hovedvekt på avviksbehandling og risikovurdering
- klimatilpasning
- overløp av urensset avløpsvann
- avløpsledninger
- styring og drift av avløpsrenseanlegg
- rensekrav til anlegget
- oppfylning av rensekravene

Fylkesmannen har ikke vurdert andre forhold under inspeksjonen.

4. Avvik

Avvik 1

Avviksbehandling for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende.

Avvik fra: internkontrollforskriften § 5 andre ledd punkt 7

Kommentar

Kommunen mangler et system for avviksbehandling. Hendelser som skjer på anlegget blir registrert i en bok, men blir ikke fulgt opp.

Kommunen må etablere et system for avviksbehandling. Formålet med avviksbehandlingssystemet er å rette opp, forebygge og unngå utslipp til ytre miljø.

Kommunen må også ha en prosedyre som sikrer at avviksbehandlingen gjennomføres som forutsatt. I prosedyren skal det gå klart frem hvordan avvik skal føres og hvem som skal behandle avviksmeldingene. Det må også defineres hvilke type hendelser som skal føres som avvik.

Avvik 2

Risikovurdering for avløpsanlegget er ikke tilfredsstillende.

Avvik fra: internkontrollforskriften § 5 andre ledd punkt 6

Kommentar

Kommunen har ikke utarbeidet en skriftlig miljørisikovurdering for avløpsanlegget, avløpsnett og overløp. En risikovurdering skal omfatte all påvirkning på ytre miljø, inkludert klimaendringer. På bakgrunn av dette skal virksomheten vurdere risiko og utarbeide tilhørende handlingsplaner for å redusere forhold med uakseptabel høy risiko. Risikovurdering og handlingsplan skal være skriftlig.

Avvik 3

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

Avvik fra: forurensningsforskriften § 14-10
forskrift om internkontroll § 5 andre ledd punkt 7

Kommentar

Kommunen skal legge klimahensyn inn i alle nivå i planer om avløpsanlegg for å verne innbyggere, miljø og infrastruktur. Askøy kommune har ikke gjennomført følgende:

- Kommunen har ikke undersøkt hvordan regionen vil bli påvirket med hensyn til framtidige klimaendringer.
- Det er ikke foretatt vurderinger eller beregninger av hvilke konsekvenser og virkninger forventede framtidige nedbørmengder vil ha på avløpsnett. Nedbørsprognoser er ikke omsatt til virkninger på avløpsnett ved modellberegninger eller ved andre vurderinger.
- Det er ikke gjennomført tiltak eller vedtatt planer for å hindre at overvann kommer inn på avløpsnett.
- Det er ikke gjennomført tiltak eller gjort vedtak om konkrete tiltak på nett for å håndtere framtidige vannmengder.

Avvik 4

Avløpsledninger vedlikeholdes og fornyes ikke i tilstrekkelig omfang

Avvik fra: forurensningsforskriften § 14-5
internkontrollforskriften § 5 andre ledd punkt 4
internkontrollforskriften § 5 andre ledd punkt 7

Kommentar

Kommunen vedlikeholder ikke avløpsledninger på en tilfredsstillende måte. Vi har registrert følgende:

- De viktigste problemområder på nettet er ikke identifisert i en skriftlig dokumentasjon.
- Kommunen har ikke satt egne mål for funksjonskrav til avløpsnettet. Dette kan for eksempel være i form av måltall for maksimal innlekking/utlekking og måltall for maksimalt antall timer /mengder overløp.
- Ledningsnettet forfaller raskere enn kommunen fornyer.

Avvik 5

Kontroll med og oppfylning av rensekrav for utslipp til vann overholdes ikke

Avvik fra: forurensningsforskriften § 14-2, jf. §§ 14-8 og 14-17

Kommentar

Rensekravene ble overskredet i året 2009. Forurensningsforskriften § 14-17 slår fast at forskriftens krav til rensing gjelder når rensekravene i eksisterende tillatelse er lempeligere enn kravene i forskriften. Dette gjelder for Kleppstø renseanlegg, og det betyr at anlegget har krav om sekundærrensing. Kravet gjelder inntil Fylkesmannen eventuelt utsetter fristen i forbindelse med søknad om unntak fra rensekravet.

5. Andre forhold

Kommunen har fått utsatt frist for akkreditert prøvetaking frem til 31. desember 2015. Dersom det er avløpsanlegg som skal videreføres slik de står i dag, som er omfattet av akkrediteringskravet, må akkrediteringsprosessen starte så snart som mulig.