



Aurskog-Høland kommune  
Rådhusveien 3  
1940 BJØRKELANGEN

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Anette Strømme, 22003654

## Tilbakemelding på egenkontrollrapportering for avløpssektoren rapporteringsåret 2019 – Aurskog-Høland kommune

---

**Aurskog-Høland kommune har alvorlig avvik fra vilkår i avløpstillatelsen for  
rapporteringsåret 2019. Vi tar egenkontrollrapporten til etterretning.**

**Rapporterings skjema for 2020 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2021.**

---

Vi viser til egenkontrollrapportene vi har mottatt fra dere for rapporteringsåret 2019.

### Bjørkelangen sentralrenseanlegg

Bjørkelangen renseanlegg har rapportert at dimensjonerende kapasitet for pe (BOF5) er 10 000. I 2019 er det rapportert å være 7 602 personer tilknyttet renseanlegget. Maksukebelastningen for BOF5 i 2019 er 25 633 pe. Dere har rapportert at tilført mengde pe (BOF5) i 2019 var 14 047. Det er altså langt større tilførsel av organisk stoff enn det antall tilkoblede innbyggere skulle tilsi, og det anlegget er rapportert dimensjonert til å ta imot. Siden 2010 har den gjennomsnittlige renseseffekten for BOF5 sunket fra 96,7 % til 68,6 %. De årlige utslippene i samme periode har økt fra 3,8 tonn i året til 54,7 tonn i året. Renseanlegget har også høy andel av urensset avløpsvann som går i overløp, andelen er 3,62%.

Bjørkelangen renseanlegg klarer ikke krav om sekundærrensing. Høyeste utløpsverdi for BOF5 i 2019 var 150 mg/l. Sekundærrensing innebærer at avløpsanlegget skal rense 70% av BOF5 eller at konsentrasjonen av BOF5 ikke skal være høyere enn 25 mg O<sub>2</sub>/l ved utslipp. Kravet for KOF er 75% renseseffekt eller en maksimal konsentrasjon på 125 mg O<sub>2</sub>/l ved utslipp.

Fylkesmannen forutsetter at Aurskog-Høland kommune iverksetter tiltak for å etterkomme krav om sekundærrensing, samt påser at Bjørkelangen sentralrenseanlegg optimaliseres for å kunne håndtere belastning inn til anlegget og minske overløpsandelen frem til ny løsning foreligger.

### Løken renseanlegg

Løken renseanlegg har ingen avvik fra tillatelsen for 2019. Renseanlegget er dimensjonert for 4000 pe BOF5, og mottar i dag 3111 pe BOF5. Vi kan se fra tidligere innrapporteringer og beregninger i



databasen at mengder tilført Løken renseanlegg inkludert overløp svinger og har ligget både over og nær opp til dimensjonerende kapasitet. Tall beregnet i Miljødirektoratets database viser tilført mengde over 5000 pe BOF5 i 2017 og innrapporterte data viser tilført mengde på 3740 pe BOF5 i 2017. Løken renseanlegg har i dag ikke sekundærrensing.

### **Konklusjon**

Kommunen må påse at vilkår i tillatelse og forurensningsforskrift kapittel 14 etterkommes. Dersom kommunen ikke overholder krav til utslipp i avløpssektoren som følger av tillatelse eller forurensningsforskriften, vil et hvert nytt påslipp av nye abonnenter, private eller næring, bli betraktet som en forsettlig økning i ulovlig utslipp. Dette vil bli fulgt opp ved neste tilsynsbesøk.

Kommunen må innføre sekundærrensing på Bjørkelangen og Løken renseanlegg. Vi viser til informasjonsbrev til kommunene i Oslo og Viken med føringer og krav på avløpsområdet datert 18.12.2019, der Fylkesmannen i Oslo og Viken varsler om at alle utslipp regulert etter forurensningsloven kapittel 14 skal etterkomme krav i avløpsdirektivet og forurensningsforskriften §14-6 om sekundærrensing, snarest mulig, og senest innen 7 år.

Fylkesmannen har gjennomgått egenkontroll- og årsrapport og tar dem til etterretning. Kommunen må for neste rapporteringsår legge ved årsrapport for hvert anlegg som vedlegg til egenkontrollrapporten via Altinn, og påse at alle relevante punkter for hvert anlegg er fylt ut.

For oppdatert informasjon om rapporteringskrav og metode viser vi til veileder for egenkontrollrapporteringen for avløp, som er tilgjengelig på <https://www.miljodirektoratet.no/verktoy/skjema/arlig-rapportering-for-avlop/>

Rapporterings skjema for 2020 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2021. Vi minner om at årsrapportering til Fylkesmannen skal legges som vedlegg for hvert anlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering finnes i vårt skjemabibliotek: <https://www.fylkesmannen.no/nb/oslo-og-viken/skjema-og-tjenester/?c=Milj%c3%b8+og+klima>

Egenrapportens data om årlige utslipp for avløpsanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2020. Se <http://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsannlegg/?SectorID=100>

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg  
seksjonssjef  
Klima- og miljøvern avdelingen

Anette Strømme  
seniorrådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Kopi til:  
Aurskog-Høland kommune v/kommunedirektør Inger Hegna