



«Mottakernavn»

«Adresse»

«Postnr» «Poststed»

«Kontakt»

Saksbehandler, innvalgstelefon

Mabel Katrine Trovum, 22003589

Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren for rapporteringsåret 2022 - Sølvseter Hytteforening

Sølvseter Hytteforening har alvorlige avvik fra krav i forurensningsregelverket og internkontrollforskriften i rapporteringsåret 2022. De alvorlige avvikene går på at det ikke finnes styringsdokumenter for avløpsvirksomheten, samt at det ikke er tatt prøver for KOF_{CR}. De prøvene som er tatt er ikke utført iht. kravene i forurensningsforskriften kapittel 14. Dette gjør at Statsforvalteren ikke har data til å si noe om hvorvidt rensekravene overholdes i rapporteringsåret, og dette er derfor å regne som et alvorlig avvik.

Så lenge Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg i Flesberg kommune ikke drives i tråd med tillatelse gitt i eller i medhold av lov, er nye tillatelser til påslipp, eller avtale om økte påslipp til avløpsrenseanlegget, private eller bedrifter, regnet som forsettlig brudd på tillatelsen.

Rapporteringsskjema for 2023 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2024.

Vi viser til egenkontrollrapport og årsrapport for Sølvseter Hytteforening sitt avløpsnett og Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg.

Statsforvalteren er forurensningsmyndighet for *Søndre Blefjell* tettbebyggelse, og med dette alle anlegg med utslipp over 50 pe innenfor tettbebyggelsen. Vi viser i denne forbindelse til brev fra Flesberg kommune den 19.01.2022 om endring av forurensningsmyndighet fra kommunen til Statsforvalteren. Dette er første året der Sølvseter Hytteforening rapporterer avløpsdata til Statsforvalteren for Sølvseter 2 avløpsanlegg.

Avløpsnett til Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg

Sølvseter Hytteforening har rapportert at avløpsnettet til Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg har ett installert nødoverløp og ingen installerte regnvannsoverløp. Dere har oppgitt at det ikke har vært utslipp av urensset avløpsvann ved overløp på avløpsnettet i 2022.

Dere har i Altinn rapportert at det er 12 fritidsboliger og 48 innbyggere tilkoblet avløpsnettet. I skjemaet for årsrapportering oppgir dere at maksimalt antall hytter (12 stk.) nå er tilkoblet. Vi gjør



oppmerksom på at dersom de 48 innbyggerne er de samme som inngår i de 12 hyttene, er det tilstrekkelig å oppgi at det er tilknyttet 12 fritidsboliger til avløpsnett. Raden for tilknyttede innbyggere i Altinn referer til innbyggere utover fritidsboligene.

Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg

Det er for 2022 rapportert at Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 22 m³ avløpsvann og at ingenting har gått i overløp ved avløpsrenseanlegget. Dere skriver også at mengden avløpsvann er basert på målt slam. Vi ser av rapporteringen at ut fra antall tilknytninger skulle dette tilsi en vannmengde på 3 924 m³. Vi minner om at forurensningsforskriften § 14-10 setter krav til utforming av avløpsanlegg, herunder at avløpsrenseanlegg skal utformes slik at det er mulig å foreta målinger av mengde avløpsvann.

Dimensjonerende kapasitet for Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg er oppgitt til å være 60 pe (BOF₅). Dere har ikke rapportert målt maksukebelastning i 2022, og skriver at dere er usikre på dette. Maksukebelastningen i pe BOF₅ skal regnes ut etter NS 9426.

I vedlagte skjema for årsrapportering til Statsforvalteren er det store mangler. Punkt 1. *rapportering for renseanlegg*, punkt 2. *rapportering for ledningsnett* og punkt 3. *styringsdokumenter*, er ikke fylt ut. Det er altså kun under punkt 4. *egenvurdering* at Sølvseter Hytteforening har lagt inn opplysninger. Statsforvalteren pleier ikke å gi avvik på mangelfull rapportering første gang et avløpsanlegg rapporterer til oss, men veilede om manglene slik at dette kan rettes opp. I dette tilfellet er manglene imidlertid såpass omfattende at det er å regne som et avvik. Sølvseter Hytteforening må rapportere på alle punktene i årsrapporteringsskjemaet til neste års rapportering.

At det ikke finnes styringsdokumenter for avløpsvirksomheten er et avvik fra *Internkontrollforskriften om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter*, som gjelder for alle virksomheter med tillatelse etter forurensningsloven som sysselsetter arbeidstakere. Den som er ansvarlig for virksomheten skal sørge for at det innføres og utøves internkontroll. At det mangler styringsdokumenter for virksomheten ved Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg er dermed et brudd på internkontrollforskriften. Dette er å regne som et alvorlig avvik.

Dere har rapportert at det er tatt 6 prøver som er analysert for BOF₅ og tot-P. Det er ikke tatt prøver som er analysert for KOF_{CR}. I vedlegg 2 til forurensningsforskriftens del 4 om avløp, står det beskrevet under punkt 2.1 bokstav a, at alle inn- og utløpsprøver som tas iht. § 14-11 fra avløpsanlegg i kapittel 14 som etterkommer fosforfjerning, skal analyseres for BOF₅ og KOF_{CR}. At det ikke er gjort analyser for KOF_{CR} er dermed et avvik fra bestemmelsene i forurensningsforskriften.

Videre er alle prøvene tatt som stikkprøver. Dette er ikke i tråd med forurensningsforskriften § 14-11 som sier at det skal tas døgnblandprøver når prøven skal analyseres for BOF₅ og KOF_{CR}, og at det skal tas døgn- eller ukeblandprøver når prøven skal analyseres for tot-P eller tot-N. Vi understreker at stikkprøver ikke vil fange opp variasjoner i tilførsel til anlegget, og dermed ikke gir et representativ bilde på rensegraden. Vi kan derfor ikke si noe om overholdelse av rensekravene ved Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg i 2022. Vi påpeker også at forurensningsforskriftens kapittel 13, som har vært gjeldende for Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg før Statsforvalteren tok over som forurensningsmyndighet, fastsetter at prøvetaking skal skje i form av døgnblandprøver når prøven skal analyseres for BOF₅ og døgn- eller ukeblandprøver når prøven skal analyseres for fosfor. Manglende prøvetaking iht. kravene i forurensningsforskriften å regne som et alvorlig avvik. Akkreditert prøvetaking som utføres iht. kravene i forurensningsforskriften kapittel 14 må på plass ved anlegget. Vi gjør oppmerksom på at ved overgang fra kapittel 13 til kapittel 14 i forurensningsforskriften vil avløpsanlegg innenfor den aktuelle tettbebyggelsen ha en frist på inntil 7



år for å bygge et biologisk rensetrinn som sikrer stabil overholdelse av sekundærrensekravene i kapittel 14. Fristen på 7 år gjelder ikke for øvrige krav i forurensningsforskriften kapittel 14. Det betyr at kravene til prøvetaking i forurensningsforskriften begynner å gjelde umiddelbart etter overgangen til kapittel 14.

Konklusjon

Sølvseter Hytteforening har svært mangelfull rapportering for 2022. Rapporten viser at det er alvorlige avvik fra krav i forurensningsregelverket. Det rapporteres om at det ikke finnes styringsdokumenter for avløpsvirksomheten, noe som er i strid med internkontrollforskriften. Videre er det ikke tatt prøver for $KOFCR$. De prøvene som er tatt for BOF_5 og tot-P er heller ikke utført iht. kravene i forurensningsforskriften kapittel 14. Dette gjør at Statsforvalteren ikke har data til å si noe om hvorvidt renskravene overholdes i rapporteringsåret, og regnes som et alvorlig avvik.

Så lenge Sølvseter 2 avløpsrenseanlegg ikke overholder krav til utslipp vil ett hvert nytt påslipp av nye abonnenter til avløpsrenseanlegg som ikke overholder renskrav, private eller næring, bli betraktet som en forsettlig økning i ulovlige utslipp.

Vi tar med dette egenkontrollrapporten og årsrapporten for 2022 til etterretning.

For oppdatert informasjon om rapporteringskrav og metode viser vi til veileder for egenkontrollrapporteringen for avløp, som er tilgjengelig på:

<https://www.miljodirektoratet.no/skjema/avlop-rapportering/>

Rapporteringsskjema for 2023 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2024. Vi minner om at årsrapportering til Statsforvalteren skal legges som vedlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering finnes i vårt skjemabibliotek:

https://www.statsforvalteren.no/siteassets/fm-oslo-og-viken/skjema-og-tjenester/miljo-og-klima/avlop---arlig-rapportering/rapporteringsskjema_endelig_oppdatert_statsforvalteren.docx

Egenrapportens data om årlige utslipp for avløpsrenseanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2023. Se <https://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsannlegg/?SectorID=100>

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Mabel Katrine Trovum
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Sølvseter Hytteforening v/ Jørn Robin Chramer
Flesberg kommune

Lampelandhagan 7 3623 LAMPELAND

