



HØGEVARDE AS
Vetervegen 19
3539 FLÅ

Saksbehandler, innvalgstelefon
Torbjørn Raugstad, 32 26 68 10

Tilbakemelding på egenkontrollrapport for avløpssektoren 2024 - Høgevarde AS

Høgevarde AS har avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2024. Dette skyldes at Høgevarde renseanlegg har brudd på fosforrensekravet og sekundærrensekravet.

Vi gjør selskapet oppmerksomme på at dersom avvik på rensekravene ikke rettes opp, kan dette medføre begrensinger for ønsket utvikling i kommunen, da det ikke kan kobles til ytterligere abonnenter til avløpsanlegg som ikke overholder kravene i forurensningsregelverket jf. plan- og bygningsloven § 27-2 og forurensningsloven § 7.

Vi tar egenkontrollrapporten og årsrapporten til etterretning.

Selskapet skal betale et gebyr på 5 200 kroner for vårt arbeid med egenkontrollrapporten. Miljødirektoratet vil ettersende faktura.

Rapporteringsskjema for 2025 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2026.

Vi viser til egenkontrollrapport og årsrapport for Høgevarde avløpsrenseanlegg med tilhørende avløpsnett.

Høgevarde AS fikk ny utslippstillatelse av Statsforvalteren 16.05.2024. Ettersom den nye tillatelsen først trådte i kraft fra og med 16.05.2024, begynte kravene i forurensningsforskriften kapittel 14 å gjelde for selskapet etter dette tidspunktet. Vi har derfor valgt å kun legge til grunn prøver som ble tatt etter dette når vi har vurdert overholdelse av kravene i tillatelsen i rapporteringsåret 2024.

Avløpsnettet til Høgevarde avløpsrenseanlegg

Høgevarde AS har rapportert at det er 698 fritidsboliger og ingen innbyggere tilknyttet avløpsnettet i 2024. Det er ikke rapportert data på antall overløp eller utslipp fra disse da rapporteringsskjemaet i Altinn ikke er laget for at private avløpsanlegg skal rapportere på dette. Dere oppgir likevel i årsrapporteringsskjemaet at det ikke har vært overløp på avløpsnettet i 2024.



Dere opplyser at det i løpet av 2024 har vært ca. 20 nye tilkoblinger av fritidsboliger til avløpsanlegget.

Høgevarde avløpsrenseanlegg

Det er for 2024 rapportert at Høgevarde avløpsrenseanlegg har mottatt og behandlet 15 410 m³ avløpsvann og at det ikke har vært overløp ved avløpsrenseanlegget. Det var heller ikke overløp ved renseanlegget i 2023. Anleggets dimensjonerende kapasitet er oppgitt til å være 4 000 pe (BOF₅). Dere har rapportert at maksukebelastningen i 2024 var på 1 829 pe (BOF₅). Til sammenlikning viser vår utregning av maksukebelastningen basert på enkeltprøve for største tilførsel av BOF₅ til avløpsrenseanlegget, datert 18.01.2024, at maksukebelastningen var på 1 683 pe (BOF₅).

Høgevarde avløpsrenseanlegg har en gjennomsnittlig renseeffekt for fosfor på 83,1 % i 2024 og klarer dermed ikke kravet i tillatelsen på 92 %. Videre klarer ikke anlegget sekundærrensekravet, da verken rensekravene for BOF₅ eller KOF_{CR} er overholdt i 2024. For BOF₅ er det tre prøver som har en 100 %-overskridelse av rensekravene i tillatelsen, det vil si en utslippskonsentrasjon over 50 mg O₂/l og en renseeffekt lavere enn 85 %. Slike 100 %-overskridelser er å regne som et umiddelbart avvik fra sekundærrensekravet. Videre er det fem av 24 prøver for KOF_{CR} som hverken overholder tillatelsens krav til utslippskonsentrasjon eller renseeffekt. I tillatelsen er det stilt krav om at minst 21 av 24 prøver må overholde rensekravene. Videre er det tre av prøvene for KOF_{CR} som har en 100 %-overskridelse av rensekravene, det vil si en utslippskonsentrasjon over 200 mg O₂/l og en renseeffekt lavere enn 80 %.

Vi minner om at selskapet plikter å varsle Statsforvalteren dersom utslippet er overskredet med 100 % av det rensekravene sier, jf. forurensningsforskriften § 14-14.

Andre kommentarer

I tillatelsen er det stilt krav om at det fra og med 01.04.2025 skal tas akkrediterte prøver av avløpsvannet ved Høgevarde avløpsrenseanlegg. Høgevarde AS opplyser om at de ikke vil klare å overholde kravet om akkreditert prøvetaking innen fristen som følge av at godkjenningsprosessen hos Rambøll og Norsk Akkreditering har tatt lenger tid enn forventet. Det forventes at anlegget vil bli godkjent innen utgangen av 2025.

Høgevarde AS har informert Statsforvalteren om at selskapet vil søke om endring av fristen for innføring av akkreditert prøvetaking i tillatelsen.

Resipientovervåking

Høgevarde AS har krav til overvåking etter vannforskriften i tillatelsens punkt 8.3. Videre følger det av tillatelsens punkt 8.5 at alle overvåkingsdata skal registreres i databasen Vannmiljø innen 1. mars året etter at undersøkelsene er gjennomført.

Selskapet opplyser om at dere har gjennomført resipientovervåking i 2024 og at overvåkingsdataene er oversendt Asplan Viak for gjennomgang og opplasting til Vannmiljø.

Vi ser at rapporteringen for 2024 ikke inkluderer resultater fra overvåkingen etter vannforskriften som er gjennomført i rapporteringsåret. Tillatelsens punkt 8.4 sier at *vurdering av resultatene fra resipientundersøkelser etter vannforskriften jf. 8.3 skal sendes Statsforvalteren innen 1. mars året etter at undersøkelsen er gjennomført, som del av årsrapportering jf. punkt 11.2. Resultatene skal vurderes etter det til enhver tid gjeldende klassifiseringssystem for vann, gitt i vannforskriften og veiledningsmaterieil til*



forskriften. Vi ber derfor om at resultatene fra resipientovervåkingen inkluderes til neste års rapportering.

Konklusjon

Høgevarde AS har avvik fra krav i tillatelsen i rapporteringsåret 2024. Dette skyldes at Høgevarde renseanlegg har brudd på fosforrensekravet og sekundærrensekravet.

Vi gjør selskapet oppmerksomme på at dersom avvik på rensekravene ikke rettes opp, kan dette medføre begrensinger for ønsket utvikling i kommunen, da det ikke kan kobles til ytterligere abonnenter til avløpsanlegg som ikke overholder kravene i forurensningsregelverket jf. plan- og bygningsloven § 27-2 og forurensningsloven § 7.

Vi tar med dette egenkontrollrapporten og årsrapporten for 2024 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 2025 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2026. Vi minner om at årsrapportering til Statsforvalteren skal legges som vedlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering heter «Avløp – årlig rapportering» og finnes i vårt skjemabibliotek:

<https://www.statsforvalteren.no/nn/ostfold-buskerud-oslo-og-akershus/skjema-og-tjenester/>

Egenkontrollrapportens data om årlige utslipp for avløpsanlegg vil bli lagt ut på nettstedet Norske Utslipp i juni 2025. Se <https://www.norskeutslipp.no/no/Avlopsanlegg/?SectorID=100>

Gebyr for saksbehandlingen

Vi gjør oppmerksom på at det vil bli krevd gebyr tilsvarende 5 200 kroner for saksbehandling av egenkontrollrapporten, med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-5 *Gebyr for arbeid med egenkontrollrapporter*, som ble tatt inn i forskriften i 2023. Gebyret er på 5 200 kroner per egenkontrollrapport.

Miljødirektoratet ettersender faktura.

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Torbjørn Raugstad
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

FLÅ KOMMUNE

Sentrumsvegen 24

3539

FLÅ