



ENEBAKK KOMMUNE TEKNISK AVDELING
Prestegårdsveien 4
1912 ENEBAKK

Saksbehandler, innvalgstelefon
Anette Strømme, 22003654

Dette brevet er fra Statsforvalteren som
frem til 31.12.2020 het Fylkesmannen

Tilbakemelding på egenkontrollrapportering for avløpssektoren rapporteringsåret 2020 - Enebakk kommune

**Enebakk kommune har gjentakende og alvorlige avvik fra vilkår i avløpstillatelsen for
rapporteringsåret 2020.**

**Så lenge Enebakk kommune ikke overholder krav til utslipp vil ett hvert nytt påslipp av nye
abonnenter til Flateby renseanlegg, private eller næring, bli betraktet som en forsettlig
økning i ulovlige utslipp.**

**Statsforvalteren vil ta kontakt med Enebakk kommune for et møte angående
avløpssituasjonen i kommunen.**

Rapporterings skjema for 2021 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2022.

Vi viser til egenkontrollrapportene og årsrapport for Enebakk kommune sitt avløpsnett, Kirkebygda
sentralrenseanlegg og Flateby renseanlegg.

Avløpsnett tilknyttet Kirkebygda sentralrenseanlegg og avløpsnett tilknyttet Flateby renseanlegg
Enebakk kommune har rapportert at avløpsnettet tilknyttet Kirkebygda sentralrenseanlegg har 27
installerte nødoverløp og ingen installerte regnvannsoverløp. 15 av nødoverløpene er tilknyttet tett
tank.

Dere har rapportert at avløpsnettet tilknyttet Flateby renseanlegg har 5 installerte nødoverløp og
ingen installerte regnvannsoverløp.

Enebakk kommune må rapportere mer utfyllende på avløpsnett og overløp. Dere har ikke beregnet
mengder urensset avløpsvann (m³) for overløpene.



Kirkebygda sentralrenseanlegg

Enebakk kommune har for 2020 rapportert at Kirkebygda sentralrenseanlegg har mottatt og behandlet 706 075 m³ avløpsvann og at det har ikke vært overløp ved rensesanlegget.

Anleggets dimensjonerende kapasitet er oppgitt til å være 12 500 pe BOF₅. Dere angir at maksukebelastningen i 2020 var 7 814 pe BOF₅ (f_{maks} 2). Den gjennomsnittlige belastningen inn til rensesanlegget var 5 114 pe BOF₅ per døgn. Dere oppgir at 5 879 innbyggere og 30 fritidsboliger er tilknyttet Kirkebygda sentralrenseanlegg.

Anlegget klarer rensekravene på fosfor, BOF₅ og KOF.

Vi registrerer at tilførsler av fosfor og KOF inn til Kirkebygda sentralrenseanlegg viser en økende trend. Årlige tilførsel av fosfor har økt med nesten 60 % siden 2016. Årlige tilførsler av KOF har økt med nesten 27 % siden 2016. I samme periode (2016-2020) har den totale vannmengden inn til Kirkebygda sentralrenseanlegg økt med 30 %.

Flateby rensesanlegg

Det er for 2020 rapportert at Flateby rensesanlegg har mottatt og behandlet 399 991 m³ avløpsvann og at 40 086 m³ har gått i overløp. Avløpsvannet i overløp utgjør 9,11 % av alt vann inn til rensesanlegget. Overløpsutslippene var også høye (12 %) i 2019.

Anleggets dimensjonerende kapasitet er oppgitt til å være 4 000 pe BOF₅. Dere angir at maksukebelastningen var 2 831 pe BOF₅ (f_{maks} 1,5). Dere oppgir at 3 681 innbyggere og 3 fritidsboliger er tilknyttet Flateby rensesanlegg.

Flateby rensesanlegg klarer ikke krav til fosforrensing. Renseeffekten for fosfor er 87,49 %, kravet er 90 %. Dette er et gjentakende avvik da rensekravet for fosfor heller ikke ble nådd i 2019 (84,19 %).

Vi registrerer at utslipp av fosfor viser en sterk økende trend fra Flateby rensesanlegg. I 2020 var årlig utslipp av fosfor 420 kg, i 2019 var utslippene 333 kg fosfor og 2018 ble det sluppet ut 115 kg fosfor. Dette utgjør en øking av fosforutslipp på 266 % i perioden 2018-2020. Vi ser at årlig tilførsel av fosfor til Flateby rensesanlegg har økt med 116 % siden 2018. I samme periode har den totale vannmengden inn til Flateby rensesanlegg økt med 43 %.

Rensesanlegget har ikke sekundærrensing, og klarte ikke sekundærrensekravet i 2020.

Konklusjon

Rapporteringen viser at kommunen har store problemer med overløp på Flateby rensesanlegg. Flateby rensesanlegg klarer ikke rensekravene sine. Rensesanlegget er et kjemisk rensesanlegg og er ikke bygget for å rense organisk stoff. Gjentakende brudd på tillatelse er svært alvorlig. Så lenge Enebakk kommune ikke overholder krav til utslipp vil ett hvert nytt påslipp av nye abonnenter til rensesanlegg som ikke overholder rensekrav, private eller næring, bli betraktet som en forsettlig økning i ulovlige utslipp.

Avløpsdirektivet setter krav til sekundærrensing med rensekrav for organisk stoff (BOF₅ og KOF). Kravene er implementert i Norge i forurensningsforskriften § 14-6, og gjelder for utslipp til følsomt område. Hele Oslo og Viken er innenfor følsomt område, og alle utslipp i Oslo og Viken er derfor omfattet av sekundærrensekravet. Frist for å etterkomme kravet om sekundærrensing er innen 2026. Vi viser til Fylkesmannen sitt informasjonsbrev til kommunene i Oslo og Viken om føringer og krav på avløpsområdet datert 18.12.2019.



Enebakk kommune må rapportere utfyllende på avløpsnett og overløp. Mengder urensset avløpsvann (m³) i overløp er ikke beregnet. Koordinater er ikke angitt på alle overløpspunktene.

Statsforvalteren vil ta kontakt for et møte angående avløpssituasjonen i kommunen.

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/>

Rapporteringsskjema for 2021 vil være tilgjengelig for utfylling via Altinn fra februar 2022. Vi minner om at årsrapportering til Statsforvalteren skal legges som vedlegg i Altinn. Skjema for årsrapportering finnes i vårt skjemabibliotek:

<https://www.statsforvalteren.no/oslo-og-viken/skjema-og-tjenester/>

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

Med hilsen

Hilde Sundt Skålevåg
lederstilling
Klima- og miljøvernavdelingen

Anette Strømme
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Enebakk kommune v/ Anne Marie Heidenreich
Enebakk kommune v/rådmann Kjersti Øiseth