



Fylkesmannen i Oslo og Viken

Saksnr.:
2013/6095-24

Deres ref.:

Saksbehandler:
Jostein Skjefstad

Dato:
13.06.2019

SØKNAD OM ENDRING OG GJELDENE UTSLIPPSTILLATELSE FOR ULLENSAKER KOMMUNE

Det vises til tidligere kontakt, senest til vårt møte 25.4 vedrørende utbygging av Gardermoen renseanlegg.

I referat fra møtet 25.4 står blant annet følgende:

Sak 3 – Endring av gjeldende utslippstillatelse

Basert på fremlagt dokumentasjon vil fylkesmannen akseptere en endring av gjeldende utslippstillatelse for kommunen som omfatter inkludering av Kløfta renseanlegg overført til GRA siden de totale utslippsmengdene til Leira blir redusert ved denne løsningen.

Kommunen sender eget brev til fylkesmannen med tilgjengelig dokumentasjon som grunnlag for denne endringen.

På denne bakgrunn søkes med dette om endring av gjeldende utslippstillatelse for Gardermoen renseanlegg.

Gardermoen renseanlegg er dimensjonert for år 2050, og det søkes derfor tillatelse til å tilføre følgende mengder:

Dimensjonerende tilførsler: 1510 m³/time inklusive formiat og glykol
Total KOF, kg/d: 24600 + 4570 (inkl formiat og C-glykol)
Total BOF₅, kg/d: 9810 + (eks C-glykol)

Det søkes om utslippstillatelse basert på følgende rensekrav:

Total fosfor: 98% rensegrad som årlig middelverdi
Total nitrogen 70% rensegrad som årlig middelverdi
Biologisk oksygenforbruk (BOF₅): 70% rensegrad eller 25 mg/l i renset avløpsvann.
Kjemisk oksygenforbruk (KOF): 75% rensegrad eller 125 mg/l i renset avløpsvann.
Termostabile koliforme bakterier: Mindre enn 100 TKB /100 ml. Gjelder for perioden 1. mai til 31. oktober

Omsøkte utslippskrav er i samsvar med gjeldende utslippskrav for Gardermoen renseanlegg.

For avløpsvann som overføres fra Kløfta vil de omsøkte utslippskravene representere en reduksjon sammenlignet med gjeldende tillatelse. For fosfor representerer den omsøkte tillatelsen

en ytterligere reduksjon på ca 70 % . For nitrogen vil renseeffekten øke til 70 % (ingen krav i gjeldende tillatelse).

Vi står gjerne til disposisjon for ytterligere utdyping,

Det vises for øvrig også til tidligere oversendt dokumentasjon, samt vedlagte dokumentasjon.

Med hilsen

Ingar Trandum
prosjektleder

Jostein Skjefstad

Vedlegg: Brev oversendt fylkesmannen 28.2.2019
GRA og KRA – kapasiteter til 2025
Konsekvenser for Leira ved overføring av KRA til GRA
Forprosjekt Kløfta PST til Skogmo
Revidert skisseprosjekt GRA – Delrapport 1 – ver 20.05.2019
Skisseprosjekt GRA – delrapport 2 ver 2.10.2017

Dokumentet er ekspedert, og elektronisk godkjent uten signatur.