



Synnfjell Øst AS
Jevnakervegen 3
2870 Dokka

Saksbehandler: Finn Jørgensen

Myndighet:

Hovedutvalg for landbruk, miljø
og teknisk

Vedtaksdato:

20.12.2017

Saksnr.:

D-425/17

Vedtak:

Søknad innvilget

Lov:

Forurensningsloven/f
orskriften

Vår ref: FJO/05/1006/K24

Deres ref:

Dato: 20.12.2017

MIDLERTIDIG UTSLIPPSTILLATELSE I SYNNEFJELL ØST INNENFOR REGULERINGSPLANER R-1 TIL R-9

BAKGRUNN:

Det ble i 2005 gitt en utslippstillatelse for de regulerte områdene R1 – R9 i Synnfjell øst.

Denne utslippstillatelsen ble gitt Synnfjell Dokksfløy Utmarkslag under forutsetning at det ble etablert et eget selskap. Dette selskapet ble SØAS.

Den første utslippstillatelsen ble to delt. Den ene delen ble gitt av NLK, og er datert 11.05.2015 (05/1006-4). Denne gjelder de regulerte områdene R1, R2, R3(deler), R5, R7, R8 og R9.

Denne var på 1022 PE, og hadde spesifikke/detaljerte løsninger for hvert område.

Det ble i tillegg søkt om en egen utslippstillatelse fra Fylkesmannen for et fellesanlegg for de regulerte områdene R3(deler), R4 og R6. Denne er datert 11.07.2005, og var på 2080 PE (05/2006-6). I denne utslippstillatelsen fastsettes grenseverdiene for utslipp. Disse ble.

BOF5: Minimum 70% renseeffekt, og en max. konsentrasjon på 25 mg o2/l.

KOF: Minimum 75% renseeffekt, og en max. Konsentrasjon på 125 mg o2/l.

Fosfor: Minimum 90% renseeffekt, og en max. Konsentrasjon på 0,4 mg P/l.

Denne utslippstillatelsen ble aldri tatt i bruk, og det ble søkt på nytt om utslippstillatelse for fellesanlegget (annen type) sommeren 2007. Nå for 1200 PE, med muligheter for videre utbygging.

Denne søknaden gikk også til fylkesmannen, men pga. størrelsen på utslippet og endringer i forurensningsforskriften ble denne søknaden videresendt til kommunen (08/531-13).

Denne endringen medførte at NLK ble forurensningsmyndighet inntil 2000 PE. Det ble i denne prosessen gitt noen kritiske kommentarer fra Fylkesmannen på valg av løsning, og skjerpet ytterligere inn på rensekravet. Dvs. minimum renseeffekt for fosfor ble øket til 92% utover det var verdiene uendret.

Det ble så til slutt søkt om bygging av nåværende renseanlegget på Nordrumsetra. Denne søknaden ble innvilget 20.02.2008 (08/351-3).

Her ble kapasiteten på 1200 PE gjentatt, og fosforkravene likeså. Det skrives i tillegg at anlegget skal dekke kravene gitt av fylkesmannen.

Siden renseresultatene for fosfor i en årrekke har vært alt for dårlige. De etablerte utslippsløsningene innenfor de regulerte områdene R1 – R9 ikke har vært i henhold til gitte utslippstillatelser. Samt det faktum at de gitte utslippstillatelsene er dårlige/uklare, ble utslippstillatelsen(e) trukket i vedtak av 08.01.2016 (05/1006-42). Dette vedtaket medførte at SØAS ville ha et ulovlig utslipp etter 31.12.2017 hvis ikke en ny utslippstillatelse var på plass innen denne datoen. Dette ble ikke påklaget.

VURDERING:

Etter at NLK v/forurensningsmyndigheten sendte ut varsel om tvangsmulkt hvis ikke ny utslippstillatelse var på plass fra 01.01.2018, har det skjedd mye på kort tid.

Leverandøren av renseanlegget på Nordrumsetra har kommet på banen, og flere befaringer har vært gjennomført. Disse har vært både med og uten NLK sitt driftspersonell til stedet.

SØAS tok initiativ til et møte med forurensningsmyndigheten, og dette ble avholdt 08.12.2016

For forurensningsmyndigheten er det positivt og se at SØAS virkelig tar tak i den forurensningssituasjonen vi har i Synnfjell Øst (selv om det gikk lang tid), og ønsker og gjøre noe med den.

Forurensningsmyndigheten har fått fremlagt en tiltaksplan som sier noe om hva som skal utføres umiddelbart/kort sikt for og bedre renseresultatene med dagens belastning. Det skal også gjennomføres et forprosjekt som skal være ferdig innen utgangen av mars. Dette forprosjektet skal da gjøre en helhetsvurdering av anlegget for å kartlegge hvilke mulighetene som ligger i dagens anlegg, og til hvilken kostnad.

Med bakgrunn i det som her er nevnt velger Forurensningsmyndigheten og gi en midlertidig utslippstillatelse for alle de regulerte områdene R1 – R9 i Synnadalen. Denne utslippstillatelsen gjelder for tidsperioden 01-01-2018 – 30.06.2018.

VEDTAK:

Som forurensningsmyndighet for utslipp inntil 2000 pe til ferskvann jfr. Forurensningsforskriften §§ 13-1 og 13-2 gis det midlertidig utslippstillatelse jfr. Forurensningsloven § 11 til Synnfjell Øst AS (SØAS) for de regulerte områdene R1 –R9 i Synnadalen (Nordre Land Kommune).

Denne midlertidige utslippstillatelsen erstatter all tidligere former for utslippstillatelser (ref. innledning).

Innenfor reguleringsområdene er utslippet løst på flere måter.

- Diverse tette tanker noe som er en midlertidig løsning.
- Felles infiltrasjonsanlegg i Åssetra.
- Renseanlegg ved Nordrumssetra.

I denne midlertidige utslippstillatelsen setter vi ikke noen pe begrensning eller rensekrav til anleggene under kulepunkt 1 og 2, men aksepterer situasjonen slik den er. Dette fordi Forurensningsmyndigheten på sikt ønsker at mest mulig av utslippene i Synnadalen skal føres til renseanlegget på Nordrumsetra.

Når det gjelder renseanlegget på Nordrumsetra så settes max. belastning til 1200 pe i henhold til tidligere utslippstillatelse.

Rensekravene fra Fylkesmannen videreføres og er som følger:

BOF5: Minimum 70% renseeffekt, og en max. konsentrasjon på 25 mg o2/l.
KOF: Minimum 75% renseeffekt, og en max. Konsentrasjon på 125 mg o2/l.
Fosfor: Minimum 92% renseeffekt, og en max. Konsentrasjon på 0,4 mg P/l.

Det settes i tillegg følgende vilkår for denne midlertidige utslippstillatelsen jfr. Forurensningsloven § 16.

- Nye tilkoblinger kan aksepteres dersom det er i henhold til dagens reguleringsplan (19.12.2017), og det ikke kommer i konflikt med kommende VA-plan.
- Nye tilkoblinger skal alltid godkjennes av forurensningsmyndigheten i forkant. Dette gjelder uavhengig av ønsket renseløsning/område.
- Det skal fortsatt tas månedlige vannprøver fra Nordrumsetra RA jfr. Forurensningsforskriften §13-12.
- Leverandør (Kingspan) følger opp anlegget minimum 1 gang i måneden i de neste 6 mnd.
- Kortsiktige tiltak fra befaringsrapport av 05.12.2017 fra Kingspan gjennomføres, og tilbakemelding gis Forurensningsmyndigheten innen 20.02.2018.

- Forprosjekt gjennomføres som avtalt innen 01.04.2018, og tilbakemelding gis Forurensningsmyndigheten.
- Arbeidet med ny utslippstillatelse må starte så fort som mulig etter avsluttet forprosjekt slik at ny søknad om utslippstillatelse kan fremmes til rett instans så tidlig som mulig.

Vedtak kan påklages i medhold av Forvaltningslovens §§ 28-36.
Klagefristen er tre uker fra det tidspunkt vedtaket er gjort kjent for Dem.

Med hilsen

Halvor Askvig
enhetsleder

Finn Jørgensen
saksbehandler

Kopi til: Nordre Land Kommune teknisk drift.