



FYLKESMANNEN I TROMS
Miljøvernavdelingen

Saksbehandler
Magne Nesse

Telefon
77 64 22 27

Vår dato
28.05.98
Deres dato

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
1998/01128- Ark.: 461.31
Deres ref.

Distrikt 37, Skarfvaggi
v/ Lars Ole Utsi

9072 BIRTAVARRE

**FELTSLAKTEANLEGG FOR REIN I KÅFJORD KOMMUNE. TILLATELSE ETTER
FORURENSNINGSLOVEN § 11.**

Henvisninger/hjemmel for tillatelsen

I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 (forurensningsloven), § 11, gis Distrikt 37- Skarfvaggi utslippstillatelse for feltslakteri for rein.

I medhold av forurensningsloven § 16, gis tillatelse under forutsetning av at de vilkår som følger av dette brev og som vedlegg til dette brev blir fulgt.

Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger i søknad av 15.01.98.

Tillatelsens ramme.

Tillatelsen stiller krav til håndtering av avfall og avløp fra feltslakteanlegg for rein. Hovedkrav er at alt slakteavfall skal samles opp og bringes lovlig avfallsmottak. Blod skal oppsamles og leveres til bruk eller lovlig avfallsmottak. Resterende prosessavløpsvann skal renses i slamavskiller og infiltreres i grunnen.

Tillatelsen gjelder for slakt av inntil 200 rein pr. år.

Frister

Avløpsanlegget skal ferdigstilles og godkjennes innen slakteanlegget kan tas i bruk. Fylkesmannen skal i tillegg, **før** arbeidene med avløpsanlegget startes opp, godkjenne ansvarshavende for avløpsanlegget (se vilkår 2.8) og godkjenne dimensjoneringen av avløpsanlegget (se vilkårene 2.1-2.7). Vi gjør oppmerksom på at unnlattelse av å overholde utslippsvilkårene er straffbart etter forurensningsloven og straffeloven.

Sakens bakgrunn/ fylkesmannens begrunnelse.

Skarfavaggi reinbeitedistrikt ved Lars Ole Utsi søker om utslippstillatelse for feltslakteanlegg for rein. Anlegget skal plasseres i vestenden av Guolasjávri i Kåfjord kommune. Søknaden datert 15.01.98 omfatter avfall og utslipp som følge av slakt av 200 rein pr. år. Slaktingen vil foregå i løpet av noen dager i september/oktober. Avløpsvann skal renses med slamavskiller og infiltrasjon i grunnen. Blodvann skal samles opp i egen tank. For vom og tarmer søkes det om tillatelse til nedgraving på stedet. Det er innhentet tillatelse til nedgraving fra distriktsveterinæren i Nordreisa.

Søknaden er sendt til uttalelse til berørte parter. Det er innkommet en uttalelse fra Kåfjord kommune. Kommunen har gitt tillatelse til etablering av anlegget etter plan og bygningsloven. Dette ble gjort i sak 680/97 den 23.10.97. Kommunen uttaler at kommunen ikke ser at utslipp fra slakteriet vil medføre noe skade for området, dersom det benyttes godkjent infiltrasjonsanlegg og oppsamlingstank for blodvann. Området karakteriseres som "ikke spesielt sårbart", og det har vært brukt til slakteformål tidligere. Kommunen skriver videre at de vil kreve at alt avfall leveres til godkjent deponi, siden det er veg frem til slakteriet.

Fylkesmannen gir tillatelse etter forurensningsloven fordi vi anser at med de vilkår som stilles så vil ikke anlegget medføre uakseptabel forurensning. Vi gir ikke tillatelse til nedgraving av organisk avfall, men krever at alt avfall samles opp og bringes ut av området til gjenbruk eller til lovlig avfallsanlegg. Produksjonsavfall skal håndteres etter bestemmelser i forurensningsloven, selv om veterinærmyndighetene har gitt tillatelse til nedgraving.

Avløpsanlegget er ikke dimensjonert og det mangler grunnundersøkelser av infiltrasjonsområdet. Dokumentasjon for avløpsanlegget skal oversendes fylkesmannen til uttalelse før arbeid på avløpsanlegget igangsettes.

Ansvarsforhold/gebyr.

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningslovens kap. 10.

Tillatelse til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningslovens § 10, 2.ledd.

Denne tillatelsen fritar ikke søkeren for innhenting av tillatelser for andre sider av virksomheten som eksempelvis indre miljø, brann- og eksplosjonsvern etc.

I medhold av forurensningslovens § 18 kan fylkesmannen oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår, og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake. I alle tilfeller kan tillatelsen tilbakekalles eller endres når det er gått 10 år etter at den er gitt.

Dersom det oppstår forsinkelser som medfører at tidsfristene overskrides, skal det uten opphold gis melding om dette til fylkesmannen.

Kommunen/anleggseier må regne med at det vil bli knyttet et pålegg om forurensningsgebyr til en forlengelse av tidsfrister, kfr. forurensningslovens kap. 9 § 73.

Klageadgang/klagefrist

Denne tillatelse kan, i hht forurensningslovens § 85, påklages til Statens forurensningstilsyn (SFT) av sakens parter eller andre med særlig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt underretning om avgjørelsen er kommet fram til vedkommende part. Eventuell klage skal angi det vedtak det klages over, og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen sendes til fylkesmannen.

Dersom tillatelsen blir påklaget, trer den ikke i kraft før saken er endelig avgjort. Fylkesmannen eller SFT kan avgjøre unntak fra dette vedtaket.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Fylkesmannen vil på forespørsel kunne gi nærmere opplysninger om behandling av saken.

Med hilsen

Steinar Karlsen
fung. fylkesmiljøvern sjef

Magne Nesse
avdelingsingeniør

Kopi med vedlegg:

Kåfjord kommune, 9070 Olderdalen
Kommunelegen i Kåfjord, 9070 Olderdalen
Troms Kraft AS, Bygningsavdelingen, 9005 Tromsø

Vedlegg: Utslippstillatelsens vilkår

**VEDLEGG TIL TILLATELSE FOR FELTSLAKTEANLEGG FOR REIN
DISTRIKT 37, SKARFVAGGI, 9072 BIRTAVARRE
TILLATELSENS VILKÅR**

1. Generelle vilkår

- 1.1. Den som har fått utslippstillatelse er ansvarlig for at virksomheten/anlegget vedlikeholdes og drives slik at utslippet til enhver tid er i samsvar med kravene i utslippstillatelsen.
- 1.2. Den som har fått utslippstillatelse plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene til enhver tid kontrollere virksomheten/anlegget jf forurensningslovens § 50.
- 1.3. Hvis forurensningsmyndighetene finner det påkrevet, skal den som har fått utslippstillatelse medvirke eller bekoste overvåkingsundersøkelser eller lignende tiltak som med rimelighet kan kreves jf forurensningslovens § 51.

2. Prosessavløpsvann (slamavskiller og infiltrasjon)

- 2.1. Prosessavløpsvann (spylevann) fra slakteprosessen skal ledes via slamavskiller til infiltrasjon i grunnen. Dimensjonerende vannmengde (q m³/døgn) for slamavskiller og infiltrasjonsanlegg er den midlere vannmengde som tilføres avløpssystemet i løpet av ett døgn. Dersom ikke dette er kjent kan vannforsyningens kapasitet legges til grunn for beregning av q .
 - 2.2. Dimensjonering av slamavskiller skal utføres etter TA 515 Retningslinjer for større slamavskillere. Slamavskilleren skal være tre-kamret og skal dimensjoneres for en oppholdstid på 18 timer.
 - 2.3. Infiltrasjonsanlegget skal utformes og dimensjoneres etter TA 611 Veiledning ved bygging og drift av større jordreanseanlegg, utgitt av Statens forurensningstilsyn. (Vedlagt)
 - 2.4. Infiltrasjonsanlegget kan anlegges som åpent eller lukket anlegg. Et lukket anlegg kan anlegges med separate grøfter eller som basseng. Lengste rørlengde for infiltrasjonsrør er 24 meter. Ved anleggelse av basseng kan hver rørstreng kan legges med avstand maks 1,2 meter, slik at areal pr. rørstreng blir 28,8 m².
 - 2.5. Infiltrasjonsanlegget skal anlegges i tilfredstillende løsmasselag slik at avstand fra infiltrasjonsflaten til grunnvannsnivå overskrider 0,5 meter. Løsmassenes infiltrasjonskapasitet skal dokumenteres med kornfordelingsanalyse eller infiltrasjonstest.
 - 2.6. På bakgrunn av grunnundersøkelsen skal løsmassenes infiltrasjonsevne (Q l/m² døgn) bestemmes etter TA 611, kapittel 6.3. På grunn av at infiltrasjonsanlegget skal benyttes over kun få dager kan følgende dimensjoneringsbetingelser legges til grunn:
 - 2.6.1. For åpent anlegg kan nødvendig infiltrasjonsareal beregnes ut fra at løsmassene kan belastes med inntil 8 Q .
 - 2.6.2. For lukket anlegg kan nødvendig infiltrasjonsareal beregnes ut fra at løsmassene kan belastes med inntil 3 Q .
-

- 2.7. Ved lukket anlegg skal infiltrasjonsrørene legges på et fordelingslag av 250 mm puk med kornstørrelse fra 8 - 32 mm. Infiltrasjonsrørene overdekkes med 50 mm puk.
- 2.8. Infiltrasjonsanlegget skal utføres av en ansvarshavende som har godkjent faglig bakgrunn og kvalifikasjoner. Godkjent faglig bakgrunn har den som er:
utdannet rørlegger
fagarbeider bygg og anlegg
autorisert entreprenør, klass D
utdannet i bygg- og anleggsgfag ved universitet eller høyskole
- Godkjente spesialkurser er:
ADK-1
S-ADK-1
Kurs for ansvarshavende ved bygging av små jordrenseanlegg i spredt bebyggelse (TI)

3. Avfall

- 3.1. Bedriften har ikke tillatelse til å brenning eller nedgraving av avfall. Spesialavfall skal håndteres i samsvar med spesialavfallsforskriften.
- 3.2. Produksjonsavfall skal samles opp og leveres til gjenbruk /gjenvinning eller lovlig avfallsanlegg. Dette gjelder alt avfall fra slakteriet, slik som hoder, blod, skinn, vom, kassasjon , slam fra slamavskiller etc

4. Drift og vedlikehold

- 4.1. Slamavskiller skal tømmes etter hver slaktesesong.
- 4.2. Det skal utarbeides driftsinstruks for anlegget.
- 4.3. Det skal føres driftsjournal for anlegget. Dokumentasjon på levert avfall skal oppbevares for eventuell kontroll i inntil tre år.

5. Detaljprosjektering / kontroll

- 5.1. Bedriften skal oversende dokumentasjon til fylkesmannen for godkjenning av infiltrasjonsanlegget, se vilkårene 2.1 til 2.8.
- 5.2. Fylkesmannen eller den De bemyndiger skal kontrollere infiltrasjonsanlegget når dette er klargjort. Varsel om kontrolltidspunkt skal gis med minst 1 ukes varsel.