

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven

for

SalMar Settefisk AS ved lokalitet 11333 Jøvik

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 og endret i medhold av § 18. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår på side 4 til og med side 13. Dette tillatelsesdokumentet er ajourført per 10.03.2020 og erstatter tidligere tillatelsesdokumenter.

Hvis bedriften ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må bedriften i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Bedriften bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 2 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Fylkesmannen kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Bedrift	SalMar Settefisk AS
Beliggenhet/gateadresse	Tranøyveien 2936
Postadresse	9392 Stonglandseidet
Kommune og fylke	Senja kommune, Troms og Finnmark
Org. nummer (bedrift)	937543948
NACE-kode og bransje	03.211 Produksjon av matfisk, bløtdyr, krepsdyr og pigghuder i hav- og kystbasert akvakultur

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnummer	Saksnummer	Lokalitetsnummer
2014.1335.T	2019/2578	5421.0147

Tillatelse første gang gitt: 4.7.2014	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret: 10.03.2020
Per Kristian Krogstad seksjonssjef		Ida Giæver Tvetter saksbehandler

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
2	Antall settefisk		Økt antall settefisk til 16,8 millioner stykk settefisk.

TILLATELSENS RAMME

Tillatelsen gjelder forurensning fra landbasert klekkeri, yngelanlegg og settefiskproduksjon for laks (*Salmo salar*), ved SalMar Settefisk AS lokalitet Jøvika i Senja kommune.

Tillatelsen gjelder fra det tidspunkt anlegget har fått akvakulturtillatelse fra Troms fylkeskommune. Dersom anlegget ikke har etablert seg, utvidet eller flyttet innen 2 år, må det i henhold til forurensningslovens § 20 gis melding til Fylkesmannen som avgjør om en ny søknad er nødvendig.

Tillatelsen gjelder for utslipp fra oppdrettsvirksomhet begrenset til:

16 800 000 stk. sjødyktig settefisk pr år.

Tillatelsen omfatter i tillegg, med unntak av forhold nevnt i vilkårene for utslippstillatelsen, eventuelle utslipp fra produksjonsutstyr og sanitæravløp knyttet til anleggets oppdrettsvirksomhet.

Tillatelsen gjelder ikke for slakting og sløyning av fisk og impregnering av nøter.

VEDLEGG TIL TILLATELSE

TILLATELSENS VILKÅR

1. UTSLIPP TIL VANN

1.1 Fôr

Ved fôring av fisken skal tap og spill av fôr reduseres mest mulig.

Det tillates bare anvendelse av tørrfôr eller mykpellets.

Definisjoner:

Mykfôr/pellets: Oppmalt fisk/fiskeavfall, tilsatt så mye bindemiddel at den kan føres ut som pellets uten å gå i oppløsning. Tørrstoffinnhold > 50%

Tørrfôr: Tørrstoffinnhold > 90%

1.2 Fôrkjøkken

Fettholdig avløpsvann fra fôrkjøkken skal passere fettavskiller før utslipp. Fettavskilleren skal utformes, dimensjoneres og drives i samsvar anbefalinger gitt i rapport 65 (Norvar 1996) : *Forslag til veileder for fettavskiller.....* Utslippsledning skal føres ut i sjøen slik at munningen ligger på minst 20 m dyp og minst 20 m fra strandkanten (*ved middelvannstand*). Ledningen må forankres slik at den ikke flyter opp eller forandrer leie. Plassering av ledningen må foregå og avmerkes i samråd med Kystverket.

1.3 Medisiner/kjemikalier

Anvendelse og utslipp av medisiner, insekticider, desinfeksjonsmidler mm skal skje i samsvar med gjeldende regelverk/retningslinjer fra forurensningsmyndighetene.

Ved foring med medisinfôr skal mest mulig av fôrspill og ekskrementer samles opp ved hjelp av siler, filtre ol.

Oppsamlet fôrspill og ekskrementer skal håndteres i henhold til pkt. 4.

1.4 Sanitæravløpsvann

Utslipp av sanitæravløpsvann fra personalrom mm må godkjennes av kommunen i samsvar med gjeldende regler for utslipp.

1.5 Rensing av avløpsvann

Alle oppdrettskar skal være av selvrensende type. Alt avløpsvann skal som en hovedregel renses før utslipp gjennom avløpsledning til minimum 20 meters dyp (jf. pkt. 1.6). Ekskrementer, fôrspill og eventuelt annet organisk materiale, skal filtreres fra avløpsvannet i størst mulig grad gjennom mekanisk filtrering. Slammet skal deretter gjennomgå en påfølgende biologisk behandling (mikrobiell nedbrytning). En ettermodning av slammet skal deretter sikre at man får et sluttprodukt som er hygienisert og lagringsstabil.

Unntak fra rensing

Ved vedlikehold av renseanlegg (*skifte av mekaniske filtre og biofiltreringsmedier*), kan det for kortere perioder tillates urensset utslipp. All stans i renseanlegget skal journalføres med dokumentasjon på varighet og grunn for stansen.

Startfôring

Startfôring uten eller med begrenset rensing av avløpsvannet, skal avklares skriftlig med Fylkesmannen før iverksettelse.

1.6 Utslippsledning

Avløpsvannet fra oppdrettsanlegget skal føres ut på minst 20 meter dyp ved middel vannstand.

Avløpsledningen skal legges slik at den ikke fryser til. Avløpsledningen må forankres slik at den ikke flyter opp eller forandrer leie. Før ledningen legges, plikter bedriften å ta kontakt med havnemyndighetene, jf. havnelovens §§ 19 og 20.

Dersom det på grunn av sedimentert avfall fra utslippsledningen skulle vise seg nødvendig med mudring, må dette bekostes av bedriften. Mudring må omsøkes hos Fylkesmannen, jf. pkt. 4.4.

2. UTSLIPP TIL LUFT

Fôrlagring og -tilberedning, spyling, rengjøring av oppdrettskar, håndtering av avfall samt andre aktiviteter ved anlegget, skal foregå på en slik måte at de ikke fører til luktulempere av betydning for naboer mm.

3. STØY

Anlegget skal utformes og drives slik at det ikke oppstår urimelige støyulemper. Fylkesmannen kan pålegge virksomheten å gjennomføre beregninger for å kartlegge støyforholdene. Ved behov, kan det også pålegges tiltak for å redusere støyen.

4. AVFALL OG SLAM

4.1 Produksjonsavfall og slam

Alt avfall som oppstår ved bedriften skal leveres til godkjent mottaker.

Død fisk, slakteavfall, fôrrester, slam, fett o.l. skal håndteres slik at det ikke oppstår forurensningsmessige ulemper.

Oppsamlet død fisk skal konserveres omgående ved ensilering, frysing e.l., og føres til eget lager. Ved ensilering skal fisken kvernes.

Anlegget skal ha beredskap for å håndtere massiv fiskedød.

Antibiotikaholdig død fisk og annet antibiotikaholdig avfall eller slam, skal oppbevares i eget lager. Lageret skal ha tilstrekkelig kapasitet, både til avfall ved vanlig drift og avfall ved sykdom.

Det er forbudt å dumpe avfall i sjøen.

4.1.1 Mellomlagring av slam

Hygiensiert og lagringsstabil slam fra renseprosessen skal lagre i egnede beholdere, og som sikrer en miljøforsvarlig oppbevaring i påvente av transport til godkjent mottak. Maksimal lagringstid er 6 måneder. Lagringen skal skje slik at dyr, fugler og uvedkommende ikke får tilgang til slammet. Det skal føres en oversikt over lagerbeholdning og lagringstid.

4.2 Medisin- og kjemikalierester.

Ubenyttede rester av medisinfor, antibiotika, insekticid samt andre spesielle miljøfarlige stoffer inkludert emballasje, skal samles opp og lagres forsvarlig før avhenting ved produsenten eller annen instans godkjent av myndighetene. Det samme gjelder for oppsamlet antibiotikaholdige fôrrester og ekskrementer.

4.3 Annet avfall

Emballasje o.l. samt alt annet avfall som ikke omfattes av pkt. 4.1 og 4.2, skal overføres til godkjent avfallsanlegg for slike avfallstyper. Lokal brenning, nedgraving eller dumping i sjø, er ikke tillatt.

4.4 Slamfjerning

Dersom det er nødvendig med slamfjerning på bunnen ved utslippspunktet for avløpsledningen, skal dette omsøkes skriftlig hos Fylkesmannen. Søknaden skal beskrive hvordan slammet er tenkt transportert og disponert.

Oppsamlet slam skal om mulig nyttes til gjødsel/jordforbedringsmiddel i tråd med gjeldende bestemmelser fra andre etater.

5. OPPBEVARING AV MEDISINER OG KJEMIKALIER

Medisiner, insekticider, kjemikalier mm skal lagres forsvarlig og avlåst slik at de ikke er tilgjengelig for uvedkommende. Lagerlokalet skal utformes slik at spill ved uhell e.l. kan samles opp og ikke slippes ut. f. eks ved hjelp av oppsamlingstanker/kanter med tilstrekkelig volum.

6. KONTROLL

6.1 Internkontroll/rutiner for vedlikehold.

Bedriften plikter å bygge opp et internkontrollsystem (*jf. internkontrollforskriften av 6. desember 1996, og med ikrafttredelse 1. januar 1997*). Systemet skal blant annet inneholde mål for miljø og sikkerhet, beskrivelse av organisering, rutiner og prosedyrer, og oppdatering av systemet. Bedriften plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med fôringsutstyr, eventuelle renseanlegg mm, slik at disse alltid drives mest mulig effektivt. For å sikre dette, skal bedriften drive rutinemessig forebyggende vedlikehold og ha et rimelig reservelager av de mest utsatte komponenter.

6.2 Kontroll

Bedriften skal registrere og journalføre følgende data;

- fiskebestand
- mengde død fisk
- mengde rømt fisk
- fôrtype og forbruk
- vannforbruk
- rensegrad
- driftstid uten rensing – f. eks. ved vedlikehold av renseanlegg
- resultat av eventuelle utslippsmålinger
- anvendelse av antibiotika, insekticider, og andre kjemikalier (type og mengde).
- mengder oppsamlet slam (type) og disponeringsmåte
- avfallsmengder og disponeringsmåte

Journalen skal oppbevares på anlegget i minst 2 år og være tilgjengelig ved kontroll/inspeksjon.

Bedriften plikter å la representanter for Fylkesmannen og de etater og institusjoner som Fylkesmannen bemyndiger, inspisere anlegget til enhver tid.

6.3 Årsrapport

Hvert år skal det utarbeides en rapport som viser siste års produksjon, avfallsmengder og -håndtering, samt forbruk av fôr, medisin mm. Årsrapporten skal inneholde en sammenligning av faktiske og tillatte mengder/forhold. Eventuelle overskridelser må kommenteres.

Rapportering til myndighetene skal skje i samsvar med de til enhver tid gjeldende regler for slik rapportering. Fylkesmannen kan også til enhver tid be om å få tilsendt en skriftlig rapport som dokumenterer disse forholdene.

7. RESIPIENTUNDERSØKELSE

Bedriften plikter å bekoste eller delta i de undersøkelser som fylkesmannen finner nødvendig for å kartlegge anleggets forurensningseffekt på resipienten, jf. forurensningsloven § 51. Bedriften kan også pålegges å betale en forholdsmessig del av kostnadene ved et resipientundersøkelsesprogram for området hvor anlegget er plassert.

8. GENERELT

8.1 Egenkontroll og ansvar

Bedriften plikter, gjennom instruksjer, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger begrenses mest mulig.

8.2 Akutte utslipp

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslipp av f. eks olje og kjemikalier o.l. Ved akutt eller fare for akutt forurensning skal brannvesenet (**110**) kontaktes umiddelbart.

8.3 Tvangsmulkt og straffansvar

Forurensningsmyndighetene kan, i henhold til forurensningsloven § 73, fatte vedtak om tvangsmulkt for å sikre at lovens bestemmelser og vilkårene i denne tillatelsen overholdes.

8.4 Endring av utslippstillatelsen

Dersom fylkesmannen finner det påkrevd, kan ytterligere tiltak kreves gjennomført for å hindre eller redusere forurensning fra oppdrettsanlegget. Eventuelt kan anlegget kreves flytte forutsatt at kravene i forurensningslovens § 18 "om endring og omgjøring av tillatelse" er oppfylt.

8.5 Nedleggelse, eierskifte, konkurs

Ved eierskifte, inklusive ny eier etter en konkurs, må det gis melding om dette til forurensningsmyndigheten innen 4 uker. Det samme gjelder ved navneendring.

Ved nedleggelse av driften, f. eks. på grunn av en konkurs, skal det også gis melding om til forurensningsmyndigheten, jf. forurensningslovens § 20.

Bedriften er ansvarlig for all rydding og istandsetting av det berørte område, jf. forurensningsloven § 20. Dette inkluderer fjerning av bøyefester, slam på sjøbunnen mm. etter nærmere anvisning fra Fylkesmannen.

8.6 Risikoklasse

Virksomheter som har fått tillatelse etter forurensningsloven, skal plasseres i en risikoklasse. Ved kontroller skal det betales gebyr etter faste satser basert på virksomhetens risikoklasse. Det er 4 klasser (1-4), og hvor 1 har høyest sats. Størrelsen på satsen følger av kapittel 39 i forurensningsforskriften om *Gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven*.

Plasseringen i risikoklasse vurderes blant annet ut i fra forurensningspotensial og resipienten hvor virksomheten ligger. Ved senere endringer i dette vurderingsgrunnlaget, kan virksomheten plasseres i en annen risikoklasse.

Denne virksomheten er plassert i risikoklasse 3.