



Saksbehandler	Telefon	Vår dato	Vår ref.	Arkivkode
Per Kristian Krogstad	77 64 22 25	10.3.2009 Deres dato 3.2.2009	2007/259 - 19 Deres ref. 09/4130-2-433	542.1

Fiskeridirektoratet Region Troms
Postboks 185 Sentrum
5804 Bergen

Utslippstillatelse for utvidelse av lokaliteten Frovåneset for produksjon av laks, ørret og regnbueørret - Flakstadvåg Laks AS - Tranøy kommune

Vi viser til søknad fra Flakstadvåg Laks AS, datert 13.5.2008, oversendt fra Fiskeridirektoratet i Troms 3.2.2009 til behandling etter forurensningsloven. Vi gjør oppmerksom på at det for arbeidet med denne utslippstillatelsen skal søker betale et saksbehandlingsgebyr (*se nedenfor*).

I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr 6, § 11 og § 16 gir Fylkesmannen i Troms herved *Flakstadvåg Laks AS* tillatelse til utslipp til luft og vann fra et oppdrettsanlegg for matfisk av laks, ørret og regnbueørret på følgende lokalitet i Tranøy kommune:

Lokalitet	MTB (tonn)	UTM-koordinater	Samlokalisering
Frovåneset *	2 700	1333-2 33W WS 823 638	TTK001, TTK007 og TTN002

* *Krav om resipientundersøkelse*

Tillatelsen gjelder på de spesielle og generelle vilkår som følger vedlagt.

Den tidligere utslippstillatelsen faller med dette bort.

TILLATELSENS RAMME

Tillatelsen gjelder fra det tidspunkt anlegget har fått konsesjon fra Fiskeridirektoratet, region Troms. 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 produksjon av laks, øret og regnbueørret i merdanlegg i sjø. Maksimalt tillatt biomasse for lokaliteten er oppgitt i tabellen ovenfor.

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

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



FRISTER

Tiltak	Frister	Punkt i vilkårene
Internkontroll	Ved oppstart	6.1
Plan for disponering av avfall fra virksomheten.	Ved oppstart	4.1
Årsrapport ang. produksjon, avfall, forbruk mm.	Rapporteres i tråd med gjeldende regelverk	6.3

BEGRUNNELSE

Søknaden gjelder utvidelse av eksisterende anlegg for matfiskproduksjon av laks, ørret og regnbueørret i sjøanlegg hos Flakstadvåg Laks AS ved Frovågset, Tranøy kommune. Søknaden omfatter utvidelse til maksimal tillatt biomasse (MTB) på 2 700 tonn.

Tranøy kommune har behandlet søknaden og anbefaler at det gis tillatelse. Anlegget er etablert i et område som i forslag til arealplan er avsatt til akvakultur.

Vi gjør oppmerksom på at lokaliteten godkjennes for den MTB som er oppgitt i tabellen over, og at en samlokalisering, der lokaliteten er nevnt i flere tillatelser, ikke betyr at hver av konsesjonene har samme MTB på lokaliteten.

Kapasiteten for denne type oppdrettsområde (resipient) vurderes som begrenset med hensyn på belastning fra utslipp av organisk materiale og næringssaltbelastning.

Lokaliteten ligger i Eidepollen. For å få stadfestet hvorvidt utslippene fra anlegget vil påvirke den naturlige rensekapasiteten i Eidepollen i negativ grad, stilles det krav om at Flakstadvåg Laks AS får gjennomført en resipientundersøkelse. I søknaden er det blant annet dokumentert fravær av bunnstrømmer i pollen i lengre perioder. Dette kan potensielt føre til at sedimentasjon av fôrspill og ekskrementer fra anlegget ikke får en optimal spredning med den følge at det kan skje en opphopning på de dypeste bunnområdene i pollen. Dersom det i tillegg er en begrenset utskifting av bunnvannet, vil nedbrytningen av dette organiske materialet så kunne føre til uakseptable oksygenverdier i bunnvannet. Vi viser i denne sammenheng også til brev av 3.4.2006 hvor det heter at: *”Dersom det er snakk om ytterligere utvidelser av produksjonskapasiteten i området, bør det gjennomføres utvidete undersøkelser med påfølgende jevnlig overvåkning”*.

Undersøkelse i Eidepollen

Flakstadvåg Laks AS skal **innen 30.5.2009** ved hjelp av uavhengig fagkompetanse presentere skriftlig for Fylkesmannen en plan for gjennomføring av et undersøkelsesopplegg for overvåking av vannmassene i Eidepollen. Undersøkelsesopplegget er nærmere beskrevet under vilkår 7.1

ENDRINGER OG OMGJØRING AV TILLATELSEN

I medhold av forurensningslovens § 18 kan fylkesmannen oppheve eller endre påleggene som er gitt i denne tillatelsen eller gi nye pålegg. Fylkesmannen kan også kalle tilbake tillatelsen dersom forutsetningene gitt i § 18 tilsier det.

TVANGSMULKT

I medhold av forurensningslovens § 73 kan Fylkesmannen fastsette tvangsmulkt til staten for å sikre at vilkårene i utslippstillatelsen gjennomføres.

STRAFFANSVAR

Ved overtredelse av denne tillatelsen, med vilkår, kommer forurensningslovens kap. 10 til anvendelse dersom forholdet ikke går inn under noen strengere straffebestemmelser.

ERSTATNINGSANSVAR, KLAGEADGANG MV.

Tillatelsen til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler jf. forurensningslovens § 10, annet ledd.

Tillatelsen kan påklages til Statens Forurensningstilsyn av sakens parter, eller andre med rettslig klageinteresse, innen 3 uker fra det tidspunktet underretning om avgjørelsen er kommet fram til vedkommende part. En eventuell klage skal angi det vedtaket som det klages over, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til fylkesmannen. En eventuell klage fører ikke til at iverksettelsen av vedtaket utsettes.

Oppstart av virksomheten før eventuell klage er avgjort skjer på søkers eget ansvar.

Med visse begrensninger har partene rett til å se dokumenter, og Fylkesmannen vil på forespørsel kunne gi nærmere opplysninger vedrørende denne saken.

Saksbehandlingsgebyr (endring)

Vi viser til forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 39 om gebyrer til statskassen for Fylkesmannen i Troms sitt arbeid med tillatelser mv. (se forskriften på lenke <http://www.lovddata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-103.html>).

For gjeldende endring av utslippstillatelsen skal det betales et gebyr etter sats 3 (laveste sats) som for tiden utgjør kr. 5.100,- jf forurensningsforskriften § 39-3, jf § 39-5 (*om gebyr for endring av tillatelser*). Faktura med innbetalingsblankett ettersendes. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Statens forurensningstilsyn (SFT) innen 3 uker etter at dette brev er mottatt, jf forurensningsforskriftens § 41-5. Eventuell klage bør begrunnes og skal sendes Fylkesmannen. Klagen gis ikke oppsettende virkning, og det fastsatte gebyr må derfor betales i samsvar med ovenstående. Hvis SFT imøtekommer klagen, vil det overskytende beløp bli refundert.

Med hilsen

Cathrine Henaug e.f.
fylkesmiljøvern sjef

Per Kr. Krogstad
fung. fagsjef forurensning

Vedlegg: Vilkår til tillatelse

Kopi:

*Mattilsynet, distriktskontoret for Midt-Troms, felles postmottak, postboks 383, 2381 Brumunddal
Flakstadvåg Laks AS, 9395 Kaldfarnes*

(tom side)

VEDLEGG TIL TILLATELSE

for *Flakstadvåg Laks AS, Tranøy kommune*

Snr. 07/259-19 542.1

Dato: 10.3.2009

TILLATELSENS VILKÅR

1. UTSLIPP TIL VANN

1.1 Fôr

Ved fôring av fisken skal tap og spill av fôr reduseres mest mulig. Det tillates bruk av våtfôr for en produksjon begrenset til 50 tonn. Ved større produksjon skal det benyttes tørrfôr eller mykfôr. Oppmalt våtfôr skal tilsettes tilstrekkelig bindemiddel for å unngå forspill og forurensning.

Definisjoner:

Våtfôr: Hel fisk, slo eller oppmalt fisk/avfall tilsatt bindemiddel. Konsistensen av oppmalt våtfôr er deigaktig. Tørrstoffinnhold < 40 %

Mykfôr/pellets: Oppmalt fisk/fiskeavfall, tilsatt så mye bindemiddel at den kan fôres 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 5 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.

1.4 Sanitæravløpsvann

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

2. UTSLIPP TIL LUFT

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

3. STØY

Anlegget skal utformes og drives slik at det ikke oppstår urimelige støyulemper.

4. AVFALL OG SLAM

4.1 Produksjonsavfall og slam

Alt avfall som oppstår ved anlegget skal leveres til godkjent mottak.

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

Død fisk skal tas opp av sjøen minst hver dag i sommerhalvåret som gjelder fra 1. juni til 31. oktober, og annenhver dag i vinterhalvåret. Ved høy dødelighet skal hyppigheten økes.

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

Oppdrettsanlegget skal ha beredskap for å håndtere massiv fiskedød, f.eks. ved algeoppblomstring eller sykdom.

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.

Oppsamlet organisk avfall som ikke inneholder antibiotika skal om mulig utnyttes til enten fôrprodukter eller gjødsel/jordforbedringsmiddel i tråd med gjeldende bestemmelser.

Dumping i sjøen er ikke tillatt.

Nedgraving og forbrenning tillates bare etter skriftlig godkjenning fra Fylkesmannen og Mattilsynet.

4.2 Medisin- og kjemikalierester.

Ubenyttede rester av medisinfôr, 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.

4.4 Slamfjerning

Dersom det er nødvendig med slamfjerning fra sjøbunnen skal dette omsøkes skriftlig hos Fylkesmannen. Søknaden skal beskrive hvordan slammet er tenkt transportert og disponert. På grunn av smittefaren må også veterinærmyndighetene (Mattilsynet) varsles.

Oppsamlet slam skal om mulig nyttes til gjødsel/jordforbedringsmiddel i tråd med gjeldende regelverk

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). 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
- anvendelse av antibiotika, insekticider, og andre kjemikalier (type og mengde).
- mengder oppsamlet antibiotikaholdig slam 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 leveres på standard skjema, og skal inneholde en sammenligning av faktiske og tillatte mengder/forhold. Eventuelle overskridelser må kommenteres.

Årsrapporten sendes Fylkesmannen *innen 15. februar* det påfølgende år. Denne rapporteringsrutinen er imidlertid under endring, og selskapet kan derfor avvente slik rapportering inntil annen beskjed blir gitt ved at Fylkesmannen sender eget brev med krav om rapportering.

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.

7.1 Overvåking av Eidepollen

Virksomheten skal **innen 30.5.2009** få utarbeidet og sende til Fylkesmannen et opplegg (måleprogram) for overvåking av vannmassene i Eidepollen. Dette arbeidet og etterfølgende målinger skal utføres av uavhengig fagkompetanse. Det vil være hensiktsmessig at stasjonsnettet koordinatfestes og avtegnes på et egnet kart som legges ved programmet.

Formålet med måleprogrammet er å overvåke utviklingen av oksygenivået i bunnvannet (*oksygenminimum og etter omrøring*) over tid på minimum 2 kvalifisert utvalgte og faste stasjoner fordelt i det dypeste området langs et transekt "midtfjords". I tillegg skal det etableres en egnet referansestasjon lokalisert på noenlunde tilsvarende dyp og i oksygenerte vannmasser utenfor utløpet av pollen.

Det skal derfor gjøres standard hydrografi- og oksygenmålinger fra overflaten til bunnen på de utvalgte stasjoner. Tidsrommet for målingene vil sannsynligvis måtte være i månedene *oktober, november, desember* og *januar* for å sikre seg målinger av oksygenminimum og nivå etter omrøring.

Overvåkingen skal foretas årlig i løpet av en 4-års periode. Første måleserie skal gjøres høst/vinter 2009/10. Tidspunkt for første måleserie skal angis i overnevnte måleprogram. Det skal rapporteres skriftlig til Fylkesmannen **innen 15. mars** for hvert år overvåkingen pågår. Neste år rapport skal inneholde resultatene fra forrige års målinger og med en kort diskusjon av resultatene og eventuelle trender. Rapporten skal også inneholde opplysninger om førmengdeforbruk og produksjon.

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 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.