



Troms fylkeskommune - Plan- og næringsetaten
Postboks 6600
9296 Tromsø

Utslippstillatelse til anlegg for produksjon av matfisk av laks, ørret og regnbueørret på lokaliteten Klokkstein i Nordreisa og Skjervøy kommuner - Salmar Nord AS

Fylkesmannen i Troms har gitt tillatelse etter forurensningsloven til et sjøbasert anlegg for oppdrett av laks, ørret og regnbueørret ved lokaliteten Klokkstein i Rotsundet i Nordreisa kommune med en maksimalt tillatt biomasse (MTB) på 3 600 tonn. Det er satt krav om gjennomføring av et miljøovervåkingsprogram.

Vi viser til søknad fra Salmar Nord AS, datert 1. november 2011, oversendt fra Troms fylkeskommune 3. november 2011 til foreløpig vurdering for behandling etter forurensningsloven, og tilleggsopplysninger i brev datert 28. februar 2012 med resultatet av den kommunale behandlingen i Nordreisa og Skjervøy kommuner.

Vi gjør oppmerksom på at for arbeidet med denne tillatelsen etter forurensningsloven, skal søker betale et saksbehandlingsgebyr (*se nedenfor*).

I denne saken har Fylkesmannen i Troms fattet følgende

Vedtak

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 *Salmar Nord AS* tillatelse til utslipp til luft og vann fra et oppdrettsanlegg for matfisk av laks, ørret og regnbueørret på følgende lokalitet i Nordreisa kommune:

Lokalitet	MTB (tonn)	UTM-koordinater (midtpunkt anlegg) EUREF 89 UTM sone 33	Samlokalisering
Klokkstein	3 600	7755676 N – 719899 Ø	TTN008, TTN015, TD0011 og TD0012

Tillatelsen gjelder på de spesielle og generelle vilkår som følger vedlagt. Det er satt krav om gjennomføring av resipientundersøkelser.

Den tidligere utslippstillatelsen faller med dette bort.



TILLATELSENS RAMME

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 produksjon av laks, ørret 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 sanitæravløp 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
Plan for overvåkingsprogram	Innen 1. juni 2012	7
Rapport for 2012/2013-undersøkelsene	Innen 1. mai 2013	7
Rapport for 2014/2015-undersøkelsene	Innen 1. mai 2015	7

BEGRUNNELSE

Søknaden gjelder utvidelse av matfiskproduksjonen av laks, ørret og regnbueørret i sjøanlegg hos Salmar Nord AS ved Klokkstein, Nordreisa og Skjervøy kommuner. Søknaden omfatter utvidelse til maksimal tillatt biomasse (MTB) på 3 600 tonn.

Nordreisa og Skjervøy kommuner har behandlet søknaden. Kommunen anbefaler at det gis tillatelse. Anlegget er i Nordreisa plassert i et område som er avsatt til akvakultur i kommunens kystsoneplan. For Skjervøy kommunes del er anlegget plassert i et uplanlagt område.

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.

Omsøkte lokalitet ligger i sør Rotsundet. I dette sjøområdet (*resipienten*) finnes flere oppdrettsanlegg. Det er til sammen 3 aktører (*Salmar Nord AS, Eidsfjord Sjøfarm AS og Arnøy Laks AS*) som har anlegg i Rotsundet. Det er også søkt om, og vil komme søknader om

utvidelse av flere av disse lokalitetene, i tillegg til økningen ved Klokkstein. Salmar Nord AS har nettopp fått tillatelse til utvidelse av lokaliteten Uløy i dette området.

Samlet sett vil det etter hvert være en betydelig oppdrettsbiomasse i Rotsundet. For å få dokumentert effektene av oppdrettsaktiviteten på denne resipienten, har derfor Fylkesmannen i denne tillatelsen satt krav om gjennomføring av resipientundersøkelser etter malen for C-undersøkelse i NS 9410 (*se vilkår 7 i denne tillatelsen*). Tilsvarende krav har også Salmar Nord AS fått for utvidelsen av lokaliteten Uløy.

Disse undersøkelsene kan etter vår oppfatning organiseres på to forskjellige måter som beskrevet som to ulike alternativ som vist under.

Alternativ 1.

I et notat *Skisse for koordinerte utslipp i Rotsundet og Maursundet* beskrives et samarbeidskonsept mellom de 3 aktørene som nevnt over. Vi viser også til et møte mellom oppdretterne og myndighetene den 26. april 2011 hvor opplegget ble presentert for første gang. På side 3 i dette notatet under *Miljøovervåking* vises det til at partene er innforstått med at det kan være et behov for miljøovervåking i området. Det fremgår også her at det bør kunne lages en felles modell for overvåking.

Dersom aktørene velger en slik fremgangsmåte, må Fylkesmannen få oversendt en plan for et overvåkningsprogram av resipienten Rotsundet. Det skal etableres et representativt og dekkende utvalg av prøvetakingsstasjoner fordelt i hele Rotsundet. Den omtrentlige avgrensningen geografisk vil være området mellom tenkte linjer mellom Klauvnesodden til Moldforneset i nord, og Hamnes til Biarnes i sør.

Undersøkelsene skal gjennomføres i samsvar med malen for C-undersøkelser (NS 9410), men vil nødvendigvis inkludere et større antall stasjoner enn i en tradisjonell C-undersøkelse.

Aktørene skal ved en slik løsning få utarbeidet en overvåkingsplan ved hjelp av uavhengig fagkompetanse som viser stasjonsvalg, tidsplan for gjennomføring av undersøkelsene og innsending av ferdig rapport med diskusjon av resultatene.

Så vidt vi kan se, bør et slikt samarbeidsopplegg ha en lavere kostnad enn om hver oppdretter må gjennomføre egne undersøkelser for sine anlegg separat (*se under om alternativ 2*).

Alternativ 2

I tilfelle aktørene ikke velger å gjøre en felles miljøovervåking, vil de enkelte virksomhetene pålegges separate undersøkelsesopplegg. For Salmar Nord AS betyr det at det må presenteres et opplegg for undersøkelser/stasjonsvalg som dekker virksomhetens to lokaliteter ved Klokkstein og Uløy, som nettopp har fått tillatelse til utvidelse. Vi vil for orden skyld understreke at dersom Salmar Nord AS velger en slik løsning, skal det bare lages ett felles undersøkelsesprogram med tilhørende undersøkelser selv om kravet er satt i begge tillatelsene.

Felles for begge alternativene

Kostnadene skal dekkes av de tre oppdrettsaktørene som nevnt over. Avhengig hvilken løsning som velges må dette skje enten gjennom separate opplegg eller gjennom en kostnadsdeling som aktørene blir enige om.

Begge alternativene innebærer gjennomføring i to faser. Første prøverunde vil være en gang i tidsrommet desember 2012 til februar 2013, og hvor det så vidt vi kan se vil oppstå en biomassetopp på noe i underkant av 8 000 tonn (jf. figur 1 i overnevnte notat). Neste oppfølgende undersøkelse skal gjennomføres på samme stasjoner, og rundt samme tidsrom i 2014/15 hvor det i følge samme figur vil være en ny biomassetopp rundt 13 000 tonn.

Resultatene fra disse undersøkelsene vil være med å bestemme behovet for senere undersøkelser.

Vi viser ellers til nærmere beskrivelse i vilkår 7 til denne tillatelsen.

Så langt forventer vi at den organiske belastningen fra produksjonen i oppdrettsanlegget, trolig ikke vil overstige den kapasitet man beregner dette området har. Da er belastning fra andre kilder tatt med. Vi kan heller ikke se at denne utvidelsen med det kunnskapsgrunnlaget vi har i dag, vil føre til endringer i miljøtilstanden slik at miljømiljømålene i vannforskriften¹ ikke nås. Vi kan derfor tillate utvidelsen slik det er søkt om.

Vi avventer imidlertid resultatene av resipientundersøkelsene for å kunne si noe mer utfyllende om dette, og eventuelt om mulighetene for fremtidige utvidelser.

Forholdet til naturmangfoldloven

Ved all utøving av offentlig myndighet som gjelder natur, jf naturmangfoldlovens § 7, skal prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 legges til grunn.

Naturmangfoldloven (nml) § 12 setter krav om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder. Det er gjennomført en obligatorisk B-undersøkelse som i følge konsulenten dokumenterer miljøtilstand 1 (god) under anlegget. Vi har gjennomgått utregningene fra MOM B-undersøkelsen, og finner at miljøtilstanden skal være 2. Dette har imidlertid ikke fått avgjørende betydning for vår vurdering slik at tillatelse med vilkår er gitt. Selv om kunnskapsgrunnlaget (jf. nml §8) er tilstrekkelig etter vår mening til å kunne gi tillatelse, har vi satt krav om utvidet resipientundersøkelser for å kunne få et bilde av den samlede belastningen over tid.

Så vidt vi kan se synes også den tekniske beskrivelsen av anlegget å være i tråd med gjeldende krav. Vi vil likevel understreke at Fylkesmannen ikke er godkjenningmyndighet for den tekniske utformingen av anlegget, så dette er kun en skjønsmessig vurdering basert på beskrivelser i mange liknende søknader. Det er heller ikke en vurdering av risikopotensialet når det gjelder rømming ved uhell og uforutsette skader.

Naturbase² og Artskart (Artsdatabanken)³ viser ingen spesielle registreringer i nærområdet (f. eks. prioriterte naturtyper og rødlistearter) som potensielt kunne bli påvirket av utslippet fra oppdrettsanlegget. Vi viser imidlertid til at anlegget er plassert om lag 2,7 km nord på samme side langs landet for et yngelområde for oter. Se mer om dette i den naturfaglige uttalelsen fra Fylkesmannen i brev av 10. februar 2012.

¹ Forskrift om rammer for vannforvaltningen - <http://www.lovdata.no/cgi-wift/ldles?doc=/sf/sf/sf-20061215-1446.html>

² Naturbase – Fagsystem fra Direktoratet for Naturforvaltning for registrering av verneområder og andre viktige data til bruk i arealforvaltning: http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3_viewer.asp

³ Karttjenesten Artskart (Artsdatabanken og GBIF-Norge): <http://artskart.artsdatabanken.no/Default.aspx>

ENDRINGER OG OMGJØRING AV TILLATELSEN

I medhold av forurensningslovens § 18 kan Fylkesmannen oppheve eller endre pålegg 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 Klima- og forurensningsdirektoratet 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. Fylkesmannen eller Klima- og forurensningsdirektoratet kan, etter anmodning eller av eget tiltak, beslutte at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort (jf. forvaltningslovens § 42). Avgjørelsen av spørsmålet om iverksettelse kan ikke påklages (jf. forvaltningslovens § 2 bokstav b jf. § 28)."

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

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.lovdata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-103.html>).

Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) har nylig klargjort ovenfor Fylkesmennene at tillatelser hvor vi gir en utvidelse av produksjonsvolumet/biomasse (MTB) eller andre vesentlige endringer, skal betraktes som nye tillatelser. For arbeidet med denne tillatelsen skal det derfor betales et gebyr etter sats 4 (*laveste sats*) som for tiden utgjør kr. 19.900,-, jf. forurensningsforskriften §§ 39-3 og 39-4. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Klima- og forurensningsdirektoratet 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 Klima- og forurensningsdirektoratet imøtekommer klagen, vil det overskytende beløp bli refundert.

Med hilsen

Cathrine Henaug e.f.
miljøverndirektør

Evy Jørgensen
fagansvarlig forurensning

Vedlegg: Vilkår til tillatelse

Kopi:

Mattilsynet, distriktskontoret for Nord-Tromsø, felles postmottak, postboks 383, 2381 Brumunddal

Nordreisa kommune, postboks 174, 9156 Storslett

Skjervøy kommune, postboks 145 G, 9189 Skjervøy

Salmar Nord AS, Gjøvika, 9392 Stonglandseidet

VEDLEGG TIL TILLATELSE

for Salmar Nord AS, Nordreisa og Skjervøy kommuner

Snr. 2009/716 – 110 542.1

Dato: 10. april 2012

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 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 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.

Slammet 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.

Resipientovervåking av Rotsundet

Salmar Nord AS skal gjennomføre en overvåking av resipienten hvor anlegget er plassert (Rotsundet). Som et ledd i dette, skal virksomheten **innen 1. juni 2012** oversende et skriftlig forslag til program for overvåking av resipientsituasjonen for Rotsundet. Virksomheten skal velge mellom ett av de to alternativene som er skissert under.

Alternativ 1.

Alternativet innebærer en felles modell for overvåking og samarbeid med øvrige oppdrettsaktører i Rotsundet.

Det skal her legges frem for Fylkesmannen en plan for overvåking av hele Rotsundet under ett.

Programmet skal utarbeides av akkreditert og uavhengig fagkompetanse. Undersøkelsene skal gjennomføres i samsvar med malen for C-undersøkelser (NS 9410), men vil nødvendigvis inkludere et større antall stasjoner. Prøvetakingen skal utføres av personell tilknyttet akkreditert virksomhet. Det skal gjøres en kvalifisert vurdering slik at det lages et representativt og dekkende utvalg av prøvetakingsstasjoner fordelt på hele resipienten innenfor området som er beskrevet under. Stasjonene skal koordinatfestes. Utvalget skal videre være slik at det dekker de respektive sedimentasjonsområdene for utslipp av fôrspill og ekskrementer fra alle anleggene til de ulike aktørene i området.

Den omtrentlige områdeavgrensningen geografisk vil være området mellom tenkte linjer mellom Klauvnesodden til Moldforneset i nord og Hamnes til Biarnes i sør.

Overvåkingsplanen skal beskrive stasjonsvalg, tidsplan for gjennomføring av undersøkelsene og metoden for disse. Planen skal også angi forventet tidspunkt for ferdigstilling av ferdig rapport med diskusjon av resultatene. Endringer som konsulent/oppdretter

Så vidt vi kan se, bør et slikt samarbeidsopplegg være rimeligere enn om hver oppdretter må gjennomføre egne undersøkelser for sine anlegg separat (*se under om alternativ 2*).

Alternativ 2

I tilfelle aktørene velger å ikke gjøre en felles miljøovervåking, vil de enkelte virksomhetene pålegges separate undersøkelsesopplegg. For Salmar Nord AS betyr det at det da i stedet må presenteres et opplegg for undersøkelser/stasjonsvalg som dekker sedimentasjonsområdet for utslipp av organisk materiale for virksomhetens lokaliteter i Rotsundet som i dag er Uløy og Klokkstein.

Den geografisk avgrensningen i nord blir nødvendigvis mindre enn for alternativ 1, men den sørlige grensen vil være som for alternativ 1. Vi viser her også til søknaden om utvidelse av Klokkstein som også ligger inne til behandling. Opplegget skal som nevnt over, utarbeides av uavhengig og akkreditert fagkompetanse. Vi viser ellers til beskrivelsen under alternativ 1.

Øvrig omfang for begge alternativer

Videre er det felles for begge disse alternativene, at undersøkelsene skal gjennomføres i to runder. Vi ser for oss at første runde vil være en gang i tidsrommet desember 2012 til februar 2013, og hvor det så vidt vi kan se, vil oppstå en biomassetopp på noe i underkant av 8 000 tonn

(j.f. figur 1 i overnevnte notat). Neste oppfølgende undersøkelse skal gjennomføres rundt samme tidsrom i 2014/15 hvor det i følge samme figur vil være en ny biomassetopp rundt 13 000 tonn.

Rapporter som beskriver og diskuterer undersøkelsene skal være oversendt til Fylkesmannen i Troms innen henholdsvis **1. mai 2013** og **1. mai 2015**. Rapporten for 2015 skal også se og diskutere resultatene fra 2012/2013 opp mot 2014/2015-resultatene.

Resultatene fra disse undersøkelsene vil være med å bestemme behovet for eventuelle senere undersøkelser. Eventuelle endringer oppdretterne/konsulenten mener er nødvendig i det opplegget som er beskrevet av Fylkesmannen over, må være faglig begrunnet og tas med i forslaget til program for overvåking for vår vurdering.

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.

8.4 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 4.