

Søknadsskjema for akvakultur i flytende anlegg

Søknad i henhold til lov av 17. juni 2005 nr. 79 om akvakultur (akvakulturloven)1). Søknadsskjemaet er felles for akvakultur, mattilsyn-, miljø-, vassdrags- og kystforvaltningen. Med unntak av havbeite, som har eget skjema, gjelder skjemaet for alle typer akvakultur i landbaserte anlegg. Ferdig utfylt skjema sendes fylkeskommunen i det fylket det søkes i (Adresse se veileder) Søker har ansvar for å påse at fullstendige opplysninger er gitt. Opplysningene kreves med hjemmel i akvakultur-, mat-, forurensnings-, naturvern-, friluft- og vannressurs- og havne- og farvannsloven. Opplysninger som omfattes av forvaltningslovens § 13, er unntatt fra offentlighet, jf. offentlighetslovens § 5a. Ufullstendige søknader vil forsinke søknadsprosessen, og kan bli returnert til søkeren. Til rettleiding ved utfylling vises til veileder. Med sikte på å redusere bedriftens skjemavelde, kan opplysninger som avgis i dette skjema i medhold av lov om Oppgaveregisteret §§ 5 og 6, helt eller delvis bli benyttet også av andre offentlige organer som har hjemmel til å innhente de samme opplysningene. Opplysninger om eventuell samordning kan fås ved henvendelse til Oppgaveregisteret på telefon 75 00 75 00, eller hos Fiskeridirektoratet på telefon 03495.

1 Generelle opplysninger		
1.1 Søker: Nord Senja Laks AS		
1.1.1 Telefonnummer 77 84 85 86	1.1.2 Mobiltelefon: +47 95 07 18 79	1.1.3 Faks 77 84 85 93
1.1.4 Postadresse 9373 Botnhamn	1.1.5 E-post adresse rune.eriksen@salmon.no	1.1.6 Organisasjons eller personnr. 924 882 212
1.2 Ansvarlig for oppfølging av søknaden (kontaktperson): Rune Eriksen		
1.2.1 Telefonnummer +47 95 07 18 79	1.2.2 Mobiltelefon +47 95 07 18 79	1.2.3 E-post adresse rune.eriksen@salmon.no
1.3 Søknaden gjelder lokalitet i		
1.3.1 Fiskeridirektoratets region Region Troms	1.3.2 Fylke Troms	1.3.3 Kommune Lenvik
Lubben	1.3.5 Geografiske koordinater: Se vedlegg I 69°56,203 19°49,931	

2. Planstatus og arealbruk	
2.1. Planstatus og vernetiltak:	
Er søknaden i strid med vedtatte arealplaner etter plan- og bygningsloven?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Foreligger ikke plan
Er søknaden i strid med vedtatte vernetiltak etter naturvernloven?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Foreligger ikke
Er søknaden i strid med vedtatte vernetiltak etter kulturminneloven?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Foreligger ikke
2.2. Arealbruk – areal interesser (Hvis behov bruk pkt 5 eller pkt 6)	
Behovet for søknaden: Trenger nye lokaliteter for å kunne utnytte tildelte grønne konsesjoner på en bærekraftig måte mht. miljø, oppfylle kriteriene i konsesjonstildelingen for grønne konsesjoner. Bedriften har for få lokaliteter i forhold til nytt konsesjonsvolum.	
Annen bruk/andre interesser i området:	Ingen særskilte
Alternativ bruk av området:	Ingen kjente
Verneinteresser ut over pkt. 2.1	Ingen
2.3. Konsekvensutredning	
Mener søker at søknaden trenger konsekvensutredning etter plan- og bygningsloven?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei
2.4. Supplerende opplysninger	
Lokaliteten søkes etablert i nytt akvakulturområde AK 10 Lubben i Karlsøy kommune som er konsekvensutredet og vedtatt av Karlsøy kommune.	

3 Søknaden gjelder

3.1 Klarering av ny lokalitet

(Når det ikke er tillatelser til akvakultur på lokaliteten per i dag).
Søknad om ny tillatelse til akvakultur eller ny lokalitet for visse typer tillatelser, jf. veileder

Omsøkt størrelse: 5670 MTB

Tillatelsesnummer(e):

dersom det/de er tildelt, jf. veileder: T LK 003, T LK 026, T LK 031, LK 032+ to ny tildelte grønne konsesjoner som ikke har fått tildelt konsesjonsnummer.

Søker andre samlokalisering på lokaliteten?

Ja

Nei

Hvis ja, oppgi navn på søker:

Se også pkt 6.1.8

eller

3.2 Endring

Lok. nr:

Tillatelsesnr(ø):

Endringen gjelder: Sett flere kryss om nødvendig

Arealbruk/utvidelse

Biomasse: Økning:

Totalt etter endring:

Annen størrelse Økning:(tonn)

Totalt etter endring:

Tillatelse til ny innehaver på lokaliteten

Endring av art

Annet

Spesifiser:

3.3 Art

3.3.1 Laks, ørret og regnbueørret (det må også krysses av for formålet):

Kommersiell matfisk

Forskning

Fiskepark

Undervisning

Visningsformål

Stamfisk Slaktemerd

3.3.2 Annen fiskeart

Oppgi art: Laks

Latinsk navn: *Salmo salar*

3.3.3 Annen akvakulturart

Oppgi art:

Latinsk navn:

3.4 Type akvakulturtillatelse (produksjonsform, sett flere kryss om nødvendig)

Settefisk

Matfisk

Stamfisk

Slaktemerd

Tidlige livsstadier av bløtdyr, kreps og pigghuder

Senere livsstadier av krepsdyr, bløtdyr og pigghuder

Annet, eks. manntall, fangstbasert

Spesifiser:

3.5 Tilleggsopplysninger dersom søknaden gjelder matfisk av laks, ørret eller regnbueørret:

3.5.1 Disponible lokaliteter

Lok.nr.: 32537

Lok.navn: Baltsfjord

Lok.nr.: 11433

Lok.navn: Finnvika Sor

Lok.nr.: 30518

Lok.navn: Ørnfjordbotn

Lok.nr.: 30757

Lok.navn: Skog

3.5.2 Gjelder lokalitetsklareringen annen region enn tildelt

Ja

Nei

Hvis ja, er det søkt dispensasjon i egen henvendelse?

Ja

Nei

3.6 Supplerende opplysninger

Alle lokaliteter til Nord Senja Laks AS driftes fra våren 2015 som tillatelsene i grønne konsesjoner krever. Se vedlegg 7. – kapittel Vilkår

4. Hensyn til folkehelse, smittevern, dyrehelse, miljø, ferdsel og sikkerhet til sjøs	
4.1 Hensyn til folkehelse, ekstern forurensning	
Avstand til utslipp fra kjoakk, industri (eksisterende eller tidligere virksomhet), landbruk o.l. innenfor 5 km. Det er ingen avløp i avstand 5 km.	
4.2 Hensyn til smittevern og dyrehelse	
4.2.1 Akvakulturrelaterte virksomheter eller lakseførende vassdrag i nærområdet m.m. innenfor 5 km: Stedsnavn og type virksomhet(er) i lakseførende vassdrag : Ingen elver med registrerte bestander av laks innenfor 5 km. I	
4.2.2 Driftsform: : Generasjonsadskilt drift og utføring fra flåte i mede med automatisk fôringsanlegg som har kamera i merdene for å kunne føre optimalt uten fôrspill. Det blir installert miljøovervåking av medene på lokaliteten, hvor det måles temperatur, strøm og oksygen. Driften skal også tilfredsstille krav i tildelte «grønne konsesjoner». Se vedlegg 7. pkt. Vilkår.	
4.3 Hensyn til miljø	
4.3.1 Årlig planlagt produksjon: 5670 MTB.	4.3.2 Forventet fôrforbruk i tonn: 5770 tonn
4.3.3 Miljøtilstand	
I sjø: B-undersøkelse (Iht. NS 9410), tilstandsklasse: 1 C-undersøkelse (Iht. NS 9410): <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei Alternativ miljøundersøkelse: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei	I ferskvann: Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei Miljøundersøkelse: Undersøkelse av biologisk mangfold mm. <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei
4.3.4 Strømmåling Se vedlagte strømrappport side Sammen drag. Vannutskiftingsstrøm: Spredningsstrøm: Bunnstrøm: Middel: 10 cm/s 8,4 cm/s 6,3 cm/s Maksimum: 44,5 cm /s 24,1 cm/s 28,1 cm/s	4.3.5 Salinitet (ved utslipp til sjø): Se vedlagte strømrappport side 8 og 9 med profil måling Maks: 34‰ Min: 33‰ Dybde: Dybde: Tidspunkt: 03.06.15 Tidspunkt: 03.06.15
4.4 Hensyn til ferdsel og sikkerhet til sjøs	
4.4.1 Minste avstand til trafikkert farled/areal:	4.4.2 Rutegående trafikk i området: (oppgi navn på operatør)
4.4.3 Sjøkabler, vann-, avløps- og andre rørledninger: (oppgi navn på eier) Ingen sjøkabler, avløps- eller andre rørledninger er lagt i nærheten av anlegg med fortøyning.	4.4.4 Anleggets lokalisering i forhold til sektorer fra fyr og lykter: <input type="checkbox"/> Hvit <input type="checkbox"/> Grønn <input type="checkbox"/> Rød <input checked="" type="checkbox"/> Ingen

4.5 Supplerende opplysninger
Anleggsutforming: Anlegget planlegges i tre reker med en rekke i midten som er tom for merder (korridor)mellom de to rekkene med merder hvor fisken skal produseres. :
5. Supplerende opplysninger
Se vedlegg 8.

6.1 Til alle søknader (Jf pkt. 3.1 og 3.2)	
6.1.1 <input checked="" type="checkbox"/> Kvittering for betalt gebyr	6.1.2 <input checked="" type="checkbox"/> Strømmåling
6.1.3 Kartutsnitt og anleggsskisse (Til alle søknader som medfører ny eller endret arealbruk)	
<input checked="" type="checkbox"/> Sjøkart (M = 1 : 50 000) <ul style="list-style-type: none"> Annen akvakulturrelaterte virksomheter mm Kabler, vannledninger o.l. i området Terskler med mer Anlegget avmerket. 	<input checked="" type="checkbox"/> Kystzoneplankart <ul style="list-style-type: none"> Annen akvakulturrelaterte virksomheter m.m. Kabler, vannledninger o.l. i området Anlegget avmerket
<input checked="" type="checkbox"/> Kart i N-5 serie, evt. Olex, C-Map eller lignende (M = 1 : 5 000) <ul style="list-style-type: none"> Anlegget med forøyningsystem og koordinatfestede ytterpunkt Oppdatert kystkontur Plassering av strømmåler Utslipp fra kloakk, landbruk industri og lignende Kabler, vannledninger og rørdninger i området Evt. flåter og landbase 	
<input checked="" type="checkbox"/> Anleggsskisse (ca M = 1 : 2 000) <ul style="list-style-type: none"> Anlegget (inkl. flåter) Forøyningsystem med festepunkter (bolt, lodd el. anker) Gangbroer Flomlys/produksjonslys Flytekrager Andre flytende installasjoner Markeringslys eller lyspunkt på anlegget 	
6.1.4 <input checked="" type="checkbox"/> Undervannstopografi Se Olex kart 1 : 5000	6.1.5 <input checked="" type="checkbox"/> Beredskapsplan (jf. Mattilsynets etableringsforskrift)
6.1.6 <input type="checkbox"/> Konsekvensutredning jf. veileder pkt 2.3	6.1.7 <input type="checkbox"/> Spesielt vedlegg ved store lokaliteter
6.1.8 <input type="checkbox"/> Samtykkeerklæring. Til alle søknader hvor annen Innehaver har tillatelse på lokaliteten.	6.1.9 <input checked="" type="checkbox"/> IK-system (jf. Mattilsynets etableringsforskrift)

6.2. Når søknaden gjelder akvakultur av fisk		
6.2.1 Miljøtilstand:		
Unntak : Endringer som gjelder annet enn biomasse (jf 3.2)		
I sjø B-undersøkelse <input checked="" type="checkbox"/> C-undersøkelse <input type="checkbox"/> Alternativ miljøundersøkelse: <input type="checkbox"/>	I ferskvann <input type="checkbox"/>	Miljøundersøkelse Undersøkelse av biologiske mangfoldet m.m. <input type="checkbox"/>
6.2.2 <input checked="" type="checkbox"/> Tilsagn om akvakulturtillatelse Til noen søknader om lokalitet hvor tillatelsesnummer ikke er tildelt Kan bare gjelde laks mv.	6.2.3. <input type="checkbox"/> Aktivitetsbeskrivelse til søknad om stamfisk for laks, ørret og regnbueørret	

6.3 Andre vedlegg spesifiseres

Botnhamn 20.10.15



Rune Eriksen
Daglig leder

Vedlegg 8. Begrunnelse for søknad

Nord Senja Laks AS (NSL) har lokaliteter på Nord Senja i Lenvik kommune.

NSL driver i dag matfiskoppdrett i tre adskilte områder i Lenvik kommune:

- Stønnesbotn
- Øyfjorden
- Baltsfjord.

Slakteriet i Botnhamn og lokalitetene skog og Finnvik Sør i Stønnebotn har innbyrdes kortere avstand enn 5 km og tilfredstiller ikke driftsforskriftens avstandskrav. Driften av lokalitetene har derfor resrtingsjoner og har vært brukt til framføring av slaktefisk siste halvår i sjø – før slakting.

Lokalitetne Ørnfjordbotn og Trælvika i Øyfjorden har innbyrdes avstand under 5 km slik at Mattilsynet også regner disse lokaliteter som et driftsområde, og de driftes som en smittehygienisk enhet med begrensninger på at det må være samme generasjon fisk på begge lokaliteter ved samtidig drift.

Lokalitet Baltsfjord er et eget smittehygienisk driftsområde.

I våre tre driftsområder er myndighetskrav og innbyrdes avstand med på å redusere den reelle utnyttelsen av tildelt lokalitetsvolum, hvor et område har en lokalitet på Baltsfjord (2830 MTB). Denne lokalitet kan utnyttes fullt ut uten restriksjoner.

I de to andre områdene med to lokaliteter i Stønnesbotn (Skog 2830 MTB) og Finnvik Sør (1800 MTB), og to i Øyfjorden (Ørnfjord 1800 MTB og Trælvika 1800 MTB) klarer vi ikke å utnytte tildelt lokalitetsvolum pga innbyrdes for kort avstand mellom lokalitetene.

Totalt har vi 4 konsesjoner som gir tillatelse til å produsere 945 tonn stående biomasse pr. konsesjon, med tilsagn på ytterligere to, grønne konsesjoner, som gir totalt 5760 tonn biomasse.

For å kunne utnytte produksjonsrettighetene og for å kunne tilfredstille myndighetskrav som generasjonsadskilt drift, brakklegging, avstand mellom lokaliteter, flytting ved sykdomsutbrudd har vi for få lokaliteter og lite lokalitets - MTB tilgjengelig.

Slik vi ser det, er det ingen andre reelle alternativer for vår drift enn å søke lokaliteter utenfor Lenvik kommune og Senja regionen for å tilfredstille de nye og framtidige krav til smittehygiene, fiskevelferd, miljø, areal, luseforskrift og soneinndelingsforskrift.

Lokalitet Baltsfjord i Lenvik kommune er egen smittehygienisk sone , men er i dag båndlagt påga ILA utbrudd. Denne lokalitet vil være båndlagt til vår 2016.

I vår framtidige lokalitetsplan har vi forsøkt å tilpasse lokaliteter til det behovet vi har i dag, reglene vi har i dag og de annonserte endringer i regelverk som forventes i framtida.

Framtidig organisering av lokaliteter fordelt på konsesjoner

Lokaliteter	MTB i dag	Ønskes utvidet	TLk 003	TLk 0026	TLk 0031	TLk 0032	NG1	NG2	Sum konsesjoner
Skog	2830		x	x	x	x			4
Finnvik Sør	1800			x	x				2
Ørnfjordbotn	1800		x		x				2
Trælvika	1800		x	x					2
Baltsfjord	2830	3600	x	x	x	x			4
Lubben	5670		x	x	x	x	x	x	6
Brensholmen	5670		x	x	x	x	x	x	6
Antall lok. pr. konsesjon			6	6	6	4	2	2	

Sort: Eksisterende lokaliteter.

Grønn: Nye, omsøkte lokaliteter.

Ny omsøkte lokaliteter Lubben og Brensholmen søkes med 5670 MTB fordelt på 16 merder. På disse lokaliteter skal det føres fra flåte med kamera i hver merd. Her planlegger vi å produsere fisken fra smoltutsett til slakting uten flytting. Dette medfører arealbehovet. På Lubben har vi også lagt inn en «korridor» mellom rekkene med merder. Dette for å utnytte avsatt areal for å få best mulige driftsforhold med rikelig oksygen i merdene og bedre spredning av avfallstoffer slik at man reduserer muligheten for opphopning under anlegget.

16 merder på lokaliteten er også en nødvendig tilpasning pga . kapasitet på slaktreri. Vi må tilpasse sultingperiodene før slakting til en dagskapasitet 30 tonn. Derfor er det optimalt for oss å ha ca. 100 000 stk . fisk i hver merd med ca 500 tonn produsert pr. merd i hver generasjon.

Det planlegges å bruke landstrøm til flåte og føringstutstyret (kamera / førspreder) som brukes i merdene for å eliminere støy og forurensing på og i nærhet av anlegget.

Alle lokaliteter til Nord Senja Laks AS skal drives etter kravene til grønne konsesjoner. Vilklårene i disse tillatelsene har som formål å redusere påvirkning av vill fisk som følge av rømming og for å sikre at de fastsatte grenseverdier for lus overholdes. Følgende vilklår gjelder:

- Utelukkende bruk av steril fisk
- Utelukkende utsett av fisk som i gjennomsnitt veier mer enn 100 gram
- Bruk av ECO – net nøter eller nøter med materialer som reduserer risiko for rømming tilsvarende
- Bruk av luseskjørt
- Bruk av rensfisk i form av oppdrettet rognkjeks
- Bruk av fisk med økt motstandsdyktighet mot lus
- Videreutvikling av mekanisk avlusing (lusespyler)

Etableringen i Karlsøy vil gi ca 6 nye helårige arbeidsplasser. Det legges opp til å handle varer og utstyr regionalt (fôr og merder, nøter) og lokalt (bunkers til båter, bruk av lokale verksteder, elektrikere, dagligvarere og mat) samt at vi vil etablere landstasjon for å serve lokaliteten.

Ved etableringen i Karlsøy vil Nord Senja Lakas AS sysselsette totalt ca. 25 årsverk, med ca. 30 medarbeidere i matfiskproduksjonen og på slakteriet i Botnhamn.

Vi har behov for å utvide antall lokaliteter for å sikre bærekraftig matproduksjon, og for Nord Senja Laks AS vil det derfor være av avgjørende betydning at vi får etablert nye lokaliteter på flere nye områder om vi skal kunne opprettholde en forsvarlig bærekraftig drift, og ivareta våre ca 30 ansatte.

Lokalitet Lubben ligger logistikkmessig god plassert i forhold til Nor Seafood AS og Wilsgård Fiskeoppdrett AS sine omsøkte lokaliteter i Karlsøy og det legges opp til samarbeid med disse selskap for å etablere en virksomhet i Karlsøy som kan gi inntil ca. 20 årsverk ved full drift i tillegg til ringvirkningene som aktiviteten vil forårsake i tilskstøtende næringer regionalt og lokalt.