

Søknadsskjema for akvakultur i flytende anlegg

Søknad i henhold til lov av 17. juni 2005 nr. 79 om akvakultur (akvakulturloven¹). 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 fersk-, brakk- og saltvann. 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 rettledning ved utfylling vises til veileder. Med sikte på å redusere bedriftenes 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: Planktonic AS		
1.1.1 Telefonnummer 48157932	1.1.2 Mobiltelefon	1.1.3 Faks
1.1.4 Postadresse Bynesvegen 48 7018 Trondheim	1.1.5 E-post adresse post@planktonic.no	1.1.6 Organisasjons eller personnr. 993 326 852
1.2 Ansvarlig for oppfølging av søknaden (kontaktperson): Håvard Aakerøy		
1.2.1 Telefonnummer 48157932	1.2.2 Mobiltelefon 48157932	1.2.3 E-post adresse havard.aakeroy@planktonic.no
1.3 Søknaden gjelder lokalitet i		
1.3.1 Fiskeridirektoratets region Trøndelag	1.3.2 Fylke Trøndelag	1.3.3 Kommune Frosta
1.3.4 Lokalitetsnavn Karihove	1.3.5 Geografiske koordinater: N 63 ° 35 , 275 ´ Ø 10 ° 40 , 520 `	
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: Lokaliteten skal brukes til å dyrke rur. Fra disse skal det utvinnes egg som skal brukes som startfôr til marine fiskelarver i akvakultur. Dette kan på sikt bli en stor næring som vil gi mange arbeidsplasser både lokalt og nasjonalt.		
Annen bruk/andre interesser i området: Fritidsfiske		
Alternativ bruk av området: Fritidsfiske		
Verneinteresser ut over pkt. 2.1: Tauterryggen Verneområde. Se vedlagt dispensasjon fra Fylkesmannens miljøvernaveidning.		

2.3. Konsekvensutredning

Mener søker at søknaden trenger konsekvensutredning etter plan- og bygningsloven?

Ja Nei

2.4. Supplerende opplysninger

Den omsøkte lokaliteten ligger innenfor Tauterryggen verneområde. Fylkesmannens miljøvernnavdeling har innvilget dispensasjon fra vernebestemmelsene slik at det åpnes for at Planktonic AS kan dyrke rur på stedet. Rurdyrking har liten påvirkning på miljøet. Det benyttes ingen former for fôring eller bruk av kjemikalier i produksjonen. Pproduksjonen foregår ved at det settes ut substrat som rur som vinnes naturlig på stedet kan feste seg på og vokse. Ruren lever av planktonorganismer som lever i sjøvannet.

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: ...40 da.....

Tillatelsesnummer(e):
dersom det/de er tildelt, jf veileder:

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(e):

Endringen gjelder: Sett flere kryss om nødvendig

Arealbruk/utvidelse
 Biomasse: Økning: (tonn)

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) :

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Kommerisiell matfisk | <input type="checkbox"/> Undervisning |
| <input type="checkbox"/> Forskning | <input type="checkbox"/> Visningsformål |
| <input type="checkbox"/> Fiskepark | <input type="checkbox"/> Stamfisk <input type="checkbox"/> Slaktemerd |

3.3.2 Annen fiskeart

Oppgi art:

Latinsk navn:

3.3.3 Annen akvakulturart

Oppgi art: Skipsrur

Latinsk navn: Balanus
crenatus

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

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Settefisk | <input checked="" type="checkbox"/> Tidlige livsstadier av bløtdyr, kreps og pigghuder |
| <input type="checkbox"/> Matfisk | <input checked="" type="checkbox"/> Senere livsstadier av krepsdyr, bløtdyr og pigghuder |
| <input type="checkbox"/> Stamfisk | <input type="checkbox"/> Annet ,eks.manntall,fangstbasert |
| <input type="checkbox"/> Slaktemerd | |

Spesifiser.....

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

3.5.1 Disponible lokaliteter

Lok.nr.: Lok.navn:

Lok.nr.: Lok.navn:

Lok.nr.: Lok.navn:

Lok.nr.: Lok.navn:

Lok.nr.: Lok.navn:

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

4. Hensyn til folkehelse, smittevern, dyrehelse, miljø, ferdsel og sikkerhet til sjøs	
4.1 Hensyn til folkehelse, ekstern forurensning	
<p>Avstand til utslipp fra kloakk, industri (eksisterende eller tidligere virksomhet), landbruk o.l. innenfor 5 km.</p> <p>Området rundt den omsøkte lokaliteten består hovedsakelig av landbruk og spredt bolig og hyttebebyggelse, både på fastlandssiden og på Tautra. Det er ikke industri i området. Det går ut et avløpsrør for kloakk ca 500 meter nord for det planlagte anlegget på ca 20 meters dyp. Det går også ut et kloakkrør fra bolighusene på Småland ca 1,5 km mot nordøst.</p>	
4.2 Hensyn til smittevern og dyrehelse	
<p>4.2.1 Akvakulturrelaterte virksomheter eller lakseførende vassdrag i nærområdet m.m. innenfor 5 km: Stedsnavn og type virksomhet(er) i lakseførende vassdrag :</p> <p>Det er ikke per i dag annen akvakulturvirksomhet eller lakseførende vassdrag i nærheten.</p>	
<p>4.2.2 Driftsform:</p> <p>Anleggene vil bestå av ulikt dyrkingsmedie som ruren fester seg på og vokser. Planktonic AS er i en fase hvor dyrkingsteknologien utvikles. Endelig design er ikke bestemt enda. Trolig vil et dyrkingsanlegg for skipsrur ligne på et tradisjonelt anlegg for dyrking av blåskjell, med horisontale bæreliner som substratet henges under, og som holdes flytende av bøyer eller rør som ligger i overflata. Anlegget vil høstes årlig ved at substratet tas ut av sjøen og transporteres inn til fabrikk for prosessering. Anlegget vil fortøyes ved hjelp av plogankler.</p>	
4.3 Hensyn til miljø	
<p>4.3.1 Årlig planlagt produksjon: Ca 50 tonn.</p>	<p>4.3.2 Forventet fôrforbruk i tonn: 0 tonn</p>
4.3.3 Miljøtilstand	
<p>I sjø: B-undersøkelse (Iht. NS 9410), tilstandsklasse: Se vedlagt rapport fra B-undersøkelse. 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</p>	<p>I ferskvann: Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei</p>
<p>Miljøundersøkelse: Undersøkelse av biologisk mangfold mm: <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei</p>	
<p>4.3.4 Strømmåling</p> <p>Vannutskiftingsstrøm: Spredningsstrøm: Bunnstrøm: cm/sek cm/sek cm/sek</p> <p>Se vedlagt strømrapport</p>	<p>4.3.5 Salinitet (ved utslipp til sjø):</p> <p>Maks: ‰ Min: ‰</p> <p>Dybde: m Dybde: m</p> <p>Tidspunkt: Tidspunkt:</p>
4.4 Hensyn til ferdsel og sikkerhet til sjøs	
<p>4.4.1 Minste avstand til trafikkert farled/areal:</p>	<p>4.4.2 Rutegående trafikk i området: (oppgi navn på operatør)</p>
<p>4.4.3 Sjøkabler, vann-, avløps- og andre rørledninger: (oppgi navn på eier)</p> <p>Det går 3 høyspantkabler mellom fastlandet og Tautra samt en vannledning. Den nærmeste kablen er ca 500 meter unna anlegget. Se vedlagte sjøkart.</p>	<p>4.4.4 Anleggets lokalisering i forhold til sektorer fra fyr og lykter:</p> <p><input type="checkbox"/> Hvit <input type="checkbox"/> Grønn <input type="checkbox"/> Rød <input checked="" type="checkbox"/> Ingen</p>

4.5 Supplerende opplysninger

5. Supplerende opplysninger

6. Vedlegg

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 mmKabler, vannledninger o.l. i områdetTerskler med merAnlegget avmerket.	<input checked="" type="checkbox"/> Kystsonaplankart <ul style="list-style-type: none">Annen akvakulturrelaterte virksomheter m.m.Kabler, vannledninger o.l. i områdetAnlegget 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 fortløyningsystem og koordinatfestede ytterpunktOppdatert kystkonturPlassering av strømmålerUtslipp fra kloakk, landbruk industri og lignendeKabler, vannledninger og rørledninger i områdetEvt. flåter og landbase
<input checked="" type="checkbox"/> Anleggsskisse (ca M = 1 : 1 000) <ul style="list-style-type: none">Anlegget (inkl. flåter)Fortøyningsystem med festepunkter (bolt, lodd el. anker)		<ul style="list-style-type: none">GangbroerFlomlys/produksjonslysFlytekragerAndre flytende installasjonerMarkeringslys eller lyspunkt på anlegget
6.1.4 <input checked="" type="checkbox"/> Undervannstopografi	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 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

- Kart med koordinater for ytterpunkter på anlegget
- Dispensasjon fra Fylkesmannens miljøvernavdeling

.....Trondheim..... den ...01 12 2020.....

..... (Søkers underskrift)

Håvard Aakerøy