

Søknadsskjema for akvakultur i landbaserte anlegg

Søknad i henhold til lov av 17. juni 2005 nr. 79 om akvakultur (akvakulturloven)¹⁾. Søknadsskjemaet er felles for akvakultur, mattilsyn-, miljø- 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 havne- og farvannsloven. Opplysninger som omfattes av forvaltningslovens § 13, er unntatt fra offentlighet, jf. offentlighetslovens § 13. 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 omeventuell samordning kan fås ved henvendelse til Oppgaveregisteret på telefon 75007500, eller hos Fiskeridirektoratet på telefon 03495

1. Generelle opplysninger		
1.1 Søker:		
ABP Aqua Mongstad AS		
1.1.1 Tlf. nr.:	1.1.2 Mobil: 90 93 05 08	1.1.3 Faks:
1.1.4 Postadresse: Storemyra 162, 5924 Mongstad	1.1.5 E-post adresse: sandal@abpre.no	1.1.6 Organisasjonsnr. eller personnr.: 928 786 994
1.2 Ansvarlig for oppfølging av søknaden (Kontaktperson):		
Christoffer Sandal		
1.2.1 Tlf. nr.:	1.2.2 Mobil: 90 93 05 08	1.2.3 E-post adresse: sandal@abpre.no
1.3 Søknaden gjelder lokalitet i		
1.3.1 Fiskeridirektoratets region Vest (PO 4)	1.3.2 Fylke: Vestland	1.3.3 Kommune: Alver
1.3.4 Lokalitetsnavn: Mongstad	1.3.5 Lokalitetsnummer (hvis tildelt):	
1.3.6 G. nr. / B. nr.: Gnr/bnr: 127/99 og 127/91	1.3.7 Geografiske koordinater: 60° 47, 946 N, 5°03,980 Ø	
1.4 Vannkilde(r) Det skal benyttes avsaltet ferskvann og sjøvann i produksjonen		
Vassdragsnr.: ...	Vassdragsnavn.: ...	Navn på vannkilde(r): ...

2. Planstatus og arealbruk	
2.1. Planer og vernevedtak:	
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 verneiltak etter naturvernloven ?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Foreligger ikke verneiltak
Er søknaden i strid med vedtatte verneiltak etter kulturminneloven ?	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Foreligger ikke verneiltak
2.2. Arealbruk – arealinteresser (Bruk evt. pkt 5 Supplerende opplysninger eller pkt 6 Vedlegg hvis behov)	
Behovet for søknaden: Se vedlagt søknadsdokumentasjon fra Rådgivende Biologer AS som beskriver tiltaket	
Annen bruk/andre interesser i området:	
Alternativ bruk av området:	
Verneinteresser ut over pkt. 2.1:	
2.3 Konsekvensutredning	
Krever søknaden etter søkers vurdering konsekvensutredning etter plan- og bygningsloven <input checked="" type="checkbox"/> Ja* <input type="checkbox"/> Nei	
*Det er allerede gjennomført konsekvensutredning i forbindelse med søknaden, som ansees som tilstrekkelig	
2.4 Vannressurs	
Er regulering og vannuttak som søknaden krever, behandlet av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) ? <input checked="" type="checkbox"/> Ja* <input type="checkbox"/> Nei	
* Det skal benyttes avsaltet sjøvann i produksjonen fram til ferdig smolt i ferskvannsavdelingen og sjøvann i produksjonen i saltvannsavdelingen fram til slakteklar fisk på rundt 6 kg. NVE har godkjent plan for vannbruk.	

3. Søknaden gjelder

3.1 Art

Oppgi art: Laks og aure

Latinske navn: *Salmo Salar* og *Onchorynchus mykiss*

3.2 Hva søknaden gjelder

3.2.1 Ny akvakulturtillatelse

Omsøkt størrelse:

Søknad om en produksjon på 1800 tonn settefisk og postsmolt samt 43000 tonn matfisk i året, totalt 44.800 tonn.

3.2.2 Endring av størrelse

Omsøkt endring:

Størrelse etter endring:

Tillatelsesnummer:

3.2.3 Annen endring:

3.3 Type akvakulturtillatelse

3.3.1 Fisk

- Stamfisk
- Klekkeri
- Yngelanlegg
- Postsmolt
- Matfisk
- Fiskepark/"Put and take"
- Annet

3.3.2 Krepsdyr, bløtdyr eller pigghuder

- Stamdyranlegg
- Klekkeri
- Yngelanlegg
- Vekstanlegg
- Annet

3.4 Spesielle opplysninger vdr. det planlagte driftsopplegget

En viser til rapport 3863 fra Rådgivende Biologer AS som i sin helhet beskriver det planlagte driftsopplegget

3.5 Opplysninger om anlegget

- Anleggsskisse med inntegning av inntaks- og utslippsledninger samt eventuelle kabler i sjø

3.6 Supplerende opplysninger

En viser til rapport nr 3863 fra Rådgivende Biologer AS.

4. Hensyn til: Vannressurs. Folkehelse. Smittevern og dyrehelse. Miljø

4.1 Hensyn til vannressurs

4.1.1 Ferskvann (se veileder m/vedlegg):

Navn på vannkilde:

Er vassdraget vernet? Ja Nei

Vannforbruk ved normaldrift:

Minimum vannforbruk:

Maksimum vannforbruk:

Er det reservevannkilde? Ja Nei

Er det bygget fiskesperre? Ja Nei

Er det oppgang av anadrom fisk i vassdraget? Ja Nei

Behandling av inntaksvann? Ja Nei

Resirkulering av vann? Ja Nei

Oksygenering av vann? Ja Nei

Spesifikasjon av inngrep ved inntak:

4.1.2 Sjøvann:

Navn på inntaksområde: Fensfjorden

Spesifikasjon av inngrep ved inntak:

Behandling av inntaksvann? Ja Nei

Resirkulering av vann? Ja* Nei*

* RAS og gjenbruk (FTS-R) i smoltanlegget og gjenbruk i matfiskanlegget.

4.2 Hensyn til folkehelse. Ekstern forurensning (ved produksjon til konsum)

4.2.1 Avstand fra vanninntak til utslipp av kloakk eller fra landbruk, industri o.l.: Jf. rapport nr 3683 fra Rådgivende Biologer AS.

4.3 Hensyn til smittevern og dyrehelse

4.3.1 Akvakulturrelaterte virksomheter eller lakseførende vassdrag innenfor en avstand i sjø på 5km.

Stedsnavn og type virksomhet(er)/ lakseførende vassdrag:

Jf. eget avsnitt om dette i rapport nr 3683 fra Rådgivende Biologer AS

4.3.2 Akvakulturrelaterte virksomheter eller stasjonære fiskeforekomster i ferskvannskilden: Jf. rapport nr 3683 fra Rådgivende Biologer AS

4.4 Hensyn til miljø

4.4.1 Utslipp til resipient:

Til sjø Ja Nei

Dybde til bunn: Utslipp på -30 m

Mengde antatt utslipp: Se rapport fra Rådgivende Biologer AS

Planlagt rensing: Ja Nei

Til ferskvann Ja Nei

Dybde til bunn m Mengde antatt utslipp:

Planlagt rensing Ja Nei

4.4.2 Miljøtilstand

I ferskvann:

Er det gjennomført en klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann?

Ja Nei

Miljøundersøkelser:

Er det gjennomført en undersøkelse av biologisk mangfold m.m.?

Ja Nei

4.4.3 Strømmåling

Ved utslipp til sjø:

Vannutskiftingsstrøm: Spredningsstrøm: 30 m Bunnstrøm: 80 m

cm/sek 2,9 cm/sek 3,7 cm/sek

Ved utslipp til ferskvann:

Er det gjennomført andre målinger? Ja Nei

4.4.4 Årlig planlagt produksjon: 44.800 tonn

4.4.5 Forventet forbruk: 48.428 tonn

4.5 Supplerende opplysninger

Se rapport 3683 og konsekvensutredning naturmangfold og naturressurser i sjø fra Rådgivende Biologer AS

5. Supplerende opplysninger

Jf. rapport nr 3683 fra Rådgivende Biologer AS

6. Vedlegg

6.1 Til alle søknader

6.1.1 Kvitting for betalt gebyr

6.1.2 Strømmåling

6.1.3 Kartutsnitt og anleggsskisse

Arealplankart

- Annen akvakulturrelaterte virksomheter mm
- Kabler, vannledninger ol i området
- Anlegget avmerket

N-5 serie

(M = 1 : 5 000)

- Vanninntak til anlegget
- Utslipp fra anlegget
- Utslipp fra kloakk, landbruk industri ol
- Anlegget avmerket

Anleggsskisse (ca M = 1 : 1 000)

Relevante kart og anleggsskisser finnes i rapport nr 3683 fra Rådgivende Biologer AS

6.1.4 **Beredskapsplan** (jf. Mattilsynets etableringsforskrift) Jf. også vedlagte risikovurdering av flere tema

6.1.5 **Konsekvensutredning**

6.1.6 **NVE-vedlegg** (Erklæring fra NVE om at søknaden ikke krever konsesjonsbehandling eller kopi av vassdragskonsesjon)

6.1.7 **IK-system** (jf. Mattilsynets etableringsforskrift)

6.1.8 **Hydraulisk kapasitet og produksjonsplan** (jf. Mattilsynets etableringsforskrift)

6.2 Andre aktuelle vedlegg

6.2.1 Resultater fra miljøundersøkelser

Ved utslipp til sjø:

B-undersøkelse C-undersøkelse

Ved utslipp til ferskvann:

Miljøundersøkelse

Undersøkelse av biologiske mangfoldet mm

6.3 Andre vedlegg, spesifiseres

1. Utfylt og signert søknadsskjema
2. Kvitting gebyrer
3. Sjøkart 1:50.000
4. Plassering av sjøvanninntak og utslipp
5. Rådgivende Biologer AS, søknadsrapport 3683
6. Produksjonsplan smoltanlegg
7. Produksjonsplan matfisk
8. Internlogistikk fra rogn til matfisk
9. NVE sin vurdering ved bruk av avsaltet sjøvann, brev 24.02.21
10. DHI AS modellering Fensfjorden
11. Rådgivende Biologer AS rapport, strømmåling
12. Rådgivende Biologer AS rapport, forhåndsundersøkelse rundt utslippspunktet
13. Rådgivende Biologer AS, KU naturmangfold og naturressurser i sjø
14. IK-Akva, inkludert beredskapsplaner og risikoanalyser
15. Biosikkerhetsplan
16. Avsalting av sjøvann
17. NIVA rapport 6281 Artec Aqua RAS
18. Multiconsult. Naturmangfoldrapport Mongstad.

.....Mongstad..... den 28. juni 2022

.....
Søkers underskrift