

Stadion Laks AS
Att:
Grovaabrotet 8
5600 NORHEIMSUND

Stadion Laks AS - Innplassering av utviklingsløyve i produksjonsområde

Fiskeridirektoratet viser til e-post frå Stadion Laks AS av 2. juli 2021 med oppmoding om å innplassere framtidige utviklingsløyver i produksjonsområde 3.

1. Bakgrunn

Stadion Laks AS fekk 4. november 2019 tilsegn om tre utviklingsløyver til Stadionbasseng-konseptet. Løyva er fordelt med to løyver på 780 tonn og eit løyve på 289 tonn, totalt 1849 tonn MTB. Løyva kan berre nyttast til Stadionbasseng-konseptet.

Det går fram av Fiskeridirektoratet sitt tilsegn punkt 4 at:

«Stadionbassenget skal være en flytende lukket produksjonsenhet i armert betong for oppdrett av laks fra 100 gram og opp til 5 kilo. Konstruksjonen skal utformes som en løpebane sett ovenfra og har halvsirkelformet tverrsnitt. Bassenget utformes for oppdrett av laks opp til en biomassetetthet på mellom 50 og 75 kg/m³. Målet med konseptet er å lage en enhet som reduserer utfordringer med rømming, lakselus, alger og sykdommer, samt adresserer utfordringene med partikulære stoffer nær oppdrettsanlegg.

[...]

Hoveddimensjoner (utvendig):

<i>Lengde</i>	<i>117 m</i>
<i>Bredde</i>	<i>39 m</i>
<i>Dypgang</i>	<i>17 m</i>
<i>Utvendig volum</i>	<i>38 500 m³</i>

Stadionbassenget dimensjoneres for en sjøtilstand karakterisert ved signifikant bølgehøyde på 1,7 meter og T_p på 4,0 sekund ettersom det er den mest konservative sjøtilstanden med returperiode 50 år på den tiltenkte lokaliteten.

[...]

Bassenget vil ha varierende dybde for vanninntak ned til rundt 35 meter, og søker håper med det å unngå å få lakselus inn i oppdrettsvolumet.»

Når det gjelder prosjektet sitt bidrag til å løse miljø- og arealutfordringer, vurderte Fiskeridirektoratet under punkt 6.4 at:

«Stadionbassengets skrog skal utgjøre en barriere mot lusepåslag. Fiskeridirektoratet vurderer at dersom bassenget realiseres på den måte som er beskrevet i søknaden, vil det sannsynligvis føre til et vesentlig mindre lusepåslag på fisken. I beste fall kan luseproblemet for denne type enheter elimineres. Prosjektet vil på denne måten kunne bidra til å løse næringens utfordringer med lakselus.

Genetisk påvirkning på villaks, som følge av rømming fra oppdrettsanlegg, er en annen av akvakulturnæringens største miljøutfordringer. Stadionbassenget er et lukket anlegg, og søker har etter Fiskeridirektoratet sitt syn dokumentert at strukturell integritet er godt ivarettatt. For at rømming skal kunne skje må fisken enten finne veien ut av innløp eller avløp med dobbeltsikring, eller så må enheten havarere eller ha stor krengning. Fiskeridirektoratet vurderer at Stadionbassenget etter all sannsynlighet vil ha redusert rømmingsrisikoen sammenlignet med konvensjonelle oppdrettsanlegg. Stadionbassenget anses på denne bakgrunn for å kunne bidra til å redusere rømmingsutfordringene i akvakulturnæringen.

Bassenget skal ifølge søker konstrueres for å anvendes på lokaliteter med dimensjonerende 50-års signifikant bølgehøyde på 1,7 m. Det er Fiskeridirektoratet sin vurdering at Stadionbassenget ikke bidrar til at man kan ta i bruk arealer som tidligere har blitt vurdert til å være uegnede for oppdrett på grunn av eksponeringsgrad. Bassenget skal imidlertid kunne ligge på lokaliteter som er vurdert til ikke å tåle drift av konvensjonelle oppdrettsanlegg på grunn av partikulært utslipp, og vil med dette kunne bidra til å løse en av næringens arealutfordringer. Stadionbassenget skal kunne samle opp partikulært avfall (faeces og fôrspill) gjennom slamfeller i bunnen på konstruksjonen. Dette åpner for at bassenget kan benyttes på lokaliteter som i dag ikke vil kunne benyttes av konvensjonelle oppdrettsanlegg på grunn av miljøutslipp.

Gitt at bassenget presterer slik som det er tiltenkt, vil det kunne bidra til å løse miljøutfordringer som rømming, lakselus og miljøutslipp. Etter en helhetlig vurdering har dermed Fiskeridirektoratet kommet fram til at prosjektet kan bidra til å løse en eller flere av miljø- og arealutfordringene som akvakulturnæringen står overfor.»

Fiskeridirektoratet tok i tilsegnet ikkje stilling til lokalitetsspesifikke spørsmål, og val av produksjonsområde vart difor heller ikkje vurdert.

Det går fram av e-post av 2. juli 2021 at Stadion Laks AS ønskjer å klarere utviklingsløyva på lokalitet 10338 Djupevik i Kvam herad i Vestland fylkeskommune som ligg i produksjonsområde 3.



2. Fiskeridirektoratet sin vurdering

Utviklingsløyve er omfatta av forskrift om produksjonsområder for akvakultur av matfisk i sjø av laks, ørret og regnbueørret (produksjonsområdeforskriften), jf. § 2 tredje ledd.

Stadion Laks AS har bedt om at utviklingsløyva skal innplasserast i produksjonsområde 3 som går frå Karmøy til Sotra.

Produksjonsområdeforskriften § 4 slår fast at «[f]or nye tillatelser som ikke var lokalisert på tidspunktet angitt i første ledd [24. juni 2016], foretar Fiskeridirektoratet innplassering i produksjonsområde.»

Av høringsnotatet «Implementering av Meld. St. 16 (2014-2015)»¹ side 26 går det fram at innplassering fortrinnsvis skal skje i dialog med søker. Fiskeridirektoratet legg likevel til grunn at løyva kan innplasserast i andre områder enn det eigaren ønsker dersom det er vektige omsyn som talar for dette, for eksempel omsynet til miljøet.

Fiskeridirektoratet viser i denne samanheng til miljøstandarden i akvakulturloven § 10 første ledd som slår fast at «[a]kvakultur skal etableres, drives og avvikles på en miljømessig forsvarlig måte».

Det går fram av produksjonsområdeforskriften § 8 at:

«Produksjonskapasiteten i produksjonsområder for akvakultur reguleres i samsvar med områdets miljømessige bærekraft. Påvirkningen fra akvakultur på miljøet overvåkes etter de til enhver tid gjeldende miljøindikatorne, som fremkommer av annet ledd.»

Påvirkningen av lakselus (Lepeophtheirus salmonis) på vill laksefisk er miljøindikator.

Departementet vurderer om miljøpåvirkningen i et produksjonsområde er akseptabel, moderat eller uakseptabel.

Departementet skal annen hvert år, basert på vurderingen i annet ledd, gjøre en vurdering av om produksjonskapasiteten skal justeres i et produksjonsområde.»

Produksjonsområde 3 har i dag status som gult (moderat miljøpåvirkning). Det går fram av produksjonsområdeforskriften § 10 at «[d]ersom miljøpåvirkningen i et produksjonsområde vurderes som moderat, kan departementet avstå fra å endre produksjonskapasiteten i produksjonsområdet». Produksjonsområde 3 fekk ikkje tilbod om å auke MTB på eksisterande løyver etter forskrift om kapasitetsjusteringer for tillatelser til akvakultur med matfisk i sjø av laks, ørret og regnbueørret i 2020 kapittel 2.

Fiskeridirektoratet legg til grunn at det vil kunne føre til auka akvakulturverksemd i produksjonsområde 3 dersom Stadion Laks AS får innplassere sine utviklingsløyver her.

Fiskeridirektoratet viser til at Stadionbassenget er eit lukka anlegg, og at Stadionbassengets skrog skal utgjere ein barriere mot lusepåslag. Inntaket av vatn skal

¹

<https://www.regjeringen.no/contentassets/c9a57b93b9a04cabb67665314dc3bbd6/horingsnotat.pdf>



også vere på 35 meters djupne, og Stadion Laks AS håper med dette å unngå å få lakselus inn i oppdrettsvolumet. Fiskeridirektoratet la også til grunn i vårt tilsegn at Stadionbassenget truleg vil ha redusert rømmingsrisiko samanlikna med konvensjonelle oppdrettsanlegget.

Fiskeridirektoratets vurderer at det ikkje er i strid med miljøstandarden i akvakulturloven § 10 innplassere løyva til Stadionbassenget i produksjonsområde 3. Fiskeridirektoratet kan heller ikkje sjå at det er andre vektige omsyn som taler for at innplassering ikkje skal skje. Etter ei samla vurdering har Fiskeridirektoratet difor kome til at utviklingsløyva skal innplasserast i produksjonsområde 3.

3. Vedtak

Med heimel i produksjonsområdeforskriften § 4 andre ledd vedtek Fiskeridirektoratet at Stadion Laks AS sine utviklingsløyver for Stadionbassenget skal innplasserast i produksjonsområde 3.

Vedtaket føreset at utviklingsløyva kan lokalitetsklarast i produksjonsområde 3 etter forskrift om tillatelse til akvakultur for laks, ørret og regnbueørret (laksetildelingsforskriften) kapittel 6, jf. laksetildelingsforskriften § 8 første ledd. Stadion Laks AS må sende eiga søknad om lokalitetsklarering til fylkeskommunen.

Dette vedtaket kan klagast på og klagefristen er tre veker, jf. forvaltningslova §§ 28 og 29.

Med helsing

Anne B. Osland
seksjonssjef

Linn Håland Vetaas
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og vert sendt utan handskriven underskrift.



Mottakarliste:
Stadion Laks AS

Grovabrotet 8

5600 NORHEIMSUND

