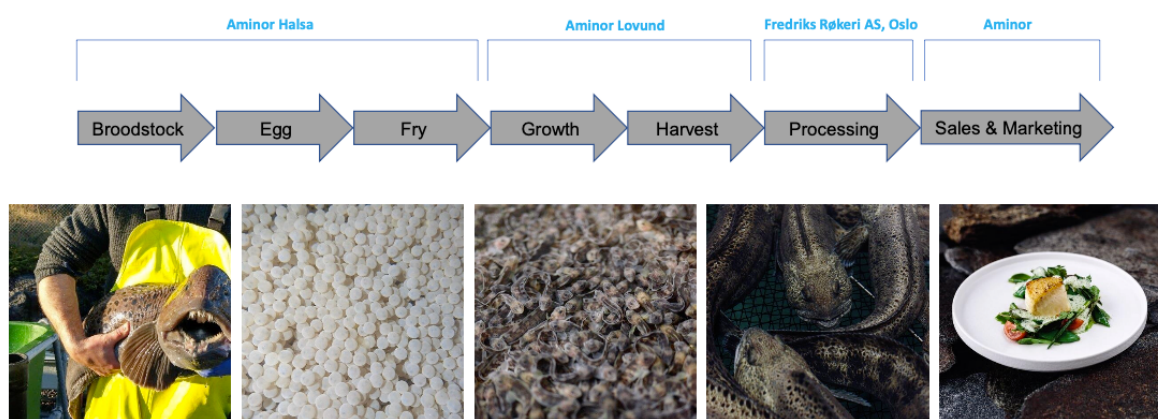


Aminor AS  
Æsvik 1  
8178 Halså  
29.04.2024

Nordland Fylkeskommune  
Postboks 1485  
8048 Bodø

### Søknad om økt produksjon av flekksteinbit på landlokalitet 20475 Naustholmen Ø i Lurøy kommune

Aminor AS<sup>1</sup> er verdens eneste kommersielle flekksteinbitoppdrett, produksjon ligger i Meløy og Lurøy kommune, hhv. Halså og Lovund med lokalitetene Æsvika 1 og Naustholmen Ø.



Figur 1: Viser planlagt verdikjeden i Aminor

Etter flere år med produksjon av steinbit på Halså er tidligere Nordland Rensefisk AS (avdeling Lovund) blitt en del av Aminor. For å nå kommersielle betingelser og fremdrift for Aminor ønsker eierne å investere i økt produksjon. Dette medfører et behov for økt utlipp og MTB på Naustholmen Ø.

I denne søknaden vil Aminor søke 600 tonn utlippstillatelse og 570 tonn MTB på Naustholmen Ø. Våre analyser viser et positivt økonomisk resultat på et slikt volum. Det er viktig for Aminor å kunne bevise stabil og økonomisk forsvarlig drift for styret, eiere og investorer. Det er planlagt at Aminor skal søke på ytterligere utvidelse av produksjon, så fremt man kan bevise at fiskevelferd, økonomi, marked og drift er ivaretatt.

En økt produksjon basert på denne søknad vil gi økt sysselsetting og bidra til å utvikle lokalsamfunn både på Halså og Lovund. Det er beregnet ca. 20 arbeidsplasser i driften.

<sup>1</sup> <https://www.aminor.no/no/hjem/>

## Miljø

Aminor søker om å få innvilget en MTB på 570 tonn levende biomasse i anlegget, samt et utslipp på totalt **600 tonn** inklusiv rensing.

For å hensynta miljøet på best mulig måte har Aminor engasjert Akvaplan-Niva (APN) til å utarbeide en *faglig uttales (Notat<sup>2</sup>)* basert på strømforhold og bunnforholdet ved utslippspunktet. APN er også valgt som ekstern aktør for å gjennomgå «Vurdering behov konsekvensutredning». APN ledende kompetanse på området og anbefaling gjør Aminor trygg på at miljø ikke bli negativt påvirket av økt produksjon som søknaden beskriver. Søknaden vil ikke føre til konflikter med andre interesser eller skade miljøet. Alle relevante miljøopplysninger er lagt ved.

For å øke produksjon på Naustholmen Ø forutsetter Aminor å rense 50% av avløpsvannet med et partikkelfilter på 300 µm. I notatet fra APN skriver de: *Et partikkelfilter på 300 µm vil ytterligere begrense risiko for punktbelastning, da det reduserer mengden organisk materiale tilført resipienten. I tillegg er det kun de letteste partiklene, som spres lengst, som når resipienten.*

## Biologi

Økt produksjon på lokaliteten vil bli ivaretatt av lang og bred kompetanse innen marine arter på land. Aminor sitt internkontrollsystem ivaretar biosikkerhet og fiskevelferd gjennom prosedyrer som håndtering, fôring, vannkvalitet, dødelighet osv. I denne søknaden legger vi ved innholdsfortegnelsen av IK-systemet til Aminor. Er det ønskelig med hele IK-systemet sender vi dette på forespørsel. Det er gjort en grundig vurdering av anlegges infrastruktur (kar, vannkvalitet, vannmengde, flow og smittesoner). Dette gjør at Aminor er trygge på at fiskevelferden og biosikkerheten vil bli ivaretatt. Det vises også til oppdatert biosikkerhetsplan som er vedlagt søknaden.

## Biologisk produksjon

Overgangen fra 100 tonn utslipp vil i hovedsak endre lokalitetens bygningsmasse og flere kar. Inn- og utslippspunkt forblir det samme. Det er gjort nylige beregninger på vanninntaket opp mot forventet biomasse i anlegget. Sjøvannskapasiteten er 22,8 m<sup>3</sup>/min som gir oss muligheten å ha 570 tonn i anlegget med et vannforbruk på 0,1 liter kg/min med 60% gjenbruk. Basert på dette søker Aminor på totalt 570 tonn MTB.

**Vi ber om at Mattilsynet tar forbehold i sin saksbehandling på punktet nedenfor**

---

<sup>2</sup> 12.0 Lovund\_utslippsvurdering\_økt\_produksjon\_flekksteinbit

Nordland Fylkeskommune

29.04.2024

Side 3

- *Aminor vil ikke slakte steinbit før Mattilsynet har godkjent aktuelle slakterisøknad. (2023/150232)*
- Aminor ber MT behandle denne søknaden enkeltstående. Aminor er klar over at det ligger inne en søknad på slakteri, og ønsker at disse blir behandlet separert.

Vennlig hilsen

Aminor AS

Håvard Enqvist Olaisen  
Daglig Leder

Kontaktperson for søknad:

Gaute Hilling

91570029

[gaute@hillman.no](mailto:gaute@hillman.no)