

## **Vurdering av behovet for KU i forbindelse med akvakultursøknad for ny lokalitet Laksvika i Sømna kommune (Nordland fylke)**

Gadus Havbruk AS («GHAS») søker om tillatelse til oppdrett av torsk på ny lokalitet Laksvika. I henhold til bestemmelsene i [forskrift 21.06.2017 nr 854](#) om konsekvensutredninger § 10 jf. § 8, skal søker selv vurdere om tiltaket vil få vesentlige konsekvenser for miljø og samfunn.

### **1. Beskrivelse av tiltaket (forskriften § 19)**

GHAS søker om å etablere en lokalitet for matfiskproduksjon av torsk, med en tillatt biomasse på 3.500 tonn. Lokaliteten vil ha konvensjonell drift i åpne merder i sjø, samt fôrflåte. Rammefortøyningen omfatter totalt 10 bur i 2 rekker à 5 bur. Anlegget og tiltaket er nærmere beskrevet i akvakultursøknaden med vedlegg.

### **2. Forholdet til gjeldende arealregulering**

Gjeldende plangrunnlag for kystsonen i Sømna kommune er Kystsoneplan Helgeland. Overflatedelen av det omsøkte anlegget ligger i et område som er åpnet for akvakultur, A1, mens fortøyningslinene ligger i et flerbruksområde for Bruk og vern av sjø og vassdrag (V7), hvor fortøyningsliner er tillat dersom det ikke foreligger særlige grunner til å avslå søknaden.

### **3. Vurdering av mulige konsekvenser av tiltaket**

Mulige konsekvenser er vurdert ut fra informasjon tilgjengelig i offentlige kartverktøy, gjennomførte miljøundersøkelser samt søkers erfaring fra akvakulturvirksomhet. Kilder omtales ellers under hvert tema nedenfor.

#### **3.1 Utslipp**

Oppdrett i åpne merder i sjø medfører utslipp av organisk materiale, næringssalter og kjemikalier fra driften av anlegget. Virksomheten krever utslippstillatelse fra Statsforvalteren etter forurensningsloven. Det stilles derfor omfattende krav til miljøundersøkelser etter NS9410:2016 både ved søknad om etablering av drift, og løpende miljøovervåkning under drift. Vedlagt søknaden om ny lokalitet ved Laksvika følger komplett forundersøkelse i henhold til nevnte standard.

GHAS har vurdert de gjennomførte undersøkelsene og kommet til at den foreslåtte lokaliteten er godt egnet for matfiskproduksjon av torsk, også i et miljømessig bærekraftperspektiv. Søknaden vil underlegges en grundig behandling hos blant annet Statsforvalteren som vurderer om det skal gis utslippstillatelse til etableringen.

Etter GHAS' vurdering foreligger det ikke særegne forhold ved Laksvika som skulle tilsi at tiltaket får konsekvenser utover det som er normalt for tilsvarende virksomhet.

### *3.2 Naturverdier*

Naturverdier er vurdert basert på Miljødirektoratets kartverktøy Naturbase.

Det er ingen vernede områder nær det foreslåtte anlegget, men Skårfjellet naturreservat ligger om lag 3 km mot sørvest. Det er ikke registrert viktige marine naturtyper eller arter av særlig forvaltningsinteresse i nærområdet.

### *3.3 Fiskeri*

Fiskeriinteresser er vurdert basert på Fiskeridirektoratets kartverktøy Yggdrasil, kartlag «Kystnære fiskeridata».

Deler av fortøyningene til anlegget ligger i et område med garnfiske etter torsk, hyse og kveite. GHAS legger til grunn at forholdet til fiskeri er avklart ved utarbeidelse av kystsoneplanen, der området A1 er åpnet for akvakultur.

### *3.4 Gytefelt for torsk*

Anlegget inkludert fortøyninger ligger ikke inne i registrerte gytefelt for torsk. Om lag 2 km sørvest for anlegget er det registrert et lokalt viktig gytefelt for torsk. Øst og nordøst for anlegget ligger 3 lokalt viktige gytefelt for torsk, med avstand 10-12 km.

Forholdet til gytefeltene/-områdene er vurdert i eget notat som følger vedlagt søknaden.

### *3.5 Ferdsel i sjø*

Forholdet til ferdsel ved anlegget er vurdert basert på angivelse av farled og farledsavgrensing som blant annet er tilgjengelig i Yggdrasil.

Anlegget har god avstand til farled/farledsavgrensing og hvit sektor fra nærliggende fyrlykter.

### *3.6 Friluftsliv*

I Naturbase er det registrert et «ikke verdisatt friluftsområde» i strandsonen ved anlegget, kartlagt av Nordland fylkeskommune i 2014. GHAS legger til grunn at forholdet til dette friluftsområdet ble avklart i forbindelse med utarbeidelse av kystsoneplanen som ble vedtatt i 2019, og hvor arealet A1 ble åpnet for akvakultur.

### *3.7 Annen akvakulturvirksomhet*

Det nærmeste anlegget er Klampvika N (laks), om lag 5 km unna, på andre siden av fjorden mot sørøst.

### *3.8 Lokal og regional samfunnsutvikling*

Etablering av en ny oppdrettslokalitet i Sømna kommune vil medføre økt matproduksjon, verdiskaping og sysselsetting i området. I tillegg til 6-8 nye arbeidsplasser direkte knyttet til lokaliteten viser erfaringer at akvakultur er blant de næringene som gir størst ringvirkninger i form av lokale/regionale innkjøp og sysselsetting i relatert virksomhet. Etableringen vil også bidra til å styrke et allerede sterkt marint kunnskapsmiljø i regionen.

### **4. Oppsummering**

Etablering av oppdrettslokaliteter i sjø har konsekvenser i form av utslipp. Dette blir godt belyst gjennom kravet til miljøundersøkelser før etablering, Statsforvalterens vurderinger av utslippstillatelse, samt løpende miljøovervåkning under drift.

Mulige konflikter med andre brukere og interesser i kystsonen er forsøkt belyst i gjennomgangen ovenfor. Forholdet til omkringliggende gytefelt for torsk er vurdert i eget notat. Utover dette kan ikke GHAS se at det er andre særlige forhold ved lokaliteten på Laksvika som tilsier behov for KU for denne søknaden. Anlegget er ikke i konflikt med gjeldende regulering for sjøarealene i Sømna kommune.

10. januar 2022,



---

Ola Kvalheim  
Gadus Havbruk AS