

## EGENVURDERING AV BEHOV FOR KONSEKVENsutREDNING I FORBINDELSE MED SØKNAD OM ETABLERING AV OPPDRETTSLOKALITETEN JERNØYA I NORDKAPP KOMMUNE

Denne egenvurderingen av behovet for konsekvensutredning ved etablering av oppdrettslokaliteten Jernøya er laget i henhold til ”FOR 2014-12-19 nr 1758: Forskrift om konsekvensutredninger for tiltak etter sektorlover.” Vurderingen tar utgangspunkt i forskriftens Vedlegg III og beskriver vår vurdering av forholdet til de enkelte kriteriene i forskriften.

Forskrifta er for øvrig erstatta av «FOR 2017-06-21 nr 854: Forskrift om konsekvensutredninger». I den nye forskrifta mangler Vedlegg III med spesifisering av kriteriene for egenvurderingene, derfor er denne vurderinga basert på den tidligere forskrifta.

- a) *Områder som er vernet, midlertidig vernet eller foreslått vernet etter naturmangfoldloven kap. V eller etter markaloven § 11.*

Det er ingen naturområde som er verna eller foreslått verna nær lokaliteten.

- b) *Kulturminner eller kulturmiljø som er fredet, midlertidig fredet eller foreslått fredet etter kulturminneloven eller vernet etter plan- og bygningsloven, eller hvor det finnes eller er stor sannsynlighet for å finne automatisk fredete kulturminner som inngår i et kulturmiljø med stor tidsdybde*

Det finnes ikke kulturmiljø eller kulturminner som er freda eller foreslått freda nær lokaliteten. Det er ikke sannsynlig å finne automatisk freda kulturminner i området som dekkes av lokaliteten.

- c) *Laksebestander i områder som er omfattet av ordningen med nasjonale laksevassdrag og nasjonale laksefjorder*

Anlegget ligger i den ytre delen av Porsangerfjorden. Den indre delen av fjorden er nasjonal laksefjord. Avstanden til nasjonal laksefjord fra lokaliteten er mer enn 35 km. Det er ingen lakseførende vassdrag som munner ut i området nær lokaliteten.

- d) *En forekomst av en utvalgt eller truet naturtype, verdifull naturtype av verdi A eller B, truet eller prioritert art, eller mot økologisk funksjonsområde for en prioritert art*

Området inneholder ingen utvalgte eller trua naturtyper, og er heller ikke leveområde for trua eller prioriterte arter.

- e) *Naturområder som er særlig viktige for utøvelse av friluftsliv*

Området er ikke særlig viktig for utøvelse av friluftsliv.

- f) *Særlig verdifulle landskap, store sammenhengende naturområder med urørt preg eller vernede vassdrag.*

Området ikke verdifulle landskap, sammenhengende urørte naturområder eller verna vassdrag.

- g) *Utøvelsen av samiske utmarksnæringer, eller er lokalisert i reindriftens særverdiområder eller minimumsbeiter og vil kunne komme i konflikt med reindriftingsinteresser*

Lokaliteten ligger i ytre del av Porsangerfjorden. Deler av områdene rundt fjorden benyttes som reinbeite i sommerhalvåret. Etablering av lokaliteten vil likevel ikke være til hinder for reinbeite eller andre former for tradisjonell samisk næringsutøvelse.

- h) *Større omdisponering av landbruks-, natur- og friluftslivsområder eller områder som er regulert til landbruk og som er av stor betydning for landbruksvirksomhet.*  
Lokaliteten innebærer ikke omdisponering av landbruks-, natur- og friluftsområder.
- i) *Vesentlig økt belastning av luftforurensning, støy eller lukt, eller vesentlig forurensning til vann, grunn eller sedimenter eller vesentlig stråling*  
Lokaliteten vil ikke gi vesentlig belastning av luftforurensning, støy eller lukt.  
All oppdrett av fisk innebærer utslipp av fôrspill, avføring og andre nedbrytningsprodukter fra fisken til vann og bunnsediment. Lokaliteten ligger i et område med meget gode strømforhold, noe som er avgjørende for spredning/fjerning av utslipp. En vesentlig del av utslippene vil derfor fortløpende fjernes av strømmen. Noe organisk materiale kan likevel nå bunnen, der det vil sedimentere og nedbrytes av bunnfauna og bakteriesamfunn. Tilstanden til bunnsedimentet vil bli kontinuerlig overvåket ihht NS 9410 "Miljøovervåking av bunnpåvirkning fra marine akvakulturanlegg". Ved eventuell negativ påvirkning av bunnsedimentet vil det i samarbeid med relevante miljømyndigheter bli utarbeidet et nytt tilpasset driftsopplegg for å unngå videre påvirkning.
- j) *Vesentlig økning av utslipp av klimagasser.*  
Lokaliteten vil ikke medføre vesentlig økning i utslipp av klimagasser.
- k) *Risiko for alvorlige ulykker, ras, skred eller flom*  
Etablering av lokaliteten vil ikke gi økt risiko for ulykker, ras, skred eller flom.
- l) *Konsekvenser for befolkningens helse eller helsens fordeling i befolkningen.*  
Etablering av lokaliteten vil ikke innebære konsekvenser for befolkningens helse.
- m) *Vesentlig påvirkning av miljømessig sårbarhet, naturens tålegrense eller områder der fastsatte grenseverdier er overskredet*  
Etablering av lokaliteten vil ikke påvirke miljømessig sårbarhet, naturens tålegrense eller områder der grenseverdier er overskredet.
- n) *Omfattende bruk eller båndlegging av naturressurser eller medføre store mengder avfall*  
Lokaliteten vil ikke gi omfattende bruk eller båndlegging av naturressurser eller medføre store mengder avfall.
- o) *Vesentlige miljøvirkninger i en annen stat*  
Etablering av lokaliteten vil ikke gi miljøvirkninger i andre stater.

## **Konklusjon**

Grieg Seafood Finnmark ser ikke at det er behov for konsekvensutredning i forbindelse med vår søknad om etablering av lokaliteten Jernøya.