

Akvakultursøknad

Ny lokalitet

Rossvika

SP-2026-002458

AKVAFUTURE AS

Org.no.996482537

Nordland fylkeskommune

Sømna kommune

Innsendt 27.02.2026

Akvakultursøknad SP-2026-002458

SØKNADEN GJELDER	
Ønsket lokalitetsnavn	Rossvika
tillatelse	
Gjelder søknaden eksisterende tillatelser?	Ja
Legg til tillatelser	
Kommersiell	N-VS-0013
Kommersiell	N-VS-0014
Kommersiell	N-VS-0015
Last opp tilsagn (PDF)	
Maksimal tillatt biomasse	
Ønsket maksimal tillatt biomasse	2184 tonn
Planlagt produksjon per produksjonssyklus	2400 tonn
Planlagt fôrforbruk per produksjonssyklus	2700 tonn
Varighet produksjonssyklus	18 mnd
Maksimal utfôring per måned	460 tonn
Foringsmåte	Overvannsfôring
Fôrtype som benyttes	Synkefôr
Behov for lokaliteten	
<p>Akvafuture AS har de siste årene oppnådd svært gode biologiske resultater gjennom drift i lukkede merder, og selskapet er nå i en fase hvor både produksjonskapasitet, teknologi og dokumenterte miljøeffekter gir grunnlag for videre skalering. Dagens tre lokaliteter er fullt utnyttet med totalt 30 enheter av Akvapod 6k. Videre teknologisk utvikling, og behovet for å gjennomføre fullskala testing og innfasing av Akvapod 16k</p>	

gjør at selskapet trenger ytterligere produksjonskapasitet. For å kunne ta i bruk denne teknologien i praksis, kreves en ny lokalitet med tilstrekkelig areal og optimale driftsforhold. Ytterligere beskrivelse av behov for lokalitet kan leses i vedlegg: "Oppsummerende om Akvafuture AS, teknologien og selskapets behov for ny lokalitet Rossvika".

AREALPLANER OG VERNETILTAK

Strider tiltaket mot vedtatte arealplaner?

Nei

Strider tiltaket mot vedtatte vernetiltak?

Nei

LOKALITETEN

Anleggstype

Lukket



Kommune

Sømna

Ytterpunkt overflate 1

65° 14.818' 12° 1.899'

Ytterpunkt overflate 2

65° 14.820' 12° 1.962'

Ytterpunkt overflate 3

65° 14.612' 12° 1.989'

Ytterpunkt overflate 4

65° 14.590' 12° 1.950'

Ytterpunkt overflate 5

65° 14.590' 12° 1.898'

Ytterpunkt overflate 6	65° 14.600' 12° 1.898'
Ytterpunkt overflate 7	65° 14.610' 12° 1.926'
Ytterpunkt overflate 8	65° 14.704' 12° 1.861'
Ytterpunkt overflate 9	65° 14.725' 12° 1.861'
Autogenerert midtpunkt	65° 14.707' 12° 1.929'
Forankringspunkt 1	65° 14.862' 12° 1.812'
Forankringspunkt 2	65° 14.888' 12° 1.926'
Forankringspunkt 3	65° 14.880' 12° 2.096'
Forankringspunkt 4	65° 14.825' 12° 2.348'
Forankringspunkt 5	65° 14.798' 12° 2.403'
Forankringspunkt 6	65° 14.768' 12° 2.433'
Forankringspunkt 7	65° 14.742' 12° 2.468'
Forankringspunkt 8	65° 14.712' 12° 2.465'
Forankringspunkt 9	65° 14.682' 12° 2.456'
Forankringspunkt 10	65° 14.651' 12° 2.465'
Forankringspunkt 11	65° 14.621' 12° 2.439'
Forankringspunkt 12	65° 14.469' 12° 2.162'
Forankringspunkt 13	65° 14.484' 12° 1.978'
Forankringspunkt 14	65° 14.543' 12° 1.809'
Forankringspunkt 15	65° 14.608' 12° 1.766'
Forankringspunkt 16	65° 14.635' 12° 1.747'
Forankringspunkt 17	65° 14.668' 12° 1.755'
Forankringspunkt 18	65° 14.695' 12° 1.743'

Forankringspunkt 19	65° 14.723' 12° 1.729'
Forankringspunkt 20	65° 14.750' 12° 1.738'
Forankringspunkt 21	65° 14.777' 12° 1.751'
Forankringspunkt 22	65° 14.814' 12° 1.765'
Utslippspunkt 1	65° 14.813' 12° 1.912'
Utslippspunkt 2	65° 14.817' 12° 1.932'
Utslippspunkt 3	65° 14.814' 12° 1.951'
Utslippspunkt 4	65° 14.800' 12° 1.956'
Utslippspunkt 5	65° 14.795' 12° 1.938'
Utslippspunkt 6	65° 14.798' 12° 1.915'
Utslippspunkt 7	65° 14.787' 12° 1.916'
Utslippspunkt 8	65° 14.791' 12° 1.935'
Utslippspunkt 9	65° 14.788' 12° 1.955'
Utslippspunkt 10	65° 14.774' 12° 1.958'
Utslippspunkt 11	65° 14.769' 12° 1.939'
Utslippspunkt 12	65° 14.773' 12° 1.916'
Utslippspunkt 13	65° 14.762' 12° 1.919'
Utslippspunkt 14	65° 14.766' 12° 1.939'
Utslippspunkt 15	65° 14.762' 12° 1.959'
Utslippspunkt 16	65° 14.749' 12° 1.962'
Utslippspunkt 17	65° 14.743' 12° 1.943'
Utslippspunkt 18	65° 14.748' 12° 1.918'
Utslippspunkt 19	65° 14.735' 12° 1.921'

Utslippspunkt 20	65° 14.739' 12° 1.940'
Utslippspunkt 21	65° 14.735' 12° 1.962'
Utslippspunkt 22	65° 14.723' 12° 1.966'
Utslippspunkt 23	65° 14.717' 12° 1.945'
Utslippspunkt 24	65° 14.720' 12° 1.922'
Utslippspunkt 25	65° 14.709' 12° 1.926'
Utslippspunkt 26	65° 14.713' 12° 1.944'
Utslippspunkt 27	65° 14.709' 12° 1.968'
Utslippspunkt 28	65° 14.696' 12° 1.969'
Utslippspunkt 29	65° 14.691' 12° 1.949'
Utslippspunkt 30	65° 14.695' 12° 1.926'
Utslippspunkt 31	65° 14.683' 12° 1.929'
Utslippspunkt 32	65° 14.688' 12° 1.950'
Utslippspunkt 33	65° 14.683' 12° 1.973'
Utslippspunkt 34	65° 14.670' 12° 1.973'
Utslippspunkt 35	65° 14.665' 12° 1.953'
Utslippspunkt 36	65° 14.670' 12° 1.929'
Anleggsskisse og kart	
Anleggsskisse	
Anleggsskisse lokalitet Rossvika, Sømna kommune.pdf	
Plankart	
Plankart Rossvika, Sømna kommune.pdf	

FERDSEL OG SIKKERHET

Trafikk og påvirkning (PDF)

Trafikk og påvirkning – Lokalitet Rossvika, Sømna kommune.pdf

MILJØ

Forundersøkelse

Rapport fra forundersøkelsen

FU rapport Rossvika.pdf

Kartdokumentasjon inkludert

Ja

Partikkelanalyse inkludert

Ja

Strømmålinger inkludert

Ja

Hydrografimålinger inkludert

Ja

Kjemisk og sensorisk param. undersøkelse inkludert

Ja

Bunndyrundersøkelse inkludert

Ja

Analyse av sedimenttype inkludert

Ja

Kartlegging av sårbar natur

Kartlegging av sårbare arter og naturtyper Rossvika.pdf

Andre vedlegg

B-undersøkelse Rossvika.pdf

C-undersøkelse Rossvika.pdf

Vannstrømmåling Rossvika.pdf

Nøter

Nottype

Det skal benyttes selskapets lukkede merder, Akvapods. Dette vil si at fisken befinner seg i en lukket barriere som fylles med vann fra dypet. Posematerialet er av fiberforsterket duk og er mer rømmingssikkert enn en ordinær not. Det er i tillegg til dette en vanlig oppdrettsnot utenpå posen, som skal fungere som en ekstra sikring mot rømming og sedimenteringskammer for slam.

Notdybde

20 meter

Notbehandling

Hverken pose eller not er impregnert med kobber eller andre antigroekjemikalier.**FISKEHELSE OG -VELFERD****Metoder og utstyr**

Er metoden dokumentert velferdsmessig forsvarlig?

Ja

Dokumentasjon av velferdskonsekvenser

A closer look at closed cages.pdf

Sluttrapport-Akvafuture-Final.pdf

Internkontrollsystem

Innholdsfortegnelse internkontrollsystem

Innholdsfortegnelse internkontrollsystem AF.pdf

Biosikkerhetsplan

Biosikkerhetsplan Akvafuture AS Rossvika.pdf

Risikoanalyse for fiskevelferd

Risikokartlegging fiskevelferd Akvafuture.pdf

Beredskapsplan

Beredskapsplan Rømming .pdf

Beredskapsplan Sykdom og massedød.pdf

Beredskapsplan_ Teknisk svik, lukket anlegg (2).pdf

Tilleggsopplysninger

Felles fiskehelseplan 2026.pdf

Plan for bekjempelse av lakselus Rossvika Akvafuture AS.pdf

Vannbehandling

Dokumentasjon av vannmiljø

Vannbehandling.pdf

KONSEKVENsutREDNING

Egen vurdering

Vurdering av vesentlige virkninger (PDF)

Vurdering av behov for konsekvensutredning for ny lokalitet Rossvika, Sømna kommune.pdf

Konsekvensutredning

Konsekvensutredning

ANDRE OPPLYSNINGER**Tilleggsinformasjon**

Tilleggsinformasjon

Vedlegg Spesifisering av utslippspunkter.pdf

Vedlegg Oppsummerende om Akvafuture AS, teknologien og selskapets behov for ny lokalitet Rossvika.pdf

Kontaktinformasjon

E-post

charlotte.wold@akvafuture.no

Mobilnummer

97 71 10 29

E-post søker

Saksbehandlingsgebyr

Kvittering for betalt gebyr

Kvittering betalt gebyr Rossvika.pdf

Unntatt offentlighet

Vurdering av sensitive opplysninger