

NOTAT

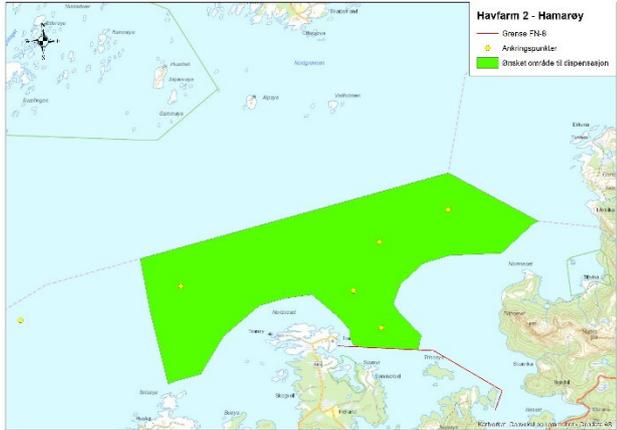
OPPDRAAG	Områderegulering Havfarm 2, Hamarøy	DOKUMENTKODE	10209750-PLAN-NOT-001
EMNE	Planinitiativ	TILGJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAAGSGIVER	Nordlaks Oppdrett AS	OPPDRAAGSLEDER	Tom Langeid
KONTAKTPERSON	Lars Fredrik Martinussen	SAKSBEHANDLER	Gry Eva Michelsen
KOPI		ANSVARLIG ENHET	Arealplan og utredning, Nord

I forbindelse med anmodning av oppstartsmøte for Områderegulering for Havfarm 2 oversendes planinitiativ iht. Forskrift om behandling av private forslag til detaljregulering etter plan- og bygningsloven § 1.

Punkt	Redegjørelse
a) Formålet med planen	<p>Formålet med planen er å åpne for at deler av sjøarealet utenfor Tranøy kan nyttes til akvakultur.</p> <p>Sjøområdet i Hamarøy kommune er spesielt attraktivt for plassering av Havfarm 2 på grunn av tilstrekkelig stor avstand fra allerede etablerte anlegg, og at arealet har stort dyp og fordelaktige egenskaper når det gjelder strøm, bunntopografi og vannutskiftning.</p> <p>Planen skal utarbeides som en områdeplan. Siden etablering av akvakulturanlegg er søknadspliktig og fordrer tillatelse fra flere sektorlover, stilles det ikke krav om ytterligere detaljplanlegging. Ev. ekstra utredningsbehov og detaljeringsbehov sikres i den påfølgende saksbehandlingen for tiltaket.</p> <p>Målet med den dynamiske Havfarmen er at den skal kunne flyttes mellom områder avhengig av årstid, vær og vind, andre brukeres interesser samt for å optimalisere miljøforholdene for fisken i anlegget. Anlegget er derfor avhengig av et større tilgjengelig havområde enn et stasjonært anlegg.</p> <p>Gjeldende sikkerhetssoner rundt akvakulturanlegg er en ferdselsforbudssone på 20 meter og en fiskeforbudssone på 100 meter. Sikkerhetssoner for flyttbare akvakulturanlegg som Havfarm 2 vil søkes avklart i planprosessen.</p> <p>Siden Havfarmen er dynamisk og ikke beslaglegger mer areal enn selve anlegget og nødvendig sikringszone, vil det være mulig å nytte drifts-/aktivitetsområdet (i det videre benevnt planområdet) til andre formål og aktiviteter.</p>

REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV
01	15.02.19	Justert etter innspill	Gry Eva Michelsen	Tom Langeid	Tom Langeid
00	06.02.19	Utkast til gjennomsyn	Gry Eva Michelsen	Tom Langeid	Tom Langeid

Planinitiativ

	<p>I den grad det er aktuelt å øremerke areal til havbruk, antas at dette begrenses til de mest brukte ankringsområdene.</p> <p>Valg av reguleringsformål som sikrer en hensiktsmessig sambruk av planområdet vil være et sentralt tema i den videre planprosessen.</p>
<p>b) Planområdet og om planarbeidet vil få virkninger utenfor planområdet</p>	<p>Området som ønskes benyttet til akvakulturformål er på om lag 75 kvm² og omfatter sjøområdet nord, vest- og sørvest for Tranøylandet.</p> <p>Ev. virkninger utenfor planområdet antas å berøre naturmangfold og naturressurser, og vil fanges opp av overvåkningskrav i driftsfasen. Anlegget må blant annet ha utslippstillatelse etter Forurensningsloven.</p>  <p>Foreløpig avgrensning av aktivitets-/driftsområde med aktuelle ankringspunkt (Nordlaks)</p> <p>Ankringsområdene er foreløpige forslag, og vil kunne endres etter hvert som man får mer kunnskap og data på værforhold i området. Endelige forslag vil følge søknad om lokalitetsklarering til Fylkeskommunen.</p>
<p>c) Planlagt bebyggelse, anlegg og andre tiltak</p>	<p>Havfarm 2 er et dynamisk anlegg.</p> <p>Det vil i utgangspunktet ikke være behov for etablering av anlegg og tiltak på land som følge av anlegget.</p>  <p>Havfarm (Nordlaks)</p> <p>Havfarm 2 vil ha alle fremdrifts- og fortøyningsløsninger integrert, og vil dermed ikke ha</p>

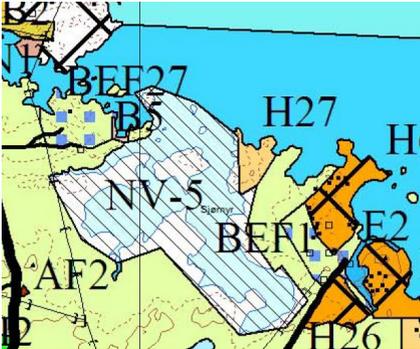
Planintiativ

	<p>behov for utlegg av fortøyninger eller tilsvarende. Forankringsløsningen er under utvikling, men det vil ligne mye på oppankring av et vanlig skip. Aktuelle oppankringssteder vil anvises i plankartet, og ha tilhørende bestemmelser om bruk og vilkår. Hvor lenge Havfarmen kommer til å bli liggende på en lokasjon er ikke avklart enda, det skal utarbeides en driftsplan knyttet til virksomheten. Denne vil bl.a. fokusere plassering/forflytting.</p> <p>Anlegget vil være bemannet, og det vil være mulig å kommunisere med anlegget på lik linje med et ordinært fartøy. Hvor mange som vil jobbe på anlegget er ikke avklart.</p>
d) Utbyggingsvolum og byggehøyder	<p>Havfarm 2 er under planlegging, Nordlaks har ikke mottatt fullstendig tilsagn fra Fiskeridirektoratet, som skal legge endelige føringer for design og valg av løsninger. Det gjenstår derfor en del avklaringer om både utforming, drift og øvrige egenskaper.</p> <p>Foreløpige tall for Havfarmen er: Lengde: 310 m, bredde: 63 m, dybde riss: 42 m.</p>
e) Funksjonell og miljømessig kvalitet	<p>Havfarm 2 vil være selvforsynt med utstyr for å håndtere fisk og oppdrettsutstyr under ordinær drift, noe som vil gjøre tradisjonelle service- og oppdrettsbåter overflødige i den ordinære driften. Båttrafikk til anlegget vil hovedsakelig være for proviantering, bytte av mannskap og persontransport, bunkring av drivstoff samt transport av fôr og fisk (brønnbåt).</p> <p>Havfarmens kapasitet er ikke avklart enda, det er derfor usikkert hvor ofte det vil være behov for anløp av fôrbåter.</p> <p>Det vil ikke være kontinuerlig produksjon i Havfarm, på samme måte som det ikke er det i dagens tradisjonelle anlegg. Et utsett vil bestå av fisk av samme generasjon, som produseres frem til slaktestørrelse, og deretter slaktet ut i henhold til driftsplanen for anlegget. Ny fisk settes ikke ut i anlegget før det er helt tomt og underlagt den pålagte brakklegging som myndighetene krever.</p> <p>Anlegget planlegges dimensjonert for en stående biomasse på 10 000 tonn. Det er fylkeskommunen som er ansvarlig myndighet for klarering av lokalitet, herunder å bestemme størrelsen (maksimalt tillatt biomasse (MTB)) på en eventuell lokalitet. Produksjonstiden frem til utslakting vil være om lag 10-12 måneder, i motsetning til de om lag 22 månedene som er vanlig i dagens driftsmønster på tradisjonelle anlegg.</p>

Planintiativ

	<p>Anlegget vil ligge til havs, i god avstand fra bebyggelse. Støy fra anlegget anses derfor som uproblematisk.</p> <p>Anlegget skal trolig lyssettes som en båt, belysningen vil derfor kunne variere, avhengig av om Havfarmen er under forflytning eller om det ligger for anker. Krav til, og behov for belysning vil søkes avklart i løpet av planprosessen. Havfarm har som mål å være like eller mer rømmingssikkert enn dagens akvakulturanlegg, bekjempelsen av lakselus skal i hovedsak være via forebyggende tiltak.</p>
f) Tiltakets virkning på, og tilpasning til, landskap og omgivelser,	<p>Anlegget vil være dynamisk og dermed flyttbart. Påvirkninger på landskapet vil derfor variere med hvor havfarmen befinner seg.</p> <p>Planbeskrivelsen vil inneholde illustrasjoner som viser landskapspåvirkning, både sommer og vinter.</p>
g) Forholdet til kommuneplan, eventuelle gjeldende reguleringsplaner og retningslinjer, og pågående planarbeid	<p>Det aktuelle planområdet er avsatt til NFFF; sjøareal-allmenn flerbruk, herunder natur, fiske, ferdsel mm.</p> <p>Planlagt tiltak er derfor ikke i samsvar med gjeldende kommuneplan vedtatt 15.10.2009.</p> <p>Det aktuelle arealet har hittil ikke vært utnyttet eller regulert i kommunens arealplan til oppdrettsvirksomhet. Arealet var sannsynlig ikke interessant for noen oppdrettsselskaper ved den forrige rulleringen av Hamarøy kommunes arealplan (2008), på grunn av manglende teknologi for oppdrett i så værutsatte områder som dette.</p> <p>Planområdet kommer også i berøring med område KD4, hvor kommunedelplan for del av Tranøy fortsatt skal gjelde. Denne er vedtatt 09.09.1999.</p> <p>Områdeplanen vil gi føringer til både forestående rullering av kommuneplanens arealdel (igangsettes i 2020) og arbeid med en felles kystsoneplan for flere av kommunene i Ofoten (antatt politisk vedtak i løpet av februar/mars 2020.)</p> <p>Strategiplan for Havbruk Salten, 2017-2027 angir mål for satsning og utvikling av havbruksnæringen i Saltenregionen. Som Hamarøy kommune har sluttet seg til.</p> <p>Både regelverk, forskrifter og retningslinjer for arealplanlegging i sjø, samt for håndtering av ny teknologi for akvakulturanlegg til havs er under utarbeidelse. Det kan derfor hende at både prosess og utforming av plankart og planbestemmelser må basere seg på skjønn i større grad enn det som er vanlig i et ordinært planforløp.</p>

Planinitiativ

<p>h) Vesentlige interesser som berøres av planinitiativet</p>	<p>Ønsket planområde ligger i sjøen utenfor et område rundt Tranøy fyr, KV2, som er fredet etter lov om kulturminner. Avstanden til området er derimot så pass stor, at tiltaket vurderes å ikke komme i konflikt med freda område.</p>  <p>Utsnitt fra KPA</p> <p>Ønsket planområde ligger i rett nord for område NV5, Steinosen - Sjømyrpollen naturreservat som er fredet etter Naturvernloven. Avstanden til området er imidlertid så pass stor, at tiltaket vurderes å ikke komme i konflikt med freda område.</p>  <p>Utsnitt fra KPA</p> <p>Det pågår registrert fiske innenfor deler av planområdet. Planen må ta tilstrekkelig høyde for dette.</p>
<p>i) Hvordan samfunnsikkerhet skal ivaretas, blant annet gjennom å forebygge risiko og sårbarhet</p>	<p>Operatørens arbeidsmiljø, helse og sikkerhet har vært et sentralt premiss i prosjektet. Det betyr at design, arbeidsoperasjoner og utstyr planlegges med dette utgangspunktet. Nødvendig oppdrettsteknisk utstyr vil være plassert på Havfarmen. Dette bidrar også til å redusere behovet for interaksjon med andre anlegg gjennom servicefartøy, noe som også hever biosikkerheten i anlegget sammenlignet med tradisjonelle anlegg.</p> <p>Siden Havfarm 2 er et akvakulturanlegg som vil kunne fungere som et fartøy vil utfordrende klima- og bølgeførhold, samt fare for kollisjon med andre fartøy være særlig viktige risiko- og sårbarhetsfaktorer, i tillegg til fare for rømming og sykdomsutbrudd. Øvrige forhold avklares i forbindelse med utarbeidelse av forenklet ROS-analyse som skal utarbeides som en del av planforslaget.</p>

Planinitiativ

<p>j) Hvilke berørte offentlige organer og andre interesserte som skal varsles om planoppstart</p>	<p>Planen skal sendes til:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fylkesmannen i Nordland - Nordland fylkeskommune - Kystverket - Sjøfartsdirektoratet - Fiskeridirektoratet - Mattilsynet - Forsvarsbygg - Tromsø museum (kulturminner i sjø) - Øvrige offentlige berørte organer/interessenter avklares med kommunen etter oppstartsmøtet - Tiltaket berører ikke landareal, aktuelle øvrige berørte parter avklares med kommunen etter oppstartsmøtet
<p>k) Prosesser for samarbeid og medvirkning fra berørte fagmyndigheter, grunneiere, festere, naboer og andre berørte</p>	<p>Planen skal utarbeides som en områdeplan, dette er i hovedsak en kommunal plantype. Det er vanlig å utarbeide en egen avtale med kommunen om dette. Behovet for slik formalisering avklares med kommunen.</p> <p>Nordlaks har allerede avholdt et informasjonsmøte på Tranøy tidlig i utviklingsfasen. Det vil bli vurdert om det er behov for flere informasjonsmøter i forbindelse med de kommende prosessene.</p> <p>Fylkeskommunen er ansvarlig KU-myndighet for behandling av akvakulturanlegg. Det planlegges derfor avholdt et møte med Fylkeskommunen tidlig i planfasen. Det kan også være aktuelt å avholde flere møter med både Fylkeskommune/Fylkesmannen og ev. andre offentlige myndigheter i løpet av planprosessen.</p> <p>Planprosessen vil ellers følge plan- og bygningslovens krav til medvirkning. Ved konsekvensvurdering skal det også utarbeides planprogram som skal si noe om prosess for samarbeid og medvirkning.</p> <p>Ovennevnte avklares nærmere med kommunen og vil fokuseres i planprogrammet.</p>
<p>l) Vurderingen av om planen er omfattet av forskrift om konsekvensutredninger, og hvordan kravene i tilfelle vil kunne bli ivaretatt.</p>	<p>Tiltaket er vurdert iht. Forskriften, planlagt tiltak fanges opp av Vedlegg II, pkt. 1f.</p> <p>Se for øvrig eget notat.</p>