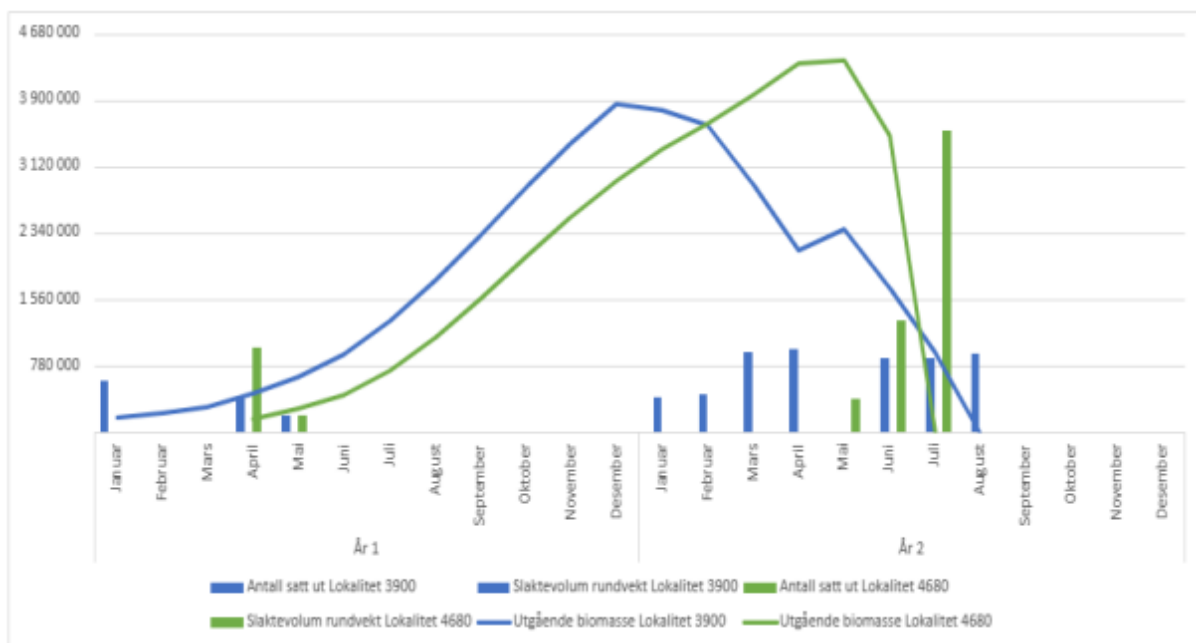


Beskrivelse av behov for søknad om lokaliteten Lyngtaren, Smøla kommune

Måsøval ønsker til enhver tid å sikre god og bærekraftig produksjon av laks. Det er særlig viktig for oss å ivareta god fiskevelferd og gode miljøforhold over tid. Et avgjørende moment i så måte, er å unngå at manglende antall sjølokaliteter og størrelsene på disse blir en flaskehals som kan øke den biologiske risikoen for fisk og ytre miljø.

Økt antall lokaliteter vil gi Måsøval langt bedre handlingsrom til å foreta gode valg med hensyn på å redusere biologisk risiko. Eksempelvis kan selskapet planlegge for mer konsentrerte utsetts- og slakteperioder. Dette gir økt brakkleggingstid, mer homogene utsett og færre båtanløp, hvilket reduserer risiko for lakselus og sykdomsutbrudd samt kontaktsmitte til/fra andre anlegg. Man vil dermed kunne oppnå en positiv effekt med redusert biologisk risiko for både lokaliteten selv og området som helhet. Dette vil være med å gi oss mulighet til å fortsette og være en samfunnsmessig viktig bedrift for områdene vi opererer i og sikre tilstedeværelse og sysselsetting. Måsøval er allerede etablert på Smøla med lokaliteten 39217 Hårkallbåen. Vi har her hatt en meget god drift med tanke på fiskevelferdsmessige parameter og produksjon generelt. På bakgrunn av forundersøkelser og miljømålinger innehar Lyngtaren de kvaliteten vi ser etter i en god og bærekraftig lokalitet.



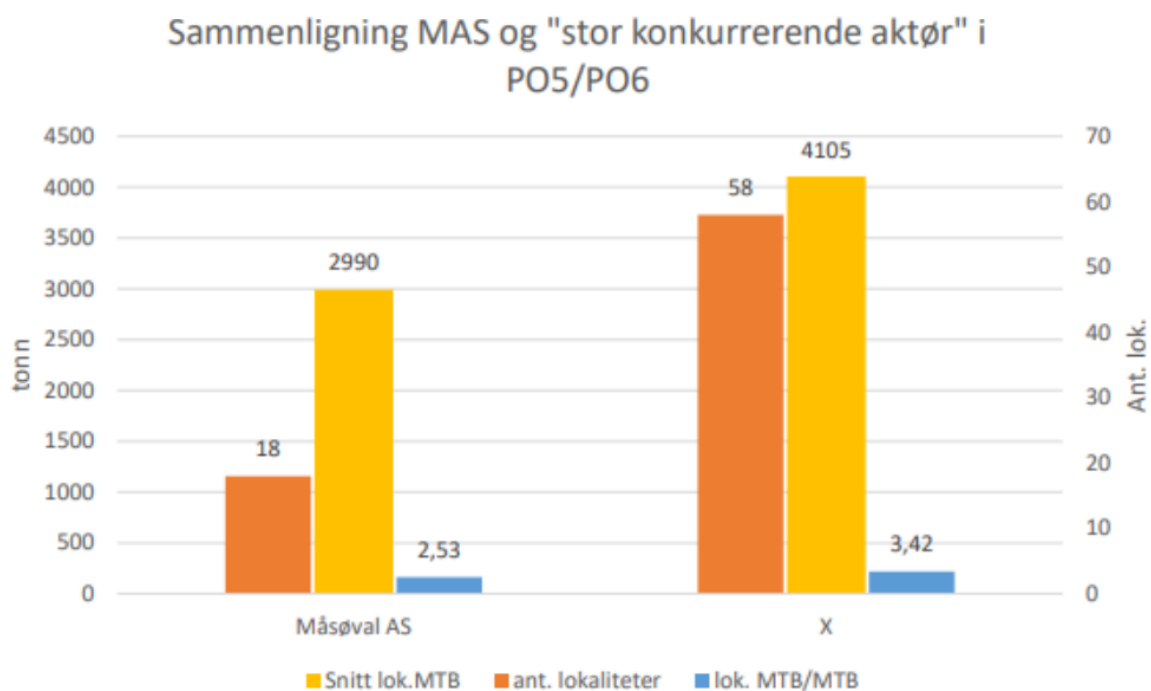
Figur 1: Sammenligning av produksjon ved ulike lokalitets-MTB

Figur 1 viser produksjonstid og biomasseutvikling ved en tenkt vårlokalitet, hvor det er skissert to produksjonsscenarier med utgangspunkt i to forskjellige lokalitets-MTB. Vi søker om 5460 tonn MTB på lokaliteten. Større fleksibilitet gir oss en helhetlig god strategi når det gjelder både produksjon, miljø, fiskehelse og slaktning.

Måsøval satser på nye lokaliteter tilpasset dagens produksjonsutstyr og krav. Dette kan ha stor betydning for fiskehelse og -velferd, da bæreevnen på enkelte eldre lokaliteter er en potensiell risikofaktor for sykdom, lusesmitte og miljøforhold. For Måsøval vil en romsligere lokalitetsportefølje i form av økt antall lokaliteter med god bæreevne også muliggjøre en optimal spredning av

produksjonsvolumet, slik at man sikrer jevn totalbelastningen i de ulike områdene. Det medfører også at man kan redusere totalbelastningen i enkeltområder som har større utfordringer med lus, sykdom og resipient enn andre. Dette er et viktig moment som styrker biosikkerheten på både lokalitets-, selskaps- og regionalt nivå.

Tilgangen til gode lokaliteter er selve fundamentet for etablering og vekst i norsk akvakultur. Måsøval jobber målbevisst for en stadig forbedring av sin lokalitetsportefølje, både i form av utvikling av eksisterende lokaliteter, og gjennom etablering av nye lokaliteter. Måsøval skal til enhver tid ha en lokalitetsstruktur som innebærer en mulighet for best mulig fiskevelferd og minst mulig fotavtrykk på ytre miljø. Det betyr i praksis at selskapet trenger et gitt antall tonn lokalitets-MTB per tonn MTB selskapet disponerer.



Figur 2 viser en sammenligning av lokalitets-MTB og forholdet mellom lokalitets-MTB og MTB for hhv. Måsøval og en annen stor aktør i samme område.

Som figur 2 viser har Måsøval forholdsvis lite lokalitets-MTB tilgjengelig, vurdert opp mot sammenlignbare aktører. Det betyr enkelt forklart at Måsøvals rammevilkår for å utnytte produksjonspotensialet (MTB) per i dag er relativt sett dårligere enn hos konkurrerende oppdrettere. Dette kan påvirke både produksjonsvolum og muligheten til å redusere biologisk risiko. Måsøval har med andre ord et sterkt behov for å øke sin samlede lokalitets-MTB gjennom utvidelser av eksisterende sjønlegg, samt etablering av nye. Videre muliggjør økt lokalitets-MTB en bedre fordeling av produksjonsvolumet på flere smittemessig uavhengige lokaliteter, samt økt fleksibilitet for bedre ivaretagelse av fiskevelferd (reduert biologisk risiko).

Måsøval har tatt aktive grep for å styrke sin rolle som samfunnsbygger og i forhold til fiskehelseberedskap ved investeringen av slakteriet på Ulvan. Vi ser at for å sikre råstofftilgang og ha en stabil drift på slakteriet er lokaliteter som Lyngtaren instrumentelle. Vi drifter i dag volum også for andre aktører, som er med å sikrer oss råstofftilgang her.

Avslutningsvis ønsker Måsøval å påpeke at selskapet jobber hver dag med å minimere påvirkning på ytre miljø. Vi har vist over tid at vi håndterer sykdomsutbrudd og andre produksjonsutfordringer på en god måte, samtidig som vi oppnår lavere dødelighet enn snittet for produksjonsområdene hvor vi er situert. I de kommende årene har vi også en klar intensjon om å være med i utviklingen av nye produksjonsteknologier og metoder, som kan være med å bedre fiskevelferden og minimere negativ påvirkning på ytre miljø. Vi har samtidig et langsiktig arbeid med produksjon av større smolt på land, et tiltak som reduserer produksjonstiden i åpne merder.

Samlet sett mener vi med dette å ha redegjort godt for Måsøvals behov for nye lokaliteter. Det vil bidra til bedre fiskevelferd, redusert miljøavtrykk og fortsatt positiv utvikling av Måsøval som fremoverlent og ansvarlig oppdrettsaktør.