

Biosikkerhetsplan Mowi region nord

Lokalitet: Lammøya i Dønna kommune

Innhold

Innledning	2
Kontaktinformasjon tilknyttet biosikkerhetsplanen	2
Anleggets plassering og smitterisiko	2
Sluser / soner	3
Utstyr	3
Utstyr som deles mellom flere anlegg eller avdelinger	3
Rutiner for vask og desinfeksjon av utstyr	4
Dødfisk	5
Dødfiskopptak og håndtering av dødfisk	5
Rogn	5
Rutiner for vask og desinfeksjon	5
Transport	5
Verifisering av vask og desinfeksjon før lasting eller lossing av fisk i anlegget	5
Trafikk til og fra anlegget	5
Flytting av fisk	5
Fiskehelse	6
Helsestatus i området	6
Helsestatus på fisk som tas inn i anlegget	6
Vaksinering	6
Helseovervåkning	6
Sonearbeid	6
Koordinering av drift i området	6
Lokaliteten vil forholde seg til gjeldene avtaler i sone Helgeland	6
Avstand til andre anlegg/vassdrag/slakterier	7
Vannkvalitet / kilde / biosikkerhet	7
Vannkilde og vannbehandling	7
Avløp	7

Innledning

Denne planen inneholder punktvis tiltak og kriterier for biosikkerhet for lokalitet Lammøya, og inngår som biosikkerhetsplan i søknad om nyetablering av lokalitet for produksjon av laks, ørret og regnbueørret. Under de ulike temaene er det listet opp tiltak, prosedyrer og lokalitetsspesifikke forhold der dette gjelder. I nyetablering av lokaliteter kan det være forhold som ikke er avklart når planen skrives. Dette beskrives under de gjeldende punktene, og vil bli avklart i Mattilsynet sin behandling av søknad i trinn 2. I denne planen er ulike kritiske punkter mtp. biosikkerhet og tiltak nevnt i ulike avsnitt.

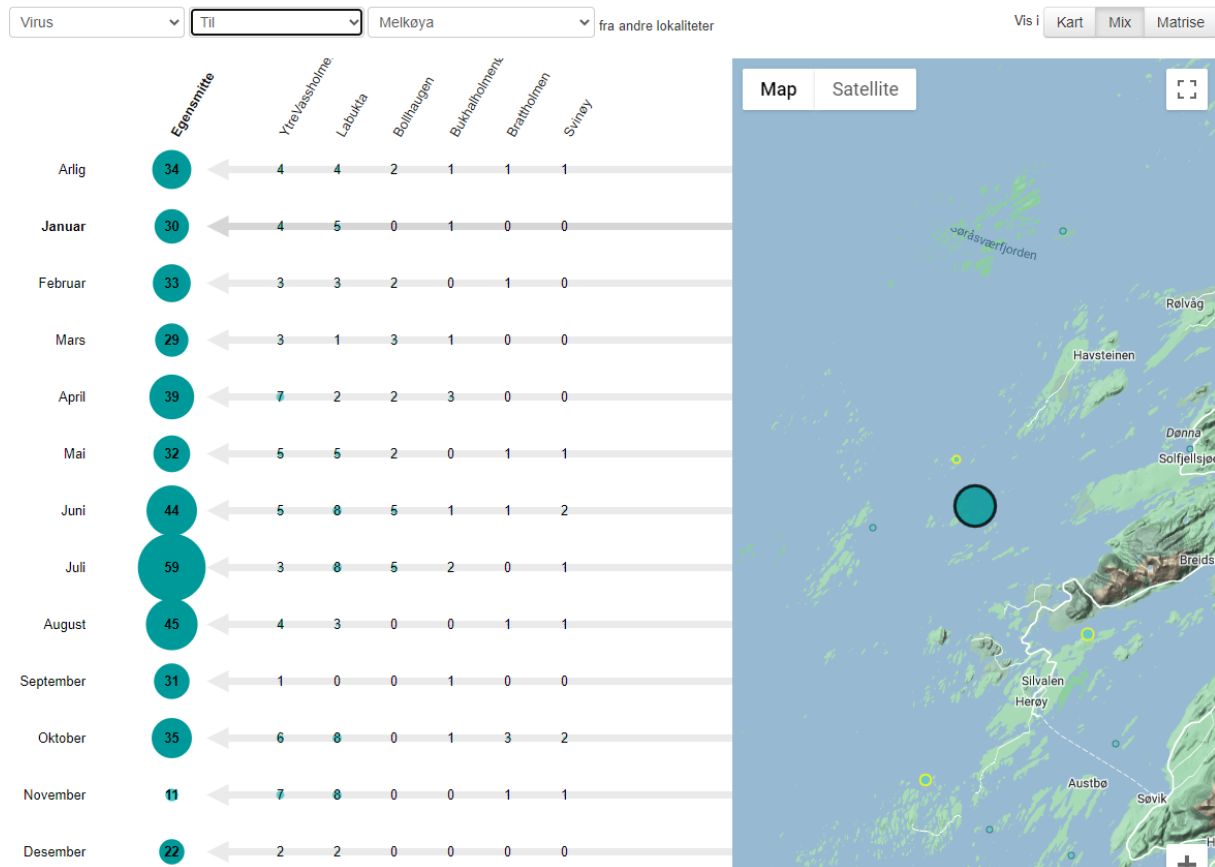
Kontaktinformasjon tilknyttet biosikkerhetsplanen

Fiskehelsesjef Mowi region nord: Koen van Nieuwenhove, tlf. 95 21 09 42
Kontaktinformasjon vil oppdateres ved en eventuell klarering av lokaliteten.

Anleggets plassering og smitterisiko

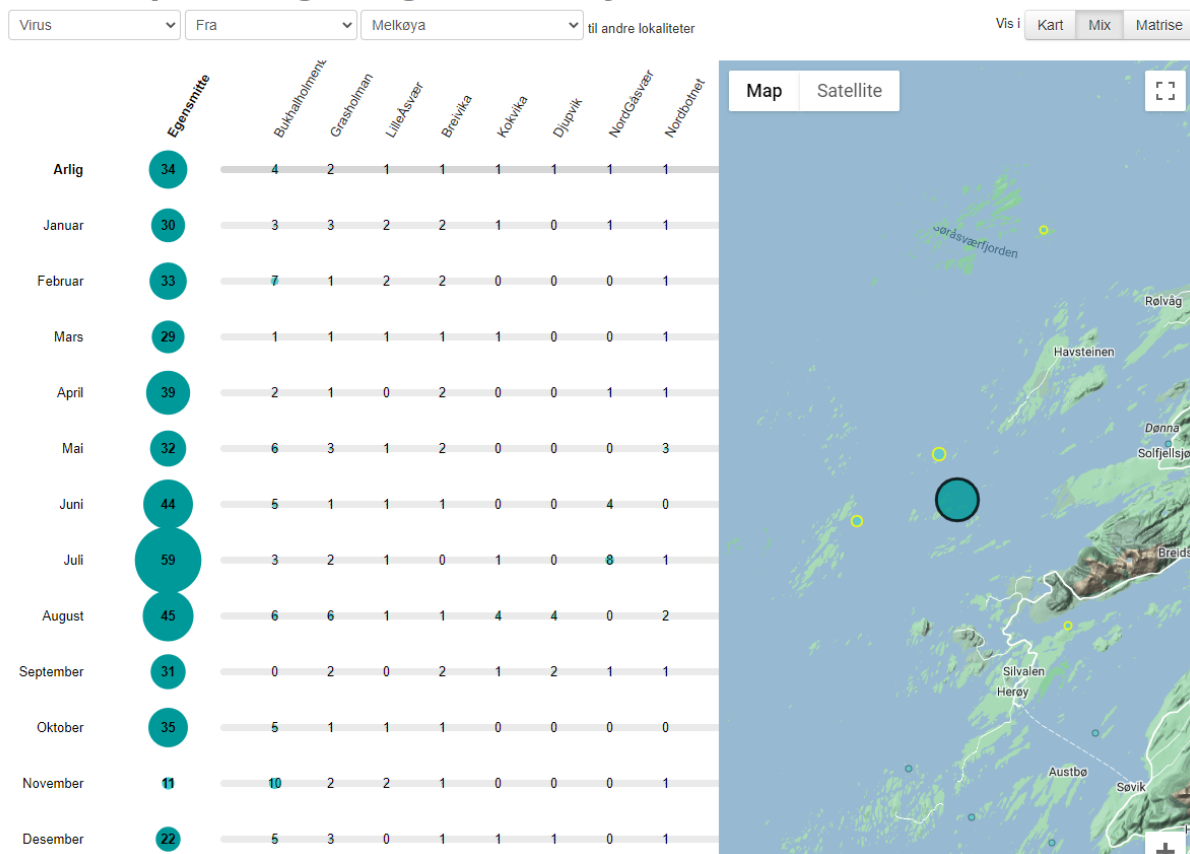
Lokalitet Lamøya er planlagt å være et sjøanlegg med åpne merder. På den måten kan smitte komme inn i anlegget via havstrømmer, båttrafikk til og fra anlegget (eksterne og interne) og rovdyr. Siden lokaliteten ikke er etablert, brukes nærmeste lokalitet Melkøya som utgangspunkt for beregning av smitterisiko til og fra anlegget. Ved bruk av Sintefs smitemodell for beregning av virusmitte til og fra et anlegg – vil lokaliteter som ligger sør for Melkøya ha størst smitterisiko, som Ytre Vassholmen og Labukta (figur 1). Fra lokaliteten vil vil smitte spre seg nordover til Bukhalholmen Ø(Kvitskjæret), Grasholmen og Lille Åsvær (figur 2). Det er mulig å anta at samme situasjon vil kunne gjenspeiles på lamøya som for Melkøya ift. virusmitte. Interne prosedyrer for å minimere risiko for smitte til og fra anlegg beskrives i planen under «Sluser og soner», «Transport», «Fiskehelse», «Dødfisk», «Sonearbeid» og «Avstand til andre anlegg/vassdrag/slakterier».

Smittespredning til og fra Melkøya



Figur 1: smittespredning til Melkøya

Smittespredning til og fra Melkøya



Figur 1: smittespredning fra Melkøya

Sluser / soner

Slusing mellom soner	Tiltak	Aktuelle prosedyrer
Inn og ut av anlegg	Forhold som ikke er avklart (flåte, landbase, personell)	ID38990-5 Smitteforebyggende tiltak matfiskanlegg ID38890-4 Hygiene og smittebegrensning - prosedyre FV
Rutiner for besøkende	Ingen tiltak utover henviste prosedyre	
Mellom ulike avdelinger i anlegget	Det er ikke flere avdelinger på anlegget.	

Utstyr

Utstyr som deles mellom flere anlegg eller avdelinger

Utstyr som skal deles mellom flere anlegg	Tiltak biosikkerhet utstyr
Ikke avklart per nå. Generelt deles ikke utstyr mellom lokalitetene så langt dette lar seg gjøre. Hvis	Fylles inn når punktet er avklart.

båter evt annet utstyr benyttes på naboanlegg blir disse vasket og desinfisert	
--	--

Rutiner for vask og desinfeksjon av utstyr

Aktuelle prosedyrer

ID 38990-5 Smitteforebyggende tiltak matfiskanlegg

ID 38999-3 Utført renhold båt – MAL

ID 39000-3 Utført renhold flåte – MAL

ID 39001-3 Utført renhold landbase – MAL

ID 38993-5 Renholdsplan for sjø – MAL

ID 38963-1 Notbegrøing – Prosedyre

ID 40543-7 Vask av not i sjø – Prosedyre

ID 43611-2 Overføring av utstyr til ny lokalitet – prosedyre

ID 38975-5 Avslutning av generasjon – prosedyre

ID 38890-4 Hygiene og smittebegrensning - prosedyre FV

Lokale avfallsplaner pr. lokalitet/område – fylles inn når avklart

Dødfisk

Dødfiskopptak og håndtering av dødfisk

Aktuelle prosedyrer
ID 38934-11 Dødfiskplukking, ensilasjehåndtering og registrering ID 38889-4 Dødfiskhåndtering og ensilering – prosedyre (ferskvann)

Rogn

Ikke aktuelt for gjeldende anlegg.

Aktuelle prosedyrer
ID 38904-5 Mottakskontroll av rogn og yngel – prosedyre ID 38919-4 Levering og mottak av yngel - prosedyre

Rutiner for vask og desinfeksjon

Aktuelle prosedyrer
ID 38906-8 Klekkeri – prosedyre <i>Lokale renholdsplaner</i>

Transport

Verifisering av vask og desinfeksjon før lasting eller lossing av fisk i anlegget

Aktuelle prosedyrer
ID 43880-1 Smittesikring av båter (inkl. matriser)

Trafikk til og fra anlegget

Aktuelle prosedyrer
ID 38990-5 Smitteforebyggende tiltak matfiskanlegg ID 43880-1 Smittesikring av båter (inkl. matriser)

Flytting av fisk

Aktuelle prosedyrer
ID 38918-4 Forberedelse og gjennomføring av smoltlevering - prosedyre ID 38955-2 Transport av smolt – Prosedyre ID 38948-5 Planlegging og koordinering av smoltutsett - Prosedyre ID 38952-9 Splitting - flytting - sortering – Prosedyre ID 38959-2 Andre brønnbåttoppdrag ID 38982-2 Transport av slaktefisk – Prosedyre ID 39686-4 Overføring av slaktefisk mellom regionene - prosedyre

Fiskehelse

Aktuelle prosedyrer
ID 38984-5 Hygieneplan ved påvisning av listeførte sykdommer ID 41446-2 Prosedyre ved mistanke/påvisning av listeførte sykdommer (inkl. vedlegg) ID 41768-1 Varsling ved sykdom og dårlig velferd – Prosedyre ID 42137-2 Prosedyre for å ivareta biosikkerhet i forbindelse med fylling av ferskvann fra depot i merd eller settefiskanlegg

Helsestatus i området

Lokaliteter/områder i sonen med spesielle tiltak	Tiltak	Lokale soneavtaler/forskrifter
Lokaliteten ligger i en overvåkningssone for PD.	Ikke utover gjeldende forskrifter	§ Forskrift om tiltak for å forebygge, begrense og bekjempe pankreassykdom (PD) hos akvakulturdyr § Forskrift om endringer i forskrift om transport av akvakulturdyr

Helsestatus på fisk som tas inn i anlegget

Helsestatus på fisk	Tiltak
Det er ikke planlagt en spesifikk fiskegruppe på lokaliteten.	

Vaksinering

Regionen vaccinerer rutinemessig med Alphaject micro 6 med 0 døgngader tilbakeholdelsestid.

Helseovervåkning

Aktuelle prosedyrer
ID 39364-9 Regional fiskehelse- og fiskevelferdsplan RN 2022 ID 39370-4 Helsekontroller ferskvann og sjø - prosedyre Veterinær helseplan – MAL

Sonearbeid

Sone	Tiltak i sonen	Gjeldende soneavtale
PO 8	Koordinerte brakklegginssoner	Subregional avtale Helgeland

Koordinering av drift i området

Lokaliteten vil forholde seg til gjeldene avtaler i sone Helgeland.

Avstand til andre anlegg/vassdrag/slakterier

Nærliggende andre anlegg / vassdrag / slakteri	Tiltak (mtp. biosikkerhet)	Gjeldende prosedyre/forskrift/dokument etc.
Kvitskjæret (lok. 3577) 3,76 km Melkøya (lok. 31637) 3,56 km Langøya (lok 45081) 4,82 km	Gjeldende soneavtalefor Helgeland	

Vannkvalitet / kilde / biosikkerhet

Aktuelle prosedyrer
ID 42109-2 Miljø- og vannparametere (FV) ID 40515-3 Periodisk forebyggende vedlikehold av utslippsrelatert utstyr – Prosedyre FV

Vannkilde og vannbehandling

Ikke relevant for anlegget

Avløp

Ikke relevant for anlegget