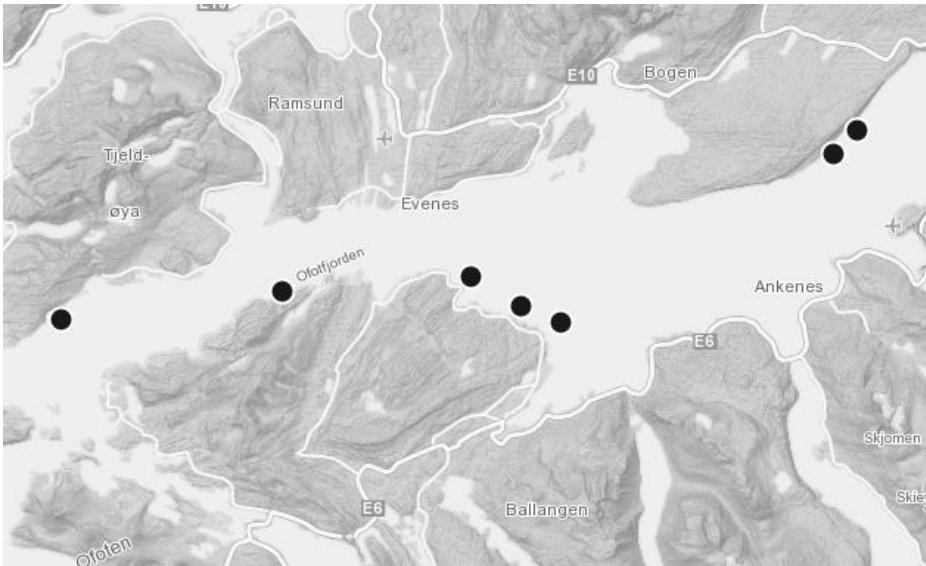


19.09.23

Samordnet plan for lusebekjempelse i subregion Nordland Nord

Vedlegg for sone 7 Ballangen



Begrunnelse områdets omfang:

Oppdrett drives her av Ballangen Sjøfarm i samdrift med Cermaq, og av Ellingsen Seafood med en lokalitet. Ofotfjorden er stor og det er utfordrende å få til koordinert lusebekjempelse. Vannstrømmen går overveiende innover på en side av fjorden og utover på den andre siden, men vind og bølger kan i like stor grad spre luselarver på tvers av hovedstrømmen.

På grunn av relativt store avstander mellom ytre, midtre og innerste del av fjorden, vil det etterstrebtes felles brakklegging med ytterpunktene Stabben-Jevik som ytre område, som midtre område Pundsvik- Kvernes og som innerste område Tortenneset-Tjukkeneset. Avstanden til anlegg i Lødingen (subregion Hålogaland) er ikke veldig stor, men de historisk sett lave lusetallene i Ballangen tyder på at det ikke er noen større utveksling av lus mellom områdene.

Lusestatus i sonen:

Generelt lave tall gjennom vinter, vår og sommer. Moderat økning om høsten med 1-3 avlusninger. Grunnet godt samarbeid, og forebyggende arbeid, i hovedsak med luselasere, har man holdt behovet for avlusning lavt.

Lokaliteter som inngår:

Selskap	Lokalitetsnr.	Lokalitetsnavn	Kontaktinformasjon
Ballangen Sjøfarm/Cermaq	26495	Jevik	Tiril Slettjord, 91 54 33 86
Ballangen Sjøfarm/Cermaq	31297	Tortenneset	Tiril Slettjord, 91 54 33 86
Ballangen Sjøfarm/Cermaq	31077	Tjukkeneset	Tiril Slettjord, 91 54 33 86
Ballangen Sjøfarm/Cermaq	28196	Kvernes	Tiril Slettjord, 91 54 33 86
Ballangen Sjøfarm/Cermaq	19556	Pundsvik	Tiril Slettjord, 91 54 33 86
Ellingsen Seafood	34297	Stabben	Steinar Myrvold, 41 31 09 56

Driftsplan Ballangen Sjøfarm/Cermaq og Ellingsen Seafood:

Lokalitet	2023			2024												2025		
	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar
Jevik, (1)	H22																	
Stabben, (1)	V22						V24	V24										
Pundsvik, (2)	H23																	
Kvernes, (2)	H23																	
Tortenneset, (3)	V23						↓											
Tjukkeneset, (3)							→											

rødt = fisk på lokaliteten

Hvis det blir behov for det med tanke på MTB, vil noe fisk bli flyttet fra Tortenneset til Tjukkeneset våren 2024.

Grunnet helsemessige utfordringer med vårutsettet 2022 på Jevik, ble det behov for nytt høstutsett på denne lokaliteten. Dette medfører at den planlagte felles brakkleggingen ytterst i fjorden vår 2024 ikke blir mulig. Det planlegges tidlig høstutsett på lokaliteten 2024, slik at man igjen kan ha felles brakklegging våren 2026, og deretter annen hvert år.

Midt i fjorden blir det felles brakklegging sen vår 2025.

Innerst i fjorden blir det felles brakklegging vinter/vår 2025.

Spesifikke tiltak i sone

Forebyggende tiltak (Ellingsen)

Det planlegges bruk av Stingray luselaser.

Forebyggende/Korrigerende tiltak (Ballangen Sjøfarm/Cermaq)

Det brukes av stingray-laser på Jevik, Kvernes og Tortenneset. Andre tiltak vurderes fortløpende. Det vil i all hovedvekt benyttes ikke-medikamentelle metoder til avlusning.

Forebyggende/Korrigerende tiltak felles

Luseskjørt har vært forsøkt brukt, men mye strøm gjør at effekten ser ut til å være begrenset. Tiltak vurderes utført når antall bevegelige lus øker stabilt og man nærmer seg 0,15-0,2 voksne hunnlus.

Ikke-medikamentell behandling

Det legges opp til behandling med spyling/undertrykk (Skamik/Hydrolicer) og/eller temperert vann (Thermolicer) som førstevalg.

Behandling med ferskvann er svært tidkrevende, men kan være aktuelt å gjennomføre på enkeltmerder eller ved evt. flytting/splitting innad på lokalitet eller mellom lokaliteter.

Medikamentell behandling

På liten fisk førest året i sjø er det aktuelt å bruke Slice.

På Stabben vil bruk av kitinhemmer også bli vurdert, men er et klart andrevalg, men bli vurdert hvis forhold tillater det.

Vurderer fortløpende bruk av andre godkjente virkemidler mot lakselus i denne sonen.