

## Beredskapsplan ved endringer i det marine miljøet, algeinvasjon og manetforekomst

Dokumentadministrator: June Cicilie Berg

Gyldig fra: 17.09.2021

Revisjon: 1.6

Godkjent av: June Cicilie Berg

Revisjonsfrist: 16.09.2024

ID: 1404



# Beredskapsplan ved endringer i det marine miljøet, algeinvasjon og manetforekomst

## Formål

Beskrive hvordan man reduserer omfanget av fiskedød ved endringer i det marine miljøet, alge- og manetforekomst, og hvordan man håndterer og fjerner store mengder dødfisk ved algeinvasjon.

## Ansvar

Driftsleder og daglig leder er ansvarlige for at denne prosedyren blir fulgt.

## Gjennomføring / tiltak for å avgrense omfanget av endringer i det marine miljøet, algeinvasjonen og manetforekomst

- \* All fôring stanses umiddelbart.
- \* Den som oppdager en endring i det marine miljøet, algeinvasjon og/eller manetforekomst, skal straks varsle i samsvar med varslingsplanen/beredskapsplanen.
- \* Tiltak for å avgrense omfanget av hendelsen: Stans pågående arbeid. Når en algeinvasjon blir oppdaget, skal alt pågående arbeid stanses. Veterinær skal kontaktes og underrettes.
- \* Dersom man får varslingsmelding om at det er fare for store manetforekomster kan det være aktuelt å sette opp et beskyttende skjørt eller andre tiltak.
- \* Ved forekomst av alger eller store mengder maneter på lokaliteten skal alle merder overvåkes ekstra nøye via kamera på fôrsentral eller flåter. Oksygen må måles kontinuerlig, og dersom verdiene dropper under 65% må man vurdere å tilsette oksygen.
- \* Vi har selv beredskaps Lift-Up tilgjengelig dersom vi får mye dødfisk. Dersom det trengs arbeidsbåter, eksterne båter, oksygenutstyr eller lignende skal driftsleder/daglig leder sørge for å få dette på plass.
- \* Dersom nødslakting er aktuelt, må slakteri kontaktes for slakting og brønnbåt.
- \* Ved massedød på lokaliteten som følge av endring i det marine miljøet, alge- og manetforekomst skal man følge beredskapsplan for sykdom og fiskevelferd.
- \* Alle ansatte i Mortenlaks AS kan disponeres i slike situasjoner.

## Varsling til Regional beredskapsplan

Selskapet skal varsle Sekretariatet for Regional beredskapsplan på telefon 480 43 815 og på e-post ([KUPA-Team - Regional beredskapsplan](#)) ved følgende hendelser:

1. Økt risiko for dødelighet hos fisk på grunn av endringer i det marine miljøet

Eksempler på forhold som kan tyde på økt risiko:

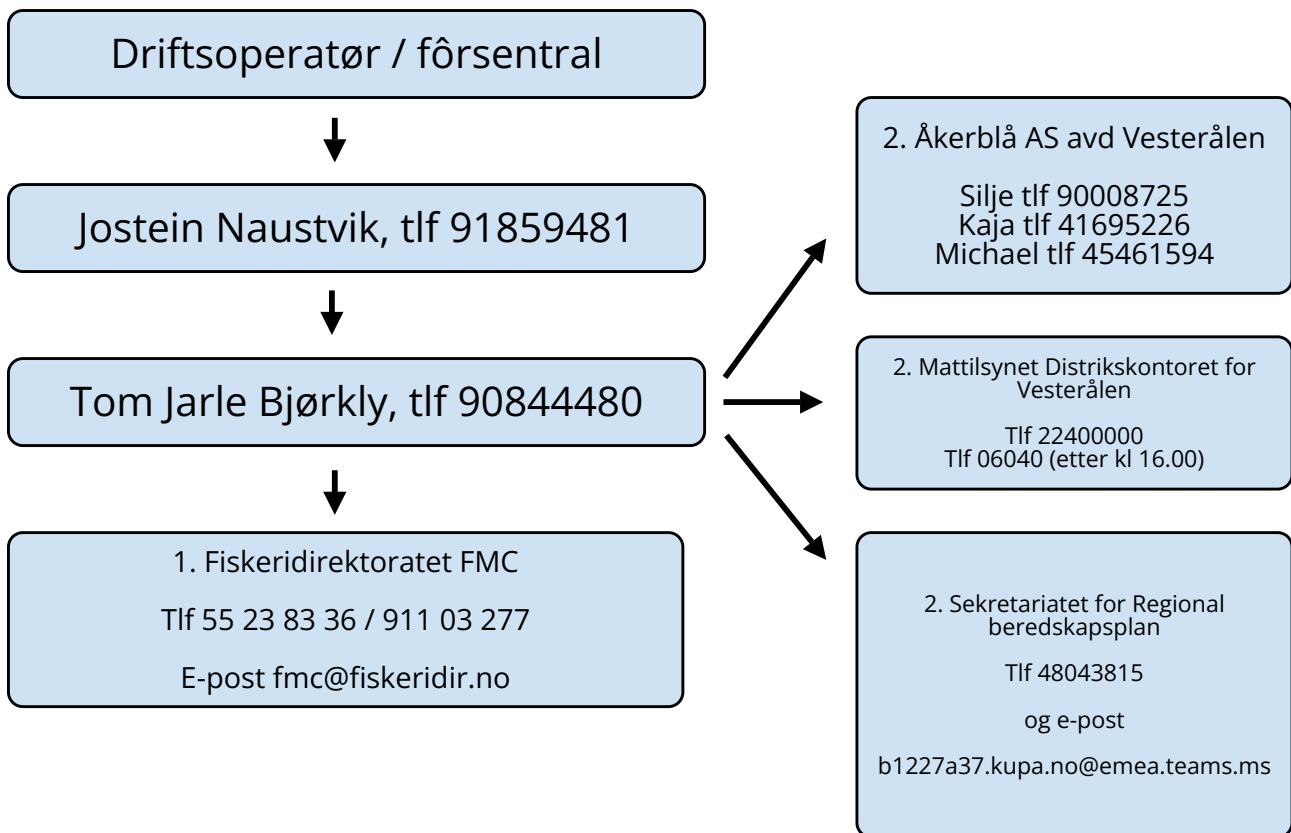
- Unormal adferd hos fisken i perioder med sterk algeoppblomstring
- Store forekomster av maneter
- Informasjon om høy, plutselig innsettende dødelighet i anlegg i naboregioner.

2. Forøket dødelig på fisken som kan skyldes det marine miljø

Samme definisjon av forøket dødelighet som i egen beredskapsplan.

Varslet skal inneholde informasjon om:

1. Årsaken til varsling (økt risiko/faktisk dødelighet)
2. Lokalitet(er) involvert
3. Kontaktperson for ytterligere informasjon (navn, telefon og e-post)



## Referanser

Prosesskart for varslingsrutiner ved algeinvasjon og manetforekomst  
Beredsskapsplan for sykdom og fiskevelferd