

Under følger beredskapsplan for sykdom og massedød, rømming, og forurensing eller uønsket utslipp. Enkelte detaljer knyttet til disse er ikke ferdigstilt på nåværende tidspunkt, og endringer for å optimalisere beredskapsplanene kan forekomme. Viktige prinsipper er tatt med, og eventuelle endringer i fremtidig drift skal ikke fravike negativt i henholdt til disse beredskapsplanene. Det vil ved en eventuell fremtidig drift utarbeides flere beredskapsplaner knyttet til for eksempel personskade, uvær etc.

Beredskapsplan ved sykdom og massedød

Formål

Å ha en plan for tiltak ved utbrudd av sykdom, massedød eller fare for massedød.

Ansvar og myndighet

Daglig leder er ansvarlig for godkjenning og gjennomføring av beredskapsplan, samt passe på at alle ansatte er kjent med denne. Alle ansatte er ansvarlig for at beredskapsplanen blir fulgt.

Definisjon og krav

Risiko for massedød vil være ved akutt sykdom, svikt i vanntilførsel og oksygen eller forringet vannkvalitet.

Sykdom

Ved mistanke til sykdom skal det varsles på følgende måte:

Røkter > daglig leder > fiskehelseveterinær > Mattilsynet > Forsikringsselskap.

- Korrigerende tiltak som justering av vannkvalitet og behandling eller nødslakt iverksettes.
- Ved massedød kontaktes godkjent selskap for henting av større mengder dødfisk. Ved behov for lagring uten ensilering skal lagring foregå lukket og på slik måte at det ikke utgjør smitterisiko for eget eller andres anlegg.
- Alternativ oppsamling eller mottaksordning bør vurderes i samråd med Mattilsynet.
- Håndtering av medisineret dødfisk skal være i samsvar med regelverk for dette.

- Virksomheten må legge til rette for effektiv avhenting av dødfisk i nødsituasjoner.

Svikt i vanntilførsel

Svikt i vanntilførselen kan skyldes tetting av inntaksrør eller skade på dette, eller skade på siler og filter til inntaksvannet.

Ved svikt i vanntilførselen som medfører dødelighet eller massedød varsles det på følgende måte.

Røkter > Driftsleder og daglig leder > Mattilsynet og fiskeridirektoratet > Forsikringsselskap.

- Stoppe all foring til kar som er berørt av sviktende vanntilførsel.
- Øke gjenbruk av CO₂ luftet vann til det maksimale, samt følge oksygennivå nøye.
- Dersom problemet ikke er forbigående, vurder om den berørte fisken kan omplasseres internt eller eksternt i samråd med fiskehelseveterinær og Mattilsynet.
- Kartlegg om det finnes annen mulig vanntilførsel til fisken. For eksempel brønnbåt som kan levere UV bestrålt sjøvann gjennom anleggets laste og losse rørledning.
- Ved behov for å avlive resterende fisk i karet tappes karet ned og fisken avlives med overdose bedøvelse etter avtale med fiskehelsepersonell. Anlegget skal ha tilstrekkelig mengde bedøvelse stående til slike tiltak stående.
- Dersom avliving av fisken med overdose bedøvelse ikke er gjennomførbart, kan det i **samråd med fiskehelsepersonell og Mattilsyn** vurderes å skru av CO₂ lufter og fortsette å tilsette å tilsette oksygen til fisken er død av CO₂ overmetning.
Merk dette skal kun utføres etter avtale med Mattilsynet.
Dette er ikke en godkjent måte å avlive fisk på.
- Kontakt godkjent foretak for avhenting av eventuell dødfisken så raskt som mulig.

Svikt i det elektriske anlegget

Anlegget skal ha alarm på alle kritiske funksjoner for driften, og anlegget skal ha en vaktordning for alarmen med døgnvakt. Vakthavende skal kunne nå anlegget innen 15 minutter ved alarm til alle døgnets tider.

Årsak til eventuell alarm kommer frem som SMS på vakttelefon, så vakt kan raskt vurdere å rette feilen. Vurder om det skal tilkalles mer hjelp eller behov for nødtilførsel av oksygen, vann eller stans i føring.

Følgende varsling gjennomføres ved alarm som er kritisk:

Røkter/vakthavende > driftsleder og daglig leder > servicefirma utstysleverandør.

- Fører hendelsen til unormal dødelighet eller massedød skal fiskehelsepersonell og Mattilsyn varsles.
- Ved behov kontakt godkjent foretak for avhenting av Eventuell dødfisken så snart som mulig.
- Forsikringsskapet.

Algeoppblomstring

-En egen beredskapsplan for algeoppblomstring vil bli utarbeidet basert på oppdatert kunnskap før anlegget tas i drift

Beredskap rømming

Formål

Plan for tiltak ved rømming av fisk.

Ansvar og myndighet

Daglig leder er ansvarlig.

Definisjon

Fisk kan rømme på grunn av:

- Svikt eller havari i siler eller røropplegg.
- Ved mottak eller levering av fisk.
- Ved uvær eller naturkatastrofe.

Strakstiltak ved rømming

Ansvarlige er Røkter og Daglig leder.

Ved oppdaget rømning skal det straks settes i gang tiltak for å finne årsak til og deretter forhindre eller stenge for rømningen.

Fiskeridirektoratets regionskontor varsles så snart som mulig om hendelsen.

Fiskere for gjennomføring av gjenfangst varsles så snart som mulig. Det skal til enhver tid ligge garn klar til bruk på anlegget, disse settes ut i området der lekkasjen har skjedd for å begrense skaden mest mulig.

Gjenfisket skjer i tett dialog med Fiskeridirektoratet og Miljøvernavdelinga eller Stasforvalteren.

Varsle forsikringsselskapet.

Telefonliste som skal varsles ved rømming:

Fiskeridirektoratet	55238336
Mattilsynet	22400000
Områdekoordinator fiskehelse Romsdal	99117300
Forsikringsselskap	XXXXXXXX

Beredskap forurensing eller uønsket utslipp

Formål

Å ha beredskap ved eventuell forurensing eller uønskede utslipp.

Ansvar og myndighet

Daglig leder er ansvarlig for å utarbeide prosedyrer for forurensing eller uønskede utslipp. Alle ansatte skal være kjent med beredskapen, og er ansvarlig for å følge denne.

Daglig leder er ansvarlig for at spesialavfall oppbevares forsvarlig og i trå med gjeldende lover og regelverk. Og med det minimalisere faren for forurensing eller uønsket utslipp.

Alle ansatte som oppdager forurensing eller fare for dette plikter å varsle og gjennomføre tiltak som beskrevet i prosedyren.

Definisjon

Med forurensing eller uønskede utslipp mens forurensing av betydning, og at utslippene ikke er i samsvar med forurensingsloven eller gjeldende regler.

Ved forurensing eller uønsket utslipp

Ved oppdagelse av forurensing eller uønsket utslipp skal følgende utføres og varsles.

- Ved oppdagelse av forurensing eller utslipp skal det vurderes om det er mulig å stoppe kilden til forurensing eller utslipp omgående uten fare for personell.
- Brannvesenet skal varsles om den konkrete hendelsen så snart som mulig.
- Politiet skal varsles om den konkrete hendelsen så snart som mulig

Brann 110

Politi 02800

Statsforvalteren 71258400