

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>Sted og prosess</b>    | Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap |
| <b>Sist godkjent dato</b> | 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)     |
| <b>Dato endret</b>        | 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)        |
| <b>Gyldighetsområde</b>   | Over alt                             |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Dokumentkategori</b>    | Prosedyre           |
| <b>Siste revisjonsdato</b> |                     |
| <b>Neste revisjonsdato</b> | 01.02.2021          |
| <b>Dokumentansvarlig</b>   | Gunn Mari Strømstad |

## Sentrale Beredskapsplaner - Mowi Nord

### 1. Formål:

Dette dokumentet er ment som en sjekklister/hjelp til å håndtere ulike typer uhell eller kriser. I tillegg gir det informasjon om krav til beredskap og varslingsflyten ved ulike typer hendelser.

Generelt skal informasjonsflyt følge de lokale varslingslistene;

Den som har oppdaget hendelsen – nærmeste leder – leders leder – nærmeste leder i kriseteam.

Dersom den som varsler videre ikke får kontakt med vedkommende/gruppe som skal varsles, skal neste person/gruppe på varslingsliste varsles direkte.

I tillegg til dette dokumentet finnes regionspesifikke eller områdespesifikke varslingslister, eventuelt også lokale planer og dokumenter.

### 2. Omfang

Gjelder for hele verdikjeden i Mowi Nord

**Dokumentet omhandler følgende type hendelser:**

### Innhold

|   |    |
|---|----|
| Alvorlig personskade.....                         | 2  |
| Dødsfall på arbeidsplassen.....                   | 3  |
| Savnet person.....                                | 4  |
| Brann eller eksplosjon.....                       | 5  |
| Havari av anlegg, flåter, båter eller utstyr..... | 6  |
| Strømstans og/eller teknisk svikt slakteri.....   | 7  |
| Alger, maneter og massedød av fisk.....           | 8  |
| Rømming av fisk.....                              | 9  |
| Varsling ved rømming av fisk.....                 | 10 |
| Lakselus og resistens.....                        | 11 |
| Listeførte sykdommer.....                         | 12 |
| Alvorlige utslipp/forurensing.....                | 14 |
| Kriser vedrørende mattrygghet.....                | 15 |
| Massefravær av ansatte.....                       | 16 |
| Systemsvikt.....                                  | 17 |
| Sabotasje og terrorisme.....                      | 18 |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Alvorlig personskade

Ved ulykke som medfører alvorlig personskade, den som første oppdager fare eller er den først ankomne til en ulykkes-/skadeplass, skal igangsette tiltak.

| Tiltak                | Krav til utførelse  | Ansvar                      |
|-----------------------|---|-----------------------------|
| Vurdere skade         | Vurdere omfang av skade – kontakte legevakt evt. 113  | Den som oppdaget skaden     |
| Behandle              | Behandle skade så godt som mulig, følg henvisning fra lege/113.   | Den som oppdaget skade      |
| Varsle                | Alvorlige personskade/ fraværsskade skal umiddelbart varsles linjevei til Region direktør og videre til adm. dir. og iht. varslingsliste "Ulykke/alvorlig personskade". | Driftsleder/ avdelingsleder |
| Transport             | Frakte person til sykehus/lege evt. vente på sykebil – avtale med legevakt  | Den som oppdaget skaden     |
| Støtte                | Psykisk støtte til skadede  | Kriseteam                   |
| Sikre                 | Sikre skadestedet for evt. inspeksjon arbeidstilsyn/politi  | Kriseteam                   |
| Etterbehandling       | Få hjelp til etterbehandling av arbeidskolleger der dette er nødvendig. (kontakter BHT)   | Kriseteam                   |
| Utredning/ evaluering | Hvis eksterne firma er innblandet i ulykken skal driftsleder/linjeleder sørge for at det foreligger en skriftlig utredning i etterkant av ulykken.                      | Driftsleder/ avdelingsleder |

### Varsling ved alvorlig personskade

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til  |
|--------------------------------------|---|
| Den som oppdaget hendelsen           | Lege<br>AMK – 113<br>Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikkssjef  |
| Industri: Fabrikkssjef               | Regiondirektør<br>VO/HVO  |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder   |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø   |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann   |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam<br>HR-avdeling<br>HVO   |
| Kriseteam                            | Bedriftshelsetjenesten<br>Kriseteam skal påse at pårørende blir varslet<br>Arbeidstilsynet<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Dødsfall på arbeidsplassen

Den som første oppdager fare eller er den først ankomne til en ulykkes-/skadeplass, skal igangsette tiltak.

| Tiltak            | Krav til utførelse   | Ansvar                     |
|-------------------|--|----------------------------|
| HLR               | Gjenopplivningsforsøk skal igangsettes   | Den som først oppdager     |
| Ring 113          | Varsle 113, følg deres henvisninger.   | Den som først oppdager     |
| Varsle            | Dødsfall skal varsles iht. Varslingslisten «Ulykke/alvorlig personskade».  | Driftsleder/avdelingsleder |
| Sikre stedet      | Ved dødsfall skal stedet sikres til etter at politi og arbeidstilsyn har vært på stedet, og gjort sine undersøkelser.          | Driftsleder/avdelingsleder |
| Sorgen bearbeides | Det skal legges til rette slik at de nærmeste kollegene får mulighet til å bearbeide sorgen. Regionalt kriseteam kontakter BHT | Regionalt Krise Team       |

### Varsling ved dødsfall på arbeidsplassen

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til  |
|--------------------------------------|---|
| Den som oppdaget hendelsen           | Lege<br>AMK – 113<br>Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikk sjef  |
| Industri: Fabrikk sjef               | Regiondirektør<br>VO/HVO  |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder   |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø   |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann   |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam<br>HR-avdeling<br>HVO   |
| Kriseteam                            | Bedriftshelsetjenesten<br>Kriseteam skal påse at pårørende blir varslet<br>Arbeidstilsynet<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Dokumentkategori** Prosedyre**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Siste revisjonsdato****Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Savnet person

Den som første oppdager at en person er savnet, eller har mistanke om dette, skal igangsette tiltak

| Tiltak   | Krav til utførelse  | Ansvar                               |
|----------|---|--------------------------------------|
| Kontakte | Prøve å få kontakt med vedkommende på telefon/mobil/VHF.                              | Den som oppdager at person er savnet |
| Lete     | Lete/ søke etter den savnede innendørs og utendørs.                                   | Den som oppdager at person er savnet |
| Varsle   | Ved savnet person skal det varsles iht. varslingsliste "Ulykke/alvorlig personskaade" | Den som oppdager at person er savnet |
| Søke     | Skaffe båter og mannskap klar til søk.  | Driftsleder/<br>avdelingsleder       |

### Varsling ved savnet person

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til  |
|--------------------------------------|---|
| Den som oppdaget hendelsen           | Lege<br>AMK – 113<br>Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikksjef   |
| Industri: Fabrikksjef                | Regiondirektør<br>VO/HVO  |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder   |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø   |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann   |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam<br>HR-avdeling<br>HVO   |
| Kriseteam                            | Bedriftshelsetjenesten<br>Kriseteam skal påse at pårørende blir varslet<br>Arbeidstilsynet<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Brann eller eksplosjon

Ved brann/eksplosjon og andre situasjoner hvor det kan være fare for brann / eksplosjoner, skal fabrikk forholde seg til industrivernprosedyrer.

| Tiltak                 | Krav til utførelse  | Ansvar  |
|------------------------|---|---|
| Tiltak ved alarm/brann | Ved alarm skal alle komme seg ut av bygget og se etter at arbeidskolleger kommer seg ut.<br><br>Ved branntilløp på flåte bør flåte forlates.<br><br>Ved brann i båt der det er sannsynlig at man må hoppe på sjøen - sjekk at patronen i vesten sitter skikkelig i og ta på evt. flytedrakt/redningsdrakt.<br><br>Ved brann/eksplosjon på industrianleggene skal industrivern umiddelbart iverksette handling iht. lokale industrivernplaner. | Den første som oppdager fare<br><br>Ansatte involverte<br><br>Industrivernleder |
| Kontakt 110            | Brannvesenet skal varsles – ring 110  | Den første som oppdager fare  |
| Lokalisere brann       | Om mulig lokaliser brannen, og forsøke å slukke så fremt den ikke er for stor. Viktig at man ikke setter liv og helse på spill.   | Den første som oppdager fare  |
| Varsling               | Brann og eksplosjoner skal varsles i iht. varslingsliste «Ulykke/alvorlig personskaade»   | Drifts leder  |
| Varsle naboer          | Ved fare for spredning skal naboer varsles  | Driftsleder   |

### Varsling ved brann eller eksplosjon

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til  |
|--------------------------------------|---|
| Den som oppdaget hendelsen           | Lege<br>AMK – 113<br>Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikksjef   |
| Industri: Fabrikksjef                | Regiondirektør<br>VO/HVO  |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder   |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø   |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann   |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam<br>HR-avdeling<br>HVO   |
| Kriseteam                            | Bedriftshelsetjenesten<br>Kriseteam skal påse at pårørende blir varslet<br>Arbeidstilsynet<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>Sted og prosess</b>    | Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap |
| <b>Sist godkjent dato</b> | 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)     |
| <b>Dato endret</b>        | 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)        |
| <b>Gyldighetsområde</b>   | Over alt                             |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Dokumentkategori</b>    | Prosedyre           |
| <b>Siste revisjonsdato</b> |                     |
| <b>Neste revisjonsdato</b> | 01.02.2021          |
| <b>Dokumentansvarlig</b>   | Gunn Mari Strømstad |

## Havari av anlegg, flåter, båter eller utstyr

Ved havari av båt / flåte / anlegg eller utstyr, den som første oppdager fare eller er den først ankomne til en ulykkes-/skadeplass, skal igangsette tiltak.

| Tiltak     | Krav til utførelse   | Ansvar                                      |
|------------|--|---|
| Varsling   | Varsle politi, 112., varsle overordnede som etablerer kriseteam                          | Den som oppdager hendelsen<br>Berørt ansatt |
| Søke hjelp | Ta kontakt med nærliggende anlegg, båter osv. og gjøre anrop om hjelp.                   | Den som oppdager hendelsen<br>Berørt ansatt |
| Evakuering | Båt: Der man har anledning til det, ta på redningsdrakter evt. komme seg i redningsflåte | De som er ombord                            |
| Sikring    | Få tak i båt som kan hjelpe til med å sikre flåte/anlegg fra videre havari               | Regionalt kriseteam                         |

### Varsling ved havari av anlegg, flåter, båter eller utstyr

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til   |
|--------------------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen           | Lege<br>AMK – 113<br>Driftsleder/avdelingsleder  |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikksjef  |
| Industri: Fabrikksjef                | Regiondirektør<br>VO/HVO   |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder  |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø  |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO  |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann  |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO  |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam<br>HR-avdeling<br>HVO  |
| Kriseteam                            | Bedriftshelsetjenesten<br>Pårørende – er det vi eller det offentlige som skal ha denne oppgaven?<br>Arbeidstilsynet<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

### Ytterligere oppgaver ved hendelser knyttet til båter «mindre lasteskip» som faller inn under Sjøfartsdirektoratets regelverk

| Oppgaver/stikkord | Krav til gjennomføring  | Ansvar   |
|-------------------|---|--|
| Varsling          | Muntlig melding skal uten opphold gis Sjøfartsdirektoratets beredskapstelefon <b>52 74 50 00</b> , ved følgende: <ul style="list-style-type: none"> <li>• tap av skip eller liv</li> <li>• betydelig skade på person eller fartøy</li> <li>• arbeidsulykke når det kreves evakuering av den skadde</li> <li>• utslipp eller sannsynlig utslipp av olje eller skadelige stoffer</li> <li>• brann, eksplosjon, sammenstøt eller liknende</li> <li>• grunnstøting og kollisjon</li> </ul> Sjøulykker og arbeidsulykker skal rapporteres til Sjøfartsdirektoratet på fastsatt skjema innen 72 timer etter hendelsen.<br><br>Link til skjema: <a href="#">Skadeskjema til Sjøfartsdirektoratet</a> | Skipsfører eller reder (ansvarlig leder på lokasjonen)<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>HMS/HR |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Dokumentkategori** Prosedyre**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Siste revisjonsdato****Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

|   |             |
|---|-------------|
| Link til Sjøfartsdirektoratets sider:<br><a href="#">Melde- og rapporteringsplikt ved ulykker</a> | Områdeleder |
|---|-------------|

## Strømstans og/eller teknisk svikt slakteri

Ved strømstans og/eller annen teknisk, skal følgende tiltak iverksettes for å opprettholde god fiskevelferd og unngå tap/skade på fisk. Tiltak skal iverksettes så raskt som mulig, og også for kortere stanser dersom fisken viser tegn på stress.

| Tiltak                                   | Krav til utførelse  | Ansvar                  |
|--|---|-------------------------|
| Stanse innpumping av fisk                | Slipp ned or-kast/trenging ventemerid, stopp trenging brønnbåt, samt tøm pumperør dersom mulig.<br><br>Dersom forlenget oppholdstid i levendekjølingstank skal CO <sub>2</sub> -nivå senkes og O <sub>2</sub> tilførsel økes. Fiskens tilstand overvåkes.   | Ansvarlig ventemær      |
| Tømme levendekjølingstank (hvis aktuelt) | Ved svikt som forventes å vedvare mer enn en time skal levendekjølingstanken tømmes for fisk dersom drift av utstyr tillater det. Om mulig kan evt. tank kjøres fram manuelt, fisk bløgges manuelt og deretter flyttes over til utblødningstank manuelt.  | Produksjonsleder        |
| Hindre fisk i å ligge i luft             | Alle posisjoner i fabrikken skal tømmes for fisk så langt det lar seg gjøre. Fisk kan evt. pakkes manuelt. Flytting av fisk til kar med is vurderes ut ifra kjernetemperatur.   | Produksjonsleder        |
| Varsling                                 | Dersom noe uforutsett skjer og man ikke får gjennomført overnevnte rutiner, og dette resulterer i redusert fiskevelferd og/eller tap av fisk/ kvalitetsforringelse skal det varsles om dette til mattilsynet i henhold til slakteriforskriftens §9, på saker som vedgår fiskevelferd .<br><br>Markets varsles ved mistanke om kvalitetsforringelse. | Kvalitetsleder industri |

### Varsling ved strømstans og/eller teknisk svikt slakteri

| Ansvarlig for varsling     | Varsling til                                 |
|----------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen | Avdelingsleder                               |
| Avdelingsleder             | Fabrikksjef og kvalitetsleder industri       |
| Fabrikksjef                | Regions direktør (behov vurderes)            |
| Kvalitetsleder industri    | Lokalt mattilsyn og Markets (behov vurderes) |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Alger, maneter og massedød av fisk

Ved dødelighet som overstiger kapasiteten på vårt eget utstyr for opptak og behandling av dødfisk og/ eller andre situasjoner hvor det er grunn til å frykte stor dødelighet i anlegget, så som ved alger, maneter, ferskvannstilstrømming eller fare for sykdomsutbrudd av annen art.

| Tiltak                    | Krav til utførelse   | Ansvar                                    |
|---------------------------|--|---|
| Varsle                    | Ved massedød varsles iht. varslingsliste «Alger, maneter og massedød av fisk»  | Driftsleder                               |
| Opptak                    | Fortsett opptak av dødfisk med tilgjengelige midler  | Driftsleder                               |
| Vurdere bemanning         | Vurder behov for ekstra mannskap   | Driftsleder/<br>fiskehelseleder           |
| Vurdere bistand           | Vurder omfang, om nødvendig bruk av dykkertjeneste for å få oversikt   | Driftsleder/<br>fiskehelseleder           |
| Oksygenerings-utstyr      | Vurdere behov for oksygenering, beskyttelsesutstyr for å lindre oksygenstress på fisk som er utsatt for algeangrep/gjelleskade, men fortsatt er i live og/eller der hvor algesituasjonen tilsier langvarig nedsatt oksygennivå   | Driftsleder/<br>fiskehelseleder           |
| Sikre kapasitet ensilasje | Sikre kapasitet for å ta unna forventet dødelighet de neste dagene (ekstra kvern, ensileringsmiddel, ensilasjetanker). Sjekk logistikk, kapasitet hos mottaker.  | Driftsleder/<br>områdeleder               |
| Direktelevering           | Vurder direktelevering av dødfisk til mottaker (krever dispensasjon fra Mattilsynet)   | Fiskehelseleder/<br>områdeleder           |
| Sikre kapasitet båt       | Vurder, evt. sikre beredskap på båt med pumpeystemer (brønnbåt, arbeidsbåt, fiskebåt)  | Fiskehelseleder/<br>områdeleder           |
| Årsak og prøvetaking      | Vurder årsak og prognose, evt. sikre prøver (vannprøver, fisk), konferer med fiskehelseleder. OBS – hygiene ved kontakt med arbeidsbåter, dykkere osv. hvis årsak ikke er avklart som ikke- smittsom.  | Fiskehelseleder                           |
| Nødslakt                  | Vurder nødslakt ut fra forhold på anlegg, i båt eller i ventemerd. Evt. endring i slakteplan gjøres sammen med slakteplanlegger og driftsleder ventemerd.  | Fiskehelseleder                           |
| Slakteprioritet           | Sikre at aktuell fisk har prioritet på slakteriet, og at den kan slaktes uten foregående merdsetting   | Driftsleder<br>ventemerd /<br>fabrikksjef |
| Smittehygiene             | Dersom relevant, foreta vurdering av og iverksette relevante smittehygienisk beredskap for håndtering, transport og slakteri samt sikre at berørt personell er kjent med og forstår disse. Skjer nødslakting på grunnlag av sykdom følges prosedyre «Hygieneplan ved påvisning av listeførte sykdommer» dersom relevant. | Fiskehelseleder/<br>Kvalitetsleder        |
| Forsikring                | Varsle forsikringsselskap  | Controller                                |

### Varsling ved alger, maneter og massedød av fisk

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til               |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Den som oppdaget hendelsen           | Driftsleder/avdelingsleder |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikksjef                |
| Industri: Fabrikksjef                | Regiondirektør<br>VO/HVO   |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder                |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø        |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO        |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann  |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO        |



**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Regiondirektør</b> | <b>Regionalt kriseteam</b>   |
| <b>Kriseteam</b>      | <b>Mattilsynet</b><br><b>Planning og evt. Markets dersom dødelighet påvirker slakteplan</b><br><b>Forsikringsselskap</b><br><b>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a></b> |

## Rømming av fisk

### a) Tiltak for å redusere risiko for rømming

Avgjørende for å begrense skade ved rømming, er å oppdage denne tidligst mulig. Dette oppnås med en systematisk overvåkning samt et bevisst forhold til arbeidsoperasjoner som representerer økt rømmingsrisiko.

Akvakulturdriftsforskriften §37.

| Tiltak                    | Krav til utførelse   | Ansvar                      |
|---------------------------|--|-----------------------------|
| Risikoanalyse             | Anlegget skal ha gjennomført risikovurdering med hensyn på å minimalisere risiko for rømming   | Driftsleder/<br>Områdeleder |
| Risikooperasjoner         | Anlegget skal ha identifisert hvilke driftsoperasjoner som innebærer risiko for rømming herunder krav til operasjoner som innebærer håndtering av fisk, lasting og lossing. Slep av merder med fisk i er ikke tillatt i selskapet.           | Driftsleder/<br>områdeleder |
| Risiko-reducerende tiltak | For hver risikooperasjon skal det gjennomføres relevante risikoreducerende tiltak som kan begrense/avdekke rømming. Tiltak kan være dykkerinspeksjon, ROV og visuell observasjon rundt anlegg.   | Driftsleder/<br>områdeleder |
| Systematisk overvåkning   | Anlegget skal ha etablert rutiner under daglig drift og ved arbeidsoperasjoner som er en risiko for rømming, slik at en eventuell rømming kan oppdages raskest mulig. Slik overvåkning vil være ROV, kamerainspeksjon og dykkerinspeksjoner. | Driftsleder                 |
| Dokumentasjon             | Kamerainspeksjoner som utføres under daglig drift registreres i sjekklister.<br>Avvik fra dykkerrapporter og kamerainspeksjoner/ROV skal registreres i TQM.  | Driftsleder/<br>områdeleder |

### b) Tiltak dersom rømming har skjedd

Den som først oppdager at rømming av fisk skjer, eller får mistanke om det, har plikt til å sørge for at lokale myndigheter blir varslet og at umiddelbare tiltak blir igangsatt.

Akvakulturdriftsforskriften §38 og § 39.

| Tiltak                | Krav til utførelse  | Ansvar                              |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| Varsle                | Ved rømming varsles iht. varslingsliste "Rømming av fisk"   | Den som oppdager hendelsen          |
| Finne årsak           | Vurdere årsak og omfang av rømming  | Driftsleder/<br>områdeleder         |
| Redusere omfang       | Ved skade på not repareres skaden umiddelbart   | Driftsleder                         |
| Vurdere               | Kontakte evt. dykker for vurdering og reparering av skade   | Driftsleder/<br>områdeleder         |
| Gjenfangst garn       | Starte gjenfangst med garn straks rømming oppdages, eller det er mistanke om rømming. Dette skal skje innen 2 timer etter at rømming oppdages eller det er mistanke om rømming. | Driftsleder/<br>områdeleder         |
| Dusør                 | Vurdere behov for bruk av dusør for å stimulere til økt fiske blant fritidsfiskere  | Produksjonssjef/<br>regionsdirektør |
| Offentlig informasjon | Vurdere behov for oppslag på lokale samlingssteder som synliggjør type fisk som har rømt, samt dusørordning og kontaktperson  | Produksjonssjef/<br>regionsdirektør |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Dokumentkategori** Prosedyre**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Siste revisjonsdato****Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

|                    |  |  |
|--------------------|--|--|
| Gjenfangst fiske   | Kontakte lokale fiskere/ fiskemottak for gjenfangst  | Produksjonssjef/<br>områdeleder  |
| Assistanse         | Kontakte evt. naboanlegg for assistanse ved gjenfangst   | Driftsleder/<br>områdeleder  |
| Varsle myndigheter | Varsle Fiskeridirektoratet. Dette skal skje uten forsinkelser etter at hendelsen ble oppdaget, senest 2 timer etter at hendelsen/mistanken ble oppdaget.<br><br>Varsle Mattilsynet. Hvis fisken er i karantene på grunn av medisinbehandling, sykdom etc., skal mattilsynet varsles. | -Områdeleder sjø<br>-Produksjonssjef<br>Ferskvann<br><br>Fiskehelseleder |
| Varsle forsikring  | Varsle forsikringsselskap  | Controller   |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Varsling ved rømming av fisk

| Ansvarlig for varsling                                 | Varsling til  |
|--|---|
| Den som oppdaget hendelsen                             | Driftsleder   |
| Driftsleder  | Sjø → Områdeleder<br>Ferskvann → Produksjonssjef<br>Fabrikk → Fabrikksjef   |
| Områdeleder<br>Produksjonssjef<br>Fabrikksjef          | <p>Produksjonssjef/fabrikksjef og fiskehelseleder, Miljø og myndighetskontakt, samt Fiskeridirektoratet varsles straks rømming/mistanke oppdages via «Rømmingsskjema del 1» på Min Side:<br/> <a href="https://www.fiskeridir.no/iphone/Akvakultur/Drift-og-tilsyn/Roemming/Meld-roemming">https://www.fiskeridir.no/iphone/Akvakultur/Drift-og-tilsyn/Roemming/Meld-roemming</a></p> <p>Hvis det underveis blir korrigeringer på for eksempel antall, korrigeres dette fortløpende på «Min Side».</p> <p>Melding skal være sendt inn senest 2 timer at mistanken oppstod.</p> <p>Rømmingsskjema del 2 skal sendes når omfanget av rømming er ferdig kartlagt.</p> <p>Det skal også føres skjema for rapportering av gjenfangst og bifangst tatt etter rømming. Gjelder innenfor 500 meter fra anlegg og ved pålagt utvidet gjenfangst (brukes mellom del 1 og 2):<br/> <a href="https://www.fiskeridir.no/iphone/Akvakultur/Drift-og-tilsyn/Roemming/Meld-roemming">https://www.fiskeridir.no/iphone/Akvakultur/Drift-og-tilsyn/Roemming/Meld-roemming</a></p> <p>Ved utvidet gjenfangst (utenfor 500m) avtales utførelsen av dette i samråd med Fiskeridirektoratet og Fylkesmann.</p> <p>Rømmingsskjemaet benyttes også ved rapportering av nestenhendelser.</p> |
| Fiskehelseleder<br>(Hvis ferskvann, varsler veterinær) | Mattilsynet   |
| Produksjonssjef/<br>Fabrikksjef                        | Regionsdirektør   |
| Regionsdirektør  | Regionalt kriseteam   |
| Kriseteam  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mattilsynet</li> <li>- Fylkesmannens miljøvernavdeling</li> <li>- Planning og evt. Markets dersom rømming påvirker slakteplan</li> <li>- Forsikringsselskap</li> <li>- Hvis det har rømt fisk som er satt i karantene på grunn av medisinbehandling, etc., skal kommunikasjonsavdelingen i Marine Harvest varsles, slik at publikum blir gjort kjent med at fisken som har rømt, kan være utrygg å spise.</li> <li>- Evt. lokale Elveeierlag, Jeger- og Fiskeforeninger, fritidsfiskere, yrkesfiskere</li> </ul> <p>Hendelsen skal rapporteres i selskapets interne "Insident reporting system"<br/> <a href="https://marineharvest1.sharepoint.com/sites/incidents/_layouts/15/formserver.aspx?XsnLocation=/sites/incidents/FormServerTemplate/IR_0502.xsn&amp;OpenIn=Browser">https://marineharvest1.sharepoint.com/sites/incidents/_layouts/15/formserver.aspx?XsnLocation=/sites/incidents/FormServerTemplate/IR_0502.xsn&amp;OpenIn=Browser</a></p> <p>-</p>  |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentkategori** Prosedyre**Siste revisjonsdato****Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Lakselus og resistens

Dersom lusenivå er over grenseverdier over tid, eller om avlusingsbehandling ikke gir ventet effekt, skal det iverksettes tiltak. Forskrift om bekjempelse av lakselus i akvakulturanlegg §9 og §10.

| Tiltak                | Krav til utførelse  | Ansvar                              |
|-----------------------|---|-------------------------------------|
| Varsle                | Varsle iht. varslingsliste "Lakselus og resistens" og rapportere internt "hendelse". For øvrig skal behandlingen evalueres og rapporteres til Mattilsynet og særskilt følsomhetsundersøkelse iverksettes. | Den som oppdager hendelsen          |
| Alternativ behandling | Ved mistanke om at anlegget ikke vil overholde gitte maksimumsgrenser etter gjennomført avlusing, vurderer alternativ medikamentell behandling  | Fiskehelseleder                     |
| Utslaktning           | Dersom alternativ behandling ikke finnes, eller ikke kan gjennomføres innen rimelig tid, eller vil representere velferdsmessige plager for fisken, skal en planlegge gjennomføring av nødslakt            | Områdeleder/<br>Produksjonssjef     |
| Brakkleggingstid      | Vurdere om foreliggende resistenssituasjon krever økt brakkleggingstid  | Fiskehelseleder/<br>Produksjonssjef |

### Varsling ved lakselus og resistens

| Ansvarlig for varsling     | Varsling til                               |
|----------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen | Driftsleder                                |
| Driftsleder                | Områdeleder/fabrikksjef og fiskehelseleder |
| Områdeleder                | Produksjonssjef sjø                        |
| Produksjonssjef sjø        | Regiondirektør                             |
| Regionsdirektør            | COO Farming                                |
| Fiskehelseleder            | Mattilsynet                                |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>Sted og prosess</b>    | Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap |
| <b>Sist godkjent dato</b> | 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)     |
| <b>Dato endret</b>        | 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)        |
| <b>Gyldighetsområde</b>   | Over alt                             |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Dokumentkategori</b>    | Prosedyre           |
| <b>Siste revisjonsdato</b> |                     |
| <b>Neste revisjonsdato</b> | 01.02.2021          |
| <b>Dokumentansvarlig</b>   | Gunn Mari Strømstad |

## Listeførte sykdommer

Ved mistanke om eller påvist listeført sykdom skal tiltak iverksettes. Akvakulturdriftsforskriften §12 og §13.

| Tiltak                                    | Krav til utførelse   | Ansvar               |
|---|--|----------------------|
| Ved mistanke - varsling                   | Ved forøket dødelighet, unntatt når dødeligheten åpenbart ikke er forårsaket av sykdom, skal helsekontroll gjennomføres uten unødig opphold for å avklare årsaksforhold. Helsekontrollen skal gjennomføres av fiskehelseleder eller fiskehelsebiolog. Mattilsynet skal varsles umiddelbart ved uavklart forøket dødelighet i akvakulturanlegg eller akvakultur-områder for bløtdyr, eller ved annen grunn til mistanke om sykdom på liste 1, 2 eller 3 hos akvakulturdyr.  | Fiskehelse-ansvarlig |
| Ved mistanke - Restriksjoner på transport | Dersom det er grunn til mistanke om sykdom på liste 1, eller sykdom på liste 2 i et område som er erklært fritt eller med uavklart status, skal akvatiske dyr ikke tas ut av eller inn i akvakulturanlegget eller akvakulturområdet for bløtdyr hvor mistanken oppstod. Mattilsynet kan gi tillatelse til at akvatiske dyr tas ut fra eller inn til området.<br><br>Kravet over gjelder tilsvarende ved grunn til mistanke om sykdom på liste 2 i et område som er omfattet av et godkjent overvåknings- eller bekjempelsesprogram for den aktuelle sykdommen.<br><br>Kravet i første ledd gjelder tilsvarende ved grunn til mistanke om en sykdom på liste 3.<br><br>Kravet gjelder inntil Mattilsynet har fått analysert prøver tatt i akvakulturanlegget eller akvakulturområdet for bløtdyr, og resultatene av analysene viser at sykdommen ikke er påvist. Med mindre Mattilsynet vedtar noe annet, gjelder kravene i første, andre og tredje ledd også når sykdom blir påvist. | Fiskehelse-ansvarlig |
| Ved mistanke – restriksjoner på avl       | Akvakulturdyr i eller fra akvakulturanlegg eller akvakulturområder for bløtdyr der det er grunn til mistanke om sykdom på liste 1, 2 eller 3, skal ikke brukes til avl og reproduksjon. Mattilsynet kan gi tillatelse til avl og reproduksjon dersom smitte ikke kan overføres vertikalt og dersom virksomheten har smitteforebyggende rutiner som sikrer mot krysskontaminering. Forbudet gjelder til det er avgjort at sykdom på liste 1, 2 eller 3 ikke er påvist.<br><br>Akvakulturdyr som har kliniske tegn til smittsom sykdom, skal ikke brukes til avl og reproduksjon.  | Fiskehelse-ansvarlig |
| Ved påvisning – sykdommer på liste 1      | Slakting og evt. destruksjon gjøres etter tillatelse fra Mattilsynet. Etter utslakting skal nøter tas opp og hele anlegget desinfiseres.   | Fiskehelse-ansvarlig |
| Ved påvisning – sykdommer på liste 2      | Slakting og evt. destruksjon gjøres etter tillatelse fra Mattilsynet. Etter utslakting skal nøter tas opp og hele anlegget desinfiseres. I tillegg vil Mattilsynet vurdere å opprette et kontrollområde.   | Fiskehelse-ansvarlig |
| Ved påvisning – sykdommer på liste 3      | Mattilsynet oppretter kontrollområde bestående av bekjempelsessone og overvåkingssone. Når det er påvist en sykdom på liste 3 i et akvakultur-anlegg eller akvakulturområde for bløtdyr, skal døde akvakulturdyr fjernes fra anlegget fortløpende og destrueres. Mattilsynet kan fatte vedtak om hvordan øvrige akvakulturdyr skal håndteres, herunder om de skal slaktes, avlives eller destrueres, og innen hvilken tid. Etter utslakting skal nøter tas opp og hele anlegget desinfiseres.  | Fiskehelse-ansvarlig |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

### Varsling ved mistanke eller påvisning av listeførte sykdommer

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til  |
|--------------------------------------|---|
| Den som oppdager økt dødelighet      | Driftsleder/avdelingsleder og fiskehelseansvarlig   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikkssjef  |
| Industri: Fabrikkssjef               | Regiondirektør  |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder   |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø   |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør  |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann   |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør  |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam   |
| Kriseteam                            | Mattilsynet<br>Planning og evt. Markets dersom dødelighet påvirker slakteplan<br>Forsikringsselskap<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <u>Incident reporting system</u> |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>Sted og prosess</b>    | Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap |
| <b>Sist godkjent dato</b> | 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)     |
| <b>Dato endret</b>        | 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)        |
| <b>Gyldighetsområde</b>   | Over alt                             |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Dokumentkategori</b>    | Prosedyre           |
| <b>Siste revisjonsdato</b> |                     |
| <b>Neste revisjonsdato</b> | 01.02.2021          |
| <b>Dokumentansvarlig</b>   | Gunn Mari Strømstad |

## Alvorlige utslipp/forurensning

Den som første oppdager utslipp / forurensning skal igangsette tiltak. Omfatter både utslipp fra oss og utslipp som kan ramme/påvirke oss. Gjelder mistanke om, anklager om eller fare for at utslipp skal skje (kjemikalier, olje, ensilasje, fôr, feilmedisinering osv.)

| Tiltak                           | Krav til utførelse  | Ansvar  |
|----------------------------------|---|---|
| Utslipp fra Mowi                 | Varsling i.h.h.t. varslingsliste<br>Vurdere årsak og omfang og sette i verk tiltak for å stoppe utslippet<br>Vurdere konsekvenser for evt. fisk i anlegg / ventemerder og sette i verk tiltak aktuelle tiltak (stopp føring / stopp slaktning / levering av fisk)   | Den som oppdager hendelsen                                    |
| Utslipp fra andre                | Dersom utslippet oppdages av oss: Varsling i.h.h.t. varslingsliste<br>Vurdere konsekvenser for evt. fisk i anlegg / ventemerder og sette i verk aktuelle tiltak (stopp føring / stopp slaktning / levering av fisk / etc.)  | Den som oppdager hendelsen                                    |
| Oppsamling                       | Det er regionens ansvar å sørge for oppsamling dersom dette er mulig- f.eks. oljeutslipp  | Den som oppdager hendelsen/<br>nærmeste leder/<br>industriern |
| Varsling og evt. tilbaketrekking | Dersom kriseteamet vurderer at utslippet/forurensning kan ha påvirkning på produkt, må dette testes ut grundig, og varsling og evt. tilbaketrekking skal gjennomføres. Produkt i slike tilfeller kan også være levende fisk, eks smolt fra settefiskanlegg til sjøanlegg, eller det kan være slaktefisk på vei til slakteri.<br>Destruksjon er i slike tilfeller aktuelt, og da destruksjon på mottakersted eller annet egnt sted. Kriseteam avgjør dette i hvert enkelt tilfelle. Se ellers prosedyre for tilbaketrekking av produkter | Regionalt kriseteam   |
| Varsling til myndigheter         | Miljømyndigheter skal alltid varsles ved utslipp /forurensning  | Regionalt kriseteam   |
| Øvelser                          | Øvelser skal gjennomføres generelt årlig i hver region. Slike øvelser kan være alvorlig utslipp, men også andre hendelser – som rømming, brann, alvorlig personskade osv.   | Regionsdirektør/<br>produksjonssjef/<br>fabrikksjef           |

### Varsling ved alvorlige utslipp/forurensning

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til   |
|--------------------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen           | Driftsleder/avdelingsleder<br>Politi – 112<br>Brann- og redningstjenesten 110<br>Kystverket –<br>Redningsskøyte –<br>Driftsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikksjef  |
| Industri: Fabrikksjef                | Regiondirektør<br>VO/HVO   |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder  |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø  |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør, HVO  |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann  |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør, HVO  |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam  |
| Kriseteam                            | Mattilsynet<br>Planning og evt. Markets dersom dødelighet påvirker slakteplan<br>Forsikringsselskap<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| <b>Sted og prosess</b>    | Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap |
| <b>Sist godkjent dato</b> | 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)     |
| <b>Dato endret</b>        | 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)        |
| <b>Gyldighetsområde</b>   | Over alt                             |

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Dokumentkategori</b>    | Prosedyre           |
| <b>Siste revisjonsdato</b> |                     |
| <b>Neste revisjonsdato</b> | 01.02.2021          |
| <b>Dokumentansvarlig</b>   | Gunn Mari Strømstad |

## Kriser som gjelder mattrygghet

Den som først oppdager avvik/hendelser som negativt kan påvirke trygg mat skal igangsette tiltak. Årsak til avvik/hendelse skal stanses/elimineres, og nærmeste leder/kriseteam varsles.

| Tiltak   | Krav til utførelse  | Ansvar   |
|--|---|--|
| Varsling   | Ved hendelser eller tilstander som kan påvirke mattryggheten skal nærmeste leder umiddelbart varsles, og produksjonen stanses dersom det er mulig.  | Den som oppdager hendelsen/<br>tilstanden          |
| Definisjon                                       | Dersom kriseteamet vurderer at hendelsen kan ha påvirkning på trygg mat, skal varsling og evt. tilbaketrekking gjennomføres.  | Kriseteam  |
| Massebalanse                                     | Det foretas en massebalanse test og oversikt over kunder som har mottatt aktuell fisk   | Logistikk og salg<br>(etter beskjed fra kriseteam) |
| Varsling internt                                 | Dersom krisen håndteres av lokalt kriseteam, skal sentralt kriseteam holds orientert om saken.<br><br>Markets informeres og gis fortløpende informasjon om hvilke kunder som er berørt/hvilket parti de har mottatt.<br><br>Mattrygghetsansvarlig i teknisk team informeres alltid.<br><br>Kommunikasjonsansvarlig informeres ut i fra sakens omfang og alvorlighet.  | Regionalt kriseteam                                |
| Varsling til myndigheter og andre berørte parter | Mattilsynet varsles alltid ved hendelser som påvirker mattrygghet. Det samme gjelder Mowi's sertifiseringselskap (CAB).   | Kriseteam  |
| Varsling kunder og tilbaketrekking               | Markets informeres og gis fortløpende informasjon om hvilke kunder som er berørt/hvilket parti de har mottatt. Markets varsler kunder og evt. tilbaketrekking gjøres i samråd med kriseteam.<br><br>Destruksjon er i slike tilfeller aktuelt, og da destruksjon på mottakersted eller annet egnt sted. Kriseteam avgjør dette i hvert enkelt tilfelle. Se ellers prosedyre for tilbaketrekking av produkter | Kriseteam og<br>Markets                            |

### Varsling ved kriser vedrørende Mattrygghet

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til   |
|--------------------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen           | Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikk sjef   |
| Industri: Fabrikk sjef               | Regiondirektør   |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder  |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø  |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann  |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam  |
| Kriseteam                            | Mattilsynet, dersom relevant<br>Markets<br>Sertifiseringsorgan<br>Mattrygghetsansvarlig i R&D<br>Hendelsen skal rapporteres i selskapets <a href="#">Incident reporting system</a> |



---

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

---

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Dokumentkategori** Prosedyre**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Siste revisjonsdato****Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Massefravær av ansatte

Dagens smittesituasjon tilsier ikke at vi kan regne med massefravær. Imidlertid kan denne situasjonen endres raskt. Mest nærliggende årsak til massefravær er influensa og da særlig Svineinfluensa. Større og langvarige beredskapsplaner ansees derfor foreløpig som unødvendige for Mowi. Influensaen vil ikke influere på produktet vårt, men eventuelt på den daglige drift og vareflyt, spesielt for fabrikker og videre i verdikjeden.

| Område                               | Tiltak  |
|--------------------------------------|---|
| Arbeidskraft på fabrikken            | For Mowi er det mangel på arbeidskraft i fabrikkene våre vi anser som største faktor for å hindre normal daglig drift. Hver fabrikk kan be bemanningsbyrå ha tilkallingshjelper i beredskap ved behov. Dette inngår ikke i sentral avlate.  |
| Logistikk og planlegging             | Logistikk og Planleggingsavdelings daglige drift er også sårbar ved større frafall i personell.<br>Tiltak;<br>a) Alle funksjoner er satt opp med back-up<br>b) Personer med det minste tegn på symptomer sendes hjem umiddelbart.<br>c) Viktigste funksjoner er fullt utstyrt for å kunne jobbe fra isolatet i hjemmet. |
| Sjø og ferskvann                     | Enkelt anlegg i sjø og på ferskvann regnes som mindre smitteutsatt enn resten av selskapet. (Mindre kontakt med mye folk)<br>Tiltak:<br>Nabooanlegg kan drifte for hverandre ved behov.   |
| Kontorer i Markets og administrasjon | Kontorer i Markets og administrasjon kan Mowi styre med intern back-up for hverandre i ulike funksjoner.<br>I fm. første tilfelle av Svineinfluensa er ekstra desinfeksjonspunkter etablert   |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap  
**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)  
**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)  
**Gyldighetsområde** Over alt

**Dokumentkategori** Prosedyre  
**Siste revisjonsdato**  
**Neste revisjonsdato** 01.02.2021  
**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Systemsvikt

Dersom det oppstår systemsvikt i form av strømstans, pumpevikt eller liknende, skal tiltak iverksettes slik at smittehygiene og dyrevelferd blir ivaretatt.

| Tiltak            | Krav til utførelse  | Ansvar                     |
|-------------------|---|----------------------------|
| Varsle            | Den som først blir oppmerksom på systemsvikt, skal varsle iht. varslingsliste "Systemsvikt" og rapportere internt "hendelse" dersom relevant  | Den som oppdager hendelsen |
| Oversikt          | Sammen med nærmeste linjeleder skal det skaffes oversikt hvor på linjen, i rørsystemet, eller i pumpe slanger det fortsatt kan befinne seg fisk                                       | Nærmeste driftsleder       |
| Nødstrømsaggregat | Nødstrømsaggregat kobles inn snarest råd er der det er naturlig å ha dette tilgjengelig.  | Nærmeste driftsleder       |
| Reservepumpe      | Reservepumpe skal innen 5 minutter kunne kobles inn for å sikre gjenværende fisk i rørsystemet friskt vann og evt., ved langvarige stans over 15 minutter sikre at rørsystemer tømmes | Nærmeste driftsleder       |
| Brønnbåtpumper    | Vurdere bruk av pumpekapasitet fra brønnbåt som reserveløsning  | Nærmeste driftsleder       |

### Varsling ved systemsvikt

| Ansvarlig for varsling       | Varsling til  |
|------------------------------|---|
| Den som oppdaget hendelsen   | Nærmeste linjeleder                                       |
| Driftsleder                  | Områdeleder/fabriksjef og fiskehelseleder                 |
| Områdeleder                  | Produksjonssjef sjø                                       |
| Produksjonssjef / fabriksjef | Regiondirektør, som vurderer om kriseteam skal innkalles. |

**Sted og prosess** Mowi ASA - Nord / Krise og beredskap**Sist godkjent dato** 19.02.2020 (Gunn Mari Strømstad)**Dato endret** 19.02.2020 (Johnny Skjærvold)**Gyldighetsområde** Over alt**Dokumentkategori** Prosedyre**Siste revisjonsdato****Neste revisjonsdato** 01.02.2021**Dokumentansvarlig** Gunn Mari Strømstad

## Sabotasje og terrorisme

| Tiltak           | Krav til utførelse  | Ansvar                     |
|------------------|---|----------------------------|
| Varsle           | Den som først blir oppmerksom på sabotasje/terrorisme, skal varsle iht. varslingsliste og rapportere internt "hendelse" dersom relevant | Den som oppdager hendelsen |
| Oversikt         | Sammen med nærmeste linjeleder skal det skaffes oversikt hva som har skjedd.  | Nærmeste driftsleder       |
| Sikring av drift | Sammen med nærmeste linjeleder sikre drift  | Nærmeste driftsleder       |

### Varsling ved sabotasje og terrorisme

| Ansvarlig for varsling               | Varsling til   |
|--------------------------------------|--|
| Den som oppdaget hendelsen           | Driftsleder/avdelingsleder   |
| Industri: avdelingsleder             | Fabrikkssjef   |
| Industri: Fabrikkssjef               | Regiondirektør   |
| Sjø: Driftsleder                     | Områdeleder  |
| Sjø: Områdeleder                     | Produksjonssjef sjø  |
| Sjø: Produksjonssjef sjø             | Regiondirektør   |
| Ferskvann: Driftsleder               | Produksjonssjef ferskvann  |
| Ferskvann: Produksjonssjef ferskvann | Regiondirektør   |
| Regiondirektør                       | Regionalt kriseteam  |
| Kriseteam                            | Hendelsen skal rapporteres i selskapets <u>Incident reporting system</u> |