

Beredskapsløsninger Akva-Ren AS

Oppdatert Mars 2016

1. Generelt

Utgangspunkt for alle landbaserte beredskapsløsninger er vår fabrikk i Djupvik, 9046 Olderdalen.

Responstid definerer i utgangspunktet tidsrommet fra bekreftet ordre til utstyr er plassert ved det respektive anlegg.

Sjørelaterte løsninger innebærer beredskapsbåt eller en kombinasjon av Akva-Ren sine landbaserte løsninger, og båt fra oppdretter eller eksterne aktører.

Ved avhenting av ensilasje er responstiden: Bil 12-24 timer og båt 48-72 timer. Etter behov kan avhentingsfrekvens tilpasses.

Ved sykdomsutbrudd på en lokalitet, vil båten alltid laste sist der, for å minimere smitterisiko til andre flåter

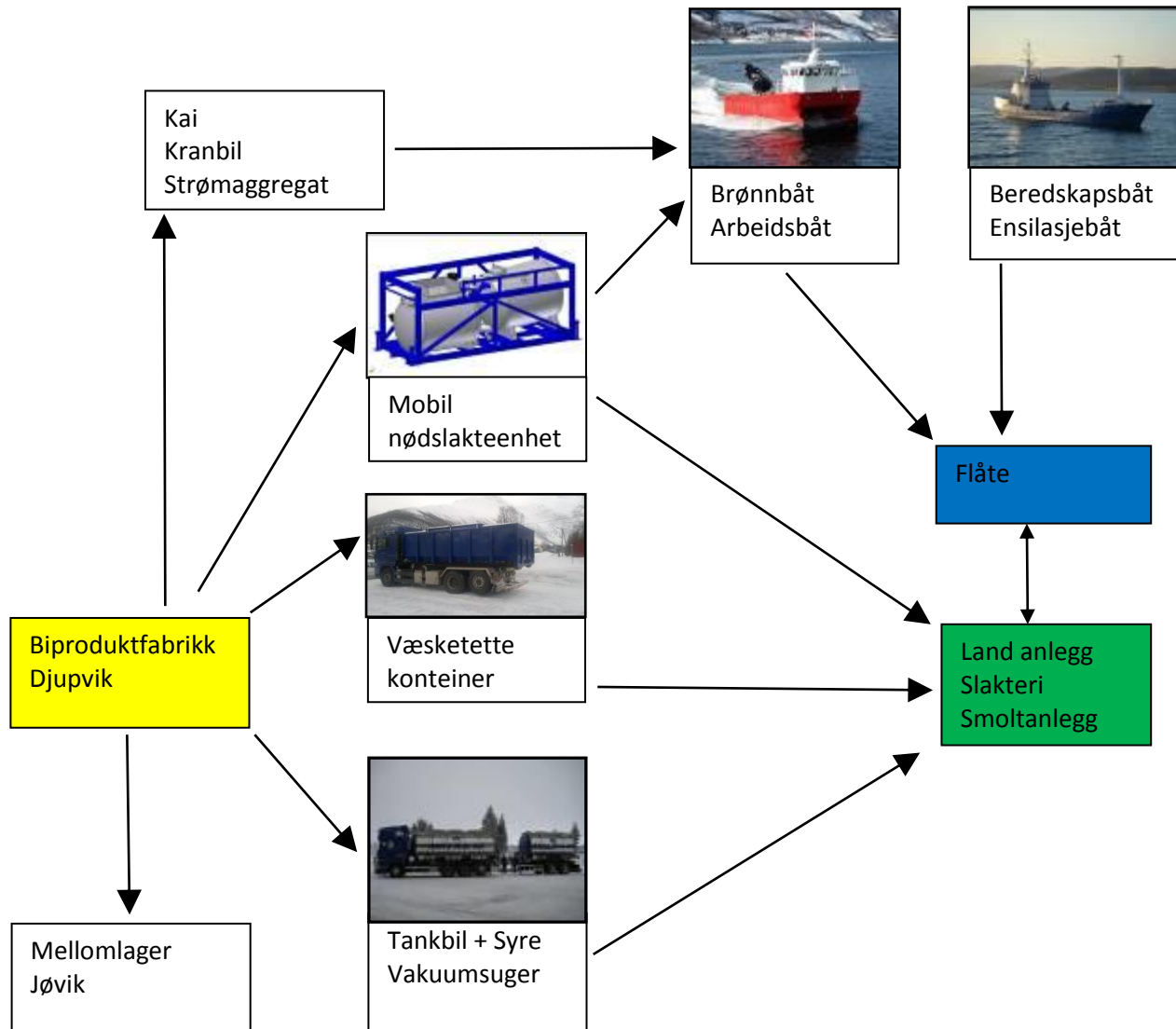
2. Kontaktinformasjon

Kontakt:	Vakttelefon 24/7	474 846 19
	Vakttelefon logistikk	482 592 49
	Mail	akvaren@akvaren.no
	Internet	www.akvaren.no
	Kontor	777 111 70

Informasjon om våre beredskapsløsninger oppdateres fortløpende på vår hjemmeside/ "Beredskapsplan"

I tillegg er det lagt ut informasjon om vår logistikk og produkter.

3. Organisasjon



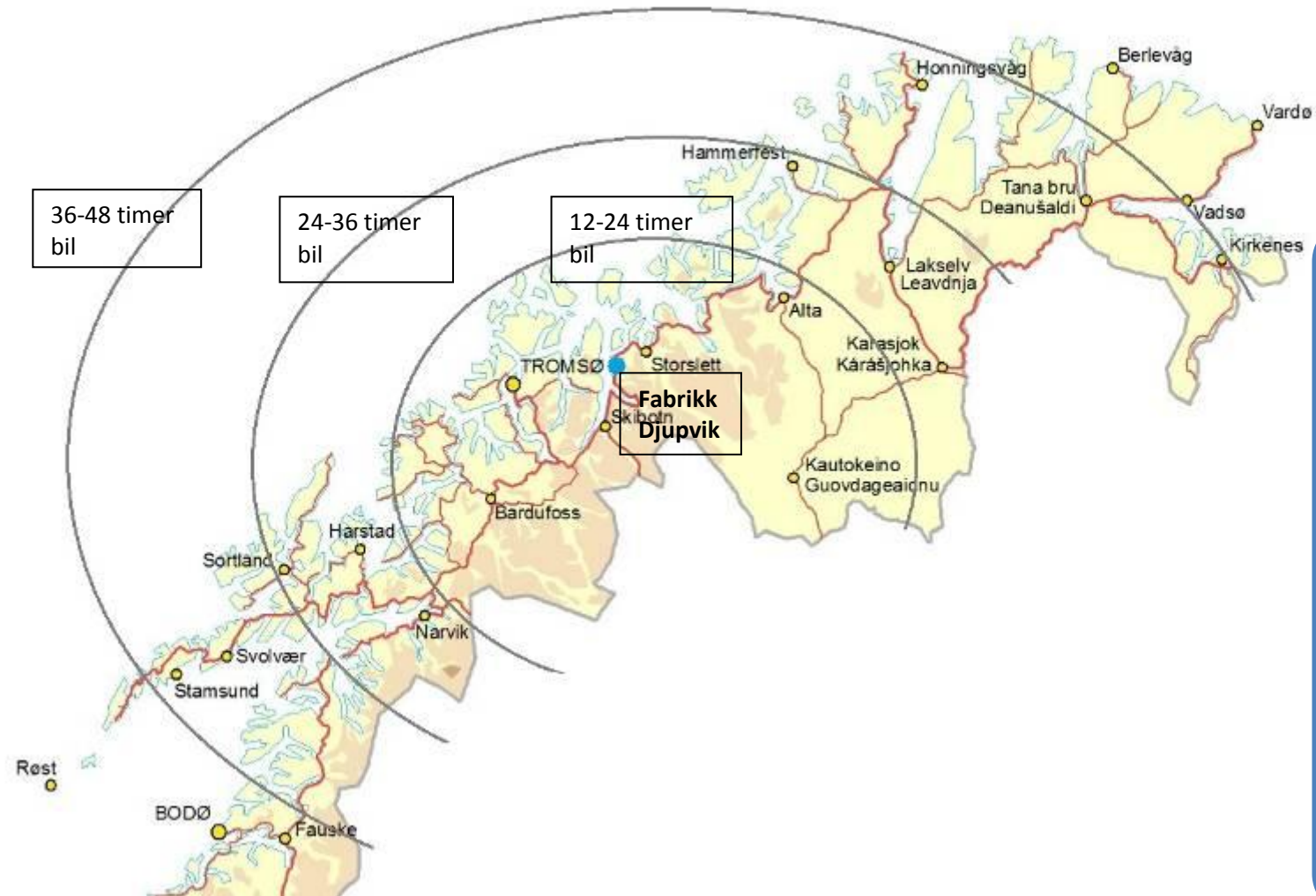
Utgangspunkt Fabrikk Djupvik "A" med tanklager, vaskehall/ desinfeksjon og prosessanlegg

Alternativ, "B" mobil nødslakteenhet, plassert til landanlegg eller i kombinasjon med båt

Alternativ "C", væsketette container for innhenting av dødfisk, krever godkjenning av mattilsynet

Alternativ "D", beredskapsbåt med lift up, avliver og kverning

4. Responstid:



Responstid beredskapsbåt er mellom 48 og 96 timer

Bilrelaterte løsninger har responstid iht. oversikt

Ensilasjebåt er i ordinær trafikk i Nord-Norge 2 ganger ukentlig (Nord+Sørgående)

Tankbiler er i ordinær trafikk ukentlig i Troms og min. månedlig i Nordland + Finnmark

5. Tekniske Spesifikasjoner

A.1. Biproduktfabrikk Djupvik

- **Mottak av uensilert dødfisk i væsketette container**

Kverningskapasitet 180 m³/ 24 timer

Inntransport av dødfisk med væsketette container

Responstid innen 24 timer fra forespørsel

Vasking/ desinfisering av utstyr

Mattilsynet må godkjenne denne løsning ved hvert enkelt tilfelle (dispensasjonssøknad fra Akvakultur forskrift)

- **Tankanlegg/ transport av ensilasje:**

Tankpark 6000 m³ for ensilasje

Avhenting av ensilasje med bil/ responstid 12-24 timer

Avhenting av ensilasje med båt/ responstid 24-48 timer



A.2. Mellomlager Jøvik

- Tanklager for kategori 1, 2 og 3

- Kapasitet 12.000 m³ fordelt på 8 tanker

- Kai, driftsbygning m.m.



5. Tekniske Spesifikasjoner

B. Mobilt nødslakteenhet

- Enkelt å flytte

anlegget transporteres som en 20 fots container på krockliffbil eller båt er klar til bruk umiddelbart etter levering

Egenvekt ca. 6,0 tonn

Mål 6,0 x 2,5 x 2,2m

- Fleksibel plassering og el-tilslutning

anlegget har 4 justerbare ben og kan derfor plasseres på alle ujevne eller krumme underlag.

tilsluttes enten 230 eller 400 volt (50Hz) fra land, båt eller separat generator.

anlegget omstilles automatisk 230 – 400 volt.

- Stor kapasitet

hvert anlegg kan bearbeide opp til 15 tonn død fisk i timen ved kontinuerlig drift.

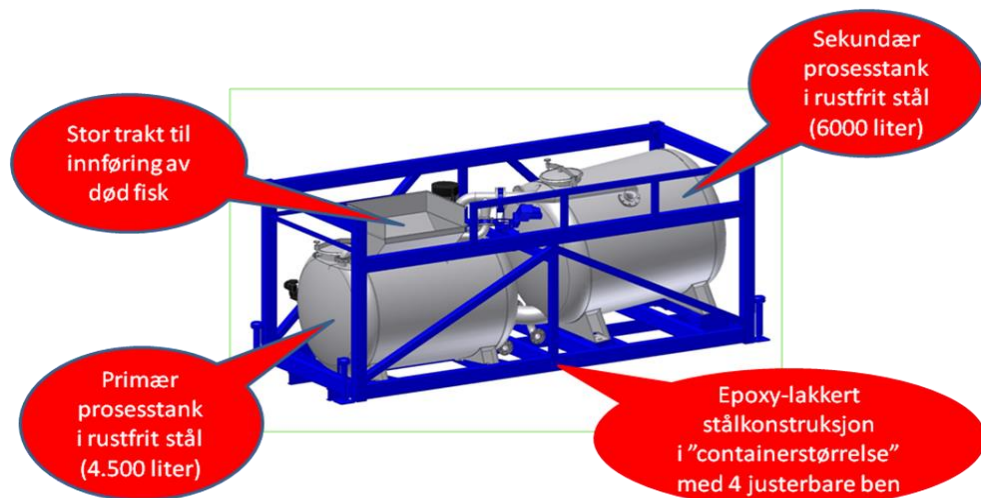
- Avliver ferdig installert

Seaside strømfelle er ferdig montert

- Rengjøringsvennlig, hygienisk konstruksjon

alle komponenter, som kommer i kontakt med fisken, er utført i syrefast, rustfrit stål

alle øvrige deler er overflatebehandlet med enten epoxylakk eller galvanisering.



6. Tekniske Spesifikasjoner

C.1. Væsketette container

- Volum 18 m³, lastevikt 12-17 tonn med dødfisk
- leveres ut med kroklyftbil
- container rengjøres/ desinfiseres etter hver bruk
- toppluke og bakluke
- 7 stk totalt



C.2. Øvrig utstyr

- 1 STK Asmico kvern
- 3 STK flyttbare tanker 8-17 m³
- 2 STK pumper 10-30 m³/h
- Syrepumper
- IBC container
- 30 STK fiskekar



5. Tekniske Spesifikasjoner

D. Beredskapsbåter

- **Hordafor 3 og 4, se eget spesifikasjon**

Båten har kverne- og ensileringsutstyr, samt utstyrt for oppsamling og behandling av kategori-2 biprodukter (selvdød fisk). Båten er utstyrt med avlivingsutstyr

Dybde 4 m – 6m
Lastekapasitet 570 - 1300 tonn
Vakuumpumpe
Bedøver/ avliver Seaside
Avsiling
Kvern, kap. 10 til 40 tonn/ time
Fiskepumpe 12”
Kran 40 TM
Triplex
Syretilsetting
Omrøring