



Meland kommune

Postboks 79

5906 Frekhaug

13.4.2015

Blom Fiskeoppdrett AS, organisasjonsnummer: 840 215 512 – Søknad om dispensasjon - endring av anleggsplassering/konfigurasjon ved lokalitet: 10080 - Laksevika.

Innledning

Viser til tidlegare korrespondanse, dispensasjonssøknad og møter vedrørende endringer på lokalitet Laksevika. På bakgrunn av dei samtalar me har hatt søker me med dette om dispensasjon frå eksisterande godkjent akvakulturareal/område for akvakultur i Meland kommune om å få flytta anlegget lengre sør i fjorden.

Bakgrunnen for dispensasjonssøknaden

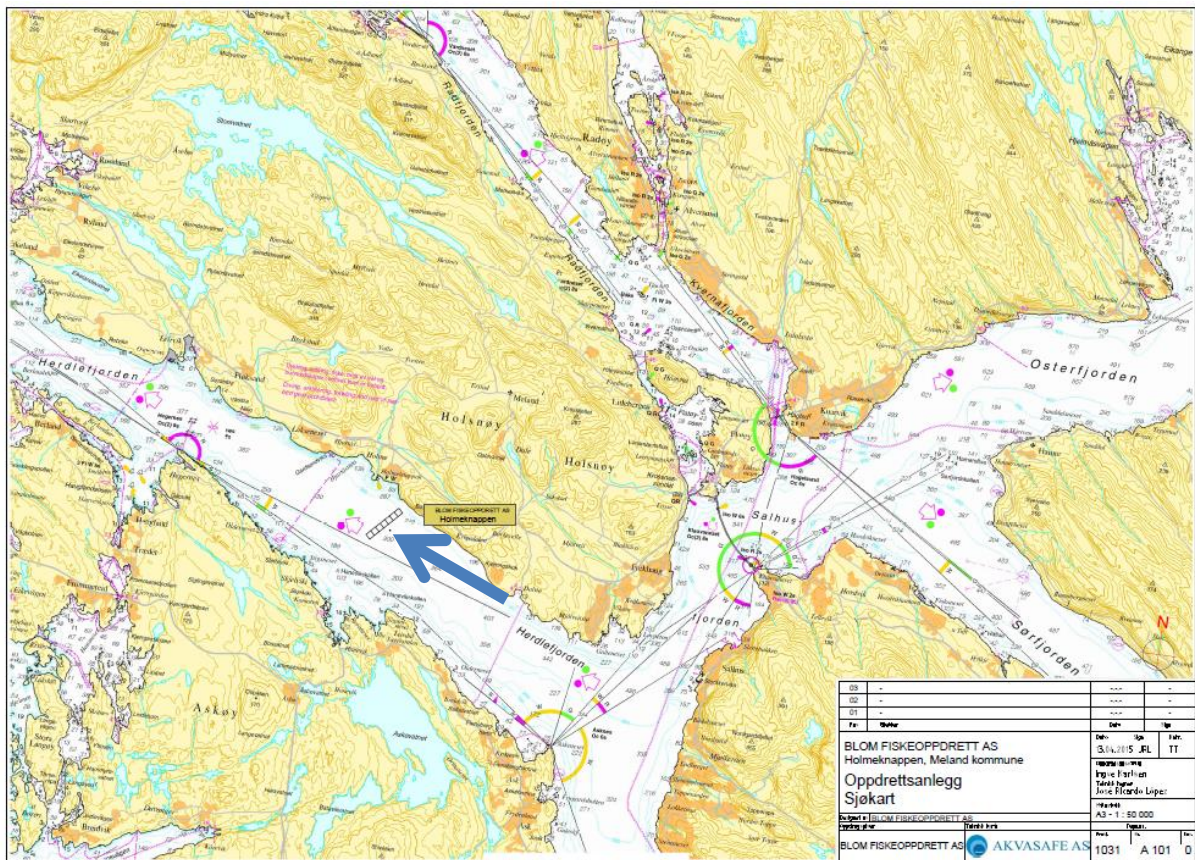
Lokaliteten på Laksevika ligg midt i eit militært forbudsområde. Vi ynskjer å flytta anlegget frå eksisterande lokalitet da Forsvaret i stor grad bandlegg området. Forsvaret sin aktivitet krev at det ikkje vert gjort endringer utover etablert løyve. Dette medfører i praksis at Blom Fiskeoppdrett AS ikkje kan forholde seg til teknisk regelverk (NYTEK) som krev endringar i fortøyningsliner/vinklar. Blom Fiskeoppdrett AS har heller ikkje mulighet til å endra anleggskonfigurasjon fra stålanlegg til platanlegg, med tilhøyrande rammefortøying for å få eit meir rømingssikkert anlegg.

Den nye anleggskonfigurasjonen vil medføre:

- At Blom Fiskeoppdrett AS kan utøve næring utan svært begrensa rammer satt av Forsvaret.
- Eit meir rømingssikkert anlegg.
- Ein betre gjennomstrøyming av vatn i nøtene, og dermed betre oksygenforhold for fisken.
- Betre plass til fisken med tilhøyrande aukt fiskevelferd.
- Betre fleksibilitet når ein skal avlusa fisken.
- Meir effektiv handtering av presenningsutstyr ved avlusning.
- Betre miljøforhold under anlegget.

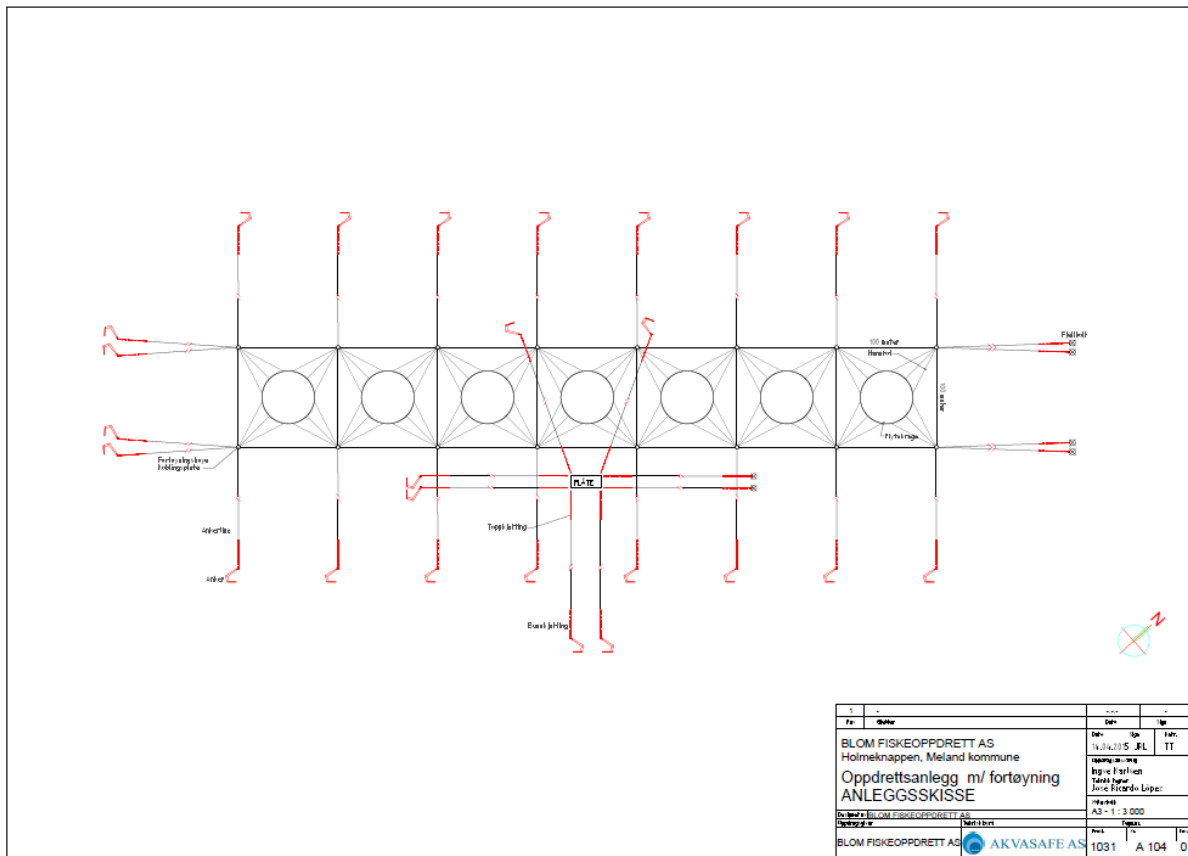
Framtidig ønska anleggsplassering og konfigurasjon

Blom Fiskeoppdrett AS ynskjer å flytta til eit område som heiter Holmeknappen. I figur 1 er den planlagde plasseringa og konfigurasjonen teikna inn i eit sjøkart.



Figur 1: Planlagt plassering og konfigurasjonen innteikna i eit sjøkart med målestokk 1:50 000. Anlegget er markert med ei blå pil.

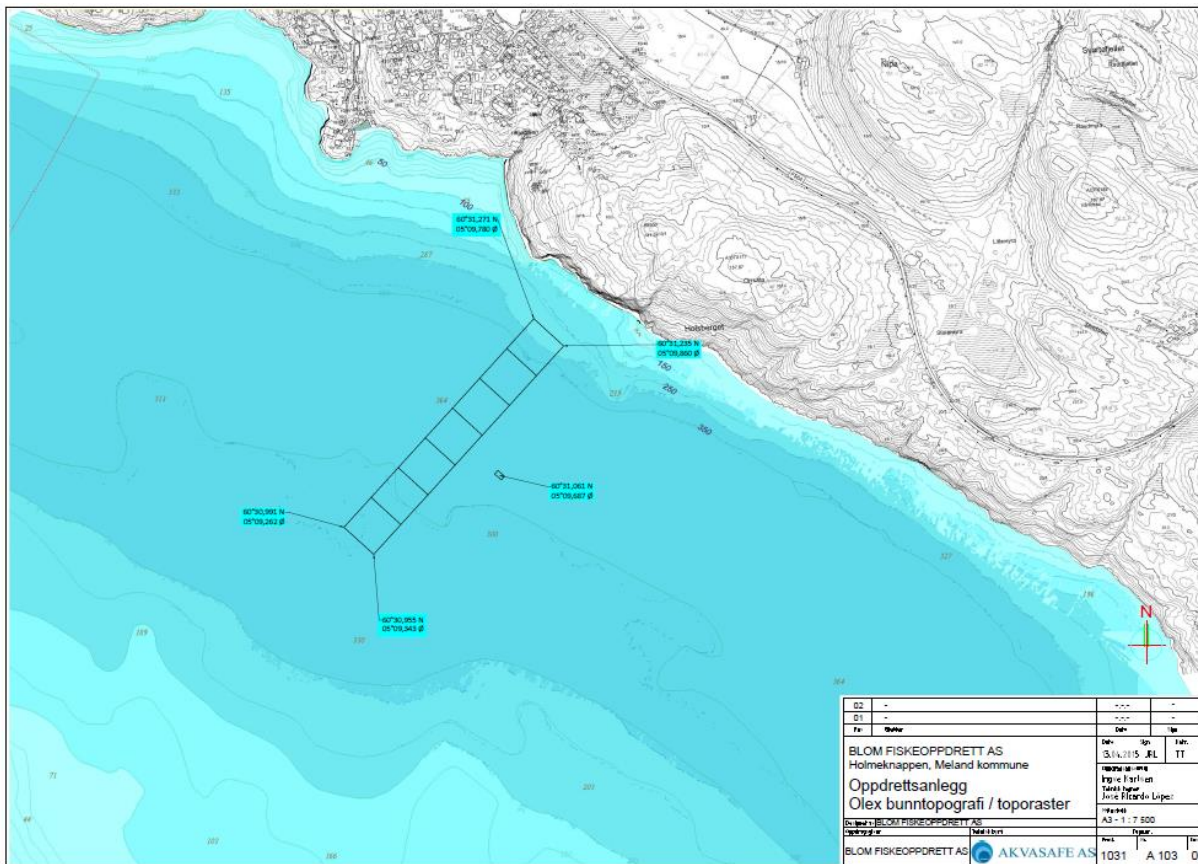
Lokaliteten Laksevika er tidligare konfigurert for et stålanlegg. Den nye konfigurasjonen på Holmeknappen er med plastringer i ei rammefortøyning (sjå figur 2).



Figur 2: Framtidig konfigurasjon

Anlegget består av 7 plastringer med ein omkrets på 160 meter. Plastringene er plassert i ei enkeltramme på 100x100 meter.

Anlegget er utforma med tanke på ein best mogleg plassering i forhold til eksisterande straumbilde på lokaliteten, topografi og ev. begrensninger i areal. Ein ynskjer at straumen skal transporterast gjennom heile anlegget for å optimalisere oksygenforholda, og få borttransport av avfallsstoffer frå fisken. Straumen (både vasstransport og retning) på lokaliteten går i ein søraustleg retning.



Figur 3: Framtidig konfigurasjon innteikna i eit Olex kart. Med målestokk 1: 7500.

Fortøyningene er dimensjonert og lokalisert etter krav i NS 9415:2009 – Flytende oppdrettsanlegg – Krav til lokalitetsundersøkelse, risikoanalyse, utforming, dimensjonering, utførelse, montering og drift. Dette medfører blant anna at fortøyningslinene må ha ein bestemt vinkel i forhold til lengde/dybde. Dette medfører lange liner, spesielt i nord og sørlig retning.

Det planlagte anlegget er ikke lokalisert i kvit sektor.

I tabell 1 og 2 er det oppgitt posisjonene til anlegget og flåtens; midtpunkt, ytterpunkt og start og stoppunkt på fortøyningsliner.

Blom Fiskeoppdrett AS ber om at Meland kommune tar hensyn til at drift av oppdrettsanlegg er dynamisk og krev ein viss fleksibilitet i forhold til arealbruk. Det er derfor viktig at ein lager arealet i planer stort nok slik at ein kan håndtere framtidige konfigurasjoner, endringer etc. innanfor dei godkjente areala.

Tabell 1: Posisjonar - anlegg

| Punkt/Line | START | | SLUTT | |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | Breddegr. | Lengdegr. | Breddegr. | Lengdegr. |
| Midtpunkt | 60°31,114 | 05°09,569 | | |
| NV | 60°31,271 | 05°09,780 | | |
| NØ | 60°31,235 | 05°09,860 | | |
| SØ | 60°30,955 | 05°09,343 | | |
| SV | 60°30,991 | 05°09,262 | | |
| N1 | 60°31,271 | 05°09,780 | 60°31,332 | 05°09,886 |
| N2 | 60°31,271 | 05°09,780 | 60°31,329 | 05°09,895 |
| N3 | 60°31,235 | 05°09,860 | 60°31,298 | 05°09,967 |
| N4 | 60°31,235 | 05°09,860 | 60°31,296 | 05°09,979 |
| Ø1 | 60°31,235 | 05°09,860 | 60°30,854 | 05°10,712 |
| Ø2 | 60°31,197 | 05°09,789 | 60°30,812 | 05°10,634 |
| Ø3 | 60°31,157 | 05°09,715 | 60°30,769 | 05°10,566 |
| Ø4 | 60°31,116 | 05°09,642 | 60°30,730 | 05°10,485 |
| Ø5 | 60°31,077 | 05°09,568 | 60°30,693 | 05°10,414 |
| Ø6 | 60°31,036 | 05°09,494 | 60°30,670 | 05°10,295 |
| Ø7 | 60°30,997 | 05°09,419 | 60°30,678 | 05°10,092 |
| Ø8 | 60°30,955 | 05°09,343 | 60°30,678 | 05°09,948 |
| S1 | 60°30,955 | 05°09,343 | 60°30,705 | 05°08,908 |
| S2 | 60°30,955 | 05°09,343 | 60°30,719 | 05°08,894 |
| S3 | 60°30,991 | 05°09,262 | 60°30,752 | 05°08,816 |
| S4 | 60°30,991 | 05°09,262 | 60°30,761 | 05°08,800 |
| V1 | 60°30,991 | 05°09,262 | 60°31,379 | 05°08,411 |
| V2 | 60°31,035 | 05°09,340 | 60°31,427 | 05°08,502 |
| V3 | 60°31,073 | 05°09,414 | 60°31,466 | 05°08,575 |
| V4 | 60°31,114 | 05°09,487 | 60°31,477 | 05°08,726 |
| V5 | 60°31,153 | 05°09,562 | 60°31,451 | 05°08,917 |
| V6 | 60°31,193 | 05°09,636 | 60°31,426 | 05°09,130 |
| V7 | 60°31,233 | 05°09,709 | 60°31,430 | 05°09,266 |
| V8 | 60°31,271 | 05°09,780 | 60°31,438 | 05°09,408 |

Tabell 2 Posisjonar - flåte

| | START | SLUTT |
|--|-------|-------|
|--|-------|-------|

| Punkt/Line | Breddegr. | Lengdegr. | Breddegr. | Lengdegr. |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Midtpunkt | 60°31,061 | 05°09,687 | | |
| NV | 60°31,067 | 05°09,682 | | |
| NØ | 60°31,059 | 05°09,700 | | |
| SØ | 60°31,054 | 05°09,692 | | |
| SV | 60°31,063 | 05°09,673 | | |
| F.N1 | 60°31,067 | 05°09,682 | 60°31,279 | 05°10,054 |
| F.N2 | 60°31,059 | 05°09,700 | 60°31,263 | 05°10,083 |
| F.Ø1 | 60°31,059 | 05°09,700 | 60°30,674 | 05°10,549 |
| F.Ø2 | 60°31,054 | 05°09,692 | 60°30,664 | 05°10,528 |
| F.S1 | 60°31,054 | 05°09,692 | 60°30,752 | 05°09,095 |
| F.S2 | 60°31,063 | 05°09,673 | 60°30,774 | 05°09,080 |
| F.V1 | 60°31,063 | 05°09,673 | 60°31,295 | 05°08,562 |
| F.V2 | 60°31,067 | 05°09,682 | 60°31,394 | 05°09,277 |

Oppsummering

Det nye anlegget vil gi positive effekter både med hensyn til dyrevelferd, miljø og drift. Den foreslåtte endringa i arealbruk vil ikkje vera til særskilt hinder for andre aktørar, ferdsel eller aktiviteter som er planlagt i den kommunale planen. På denne bakgrunn håpar Blom Fiskeoppdrett AS på at Meland kommune kan gi dispensasjon fra eksisterande areal. Me er avhengige av å få dette på plass snarast, og ber om at kommunen handsamar dispensasjonssaka så snart det let seg gjera.

Venligst ta kontakt dersom det er behov for ytterligare opplysningar.

Med venleg helsing

Blom Fiskeoppdrett AS



Øyvind Blom

Dagleg leiar

Vedlegg:

Vedlegg 1: Holmeknappen_1031-A101 Sjøkart 1:50000

Vedlegg 2: Holmeknappen_1031-A102 Kystsoneplankart

Vedlegg 3: Holmeknappen_1031-A103 Olex 1:7500

Vedlegg 4: Holmeknappen_1031-A104 Mærer