



## Umhvørvisgóðkenning

sambært kapittul 5 í Ll. nr. 134 frá 1988 um umhvørvisvernd

Navn á virki við góðkenning:

**P/F Marine Harvest Faroes**

Bústaður hjá virki:

Ternubrekkjan 3, 695 Hellurnar

Galdandi fyr i virksemi:

Aling av laksi og síli

Alifjørður:

C-17, Sandsvág og Skúvoyarfjørður

Aliðkið:

A-90

Mál nr.:

14/00590-20

Galdandi frá:

23. mars. 2015

Umhvørvisstovan, tann 23. mars 2015

Suni Petersen

Suni Petersen, deildarleiðari

Lena Ziskason

Lena Ziskason, umhvørvisviðgeri

## 1. Umsókn

Umhvørvisstovan fekk hin 29. september 2014 umsókn frá P/F Marine Harvest Faroes um umhvørvisgóðkenning til alivirksemi á aliøki A-90 á alifirði C-17, Sandsvág og Skúvoyarfjørður.

Umsóknin og tilfar sum Umhvørvisstovan seinni hevur móttikið, hava verið grundarlag undir viðgerðini av umsóknini. Eisini hevur Umhvørvisstovan hapt fund við umboð frá P/F Marine Harvest Faroes og onnur.

## 2. Góðkenning og heimild

Henda umhvørvisgóðkenning av alivirkseminum á alifirði C-17, Sandsvág og Skúvoyarfjørður, er givin við heimild í § 29 í lögtingslög nr. 134 frá 29. oktober 1988, um umhvørvisvernd við seinni broytingum og § 1, nr. 4 í kunngerð nr. 54 frá 3. mai 1994 um at leggja eftirlits- og umsitingaruppgávur eftir umhvørvisverndarlóginu til Umhvørvisstovuna, við seinni broytingum.

Henda góðkenning er givin til P/F Marine Harvest Faroes, sum skal lúka tær treytir, sum eru nevndar í 5. parti, Góðkenningartreytir. Í sambandi við nevndu treytir, eru nevnd ymisk tiltök, sum skulu lúkast av felagnum, fyri at tryggja, at umhvørvið verður ávirkað so lítið sum gjörligt av virkseminum, sum henda góðkenning fevnir um.

Um nýggir upplýsingar koma fram, sum hava týdning fyrir umhvørvisviðurskiftini, kann Umhvørvisstovan broyta treytirnar í hesi umhvørvisgóðkenning.

Endamálið við umhvørvisgóðkenningini er at fyribrygja og avmarka dálking av náttúru og umhvørvi og ampar, sum kunnu standast av virkseminum og at varðveita lívfrøðiliga margfeldið.

Henda góðkenning tekur ikki stóðu til, um tað er neyðugt við góðkenning ella loyi eftir aðrar lóggávu.

## 3. Viðgerð

Sambært Aliumsitingini

- verður ískoyti gjört til loyvisbrævið, um nøkur broyting verður í t.d. økisásetingunum ella um nýtt aliøki á alifirðinum verður givið.
- verður loyvisbrævið ikki útskrivað av nýggjum, um felagið skiftir eigara.

Undir viðgerðini av umsóknini og í sambandi við at áseta treytir er m.a. hetta tilfar nýtt:

- Vegleiðing: *Umhvørviseftiransing av aliøkjum*
- Norðurlendsk BAT-frágreiðing um aling: *BAT for fiskeopdræt i norden*

### 3.1. Málsviðgerð

Tilfar frá P/F Marine Harvest Faroes og fundir við P/F Marine Harvest Faroes og onnur, hava verið grundarlag undir viðgerðini av umsóknini.

Undir viðgerðini er serligur dentur lagdur á,

- at P/F Marine Harvest Faroes fylgir við dálkingarstóðuni á aliøkinum, m.a. við at hava eina munagóða umhvørviseftiransing, sum m.a. fevnir um regluligar botnkanningar á aliøkinum,
- at innaneftirlit, umhvørvisstýriskipan og skrásetingar eru sambært viðurkendum skipanum,
- at alingin í minst möguligan mun ávirkar sjósílastovnин á staðnum,
- at P/F Marine Harvest Faroes fylgir við ávirkan á sjósílastovnин í økinum kring Snadsvág,
- at virkið áhaldandi arbeiðir fyri at skifta evni, so sum avlúsingarevn, ið verða brúkt í sambandi við virksemið, út við meira umhvørvisvinarlig evni.
- at umhvørvisdálkandi evni í minst möguligan mun verða leidd út í umhvørvið,
- at umhvørvisliga besta tøka tøknin (BAT<sup>1</sup>) verður nýtt,
- at vandin fyri óhappum, sum kunnu hava dálking við sær ella at fiskur sleppur, skal minkast mest möguligt.

Stødd og staðseting av aliøkjum, har alivirksemið kann fara fram, verður ásett í loyvisbrævi til aling á sjónum, sum verður givið av Aliumsitingini á Heilsufrøðiligu starvsstovuni.

Uppskot til umhvørvisgóðkenning varð sent P/F Marine Harvest Faroes, Heilsufrøðiligu starvsstovuni, Sands kommunu og Føroya síluveiðifelag til viðmerkingar.

Heilsufrøðiliga starvsstovan viðmerkti at endalig økisáseting ikki er staðfest enn.

Umhvørvisgóðkenningin er galldandi fyri alivirksemið á alifirði C-17, Sandsvág og Skúvoyarfjørður, og hevur Umhvørvisstovan saman við umsóknini frá P/F Marine harvest Faroes móttikið teknung av ætlaðu økisásetingini.

Sands kommuna viðmerkti, at P/F Marine Harvest Faroes skal bera kostnaðin fyri at halda ánna niðri á Sand opna. Umhvørvisstovan metir ikki at hetta skal setast sum treyt í umhvørvisgóðkenningini.

Føroya síluveiðifelag viðmerkti, at tey meta tað sum umráðandi, at Umhvørvisstovan hevur eftirlit við alivinnuni, soleiðis at vinnan yvirheldur tær treytir, sum eru settar til felagið. Eisini varð nevnt, at sílastovnurin á Sandi helst er tann störsti í Føroyum, og tí er gott at P/F Marine Harvest Faroes verður biðið um at gera ávisar kanningar ella metingar av stovninum.

P/F Marine Harvest Faroes hevði ongar viðmerkingar.

---

<sup>1</sup> Best Available Techniques. Hugtakið besta tøka tøknin er at skilja sum mest framkomnu framleiðsluhættir, tilgongdir og rakstrarmannagongdir, sum til einhvørja tið eru mest munadyggar fyri at fyribryrgja og avmarka dálking frá ávísari vinnugrein ella ávísum virksemi. Hugtakið fevnir ikki bert um tøknilar loysnir, men eisini um t.d. nútímans framleiðsluhættir, nýtslu av minni dálkandi rávørum, avmarking av burturkasti, endurnýstlu og endurvinnning, umframt nýtslu av rávørum og orku. Ein treyt fyri at koma undir hugtakið er eisini, at tøknin er roynd og tøk á marknaðinum fyri rímiligan kostnað.

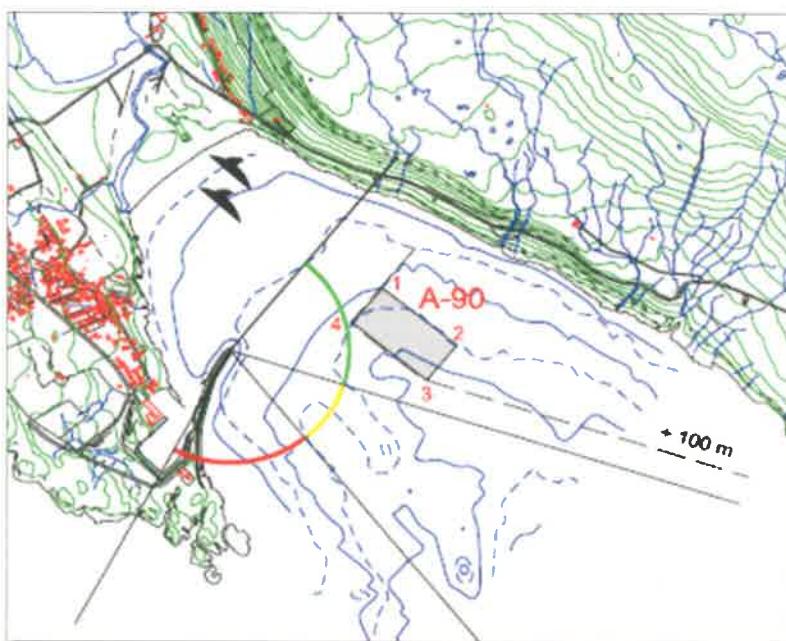
### 3.2. Lýsing av virkseminum

Alivirksemið knýtt at aliloyvi C-17 umfatar virksemi á sjónum á aliøki A-90 og virksemi á tilhoyrandi landstøð á Sandi.

Umhvørvisgóðkenningin umfatar alt alivirksemið knýtt at alifirði C-17.

Stødd og staðseting av aliøkinum verður ásett í loyvisbrævinum ella tilhoyrandi ískoyti.

Aliøki A-90, sum víst verður til í umsóknini frá P/F Marine Harvest Faroes, er víst á myndini niðanfyri.



Sandsvág

Ætlanin er at alivirksemið gongur út frá landstøð á Sandi, haðani aliútgerð og onnur vøra verður flutt við báti til og frá aliøkinum.

Tá fiskur verður settur út, verða fyrst smoltnótir brúktar, sum eftir eina tíð verða skiftar út við alinótir. Tær verða brúktar til fiskurin verður tики.

Eftir at fiskurin er tики, verða nótirnar tiknar upp. Tær verða síðan koyrdar til virki, sum vaskar skitnar alinótir, umframt umvælir og barkar (impregnerar) nótirnar av nýggjum, áðrenn tær kunnu brúkast aftur.

Fyri at forða fyri, at ov nögvur gróður kemur á nótirnar, kunnu tær verða barkaðar við evni, sum inniheldur kopar.

Um ov nögvur gróður verður á nótini kunnu nótirnar antin vaskast ella skiftast við nýggjar nótir.

Sambært norðurlendskari BAT-frágreiðing<sup>2</sup> um aling, vil áleið 20% av koparinum detta av og enda í umhvørvinum.

<sup>2</sup> BAT for fiskeopdræt i Norden, publikationsdato 25. april 2013.

Tá fiskurin verður settur út, vigar hann áleið 100 g, og gongur hann vanliga í 15 - 20 mör. á sjónum. Seinastu árini er tókan byrjað, tá fiskurin er áleið 5 kg. Um útsettum smoltini verða stórrar, verður tíðin á sjónum stytt.

Tá allur fiskurin er tikan, verða nótirnar tiknar upp og öll aliútgerð verður vaskað og sóttreinsað. Eftir hetta liggar ókið brakk í minsta lagi tveir mánaðir.

Deyður fiskur verður tikan upp í minsta lagi fimm ferðir um vikuna, og fluttur við báti inn á landstöðina, har hann verður malin, súrgaður og goymdur í einum tanga. Síðan verður súrløgan flutt til móttakara, sum hefur góðkenning at taka ímóti henni.

## 4. Lýsing av umhvørvisviðurskiftum

### 4.1. Aliøki

Aliøkið á Sandsvág, A-90 fevnir um 51.200 m<sup>2</sup>.

Sambært korti hjá Landsverk er dýpið á økinum 20-32 m. Undankanning av botninum er gjørd á økinum í november 2014 og sambært frágreiðing frá Havlivfrøðiligu royndarstøðini er botntilfarið í høvuðsheitum sandur, skeljasandur og grús. Harafturat vísur frágreiðingen á, at umstøðurnar vístu seg at vera truplar at taka sýni og at möguliga var hetta streymviðurskiftini, ið gjørdu seg galdandi. Útskiftingin er mett at vera hampulig til góð.

Frá sjálvari alingini er ávis dálking, sum m.a. stavar frá fóðri og skarni. Fóður sum ikki verður etið, sokkur niður á botnin, har tað saman við skarni frá fiskinum kann hópast upp. Fóður innheldur evni, sum kunnu dálka umhvørvið, m.a. lívrunnið tilfar og sink. Harafturat kann fóður innihalda heilivág og onnur kemikalii.

Ein onnur orsök til at dálking kann koma fyri, eru evni, sum eru nýtt til viðgerð av aliútgerðini. Her er tað serliga kopar, sum er í impregneringini. Kopar verður nýtt, tí tað virkar sum gróðurtálmari, t.v.s. tálmari vökstri á nótunum. Meðan tær viðgjørdu nótirnar ligga í sjónum, detta smáflakar av impregneringini við tíðini niður á botnin og kunnu hópast upp har.

Harafturat kann aling ávirka umhvørvið um eitt nú sjúka kemur í og nógur fiskur doyr, villur fiskur verður smittaður við sjúku frá alifiskinum, sjósíl verða meiri fongd við lús enn annars og um alifiskur sleppur.

Treyt verður sett um, at alifelagið ger reglugilar botnkannningar á aliøkinum. Kanningarnar skulu gerast sambært vegleiðing frá Umhvørvisstovuni, *Umhvørviseftiransing av aliøkjum*. Hetta fevnir m.a. um kanningar av sedimenti, sum verður tikið beint undir ringunum og á aliøkinum annars. Sýnini verða kannað fyri dálking, sum stavar frá fóðring, skarni, evnum nýtt til viðgerð av aliútbúnaði, heilivági og kemikalium, sum m.a. kunnu verða brúkt í samband við avlúsing.

Fyri at tryggja gott vatnútskifti undir ringunum, verður treyt sett um, at ávis frástøða er millum tað niðasta av alinótini og havbotnin.

### 4.2. Sílastovnur

Á Sandsvatni er ein av stórstu sílastovnum í Føroyum. Aling av fiski dálkar nærum hvørvið undir alibrúkinum í stórra ella minni mun, alt eftir hvussu nógur verður alt, hvussu fóðurnýtslan er, og hvussu streym- og botnviðurskifitini eru. Kanningar í t.d. Norra benda á, at aling kann ganga út yvir sjósílastovnin, serliga vegna stórra lúsatrupulleikar.

Harafturat er ein hóttan móti sjósílagreinini av stovninum, at áin frá Sandsvatn kann gerast so lítil ella at sandur legst fyri áarmunnan, at áin bert seyrar ígjøgnum sandin, heldur enn at renna sum opin á. Henda støðan er helst vorðin verri, síðani verjugarðurin í havnini á Sandi varð longdur eysturyvir. Tað ger at sjósílini ikki altið sleppa niðan í Vatnið, tá tey hava tørv á tí. Um henda støðan stendur við ov leingi kann gerast trupult hjá sílunum at sleppa niðan í ánna at avlúsa seg.

P/F Marine Harvest Faroes hevur í skrivi til Umhvørvsstovuna sagt seg vera sinnað, at gera kanningar sum vísa ferðingarmynstrið hjá sjósílum á Sandsvág. Eisini hevur felagið vist á, at kanningar kunnu gerast, sum vísa mæguliga øking í lúsatrýstingum í økinum við aling í mun til at ongin aling er.

Treyt verður sett um P/F Marine Harvest Faroes ger eina kanningarætlan, sum vísi nærrí hvussu kanningar av sílastovninum kunnu gerast.

Harafturat skal felagið gera eina ætlan fyri kanningar av, hvussu aling á staðnum ávirkar lúsatrýstið á sjósílstovnin, eftir at laksur er settur út á eitt øki, har ongin aling hevur verið.

Um kanningar av sílastovninum vísa, at sjósílini eru meiri fongd við lús, enn tey vóru áðrenn aling av laksi byrjaði, verður støða tikan til neyðug tiltøk, sum kunnu minka um ávirkanina.

#### **4.3. Aliútgerð**

Sandsvág er eitt øki, ið er ábært fyri aldu. Felagið er í holt við at gera kanningar av aliútgerð, sum kann tola streymviðurskifti og aldu, sum eru á Sandsvág.

Treyt verður sett um at öll aliútgerð, sum verður nýtt, skal tola streym- og alduviðurskiftini í økinum.

#### **4.4. Burturkast**

Tað er nakað av burturkasti frá einum alivirksemi, so sum lívrunnið burturkast, tómir fóðursekkir o.a.

Alt vanligt burturkast verður skilt og goymt í hóskandi ílötum, áðrenn tað verður latið móttakara við umhvørvisgóðeknning til at viðgera burturkast.

Á alistøðini á landi verður alt lívrunnið burturkast samlað. Tað verður malið, tilsett meyrusýru og síðani goymt í tanga, til tað verður latið Salmon Proteins á Eiði.

#### **4.5. Annað**

Ein lítil starvstova er á landstøðini. Nakað av spillivatn kemur frá virkseminum her, sum verður samlað í lokaðan tanga. Tá hesin er fullur, verður spillivatnið klorað og síðan leitt út. Mett verður ikki, at hetta hevur týdning fyri dálkingarviðurskiftini.

Á landstøðini er ein lítil goymsla til kemikalii. Harafturat kann virksemið á landi geva nakað av óljóðið. Tí verður fyrilit tikið fyri hesum í treytunum.

Um nakað arbeiði verður gjört í samband við alivirksemi og arbeiðsljós verða nýtt, skal hetta ikki elva til ampar. Harafturat verða undirvatnsljós sett í ringarnar, sum lýsa tað myrku tíðin. Hetta skal forða fyri, at fiskurin gerst kynsbúgvinn og fyri at hann skal vaksa skjótari. Fyrilit verður tikið fyri hesum í treytunum.

Um vánaligt veður er, kann útgerð, burturkast o.a. sum verður goymt, fara á flog og elva til dálking og ampar í náttúruni. Fyrilit verður tikið fyri hesum í treytunum.

Royndir at nýta rognkelsi sum reinsfisk, verða nú gjørdar í Føroyum. Rognkelsi verða sett út saman við alifiskinum og tikan aftur saman við fiskinum. Vitanin um at nýta rognkelsi sum reinsfisk og um tey

ávirka dálkingarviðurskiftini eru enn avmarkað. Áðrenn P/F Marine Harvest Faroes kann nýta rognkelsi ella annað fiskaslag sum reinsfisk, krevst serlig góðkenning frá Umhvørvisstovuni.

## 5. Góðkenningartreytir

Umhvørvisgóðkenningin er givin við hesum treytum:

### 5.1. Almennar treytir

- 5.1.1. Henda umhvørvisgóðkenning, við möguligum broytingum og dagføringum, skal altið finnast á virkinum, og skulu öll viðkomandi starvsfólk kenna innihaldið.
- 5.1.2. Um ókisásetningin verður víðkað, broytt ella nýtt aliðki tillutað, skal Umhvørvisstovan góðkenna broytingina.
- 5.1.3. Allar sýnistökur, kanningar v.m. sum verða kravdar í umhvørvisgóðkenningini skulu gerast av starvssstovu, sum kann góðkennast av Umhvørvisstovuni.
- 5.1.4. Allar sýnistökur, kanningar, metingar av úrslitum og metingar annars verða goldnar av P/F Marine Harvest Faroes.
- 5.1.5. Virksemið má ikki víðkast ella broytast rakstrarliga á ein hátt ið ókir um útlát ella vanda fyrir útláti, fyrr enn góðkenning er fingin til hesa víðkan ella broyting.
- 5.1.6. Eigarakifti, navnabroyting ella avtøka skal fráboðast Umhvørvisstovuni. Um virksemið heldur uppat, skal alt tilfar og öll útgerð beinast burtur av staðnum.
- 5.1.7. Í 5 ár eftir at góðkenningin er givin kann bert verða givið boð ella forboð, um so er at:
  - ampar verða av virkseminum, sum ikki kundu síggjast tá góðkennignin varð givin,
  - nýggjar upplýsingar eru komnar fram um dálkingar-/skaðaárin,
  - dálkingin elvir til umhvørvislig skaðaárin, ið ikki kundu síggjast frammanundan, tá ið góðkenningin varð givin, ella
  - dálkingin í aðrar mátar verður storrri enn hon, ið góðkenningin er givin eftir.

- 5.1.8. Tá ið meira enn 5 ár eru gingin eftir at góðkenningin er lýst, kann Umhvørvisstovan broyta treytirnar í hesi, tá ið tað er umhvørvisliga grundað, ella um betri reinsingarhættir ella minni dálkandi framleiðsluhættir eru komnir fram.

### 5.2. Virksemi

- 5.2.1. Virksemið skal vera sum ávist í aliloyvinum, og skal einans fara fram á aliðkinum, sum er ásett í loyvinum ella til eina og hvørja tíð galddandi ískoyti.
- 5.2.2. Miðast skal eftir at nýta bestu tøku tøknina BAT og at virkið heldur öll útlát so lág sum gjørligt.
- 5.2.3. Aliútgerð, sum verður brúkt, skal vera gjørd til at klára aldu- og streymviðurskiftini á økjunum.

- 5.2.4. Goymslur til útgerð, burturkast o.a. skal tryggjast soleiðis, at tað ikki fýkur, elvir til ampar ella er atvold til dálking av náttúruni.
- 5.2.5. Høllir, ið nýtt verða til goymslu av kemikalium o.þ., skulu hava tætt undirlag.

### **5.3. Umhvørvisstýring**

- 5.3.1. Felagið skal hava ein umhvørvisstýrisskipan, sum er samsvarandi viðurkendum skipanum.
- 5.3.2. Umhvørvisstýrisskipanin skal m.a. innihalda mannagongdir fyrí stýring av alivirkseminum á sjónum, viðlíkahald, skráseting, dálkingaravmarkandi tiltøk, avlúsing, fyribyrging av óhappum o.a.
- 5.3.3. Umhvørvisstovan skal hava avrit av umhvørvisstýrisskipanini og tilhoyrandi mannagongdum.
- 5.3.4. Um nøkur broyting verður gjørd í umhvørvisstýrisskipanini skal Umhvørvisstovan kunnast um hetta.
- 5.3.5. P/F Marine Harvset Faroes skal gera eina ætlan fyrí at lýsa ferðingarmynstrið hjá sílastovninum í økinum, herundir kanningarskrá o.a. Ætlanin skal sendast Umhvørvisstovuni í seinasta lagi 1. juli 2015, sum síðan tekur støðu til ætlanina.
- 5.3.6. P/F Marine Harvset Faroes skal gera eina kanningarætlan fyrí at lýsa, um aling av laksi á Sandsvág hevur skaðilig árin á sjósílastovnin á Sandsvág/í Sandsvatni, so sum økt felli vegna lús, smittu o.a. Ætlanin skal innihalda kanningarskrá.

Ætlanin skal sendast Umhvørvisstovuni í seinasta lagi 1. juli 2015, sum síðan tekur støðu til ætlanina.

- 5.3.7. Um úrslitið av kanningunum sambært 5.3.6 vísa, at aling á Sandsvág hevur skaðilig árin á sjósílastovnin í økinum, tekur Umhvørvisstovan støðu til, hvørji tiltøk skulu setast í verk at forða fyrí ella minka um skaðiligu árinini.
- 5.3.8. Umhvørvisstovan kann krevja at P/F Marine Harvest Faroes ger serligar kanningar fyrí at meta um möguliga ávirkan á t.d. sílastovnin í økinum.
- 5.3.9. Felagið skal seint á sumri á hvørjum ári gera kanningar av botnviðurskiftunum á aliøkjum.
- 5.3.10. Kanningsarnar skulu m.a. fevna um m.a. metal, lívrannið tilfar og sensoriskar kanningar.
- 5.3.11. Felagið skal senda kanningarskrá til Umhvørvisstovuna til góðkenningar.
- 5.3.12. Umhvørvisstovan kann krevja, at millumkanningar verða gjørdar. Umhvørvisstovan skal góðkenna kanningarskrána og hvørjir parametrar millumkanningarnar skulu fevna um.
- 5.3.13. Botnkanningar skulu gerast sambært vegleiðing frá Umhvørvisstovuni *Umhvørviseftiransing av aliøkjum*.
- 5.3.14. Umhvørvisstovan kann krevja, at botnkanningarnar eisini skulu fevna um aðrar parametrar og djóralívskanningar.
- 5.3.15. Umhvørvisstovan kann krevja, at virkið ger serligar kanningar fyrí at meta um mögulig dálkingarárin frá virkseminum, t.d. kanningar av avlúsingarevnnum.

- 5.3.16. Avrit av botnfrágreiðingunum skulu sendast Umhvørvisstovuni í seinasta lagi 1. feb. í avloysandi ári. Um neyðugt, kann Umhvørvisstovan krevja at fáa avrit av frágreiðingunum áðrenn 1. feb. í avloysandi ári.
- 5.3.17. Í seinasta lagi 1. mars á hvørjum ári skal felagið senda eina aliætlan fyrir økið. Ætlanin skal vera fyrir eitt 1-ára skeið og fyrir eitt 3- ára skeið.
- 5.3.18. Aliætlanin skal vísa, at felagið tekur atlit at úrslitunum frá botnkanningunum og øðrum kanningum, ið gjørdar eru á økinum.
- 5.3.19. Í aliætlanini skal felagið vísa, at alingin fer fram á ein umhvørvistryggan hátt, soleiðis at dálkingin ikki fer upp um ásett mørk og at alingin ikki hevur skaðiliga ávirkan á sílastovnin.
- 5.3.20. Um Umhvørvisstovan metir, at felagið í síni ætlan ikki hevur tikið atlit at úrslitunum sambært treyt 5.3.19, kann Umhvørvisstovan krevja:
- at ætlaða nøgdin at seta út verður minkað,
  - at ætlaða útsettingin verður flutt á annan part á aliøkinum,
  - at ongin aling verður á aliøkinum ella þortum av tí í ávísu tíð.

#### **5.4. Óhapp**

- 5.4.1. P/F Marine Harvest Faroes skal hava niðurskrivaðar mannagongdir fyrir fyribyrging av óhappum og hvat skal gerast um óhapp hendir, t.d. um fiskur sleppur.
- 5.4.2. Um dálking kemur fyrir vegna óhapp<sup>3</sup>, aliútgerð fær stóran skaða, fiskur sleppur vegna veður ella annað, skulu beinanvegin setast í verk tiltøk til at avmarka avleiðingarnar.
- 5.4.3. Henda óhapp eitt nú við aliútgerð ella um fiskur sleppur, skal tað skjótast gjørligt fráboðast Umhvørvisstovuni. Eisini skal ein frágreiðing um orsök og mögulig tiltøk v.m. sendast Umhvørvisstovuni.
- 5.4.4. Har vandi er fyrir spilli av kemikalium, skal arbeiðast á skynsaman hátt, so at dálking ikki stendst av hesum.

#### **5.5. Rakstarskrásetning/Umhvørvisfrágreiðing**

- 5.5.1. P/F Marine Harvest Faroes skal skráseta hesar upplýsingar:

- Tal og stødd av útsettum smolt pr. ár
- Tal og slag av slaktaðum fiski pr. ár
- Tal og vekt av deyðum fiski pr. ár
- Tal og vekt av slopnum fiski pr. ár
- Fóðurnýtsla pr. ár fyrir hvønn ring ella alieind og fyrir alt aliøkið pr. ár
- Fóðurfaktorur pr. eind ella aliøki
- Nøgd og slag av heilivági, kemikalium og avlúsingarevnnum pr. aliøki pr. ár
- Nøgd av burturkasti, tilskilað slag og hvønn tað er latið til.
- Rakstrartrupulleikar/óhapp sum hava umhvørvisligan týdning.
- Onnur viðurskifti av umhvørvisligum týdningi.

<sup>3</sup> Dálkingaróhapp skulu eisini fráboðast til Løgregluna (dálking á landi) ella til Sjóbjargningarstøðina, MRCC-Tórshavn (dálking á sjónum).

- 5.5.2. Rakstrarskrásetingarnar skulu til eina og hvørja tíð kunna síggjast av eftirlitsmyndugleikanum, og skulu goymast í minsta lagi 5 ár.

### 5.6. Burturkast

- 5.6.1. Alt burturkast skal handfarast í samsvari við galdandi reglur um burturkast<sup>4</sup>, og skal latast til móttakara, sum hevur umhvørvisgóðkenning.
- 5.6.2. Burturkast skal goymast í ílötum ella bingjum, sum eru egnað til endamálið, og skal standa soleiðis, at tað ikki elvir til dálking ella er til ampa.
- 5.6.3. Burturkast skal regluliga latast góðkendum móttakara, soleiðis at goymslurnar ikki gerast ov stórar.

### 5.7. Óljóð

- 5.7.1. Óljóð<sup>5</sup> frá virkseminum má ikki fara upp um virðini í talvu 1.

**Talva 1: Markvirði fyrir óljóð - dB(A)**

	mán – frí kl. 07 – 18 leyg. Kl. 07 - 14	mán – frí kl. 18 – 22 leyg. kl. 14 – 22 sunnu- og halgidagar kl. 07 - 22	Allar dagar kl. 22 - 07
<b>Økið 1: Vinnuþkið, har larmandi virksemi kann fara fram</b>	70 dB	70 dB	70 dB
<b>Økið 2: Vinnuþkið, har minni larmandi virksemi kann fara fram</b>	60 dB	60 dB	60 dB
<b>Øki 3: Blandað bústaðar- og miðstaðarøki</b>	55 dB	45 dB	40 dB
<b>Øki 4: Bústaðarøki</b>	45 dB	40 dB	35 dB

Markvirðini, sum eru sett í talvu 1, vísa, at um ein er staddur í t.d. økið 4, sum er bústaðarøki, millum kl. 22 - 07, er mest loyvda óljóð 35 dB frá virkseminum.

- 5.7.2. Um ampar verða av óljóði frá virkseminum, kann Umhvørvisstovan krevja óljóðsmátingar gjördar, tó í mesta lagi einaferð um árið.
- 5.7.3. Um ampar verða av ljósum frá alivirkseminum, skulu neyðug tiltök gerst.

## 6. Kæruvegleiðing

Henda avgerð kann, sambært § 66 í lögtingslög nr. 134 frá 29. oktober 1988, um umhvørvisvernd, sum broytt við lögtingslög nr. 128 frá 22. desember 2008, kærast til landsstýrismannin við umhvørvismálum. Käran skal sendast Umhvørvisstovuni, sum síðan sendir hana til landsstýrismannin við neyðugum skjónum.

Kærufreistin er 4 vikur frá tí degi, umhvørvisgóðkenningin er almannakunngjörd. Um kærufreistin er úti ein leygardag ella ein halgidag, verður kærufreistin longd til tann fyrstkomandi gerandisdagin.

**Avrit:** Sands kommun, Mørkin Mikla 3, 210 Sandur  
Heilsufrøðiliga starvsstovan, Smyrlsvegur 7, 2. hædd, 100 Tórshavn  
Landslæknin, Sigmundargøta 5, Postboks 9, 110 Tórshavn

<sup>4</sup> Kunngerð nr. 147 frá 19. okt. 1995 um burturkast, broytt við kunngerð nr. 90 frá 28. sept. 2007

<sup>5</sup> Ásett sum tað ekvivalenta, korrigeraða óljóðsstøðið í dB(A) í viðkomandi økjum sambært kommunalu byggisamtyktini.