

P/F Faroe Salmon
Bakkavegur 9
FO-625 Glyvrar

Argir, hin 11. juli 2008
Málnr.: US-41209-037/08-8
Tykkara málnr.:
Málsviðgeri: HH

Umhvørvisgóðkenning

av

Smoltstøðini hjá P/F Faroe Salmon á Húsum

Henda umhvørvisgóðkenning av smoltstøðini hjá P/F Faroe Salmon (S-04) á Húsum, matr. Nr. 87b, er givin við heimild í grein 26 í løgtingslóg nr. 134 frá 29. oktober 1988 um umhvørvisvernd, sum broytt við løgtingslóg nr. 25 frá 14. mai 2008, og grein 1, stk. 4 og 4a, í kunngerð nr. 54 frá 3. mai 1994, seinni broytt í grein 5, nr.1 og 4 í kunngerð nr. 90 frá 28. september 2007 um at leggja eftirlits- og umsitingaruppgávur eftir umhvørvisverndarlógini til Umhvørvisstovuna.

1 Endamál

Endamálið við umhvørvisgóðkenningini er at fyribyrja og avmarka dálking av náttúru og umhvørvi og ampar, sum kunnu standast av virkseminum.

2 Umsóknin

Umhvørvisdeildin á Heilsufrøðiligu starvsstovuni, ið nú er vorðin partur av Umhvørvisstovuni, fekk hin 26. juni 2007 umsókn um umhvørvisgóðkenning av smoltstøðini hjá P/F Faroe Salmon, Húsar.

Saman við umsóknini er móttikið loyvisbræv, flowdiagramm, martikkulkort, yvirlitskort og tekning av spillivatnsleiðing.

Tað móttikna tilfarið hevur verið grundarlag undir viðgerðini av umsóknini.

3 Lýsing av virkseminum

Smoltstøðin er á martikkulnummar 87b í Syðradali, meðan fyrrúmið hjá smoltstøðini er á martikkulnummar 87b í Húsum, ið bæði eru í Húsa kommunu. Eigari av smoltstøðini er P/F Faroe Salmon á Glyvrum.

Smoltstøðin hevur loyvisbræv til at reka smoltstøð til aling av laks og síli. Mett verður, at bleikjur og onnur fiskasløg eisini kunnu alast við somu útgerð. Higartil hevur tó bert verið framleitt laksur. Loyvið er galdandi til 14. mars 2017.

Rogn ella yngul verður keypt og ald til smolt, sum verður sett út í alingarar, tá tey eru sjóbúgvín. Framleiðslutíðin kann verða úr 9 mðr til 2 ár alt eftir eftirspurningi, og verður vøksturin stýrdur við at regulera hitan.

Smoltstøðin nýtir 10-15 litrar av vatni um sekundið, ið svarar til 800 til 1200 tons um samdøgrið. Vatnið, sum verður leitt inn, fer gjøgnum eitt rislifiltur fyri at fáa møguligt køvievni burturúr, verður síðan reinsað í einum trumlufiltri og at enda UV-viðgjørt.

Høvuðsframleiðslan fer fram í 12 stórum kørum. Hvørt kar hevur egna vatnreinsieind við sjálvreinsandi biofiltri, soleiðis at vatnið kann endurnýttast.

Í hvørjum kari er ein partikkulfella, sum saman við einum lítlum parti av vatninum sýgur fóður restir, skarn og deyðan og veikan fisk upp av botninum. Deyður og veikur fiskur verður afturhildin í partikkulfelluni og dagliga tikin upp, og verður beinanvegin koyrdur í ein tanga, har hann verður malin og ensileraður við mýrusýru og goymdur.

Øll fóduring verður skrásett, og førd inn í Farm Control, sum er eitt telduforrit. Øll nýtsla av kloramin og formalin verður førd í eitt hefti sum verður goymt.

4 Viðgerð

Umhvørvisstovan hevur, í sambandi við ásetanina av treytum í umhvørvisgóðkenningini, viðgjørt ávirkanina á umhvørvið frá smoltstøðum generelt. Serliga vóru tað viðurskifti í sambandi við spillivatn, sum blivu viðgjørd. Avgjørt varð ikki at seta markvirði á spillivatnsútlát orsakað av, at vatnið í stóran mun verður endurnýtt. Framleiðslan á smoltstøðum er avmarkað, og flestu smoltstøðirnar liggja við góðar resipientar. Hinvegin metir Umhvørvisstovan tað vera umráðandi, at alt spillivatn verður leitt á sjógv við góðum vatnskifti (sí eisini HS-málnr.: 200400371).

Eins og á øðrum smoltstøðum er fitt av óljóði inni á støðini, ið vanliga er ringast frá opnum partikkulfiltrum, luftpumpum og slitnum leigum. Innandura óljóð verður tó ikki viðgjørt nærri her, men verður mátað og tálmað í samstarvi millum felag, starvsfólk og arbeidseftirlit.

Støðin liggur fyri seg sjálva langt frá nærmasta granna, og óljóð frá tólunum hoyrist bert sum eitt suð út í tún. Annars metir Umhvørvisstovan tað ikki verða neyðugt at áseta aðrar treytir enn tær, sum blivu útarbeiddar í samráði við Føroya Havbúnaðarfelag.

Uppskot til umhvørvisgóðkenning varð send felagnum, Heilsufrøðiligu starvsstovuni, Búnaðarstovuni og Húsar kommunu til viðmerkingar. Búnaðarstovan viðmerkti at smoltstøðin hevur tvey matrikkulnr. har sjálv smoltstøðin er á matr.nr. 87b í Syðradali, meðan fyrrúmið hjá smoltstøðin liggur á matrikkulnr. 87b í Húsum. Annars var eingin onnur viðmerking til uppskotið.

5 Góðkenningartreytir

5.1 Innrætting og rakstur

- 5.1.1 Virkið skal rekast soleiðis, at treytirnar í hesi góðkenning altíð verða hildnar.
- 5.1.2 Øki, sum hoyra til virkið, skulu verða týðiliga avmerkt.
- 5.1.3 Virkið skal halda øll útlát so lág sum gjørligt. Miðast skal eftir at nýta bestu tøku tøkna (BAT¹), og skal tøka reinsiútergerðin altíð nýtast til.
- 5.1.4 Virkið skal seta vatnmátara upp, sum mátar vatnnýtsluna hjá virkinum.
- 5.1.5 Rist skal vera á øllum smoltkørum, sum forðar fyri, at fiskur sleppur út við spillivatninum.
- 5.1.6 Miðast skal eftir at nýta evni og tilfar, ið hava minst møguligt árin á umhvørvið.
- 5.1.7 Fiskur frá smoltstøðum kann einans setast út á alistøðir, ið eru góðkendar til aling av fiski.
- 5.1.8 Um virkseimið heldur uppát, skal alt tilfar og øll útgerð beinast burtur.

5.2 Goymslur

- 5.2.1 Evni og tilfar, ið kunnu dálka, skulu goymast soleiðis, at einki útlát til umhvørvið kann fara fram. Goymslur skulu innrættast soleiðis, at møguligir lekar og spill kunnu haldast aftur.
- 5.2.2 Evni, ið eru á goymslu uttandura, skulu vera í ílötum, sum eru góðkend til uttandura goymslu av viðkomandi evni.

5.3 Óljóð, ristingar og ljós

- 5.3.1 Óljóð² frá virkseminum má ikki fara upp um virðini í talvu 1.

Talva 1: Markvirði fyri óljóð - dB(A)

Dagur	Tíð	Øki 1	Øki 2	Øki 3	Øki 4
Mán – frí	07.00 - 18.00	70	60	55	45
Ley	07.00 - 14.00	70	60	55	45
Mán – frí	18.00 - 22.00	70	60	45	40
Ley	14.00 - 22.00	70	60	45	40
Halgidagar	07.00 - 22.00	70	60	45	40
Allar dagar	22.00 - 07.00	70	60	40	35

Øki 1: Vinnuøki og havnarøki, har larmandi virkseimi kann fara fram.

Øki 2: Vinnuøki og havnarøki, har minni larmandi virkseimi kann fara fram.

Øki 3: Blandað bústaðar- og miðstaðarøki.

Øki 4: Bústaðarøki.

- 5.3.2 Í tíðarskeiðinum kl. 22-07 kann óljóð (løtuvirði) í bústaðarøkjum (øki 3 og 4) í mesta lagi fara 15 dB(A) upp um omanfyrenevndu markvirði.
- 5.3.3 Virkseimið skal ikki hava við sær ampar av óljóði, íroknað lág- ella háfrekvent óljóð, ristingum, ljósi ella geislingum. Um ampar verða av hesum, skulu neyðug tiltøk setast í verk.
- 5.3.4 Tyrflutningur skal ikki hava við sær ampa, og kann einans fara fram gerandisdagar millum kl. 7.00 og 18.00.

5.4 Útleiðing til luft

- 5.4.1 Virkseimi má ikki hava við sær ampar av royki, lukti ella dusti uttan fyri øki virkisins.

¹ Best Available Techniques.

² Ásett sum tað ekvivalenta, korrigeraða óljóðstøðið í dB(A) í viðkomandi økjum sambært kommunalu byggisamtyktini.

- 5.4.2 Allar útleiðingar til luft skulu fyrast uppeftir.
- 5.4.3 Um ampar verða av royki, lukti, dusti ella øðrum, skulu avmarkandi tiltøk setast í verk.

5.5 Spillivatn

- 5.5.1 Alt spillivatn skal leiðast í lokaðum røri beinleiðis á sjógv við góðari útskipting. Munnin á spillivatnsleiðingini skal verða minst 1 metur undir hægstu fjøru.
- 5.5.2 Eingin sjónlig slóð skal verða eftir spillivatnsútlátið.
- 5.5.3 Sýnistøkubrunnur skal vera, ið ger tað møguligt at taka sýni av spillivatninum.
- 5.5.4 Sýnir skulu takast av spillivatninum eina ferð árliga. Sýnini skulu kannast fyri total-nitrogen og total-fosfor. Sýnini skulu takast um ta tíð, tá ið biomassin á smoltstøðini er av tí mesta.
- 5.5.5 Umhvørvisstova kann krevja, at botnkanning verður gjørd við munnan til spillivatnsútlátið, um hetta verður mettt at verða neyðugt.
- 5.5.6 Um úrslit av botnkanningunum vísa, at dálking fer fram, sum ikki er uttan týðning, kann Umhvørvisstovan seta krøv um bótandi atgerðir.

5.6 Burturkast

- 5.6.1 Alt burturkast skal handfarast í samsvari við galdandi reglur um burturkast³.
- 5.6.2 Burturkast skal goymast soleiðis, at tað ikki er til ampa.
- 5.6.3 Burturkastið skal latast góðkendum móttakara, og skal skiljast sambært ásetingum móttakarans.

5.7 Óhapp

- 5.7.1 Har vandi er fyri spilli av evnafrøðiligum evnum, skal arbeiddast á skynsaman hátt, so at dálking ikki stendst av hesum.
- 5.7.2 Virkið skal hava mannagongdir til fyrirbygging av dálkingaróhappum og til upprudding eftir møgulig óhapp.
- 5.7.3 Virkið skal, um neyðugt, hava útgerð til upprudding eftir møgulig dálkingaróhapp.
- 5.7.4 Henda dálkingaróhapp, ella um fiskur sleppur, skulu beinanvegin setast í verk tiltøk til avmarking og upprudding.
- 5.7.5 Størri útlát ella dálking skal beinanvegin fráboðast til Umhvørvisstovuna. Eisini skal ein frágreiðing um orsök og møgulig tiltøk til upprudding v.m. sendast Umhvørvisstovuni⁴.

5.8 Innanefirlit

- 5.8.1 Virkið skal altíð tryggja sær, at treytirnar í hesi góðkenning verða hildnar, um neyðugt við at gera eignar mátingar og skrásetingar.
- 5.8.2 Umhvørvisstovan kann krevja, at virkið skal prógvar, at treytirnar í 5.3, um óljóð, ristingar og ljós, í 5.4, um útleiðing til luft, og í 5.5, um spillivatn, verða hildnar.
- 5.8.3 Umhvørvisstovan kann krevja, at virkið ger serligar kanningar fyri at meta um møgulig dálkingarárin frá virkinum.
- 5.8.4 Sýnistøkur og kanningar skulu gerast av persóni ella felag, sum Umhvørvisstova kann góðtaka.
- 5.8.5 Sýnistøkur og kanningar skulu gjaldast av virkinum.

³ Kunngerð nr. 147 frá 19-10-1995, um burturkast, og kunngerð nr. 40 frá 09-04-1992, um lívrunnið burturkast frá alivinnuni, seinni broytt við kunngerð nr. 90 frá 28. september 2007.

⁴ Dálkingaróhapp skulu eisini fráboðast til Løgregluna (dálking á landi) ella til Sjóbjargingarstøðina, MRCC-Tórshavn (dálking á sjónum).

5.9 Rakstrarskráseting

5.9.1 Virkið skal skráseta hesar upplýsingar:

- Tal og vekt av framleiddum smolti.
- Sjúkuútbrot, nøgd og slag av heilivági og viðgerðartíðspunkt.
- Nøgd og slag av rávørum, hjálpirávørum og kemikalium. Databløg fyri øll kemikalium skulu verða tøk.
- El- og oljunýtsla.
- Avhendaðar nøgdir av burturkasti við tilskilan av slagi, móttakara og dagfesting.
- Røkt av reinsisipanum.
- Óhapp, sum hava havt útlát ella vanda fyri útláti við sær.
- Úrslit og eygleiðingar (checklistar) í sambandi við innaneftirlit.

5.9.2 Skrásetingarnar skulu goymast í minsta lagi í 5 ár, og tær skulu vera til taks hjá Umhvørvisstovuni.

5.9.3 Virkið skal eftir umbøn frá Umhvørvisstovuni senda inn rakstrarskrásetingar, úrslit av mátingum o.a. í hóskaði uppseting.

5.9.4 Umhvørvisstovan kann krevja aðrar skrásetingar enn tær, ið eru nevndar undir 5.9.1.

6 Almennar treytir

Virkið má ikki víðkast ella broytast byggifrøðiliga ella rakstrarliga á ein hátt, ið økir dálkingina, uttan nýggj góðkenning er givin.

Góðkenningin skal altíð vera tøk á virkinum. Øll viðkomandi starvsfólk skulu kenna innihaldið í góðkenningini og vita, hvar góðkenningin er til taks.

Eigaraskifti, navnabroyting eller avtøka skal fráboðast Umhvørvisstovuni.

Umhvørvisstovan hevur eftirlitið við virkinum. Eftirlitið verður útint sambært kap. 7 í umhvørvisverndarlógini.

Í 5 ár eftir at góðkenningin er givin, kunnu nýggjar treytir bert ásetast, um so er, at:

- nýggjar upplýsingar eru komnar fram um dálkingarárin.
- dálkingin elvir til umhvørvislig árin, ið ikki vóru kend, tá ið góðkenningin varð givin.
- dálkingin í aðrar mátar verður størri enn hon, ið góðkenningin er givin eftir.

Aftan á fimm ár kann Umhvørvisstovan broyta treytirnar í hesi góðkenning, tá ið tað er umhvørvisliga grundað.

Henda góðkenning tekur ikki støðu til, um tað er neyðugt við øðrum góðkenningum.

7 Kæruvegleiðing

Hendan avgerð kann sambært grein 66 í løgtingslóg nr. 134 frá 29. oktober 1988 um umhvørvisvernd, sum broytt við løgtingslóg nr. 25 frá 14. mai 2008 kærast til landsstýrismannin við umhvørvismálum. Kæran skal sendast Umhvørvisstovuni, sum síðan sendir hana til landsstýrismannin við umhvørvismálum saman við neyðugum skjølum.

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

Jóhanna Olsen, deildarleiðari

11/07-2208

Heidi Hansen, málsviðgeri

Avrit:

Heilsufrøðiliga Starvsstovan, Falkavegur 6, Fo-100 Tórshavn
Landslæknin, Sigmundargøta 3, Postmoga 9, FO-110 Tórshavn
Búnaðarstovan, Frammi í Dali 166, Fo-410 Kollafjørður
Húsar kommuna, 795 Húsar
Náttúrufriðingarnevndin fyri Norðoyar sýslu, Postboks 37, FO-700 Klaksvík