



P/F Smoltpro  
MIÐRÁS 3  
100 TÓRSHAVN  
FØROYAR

Argir hin 08. oktober 2010  
Málsnr.: 10/00520-18  
Tykkara málsnr.:  
Málsviðgeri: Heidi Hansen

## Umhvørvisgóðkenning

av

### Smoltstøðini P/f Smoltpro

Henda umhvørvisgóðkenning av smoltstøðini hjá P/F Smoltpro í Svínøi er givin við heimild í grein 29 í lögtingslóg nr. 134 frá 29. oktober 1988, um umhvørvisvernd, sum broytt við lögtingslóg nr. 128 frá 22. desember 2008, og § 1, nr. 4 í kunngerð nr. 54 frá 3. mai 1994 um at leggja eftirlits- og umsitingaruppgávur eftir umhvørvisverndarlógini til Umhvørvisstovuna, seinast broytt við kunngerð nr. 111 frá 7. september 2009.

### 1. Endamál

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

### 2. Umsóknin

Umhvørvisstovan fekk hin 21. september 2010 umsókn um umhvørvisgóðkenning av smoltstøðini í Svínøi hjá P/F Smoltpro.

Saman við umsóknini hevur Umhvørvisstovan móttikið upplýsingar um virkið, m.a. um framleiðslu og útlát frá virkinum. Seinni er móttikið eitt yvirlitskort av smoltstøðini, har m.a. spillivatnsútleiðingarnar eru uppteiknaðar.

Tað móttikna tilfarið hevur verið grundarlag undir viðgerðini av umsóknini.

### 3. Lýsing av virkinum

Smoltstøðin er á matrikul nr. 90d í Svínøi í Klaksvíkar kommunu. Eigarar av smoltstøðini eru P/F Viking Seafood og P/F Faroe Farming. Einku virksemin hevur verið á smoltstøðini í Svínøi síðani 2003, men fara P/F Viking Seafood og P/F Faroe Farming nú í holt við at framleiða egið smolt á smoltstøðini. Framleiðslan verður umleið 2 milliónir smolt um árið.

Í framleiðsluni frá rogni til smolt verða vatn, fóður, sápa og sóttreinsingarevni nýtt.

Vatnnýtslan hjá smoltstöðini er umleið 50 m<sup>3</sup> um tíman, og verður størsti parturin av vatninum endurnýtt við at nýta bio- og avgasningsfiltur.

Smoltstöðin hevur tvær spillivatnsútleiðingar, og verður spillivatn leitt oman í Urðina á sjógv.

Deyður fiskur verður savnaður, malin og súrløguviðgjørður og fluttur til Salmon Proteins á Eiði, ið er góðkent til at taka ímóti og viðgera smittandi lívrundið tilfar frá alivinnuni.

Annað burturkast verður latið til IRF.

## 4. Viðgerð

Umhvørvisstovan hevur, í sambandi við ásetanina av treytum í umhvørvisgóðkenningini, viðgjørt ávirkanina á umhvørvið frá smoltstöðum sum heild. Serliga vóru tað viðurskipti í sambandi við spillivatn, sum vórðu viðgjørd. Avgjört varð ikki at seta markvirði á spillivatnsútlát orsakað av, at vatnið í stóran mun verður endurnýtt. Framleiðslan á smoltstöðum er avmarkað, og flestu smoltstöðirnar liggja við góðar resipientar. Hinvegin metir Umhvørvisstovan tað vera umráðandi, at alt spillivatn verður leitt á sjógv við góðum vatnskipti.

Uppskot til umhvørvisgóðkenning er sent P/F Smoltpro, Klaksvíkar kommunu og Heilsufrøðiligu Starvsstovuni til viðmerkingar. Ongar viðmerkingar vóru 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 tæknina (BAT<sup>1</sup>), og skal tøka reinsiútgerðin 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 smoltstöðum kann einans setast út á alistøðir, ið eru góðkendar til aling av fiski.
- 5.1.8. Um virkseimið heldur uppat, 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 koma fyri. 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.

---

<sup>1</sup> Best Available Techniques.

### 5.3. Óljóð, ristingar og ljós

- 5.3.1. Óljóð<sup>2</sup> 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 virksemini kann fara fram.

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

Øki 3: Blandað bústaðar- og miðstaðarrøki.

Øki 4: Bústaðarøki.

- 5.3.2. Í tíðarskeiðinum kl. 22-07 kann óljóð (løtuvirði) í bústaðaøkjum (øki 3 og 4) í mesta lagi fara 15 dB(A) upp um omanfyrenevndu markvirði.
- 5.3.3. Virksemið 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. Tyrlluflutningur 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. Virksemið má ikki hava við sær ampar av royki, lukti ella dusti uttan fyri øki virkisins.
- 5.4.2. Allar útleiðingar til luft skulu førast 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 frá framleiðsluni skal leiðast í eina lokaða rørleiðing og beinleiðis á sjógv við góðari útskifting. Munnin á spillivatnsleiðingini skal verða minst 1 metur undir størstu fjøru.
- 5.5.2. Eingin sjónlig slóð skal verða eftir spillivatnsútlátið.
- 5.5.3. Sýnistøkubrunnur skal vera, ið ger tað móguligt 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. Umhvørvisstovan 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 bætandi atgerðir.

<sup>2</sup> Ásett sum tað ekvivalenta, korrigerada óljóðstøðið í dB(A) í viðkomandi økjum sambært kommunalu byggisamtyktini.

## 5.6. Burturkast

- 5.6.1. Alt burturkast skal handfarast í samsvari við galdandi reglur um burturkast<sup>3</sup>.
- 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 arbeiðast á skynsaman hátt, so at dálking ikki stendst av hesum.
- 5.7.2. Virkið skal hava mannagongdir til fyrbyrging 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 Umhvørvisstovuni<sup>4</sup>.

## 5.8. Innaneftirlit

- 5.8.1. Virkið skal altíð tryggja sær, at treytirnar í hesi góðkenning verða hildnar, um neyðugt við at gera egnar mátingar og skrásetingar.
- 5.8.2. Umhvørvisstovan kann krevja, at virkið skal prógva, 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 Umhvørvisstovan kann góðtaka.
- 5.8.5. Sýnistøkur og kanningar skulu gjaldast av virkinum.

## 5.9. Rakstrarskráseting

- 5.9.1. Virkið skal skráseta hesar upplýsingar:
  - Tal og vekt av framleiddum smolti.
  - Sjúkuútbrot, nøgd og slag av heilivági og viðgerðartíð.
  - Nøgd og slag av rávørum, hjálpirávørum og kemikalium. Databløg fyri øll kemikalium skulu vera tøk.
  - El- og oljunýtsla.
  - Avhendaðar nøgdir av burturkasti við tilskilan av slagi, móttakara og dagfesting.
  - Røkt av reinskipanum.
  - 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.

<sup>3</sup> Kunngerð nr. 147 frá 19-10-1995 um burturkast, og kunngerð nr. 40 frá 09-04-1992, um lívrannið burturkast frá alivinnuni, sum seinni broyttar við kunngerð nr. 90 frá 28. september 2007.

<sup>4</sup> Dálkingaróhapp skulu eisini fráboðast til lögregluna (dálking á landi) ella til Sjóbjargingarstøðina, MRCC-Tórshavn (dálking á sjónum).

- 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 víta, hvar góðkenningin er til taks.

Eigaraskifti, navnabroyting ella avtøka skal fráboðast Umhvørvisstovuni. Um virksemið heldur uppát, skal alt tilfar og øll útgerð beinast burtur.

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

Henda avgerð kann, sambært grein 66 í løgtingslóg nr. 134 frá 29. oktober 1988 um umhvørvisvernd, sum broytt við løgtingslóg nr. 128 frá 22. desember 2008, kærast til landsstýriskvinnuna við umhvørvismálum. Kæran skal sendast Umhvørvisstovuni, sum síðan sendir hana til landsstýriskvinnuna 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 næsta gerandisdag.



Jóhanna Olsen, deildarleiðari



Heidi Hansen, málsviðgeri

**Avrit:** Klaksvíkar kommuna  
Heilsufrøðiliga Starvsstovan  
Landslæknin