

**Eftirlit með fiskeldisstöð  
Landeldi**

**Eftirlit með fiskeldisstöð - Gátlisti**

Nafn rekstraraðila:	Dags. eftirlits:	Staðsetning stöðvar:	Starfsleyfisflokkur:
Sigurður Magnússon (Kjarnableikja)	19.09.18	Hofi II, Öræfasveit	4
Kennitala rekstraraðila:	Gildistími starfsleyfis:	Kvittun afhend:	Gerð stöðvar:
040948-3099	01.07.2019	Já	Landeldi, 20 tonn bleikja

Starfssemi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Er umfang í samræmi við starfsleyfi?	X			Um 2,5 tonn það sem af er ári, 5 tonna hámarksgeta eldis.
Breytingar á starfsemi frá síðasta eftirliti? Áætlaðar breytingar?	X			Engar breytingar frá seinasta eftirliti eða breytingar áætlaðar.
Er innra eftirlit og skráningar í samræmi við starfsleyfi (sjá grein 3.1. í starfsleyfi).		X		Skráningum ábótavant. Vantar t.d. á losun efna, afföll, meðhöndlun úrgangs.
Ársskýrsla/samantekt skilað fyrir 1. maí?			X	Á ekki við. Skráningar skv. gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðunum skulu vera aðgengilegar eftirlitsaðila við eftirlit.
Grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi skilað fyrir 1. maí?			X	Á ekki við.
Er áhættumat og uppfærðar viðbragðsáætlanir aðgengilegar á staðnum? (viðbragðsáætlun vegna bráðmengunar, viðbragðsáætlun vegna tímabundinnar og ótímabundinnar rekstrarstöðvunar)		X		Vantar.
Samráðsfundur? Næsti fundur boðaður?			X	Á ekki við.
Er trygging vegna bráðamengunar í gildi?		X		Vantar.

**Eftirlit með fiskeldisstöð**  
**Landeldi**

Er neyðaráætlun til staðar?		X		Vantar.
-----------------------------	--	---	--	---------

Umhverfi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Umhverfismarkmið og umhverfisstjórnunarkerfi?			X	Á ekki við.
Stýring á fóðurgjöf þannig að úrgangsmyndun sé í lágmarki?	X			Handfóðrun, sjónrænt mat.
Er skráning á losun fósfórs og köfnunarefnis? Eru losunarmörk virt?  Mælingar eða útreikningar?  Síðustu mælingar?		X		Engar mælingar verið gerðar né útreikningar.
Ástand frárennslis. Eru set eða útfellingar? Olía eða froða? Sorp eða aðrir aðskotahlutir? Hitauppgufun frá frárennslis? Er óeðlileg lykt? Er fiskur í frárennslis?	X			Ástand gott. Enginn fiskur sjáanlegur, óeðlilegt lykt eða set.
Nánari lýsing á mengunarvarnarbúnaði í frárennslis, síun, settjörn, tromlur, oþh.  Leið frárennslis frá keri að viðtaka.	X			Frárennslis fer í kar, þaðan út í gegnum sigti, í nokkur hundruð metra langan skurð (settjörn) sem rennur svo í læk.
Ástand og lýsing viðtaka (s.s. fjarlægð frá kerum, ferskvatn, sjór).	X			Ferskvatnslækur í nokkur hundruð metra fjarlægð frá kerjum.

**Eftirlit með fiskeldisstöð**  
**Landeldi**

Er eftirlit með vatnsgæðum í viðtaka.		X		Engar mælingar hafa verið gerðar
Meðhöndlun úrgangs og spilliefna í samræmi við starfsleyfi? Söfnun og förgun dauðfisks?	X			Dauðfiskur er settur í gám á vegum sveitafélags fyrir sláturúrgang, sem er tæmdur 1-2x í mánuði. Skráning á magni þó ábótavant, eru upb. 2 fötur af fiski á viku skv. rekstraraðila.
Er umhverfissvöktun í samræmi við starfsleyfi?		X		Engar mælingar hafa verið gerðar.
Skil á niðurstöðum mælinga umhverfissvöktunar.			X	Á ekki við. Niðurstöður mælinga skulu vera aðgengar eftirlitsaðila við eftirlit.
Skil á öðrum mælingum sem nefndar eru í starfsleyfi, ef við á.			X	Á ekki við.
Næstu áætluðu mælingar? Hverjar? Er það skv. starfsleyfi? Hver sér um mælingarnar?		X		Þar sem leyfi er að renna út eru engar mælingar áætlaðar nema sótt verði um endurnýjun starfsleyfis.  Minnt er á að ætli rekstraraðili að sækja um nýtt leyfi þá tekur það ferli að lágmarki 6-8 mánuði. Ef rekstraraðili ætlar hins vegar að hætta rekstri er starfsleyfið rennur út, þá ber að senda eftirlitsaðila lokunaráætlun sem verður tekin út í lokunareftirliti.

**Niðurstöður síðasta eftirlits:**

Engin frávík komu fram við eftirlitið en þrjár athugasemdir voru gerðar varðandi skráningar í rekstrarhandbók, mat á losun efna út í umhverfið og hreinsun á frárennsli. Einnig eru gerðar athugasemdir við að áhættumat, viðbragðsáætlun v. bráðamengunar, vöktunaráætlun og neyðaráætlun vantar.

**Samantekt:**

Umgengni almennt góð.  
Sjálfrennandi stöð með dælur til vara. Hús með litlum kerjum og nokkur ker úti. Engar aðrar byggingar eru á svæðinu.  
Þrjú frávík komu fram við eftirlit og þrjár ábendingar voru gerðar.

**Eftirlit með fiskeldisstöð**  
**Landeldi**

	<p>Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um viðbragðsáætlanir vegna mengunaróhappa og neyðaráætlun vegna rekstrarstöðvunar. Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um losun efna út í umhverfið. Frávik frá 16. grein laga 33/2004 um mengun hafs og stranda og reglugerð 1078/2005 um tryggingar skipa og starfsemi á landi vegna bráðamengunar, rekstraraðili skal vera tryggður vegna bráðamengunar.</p> <p>Ábendingar voru gerðar varðandi að bæta þarf dren við útiker vegna yfirfalls, og bæta þarf skráningar skv. gr. 1.4 í starfsleyfi. Einnig var gerð ábending varðandi losun blóðvökva í jarðveg við slátrun fisks.</p>
<b>Annað</b>	<p>Mikið slý og mosi í vatni sem er tekið inn í stöðina sem er hreinsað reglulega. Safnast einnig mikið í sigti við frárennsli að settjörn.</p> <p>Bæklingur um umhverfismarkmið var kynntur í eftirlitinu.</p>

Undirskrift eftirlitsmanns: Hulda S. Jónasdóttir

# EFTIRLITSSKÝRSLA

## Sigurður Magnússon (Kjarnableikja) Hofi II



Dags eftirlits	19.9.2018	Ábyrgðarmaður eftirlits	Hulda Soffía Jónasdóttir
Fyrirtæki	Sigurður Magnússon (Kjarnableikja)	Eftirlitsmaður	Hulda Soffía Jónasdóttir
Heimili	Hofi II	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	040948-3099	Flokkur	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Sigurður Magnússon	ÍSAT nr.	03.22.0
Fulltrúi fyrirtækis		Staðsetning	

### NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Þrjú frávik komu fram og þrjár ábendingar voru gerðar.

Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um viðbragðsáætlanir vegna mengunaróhappa og neyðaráætlun vegna rekstrarstöðvunar. Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um losun efna í umhverfið. Frávik frá lögum 33/2004 um mengun hafs og stranda og reglugerð 1078/2005 um tryggingar skipa og starfsemi á landi vegna bráðamengunar varðandi tryggingar vegna bráðamengunar.

Ábendingar voru gerðar varðandi bætt dren við útiker vegna yfirfalls, skráningar í rekstrarhandbók og losun blóðvökva í jarðveg við slátrun fisks.

### UMFANG EFTIRLITS

Eftirlitið var framkvæmt af Umhverfisstofnun og vísað er í meðfylgjandi gátlista.

Frávik frá	Lýsing á frávik
gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um fiskeldi á landi	Viðbragðsáætlanir vegna mengunaróhappa og neyðaráætlun vegna rekstrarstöðvunar vantar.

gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum um fiskeldi á landi Ekki hefur verið fylgst með losun efna út í umhverfið.

16. grein laga 33/2004 um mengun hafs og stranda Rekstraraðili skal vera tryggður vegna bráðamengunar.

### ÁBENDINGAR

Rekstraraðila er bent á að bæta þarf dren við útiker vegna yfirfalls.

Bæta þarf bæta skráningar í rekstrarhandbók skv. gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum. Skrá þarf losun efna, afföll, meðhöndlun úrgangs, m.a. dauðfisks. Rekstraraðila er bent á að fá kvittanir þar sem það á við.

Einnig er gerð ábending varðandi losun blóðvökva í jarðveg við slátrun fisks.

### ANNAÐ

Bæklingur um umhverfismarkmið var kynntur í eftirlitinu.

Minnt er á að ætli rekstraraðili að sækja um nýtt leyfi þá tekur það ferli að lágmarki 6-8 mánuði. Ef rekstraraðili ætlar hins vegar að hætta rekstri er starfsleyfið rennur út, þá ber að senda eftirlitsaðila lokunaráætlun sem verður tekin út í lokunareftirliti.

Reykjavík, 12.11.2018

- 1 Frávik: Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í starfsleyfi, lögum eða reglugerðum.
- 2 Athugasemd: Astand sem eftirlitsmaður telur vert að vekja athygli á í þágu heilsuverndar, umhverfisverndar og öryggis en sem ekki geta talist frávik.

  

---

Hulda Soffía Jónasdóttir