

**Eftirlit með fiskeldisstöð
Landeldi**

Eftirlit með fiskeldisstöð - Gátlisti

Nafn rekstraraðila: Lækjarbotnablaikja	Dags. eftirlits: 27.09.18	Staðsetning stöðvar: Lækjarbotnum, Hellu	Starfsleyfisflokkur: 4
Kennitala rekstraraðila: 121154-5529	Gildistími starfsleyfis: 15.01.2025	Kvittun afhend: Já	Gerð stöðvar: Landeldi, allt að 20 tonn

Starfssemi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Er umfang í samræmi við starfsleyfi?	X			19-20 tonn á ári.
Breytingar á starfsemi frá síðasta eftirliti? Áætlaðar breytingar?	X			Engu hefur verið breytt frá seinasta eftirliti. Rekstraraðili áætlar að setja upp setþró sumar 2019. Dæla til að taka inn heitt vatn er tilbúin til notkunar, ætluð til að hita vatn og ala seiði í gám sem er á svæðinu. Ekki hefur verið ákveðið hvort hún verði tekin í notkun.
Er innra eftirlit og skráningar í samræmi við starfsleyfi (sjá grein 3.1. í starfsleyfi).		X		Að mestu í lagi, vantar þó skriflegar áætlanir vegna bráðamengunar og rekstrarstöðvunar og skráingu losunar efna út í umhverfið.
Ársskýrsla/samantekt skilað fyrir 1. maí?			X	Á ekki við, En þarf að vera aðgengilegt 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	X		Viðbragðsáætlun vegna sleppinga er til. Áætlanir vegna rekstrarstöðvuna og bráðamengunar þarf að skrifa niður. Dæla er til staðar ef vatn fer.
Samráðsfundur? Næsti fundur boðaður?			X	Á ekki við

Eftirlit með fiskeldisstöð
Landeldi

Er trygging vegna bráðamengunar í gildi?			X	Á ekki við
Er neyðaráætlun til staðar?		X		Sjá viðbragðsáætlanir.

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			Klukkufóðrun
Er skráning á losun fósfórs og köfnunarefnis? Eru losunarmörk virt? Mælingar eða útreikningar? Síðustu mælingar?		X		Hvorki mælingar né útreikningar hafa verið gerðir.
Ástand frárennslis. Eru set eða útfellingar? Olía eða froða? Sorp eða aðrir aðskotahlutir? Hitauppgufun frá frárennslis? Er óeðlileg lykt? Er fiskur í frárennslis?	X			Engin óeðlileg lykt eða fiskur í frárennslis. Lítið set sjáanlegt og engin froða eða olía.
Nánari lýsing á mengunarvarnarbúnaði í frárennslis, síun, settjörn, tromlur, oph. Leið frárennslis frá keri að viðtaka.	X			Frárennslis rennur í beygju í læk. Frárennslisrör og lítið svæði í beygju stúkað af með sigti sem er hreinsað daglega. Rekstraraðili áætla að setja setþró við frárennslis sumar 2019.
Ástand og lýsing viðtaka (s.s. fjarlægð frá kerum, ferskvatn, sjór).	X			Frárennslis rennur í læk sem rennur um 6km og út í Ytri-Rangá.
Er eftirlit með vatnsgæðum í viðtaka.		X		Engar mælingar hafa verið gerðar.

Eftirlit með fiskeldisstöð
Landeldi

Meðhöndlun úrgangs og spilliefna í samræmi við starfsleyfi? Söfnun og förgun dauðfisks?	X			Brúsar undan Virkon S og plast undan fóðri fara í plastendurvinnslu á Strönd. Dauðfiskur er geymdur í lokaðri fötu og fer 1x í viku á Strönd. Um 200 fiskar yfir árið.
Er umhverfisvöktun í samræmi við starfsleyfi?		X		Ekki hefur verið fylgst með losun efna.
Skil á niðurstöðum mælinga umhverfisvöktunar.			X	Á ekki við en þarf að vera aðgengilegt 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 lítið er af fiski í kerjum áætlað rekstraraðili mælingar á frárennsli eftir að settur hefur verið nýr fiskur í ker, nóv/des 2018, fyrir marktæka mælingu.

Niðurstöður síðasta eftirlits:

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

Samantekt:	Lítið eldi. Snyrtilegt og umgengni almennt góð. Uppspretta rétt fyrir ofan stöð sem sér eldi fyrir vatni, sjálfrennsli. Þrjú stór og 6 minni útiker í notkun og gámur til seiðaeldis sem er ekki í notkun sem stendur. Tvö frávik komu fram við eftirlitið og tvær ábendingar eru gerðar. Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum fyrir fiskeldi á landi, skráningar á losun efna út í umhverfið vantar. Frávik frá gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum og 18. grein laga 33/2004 um varnir hafs og stranda, áhættumat og viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar og neyðaráætlun vegna rekstrarstöðvunar vantar. Ábending er gerð vegna losunar blóðvökva á tún. Ábending er gerð um skil brúsa undan Virkoni S í spilliefnamóttöku.
Annað	Rekstraraðila var bent á að fá kvittanir fyrir móttöku dauðfisks. Bæklingur um umhverfismarkmið var kynntur í eftirlitinu.

Undirskrift eftirlitsmanns: _____

Hulda S. Jónasdóttir

EFTIRLITSSKÝRSLA

Lækjarbotnablaikja Lækjarbotnum, Hellsu



Dags eftirlits	27.9.2018	Ábyrgðarmaður eftirlits	Hulda Soffía Jónasdóttir
Fyrirtæki	Lækjarbotnablaikja	Eftirlitsmaður	Hulda Soffía Jónasdóttir
Heimili	Lækjarbotnum	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	121154-5529	Flokkur	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Guðlaugur H. Kristmundsson	ÍSAT nr.	03.22.0
Fulltrúi fyrirtækis		Staðsetning	

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Tvö frávik komu fram við eftirlitið er varða skráning á losun efna í umhverfið og viðbragðs- og neyðarættanir. Tvær ábendingar eru gerðar.

UMFANG EFTIRLITS

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

Frávik frá	Lýsing á frávik
gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum fyrir fiskeldi á landi og 18. gr laga 33/2004 um varnir gegn mengun hafs og stranda	Áhættumat og viðbragðsáættun vegna bráðamengunar og neyðarættun vegna restrarstöðvunar vantar

gr. 1.4 í starfsleyfisskilyrðum fyrir fiskeldi á landi Skráningar á losun efna út í umhverfið vantar.

ÁBENDINGAR

Ábending er gerð vegna losunar blóðvökva á tún.
Ábending er gerð um skil brúsa undan Virkoni S í spilliefnamóttöku.

ANNAÐ

Rekstraraðila er bent á að fá kvittanir fyrir móttöku dauðfisks.
Bæklingur um umhverfismarkmið var kynntur í eftirlitinu.

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

Reykjavík, 16.11.2018

Hulda S. Jónasdóttir
Hulda Soffía Jónasdóttir