Eftirlit með fiskeldisstöð - Gátlisti

Nafn rekstraraðila:	Dags. eftirlits:	Staðsetning stöðvar:	Starfsleyfisflokkur:
Samherji fiskeldi, Öxarfirði	9. október 2018	Núpsmýri, Kópaskeri	1
Kennitala rekstraraðila:	**Gildistími starfsleyfis:**	**Kvittun afhend:**	**Gerð stöðvar:**
610506-1060	01.07.2017, eru með undanþágu til 1.2.2019 Nýtt leyfi er í vinnslu	Já	Landeldi, allt að 1.600 tonn á ári sandhverfu, lúðu, laxi og bleikju

Starfsemi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Er umfang í samræmi við starfsleyfi?	x			Já, áætluð framleiðsla 2018 er um 1.200t . Verið er að vinna nýtt starfsleyfi en eldra leyfi er fallið úr gildi. Undanþága komin til 01.feb 2019
Breytingar á starfsemi frá síðasta eftirliti? Áætlaðar breytingar?	x			Búið er að bæta við fjórum kerjum og er fiskur kominn í þrjú þeirra, það fjórða verður tekið í notkun á næstu dögum. Unnið er að frágangi og var áætlað að plön yrðu malbikuð í sumar, það seinkaði aðeins en , verður hugsanlega gert í næstu viku..
Er innra eftirlit og skráningar í samræmi við starfsleyfi (sjá grein 3.1. í starfsleyfi).	x			Já, í lagi
Ársskýrsla/samantekt skilað fyrir 1. maí?	x			Já
Grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi skilað fyrir 1. maí?	x			Já
Er áhættumat og uppfærðar viðbragðsáætlanir aðgengilegar á staðnum? (viðbragðsáætlun vegna bráðmengunar, viðbragðsáætlun vegna tímabundinnar og	x			.

ótímabundinnar rekstrarstöðvunar)				
Samráðsfundur? Næsti fundur boðaður?	x			Næst 2019
Er trygging vegna bráðamengunar í gildi?	x			Já
Er neyðaráætlun til staðar?	x			Er í gæðahandbók í starfsstöð og hefur verið send eftirlitsaðila.

Umhverfi	**Já / Í lagi**	**Nei / Ekki í lagi**	**Á ekki við**	**Athugasemdir:**
Umhverfismarkmið og umhverfisstjórnunarkerfi?	x			Umhverfismarkmið til . Vottun frá Whole Foods.
Stýring á fóðurgjöf þannig að úrgangsmyndun sé í lágmarki?	x			Sjálfvirk fóðurgjöf
Er skráning á losun fósfórs og köfnunarefnis? Eru losunarmörk virt? Mælingar eða útreikningar? Síðustu mælingar?	X X x			Voru yfir í mörkum í svifögnum, nýjar mælingar frá 18.09.2018 sýndar í eftlriti , mælingar innan marka
Ástand frárennslis. Eru set eða útfellingar? Olía eða froða? Sorp eða aðrir aðskotahlutir? Hitaupgufun frá frárennsli? Er óeðlileg lykt? Er fiskur í frárennsli?		x		Útrás frá eldi kerunum er leitt í settjörn og þaðan beint út í Brunná Aðeins mátti finna lykt í tjörnunum , og lagði aðeins lykt yfir veginn og mátti finna lykt yfir hjá ánni. Töluvert af fugli mátti sjá við útrásarop. Búið er að strengja línur yfir settjarnirnar svo ekki var neinn fugl að sjá þar nálægt.

Nánari lýsing á mengunarvarnarbúnaði í frárennsli, síjun, settjörn, tromlur, oþh. Leið frárennslis frá keri að viðtaka.		x		Frárennsli nýju keranna er leitt í gegnum trommlusíu og úrgangurinn frá þeim síðan út í settjörn. Úrgangurinn / fitufroða flaut á yfirborðinu við frárennslisrörið í setttjörninni og nær ekki allur að botnfalla Hugmyndir eru um úrbætur með hugsanlega sílói til hjálpar seti eru uppi , en eru ekki komnar í framkvæmd. Þetta síló myndi þá hugsanlega geta nýst til hjálpa við að hreinsa settjarnir líka. Tvær settjarnir eru fyrir frárennslið. Útrás frá fituskilju var í lagi.
Ástand og lýsing viðtaka (s.s. fjarlægð frá kerjum, ferskvatn, sjór).				Frárennslið liggur í um 50m röri frá settjörunum yfir í Brunná sem er jökulá.
Er eftirlit með vatnsgæðum í viðtaka.	x			já lagi
Meðhöndlun úrgangs og spiliefna í samræmi við starfsleyfi? Söfnun og förgun dauðfisks?	x			Allur dauðfiskur fer til fóðurgerðar í skinnfisk í Sandgerði, um 1-3 tonn á viku. Slóg frá vinnslunni ferð í próteinvinnslu til Artic prótein í Borganesi. Búið er að bæta úr árekstrarvörn við neyslugeyma og steypa undirlag. Fyrirhugað er að koma fyrir söfnunartakni fyrir úrgangsolíu úti á gryfju sem þar er og koma fyrir húsi þar ofaná
Er umhverfisvöktun í samræmi við starfsleyfi?	x			Já, í lagi
Skil á niðurstöðum mælinga umhverfisvöktunar.	x			Komið

Skil á öðrum mælingum sem nefndar eru í starfsleyfi, ef við á.				Á ekki við
Næstu áætluðu mælingar? Hverjar? Er það skv. starfsleyfi? Hver sér um mælingarnar?	x x x			2020 á að taka næst stóra sýnatöku. Rekstraraðili tekur sjálfur sýnin og sendir til greiningar hjá Sýni ehf.

Niðurstöður síðasta eftirlits:	
29.06.2018: Þrjú frávik komu fram í eftirlitinu er varða að settjarnirnar eru orðnar fullar og þjóna því ekki sínum tilgangi, svifarnir í frárennsli voru yfir mörkum og olíutunnur stóðu óvarðar utandyra en tryggja skal mengunar og árekstrarvarnir við geymslu olíu. Steypubrot hafa verið fjarðlægt frá bökkum Brunnár og svæðið lagfært. Búið er að laga rennsli heits vatns sem gerð var athugasemd við í síðasta eftirliti og setja upp árekstrarvörn við olíugeyma. Ein ábending var sett fram í þessu eftirliti er varðar frágang á geymslusvæði.	
Samantekt:	**09.10.2018:** Frávik í þessari skýrslu snýr að settjörnum og hreinsun á þeim. Er eitthvað sem þarf að klárast. Töluvert af fugli var við ánna, finna þarf lausn á því. Ábending frá síðasta eftirlit varðandi frágang á geymslusvæði hefur verið sinnt, verið er að taka til á svæðinu en er ekki lokið
Annað	

Undirskrift eftirlitsmanns: Helga Vilborg Sigjónsdóttir

EFTIRLITSSKÝRSLA

Samherji fiskeldi, Öxarfirði   Núpsmýri og Sigtún, klakstöð

UMHVERFISSTOFNUN

Dags eftirlits	9.10.2018	**Ábyrgðarmaður eftirlits**	Guðbjörg Stella Árnadóttir
Fyrirtæki	Samherji fiskeldi, Öxarfirði	**Eftirlitsmaður**	Helga Vilborg Sigurjónsdóttir
Heimili	Núpsmýri	**Tegund eftirlits**	Framselt eftirlit
Kennitala	610406-1060	**Flokkur**	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Arnar Freyr Jónsson	**ÍSAT nr.**	03.21.0
Fulltrúi fyrirtækis	Heiðdís Smáradóttir	**Staðsetning**	609834,024 639750,616

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Eitt frávik kom fram í eftirliti er varðar hreinsun og virkni á settjörnum og er það frávik áfram staðfest frá fyrri eftirlitum. Tvær ábendingar voru gerðar varðandi fjölda fugla við frárennslisop í viðtaka og frágang á lóð og geymslusvæði.

UMFANG EFTIRLITS

Eftirlit þetta var framkvæmt af Matvælastofnun í samræmi við samning þar um sem Umhverfisstofnun og Matvælastofnun hafa gert með hliðsjón af lögum nr. 71/2008 um fiskeldi.
Vísað er í meðfylgjandi gátlista.

Frávik frá	Lýsing á fráviki
Gr. 2.6 í starfsleyfi	Frávik frá fyrri eftirlitum er áfram staðfest. Dæla skal úr settjörnunum áður en safnrými er fyllt. Sjá má að settjarnir eru orðnar fullar og virkni þeirra því ekki til staðar. Kom þetta frávik einnig fram í síðasta eftirliti. Unnið er að lausn málsins í tengslum við umsókn um nýtt starfsleyfi en rekstraraðili hefur ekki lagt fram fullnægjandi áætlun um úrbætur

ÁBENDINGAR

Ábending er gerð í eftirlitinu um fjölda fugla við útrásarop í viðtaka. Huga þarf að leiðum til að sporna við því að fugl sæki í frárennslisopið.
Ábending frá fyrra eftirliti um frágang á geymslusvæði er ýtrekuð en rekstraraðili hefur nú hafið hreinsun á svæðinu og má sjá mun til hins betra frá því í fyrra eftirliti ársins.

01.11.2018

Guðbjörg Stella Árnadóttir

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