Eftirlit með fiskeldisstöð - Gátlisti

Nafn og kt. rekstraraðila:	Dags. eftirlits:	Staðsetning stöðvar:	Starfsleyfisflokkur:
Náttúra fiskirækt Kt: 421111-1380	07.12.2016	Laxabraut 5 Þorlákshöfn	3
Tengiliður: Hjörleifur Brynjólfsson	**Netfang:** hjorleifur.brynjolfsson°at arcticharr.is	**Sími:** 825-4492	**Gerð stöðvar:** Landeldi
Gildistími starfsleyfis: 31.12.2029	**Kvittun afhend:** já	**Viðstaddir eftirlit:** Hjörleifur Brynjólfsson	**Fulltrúi heilbrigðiseftirlits:**

Starfssemi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Er umfang í samræmi við starfsleyfi?	x			Planið fyrir næsta ár er 350-400 tonn, c.a 250-260 tonn árið 2016
Breytingar á starfsemi frá síðasta eftirliti? Áætlaðar breytingar?	x			Búið að endurnýja hluta búnaðar, en eldisrými óbreytt
Er innra eftirlit og skráningar í samræmi við starfsleyfi (sjá grein 3.1. í starfsleyfi).	x			Já, haldið utan um flest atriði í dagbók. Eru að vinna í ítarlegri dagbók / rekstrarhandbók
Ársskýrsla/samantekt skilað fyrir 1. maí?			x	Vantar
Grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi skilað fyrir 1. maí?		x		Vantar
Er áhættumat og uppfærðar viðbragðsáætlanir til staðar? (viðbragðsáætlun vegna bráðmengunar, viðbragðsáætlun vegna tímabundinnar og ótímabundinnar rekstrarstöðvunar)	x			Komið

Samráðsfundur? Næsti fundur boðaður?			x	Á ekki við
Er trygging vegna bráðamengunar í gildi?	x			Komið
Er neyðaráætlun til staðar?	x			Komið

Umhverfi	**Já / Í lagi**	**Nei / Ekki í lagi**	**Á ekki við**	**Athugasemdir:**
Umhverfismarkmið og umhverfisstjórnunarkerfi?				
Stýring á fóðurgjöf þannig að úrgangsmyndun sé í lágmarki?	x			Erum eð foðurkerfi sem reiknar út fóðurþörf eftir fjölda fiska og meðalþyngd. Og eftirlit með fóðrun, fylgst með hvort það komi fóður út.Fylgst með atferli frá degi til dags.
Er skráning á losun fósfórs og köfnunarefnis? Eru losunarmörk virt? Mælingar eða útreikningar? Síðustu mælingar?		x		Vantar allar niðurstöður mælinga 2015, og minnt á mælingar á 3ja ára fresti eftir það. Hefur ekki verið gert
Ástand frárennslis (landeldi). Eru set eða útfellingar? Olía eða froða? Sorp eða aðrir aðskotahlutir? Hitaupgufun frá frárennsli? Er óeðlileg lykt? Er fiskur í frárennsli?				Frárennsli liggur út á kletta bak við stöðina og til sjávar
Nánari lýsing á mengunarvarnarbúnaði í frárennsli, síjun, settjörn, tromlur, oþh. Leið frárennslis frá keri að viðtaka.				Rennur beint út í sjó, opið haf og miklir straumar.

Ástand og lýsing viðtaka (s.s. fjarlægð frá kerum, ferskvatn, sjór).		x		Lækur við frárennsli óbreyttur frá siðustu skoðun
Umhverfi sjókvía. Hvernig er fylgst með uppsöfnun fóðurleifa – þarf að fylgjast með? Er mikið af þörungablóma eða fugli í nágrenninu?			x	Á ekki við
Er eftirlit með vatnsgæðum í viðtaka.				
Er staðsetning kvía skv. starfsleyfi?			x	Á ekki við
Hver er fjöldi kvía, stærð þeirra og áætlað magn og stærð fiskjar?			x	Á ekki við
Hvenær er áætluð slátrun úr kvíum? Hvar verður slátrað? Hver tekur við slógi? Hvenær er næsta útsetning seiða áætluð?			x	Á ekki við
Meðhöndlun úrgangs og spiliefna í samræmi við starfsleyfi? Söfnun og förgun dauðfisks?	x			Olíutankur á staðnum, tveir. Ekki í rotþró eða á palli. Engin olíuglidra. Athugað með magn vikulega. Dauðfisk safnað með Færeying af botni kera og safnað saman í beinkör frá vinnslu og fer í refafóður.
Er umhverfisvöktun í samræmi við starfsleyfi?	x			Komið
Skil á niðurstöðum mælinga umhverfisvöktunar.		x		
Skil á öðrum mælingum sem nefndar eru í starfsleyfi, ef við á.	x			Vantar niðurstöður mælinga sem átti að gera fyrir árslok 2015.

Næstu áætluðu mælingar? Hverjar? Er það skv. starfsleyfi? Hver sér um mælingarnar?	x			Eins fljótt og auðið er.

Niðurstöður síðasta eftirlits:

Tvö frávik komu fram í eftirliti, annars vegar hvað varðar sýnatökur skv. gr. 3.3 í starfsleyfi og hins vegar hvað varðar skil á vöktunaráætlun skv gr. 5.1 í starfsleyfi. Ein athugasemd var gerð hvað varðar lækjarsprænu frá frárennsli.

Samantekt:	Lækur við frárennsli er óbreyttur. Framleiðsla um 250-260 tonn á ári.
Frávik	Grænt bókhald vantar
Athugasemdir	Vantar niðurstöður mælinga á fosfór og köfnunarefni Lækur frá frárennsli óbreyttur frá síðasta eftirlit Vantar niðurstöður úr umhverfisvöktun
Annað	

Undirskrift eftirlitsmanns: Soffía Karen Magnúsdóttir

EFTIRLITSSKÝRSLA

Náttúra fiskirækt ehf Þorlákshöfn

UMHVERFISSTOFNUN

Dags eftirlits	7.12.2016	**Ábyrgðarmaður eftirlits**	Guðbjörg Stella Árnadóttir
Fyrirtæki	Náttúra fiskirækt ehf	**Eftirlitsmaður**	Soffía Karen Magnúsdóttir
Heimili	Laxabraut 5	**Tegund eftirlits**	Framselt eftirlit
Kennitala	421111-1380	**Flokkur**	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Hjörleifur Brynjólfsson	**ÍSAT nr.**	03.22.00
Fulltrúi fyrirtækis		**Staðsetning**	

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Þrjú frávik komu fram við eftirlit, niðurstöður mælinga árið 2015 hafa ekki borist eftirlitsaðila og ársyfirliti og grænu bókhaldi fyrir árið 2015 hefur ekki verið skilað inn. Gerð var ein athugasemd er varðar lagfæringu á læk við frárennsli.

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. 3.3 í starfsleyfi	Taka skal sýni og mæla svifagnir og lífrænt efni (TOC, COD eða BOD5) í frárennsli. Mæla átti fyrir árslok 2015 og síðan skal gera mælingar á a.m.k. þriggja ára fresti. Niðurstöðum mælinga hefur ekki verið skilað til eftirlitsaðila.
Gr. 3.4 í starfsleyfi	Rekstraraðili skal taka saman ársyfirlit og senda til eftirlitsaðila fyrir 1. maí ár hvert. Ársyfirliti fyrir árið 2015 hefur ekki verið skilað til eftirlitsaðila.
Gr. 3.5 í starfsleyfi	Rekstraraðili skal færa grænt bókhald í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 851/2002, um grænt bókhald. Grænu bókhaldi fyrir árið 2015 hefur ekki verið skilað til eftirlitsaðila.

ATHUGASEMDIR

Gerð er athugasemd við að ekki er búið að lagfæra læk frá frárennsli eins og talað var um í síðasta eftirliti. Bent er á að fara í þær lagfæringar sem allra fyrst.

ANNAÐ

Minnt er á að mælingar skal gera á 3ja ára fresti.

28.12.2016

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.