

Eftirlit með fiskeldisstöð
Kvíaelði

Eftirlit með fiskeldisstöð - Gátlisti

Nafn rekstraraðila:	Dags. eftirlits:	Staðsetning stöðvar:	Brottfallinn starfsleyfisflokkur:
Fiskeldi Austfjarða hf	26.11 og 30.11.20	Fáskrúðsfjörður	1
Kennitala rekstraraðila:	Gildistími starfsleyfis:	Kvittun afhend:	Gerð stöðvar:
520412-0930	19.03.35	Nei	Laxeldi allt að 11.000 tonnum árlega.

Starfssemi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Er umfang í samræmi við starfsleyfi?	X			Leyfið er fyrir að hámarki 6000 tonnum af frjóum laxi á ári. Engu var slátrað á árinu 2019 og lífmassaaukning var undir 600 tonnum.
Breytingar á starfsemi frá síðasta eftirliti? Áætlaðar breytingar?	X			Engar breytingar á starfseminni í Fáskrúðsfirði né eru áætlaðar breytingar
Er innra eftirlit og skráningar í samræmi við starfsleyfi (sjá grein 4.1. í starfsleyfi).	X			Skráningar eru fullnægjandi.
Ársskýrsla/samantekt skilað fyrir 1. maí?		X		Ársyfirliti var skilað í grænu bókhaldi en upplýsingar voru ekki fullnægjandi. Viðbótar upplýsingar voru sendar í kjölfar eftirlits. Vöktunarniðurstöður eiga einnig að berast með ársyfirliti. Niðurstöður efnamælinga vegna sýnataka sem fóru fram í október og nóvember 2019 barst með grænu bókhaldi. Vöktunarskýrsla með botndýragreiningu vegna þessara sýnataka hefur enn ekki borist stofnuninni, 4. febrúar 2021.
Grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi skilað fyrir 1. maí?	X			Grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi var skilað 30.4.20
Er áhættumat og uppfærðar viðbragðsáætlanir aðgengilegar á staðnum? (viðbragðsáætlun vegna bráðmengunar,	X			Starfsmenn hafa aðgang að öllum áætlunum í EQS kerfi. Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda var sent í kjölfar eftirlits 2019.

Eftirlit með fiskeldisstöð
Kvíaelði

viðbragðsáætlun vegna tímabundinnar og ótímabundinnar rekstrarstöðvunar)				
Samráðsfundur? Næsti fundur boðaður?			X	Á ekki við.
Er trygging vegna bráðamengunar í gildi?	X			Í lagi.
Er neyðaráætlun til staðar?	X			Áætlun vegna neyðarslátrunar hefur verið uppfærð. Samningur er við móttöku aðila um móttöku dauðfisks ef meltutankar fóðurpramma anna ekki magninu.

Umhverfi	Já / Í lagi	Nei / Ekki í lagi	Á ekki við	Athugasemdir:
Umhverfismarkmið og umhverfisstjórnunarkerfi?	X			Eru með AquaGap vottun og lífræna vottun frá Tún. Umhverfismarkmið eru til staðar.
Stýring á fóðurgjöf þannig að úrgangsmyndun sé í lágmarki?	X			Fóðurtölvur reikna fóðurmagn og fóðri blásið frá fóðurprömmum. Fóðrun stjórnað í landi á Djúpavogi og fylgst með í myndavélum hvernig fiskurinn tekur fóður til að hámarka nýtingu þess.
Er skráning á losun fósförs og köfnunarefnis? Eru losunarmörk virt? Mælingar eða útreikningar? Síðustu mælingar?	X			Skv. útreikningum rekstraraðila frá fóðurnotkun var losun í Berufirði 6,9 kg/tonn lífmassaukningar.
Hvernig er fylgst með uppsöfnun fóðurleifa – þarf að fylgjast með? Er mikið af þörungablóma eða fugli í nágrenninu?	X			Með neðansjávarmyndavélakerfi og sýnatökum af botni. Ekki var mikið af fugli á svæðinu þegar vettvangsferðin fór fram og ekki vart við þörungablóma.
Er staðsetning kvía skv. starfsleyfi?	X			Í lagi.

**Eftirlit með fiskeldisstöð
Kvíaldi**

Hver er fjöldi kvía, stærð þeirra og áætlað magn og stærð fiskjar?	X			<p>Fiskur er í Eyri. Þegar eftirlit ársins 2019 fór fram var búið að setja fisk út í 4 kvíar. Sett var í tvær til viðbótar í ágúst og enn þrjár í október.</p> <p>Þegar eftirlitið fór fram hafði fiski úr annarri ágúst-kvínni verið skipt upp í október-kvíarnar (=8 kvíar) Sumarið 2020 var settur út fiskur í 6 kvíar til viðbótar á svæðinu.</p> <p>Rúmlega 2100 þúsund fiska í heildina voru því í 14 í kvíum, um 1100 þúsund sett út 2019 og um milljón sett út 2020 – samtals u.þ.b. 4300 tonn. Meðalþyngd í kvíum 2019 fisks á bilinu 2-5 kg og 2020 fisks um 600 g.</p>
Hvenær er áætluð slátrun úr kvíum? Hvar verður slátrað? Hver tekur við slógi? Hvenær er næsta útsetning seiða áætluð?	X			<p>Slátrun er áætluð eftir að slátrun líkur í Glímeyri Berufirði, áætluð tímasetning er febrúar 2021.</p> <p>Slátrað er á Djúpavogi í Búlandstindi. Meðhöndlun slógs fellur því undir starfsleyfi vinnslunnar þar.</p> <p>Ekki var ljóst hvar eða hvenær seiði verða sett út næst.</p>
Er eftirlit með vatnsgæðum í viðtaka?	X			Skv. vöktunaráætlun.
Meðhöndlun úrgangs og spilliefna í samræmi við starfsleyfi? Söfnun og förgun dauðfisks?	X			<p>Dauðfiskur fer í meltutanka um borð í fóðurprömmum. Meltan er tekin umborð í skip og kemur ekki í land heldur fer til Noregs í fóðurframleiðslu.</p> <p>Engin lyf eru notuð og maurasýra fyrir meltu kemur í bömbum.</p> <p>Plast, timbur og óflokkað sorp er tekið í landi. Funi ehf. sér um móttöku.</p>
Er umhverfisvöktun í samræmi við starfsleyfi?			X	Óljóst, þar sem niðurstöður vöktunar 2020 hafa ekki enn borist.
Skil á niðurstöðum mælinga umhverfisvöktunar.			X	Sjá ofar.

Eftirlit með fiskeldisstöð
Kvíældi

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			Hámarkslífmassa sýnataka. RORUM sér um vöktun.

Niðurstöður síðasta eftirlits: Fjögur frávik komu fram við eftirlit 2019 er vörðuðu viðbragðsáætlun á grundvelli áhættumats, tilkynningar um útsetningu seiða, að ekki væri starfað í samræmi við gildandi vöktunaráætlun, né uppfyllti hún skilyrði starfsleyfis. Tvær ábendingar voru gerðar er vörðuðu uppfærslu áætlana.

Samantekt:	Eldi á laxi í Fáskrúðsfirði. Skráningar eru fullnægjandi en uppá vantar að þær skili sér í ársyfirliti rekstraraðila. Rekstraraðili skilaði inn uppfærðri vöktunaráætlun í kjölfar seinasta eftirlits. Áætlunin var tekin til frekari skoðunar hjá stofnuninni í janúar sl. og í kjölfarið var óskað var eftir frekari uppfærslu. Rekstraraðili vinnur að uppfærslu vöktunaráætlunarinnar ásamt vöktunaraðila.
Annað:	Sjá eftirlitsskýrslu.

Undirskrift eftirlitsmanns: Hulda S. Jónasdóttir

EFTIRLITSSKÝRSLA

Fiskeldi Austfjarða hf. Fáskrúðsfirði



Dags eftirlits	30.11.2020	Ábyrgðarmaður eftirlits	Hulda Soffía Jónasdóttir
Fyrirtæki	Fiskeldi Austfjarða hf.	Eftirlitsmaður	Hulda Soffía Jónasdóttir
Heimili	Nesbala 122	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	520412-0930	Flokkur	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Ólöf Rún Stefánsdóttir	ÍSAT nr.	03.21.00
Fulltrúi fyrirtækis	Róshildur Ingólfsdóttir	Staðsetning	

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Eitt frávik kom fram við eftirlitið og tvær ábendingar eru gerðar.

Engin eldri frávik eru útstandandi, en vöktunaráætlun rekstraraðila sem var send inn til samþykktar haust 2019 var tekin til frekari skoðunar hjá stofnuninni í janúar sl. Óskað var eftir frekari uppfærslu og vinnur rekstraraðili að uppfærslu vöktunaráætlunarinnar ásamt vöktunaraðila..

UMFANG EFTIRLITS

Eftirlitið var framkvæmt með vísan í 57. gr. reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit.

Rafrænn fundur var haldinn 26. nóvember sl. þar sem farið var yfir gögn og áætlanir fyrir starfsleyfi rekstraraðila í bæði Berufirði og Fáskrúðsfirði. Þann 30. nóvember var vettvangsferð og voru aðstæður við og á fóðurpramma á Eyri skoðaðar.

Vísað er í meðfylgjandi gátlista.

Boðað umfang eftirlitsins var eftirfarandi:

- Áhættumat til tíðni eftirlita
- Farið yfir eldri skýrslur, frávik og úrbætur
- Umfang
 - o Lífmassi og sláturtölur
 - o Útsetningar og hvíld
- Gagnaskil og skráningar
 - o Ársyfirlit
 - o Grænt bókhald
 - o Útstreymisbókhald
 - o Vöktunarskýrslur
- Áætlanir og tilkynningar
- Skráningar, meðhöndlun og endurnýting, endurvinnsla eða förgun úrgangs
 - o Dauðfiskur/melta
 - o Lyf/spilliefni
 - o Annar úrgangur
- Skráning olíugeyma á landi skv. reglugerð nr. 884/2017.
- Aðbúnaður við kvíar og á fóðurprömmum skoðaður.

Farið var yfir framleiðslutölur, afföll, hvíldartíma, útsetningar og slátrun í Fáskrúðsfirði og hver staðan var við eftirlitið.

Ársyfirliti, grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi var skilað saman. Ýmsar upplýsingar vantaði þó til að skilin teldust fullnægjandi m.t.t. ársyfirlits. Skráningar á útsetningu seiða (magn og dagsetningar) og magni og gerð úrgangs að dauðfiski undanskildum vantaði. Einnig var losun næringarefna ekki sett fram sem kg/tonn fiskjar. Rekstraraðili brást við og sendi umbeðnar upplýsingar að fundi loknum.

Vöktunarskýrsla vegna botndýrarannsóknna á Eyri haustið 2019 hafur þó enn ekki borist, 4. febrúar 2021, og hefur rekstraraðili enn ekki fengið hana í hendur frá vöktunaraðila.

Frávik frá

Lýsing á frávikum

gr. 4.2 í starfsleyfi

Rekstraraðili skal taka saman ársyfirlit fyrir undangengið almanaksár og senda eftirlitsaðila fyrir 1. maí ár hvert. Ársyfirliti var skilað í grænu

bókhaldi en upplýsingarnar sem þar komu fram voru ekki næganlegar. Rekstraraðili skilaði viðbótargögnum í kjölfar eftirlits. Frávikinu telst því lokið.

ÁBENDINGAR

Eftirlitsaðili bendir á að ársyfirlit skuli framvegis innihalda þær upplýsingar sem rætt var um að vantaði, svo hægt sé að forðast frávikaskráningu vegna þess framvegis, þar sem gögnin eru til staðar.

Eftirlitsaðili bendir einnig á að niðurstöður vöktunar skulu liggja fyrir og fylgja ársyfirliti, sbr. gr. 4.2 í starfsleyfi, fyrir 1. maí ár hvert vegna undangengins árs. Ef vöktunarskýrsla er aðskilin ársyfirliti skal hún sent eftirlitsaðila fyrir 1. maí vegna undangengins árs.

ANNAÐ

Í eftirlitinu voru kynntar niðurstöður áhættumats 2019 vegna tíðni eftirlits og farið yfir þá þætti sem rekstraraðili getur haft áhrif á til hækkunar eða lækkunar tíðni eftirlits.

Umhverfisstofnun hefur unnið leiðbeiningar um útreikninga á losun frá fiskeldi. Leiðbeiningarnar voru kynntar í eftirlitinu og rekstraraðili hvattur til að nýta sér þær til ákvörðunar á losun í skráningum og ársskýrslum.

Drög að verkferili um förgun aukaafurða dýra og afleiddra afurða sem ekki eru ætlaðar til manneldis var einnig kynntur.

Farið var yfir áhersluverkefni Umhverfisstofnunar og heilbrigðisnefnda um skráningar olúgeyma á landi. Rekstraraðili sendi skráningu olúgeyma 27. nóvember sl.

1 Frávik: Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í starfsleyfi, lögum eða reglugerðum.

2 Ábending: Ástand sem eftirlitsmaður telur vert að vekja athygli á í þágu heilsuverndar, umhverfisverndar og öryggis en sem ekki geta talist frávik.

Reykjavík, 04.02.2021


Hulda Soffía Jónasdóttir