

# EFTIRLITSSKÝRSLA



Samherji fiskeldi ehf. Stóru-Vatnsleysu, Vatnsleysuströnd.

Dags eftirlits	29.8.2022	Ábyrgðarmaður eftirlits	Gottskálf Friðgeirsson
Fyrirtæki	Samherji fiskeldi ehf.	Eftirlitsmaður	Gottskálf Friðgeirsson
Heimili	Stóru-Vatnsleysu	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	6104061060	Flokkur	Fiskeldi
Fulltrúi fyrirtækis	Hjalti Bogason	ÍSAT nr.	03.22.0
Fulltrúi fyrirtækis	Heiðdís Smáradóttir	Staðsetning	331424,101 390175,263

## NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Engin frávik frá starfsleyfi fundust í eftirlitinu. Bent var á kröfu um flokkun og skráningu úrgangs frá stöðinni.

## UMFANG EFTIRLITS

Eftirlitið var framkvæmt í samræmi við reglugerð 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit. Fyrir lá að skoða fiskeldi Samherja hf. á Stóru-Vatnsleysu á Vatnsleysuströnd.

Starfsleyfið er frá 28. mars 2018 og heimilar eldi á laxfiskum allt að 1600 tonn samanlagt þar til fullvöxnum fiski er slátrað. Einungis bleikja er nú í stöðinni.

Fram kemur í ársskýrslu síðasta árs að reksturinn hafi verið með hefðbundnum hætti en aðeins hafi verið dregið úr framleiðslu vegna Covid-19 og samdrætti í sölu á bleikju. Fóðurstuðull var 1,4 sem rekstraraðili tengir Covid-19 og bakteríusýkingunni kylaveikibróðir og skýrir þennan háa fóðurstuðul. Stöðin hlaut Aquaculture Stewardship Council (ASC) vottun 1. nóvember 2021 og gildir hún fram til 31. október 2024.

Eftirlitið hófst á fundi fyrir hádegi. Mætt voru Heiðdís Smáradóttir verkefna- og gæðastjóri fiskeldis og Hjalti Bogason rekstrarstjóri fiskeldisstöðvarinnar að Stóru-Vatnsleysu, og Gottskálf Friðgeirsson frá Umhverfisstofnun. Síðdegis var vettvangsheimsókn í stöðina í Grindavík. Þar mættu Hjalti Bogason rekstrarstjóri, Vignir Stefánsson stöðvarstjóri stöðvarinnar og Gottskálf Friðgeirsson.

### Dagskrá:

1. Rekstraraðili fer yfir stöðu rekstursins og hreinsikerfa fiskeldisins.
2. Farið yfir eldri útafstandandi mál.
3. Farið yfir kröfur í starfsleyfi
4. Tíðni eftirlits og kerfisbundið mat á áhættu - áhættumat 2022
5. Olíumannvirki. Skráning olíugeyma skv. reglugerð nr. 884/2017.
6. Önnur mál, atvik, breytingar, óhöpp og kvartanir
7. Skoðun; vatnstaka, efnamál, frárennsli og úrgangur

1. Eins og áður sagði var reksturinn með hefðbundnum hætti þótt nokkuð hafi verið dregið úr framleiðslu vegna heimsfaraldursins og almennum söluhorfum. Samanlögð framleiðsla síðasta árs var 1491 tonn en dauðfiskur var um 216 tonn.

Allt eldisvatn er sjór úr borholum á sjávarbakknum neðst í stöðinni. 36 eldisker eru í stöðinni og er engin hreinsun í frárennslinu og ekki krafa um það í starfsleyfinu. Gildra hreinsar dauðfisk úr frárennslisvatninu. Losað er í sjó beint neðan stöðvarinnar.

Losun fosfórs má ekki fara yfir 20 kg/tonn af framleiddum fiski. Heildarfórför (á föstu og uppleystu formi) reiknast upp á 9,3 kg/framleitt tonn sem er undir losunarmörkum starfsleyfisins.

2. Engin eldri frávik eru opin en í eftirliti ársins 2018 var gerð ábending um að bæta flokkun og skráningu úrgangs og er áfram bent á það. Dauðfiskur fer í fóðurgerð í Sandgerði en annar úrgangur er ekki flokkaður.

3. Samkvæmt starfsleyfi skulu þrjár skriflegar áætlanir liggja fyrir í starfsstöðinni, þ.e. *áætlun um frágang vegna rekstrarstöðvunar*, (grein 1.5), *viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar* (grein 4.4) og *neyðaráætlun* (grein 4.5). Allar hafa nýlega verið uppfærðar.

Vöktun á áhrifum eldisins á viðtaka skal gera með sýnatöku úr frárennsli. Mælingar skal gera á þriggja ára fresti frá 2018 og því skal skila niðurstöðum mælinga vegna 2021, 2024, 2027 o.s.fv. Vegna ASC vottunar eru hafa verið mánaðarlegar mælingar á svifefni, BOD-5, heildarfórför og heildarköfnunarefni í tvö ár.

Aðferðir við skráningar voru skoðaðar og hvernig upplýsingar úr tölvukerfum, dagbókum og myndatöku eru nýttar til þess að uppfylla skráningaskyldur í starfsleyfinu. Ekki eru gerðar athugasemdir við skráningar.

Árlega skal skila ársyfirliti, grænu bókhaldi og útstreymisbókhaldi. Öll gagnaskil til Umhverfisstofnunar voru tímanleg og ekki gerðar athugasemdir við það.

Rekstraraðili hefur ekki vottað umhverfisstjórnunarkerfi en fékk vottun á því á síðasta ári að reksturinn fylgi Aquaculture Stewardship Council (ASC) staðlinum. Eins hefur rekstraraðili sett sér umhverfisstefnu og

umhverfismarkmið.

Rekstraraðili er með ábyrgðartryggingu vegna bráðamengunar upp á 1 000 000 SDR.

4. Reglugerð um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit nr. 550/2018 kveður á um að Umhverfisstofnun skuli gera áhættumat á fyrirtækjum sem farið er í eftirlit til, og nota áhættumatið til þess að ákveða tíðni eftirlita.

Farið var yfir áhættumat stöðvarinnar. Niðurstöður áhættumatsins verðar nýttar við endurskoðun áhættumats fyrir strandstöðvar.

5. Tveir olíugeymar (3,7 m<sup>3</sup>) eru staðsettir innanhúss við varaafsstöðar stöðvarinnar. Báðir er kominn á skrá hjá Umhverfisstofnun. Upplýsingum um olíugeymana verður komið á framfæri við Heilbrigðiseftirlit Suðurnesjasvæðis.

6. Engar framkvæmdir eru fyrirhugaðar í stöðinni. Engin mengunaróhöpp hafa orðið í stöðinni og engar kvartanir borist vegna hennar.

Farið var í skoðun og skoðaðar efnageymslur og úrgangsgámar. Ekki eru gerðar athugasemdir við þær. Varaafsstöð var skoðuð og umbúnaður um olíugeymi. Sjótökuholur voru einnig skoðaðar.

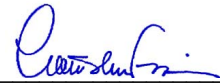
## ÁBENDINGAR

Bent var á kröfu um flokkun og skráningu úrgangs frá stöðinni.

**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, 17.10.2022



Gottskálk Friðgeirsson