

## Grænt bókhald vegna ársins 2019

*Fyrirtæki:* Samherji fiskeldi ehf Staður

27/5 2020

Dagsetning

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized initial 'S' followed by a cursive name, positioned above a horizontal line.


Undirskrift

## Grænt bókhald fyrir árið:

2019

Samherji fiskeldi ehf Staður

## 1. Almenn um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Samherji fiskeldi ehf., kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Glergata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	<b>Staður, 240 Grindavík</b> Vansleysuströnd, 190 Vogar
	Óxnalækur, 801 Selfoss
	Núpar III Ólfusi, 801 Selfoss (frá 1.júlí 2014)
	Núpsmyri, 671 Kópasker (frá 1. júlí 2014)
	Kláfiskastöð, Sigtún, 571 Kópasker (frá 1.júlí 2014)
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forsjóra/ábyrgðaraðila	Framkvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Rekstrarstjóri, Hjalti Bogason
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Eiríkur S. Jóhannsson, Helga Steinunn Guðmundsdóttir, Óskar Magnússon, Krisján Vilhelmsson og Sigrún Björk Jakobsdóttir
1.8. Fyrirtækjaflokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	24.ágúst 2018- - 24.ágúst 2034
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2019
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Rekstur eldisstöðvar Samherja fiskeldis ehf. að Stað var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2019
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Samherja fiskeldis ehf. lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og unnar eftir bestu vitund starfsmanna uppúr bókhaldsgögnum félagsins. F.h. Stjórnar skv. umboði  Jón Kjartan Jónsson Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá viðhengi

## 2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Staður	14		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Staður	8.133.218		kWh
2.5. Oljunotkun	Staður	5.116		lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavatts og jarðgufu	Afkastageta			30 l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni	Afkastageta			200 l/sek
2.9. Notkun á sjó	Afkastageta			3500 l/sek
2.10. Heildarárnefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyftari, 5 bílar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

## 3. Áhrifapættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
<b>Losun efna og meðhöndlun úrgangs</b>				
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frærennili veitt í sjó			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Afföll	óverulegt		
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Afföll og förgun (matf.+seiði)	147,1		tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolia og rafgeimar	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólþrör (þar sem við á)	Steyptur stokkur, plaströr - fráveita er lögð í sjó	1995 og 2003	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Roðþrær (þar sem við á)	Frárennsli frá salernum	1986 og 2018	Gott
3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)	2 tankar - 5000 hverjum tíma	1986	Gott
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)			
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar	1986	Gott
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarmir	Ekki til staðar		

#### 4. Umhverfismál (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfissjórnunarkerfi?

Svar:

Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefnisnotkun?

Svar:

Nei

4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangs?

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

4.6. Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurnotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?

Svar:

Já

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eiturarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar:

Já

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fánlegu tækni fyrir starfseminna?

Svar:

Já

4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjáls)

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhappa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já

4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?

Svar:

Nei

4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?

Svar:

Nei

**5. Önnur atriði (valfrjálssar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)**

5.1. Aðkoma starfsmanna að vinnunni við grænt bókhald

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

5.3. Er notast við hreina framleiðslutækni eða bestu fánlegu tækni í starfseminni

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfsvænna stofna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir bættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

Já

5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfseminni

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofaugun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

Nei

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Nei

## Grænt bókhald 2019

## Nafn fyrirtækis og kennitala

Samherji fiskeldi ehf., kt: 610406-1060 (Staður)

## 6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis			
6.2. Framleiðslumagn (harvest + sale)	2.192.606		kg
6.3. Föðurnotkun	2.898.484		kg
6.4. Föðurgerð			
	Nutra Sprint 0,3	0,5	kg
	Inicio Plus 0,5	76,0	kg
	Nutra Sprint 0,5	3528,0	kg
	Inicio Plus 1,1	12787,2	kg
	Inicio Plus 1,5	21125,0	kg
	ECO, 1,8	52461,8	kg
	ECO seiða, 2,5 mm	87797,9	kg
	ECO seiða, 3,0 mm	360203,1	kg
	ECO Response 3,0	17886,5	kg
	ECO seiða 4,0	665832,9	kg
	ECO, 5 mm	879474,7	kg
	ECO 6,0, 6 mm	797310,7	kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum			
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna			
	arrow ipc.f.jector	120	L
	Kljór 15%	144	kg
	Virasure	20	kg
	Formalin	80	L
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna			
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs			
	Smærri fiskurinn er háfaður upp úr kerjum en dauðum matfiski er er hleypt niður úr kerjunum og út í frárennslis-stokk. Gildra í stokkunum veiðir dauðan fisk úr frárennslisvatninu. Dauðfiskur er sendur til úrvinnslu (loðdýraföður).	147,1	tonn
6.9. Sundurlíðun á notkun lyfja			
6.10. Tegund viðtaka eður starfsstöðvum			
	<b>Alpha Ject 5-3</b> (bóluefni)	180,0	lítrar
	<b>finquel vet svefnylf</b>	14,0	kg
	Sjór		