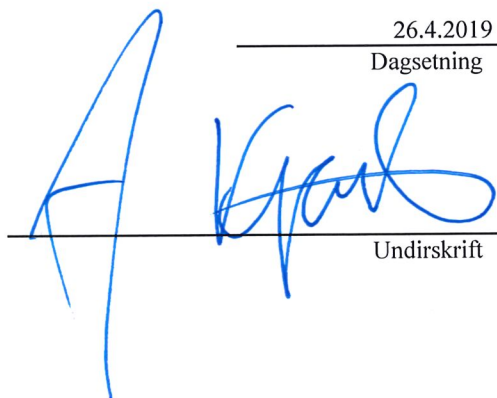


Grænt bókhald vegna ársins 2018

Fyrirtæki: Samherji fiskeldi ehf Öxarfirði

26.4.2019

Dagsetning



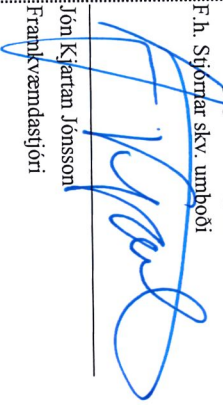
Undirskrift

Grænt bókhald fyrir árið:

2018

Samherji fiskeldi ehf Öxarfirði

1. Alment um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Samherji fiskeldi ehf/kt: 610460-1060
1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva	Glerárgata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva	Núpsmyri Öxarfirði, 671 Kópasker Klakkastöð, Sigtún, 571 Kópasker Staður, 240 Grindavík Vamleysuströnd, 190 Voggar Örnalalur, 801 Selfoss Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Jon Kjartan Jónsson, framkvæmdastjóri
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Arnar Freyr Jónsson, stöðvarstjóri Eiríkur S. Jóhannsson, Helga Steinnun Guðmundsdóttir, Óskar Magnússon, Kristján Vilhelmsen og Sigrún Björk Jakobsdóttir
1.7. Nöfn aðila í síðorn fyrirtækisins	6 10
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Já
1.9. Er starfssemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	Frá 31. janúar 2019 til 31. janúar 2031
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og efniritaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2018
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Framleiðsla var með hefðbundnu sniði árið 2018. Meira var keypt inn af smásetlun en áður. Frekar mikill dauði var á árinu 2018 - m.a. vegna kyflaveikbroður (Furunculosis)
1.14. Yfirfýsing stjórnar	Sjórn Samherja fiskeldis ehf lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og umnar eftir bestu vitund starfsmanna upptúr bókhaldsögnum félagsins. F.h. Stjórnar skv. umboði  Jon Kjartan Jónsson Framkvæmdastjóri
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá viðhengi

2. Hraefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfmanna (valfrjálst)		24		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsoðva (valfrjálst)		2		
2.3. Starð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Heildarotkun	10.667.030		kWh
2.5. Olkunotkun	Varaafstöð, vinnutæki	10.047		litrar
2.6. Gasnotkun	Aftastageta		650	l/sek
2.7. Notkun jarðhitavatts og jarðguftu í salt	Aftastageta		460	l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni	Aftastageta		450	l/sek
2.9. Notkun á sjó				
2.10. Heildarhraefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hraefni				
2.12. Notkun eitrefna & hættulegra efna	síð 6, 6			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	3 lyftarar og 3 bílar			
2.15. Önnur hraefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn		Eining per tonn
		(bókhaldsár)	(meðalár)	
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvan/ grunnvan/sjó	Frárennsli veitt í ósa Brunnaár			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Slog úr vinnslu-urðað	óverulegt		
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Daufískur	150,1		tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolla og rafgeimar	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Frávættikerfi eða skólprötir (þar sem við á)	Frávættir er lögð í setjóm	1989	Viðunandi
3.9. Hreinsun fæstefna úr fráveitu (þar sem við á)	Afemmissvann stöðvarinnar rennur í setjarnir þar sem grófasta efnio sést til boins.		Þarf að tæma
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	A fátensli frá sláturhusi		Gott
3.11. Olfuskiljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.12. Rofþær (þar sem við á)	Frátensli frá salemum og sláturhusi		
3.13. Olju/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.14. Oljugeymrar (þar sem við á)	Heildarseró geyma er 23800 litrar		Gott
3.15. Varaflisstöð (þar sem við á)	3 Varaflisstöðvar	1989, 2017	Gott
3.16. Kælikerfi - stökkvikerfi (þar sem við á)	Kæliir í sláturhusi	1998	Gott
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.18. Lyklareyðingarbúnaður (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 mengunarvarnir	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 set sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefniþotkun?

Svar:

Nei

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

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

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

Svar:

Já

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnin er með?

Svar:

Já

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fáanlegu tækni fyrir starfsemiina?

Svar:

Já

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

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunarahrift vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaroðropp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaroðroppa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já

4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem áætlaða 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 íþanlegu tækni í starfsemi

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörnum

5.5. Niðurstöður vistferlsgreininga á framleiðsluvörnum

Hefur verið framkvæmt af Matis - kolefnisfótspor bleikju: 2.01

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Ahættumat

Já

5.8. Jarðvegmengun frá því áður en núverandi rekstraráhlí tók við starfsemi

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi

Nei

5.10. Næringarefnaoefnun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

Nei

5.11. Minnkun á lífræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfráhrif frá starfsemi

Ekki hefur orðið vart við neina breytingu á lífríki Brunnár (viðtaka) á þeim tíma sem Silfursíjarnan hefur starfað (frá 1988).

Nafn fyrirtækis og kennitala

Samherji fiskeldi ehf Kr: 610460-1060 - Óxarfróti

Grænt bókhald 2018

6. Sértræk skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeiddi (bleikja og lax)			
6.2. Framleiðslumagn (gross growth)		1.362.616		kg
6.3. Föðumotkun		1.680.846		kg
6.4. Föðurgerð				
	ECO 6.0 mm	295.421		kg
	ECO 3.0 mm	43.449		kg
	ECO 9.0 mm	1.003.849		kg
	ECO 4.0 mm	164.110		kg
	ECO Response 2.5	5.613		kg
	Inicio Plus 1.1 mm	240		kg
	Inicio Plus 1.5 mm	2.066		kg
	ECO 1.8 mm	3.440		kg
	ECO 2.5 mm	4.000		kg
	Iniro Tuning 1.5 2.5mm	2.659		kg
	ECO-LF 9.0	156.000		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum				
6.6. Sundurlíðun á nokkun hættulegra efna	Dux gerildeyðir	10		kg
	Biogel (kvöðuhrensir)	60		L
	virasur	250		kg
	virasur	100		L
	viracid	100		L
	Syratak	40		L
	Ovadine sótthreinsisjóð	9		L
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs	Daufískur er tekinn alla virka daga og safnað í lokað kór.	150,1		tonn
	Allur dauðfiskur er nýttur í loðdyratöður	40		litrar
6.9. Sundurlíðun á nokkun lyfja	Pyceze vet - sveppalyf	1		kg
	Finguel Vet	1		kg
	Alpha Ject 5-3 - bóluefni	17		pokkar (500ml)
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Jökullbandað ferskvann			