

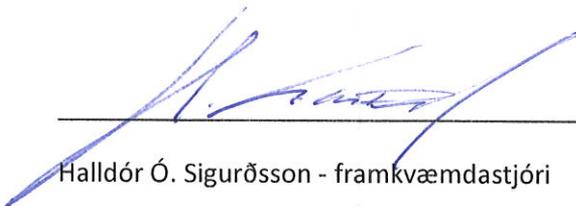


**Stolt Sea Farm Iceland hf**

- Umhverfisstofnun

## Grænt bókhald vegna ársins 2013

Fyrirtæki: *Stolt Sea Farm Iceland hf, kt.: 6109110480.*



---

Halldór Ó. Sigurðsson - framkvæmdastjóri

*18.5.2014*



Stolt Sea Farm Iceland hf

## Grænt bókhald fyrir árið 2013

General registration data



### 1 Almenn um starfsemina

1.1.	Nafn fyrirtækis og kennitala	Stolt Sea Farm Iceland hf
1.2.	Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Vitabraut 7, 233 Reykjanesbær
1.3.	Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	
1.4.	GPS hnit allra starfsstöðva	63°49'52.02"N. 22°43'04.21"W.
1.5.	Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Halldór Ó. Sigurðsson
1.6.	Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Páll Þorbjörnsson
1.7.	Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Pablo Garcia Rodriguez, Rolf Althen, Luis Toro.
1.8.	Fyrirtækjaflokkur	3.21.0
1.9.	Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10.	Gildistími starfsleyfisins, frá og til	22.6.2012 - 01.07.2024
1.11.	Nafn útgefanda starfsleyfisins og eftirlitsaðila	Kristín Linda Árnadóttir forstjóri
1.12.	Tímabil græns bókhalds	1.12.2012-30.11.2013
1.13.	Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	
1.14.	Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Stolt Sea Farm Iceland lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og unnar eftir bestu vitund starfsmanna upp úr bókhaldsgögnum félagsins.  Halldór Ó. Sigurðsson Framkvæmdastjóri
1.15.	Undirskrift endurskoðanda	sjá viðhengi.

## Áritun endurskoðanda

---

### Til stjórnar Stolt Sea Farm Iceland hf.

Við höfum endurskoðað skýrslu Stolt Sea Farm Iceland hf. um grænt bókhald fyrir tímabilið 1. desember 2012 til 30 nóvember 2013. Skýrsla um grænt bókhald er lögð fram af stjórnendum félagsins og á ábyrgð þeirra í samræmi við lög og reglur. Ábyrgð okkar felst í því álitum sem við látum í ljós á skýrslunni á grundvelli endurskoðunarinnar.

Megintilgangur með endurskoðun okkar hefur verið að meta hvort skýrsla félagsins um grænt bókhald samræmist þeim kröfum sem gerðar eru í íslenski löggjöf, þar með talið:

- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með starfsleyfi vegna mengunarmælinga.
- að kanna hvort skilyrðum í lögum og reglum varðandi innihald skýrslna um grænt bókhald sé fullnægt.

Endurskoðað var í samræmi við góða endurskoðunarvenju. Samkvæmt því ber okkur að skipuleggja og haga endurskoðuninni þannig að nægjanleg víska fáiast um að skýrsla um grænt bókhald sé í meginatriðum án annmarka. Endurskoðunin felur í sér greiningaraðgerðir, spurningar til starfsmanna félagsins, úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna tölulegar upplýsingar sem fram koma í skýrslunni. Endurskoðunin felur einnig í sér athugun á því hvort framkvæmd mælinga og útreikninga sé í samræmi við þær lýsingar sem fram koma í skýrslunni. Í endurskoðuninni felst jafnframt mat á þeim aðferðum sem notaðar eru við gerð skýrslunnar.

Það er álit okkar að skýrsla Stolt Sea Farm Iceland hf. um grænt bókhald á árinu 2013 sé gerð í samræmi við lög og reglur um innihald skýrslna um grænt bókhald og að tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu í samræmi við þær aðferðir sem þar er gerð grein fyrir.

Reykjanesbær, 21. maí 2014.

KPMG ehf.

Reynir Stefán Gylfason



## 2 Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1.	Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Eldi	11	
		Skrifstofa	3	
2.2.	Fjöldi starfssvæða/starfssstöðva (valfrjálst)			
2.3.	Stærð starfssvæða (valfrjálst)			
2.4.	Raforkunotkun	Eldi	132.434	kWh
2.5.	Olíunotkun	Olía og bensín - Eldi	17,927	L
2.6.	Gasnotkun	Mison - Verkstæði	4.5	m3
2.7.	Notkun jarðhitavatns og jarðgufu			
2.8.	Notkun á köldu vatni	Óveruleg - Eldhús og baðherbergi		
2.9.	Notkun á sjó	Áætlun, magn of lítið til að mæla - Eldi	500	m3
2.10.	Heildarhráefnisnotkun			
2.11.	Notkun á innfluttu hráefni	Fiskalirfur frá Spáni - Eldi	706900	stk
2.12.	Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá lið 6.6		
2.13.	Notkun umbúða og pökkunarrefnis			
2.14.	Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 x skotbómulyftari, 1 x pallbill. - Eldi		
2.15.	Önnur hráefni eða orkunotkun			



## 3 Áhrifabættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1.	Losun efna og meðhöndlun úrgangs			
	Losun efna í andrúmsloft			
3.2.	Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó			
	Losun efna í hollræsakerfi sveitarfélags			
3.3.	Magn úrgangs til förgunar			
	Magn úrgangs til endurvinnslu		36	tonn
3.4.	Magn spilliefna til förgunar			
	Magn spilliefna til förgunar		35709	stk
3.5.	Magn mengandi efna í framleiðsluvörum			
			Óverulegt	
3.6.				
3.7.				

Helstu áhrifabættir í umhverfismálum		Heiti eða lýsing		Aldur		Fyrsta notkunarár		Ástand	
3.8.	Fráveitukerfi eða skolprör (þar sem við á)		Steyptur stokkur, fráveita iögd í sjó	2013					Mjög gott
3.9.	Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)								
3.10.	Fituskiljur								
3.11.	Oliuskiljur								
3.12.	Rotþrær		Frárennsli frá salernum	2013					Mjög gott
3.13.	Oliu/bensínafgreiðslubúnaður		Tankur frá N1 með ytra birði.	2013					Mjög gott
3.14.	Oliugeymar		2000 L	2013					Mjög gott
3.15.	Varaafsstöð		Caterpillar	2013					Mjög gott
3.16.	Kælikerfi - slökkvikerfi		Vatnsúðunarkerfi samkv. Reglugerðum	2013					
3.17.	Lofthreinsibúnaður		Ekki til staðar						
3.18.	Lyktareyðingarubúnaður		Ekki til staðar						
3.19.	Varnir gegn hávaða		Eyrnarhlifar á verkstæði						
3.20.	Annar búnaður er snertir mengunarvarnir		Andlitsgrímur og hlífðarfatnaður						

Environmental issues:

## 4 Umhverfismál

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða votta umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar: Að hluta til frá höfuðstöðvum, verið að vinna í aðlögun að íslenskum aðstæðum

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar: Að hluta til frá höfuðstöðvum, verið að vinna í aðlögun að íslenskum aðstæðum

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Ekki enn, er í vinnslu

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

Svar: Ekki enn, er í vinnslu

4.5.	Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangss?
Svar:	Nei, ekki enn. Það verður skoðað þegar reksturinn verður kominn í fullan gang.
4.6.	Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurnotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?
Svar:	Já, dauðir fiskar fara í bræðslu, drykkjarumbúðum er skilað inn og byggingarefni er flokkað í gáma.
4.7.	Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?
Svar:	Já, starfsmenn hafa setið námskeið og nýjum starfsmönnum er kynnt hættan við efnin.
4.8.	Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fánlegu tækni fyrir starfseminna?
Svar:	Já, stöðugt er fylgst með framþróun og tækninýjungum.
4.9.	Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjáls).
Svar:	Já, sjósýni eru tekin tvisvar á ári
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, áætlun móðurfélags var aðlöguð að íslensku umhverfi.
4.13.	Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?
Svar:	Já, móðurfyrirtæki
4.14.	Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?
Svar:	Nei

Other issues:



## 5 Önnur atriði (valfrjálsa 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 umhverfisvænna stofefna í framleiðsluvörum.
- 5.5. Niðurstöður vistferlsgreininga á framleiðsluvörum.
- 5.6. Fjárhagslegir bættir svo sem sparnaður og fjárfestingar.
- 5.7. Áhættumat.  
Já
- 5.8. Jarðvegmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfseminni.
- 5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni.  
Nei
- 5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisburð vegna fráveitu frá starfseminni.
- 5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfisáhrif frá starfseminni.  
Nei

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



Skýring		Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1.	Tegund eldis.	Fiskeldi (Senegal flúra).		
6.2.	Framleiðslumagn.	Framleiðsla rétt að hefjast, magn óverulegt		
6.3.	Fóðurnotkun.		2280	kg
6.4.	Fóðurgerð.			
		Aglonorse 0,7	135	kg
		Aglonorse 0,8	422	kg
		Gemma 1.0	288	kg
		Gemma 1.2	320	kg
		Gemma 1.5	340	kg
		Perla 1.5	775	kg
6.5.	Sundurliðun á aðföngum.	Súrefni	784.8	NM3
6.6.	Sundurliðun á notkun hættulegra efna.	Klór	20	ltr
		Sótttreinsir fyrir fótabað	10	kg
		Isoprophy alcohol	5	ltr
		Kvoðuhreinsir með klór	20	ltr
		Formalín	440	kg
6.7.	Sundurliðun á losun mengandi efna.	Klór og formalín	óverulegt	
6.8.	Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs.	Dauður fiskur er háfaður upp úr kerjum og er komið fyrir í ker. Dauðum fisk er síðan fargað hjá Haustaki.		
6.9.	Sundurliðun á notkun lyfja.	Vetnisperoxíð	50	ltr
		Phenoxyethanol	5	kg
6.10.	Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum.			