

Umhverfisstofnun

Grænt bókhald vegna ársins 2012

Fyrirtæki: Fjarðalax ehf (og Þóroddur ehf)

22.apr.13

Dagsetning

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Þóroddur', written over a horizontal line.

Undirskrift

Grænt bókhald fyrir árið: 2012

Almennt

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Fjarðalax ehf kt: 641109-1770 (og Þóroddur ehf 500604-3790).
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Fiskisloð 31, 101 Reykjavík
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	Hafnarhúsið, 460 Tálknafjörður
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	Skrifstofa, Hafnahlús, Tálknafirði hnit 65°37'54 N - 23°49'49 V
	Eldi - Arnarfirði hnit: 65°37'41 N - 23°34'01 V
	Eldi - Patreksfjörður, hnit: 65°32'45 N - 23°53'15 V
	Eldi - Tálknafjörður hnit: 65°32'45 N - 23°53'15 V
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Höskuldur Steinarsson, framkvæmdastjóri
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Jónatan Þórðarson, eldisstjóri; Jón Örn Pálsson, svæðisstjóri
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi 6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	Þóroddur ehf: Starfsleyfi Patreksfirði og Tálknafirði frá: 24.05.2011 - til 31.05.2027 Fjarðalax ehf: Starfsleyfi í Arnarfirði frá 29.02.2012 - til 29.02.2028
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2012
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísar ma í viðhengi)	Rekstur hefur gengið samkvæmt áætlun og lýst er í starfsleyfum.
	Frávik var þó í staðsetningu eldiskvía í Tálknafirði. Starfsemi þar hætti sumar 2012.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Fjarðalax lýsir því hér yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í sú réttar og í samræmi við yfirlit frá byrgjum og bókhald fyrirtækisins
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Eldi Tálkna-&Arnar-&Patreksfj	23		stk
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)	Eldi Tálkna-&Arnar-&Patreksfj	3		stk
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Eldi Tálkna-&Arnar-&Patreksfj	56328		kWst
2.5. Ollunorkun				
	Gasolía; Eldi Tálkna-&Arnar-&Patreksfj	173742		lítrar
	Besnín; Eldi Tálkna-&Arnar-&Patreksfj	6294		lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu				
2.8. Notkun á köldu vatni				
2.9. Notkun á sjó	eldiskvíar eru í sjó - alls 10 stk	45000	450000	rúmmetrar
2.10. Heildaráræfnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni	Smurefni á vélar og tæki	202		lítrar
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna				
2.13. Notkun umbúða og pökkunaréfnis	Patreksfjörður	62153		stk frauðkassar
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	Bílar, bátar, lyftarar	12		stk
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun	Hreinsiefni til hreinlætis	35		lítrar

3. Áhrifabættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalar)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	brennsla olíu/bensíns			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Rotþró Arnarfirði	2 starfsmenn	12 mánuðir	
	Rotþró Patreksfirði	2 starfsmenn	7 mánuðir	
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	Skrifstofa Tálknafirði	2 starfsmenn	12 mánuðir	
	Vinnsla Patreksfirði	10 starfsmenn	12 mánuðir	
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Lífrenn úrgangur	< 2 tonn		
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Fóðurrpokar - plast/trefjar	< 4 tonn		
3.6. Magn spilliefna til förgunar	úrgangsolía frá dieselrafstöðvum	< 400 lítrar		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum	engin			

Almennt

Helstu áhrifapættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Frávætukerfi eða skólprór (þar sem við á)	Fóðurstöð Arnarfirði	2011	gott
Frávætukerfi eða skólprór (þar sem við á)	Fóðurstöð Patreksfirði	2012	gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)			
3.11. Ólíuskiljur (þar sem við á)			
3.12. Rotbræð (þar sem við á)	Fóðurstöð Arnarfirði	2011	gott
Rotbræð (þar sem við á)	Fóðurstöð Patreksfirði	2012	gott
3.13. Ólíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)			
3.14. Ólíugeymar (þar sem við á)	Díselrafstöð Arnarfirði	2011	gott
Ólíugeymar (þar sem við á)	Díselrafstöð Patreksfirði	2012	gott
3.15. Varaafllstöð (þar sem við á)	Díselrafstöð Arnarfirði	2011	gott
Varaafllstöð (þar sem við á)	Díselrafstöð Patreksfirði	2012	gott
3.16. Kælikerfi – slökkvikerfi (þar sem við á)			
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)			
3.18. Lyktareyðingarbúnaður (þar sem við á)			
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)			
3.20. Annar búnaður er snertir mengunavarnir			

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfissjórnumarkerfi?

Svar:

Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Já

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Nei

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:

Nei

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

Svar:

Já

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

Svar:

Já

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

Svar:

Já

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

Svar:

Já

Almennt

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stóðvarinnar?

Svar:

Nei, aðeins tímabundin væg ofauðgun á lífænum leifum undir eldiskvíum.

4.11. Hafa orðið mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsaætlun vegna mengunaráhrifa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Nei

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

Svar:

Fyrirtækið hefur framkvæmt umfangsmiklar rannsóknir til að meta uppsöfun og niðurbrot á lífrænum efnum við kvíar

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

Nei

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Já

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

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörum

Já

5.5. Niðurstöður vistferlisgreininga á framleiðsluvörum

Já, í framleiðsu og vinnslu.

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

Já, fyrir liggur áhættumat vegna hættulegra efna samkvæmt starfsleyfi

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

Nei

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

Nei

5.10. Næringarefnaofaugun og surefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

Já, staðbundin væg uppsöfnun

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Já, tímabundið. Endurheimtist við hvíld svæða

Nafn fyrirtækis og kennitala

Grænt bókhald 2012

Fjarðalax ehf, kt 641109-1770 (og Þóroddur ehf kt: 500604-3790)

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi, sjókvíaelði á laxi			
6.2. Framleiðslumagn	Slátrað magn - sala m.v. óslægð þyngd	1.441.108		kg
6.3. Fóðurnotkun				
6.4. Fóðurgerð	ECO seiða 3 mm	60.000		kg
	ECO 4 mm	458.000		kg
	ECO 6 mm	523.000		kg
	ECO 9 mm	1.216.000		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum				
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna	Engin			
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna	úrgangsmurðolia frá díselraftöðvum - móttaka Oliudreifing			
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs				
	Klöfningur ehf, Tálknafirði. Fryst hráefni - fiskur og slóg			
	Gamaþjónusta Vestfjarða. fiskur			
6.9. Sundurlíðun á notkun lyfja	engin			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	sjór			