


Grænt bókhald vegna ársins 2010

Fyrirtæki: Íslandslax, Núpum Ölfusi

1.5.2011

Dagsetning



Undirskrift

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandslax hf., Núpum um grænt bókhald fyrir árið 2010. 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 íslenskri löggjöf, þar með talið:

- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og 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 fáist 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 Íslandslax hf. um grænt bókhald á árinu 2010 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.

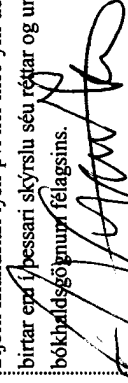
Akureyri, 18. maí 2011.

KPMG ehf.



Grænt bókhald fyrir árið: 2010

1. Almenn um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Íslandslax hf., kt: 430894-2349
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Jón Kjartan Jónsson, framkvæmdastjóri
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Daníel Guðmundsson, stöðvarstjóri
1.7. Nöfn aðila í síjóm fyrirtækisins	Þorsteinn Már Baldvinsson, Aðalsteinn Helgason, Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	29. nóv. 2007 - 1. des. 2019
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Hollustuvernd ríkisins
1.12. Tímabil græns bókhalds	2010
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Framleiðsla og rekstur með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2010
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Síjóm Íslandslax 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.
	
	Jón Kjartan Jónsson
	Framkvæmdastjóri
	Sjá viðhengi
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)		4		
2.2. Fjöldi starfsvæða/starfsstöðva (valfrjálst)		1		
2.3. Stærð starfsvæða (valfrjálst)		517.482		kWh
2.4. Raforkunotkun		5.606		lítrar
2.5. Oluorkun	Vinnuvélar og vinnubílar			
2.6. Gasnotkun	engin			
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu				20; max l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni				240; max l/sek
2.9. Notkun á sjó	engin			
2.10. Heildaráræfnisnotkun				
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	2 bílar, 1 lyftari			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifapættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
Losun efna og meðhöndlun úrgangs				
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Fræmnsli veitt í Þorleifslæk/Varmá			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Afföll			
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	engin			
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolia	översulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifabættir í umhverfismálum

Helstu áhrifabættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitkerfi eða skólprór (þar sem við á)	Allt frænnisvatn er hreinsað og grúti og dauðum fiski fargað eftir þórfum hjá Sorpstöð Suðurlands. Um er að ræða tromlufilter með 100 mikróna dök. Auk tromlufiltersins sjálfs er um að ræða "slam-dælur" (grútar-dælur), grútarank og dauðfiskatansk (safn-tank) o.fl.	1986 2004	Gott Gott
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Roþrær (þar sem við á)		1986	Gott
3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)	1 Tankur fyrir rafstöð, 2000 lítrar	1986	Gott
3.15. Varaafllstöð (þar sem við á)		1986	Gott
3.16. Kælkerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar		
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 mengunavarnir	Ekki til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar:

Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar: Umhverfismarkmið stöðvarinnar er að valda umhverfinu sem allra minnstum umhverfisspjöllum og mengun. Markmiðið er að vera ávallt innan þeirra viðmiðunarmarka sem stöðinni eru sett í umhverfismálum.

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 eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar:

Já

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

Svar:

Já

4.9. Voru tekin syni til greiðinga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er akvæði um í starfsleyfi eru valfrjál)

Svar:

Nei

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

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vistarferlisgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir bættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Aðættumat

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Grænt bókhald 2010

Nafn fyrirtækis og kennitala

Íslandslax hf., kt: 430894-2349

6. Sértæk skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi (laxa- og bleikjuseiði)	61.835		(tonn)
6.2. Framleiðslumagn	Laxaseiði			stk. (tonn)
6.3. Föðurnotkun	Bio-Optimal Start - 0.5	62.704		kg
6.4. Föðurgerð	Bio-Optimal Start - 0.8	284		kg
	Bio-Optimal Start - 1,1	981		kg
	Bio-Optimal Start - 1,5	814		kg
	Bio-Optimal Start - 2,0	6.896		kg
	DAN-EX 1352 GR - 0.6 mm	9.335		kg
	DAN-EX 1352 GR - 1,0 mm	659		kg
	Nutra ST - 0.3 mm	2.305		kg
	Nutra ST - 0.5 mm	212		kg
	Seiðafóður - 1.8	88		kg
	Seiðafóður - 2.5	18.639		kg
	Seiðafóður - 2.5 response	20.045		kg
	Seiðafóður - 3.0 response	2.377		kg
		68		
6.5. Sundurlíðun á aðföngum	Virex		20	kg
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna	Bufðodine		4	lítrar
	Phenoxyethanol 5 kg		5	kg
	Formalin 40 % 220 kg		880	kg
	Klór 15% 24 kg.		24	kg
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs	Dauður fiskur er háfaður upp úr kerjum og honum komið fyrir í dauðfiskakeri með maurusýru. Dauðfiskakerið er tæmt tvisvar á			

Eldisíðnaður

<p>ári með dæluþíl og fiskinum fargað á viðurkenndum urðunarstað (Kirkjuferjuháleigu).</p>		
<p>Aqua Vac ERM (bóluefni) (gegn rauðmunnaveiki)</p>	<p>420.000</p>	<p>skammtar</p>
<p>Alpha Ject 6-2 (bóluefni) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsárum, vibríuveiki og brisdrepi)</p>	<p>700.000</p>	<p>skammtar</p>
<p>Alpha Ject 5-3 (bóluefni) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsárum, vibríuveiki og brisdrepi)</p>	<p>420.000</p>	<p>skammtar</p>
<p>Ferskvatn</p>		

6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum