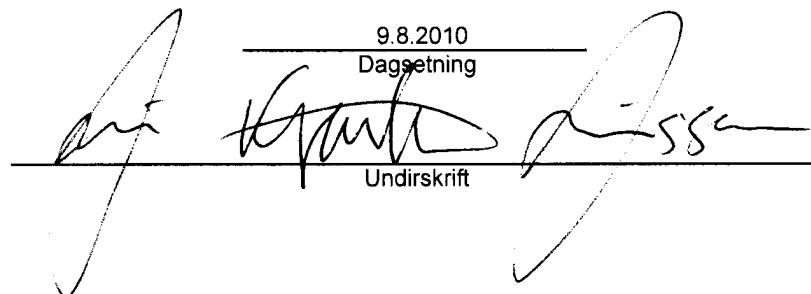


Grænt bókhald vegna ársins 2009

Fyrirtæki: Íslandslax hf., Núpum Ölfusi

9.8.2010
Dagsetning

Undirskrift

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandslax hf., Núpum um grænt bókhald fyrir árið 2009. 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 álti 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 vissa 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 2009 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, 9. ágúst 2010.

KPMG hf.



Grænt bókhald fyrir árið: 2009

1. Almennt um starfsemina

Texfi	
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	ísländslax hf., kt: 430894-2349
1.2. Heimils- og postfang höfuðstöðva	Núpar III Ólfusj, 801 Selfoss
1.3. Heimils- og postfang annara starfsstöðva	
1.4. GPS hmit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra ábyrgðaráhla	Jón Kjartan Jónsson, framkvæmdashjón
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Johannes Sigurðsson, rekrstrájóni
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	þorsteinn Mar Baldvinsson, Áðalsteinn Helgason, Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækiaflokkur	Fiskeldi
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Íá
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	19. apríl 2000 - 20. apríl 2010
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og efnumitsáðla	Hollustuvend ríkisins
1.12. Timabili grans bókhalds	2009
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Framleiðsla og rekstur með eðilegum hætti bókhaldsárið 2009.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Sjörn Ísländslax lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu séu réttar og unnar eftir bestu vitund starfsmanna uppur bókhaldsgögnum félagsins.
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Jón Kjartan Jónsson Frankvæmdastjóri Sjá viðhengi

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalártíð)	Eining
2.1.	Fjöldi starfsmanna (valfjálst)		4	
2.2.	Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfjálst)		1	
2.3.	Skerð starfssvæða (valfjálst)			
2.4.	Raforkunotkun	440.584	kWh	
2.5.	Öljunotkun	5697	litrar	
2.6.	Gasnotkun			
2.7.	Notkun jarðhitavats og jarðgufu		20	max l/sek
2.8.	Notkun á köldu vatni		240	max l/sek
2.9.	Notkun á sío			
2.10.	Heildahraefnisnotkun			
2.11.	Notkun á innfluttu hræfni			
2.12.	Notkun eiturefna & hættulegra efna	sjá 6.6		
2.13.	Notkun umbúða og þókkunarefnis			
2.14.	Fjöldi farartækja og vinnuvéla	2 bilar, 1 lyftari		
2.15.	Onnur hræfnis eda orkunotkun			

3. Áhrifapættir og losun

	Efnishelti eda lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalártíð)	Eining
	Útbúastur bíla og vinnuvéla			
	Frárennsli veitt í þorleifslæk/Varmá			
	engin			
3.1.	Losun efna í andrunslöft			
3.2.	Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó			
3.3.	Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags			
3.4.	Magn úrgangs til förgunar	Afföll		
3.5.	Magn úrgangs til endurvinnslu	engin		
3.6.	Magn spillefna til förgunar	aftalsóla	óverulegt	
3.7.	Magn mengandi efna í framleiðsluvörum			

Hlestu áhrifapætir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarárv)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skóprör (þar sem við á)	Allt fráreinslsvatn er hreinsað og grúti og dauðum fiski fargað eftir þórfum hjá Sop-stöð Suðurlands. Úm er að ræða tromlufilter með 100 mikróna dulk. Auk tromlufilterins sjáfs er um að ræða "slam-dælur" (gritar-dælur), gritartank og dauðfiskatansk (safntank) o.fl.	1986 2004	Gott Gott
3.9. Hreinsum fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.10. Fituskjöljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.11. Oliuskjöljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.12. Roþrær (þar sem við á)		1986	Gott
3.13. Oliuhensinafreiðslubunaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.14. Oliugeymar (þar sem við á)	Tankur fyrir rafstöð, 2000 lítrar	1986	Gott
3.15. Varaflissið (þar sem við á)		1986	Gott
3.16. Kælikerfi - slökkvíkerfi (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.17. Loftreinsbunaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.18. Lyktareyðingarbunaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.19. Vamr gegn havaða (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.20. Annar bunaður er snertir mengunarynar	EKKI til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjónumarkeri?

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 umhverfisspjólmum og mengun. Markmiðið er að vera ávallti innan þeirra viðmiðumarmarka sem stöðinni eru setti í umhverfismálum

Almennnt

- 4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða audlinda- og hráefnusnotkun?
- Svar:
Nei
- 4.5. Er til skrifleg ætlun um að draga markvísst úr myndun úrgangs?
- Svar:
Nei
- 4.6. Er markvísst reynit að koma úrgangi i endurnotkun, endurvinnslu eða endumyndingu?
- Svar:
Já
- 4.7. Hafa starfsmenn fullhægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeira efna sem unnið er með?
- Svar:
Já
- 4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu síðanlegu tækni fyrir starfseminu?
- Svar:
Já
- 4.9. Voru tekín sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfjáls)
- Svar:
Já, niðurstöður vætanlegar á næstu dögum
- 4.10. Hafa komið til jós oeskileg mengunaráhrif vegna stöðvanírrar?
- Svar:
Nei
- 4.11. Hafa orðið mengunaróhópp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?
- Svar:
Nei
- 4.12. Er til viðbragðsætlun vegna mengunarðóappa hjá fyrirtækinu?
- Svar:
Já
- 4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástaða þykir til að nefna?
- Svar:
Nei
- 4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?
- Svar:
Nei

5. Önnur attríði (valfjálsar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

5.1. Aðkomu starfsmanna að vinnunni við grant bókhald

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuuniverfi og öryggismál starfsmanna

5.3. Er notast við hreina framleiðslutekni eða bestu fánlegu tekni í starfsemi míni

5.4. Notkun skaðlausa og umhverfisvænna stöðefna í framleiðsluvörum

5.5. Niðursíður visfierilsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhægsligríð þeitir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en niverandi rekstrarhlíð tók við starfsemi míni

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi míni

5.10. Næringsréfnaðaútgun og surefnisburð vegna fráveitu frá starfsemi míni

5.11. Minnkun á líffræðilegum sjölbreytileika tegunda sem umhverfisáhrif frá starfsemi míni

Grænt bókhald 2009

Nafn fyrirtakis og kennitala

Íslandslax hf., kt: 430894-2349

6. Sértaek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skrýring	Magn (bókhaldsár) (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi (laxa- og bleikjuseiði)	463.562 (37.8)	stk. (tonn)
6.2. Framleidslumagn	Laxaseiði	760.962 (5,3)	stk. (tonn)
6.3. Fóðurnotkun	Blekjuseiði	100.611	kg
6.4. Fóðurgerð	Bio-Optimal Start - 0,5	235	kg
	Bio-Optimal Start - 0,8	1.853	kg
	Bio-Optimal Start - 1,1	3.501	kg
	Bio-Optimal Start - 1,5	8.225	kg
	Bio-Optimal Start - 2,0	4.872	kg
	DAN-EX 1352 GR - 0,4 mm	570	kg
	DAN-EX 1352 GR - 0,6 mm	2.704	kg
	DAN-EX 1352 GR - 1,0 mm	13.403	kg
	DAN-EX 1362 GR - 1,8 mm	14.825	kg
	DAN-EX 2446 GR - 2 mm	8.740	kg
	Minn - 2	1.255	kg
	Nutra ST - 0,3 mm	469	kg
	Nutra ST - 0,5 mm	478	kg
	Seðafoður - 1,8	5.887	kg
	Seðafoður - 2,5	18.731	kg
	Seðafoður - 2,5 response	14.863	kg
6.5. Sunduriðun á aðföngum		20	kg
6.6. Sunduriðun á notkun hættulegra efna	Vinex	8	litrar
	Buffodine	2000	kg
	Formalin/Formaldehyde 37%	100	litrar
	Eldissápa TK1	100	litrar
	Maurasýra 85%	100	litrar

Eldisiðnaður

6.7. Sundurlöðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurlöðun á meðhöndlun úrgangs	Dauður fiskur er hafaður upp úr kejum og honum komið fyrir í dauðfiskakeri með maursaynu. Dauðfiskakerið er tæmt tvísvar á ári með dælbil og fiskinum fagað á viðurkendum urðunartstöð (Kirkjuferjuháleigu).			
6.9. Sundurlöðun á notkun lyfja	Aqua Vac ERM (bóluefní) (gegn rauðmunnaveiki)	125.000	skammtar	
	Alpha Ject 6-2 (bóluefní) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsánum, vibriuveiki og brisdrepí)	965.000	skammtar	
	Alpha Ject 5-3 (bóluefní) (gegn kylaveikibróður, hitraveiki, vetrarsánum, vibriuveiki og brisdrepí)	125.000	skammtar	
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsslöðvum	Ferskvatn			