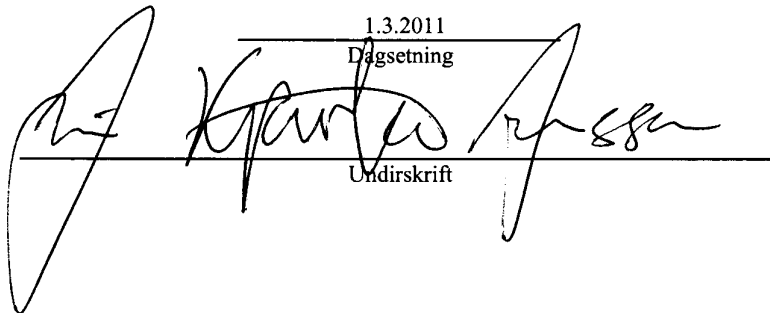


Grænt bókhald vegna ársins 2011

Fyrirtæki: Íslandsbleikja, Öxnalæk

1.3.2011
Dagsetning

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Kjartan P. Jónsson', is written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.

Undirskrift

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf, Öxnalæk um grænt bókhald fyrir árið 2011. 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:

- 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 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 Íslandsbleikju ehf. um grænt bókhald á árinu 2011 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.

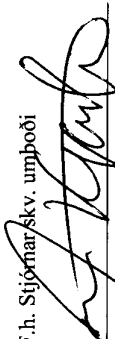
Akureyri, 1. mars 2012.

KPMG ehf.



Grænt bókhald fyrir árið: 2011

1. Almenn um starfseminna

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Íslandsbleikja ehf., kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva	Glergata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva	Staður, 240 Grindavík Vatnslæsuströnd, 190 Vogar Óxnalækur, 801 Selfoss
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Frankvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Stöðvarstjóri, Stefán Ólafur Ólafsson
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Forsteinn Már Baldvinsson, Aðalsteinn Helgason og Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækisflokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Er á undanþágu frá Umhverfisstofnuneyti, umsókn hefur verið frá UST frá jan. 2010
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	19. apríl 2000 - 20. apríl 2010
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og efirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2011
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Rekstur seðældisstöðvar Íslandsbleikju ehf. að Óxnalæk í Ólfusi var með eðlilegum hætti árið 2011
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Íslandsbleikju ehf. 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.
1.15. Undirskrift endurskoðanda	F.h. Stjórnarstk. umboði  Jón Kjartan Jónsson Frankvæmdastjóri Sjá viðhengi

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	2			
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun		46.792		kWh
2.5. Oluunotkun	engin			
2.6. Gasnotkun	engin			
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu	engin			
2.8. Notkun á köldu vatni	Afkastageta		100-150	/sek
2.9. Notkun á sjó	engin			
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
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	engin			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifabættir og losun

	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
Losun efna og meðhöndlun úrgangs				
3.1. Losun efna í andrúmsloft	engin			
3.2. Losun efna í yfirborðsvan/ grunnvatn/sjó	Frárennsli veitir í Varmá			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Aftöll			
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	engin			
3.6. Magn spilliefna til förgunar	engin			
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólþrór (þar sem við á)	Fráveita lögð í safnbrunn og í Varmá	1997	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Ofluskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Rotþræt (þar sem við á)	Frárennsli frá salernum	2005	Mjög gott
3.13. Olfu/bensinafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Ollugeymar (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.16. Kælikerfi - 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 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 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 ekki óafturkræfum umhverfisáhrifum. Markmið 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 áeitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar: Já

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

Svar: Já

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

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 framleiðsluvörurni

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringarefnaofaugun og súrefnispurð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfráhrif frá starfseminni

Nafn fyrirtækis og kennitala

Íslandsbleikja ehf., kt: 610406-1060

Grænt bókhald 2011

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðlár)	Eining
6.1. Tegund eldis			
6.2. Framleiðslumagn	59.141		kg
6.3. Fóðumotkun	51.535		kg
6.4. Fóðurgerð			
Bio-Optimal START - 0,5	209		kg
Bio-Optimal START - 0,8	648		kg
Bio-Optimal START - 1,1	1.789		kg
Bio-Optimal START - 1,5	6.113		kg
ECO - 1,8 mm	10.350		kg
ECO - 2,5 mm	23.943		kg
Ecostart 17 - 2,0	10		kg
Nutra ST - 0,3mm	216		kg
Seiðafóður - 1,8	2.206		kg
Seiðafóður - 2,5	6.052		kg
6.5. Sundurlíðun á aðföngum			
6.6. Sundurlíðun á notkun hættulegra efna			
Virex	20		kg
Phenoxyethanol	15		kg
Finquel svefnlyf	2		kg
Cetamet W8 - hreinsikvoða	5		litrar
6.7. Sundurlíðun á losun mengandi efna			
6.8. Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs			
Dauðfiskur er urðaður á viðurkenndu urðunarsvæði sveitarfélagsins Ölfus.		óverulegt	
6.9. Sundurlíðun á notkun lyfja			
Alpha Ject 3000 (bóluefni)			
Bleikja (gegn kýlaveikibraðum og víbrúveiki)	550.000		skammtar
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum			
Ferskvatn			