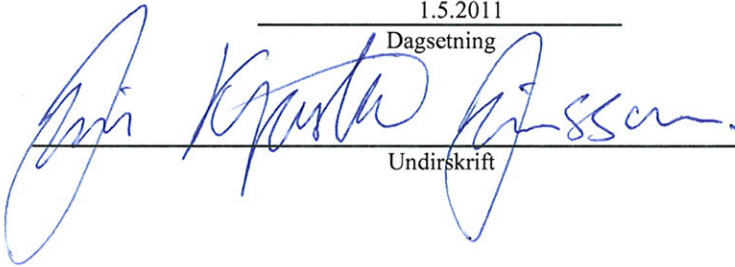


Grænt bókhald vegna ársins 2010

Fyrirtæki: Íslandsbleikja ehf, Stað, Grindavík

1.5.2011

Dagsetning

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Sigríður Krista Jónsson', is written over a horizontal line.

Undirskrift

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf., Stað 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 áliti 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:

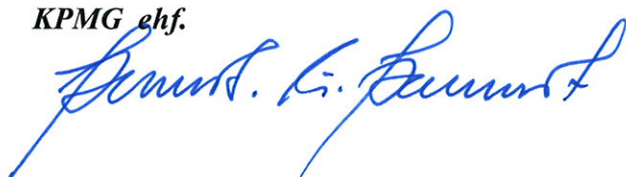
- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með 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 fái 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 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. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Íslandsbleikja ehf., kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Glergata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	Staður, 240 Grindavík
	Vatnsleysuströnd, 190 Vogar
	Öxnalækur, 801 Selfoss
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Framkvæmdastjóri, Jón Kjartan Jónsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Rekstrarstjóri, Hjalti Bogason
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Þorsteinn Már Baldvinsson, Aðalsteinn Helgason og Jón Kjartan Jónsson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi (6.10)
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	31. mars 2011 - 31. mars 2027
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2010
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Rekstur eldisstöðvar Íslandsbleikju ehf. að Stað var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2010
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. F.h. Stjórnar skv.umboði  Jón Kjartan Jónsson Framkvæmdastjóri Sjá viðhengi
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

2. Hraefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)	Staður	4		
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Staður	6.048.563		kWh
2.5. Öljunotkun	Staður	9.929		lítrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu	Afkastageta		2800	l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni	Afkastageta		150	l/sek
2.9. Notkun á sjó	Afkastageta		250	l/sek
2.10. Heildarhraefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hraefni				
2.12. Notkun eiturefna & hætulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyftari, 2 bílar			
2.15. Önnur hraefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifabættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frárenslir veitt í sjó			
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 og rafgeimar	överulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifabættir í umhverfismálum

Helstu áhrifabættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitakerfi eða skólprór (þar sem við á)	Steyptur stokkur, fráveita er lögð í sjó	1986	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			

3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Óluskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	Frárenslj frá salernum	1986	Gott
3.13. Ólíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Ólíugeymar (þar sem við á)	3 tankar við varafstöð. 2-3 þús lítrar á hverjum tíma.	1986	Gott
3.15. Varaafstöð (þar sem við á)		1986	Gott
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 mengunarnarir	Ekki til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnakerfi?

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. 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 á eitrunarhættu 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 valfrjás)
Svar:

Nei

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?
Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bokhaldsárinu?
Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhrifa 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 (valfrjásar 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. Nokun skadlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vistarfræðigreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Aðertumat

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringarefnaofaugun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á lífræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Nafn fyrirtækis og kennitala
Íslandsbleikja ehf., kt. 610406-1060

Grænt bókhald 2010

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fískis, aifugla eða svína

Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	943.56		kg
6.2. Framleiðslumagn	1.111.857		kg
6.3. Föðurnotkun	6.680		kg
6.4. Föðurgerð	8		kg
DAN-EX 1362 GR - 1.0 min	69		kg
DAN-EX 1362 GR - 1.8 mm	2.941		kg
DAN-EX 2446 - 2 mm	11.585		kg
Bio-Optimal Start -0.5	133.585		kg
Bio-Optimal Start -1.5	139.659		kg
LF - 5.0	84.297		kg
LF - 6.0	132.940		kg
Seiðafóður - 2.5	28.543		kg
Seiðafóður - 3.0	1.199		kg
Seiðafóður - 1.8	257.092		kg
ECO - 3.0 mm	196.583		kg
Viking Komplett - 4.0	116.695		kg
Viking Komplett - 5.0			
Viking Komplett - 6.0			
Virex 10 kg	20		kg
Formalin/Formaldhyde 40%	220		kg
Finquel Vet 100% deyllif	2		kg
MS222 100 % deyllif	7		kg
Arrow FCP Factor	60		litrar
Klor 15%	192		kg
Arrow sýruvask	40		litrar
Smærri fiskurinn er háfaður upp úr kerjunum en dauðum matfiski er bleypti nóður úr kerjunum og út í frárennslis-stökk. Gildra í stökunum veðir dauðan fisk úr frárennslis-vanninu. Dauðfiskur er svo sendur til úrvinnslu.			
Alpha Jeet 3000	875.000		skammtar
Bleikja (gegnum kylveikibráður og viðbrúveiki)			
Sjór			
6.9. Sundurlitun á notkun lyfja			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum			