

Grænt bókhald vegna ársins 2006

Fyrirtæki: Íslandsbleikja, Öxnalæk

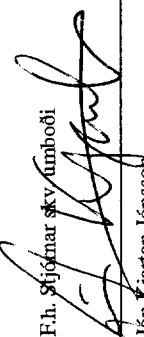
31.5.2007

Dagsetning

Undirskrift

Grænt bókhald fyrir árið: 2006

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 Vatnslaysuströnd, 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 (formaður stjórnar), Jón Snorrason og Hlíf Stududóttir
1.8. Fyrirtækjalokkur	Fiskeldi (6.10)
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	19. apríl 2000 - 20. apríl 2010
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2006
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Á vormánuðum 2006 keypti Íslandsbleikja ehf. félagið AB12 sem áður hafði keypt allan lífmassa úr protabúi Silungs hf. sem varð gjaldþrota. Íslandsbleikja ehf. keypti þá bleikjubirgðir Íslandslax hf., Stað á vormánuðum.
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. Stjórnar skv. 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/starfssöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun		29912		kWh
2.5. Olíunotkun	engin			
2.6. Gasnotkun	engin			
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu	engin			
2.8. Notkun á köldu vatni	Alkastageta			60 l/sek
2.9. Notkun á sjó	engin			
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfuttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	engin			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnishætti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	engin			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Fræmsli vett í Varmá			
3.3. Losun efna í holrásakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til forgunar	Afföll			
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	engin			
3.6. Magn spilliefna til forgunar	engin			
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Frávetturkerfi eða skólprór (þar sem við á)	Fráveita lögð í safnbrunn og í Varná	1997	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.11. Olfuskiljur (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)	Fræmstli frá salernum	2005	Mjög gott
3.13. Olju/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	EKKI til staðar		
3.14. Olfugeymar (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. Loftþreinsibúnaður (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 (valfrjáltsar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfissjómumarkerfi?

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 eltrunaraðtu og eiginleikum þeirra efna sem umnið 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? (málinðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi en valfrjálst)

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:

Nei

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

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf, Öxnalæk um grænt bókhald fyrir árið 2006. 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:

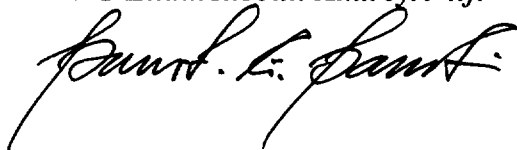
- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með 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 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 um grænt bókhald á árinu 2006 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, 31. maí 2007.

KPMG Endurskoðun Akureyri hf.



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 fáanlegu 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 óeðlileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhrifa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Nei

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

Svar:

Nei

4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanhágu 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 vinnumi við grænt bókhald

Almennt

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

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

5.4. Nokkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðfna í framleiðsluvörðunni

5.5. Niðursöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörðun

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

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

5.9. Kvartanir yfir lýkt og hávaða frá starfseminni

5.10. Næringaræfnaofaugun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfráhrif frá starfseminni

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf, Öxnalæk um grænt bókhald fyrir árið 2006. 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:

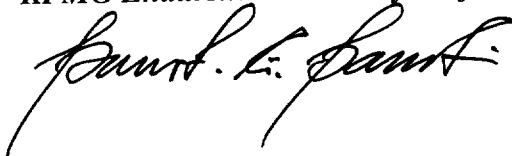
- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með 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 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 um grænt bókhald á árinu 2006 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, 31. maí 2007.

KPMG Endurskoðun Akureyri hf.



Upplysingagjöf

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 framleiðsluvörnum

5.5. Niðurstöður vistarferlsreininga á framleiðsluvörnum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Áhættumat

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 líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfráhrif frá starfseminni

Nafn fyrirtækis og kennitala

Grænt bókhald 2006

Íslandsbleikja ehf., kt: 610406-1060

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi - bleikjuseiði	572549 (58)	78019	stk (tonn)
6.2. Framleiðslumagn				kg
6.3. Fóðurnotkun	DAN-EX 1352 GR - 1,0 mm	2936		kg
6.4. Fóðurgerð	DAN-EX 1352 GR - 1,8 mm	3637		kg
	Micro - 1c	125		kg
	Micro - 2c	100		kg
	Mini - 1,6	15997		kg
	Mini - 2	7177		kg
	Seiðafóður - 1,8	320		kg
	Seiðafóður - 2,5	45317		kg
	Seiðafóður - 3,0	1804		kg
	Smáseiðafóður - 1,0	6		kg
	Smáseiðafóður - Nutra 0,75	600		kg
6.5. Sundurliðun á aðföngum	Formalín	20		litrar
6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna	Virkon S	5		kg
	Phenoxyethanol	13,8		kg
6.7. Sundurliðun á losun mængandi efna				
6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Dauðfiskur er urðaður á víðurkenndu urðunarsvæði sveitarfélagsins Ölfús.			
6.9. Sundurliðun á notkun lyfja	Alpha Ject 1200 (bóluefni)			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Bleikja (gegn kylaveikibróður)	700000		skammtar
	Ferskvain			

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf, Öxnalæk um grænt bókhald fyrir árið 2006. 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 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 um grænt bókhald á árinu 2006 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, 31. maí 2007.

KPMG Endurskoðun Akureyri hf.

