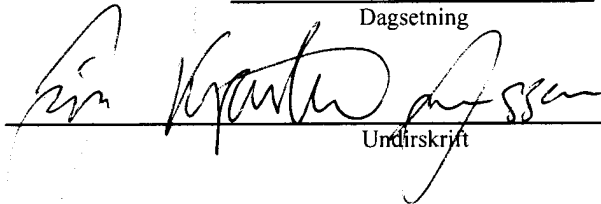


Grænt bókhald vegna ársins 2009

Fyrirtæki: Íslandsbleikja ehf., Stað, Grindavík

9.8.2010

Dagsetning



Undirskrift

Áritun endurskoðenda

Við höfum endurskoðað skýrslu Íslandsbleikju ehf., Stað 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 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:

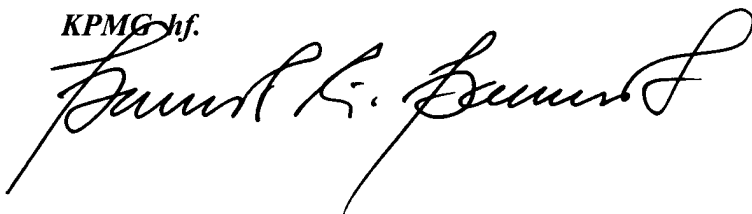
- að kanna hvort tölulegar upplýsingar í skýrslunni séu reiknaðar með áreiðanlegum hætti og settar fram í samræmi við þær aðferðir sem stjórnendur félagsins hafa skilgreint.
- hvort upplýsingarnar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og þær tölur sem sendar eru þeim aðila sem hefur eftirlit með 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 fáiist 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 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. Almenn 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
	Vansleysuströnd, 190 Vogar
	Óxnalækur, 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	19. apríl 2000 - 20. apríl 2010
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun
1.12. Tímabil græns bókhalds	2009
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi)	Rekstur eldisstöðvar Íslandsbleikju ehf. að Stað var með eðlilegum hætti bókhaldsárið 2009.
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
1.15. Undirskrift endurskoðanda	Sjá viðhengi

2. Hráæfnis 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	5.546.326		kWh
2.5. Oljunotkun	Staður	12.000		litrar
2.6. Gasnotkun				
2.7. Notkun jarðhitavatts 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. Heildarhræfnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	Sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 lyftari, 2 bílar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifapættir 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	Frænnisli veitti í sjó			
3.3. Losun efna í hóræsakerfi 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	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Helstu áhrifapættir í umhverfismálum

Helsti eða lýsing	Aldur	Ástand
3.8. Frávæitakerfi eða skólprór (þar sem við á)	(fyrsta notkunarár) 1986	Gott

Almennt

3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Olluskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Rotþræi (þar sem við á)	Frænnslí frá salernum	1986	Gott
3.13. Ollu/bensinafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Ollugeymar (þar sem við á)	3 tankar við vararafstöð. 2-3 þús lítrar á hverjum tíma.	1986	Gott
3.15. Varaafllstöð (þar sem við á)		1986	Gott
3.16. Kællkerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.18. Lyklareyðingarúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.20. Annar búnaður er snertifengunarvarnir	Ekki til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfissjórnunarkerfi?

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

Almennt

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? (mælindiurstöður 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 mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

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 (valfrjálsar 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 framleiðsluvörðunni

5.5. Niðurstöður vísferlsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir 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. Næringarefnaoáúgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Nafn fyrirtækis og kennitala

Íslandsbleikja ehf., kt. 610406-1060

Grænt bókhald 2009

6. Sértek skráning fyrir eldisstövar fisks, alifugla eða svína

Skrýning	Magn (bókhaldsar)	Magn (meðal)	Eining
Fiskeldi			
6.1. Tegund eldis	647.650		kg
6.2. Framleiðsmagn	841.143		kg
6.3. Föðurnotkun	4.883		kg
6.4. Föðurgerð	3.569		kg
DAN-EX 1362 GR - 1,8 mm	6.614		kg
DAN-EX 1362 GR - 1,8 mm	249		kg
DAN-EX 2446 - 2 mm	250		kg
Bio-Optimal Start -0,5	15.171		kg
Bio-Optimal Start -0,8	222		kg
Bio-Optimal Start -1,5	892		kg
Nutra ST - 0,3 mm	1.76		kg
Nutra ST - 0,5 mm	77.655		kg
Nutra ST - 0,75 mm	1.938		kg
Sæðaföður - 2,5	107.815		kg
Sæðaföður - 2,5 response	1.203		kg
Sæðaföður - 3,0	6.778		kg
Sæðaföður - 3,0 response	38.814		kg
Sæðaföður - 1,8	198.178		kg
Vaxtarföður LF 23 - 4,0	170.445		kg
Vaxtarföður LF 23 -6,0	184.402		kg
Viking Komplett - 4,0	21.889		kg
Viking Komplett - 5,0			
Viking Komplett - 6,0			
Virkon	10		kg
Formalin/Formaldehyde 37%	250		kg
Phenoxysthanol	45		kg
Arrow FCP f Jector	100		litrar
Klór 15%	140		kg
Arrow styrvaak	20		litrar
6.5. Sundurlöun á aðföngum			
6.6. Sundurlöun á nokkun hættulegra efna			
6.7. Sundurlöun á losun mengandi efna			
6.8. Sundurlöun á meðhöndlun úrgangs			
Smærr fiskurinn er hafður upp úr kerjum en dauðum matfiski er er hleypt niður úr kerjunum og út í fræmslislstökk. Gildra í stöknum verður dauðan fisk úr fræmslislstökinu. Dauðfiskur er svo sendur til úrvinnslu.			
6.9. Sundurlöun á nokkun lyfja			
Alpha Jeet 3000			
Bleikja (egen kylaveikiföður og vibriveiki)	800.000		skammtar
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum			
Sjot			