

VSO RÁÐGJÖF

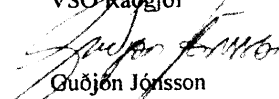
Áritun Endurskoðanda.

Ég hef endurskoðað útreikninga og yfirfarið upplýsingar sem fram koma í grænu bókhaldi Salar Islandica ehf. fyrir árið 2006. Þetta er gert í samræmi við kröfur í reglugerð nr.851/2002 um grænt bókhald. Salar Islandica ehf, er í flokki þeirra fyrirtækja sem falla undir viðauka þeirrar reglugerðar. Grænt bókhald er lagt fram af stjórnendum Salar Islandica ehf og á ábyrgð þeirra. Ábyrgð mín felst á því álit sem ég læt í ljós á framsettum gögnum í grænu bókhaldi fyrir árið 2006 á grundvelli endurskoðunarinnar.

Endurskoðunin er í samræmi við góðar endurskoðunarvenjur, en samkvæmt henni ber að skipuleggja og haga endurskoðuninni þannig að grænt bókhald sé í meginatriðum án annmarka. Endurskoðunin felur í sér greiningaraðgerðir, úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreina upplýsingar sem fram eru settar í græna bókhaldinu. Endurskoðunin felur einnig í sér athugun á útreikningum sem beitt er við mat á stærðargráðu einstakra þátta sem upp eru taldir í því. Ég tel að endurskoðunin sé nægjanleg traustur grunnur til þess að byggja á álit mitt.

Það er álit mitt að grænt bókhald Salar Islandica ehf, gefi glöggva mynd af umhverfisáhrifum rekstrarins fyrir árið 2006, í samræmi við góðar og viðteknar venjur í atvinnugreininni.

Reykjavík, 19. júlí 2007.
VSO Ráðgjöf


Guðjón Jónsson
efnaverkfræðingur

Grænt bókhald 2004

Nafn fyrirtækis og kennitala

Salar Islandica ehf. Kt:550 500 3370

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining
6.1. Tegund eldis	Lax (salmon salar) og þorskur (gadus morhua)	850939		stk
6.2. Framleiðslumagn		304.701		kg
6.3. Fóðurnotkun	þurrfóður frá Fóðurlöndunni	1.073.796		kg
6.4. Fóðurgerð	þurrfóður frá Fóðurlöndunni			
6.5. Sundurliðun á aðföngum				
6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna	Engin hættuleg efni notuð			
6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna	köfnunarefnis 7%, fosfórmagn 1%	51,75		tonn
6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Dauður fiskur	550		tonn
6.9. Sundurliðun á notkun lyfja	Engin lyf notuð			
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum	Opin fjórður			

Grænt bókhald fyrir árið: 2006

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Salar Islandica ehf. Kt: 550500 3370
1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva	Varða 1, 765 Djúpivogur
1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva	
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	64°43,752 N, 14°23,850V
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Gunnar Steinn Gunnarsson
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Norvald Sandö
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Eggert B. Guðmundsson, Einar Örn Gunnarsson, Guðmundur Birgisson
1.8. Fyrirtækjaflokkur	Fiskeldi
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	9. Janúar 2001 til 31. Ágúst 2007
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Hollustvernd Ríkisins
1.12. Tímabil græns bókhalds	01.01.2004 til 31.12.2004
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	
1.14. Yfirlýsing stjórnar	
1.15. Undirskrift endurskoðanda	

2. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn	Magn	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)				
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun	Varða 1, 765 Djúpivogur	34632		KWh
2.5. Olfunotkun	Bátar, bíll, lyftari	802		litra

Almennt

2.6. Gasnotkun		Engin		
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu		Engin		
2.8. Notkun á köldu vatni		Engin		
2.9. Notkun á sjó		Engin		
2.10. Heildarhraefnisnotkun	Við fiskeldiskvíar að Glímeysi	1.073.796		kg af fóðri
2.11. Notkun á innfluttu hraefni		Engin		
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna		Engin		
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis		Engin		
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	Bíll og lyftari	2		stk
2.15. Önnur hraefnis eða orkunotkun		Engin		

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (meðalár)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Engin			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Fóður í sjó	51,751		tonn
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	Engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	Dauður fiskur og slóg	213,4		tonn
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	Engin			
3.6. Magn spilliefna til förgunar	Engin			
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum	Engin			

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)			
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)			
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)			
3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)			
3.12. Rotþrær (þar sem við á)			

Almennt

3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)			
3.14. Olíugeymar (þar sem við á)			
3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)			
3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)			
3.17. Loftreinsibúnaður (þar sem við á)			
3.18. Lyktareyðingarúnaður (þar sem við á)			
3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)			
3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir			

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar:

Nei, notast er við innra eftirlit sem byggt er upp í samræmi við útgefið starfsleyfi.

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Já, sjá fylgiskjal 1.

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já, sjá fylgiskjal 1.

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, en fylgst er grannt með fódurnotkun og dauður fiskur fjarlægður samdægurs.

4.6. Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurnotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?

Svar:

Nei.

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 starfseminu?

Svar:

Já

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

Svar:

Já, botnprufur voru teknar og sendar til greiningar. Sjá viðhengi 2 (Botndýraransóknir vegna fiskeldis í Berufirði 2006)

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei. Afturkræfar breytingar í botndýra samsetningu er hinsvegar sjánleg.

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei.

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhappa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já, áætlunin liggur í innraeftirliti fyrirtækisins

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

Svar:

Já, fylgst hefur verið reglulega með straumum, veðri og hitastigi í firðinum.

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

Allar skýrslur og skráningar eru opnar starfsmönnum og taka þeir virkanþátt í upplýsingasöfnun.

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Lögð er rík áhersla á öryggi starfsmanna.

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

Hvoru tveggja hreina framleiðslutækni og þá bestu fánlegu.

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stoðefna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

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 lykt og hávaða frá starfseminni

Almennt

Engar kvartanir

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

Engin næringarefnaofauðgun

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Grænt bókhald 2006

Fyrirtæki: Salar Islandica ehf

12.júl.07

Dagsetning

S. Kristján Þorgeirsson

Undirskrift