

Grænt bókhald vegna ársins 2020

Fyrirtæki: Laxar fiskeldi ehf

30.04.2021


Undirskrift

2020 Environmental Accounts of Laxar fiskeldi ehf

The Board of Directors of Laxar fiskeldi hereby confirms that the information and data put forward in the Environmental Accounts of 2020 are correct. The Environmental Accounts are compiled in good faith by employees of the company from company files and data and subsequently reviewed and audited by BDO.

Signed and confirmed on the 29th of April 2021



Lars Måsøval - On behalf of the Board of Laxar fiskeldi ehf.

Grænt bókhald fyrir árið:

2020

1. Almennt um starfsemina

| | Texti |
|--|--|
| 1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala | Laxar fiskeldi ehf, 450220-1400 |
| 1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva | Strandgata 18, 735 Eskifirði |
| 1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva | Hlíðasmára 4, 201 Kópavogi |
| 1.4. GPS hnit allra starfsstöðva | A. Griपाल्दी 1) 65°00.576'N - 13°57.586'W 2) 65°00.982'N - 13°57.440'W 3) 65°00.882'N - 13°55.888'W 4) 65°00.670'N - 13°55.227'W 5) 65°00.562'N - 13°55.265'W B) Sigmundarhús 6) 65°02.038'N - 13°54.496'W 7) 65°02.385'N - 13°53.942'W 8) 65°01.917'N - 13°52.149'W 9) 65°01.388'N - 13°53.014'W C) Bjarg 10) 64°59.935'N - 13°49.701'W 11) 65°00.277'N - 13°48.868'W 12) 64°59.451'N - 13°47.831'W 13) 64°59.289'N - 13°48.225'W |
| 1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila | Jens Garðar Helgason |
| 1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða | Isak Örn Guðmundsson, Pétur Aron Atlason |
| 1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins | Lars Mäsøval, Einar Örn Gunnarsson, Laurits Walderhaug, Håvard Grønntvedt og Asle Rønning |
| 1.8. Fyrirtækjaflokkur | 6.10 |
| 1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi? | Já |
| 1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til | Fra 19. janúar 2012 til 31. Janúar 2028 |
| 1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðil | Umhverfisstofnun, Forsjóri: Kristín Linda Árnadóttir Svíðssjóri: Gunnlaug Einaradóttir |
| 1.12. Tímabil grans bókhalds | 1. Janúar 2020 til 31.12.2020 |
| 1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísu má í viðhengi) | Rekstur eldisstöðva Laxa fiskeldis var með eðlilegum hætti árið 2020 |
| 1.14. Yfirlýsing stjórnar | Sjá meðfylgjandi skjal |
| 1.15. Undirskrift endurskoðanda | Sjá meðfylgjandi skjal |

2. Hráefnis og auðlindanotkun

| | Hvar í fyrirtækinu? | Magn | Magn | Eining |
|---|--------------------------------------|------|---------|----------------|
| 2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst) | Sjókvíaelði Eskifirði | 32 | | Manns |
| 2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst) | Sigmundarhús - Bjarg - Griपाल्दी | 3 | | |
| 2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst) | | | | |
| 2.4. Raforkunotkun | Skrifstofa | | 32572 | kWh |
| 2.5. Olfunotkun | Bílar, bátar, lyftarar og ljósavélar | | 1053399 | Litrar |
| 2.6. Gasnotkun | Nei | | | |
| 2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu | Skrifstofa | | 1461,68 | m ³ |
| 2.8. Notkun á köldu vatni | | | | |
| 2.9. Notkun á sjó | Eldiskvíar í sjó | | | |
| 2.10. Heildarhráefnisnotkun | | | | |
| 2.11. Notkun á innfluttu hráefni | | | | |
| 2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna | Sjá lið 6.6 | | | |
| 2.13. Notkun umbúða og pökkunarefnis | | | | |
| 2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla | 2 Bílar, 4 bátar og 1 lyftari | 7 | | |
| 2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun | | | | |

3. Áhrifabættir og losun

| | Efnishætti eða lýsing | Magn | Magn | Eining pr tonn |
|---|--|------|------|----------------|
| Losun efna og meðhöndlun úrgangs | | | | |
| 3.1. Losun efna í andrúmsloft | Útblástur frá bíl, lyftara, bátum og þrómmum | | | |
| 3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó | sjá lið 6.7 | | | |
| 3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags | | | | |
| 3.4. Magn úrgangs til förgunar | sjá lið 6.8 | | | |
| 3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu | | | | |

| | | |
|--|-------------------------|----------------------|
| 3.6. Magn spilliefna til förgunar | | |
| 3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum | | (fyrsta notkumará r) |
| Helstu áhrifapættir í umhverfismálum | Heiti eða lýsing | Ástand |
| 3.8. Fráveitikerfi eða skólprör (þar sem við á) | | |
| 3.9. Hreinsun fæstefna úr fráveitu (þar sem við á) | | |
| 3.10. Fituskiljur (þar sem við á) | | |
| 3.11. Olfuskiljur (þar sem við á) | | |
| 3.12. Rotþrær (þar sem við á) | | |
| 3.13. Ollu/bensinafgreiðslubúnaður (þar sem við á) | | |
| 3.14. Ollugeymar (þar sem við á) | | |
| 3.15. Varaafsstöð (þar sem við á) | | |
| 3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á) | | |
| 3.17. Loffhreinsibúnaður (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 mengunarvarmír | | |

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnarkerfi?

Svar:

Já, samningur við Náttúrustofu Austurlands um vöktun

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Já

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já

4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefnisnotkun?

Almennt

Svar:

Já

4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangs?

Svar:

Já

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? (mæliniðurskiður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfjáls)

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhöpp hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Já. Minniháttar olíuleki sem tilkynntur var samkvæmt verklagsreglum. Samkvæmt mati yfirvalda var ekki þörf á frekari viðbrögðum enda um minniháttar e

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 vinnu við grænt bókhald

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

Öryggisstefna, öryggisreglur, öryggisnámskeið og menntun, öryggisnefnd

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

Já

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stofna í framleiðsluvörum

5.5. Niðurstöður vistferilsgræininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir bættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Aðtættum

Já

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi

Engar kvartanir

5.10. Næringarefnaofaugun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

Almennt

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

Nafn fyrirtækis og kennitala
Laxar fiskeldi ehf kennitala: 450220-1400

Grænt bókhald 2020

6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, allfugla eða svína

| | Skýring | Magn (bókhaldsar) | Magn (meðalár) | Eining |
|-------|--|----------------------|-------------------|--------|
| 6.1. | Tegund eldis | | | kg |
| 6.2. | Framleiðslumagn | 5.382.255 | | kg |
| 6.3. | Fóðurnotkun | 14.010.686,20 | | kg |
| 6.4. | Föbúgerð | | | kg |
| | ECO stöðvaður 4,0, 4 mm [kg] í perioden | 22.000,00 | | kg |
| | ECO, 6 mm [kg] í perioden | 22.000,00 | | kg |
| | ECO, 9mm, 9 mm [kg] í perioden | 122.200,00 | | kg |
| | ECO-V 9,0mm, 9 mm [kg] í perioden | 244.000,00 | | kg |
| | Express 1200-50A, 9 mm [kg] í perioden | 107.250,00 | | kg |
| | Express 2500-50A, 9 mm [kg] í perioden | 12.750,00 | | kg |
| | Express Polar 1200-50A, 9 mm [kg] í perioden | 756.611,20 | | kg |
| | Express Polar 2500-50A 9mm, 9 mm [kg] í perioden | 1.924.629,60 | | kg |
| | EXTRA HF 1000 50A, 10 mm [kg] í perioden | 3.573.750,00 | | kg |
| | EXTRA HP 1000 30A, 9 mm [kg] í perioden | 964.500,00 | | kg |
| | EXTRA HP 1000 50A, 9 mm [kg] í perioden | 3.715.460,50 | | kg |
| | Prime 300-70A [kg] í perioden | 113.199,10 | | kg |
| | Prime 600-50A [kg] í perioden | 299.284,90 | | kg |
| | Prime 600-50A, 7 mm [kg] í perioden | 279.000,00 | | kg |
| | Protee 1200-50A, 9 mm [kg] í perioden | 228.750,00 | | kg |
| | Protee 2500 50A, 9 mm [kg] í perioden | 337.851,00 | | kg |
| | Protee 2500-50A, 9 mm [kg] í perioden | 44.263,00 | | kg |
| | Protee 300-70A 750kg, 4,5 mm [kg] í perioden | 61.432,30 | | kg |
| | Protee 600-50A, 7 mm [kg] í perioden | 109.500,00 | | kg |
| | RAPID ADAPT 80 40A 500, 3 mm [kg] í perioden | 26.250,00 | | kg |
| | RAPID ADAPT 80 40A BLK, 3,5 mm [kg] í perioden | 85.500,00 | | kg |
| | RAPID HP 200 40A, 4,9 mm [kg] í perioden | 20.250,00 | | kg |
| | RAPID HP 200 40A, 5 mm [kg] í perioden | 352.070,50 | | kg |
| | RAPID HP 500 50A, 7 mm [kg] í perioden | 588.184,00 | | kg |
| 6.5. | Sundurlíðun á aðföngum | | | litrar |
| 6.6. | Sundurlíðun á nokkun hættulegra efna | 16660 | | kg |
| 6.7. | Sundurlíðun á losun mengandi efna | 8350000 | | kg |
| | Lifraann úrgangur (settur í meltu) | 116238 | | kg |
| | Nitur uppleyst | 371961 | | kg |
| | Fosfór | 71034 | | kg |
| | Fosfór uppleyst | 41975 | | kg |
| 6.8. | Sundurlíðun á meðhöndlun úrgangs | 17160 | | kg |
| | Blandaður úrgangur til endurvinnslu | 1920 | | kg |
| | Oflokkabur grófur úrgangur | 17172 | | kg |
| | Önytar mætur til endurvinnslu | | | kg |
| 6.9. | Sundurlíðun á nokkun lyfja | | | |
| 3.10. | Tegund viðtaka eflir starfsstöðvum | | | Sjór |