

Grænt bókhald vegna ársins 2022

Fyrirtæki: Samherji fiskeldi ehf Núpum Ölfusi

Dagsetning

Undirskrift

Grænt bókhald fyrir árið:

2022

Samherji fiskeldi ehf- Núpum

1. Almennt um starfsemina

	Texti
1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala	Samherji fiskeldi ehf kt: 610406-1060
1.2. Heimilis- og póstfang höfuðstöðva	Glerárgata 30, 600 Akureyri
1.3. Heimilis- og póstfang annarra starfsstöðva	Núpar III Ölfusi, 801 Selfoss Vatnsleysuströnd, 190 Vogar Öxnalækur, 801 Selfoss Staður, 240 Grindavík Núpsmýri, 671 Kópasker Klakfiskastöð, Sigtún, 571 Kópasker
1.4. GPS hnit allra starfsstöðva	
1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila	Jón Kjartan Jónsson, framkvæmdastjóri
1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða	Orri Filippusson, stöðvarstjóri
1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins	Þorsteinn Már Baldvinsson, Bára Eyfjörð Jónsdóttir, Alf-Helge Aarskog, Baldvin Þorsteinsson og Renathe Helene Nesseth
1.8. Fyrirtækjaflokkur	6.10
1.9. Er starfsemin með gilt starfsleyfi?	Já
1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til	11.mai 2020 - 11.mai 2036
1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila	Umhverfisstofnun og MAST
1.12. Tímabil græns bókhalds	2022
1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)	Rekstur hefur verið mjög stöðugur á Núpum, framleidd voru fleiri bleikjuseiði en árið á undan sem skýrir aukinn framleiddan lífmassa á árinu 2022.
1.14. Yfirlýsing stjórnar	Stjórn Samherja fiskeldis 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. Hráefnis og auðlindanotkun

	Hvar í fyrirtækinu?	Magn (bókhaldsár)	Magn (2021)	Eining
2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)				
2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst)				
2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)				
2.4. Raforkunotkun		657.086	699.080	kWh
2.5. Olíunotkun	Vararafstöð - vinnutæki	óveruleg		
2.6. Gasnotkun	engin			
2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu		10	10	max l/sek
2.8. Notkun á köldu vatni		180	180	max l/sek
2.9. Notkun á sjó	engin			
2.10. Heildarhráefnisnotkun				
2.11. Notkun á innfluttu hráefni				
2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna	sjá 6.6			
2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis				
2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla	1 bíll, 2 lyftarar			
2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun				

3. Áhrifaþættir og losun

Losun efna og meðhöndlun úrgangs	Efnisheiti eða lýsing	Magn (bókhaldsár)	Magn (2021)	Eining per tonn
3.1. Losun efna í andrúmsloft	Útblástur bíla og vinnuvéla			
3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó	Frárennsli veitt í Þorleifslæk/Varmá			
3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags	engin			
3.4. Magn úrgangs til förgunar	dauðfiskur	4,58	7,63	tonn
3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu	fiskur sem er fargað	12,01	8,77	tonn
3.6. Magn spilliefna til förgunar	affallsolia	óverulegt		
3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum				

Almennt

Helstu áhrifaþættir í umhverfismálum	Heiti eða lýsing	Aldur (fyrsta notkunarár)	Ástand
3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)		1986	Gott
3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á)	Allt frárennslisvatn er hreinsað. Grútur og sjálfdaður fiskur er urðaður í Álsnesi. Um er að ræða tromlufilter með 100 mikróna dúk. Auk tromlufiltersins sjálfs er um að ræða "slam-dælur" (grútar- dælur), grútartank og dauðfiskatank (safntank). Frárennsli rennur í setþró áður en það fer í viðtaka	2004	Gott
3.10. Fituskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.11. Oliuskiljur (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.12. Rotþrær (þar sem við á)		1986	Gott
3.13. Oliu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á)	Ekki til staðar		
3.14. Oliugeymar (þar sem við á)	Tankur fyrir rafstöð (tvöfalldur), 2000 lítrar	1986	Gott
3.15. Varaafsstöð (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 mengunarvarnir	Ekki til staðar		

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

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?

Svar:

Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?

Svar:

Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?

Svar:

Já - texti í gæðahandbók

Almennt

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:

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 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 valfrjál)

Svar:

Já

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:

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 vinnunni við grænt bókhald

Upplýsingagjöf

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

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 vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

5.7. Ahættumat

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

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfsemi

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfsemi

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfsemi

Grænt bókhald 2022

Nafn fyrirtækis og kennitala

Samherji fiskeldi ehf kt: 610406-1060 - Núpum

6. Sértæk skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

	Skýring	Magn (bókhaldsár)	Magn (2021)	Eining
6.1. Tegund eldis	Fiskeldi (laxa- og bleikjuseiði)			
6.2. Framleiðslumagn (harvest/sale)	Laxaseiði og bleikjuseiði	192,9	144,9	tonn
6.3. Fóðurnotkun		206,4	177,7	tonn
6.4. Fóðurgerð	ECO seiða 1,8	64.295,4	43.893,5	kg
	ECO seiða 3,0	62.123,3	57.994,8	kg
	Inicio Plus 0,5	1.024,8	922,7	kg
	Inicio Plus 0,8	5.473,5	5.193,8	kg
	Inicio Plus 1,1	16.282,5	24.027,8	kg
	Inicio Plus 1,5	23.350,3	22.077,3	kg
	INTRO Tuning 15 2,0	19.116,2	22.581,7	kg
	INTRO Tuning 15 3,0	4.273,2		kg
	Nutra St 0,3	555,0	296,8	kg
	Nutra Sprint 0,5	1.344,2	682,1	kg
	Supersmolt 2,5mm	8.607,0		kg
6.5. Sundurliðun á aðföngum				
6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna	Arrow bact hydroclean	120	840	L
	Formalín	240	320	L
	Virasure	ekki notað	55	kg
	Ovadine joð	ekki notað	6	L
	Buffodine joð	5	5	L
	Nitra CID	ekki notað	200	L
	P3 Topactive, Sót	140		L
	Virex	100	40	kg
	Topaz MD4	660		
	Ecolab kvoðusápa	80		
6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna				
6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs	Dauður fiskur er háfaður upp úr kerjum og honum komið fyrir í dauðfiskakeri. Dauðfiskakerið er tæmt eftir þörfum	4,58	7,63	tonn
	Fiskur sem tekinn er frá við flokkun og bólusetningu eða fargað.			
	Fiskur sem var fargað fór til Lýsi hf eða Föðurstöðvarinnar á Selfossi	12,01	8,77	tonn

Eldisiðnaður

	Magn Bókhaldsár	Magn 2021
6.9. Sundurlíðun á notkun lyfja		
Tricane Pharmac svefnlyf	6	8 kg
Finquel Vet svefnlyf	13	11 kg
Alpha Ject 3000 (bóluefni) (gegn kylaveikibróður og vibríuveiki)	133	49 lítrar
Avac Pec aeromónas (bóluefni gegn kylaveikibróður)	60	30 lítrar
Alpha Ject 5-3 (bóluefni gegn hitraveiki, vibríuveiki)		23 lítrar
6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum		
Ferskvatn		

Undirritunarsíða

Framkvæmdastjóri
Jón Kjartan Jónsson