

Skýrsla um “Grænt bókhald” hjá Stjörnugrís hf.

BRAUTARHOLT 2022



Efnisyfirlit

	bls.
1. Yfirlýsing stjórnar	2
Þróun umhverfismála	
Undirritun stjórnar félagsins	
2. Staðfesting endurskoðanda	4
Staðfesting og áritun PWC	
3. Almennar upplýsingar	5
Starfsleyfishafi, gildistími og eftirlit	
Stjórn félagsins	
4. Umhverfisstefna Stjörnugríss hf.	6
5. Lykiltölur um umhverfismál	7
Hráefnis og auðlindanotkun	
Framleiðsluferill starfseminnar	
Hráefni, auðlindir, orka og úrgangur	

Skýrsla um “Grænt bókhald” hjá Stjörnugrís hf.

1. Yfirlýsing stjórnar:

Þróun umhverfismála á árinu 2022

Töluverðar framkvæmdir voru á árinu. Skipt var um loftræstikerfi og hitakerfi í öllu svínahúsinu. Sömuleiðis var skipt um ljósabúnað úr eldri flúorlýsingu í ledlýsingu. Með þessum loftræsti og ljósabúnaði mun raforkunotkun minnka um 15-20 % samkvæmt framleiðanda. Enn fremur var klárað að skipta öllum vatnsbrynningarventlum út fyrir drykkjarskálar. Vatnsnotkun ætti því að minnka um 50 % þ.e. spillivatn í flóra. Enn fremur voru lögð drög fyrir plöntun trjáa við búið á árinu 2023 og gengið frá samkomulagi þess efnis.

Engar aðrar stórvægilegar breytingar hafa verið á rekstri svínabúsins í Brautarholti 10 en starfsemin er miðuð við uppeldi á grísum frá 7-100 kg. Allur tækjabúnaður sem notaður er við fóðrun dýranna er nú í góðu ásigkomulagi og vel viðhaldið. Engar stórvægar bilanir eða óhöpp komið upp á.

Ekki er vitað um nein tilfelli um mengunaróhöpp né annað er hafði áhrif á rekstur eða umhverfi.

Búið notar kalt vatn frá Veitum. Ekki er vitað nákvæmlega um heildarnotkun á köldu vatni sem nýtt er hverju sinni og er það því áætlað miðað við framleiðslu, þvott og neyslu starfsmanna.

Hræ svína sem drepast og þeirra sem þarf að aflífa á eldistímanum eru keyrð í gámum á viðurkennda urðunnarstöð Sorpu í Álfsnesi í Reykjavík. Öll seyra frá búinu fer í hreinsistöð og blauthluta er dælt í sjó fram út fyrir stórstraumsfjöru. Þurrhluti seyru er nýttur á landsvæði í eigu félagsins í Saltvík á Kjalarnesi, m.a. trjárækt.

Stjórn fyrirtækisins staðfestir hér með upplýsingar sem fram koma í skýrslu þessari.

Saltvík 27.07.2023

Fh. Stjórnar Stjörnugrís hf,

Geir G Geirsson
Kt: 240271-4199

Hjördís Gissurardóttir
Kt: 171250-2269

Geir G Geirsson
Kt: 070845-2619

2. Staðfesting endurskoðanda.

Staðfesting og áritun skýrslunnar.

Áritun endurskoðanda.

Við höfum endurskoðað tölulegar upplýsingar í skýrslu um grænt bókhald fyrir Stjórnugrís hf. fyrir árið 2022 sbr. 10 gr. reglugerðar nr. 851/2002.

Endurskoðunin felur í sér úrtakskannanir og athuganir á gögnum til að sannreyna tölulegar upplýsingarnar sem koma fram í græna bókhaldinu. Við teljum að endurskoðunin sé nægjanlega traustur grunnur til að byggja álit okkar á.

Það er álit okkar að tölulegar upplýsingar í grænu bókhaldi Stjórnugrís hf. fyrir árið 2022 séu í samræmi við upplýsingar í fjárhagsbókhaldi þess.

Reykjavík 27.07.2023

PricewaterhouseCoopers ehf.

Magnús Mar Vignisson
löggiltur endurskoðandi

3. Almennar upplýsingar.

Starfsleyfishafi, gildistími og eftirlit.

Starfsleyfishafi er Stjörnugrís hf. Saltvík, 162 Reykjavík.

Útgefandi starfsleyfis fyrir Stjörnugrís hf. er Heilbrigðiseftirlit Reykjavíkur en Umhverfisstofnun hefur tekið yfir sem eftirlitsaðili á haustmánuðum 2018

Númer fyrirtækjaflokks samkvæmt fylgiskjali með reglugerðinni er: **6.6. liður b.**

Í stjórn Stjörnugrís hf. sitja eftirfarandi aðilar:

Geir Gunnar Geirsson Vallá, 116 Reykjavík kt. 070845 - 2619

Hjördís Gissurardóttir Vallá, 116 Reykjavík kt. 171250 - 2269

Geir Gunnar Geirsson Þrastarhöfða 37, 270 Mosfellsbær kt. 240271 - 4199

Starfsemi fyrirtækisins er svínarækt og er svínabú fyrirtækisins að Brautarholti með starfsleyfi fyrir 4.000 stæði fyrir alisvín frá 30 – 100 kg þ.e framleiðslu u.þ.b. 15.000 slátursvín á ári. Með því að auka þekkingu og skilning starfsmanna, og með stöðugum umbótum í umhverfismálum, stefnir Stjörnugrís hf. að því að lágmarka áhrif starfseminnar á umhverfið, hámarksnýta hráefni (fóður, orku og vatn bæði heitt og kalt) og minnka úrgang eftir því sem frekast er unnt.

Þessir þættir starfseminnar verða þungamiðja upplýsingaöflunar okkar fyrir “Grænt bókhald” fyrirtækisins í framtíðinni. Það er stefna Stjörnugrís hf. að allir þættir í starfsemi fyrirtækisins séu í fullri sátt við umhverfi sitt. Fyrirtækið umgengst auðlindir og umhverfi af ábyrgð og samkvæmt þeim lögum og reglugerðum sem gilda. Við stefnum að hámarksnýtingu hráefna og orkugjafa. Við losun úrgangs er þess fyllilega gætt að hann valdi ekki skaða í náttúru eða umhverfi. Starfsmenn fyrirtækisins eru meðvitaðir um umhverfisstefnu þess og framfylgja henni í samráði við stjórnendur og eigendur fyrirtækisins.

Stjörnugrís hf. vill vera umhverfisvænt fyrirtæki. Með því tekur það þátt í þeirri ábyrgð að skila heilbrigðu umhverfi til næstu kynslóða. Tilgangur með umhverfisstefnu og “Grænu bókhaldi” okkar er fjórþættur:

- Lágmarka losun á óæskilegum úrgangi frá starfseminni út í umhverfið.
- Auka nýtingu vatns og orku t.d. með innlendum orkugjöfum.
- Bæta hráefnisnýtingu eftir því sem kostur er (t.d. fóður og vítamín)
- Að vera snyrtilegur starfsvettvangur sem sé umhverfinu, eigendum og starfsmönnum okkar til sóma.

4. Almennt um umhverfisstefnu Stjörnugrís hf.

Við hjá Stjörnugrís hf. munum kappkosta að fylgjast með breytingum á lögum og reglugerðum varðandi umhverfismál. Við munum fræða, þjálfa og hvetja alla starfsmenn okkar til að vinna verk sín á umhverfisvænan hátt ásamt því að vakta og stýra mikilvægum umhverfisþáttum til að lágmarka óæskileg umhverfisáhrif af völdum starfseminnar.

Við ætlum okkur að framkvæma þetta m.a. með því að:

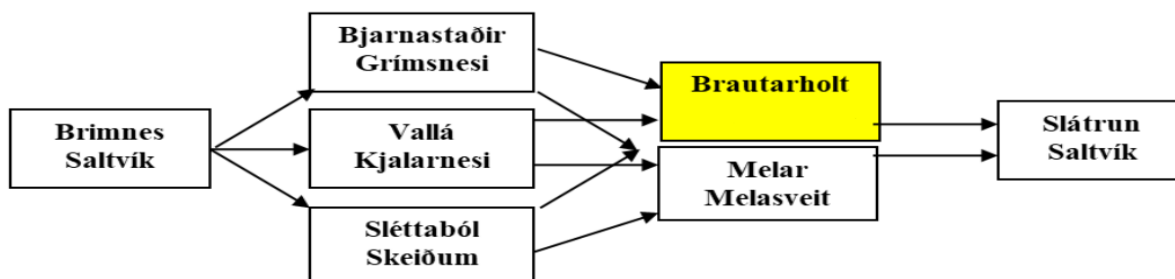
- Vinna stöðugt að bættri nýtingu orku og hráefna
- Lágmarka loftmengun og rykmengun eins og kostur er.
- Lágmarka magn líkamsleifa sem fara til urðunar.
- Lágmarka hættu á jarðvegsmengun af völdum úrgangs s.s. saur, hland og líkamsleifa.
- Vinna eins og bestur kostur er eftir BAT 2017.

Jafnframt þessu munum við taka fullt tillit til umhverfisáhrifa þegar eftirfarandi þættir starfseminnar fara fram:

- Val á nýjum framleiðsluferlum.
- Vöruþróun og markaðssetningu afurða okkar til neyslu í nærumhverfi.
- Minnkun á plastnotkun, úrgangi og sorpi við öll innkaup og starfsemi.
- Innkaup á hráefnum til framleiðslunnar og nýtingu á innlendu hráefni.
- Sölu afurða til viðskiptavina.
- Framkvæmdir við viðhald og nýbyggingar á staðnum
- Færa grænt bókhald og birta í ársskýrslu fyrirtækisins.
- Endurskoða umhverfisstefnuna reglulega með úrbætur í umhverfismálum að leiðarljósi.
- Lágmarka kolefnisfótspor félagsins með gróðursetningu trjáa og endurheimt votlendis þar sem völ er á.

5. Lykiltölur um umhverfismál – Hráefnis- og auðlindanotkun.

Framleiðsluferill starfseminnar er þessi:



Brimnes Kjalarnesi:

Vallá á Kjalarnesi:

Sléttaból á Skeiðum:

Bjarnastaðir Grímsnesi:

Brautarholt:

Melar í Melasveit:

Saltvík á Kjalarnesi:

Framleiðsla unggyltna.

Framleiðsla smágrísa.

Framleiðsla smágrísa.

Framleiðsla smágrísa

Grísaeldi 7 – 100 kg.

Grísaeldi 7 – 100 kg.

Sláturhús

Hráefni, auðlindir, orka og úrgangur:

Eftirfarandi upplýsingar eru m.a. fengnar úr bókhaldi félagsins fyrir 2022.

Hér koma upplýsingar um meginnotkun fyrirtækisins á hráefnum, orku, jarðhitavatni og köldu vatni á bókhaldstímabilinu sbr. 7 gr. reglugerðar nr. 851/2002 um grænt bókhald. Þá er enn fremur hér að finna tölulegar upplýsingar um urðun líkamsleifa og losun úrgangsefna (seyra).

Framleiðsla	Tonn	948
Rafmagn	kWh	293.945
Fóðurnotkun	Tonn	2.823
Kalt vatn	Tonn	10.275
Heitt vatn	m ³	26.805
Seyra	m ³	7.094
Líkamsleifar	Tonn	16,4

Undirritunarsíða

Magnús Mar Vignisson

Geir Gunnar Geirsson

Geir Gunnar Geirsson

Hjördís Gissurardóttir