

Ársyfirlit – Stjörnuegg hf. fyrir árið 2025

(til Umhverfis- og orkustofnunar)

1. Almennar upplýsingar

- Stjörnuegg hf. kt: 630191-1579
- Vallá, Kjalarnesi
- Starfsleyfisnúmer UST2023-078. Útgefið 07.11.2024
- Tímabil ársyfirlits er 2025.
- Tengiliður Stefán Már. E.mail. stefan(hjá)egg.is, sími: 896-6594

2. Lýsing á starfsemi

- Í starfsstöðinn á Vallá eru varphænur til eggjaframleiðslu.
- Allar hæurnar eru í lausagöngu í svokölluðum pallakerfum.
- Heimilaður fjöldi samkvæmt starfsleyfi er allt að 75.000 fuglar á hverjum tíma.
- Rekstrartími sem þetta yfirlit nær til er árið 2025.

3. Framleiðsla

- Heildarmagn framleiddra eggja á Vallá á árinu 2024 var 1.354 tonn.
- Meðalframleiðsla á hænu var 18 kg.

4. Fóður- og vatnsnotkun

- Heildarfóðurnotkun var 3.114 tonn.
- Fóðurframleiðandi Lífland.
- Vatnsnotkun kalt vatn var 4.252 m³.

5. Orkunotkun

- Raforkunotkun 325.300 kWh/ár
- Eldsneyti: 2.466 lítrar af olíu.

6. Mykja og áburðarnýting

- Heildarmagn hænsnaskíts (seyru) 790,7 tonn 100%/þe.

- Hæsnaskítur nýttur af bændum til ræktunar. Samningar eru við bændur um móttöku og dreifingu. Samningarnir kveða á um að hæsnaskíturinn og meðhöndlun hans skuli vera samræmi við reglugerð nr. 804/1999. Bændurnir sem nýta hæsnaskítinn skuldbinda sig til að fara að góðum búskaparháttum er varðar geymslu og dreifingu.
 - Hæsnaskíturinn er losaður beint á flutningabíl úr varphúsum og þaðan til bænda.
-

7. Úrgangur

- Magn hræja á árinu var 71,02 tonn sem allt var sent í Orkugerðina.
 - Engar umbúðir voru notaðar í alifuglaræktinni.
 - Allur annar úrgangur fór í förgunarferli hjá Sorpu.
 - Engin spilliefni myndast í eggjaframleiðslu á búunum.
-

8. Efnanotkun og hreinsun

- Notað var sóttþreinsiefni Virocid 44 ltr. á árinu.
 - Engin sápa var notuð til þrifa á varphúsum á árinu.
 - Meindýraeyðing: notuð voru 18 kg. af Bell Contrac músaeitri.
 - Músaeitur er geymt í læstri geymslu
 - Sápur og hreinsiefni eru geymd í læstri geymslu
-

9. Mengun og umhverfisáhrif

- Ein lyktarkvörtun barst á árinu en við nánari athugun kom í ljós að hún kom frá öðrum rekstraraðila.
 - Óverulegur hávaði er af starfsemi sem þessari og engin kvörtun barst vegna hávaða á árinu.
 - Engin losun önnur en yfirborðsvatn er beint í vatn eða jarðveg. Losun skolvatns og skolps er öll í gegnum rotþrær.
 - Engin óhöpp eða slys voru á árinu í umhverfislegum skilningi og ekkert óvenjulegt gerðist.
-

10. Aðgerðir og markmið til að draga úr umhverfisáhrifum

- Bæta flokkun úrgangs, fjölga flokkum endurvinnsluefna og minnka þann hlut sem fer í förgun um 15% á ári.
- Nota allan lífrænan úrgang á tún eða til uppgræðslu að undanskildum fuglshræjum.
- Tryggja eins og kostur er að öll umgengni við umhverfið valdi ekki óþrifnaði, ónáði eða sjónrænni mengun.
- Allur aflífaður fugl sendur í kjötmjolsframleiðslu og þannig gerður að lífrænum áburði.

- Draga úr myndun úrgangs, plastnotkun og sorpi með markvissri stýringu í innkaupum á rekstrarvörum og hráefni.
- Með vel skipulagðri viðhaldsáætlun er reynt að fyrirbyggja bilanir og óhöpp sem gætu haft bein eða óbein áhrif á umhverfið.
- Plast, pappi, timbur og járn flokkað og skilað til endurvinnslustöðva.
- Draga úr orkunotkun varphúsa með því að skipta eldri gerðum lýsingar út fyrir led lýsingu þar sem það er ekki þegar búið. Þessu verkefni skal lokið fyrir lok árs 2027. Með þessu móti skal minnka rafmagnsnotkun um 5% á 3 árum.
- Draga úr flutningum með betra skipulagi þar sem markmiðið er “færri ferðir – meira í einu”.
- Við endurnýjun bílaflota skal reynt sé þess kostur að kaupa rafmagnsbíla í stað brunahreyfilsbíla.

11. Frávik og atvik

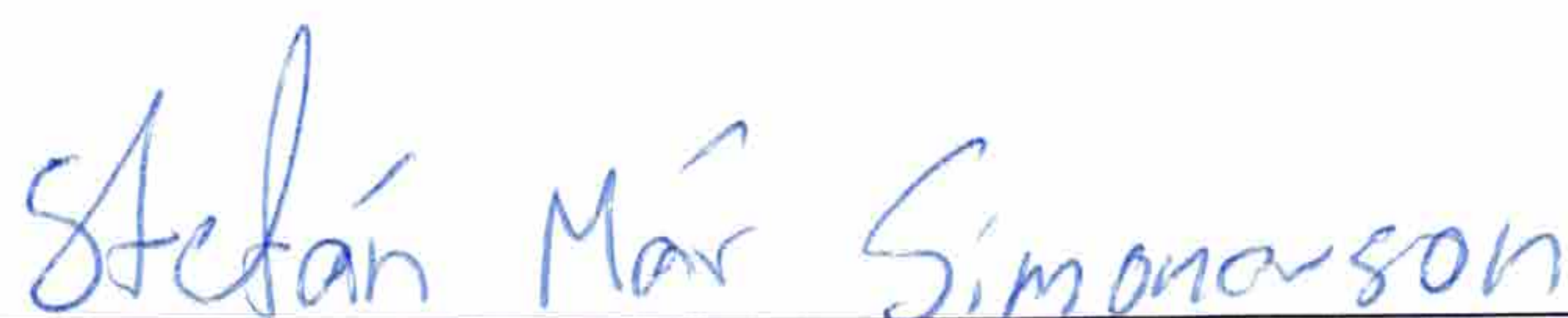
- Engin óeðlileg eða óvenjuleg afföll voru árinu.
- Engin umhverfisslys eða mengunaróhöpp voru á árinu.

12. Eftirlit og úrbætur

- Magn hæsnaskíts sem losað er úr húsunum er skráð.
- Fjöldi fugla sem settur er í húsin er skráður.
- Afföll fugla eru skráð.
- Daglegt eftirlit er í húsunum og skráð er daglega hvort fóður og vatn sé fuglunum aðgengilegt.
- Mast sér um eftirlit með hænunum og kemur minnst árlega í úttekt.

13. Staðfesting og áritun ársyfirlits

Vallá 17.04.2026



Stefán Már Símonarson