

EFTIRLITSSKÝRSLA

Stjórnugrís hf. Brautarholt, Kjalarnes



Dags eftirlits	3.12.2021	Ábyrgðarmaður eftirlits	Kristín Kröyer
Fyrirtæki	Stjórnugrís hf.	Eftirlitsmaður	Kristín Kröyer
Heimili	Saltvík 1	Tegund eftirlits	Reglubundið
Kennitala	600667-0179	Flokkur	Pauleldi
Fulltrúi fyrirtækis	Geir G. Geirsson	ÍSAT nr.	01.46.0
Fulltrúi fyrirtækis		Staðsetning	

NIÐURSTAÐA EFTIRLITS

Farið var í reglubundið eftirlit í svínabú Stjórnugríss að Brautarholti.

Í eftirlitinu kom fram eitt nýtt frávik frá starfsleyfisskilyrðum varðandi geymslu á maursýru án árekstrarvarna og lekavarnabúnaðar. Einnig var rekstraraðila bent á að uppfæra greinagerðina um það hvernig BAT er uppfyllt á búinu saman ber því sem fram kemur í þessari skýrslu.

Í eftirlitinu voru aðstæður skólpskurðarins skoðuð og ekki var að sjá óeðlilega skán í skurðinum sem skráð var frávik í síðustu eftirlitsskýrslu.

UMFANG EFTIRLITS

Boðað umfang eftirlits var að fara í gegnum BAT niðurstöður og innsenda greinagerð Stjórnugríss þess efnis ásamt skoðunarferð um búið og aðstæður á svæðinu.

Í eftirlitinu var gengið um lóð svínabúsins. Almennt var nokkuð snyrtilegt um að lítast. Engin sjáanleg froða eða óhreinindi voru við útrás sem liggur frá rotþró. Skoðaðar voru aðstæður við hrægám og hreinsistöð og geymslu fyrir þurrefnahluta. Á lóðinni var geymdur einn bambi með maursýru án árekstrarvarna eða lekavarnabúnaðar.

Í eftirlitinu var farið í gegnum BAT niðurstöðurnar vegna þéttbærs eldis alifugla eða svína með tilliti til innsendrar greinagerðar um það hvernig Stjórnugrís uppfyllir BAT. Skv Evrópureglugerð 2010/75 um losun í iðnaði skal BAT uppfyllt í síðasta lagi 17. febrúar 2021. Rætt var um það að rekstraraðili myndi uppfæra greinagerðina hið minnsta fyrir þau BAT sem sett eru fram í þessari skýrslu.

BAT 1: Umhverfisstjórnunarkerfi

BAT 1.1 gr.1 gerir ráð fyrir að til að bæta heildarárangur í umhverfismálum að til staðar sé skuldbinding stjórnar um ábyrgð í umhverfismálum. Þessi skuldbinding var ekki til staðar í eftirlitinu.

BAT 1.1 gr. 3. gerir ráð fyrir að rekstraraðili haldi utan um framtíðar áætlanir og sértæk markmið við reksturinn. Það var ekki til staðar í eftirlitinu.

BAT 5: Skilvirk notkun vatns

Í greinagerð rekstraraðila kemur fram að í BAT 5 a) sé vatnsnotkun áætluð skv. þörfum dýranna árlega. skv BAT skal halda skrá yfir vatnsnotkun sem ekki er gert nema í reikningi frá vatnsveitunni þar sem fram kemur árlegur fjöldi rúmmetra vatns sem rekstraraðili borgar fyrir.

BAT 10. Hávaðamengun

Í greinagerð rekstraraðila kemur fram um BAT 10 að það eigi ekki við. Umhverfisstofnun telur engu að síður að rekstraraðili þurfi að fylgja BAT og uppfylla einhverja þá tækni sem tilgreind er.

BAT 12. Losun lyktar

Í greinagerð rekstraraðila kemur fram að þetta BAT eigi ekki við þar sem engir viðkvæmir viðtakar eru til staðar. Umhverfisstofnun telur að samkvæmt skilgreiningunni á viðkvæmum viðtökum í BAT niðurstöðunum þá séu íbúðabyggðir skilgreindar sem viðkvæmir viðtakar og að ekki sé gerður greinar munur á fjölda húsa í íbúðabyggðinni þar af leiðir að eitt hús hefur sama vægi og mörg. Rekstraraðili hefur undanfarin ár framkvæmt ýmsar aðgerðir sem miða að minnkun losun lyktar frá rekstrinum. Samkvæmt BAT 12 þarf rekstraraðili, í þeim tilfellum þar sem búist er við lyktarópægingdatilvikum eða þau hafa verið staðfest, að koma í framkvæmd og endurskoða reglulega áætlun um lyktarstjórnun sem

hluta af umhverfisstjórnunarkerfinu (BAT 1).

BAT 13. Losun lyktar

Rekstraraðili hefur þegar ráðist í margskonar aðgerðir til að minnka losun lyktar. Þessar aðgerðir koma þó ekki fram í greinagerðinni.

BAT 15. Losun frá geymslu húsdýraáburðar í föstu formi

Skv BAT 15 þarf að nota sambland af þeirri tækni sem tiltekin er, þ.e fleiri en einni tækni.

BAT 16. Losun frá geymslu fyrir fljótandi húsdýraáburð

Fljótandi húsdýraáburður er ekki geymdur á Brautarholti og þar af leiðandi er engin losun ammóníaks til andrúmslofts.

BAT 20. Dreifing húsdýraáburðar á land

Á Brautarholti er húsdýraáburði ekki dreift á eigið land heldur eru aðrir bændur í sveitinni sem nýta sér áburðinn. Mikilvægt er að rekstraraðili sem framleiðir áburðinn fullvissi sig um að notkunin sé í samræmi við BAT ákvæðin sem gilda um starfsemina. Í eftirlitinu sagði rekstraraðili að hægt væri að biðja bændur um að svara því hvernig það ákvæði er uppfyllt á dreifingarstað.

BAT 29. Vöktun á losunar og ferilbreytum

Í BAT 29 eru settar fram ferilbreytur sem vakta á að minnsta kosti einu sinni á ári. Í eftirlitinu kom fram að fylgst er með öllum þessum breytum á hverju ári en engar þeirra eru brotnar niður í smærri einingar heldur er einungis fylgst með heildarnotkun á árs grundvelli.

BAT-AEL Viðmiðunargildi sem tengjast bestu, fáanlegu tækni.

Í BAT niðurstöðunum fyrir þéttbært eldi alifugla eða svína eru sett fram þrjú BAT-AEL eða viðmiðunargildi sem tengjast bestu fáanlegu tækni. Gildi eru sett fram fyrir þrjá mæli þætti:

1. Heildarmagn köfnunarefnis, sem er losað sem úrgangsefni
2. Heildarmagn fosfórs, sem er losað sem úrgangsefni
3. Losun ammóníaks í andrúmsloft frá hverju svínahúsi

Þessi gildi skulu uppfyllt þegar 4 ár eru liðin frá birtingu BAT.

Í eftirlitinu var ekki hægt að sýna fram á mælingar eða útreikninga fyrir þessi gildi.

Í eftirlitinu kom fram að rekstraraðili ætlar að sækja sér sérfræði aðstoð til að mæla eða reikna magn þessara gilda sem koma frá stöðinni. Farið verður yfir þessi gildi í næsta eftirliti.

Frávik frá

Lýsing á fráviki

Grein 2.2, fylgiskjal 1, Almenn starfsleyfisskilyrði fyrir mengandi starfsemi um meðferð hættulegra efna

Á plani fyrir utan eldishúsið var geymdur einn bambi með maursýru án árekstrarvarna eða lekavarnabúnaðar.

ÁBENDINGAR

Rekstraraðili þarf að fara í gegnum alla BAT sem tilgreindir eru í þessari skýrslu og uppfæra greinagerð sína um BAT samkvæmt því sem fram kemur í skýrslunni.

ANNAÐ

Í eftirlitinu 2020 óskaði eftirlitsaðili eftir að fá lagnateikningu fyrir fráveitu frá búinu. Lagnateikning eða upplýsingar um fyrirkomulag fráveitu hefur ekki borist stofnuninni.

Reykjavík, 15.03.2022

1 Frávik: Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í starfsleyfi, lögum eða reglugerðum.

2 Ábending: Ástand sem eftirlitsmaður telur vert að vekja athygli á í þágu heilsuverndar, umhverfisverndar og öryggis en sem ekki geta talist frávik.

Kristín Kröyer

