



## Starfsleyfisskilyrði fyrir alifuglabú

Gefið út af Umhverfis- og heilbrigðisnefnd Reykjavíkur í samræmi við ákvæði laga nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, og reglugerð nr. 785/1999 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun.

### 1. Gildissvið

- 1.1 Starfsleyfið gildir fyrir alifuglabú \_\_\_\_\_ (NAFN, KENNITALA), hér eftir nefnt rekstraraðili. Ákvæði starfsleyfis þessa gilda fyrir þær byggingar sem samþykktar eru af bygginganefnd á útgáfudegi starfsleyfis. Starfsleyfið fellur úr gildi ef skipt er um húsnæði. Verði eigendaskipti skal nýr rekstraraðili sækja um flutning starfsleyfis yfir á sitt nafn og kennitölu sé starfsleyfið í gildi.
- 1.2 Með alifuglabúi er átt við bú þar sem hænsnfuglar eru aldir til framleiðslu á kjöti til manndis og/eða eggjum, svo og eldi kalkúna, anda og gæsa. Ákvæði starfsleyfis þessa gilda einnig um útungunarstöðvar alifugla. Starfsleyfið gildir ekki fyrir slátrun alifugla.
- 1.3 Leyfileg stærð alifuglabús miðast við \_\_\_\_\_ (FJÖLDI FUGLA). Forsendur fyrir leyfðum fjölda fugla er aðstaða til viðeigandi endurnýtingar á skít eldisfugla, t.d. með dreifingu á land. Þar sem því verður ekki viðkomið, m.a. vegna reglna um sóttvarnir, skal koma skít til förgunar í móttökustöð sem hefur til þess starfsleyfi.
- 1.4 Um umgengnisreglur, sóttþreinsun og meðferð sýktra og sjálf dauðra fugla fer samkvæmt reglugerð (nr./ár) um varnir gegn alifuglasjúkdómum og heilbrigðiseftirlit með alifuglabúum. Einnig skal hafa til hliðsjónar “Reglur um góða búskaparhætti” útgefnar af Hollustuvernd ríkisins 1998.

### 2 Söfnun, geymsla og dreifing fuglaskíts

- 2.1 Við búið skulu vera vandaðar og þéttar hauggeymslur. Stærð hauggeymslu skal miða við að hægt sé að nýta hauginn sem áburð á skynsamlegan hátt þegar jörð getur tekið við honum eða taka a. m. k. 6 mánaða haug. Haugþró skal vera þétt og skal ekkert frárennsli vera frá henni. Hauggeymsla skal vera yfirbyggð til að hindra aðgang meindýra.
- 2.2 Aðstæður skulu athugaðar áður en ákvarðað er magn þess fuglaskíts sem dreifa má á hvert svæði sem áburð. Taka skal tillit til ætlaðar köfnunarefnisþarfar gróðursins, jarðvegsgerðar, halla lands og veðurskilyrða. Tiltekið magn af búfjáráburði, þ.m.t. fuglaskítur skal ekki innihalda meira en 170 kg af köfnunarefni á hektara. Skv. reglum um góða búskaparhætti á ekki



að bera meira en 10 tonn af fuglaskít á hvern hektara. Þyki ástæða til getur eftirlitsaðili krafist mælinga á magni köfnunarefnis í skítinum til að tryggja að einungis hæfilegu magni verði dreift pr. hektara.

- 2.3 Skít frá alifuglum skal einungis dreifa á ófrosna jörð og aðeins á tímabilinu frá 15. mars til 1. nóvember ár hvert, mest á vorin og snemmsumars þegar jarðvegur og gróður þarf helst á áburði að halda. Við dreifingu skal taka tillit til nálægrar starfsemi og íbúðarhúsa með því að virða hæfileg fjarlægðarmörk og miða við hagstæðar vindáttir. Ekki er heimilt að dreifa skít á stöðum þar sem hann getur mengað læki, ár eða vatnsból. Vegna hættu á lyktarmengun skal ekki blanda vatni í fuglaskít.
- 2.4 Ef ekki er hægt að afsetja skítinn samkvæmt grein 2.3, þá er fyrirtækinu skylt að safna honum í hauggeymslu. Ef slíkt er ekki mögulegt skal flytja skítinn til förgunarstöðvar. Ef fyrirhugað er að nýta skít í jarðgerð á athafnasvæði rekstraraðila, eða á vegum hans utan athafnasvæði búsins þarf að sækja um leyfi til heilbrigðisnefndar.

### 3 Meðhöndlun úrgangs

- 3.1 Úrgangur, svo sem dýrahær, skulu flutt til förgunarstöðvar sem hefur starfsleyfi. Urðun og brennsla á úrgangi er óheimil á athafnasvæði fyrirtækisins.
- 3.2 Ganga skal frá hræjum til förgunar í þetta, lokaða gáma, til að koma í veg fyrir lykt og til þess að hefta aðgang skordýra. Losa skal gámana reglulega eða eftir þörfum, oftast á sumrum en á vetrum. Gámana skal sótthreinsa og þrifa eftir notkun. Æskileg er notkun sérstakra kæli/frystigáma sem eru sérhannaðir til þessara nota. Rekstraraðila er skylt að sjá til þess að meindýr komist ekki í gáma, haugþrær og úrgang frá búinu.

### 4. Mengunarvarnir

- 4.1 Við aðkeyrslur að húsum skal vera bundið, steinsteypt eða malbikað, yfirborðslag með niðurföllum og lekt malar-og steinefnalag sem auðvelt er að halda hreinu af illgresi, rusli og aðskotahlutum milli og við ræktunarhús. Grasfletir í næsta nágrenni alifuglahúsa skulu vera snöggslegnir.
- 4.2 Takmarka skal loftmengun frá starfseminni eins og kostur er. Tryggja skal að rakastig í búunum sé hæfilegt þannig að komið sé í veg fyrir óþarfa ryk í útblæstri.
- 4.3 Skólp frá salernum og hreinlætisaðstöðu skal leitt í veitukerfi borgarinnar eða í rotþró og síubeð þar sem því verður ekki komið við. Um uppsetningu, frágang og rekstur rotþróa og siturlagna skal fara eftir samþykkt Reykjavíkurborgar um rotþrær.



- 4.4 Fóður og hráefnisgeymslur skulu vera lokaðar og varðar á gangi meindýra og fugla.
- 4.5 Við losun fráveituvatns gilda ákvæði fylgiskjals 1 með reglugerð nr. 798/1999 um fráveitur og skólþ:
- Þar sem fráveituvatn er leitt í á eða vatn skal ekki vera að finna utan eða innan þynningarsvæðis:
- Set eða útfellingar
  - Þekjur af rotverum (bakteríur og sveppir).
  - Olía eða froða.
  - Sorp eða aðrir aðskotahlutir
  - Efni sem veldur óþægilegri lykt, lit eða gruggi.
- Þar sem fráveituvatn er leitt í á eða vatn, skal eftirfarandi gilda utan þynningarsvæðis:
- Hámarkshitabreyting af völdum frárennslis: 2 °C
- Súrefni:
- Lágmarksmettun: 70%.
- Lágmarksstyrkur: 6mg/l
- Styrkur skal vera yfir 9 mg/l a.m.k. 50% tímans.
- Sýrustig:
- pH: 6 - 9
- Hámarksbreyting á sýrustigi vegna frárennslis: 0,5
- Hámarkssúrefnisnotkun: BOD<sub>5</sub>: 4 mg O<sub>2</sub> /l (eða COD: 20 mg O<sub>2</sub> /l)
- HOCl: Hæst 0,004 mg /l
- Olíur og fitur: Olíubrák má ekki sjást.
- Hámarksaukning á svifögnum vegna frárennslis: 2 mg /l.

## 5. Eftirlit og innra eftirlit.

- 5.1 Fyrirtækið skal halda skýrslur og dagbók þar sem jafnóðum er skráð:
- a. Framleiðslumagn, fjöldi og samtals þyngd fugla í hverjum framleiðsluhóp og breytingar á þessum tölum vegna flutninga, slátrunar eða dauða.
  - b. Fóðurnotkun og gerð fóðurs.
  - c. Vatnsnotkun.
  - d. Atriði sem varða rekstur hreinsibúnaðar, hreinsun og viðgerðir búnaðarins, dagsetingu á tæmingu rotþrór og losun á seyru og húsdýraáburði, magn og förgun seyrunnar.
  - e. Innkaup efna og lyfja sem geta orðið að spilliefnum. Tiltaka skal magn (kg, L) og þann flokk hættulegs úrgangs sem efnið tilheyrir. Einnig skal skrá magn (kg, L) og gerð spilliefna sem skilað hefur verið til móttökustöðvar eða flutningsaðila.
  - f. Atvik er varða mengun og mengunarvarnir fyrirtækisins s.s. bilanir á búnaði eða slys.
  - g. Fyrirtækið skal að öðru leyti koma á innra eftirliti í samræmi við



reglugerð nr. 522/1994 og reglugerð nr. 251/1995 um aðbúnað og sjúkdómavarnir á alifuglabúum og útungunarstöðvum.

- h. Eftirlitsaðili skal hafa aðgang að framangreindum upplýsingum. Upplýsingarnar skulu liggja frammi og vera geymdar í a.m.k. 4 ár.

- 5.2 Fyrirtækið er háð reglubundnu eftirliti skv. a.lið í tölulið 6.6 í viðauka I með reglugerð nr. 785/1999 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun. Heilbrigðiseftirlit Reykjavíkur sér um eftirlit með þeim þáttum sem um getur í starfsleyfi.

## **6 Starfsemi hætt**

- 6.1 Leggist starfsemin niður skal tilkynna það til Heilbrigðiseftirlits Reykjavíkur. Öllum spilliefnum og hættulegum efnaleifum skal þá skilað til móttökustöðvar fyrir spilliefni og fjarlægja skal allan lifandi fugl úr stöðinni. Einnig skal ganga frá öllum mannvirkjum þannig að ekki stafi hættu af.

Samþykkt af Umhverfis- og heilbrigðisnefnd Reykjavíkur 14. desember 2000