



**Starfsleyfisskilyrði vegna mengunarvarna fyrir brennsluofna
vegna förgunar áhættuvefja frá sláturhúsum, fyrir:**

Sláturfélag Suðurlands

**Fossnesi
800 Selfoss**

Kt. 600269 2089

1. Almenn ákvæði og gildissvið

- 1.1. Starfsleyfisskilyrði þessi gilda fyrir brennsluofn til brennslu á sláturúrgangi frá sláturhúsi Sláturfélags Suðurlands að Fossnesi á Selfossi.

Heimilt er að brenna sláturúrgang í áhættuflokki 1 og þær sláturleifar í áhættuflokki 2 sem ber að hitameðhöndla fyrir nýtingu eða urðun, sbr. ákvæði reglugerðar nr. 108/2010 um gildistöku reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1774/2002 um heilbrigðisreglur um aukaafurðir úr dýrum sem ekki eru ætlaðar til manneldis, auk áorðinna breytinga.

Heimilt er að brenna allt að 260 tonnum af ofangreindum sláturúrgangi á ári. Hámarks magn í brennslu pr. sólarhring er 3 tonn.

Rekstraraðila er óheimilt að taka við sláturúrgangi til brennslu frá öðrum aðilum.

- 1.2. Ef um annan starfsleyfisskyldan rekstur er að ræða samhliða gilda um það viðeigandi starfsleyfisskilyrði.
- 1.3. Rekstraraðili ber ábyrgð á að lögum og reglum sem eiga við um starfsemina sé fylgt, sem og kröfum í starfsleyfisskilyrðum.
- 1.4. Viðhaldsáætlun skal vera tiltæk um starfrækslu brennsluofns í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda.
- 1.5. Verði rekstri brennsluofnsins hætt skal rekstraraðili í samráði við heilbrigðiseftirlit ganga þannig frá athafnasvæðinu að hvorki skapist mengunar- né slyshætta.

2. Varnir gegn mengun umhverfis

- 2.1. Beita skal bestu fánlegu tækni til að fyrirbyggja mengun umhverfisins. Brennsluofninn skal hafa hlotið vottun hjá opinberum aðila á Evrópska efnahagssvæðinu.
- 2.2. Rekstraraðili skal gera áætlun um viðbrögð við mengunaróhöppum og skulu starfsmenn þjálfaðir í viðbrögðum samkvæmt henni. Í viðbragðsáætlunni skal koma fram hvaða efni gætu valdið mengun, viðbrögð við viðkomandi mengun sem og nöfn og símanúmer þeirra aðila sem tilkynna skal um mengunaróhöpp sem verða, þ.e. viðkomandi heilbrigðiseftirlit, brunavarnir, lögreglu, vinnureftirlit og/eða aðra eftirlitsaðila eftir því sem við á.



- 2.3. Grípa skal tafarlaust til ráðstafana til að stöðva mengun og hreinsa upp þau efni sem þegar hafa lekið í umhverfið. Verði meiri mengun en starfsmenn ráða sjálfir við að fjarlægja, skal gera slökkviliði viðvart um neyðarsíma 112.
- 2.4. Rekstraraðila er skylt að sjá um að á öllu athafnasvæði hans sé gætt fyllsta hreinlætis. Allar vélar og tæki, hráfni og annað það er starfseminni tilheyrir og er vistað í húsnæði eða á lóð fyrirtækisins skal þannig frágengið að ekki valdi óþrifum eða óþægindum fyrir nágranna og annan almenning.
- 2.5. Geymsla á sláturúrgangi til brennslu skal vera í sérstöku kældu rými innandyra eða lekaheldri og þéttri kæligeymslu utandyra. Geymsla sláturúrgangs utandyra án kælingar er óheimil.
- 2.6. Brennsluofninn skal staðsettur á lekaheldu undirlagi, svo sem steinsteyptu plani. Ef niðurföll eru í nágrenni skulu þau útbúin þannig að unnt sé að fanga sláturleifar áður en þær berast út í fráveitu við þrif á athafnasvæði.
- 2.7. Einungis er heimilt að nota eldsneyti sem uppfyllir ákvæði reglugerðar nr. 560/2007 um fljótandi eldsneyti til að kynda brennsluofninn. Notkun úrgangsolíu, sláturleifa og/eða annars lífræns úrgangs til kyndingar brennsluofnsins er með öllu óheimil.
- 2.8. Lekavörn skal vera kringum olíutank og utan um hann skal vera árekstaravörn ef tankurinn er staðsettur í akstursleið ökutækja. Rúmmál lekavarnar skal vera að lágmarki til jafns við rúmmál olíutanks.
- 2.9. Takmarka skal loftmengun frá starfsemi eins og kostur er. Loftræstingu skal þannig fyrir komið að hún valdi ekki óþrifum eða óþægindum í nærliggjandi umhverfi vegna loftmengunar eða lyktar. Útblástursrör skal ná upp fyrir þakbrún aðliggjandi húsnæðis.
- 2.10. Takmarka skal hávaða frá starfseminni eftir því sem kostur er. Hávaði við lóðarmörk skal ekki fara yfir viðmiðunarmörk fyrir hávaða í samræmi við reglugerð nr. 724/2008, um hávaða.
- 2.11. Stefnt skal að lágmarkun úrgangs hjá fyrirtækinu. Ösku, gjalli og öðru frá brennsluofni skal fargað í samræmi við lög nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs. Rekstraraðili skal flokka og endurnýta úrgang eins og kostur er. Úrgangur sem ekki nýtist skal annaðhvort fluttur til endurnýtingar annarsstaðar eða til förgunar á viðurkenndum förgunarstað. Spilliefni skal ekki geyma til langframa á umráðasvæði fyrirtækisins. Sorphirslur og ílát undir úrgang sem staðsett eru utanhúss skulu vera heil og henta fyrir þann úrgang sem í þau fer og vera, eftir því sem við á, vökvaheld, lokanleg og þétt. Spilliefnum skal komið til viðurkenndrar spilliefnamóttöku gegn afhendingu kvittunar þar sem fram kemur tegund spilliefna, magn og dagsetning.
- 2.12. Verði vart við meindýr skal sjá til þess að þau þrífist ekki eða taki sér bólfestu á athafnasvæði rekstraraðila. Rekstraraðili skal hindra aðgengi villtra fugla og spendýra að brennsluofni og úrgangsgeymslu.

3. Innra eftirlit

- 3.1. Rekstraraðili skal viðhafa innra eftirlit með mengandi þáttum starfseminnar. Skrá skal á skilvirkan hátt og geyma upplýsingar um eftirfarandi:



- a) Afstöðumynd af brennsluofni sem inniheldur m.a. fráveitulagnir, olútank og hreinsivirki, ásamt breytingum sem gerðar eru á þeim. Skrá skal allar breytingar sem gerðar eru á byggingum og frárennislögum og varða mengunarvarnabúnað.
- b) Þjálfun starfsmanna sem starfa við brennsluofn og niðurstöður árlegrar úttektar á ofni í samræmi við leiðbeiningar framleiðanda.
- c) Viðhald á brennsluofni og tæmingu hreinsivirkja sem eru til staðar.
- d) Meðhöndlun úrgangs, þ.m.t. magn og gerð. Gera skal sérstaklega grein fyrir magni þess sláturúrgangs sem brenndur er sem og tímasetningu brennslu. Rekstraraðila ber að skila skýrslu þar um fyrir 1. maí ár hvert sbr. 19. gr. laga nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs.
- e) Hitastig í brennsluofni mælt við innvegg á meðan brennslu stendur.
- f) Öll mengunaróhöpp og atvik er varða mengun og mengunarvarnir fyrirtækisins.
- g) Kvartanir og/eða athugasemdir sem berast vegna reksturs brennsluofnsins.

Innra eftirlit og skráningar skulu vera aðgengilegar heilbrigðisfulltrúum til skoðunar.

4. Losunarmörk og sýnatökur

- 4.1. Heilbrigðisnefnd getur farið fram á ítarlegri upplýsingar varðandi losun mengandi efna frá brennsluofninum ef ástæða þykir, þ.m.t. sýnatökur og mælingar, s.br. ákvæði reglugerðar nr. 787/1999 um loftgæði, m.s.br.

5. Eftirlit

- 5.1. Um eftirlit fer samkvæmt ákvæðum reglugerðar nr. 786/1999, um mengunarvarnaeftirlit. Heilbrigðisnefnd ber ábyrgð á mengunarvarnaeftirliti og framkvæmd þess undir yfirumsjón Umhverfisstofnunar. Rekstraraðili greiðir eftirlitsgjald samkvæmt gjaldskrá viðkomandi heilbrigðiseftirlits, eins og hún er hverju sinni.

Selfossi, xx. xxx 2017

F.h. Heilbrigðiseftirlits Suðurlands

xxx,
heilbrigðisfulltrúi