



Heilbrigðiseftirlit Suðurlands
Austurvegi 65a, 800 Selfoss

kt. 4802840549 - Sími: 480 8250
Netfang: hsl@hsl.is

STARFSLEYFI

Landeldi hf.

Slátrun eldisfisks

Færanleg sláturaðstaða, skráningarnr. NOK03
Laxabraut 21, fasteignanr. F2508424
815 Þorlákshöfn

Nafn og kt. rekstraraðila: **Landeldi hf., kt. 6504171510**
Heimilisfang: **Urðarhvarfi 8, 203 Kópavogur**

Útgáfudagur: 24. maí 2023

Gildir til: 24. maí 2035

Starfsleyfi þetta er gefið út skv. ákvæðum laga nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir m.s.br., laga nr. 93/1995 um matvæli m.s.br., þegar um matvæli er að ræða og efnalaga nr. 61/2013 eftir því sem við á. Leyfishafi skal hlíta ákvæðum annarra laga og reglugerða settum skv. þeim sem um starfsemina kunna að gilda.

Leyfið er einnig gefið út með neðangreindum starfsleyfisskilyrðum:

Fyrir vinnslu fisks og annarra sjávarafurða, aðra en í viðauka I. með lögum nr. 7/1998 dags. 24. maí 2023

Fyrirhugaðar breytingar á húsnæði, framleiðslu eða rekstri skulu gerðar í samráði við Heilbrigðiseftirlit Suðurlands. Við flutning eða eigendaskipti fellur starfsleyfið úr gildi, nema að nýr rekstraraðili sæki um að leyfið færist yfir á hans nafn. Ef fyrirtækið hættir rekstri skal það tilkynnast með formlegum hætti til Heilbrigðiseftirlits Suðurlands og fellur starfsleyfið þá úr gildi.

Framsal þessa leyfis er óheimilt. Skyld er að framvísa starfsleyfisskilyrðum þegar opinber eftirlitsaðili óskar þess.

Starfsleyfið skal hanga uppi á áberandi stað.

Starfsleyfið er gefið út til 12 ára en heimilt er að endurskoða það ef breytingar verða á starfsemi, rekstri eða staðsetningu að mati útgefanda. Endurskoða skal jafnan starfsleyfi á fjögurra ára fresti.

Starfsleyfishafi skal greiða starfsleyfis- og eftirlitsgjöld skv. gildandi gjaldskrá.

Selfossi, 24. maí 2023

Sigrún Guðmundsdóttir
framkvæmdastjóri



STARFSLEYFISSKILYRÐI FYRIR

vinnslu fisks og annarra sjávarafurða, aðra en í viðauka I með lögum nr. 7/1998

Landeldi hf.

kt. 650417 1510

Laxabraut 21, 815 Þorlákshöfn

Rekstraraðila ber ávallt að uppfylla skilyrði þessi og almenn skilyrði. Einnig skal tryggja að starfsemi hans sé í samræmi við ákvæði laga um hollustuhætti og mengunarvarnir og reglugerða settar samkvæmt þeim.

1. MENGUNARVARNIR

Rgl.nr.

1.1	Beita skal góðum starfsháttum til að fyrirbyggja mengun vatns og sjávar. Beita skal bestu aðgengilegu tækni (BAT) til að fyrirbyggja mengun vatns, sjávar og loftshafi hún verið skilgreind.	550/2018
1.2	Rekstraraðila er skylt að sjá um að á öllu athafnasvæðinu sé gætt fyllsta hreinlætis. Vélar og tæki, hráefni, úrgangur og annað það er starfseminni tilheyrir og er vistað í húsnæði eða á lóð rekstraraðila skal þannig frá gengið að ekki valdi óþrifum eða óþægindum fyrir nágretta. Allt hráefni skal geymt í lokuðum geymslum. Athafnasvæði rekstraraðila skal lagt bundnu slitlagi og geymslusvæðið girt af eftir þörfum. Geymsla á óhreinum umbúðum utandyra er óheimil.	737/2003 16. og 18. gr.
1.3	Fráveita skal vera í samræmi við kröfur reglugerðar um fráveitur og skólþ. Um fyrirkomulag og staðsetningu hreinsivirkja frárennslis skal fara samkvæmt fyrirmælum bygginganefndar og heilbrigðiseftirlits. Á fráveitu fyrirtækisins skal vera viðeigandi mengunarvarnarbúnaður, s.s. síur, ristar, olíuskilja, sandskilja o.þ.h. í samræmi við eðli og umfang starfseminnar.	798/1999
1.4	Iðnaðarskólþ sem losað er í fráveitu sveitarfélags skal forhreinsað af mengandi efnum (s.s. fitu, próteinríku frárennslis og forgangsefnum). Leitast skal við að koma hreinu vinnsluvatni (ríkt af næringarefnum) og ofanvatni í annan farveg en fráveitu s.s. settjarnir eða endurnýtingu. Markmiðið skal vera að: <ul style="list-style-type: none">• vernda heilsu starfsfólks sem vinnur í tengslum við safnræsi og hreinsistöðvar,	798/1999 796/1999 fylgiskjal B og C og listar I, II, III og IV í



<ul style="list-style-type: none"> • tryggja að safnræsi, skólphreinsistöðvar og tengdur búnaður verði ekki fyrir skemmdum, • tryggja að starfsemi skólphreinsistöðvarinnar og hreinsun skólps verði ekki fyrir truflunum, • tryggja að skólp hreinsistöðva spilli umhverfinu ekki alvarlega eða komi í veg fyrir að viðtaki uppfylli aðrar kröfur reglugerðar nr. 798/1999 og • tryggja að hægt sé að farga seyru á öruggan hátt. 	viðauka 7.gr., 26. gr. og C- liður í viðauka I.
1.5 Olíuskiljur, sandskiljur og fituskiljur skal hreinsa með reglubundnum hætti af aðilum sem hafa starfsleyfi eða skráningu til þess að flytja úrgang til förgunar eða meðhöndlunar á móttökustað. Þess skal gætt að losa ekki fitu- og/eða olíuleysanleg efni í gildrurnar til að tryggja virkni þeirra. Fitu- og olíuskiljur skulu uppfylla kröfur í stöðlum ÍST EN 858-1 og ÍST EN 858-2 fyrir olíuskiljur og ÍST EN 1825 fyrir fituskiljur.	798/1999 796/1999 737/2003
1.6 Seyru skal tæma reglulega úr rotþróum af aðilum sem hafa til þess starfsleyfi og flytja á móttökustað sem hefur starfsleyfi til förgunar og/eða meðhöndlunar seyru til endurnýtingar í samræmi við ákvæði reglugerðar nr. 799/1999 um meðhöndlun seyru.	799/1999
1.7 Iðnaðarskólp sem inniheldur lífræn efni skv. lista III í viðauka reglugerðar nr. 798/1999 og er losað í eigin fráveitu skal hreinsað með tveggja þrepa hreinsun eða sambærilegri, áður en því er veitt í viðtaka, nema heilbrigðisnefnd kveði á um annað í samræmi við reglugerð um fráveitur og skólp (þ.e. minni eða ítarlegri hreinsun en tveggja þrepa). Um losun annarra mengandi efna gilda ákvæði reglugerðar nr. 796/1999 eftir því sem við á. Leitast skal við að koma hreinu vinnsluvatni (ríkt af næringarefnum) og ofanvatni í annan farveg en fráveitu s.s. settjarnir eða endurnýtingu. Við útrásir þar sem fráveituvatn er leitt í viðtaka sem ekki njóta sérstakrar verndar má hvergi vera: <ul style="list-style-type: none"> • Set eða útfellingar. • Þekjur af rotverum (bakteríur og sveppir). • Olía eða froða. • Sorp eða aðrir aðskotahlutir. • Efni sem valda óþægilegri lykt, lit eða gruggi. 	798/1999 7. gr. og 25. gr. Fylgiskjal 1A 796/1999 fylgiskjal B og C og listar I, II, III og IV í viðauka I.
1.8 Takmarka skal loftmengun frá starfsemi eins og kostur er. Lofttræstingu skal þannig háttáð að hún valdi ekki ónæði eða óþrifum utanhúss eða óþægindum í nærliggjandi starfsstöðvum vegna loftmengunar eða lyktar.	787/1999 5., 9. og 21. gr. og rgl. nr. 941/2002 14. og 18. gr.



1.9	Stefnt skal að lágmarkun úrgangs hjá rekstraraðila. Rekstraraðili skal flokka og endurnýta úrgang eins og kostur er. Úrgangur sem ekki nýtist skal annaðhvort fluttur til endurnýtingar annars staðar eða til förgunar og spilliefni skal ekki geyma til langframa á umráðsvæði rekstraraðila. Sorphirslur og ílát undir úrgang sem staðsett eru utanhúss skulu vera lokað og standast kröfur heilbrigðisnefndar. Spilliefnum skal komið til viðurkenndrar spilliefnamóttöku.	737/2003 og rgl. nr. 806/1999
1.10	Um meðhöndlun á aukaafurðum dýra fer eftir reglugerð nr. 674/2017, sbr. reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins nr. 1069/2009.	674/2017
1.11	Verði vart við meindýr skal sjá til þess að þau hafist ekki við eða taki sér bólfestu á athafnasvæðum rekstraraðila. Rekstraraðili skal hindra aðgang villtra fugla og spendýra sem sækja að hreinsibúnaði og úrgangi. Ávallt skulu þó slíkar ráðstafanir vera í samræmi við lög nr. 64/1994 um vernd, friðun og veiðar á villtum fuglum og villtum spendýrum og lögum nr. 55/2013 um velferð dýra.	941/2002 11. gr. og rgl. nr. 737/2003 16. og 17. gr.
1.12	Eftirlit, rekstur og viðhald kæli- og frystibúnaðar skal ávallt vera með þeim hætti að ekki eigi sér stað óleyfileg útlosun og haldin skal dagbók um allt sem viðkemur viðhaldi og rekstri kælimiðla. Fara skal eftir leiðbeiningum frá heilbrigðisnefnd og Umhverfisstofnun um kælimiðla.	970/2013
1.13	Ef mengunaróhapp verður, s.s. leki hættulegra efna eða slys í meðhöndlun á hráefnum eða úrgangsefnum, skal tafarlaust gera ráðstafanir til að stöðva útbreiðslu efnanna og hreinsa upp það sem þegar hefur lekið niður. Fylgja skal viðbragðsáætlun þar sem við á.	550/2018 55. gr.
1.14	Þegar um er að ræða nýbyggingu, meiriháttar breytingar eða stækkanir á húsnæði rekstraraðila þá skal gera aðstöðu til að hægt sé að taka sýni úr inn- og útrennsli í hreinsivirkjum. Ef niðurstöður mælinga sýna að mengun er yfir losunar- eða umhverfismörkum, skal gera ráðstafanir til úrbóta, t.d. að draga úr losun eða bæta hreinsibúnað. Óheimilt er að þynna fráveituvatn til að ná losunarmörkum.	798/1999 og rgl. nr. 550/2018
1.15	Óheimilt er að þrifa ílát og kör utandyra.	737/2003 og rgl. nr. 798/1999
1.16	Allt hráefni skal geymt í lokaðum geymslum. Athafnasvæði rekstraraðila skal lagt bundnu slitlagi og geymslusvæði girt af eftir þörfum. Geymsla á óhreinum körum og kössum utandyra er óheimil.	737/2003 17. gr
1.17	Um rekstur kælikerfa er vísað í starfsskilyrði um rekstur kælikerfa þar sem notuð eru kælikerfi sem innihalda flúoraðar gróðurhúsalofttegundir eða ósoneyðandi efni og þjónusta við þau kerfi.	1066/2019



1.18 Ef mengunaróhapp verður, s.s. leki hættulegra efna eða slys í meðhöndlun á hráefni eða úrgangsefnum, skulu tafarlaust gerðar ráðstafanir til að stöðva útbreiðslu efnanna og hreinsa upp það sem þegar hefur lekið niður. Fylgja skal viðbragðsáætlun þar sem við á.	550/2018
---	----------

2. LOSUNARMÖRK OG SÝNATAKA

		Rgl.nr.
2.1 Þar sem iðnaðarskólpi er veitt í fráveitu sveitarfélags skal fylgja þeim losunarmörkum sem heilbrigðisnefnd setur fyrir fráveitukerfi sveitarfélagsins (viðeigandi hreinsun, eins þreps, tveggja þrepa eða ítarleg hreinsun). <ul style="list-style-type: none"> • Viðeigandi hreinsun – Fráveituvatn skal hreinsað með viðurkenndum hreinsibúnaði í samræmi við kröfur heilbrigðisnefndar til að uppfylla gæðamarkmið í fylgiskjali 1A við útrás sveitarfélags (fráveituvatn frá rekstraraðila má ekki valda því að við útrás sjáist: Set eða útfellingar, þekjur af rotverum (bakteríur og sveppir), olía eða froða, sorp eða aðrir aðskotahlutir eða efni sem valda óþægilegri lykt, lit eða gruggi. • Eins þreps hreinsun – hreinsun þar sem BOD₅-gildi skólps er lækkað um að minnsta kosti 20% áður en það er losað og heildarmagn svifagna í skólpi er lækkað um að minnsta kosti 50%. • Tveggja þrepa hreinsun – hreinsun þar sem BOD₅ er lækkað um 70-90% og COD um 75% áður en skólp er losað í viðtaka. • Ítarleg hreinsun – þar sem fram fer tveggja þrepa hreinsun og að auki skal heildarstyrkur fosfórs lækkaður um 80% og köfnunarefnis um 70-80%. 	798/1999 3.14. gr. Fylgiskjal 1A 3.14. gr. Tafla 1 í viðauka I. Tafla 2 í viðauka I.	
2.2 Losunarmörk fyrir iðnaðarskólp sem er veitt í eigin fráveitu fara eftir kröfum reglugerðar um fráveitur og skólp um hreinsun á skólpi. Losunarmörk fara eftir viðtaka sem skólp er losað í og magni skólps. <ul style="list-style-type: none"> • Viðeigandi hreinsun – hreinsa skal skólp þannig að gæðamarkmið í fylgiskjali 1A sé náð. Við útrásir þar sem fráveituvatn er leitt í viðtaka sem ekki njóta sérstakrar verndar má hvergi vera: Set eða útfellingar, þekjur af rotverum (bakteríur og sveppir), olía eða froða, sorp eða aðrir aðskotahlutir eða efni sem valda óþægilegri lykt, lit eða gruggi. • Eins þreps hreinsun – hreinsun þar sem BOD₅-gildi skólps er lækkað um að minnsta kosti 20% áður en það er losað og heildarmagn svifagna í skólpi er lækkað um að minnsta kosti 50%. • Tveggja þrepa hreinsun – hreinsun þar sem BOD₅ er lækkað um 70-90% og COD um 75% áður en skólp er losað í viðtaka. • Ítarleg hreinsun – þar sem fram fer tveggja þrepa hreinsun og að auki skal heildarstyrkur fosfórs lækkaður um 80% og 	798/1999 Fylgiskjal 1A 3.14. gr. Tafla 1 í viðauka I. Tafla 2 í viðauka I.	



	köfnunarefnis um 70-80%.	
2.3	Ef vart verður við að mengun sé yfir umhverfismörkum eða ef önnur óæskileg mengunaráhrif vegna starfseminnar koma í ljós skal rekstraraðili, í samráði við heilbrigðisnefnd, gera ráðstafanir til úrbóta t.d. að draga úr losun eða bæta hreinsibúnað.	550/2018 og sbr. fylgiskjal 1 og 2 með rgl. nr. 798/1999
2.4	Rekstraraðili skal mæla sýrustig (pH) og hitastig (°C) í fráveituvatni frá hreinsibúnaði. Heilbrigðisnefnd áskilur sér rétt til að láta framkvæma frekari mælingar og gert kröfu um siritandi/rauntíma mælingar á þessum þáttum. Niðurstöður skulu aðgengilegar eftirlitsaðila í rauntíma. Senda niðurstöður mælinga til heilbrigðisnefndar	

3. INNRA EFTIRLIT

Rgl.nr.

3.1	Rekstraraðili skal starfrækja innra eftirlit með starfseminni. Skrá skal á skilvirkan hátt og geyma upplýsingar um: a) Afstöðumynd af stöðinni sem sýnir m.a. frárennislagnir og hreinsivirki sem kunna að vera til staðar, og safna skal upplýsingum um breytingar, viðhald og tæmingu þeirra. b) Skráningar á innvegnu magni hráefnis. c) Viðhald og tæmingu hreinsivirkja sem eru til staðar. d) Gerð kæli- og frystikerfa sem notuð eru í ásamt viðhaldi búnaðarins, sbr. ákvæði í starfsskilyrðum fyrir rekstur kælikerfa e) Meðhöndlun úrgangs, þ.m.t. magn og gerð. f) Skrá skal öll mengunaráhöpp og viðbrögð við þeim. g) Kvartanir og/eða athugasemdir sem berast vegna starfseminnar og viðbrögð rekstraraðila við þeim.	550/2018 8. og 57. gr
-----	--	--------------------------

Starfsskilyrðin eiga sér m.a. stoð í eftirfarandi lögum og reglugerðum með síðari breytingum:

Lögum nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, lögum nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs, reglugerð nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit, reglugerð nr. 796/1999 um varnir gegn mengun vatns, reglugerð nr. 737/2003 um meðhöndlun úrgangs, reglugerð nr. 798/1999 um fráveitur og skólp, reglugerð nr. 787/1999 um loftgæði, reglugerð nr. 724/2008 um hávaða, reglugerð nr. 799/1999 um meðhöndlun seyru, reglugerð nr. 941/2002 um hollustuhætti og reglugerð nr. 970/2013 um efni sem valda rýrnun ósonlagsins, reglugerð nr. 830/2022 um skráningarskyldan atvinnurekstur samkvæmt lögum um hollustuhætti og mengunarvarnir.



Selfossi, 24. maí 2023
F.h. Heilbrigðiseftirlits Suðurlands.

Stella Hrönn
Stella Hrönn Jóhannsdóttir,
heilbrigðisfulltrúi



Fylgiskjal 1

Greinargerð vegna auglýsingar á starfsleyfistillögu og útgáfu starfsleyfis fyrir

Landeldi hf.

kt. 6504171510

Urðarhvarfi 8, 203 Kópavogur

vegna slátrunar eldisfisks í færanlegri sláturaðstöðu í starfstöð fyrirtækisins að Laxabraut 21, Þorlákshöfn.

1. Aðdragandi að auglýsingu starfsleyfistillögu

Heilbrigðisnefnd Suðurlands barst þann 13. október 2022 umsókn Þorvaldar Birgis Arnarsonar, kt. 0512773419, f.h. Landeldis hf., kt. 6504171510, um starfsleyfi fyrir slátrun eldisfisks úr eldi Landeldis hf. í færanlegri bráðabrigða sláturaðstöðu að Laxabraut 21, 815 Þorlákshöfn.

Um er að ræða nýtt starfsleyfi og var móttaka umsóknar auglýst þann 17. október 2022. á heimasíðu Heilbrigðiseftirlits Suðurlands, www.hsl.is.

Í framhaldinu var unnin tillaga að starfsleyfi í samræmi við ákvæði 8. gr. reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit þar sem fram koma, eftir því sem við á hverju sinni, ákvæði um viðmiðunarmörk, orkunýtingu, meðferð úrgangs, mengunarvarnir, tilkynningaskyldu vegna óhappa og/eða slysa, innra eftirlit, vöktun, eftirlitsmælingar og rannsóknir svo og rekstur og viðhald mengunarvarnarbúnaðar.

2. Umsögn skipulags- og byggingafulltrúa

Skv. 6. gr. reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit skal nýr atvinnurekstur vera í samræmi við gildandi deiliskipulag. Deiliskipulag þarf þó ekki að vera til staðar vegna atvinnurekstrar enda samrýmist starfsemin gildandi aðalskipulagi hvað varðar landnotkun og byggðapróun og sé í samræmi við samþykktu notkun fasteignar. Skal útgefandi starfsleyfis leita umsagnar viðkomandi skipulagsfulltrúa og byggingafulltrúa um þessa þætti.

Þann 14. desember 2022 sendi Heilbrigðiseftirlit Suðurlands umsagnarbeiðni um ofangreinda þætti til embættis skipulags- og byggingafulltrúa sveitarfélagsins Ölfus. Þann 23. febrúar sl. barst staðfesting skipulags- og byggingafulltrúa á að starfsemin sé í samræmi við gildandi skipulag.

3. Opinber auglýsing á starfsleyfistillögu

Skv. ákvæði 6. gr. reglugerðar nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnareftirlit skal útgefandi starfsleyfis auglýsa opinberlega á vefsíðu sinni

tillögur að starfsleyfi, þ.e. hvers efnis þær eru og hvar megi nálgast þær. Heimilt er að gera skriflegar athugasemdir við tillögur útgefanda starfsleyfis innan fjögurra vikna frá auglýsingu.

Í samræmi við ofangreint ákvað Heilbrigðiseftirlit Suðurlands í umboði heilbrigðisnefndar Suðurlands að auglýsa tillögu að starfsleyfi fyrir slátrun eldisfisks á vegum Landeldis hf. á heimasíðu sinni. Auglýsingin var birt þann 14. desember 2022 og var frestur til að gera athugasemdir auglýstur fjórar vikur frá birtingu auglýsingarinnar. Rann fresturinn út þann 11. janúar sl.

4. Athugasemdir sem bárust á auglýsingatíma

Engar athugasemdir bárust við auglýsta tillögu að starfsleyfi.

5. Breytingar á tillögu að starfsleyfi

Engar breytingar voru gerðar á tillögu að starfsleyfi frá auglýstri tillögu.

6. Ákvörðun heilbrigðisnefndar Suðurlands um útgáfu starfsleyfis

Á 222. fundi Heilbrigðisnefndar Suðurlands þann 11. nóvember 2022 var ofangreind starfsleyfisumsókn Landeldis hf. tekin til afgreiðslu og samþykkt að gefa út starfsleyfi fyrir starfsemina með fyrirvara um jákvæða úttekt heilbrigðisfulltrúa og jákvæða afgreiðslu viðkomandi skipulags- og byggingarfulltrúa. Á 224. fundi heilbrigðisnefndar þann 20 janúar sl. var staðfest að starfsleyfi fyrir starfsemina yrði gefið út til 12 ára þar sem engar athugasemdir bárust á auglýsingatímanum.

Úttekt heilbrigðisfulltrúa sem fór fram þann 23. maí sl. var án athugasemda og því hefur starfsleyfi fyrir starfsemina verið gefið út í samræmi við ofangreint.

7. Kæruleið og kærufrestur

Samkvæmt 1. mgr. 65. gr. laga nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir, er heimilt að vísa ákvörðun heilbrigðisnefndar í máli þessu til úrskurðarnefndar umhverfis- og auðlindamála. Um aðild, kærufrest, málsmeðferð og annað er varðar kæru til úrskurðarnefndar umhverfis- og auðlindamála fer skv. lögum nr. 130/2011 um úrskurðarnefnd umhverfis- og auðlindamála. Kæra til úrskurðarnefndarinnar frestar ekki réttaráhrifum ákvörðunarinnar, sbr. 5. gr. ofangreindra laga. Frestur til að vísa málinu til úrskurðarnefndar umhverfis- og auðlindamála er einn mánuður frá því kæranda varð kunnugt eða mátti vera kunnugt um ákvörðunina. Kæra skal vera skrifleg og undirrituð.

Selfossi, 24. maí 2023.

F.h. Heilbrigðiseftirlits Suðurlands,


Stella Hrönn Jóhannsdóttir,
heilbrigðisfulltrúi