

### 3.03 Umsókn um starfsleyfi fyrir fiskeldi og mengunarvarnir

Vinnsla starfsleyfis byggir á lögum nr. 7/1998 um hollustuhætti og mengunarvarnir og reglugerð nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit.

Gjaldtaka vegna vinnslu starfsleyfis og vegna eftirlits er skv. gildandi gjaldskrá Umhverfisstofnunar.

#### Upplýsingar um mál

Málsnúmer:  
2104481

Móttekið:  
21.4.2021 12:18:06

#### Innskráður notandi

Nafn	Kennitala
Stolt Sea Farm Iceland hf.	6109110480
Netfang	Símanúmer
shf@stolt.com	5950800

#### Samskipti

Svör og athugasemdir vegna þessarar umsóknar verða sendar á eftirfarandi netfang:  
shf@stolt.com

#### Upplýsingar um rekstraraðila

Samkvæmt reglugerð nr. 550/2018 um losun frá atvinnurekstri og mengunarvarnaeftirlit á að skila inn gögnum skv. 6. gr. reglugerðar.

Nafn Stolt Sea Farm	Kennitala <input checked="" type="checkbox"/> 6109110480
Starfstöð fyrirtækis Vitabraut 7 Símanúmer 5650800 Ábyrgðarmaður umsóknar Sigurður Helgi Ólafsson Netfang ábyrgðarmanns shf@stolt.com Tengiliður fyrirtækis ef annar en ábyrgðarmaður umsóknar Netfang tengiliðs	Póstnúmer 233 Reykjanesbæ
	Sími ábyrgðarmanns 822-8440
	Sími tengiliðs

#### Uppýsingar um atvinnurekstur

Sótt er um Frárennsli frá starfseminni er losað  
Landeldi (eingöngu er notast við ferskvatn sem að er látið renna sjálfkrafa (hakið við það sem við á)  
í varanleg ker á landi án dælubúnaðar) Til sjávar

Lýsið aðstæðum viðtaka (hvernig sjávar eða ferksvatnsviðtaki; innfjörður,  
við opið haf, ósar, lækur o.s.frv.)

Lýsið tegund og umfangi atvinnurekstrar, sem og umfangi einstakra  
rekstrarþátta ef við á

Uppdrættir af staðsetningu  
Seriola Tank locations.png

Afrit af staðfestu deiliskipulagi

Lýsið staðháttum við  
vinnslustað

Mynd af starfseminni  
Seriola Setup.PNG

Umhverfisupplýsingar og útstremmisbókhald (eftir því sem við á)

Seriola Feed - Losun Næringsarefna.xlsx

Seriola Feed - Losun

Næringsarefna.xlsx

Hvaða efni og orka eru notuð við framleiðsluna?

Vatn og fóður

Hver er fyrirsjáanleg losun framleiðslunnar?

Framleiðsla 35 tonn Fóður 45 tonn Losun Næringsarefna [kr/ton]

framleiðsla] Heildarlosun [kg] P (Phosphorus) 16 560 N (Nitrogen) 14

490

## Áhrif á umhverfið

Þauleldi á fiski er tilkynningarskyld starfsemi skv. 1. viðauka með lögum nr. 106/2000 um mat á umhverfisáhrifum.

Undir lið 1.11 B flokkur framkvæmda fellur þauleldi á fiski þar sem ársframleiðsla er 200 tonn eða meiri og fráveita er til sjávar eða þar sem ársframleiðsla er 20 tonn eða meiri og fráveita er í ferskvatn.

Undir lið 1.12 C flokkur framkvæmda fellur þauleldi á fiski þar sem ársframleiðsla er minni en 200 tonn og fráveita er til sjávar eða þar sem ársframleiðsla er minni en 20 tonn og fráveita er í ferskvatn

Veljið við það sem við á:

Ef ákvörðun Skipulagsstofnunar liggur fyrir skal velja það sem við á. Var starfsemin ákvörðuð matsskyld af Skipulagsstofnun?

Ef já látið skjal ákvörðunar Skipulagsstofnunar fylgja með.

Næsta spurning á við ef starfsemi hefur verið ákvörðuð matsskyld en hefur ekki lokið mati á umhverfisáhrifum (álit um matsskýrslu liggur ekki fyrir) áður en sótt er um starfsleyfi.

Hefur Skipulagsstofnun samþykkt að mat á umhverfisáhrifum verði unnið samhliða umsókn um starfsleyfi?

Já

Ef já: Skal fylgja með staðfesting þess efnis frá Skipulagsstofnun

Ef starfsemin er í mati eða hefur lokið mati á umhverfisáhrifum þá skal svara eftirfarandi

Liggur álit Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum starfseminnar fyrir?

Ef já skal skjal álit fylgja með

Ef ekki liggur matsskýrsla fyrir mati á umhverfisáhrifum fyrir?

Ef já skal skjal matsskýrslu fylgja með

Athugið að Umhverfisstofnun getur unnið grunn af starfsleyfi en mun ekki ljúka vinnu við kafla um mengunarvarnir fyrr en álit Skipulagsstofnunar um matið liggur fyrir þar sem ákvæði mengunarvarna í starfsleyfi byggja á matinu.

Athugið að hægt er að skila inn skjali þar sem fjallað er um neðangreinda þætti, eða vísa í skjöl eða upplýsingar gefnar hér að ofan, í stað þess að fylla inn í reiti hér að neðan.

Lýsið uppruna, eðli og magni fyrirsjáanlegrar losunar í andrúmslofti, vatni og jarðveg. Taka skal fram hvers konar fóður er nýtt og hver sé fóðurstuðull eldisins

Hver eru áhrif losunar á umhverfið?

Seriola Feed - Losun Næringsarefna.xlsx

Seriola Feed - Losun Næringsarefna.xlsx

Hvaða mengunarvarnir verða valdar til að hindra eða draga úr losun út í umhverfið?

Sett upp fiskgilda

Eldi sjávar- og ferskvatnslífvera með fráveitu til sjávar skal leggja fram tryggingu starfseminnar vegna bráðamengunar hafs og stranda skv. lögum nr. 33/2004 um varnir gegn mengun hafs og stranda.

Hverjar eru áætlaðar aðgerðir til að fylgjast með losun út í umhverfið?

Lýsið tilhögun innra eftirlits vegna losunar út í umhverfið

Núverandi Kerfi

Lýsið ráðstöfunum til að koma í veg fyrir myndun úrgangs

Núverandi Kerfi

Lýsið tegund og magni úrgangs sem fellur til við framleiðsluna

Núverandi Kerfi

Lýsið því hvort aðferðir sem valdar hafa verið til að draga úr mengun, komi til með að valda mengun annarsstaðar

Núverandi Kerfi

Munu losunarþættir viðkomandi reksturs hafa í för með sér sammögnunaráhrif?

Núverandi Kerfi

## Annað

Sýniseintök af áætlunum til viðmiðunar:

Áætlun vegna rekstrarstöðvunar

Áætlun vegna bráðamengunar

Áætlun um meðhöndlun úrgangs - Dæmi

Áætlun vegna rekstrarstöðvunar

Samantekt sem er ekki á tæknimáli um þau atriði sem fram koma í umsókninni.

Annað sem umsækjandi vill koma á framfæri

Áætlun vegna varanlegrar rekstrarstöðvunar

Umsókn um starfsleyfi fyrir starfsemi sem getur valdið bráðamengun á hafi eða ströndum vegna eðlis starfseminnar og/eða nálægðar hennar við sjó og talin er upp í a-lið í viðauka I í lögum nr. 33/2004 um varnir gegn mengun hafs og stranda skal auk þess fylgja:

Staðfesting á að starfsemin hafi tryggingu í samræmi við lög nr. 33/2004

Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda

Viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda

Viðbragðsáætlunin skal byggja á (áhættumati)

Viðbótargögn

Áætlun vegna bráðamengunar

Áætlun vegna tímabundinnar rekstrarstöðvunar

Viðbótargögn