

### 3.03 Umsókn um mengandi starfsemi - starfsleyfi til fiskeldis

Vinnsla þessi byggir á: Lög nr. 71/2008 um fiskeldi

Um gjaldtöku fyrir eftirlit og aðra gjaldskylda starfsemi Matvælastofnunar s.s. útgáfu leyfa, vottorða, skráningar o.fl. fer skv. gjaldskrá nr. 220/2018.

#### Upplýsingar um mál

Málsnúmer: 1909917 Móttekið: 21.9.2019 10:14:36

#### Innskráður notandi

Nafn Magnús Blöndal Kennitala 1401893249  
Netfang vikurlax@vikurlax.net Símanúmer 621-2952

#### Samskipti

Svör og athugasemdir vegna þessarar umsóknar verða sendar á eftirfarandi netfang: vikurlax@vikurlax.net

#### Upplýsingar um rekstraraðila

Samkvæmt reglugerð 785/1999 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun eiga eftirfarandi upplýsingar um starfsemina að koma fram:

Nafn Vikurlax	Kennitala 5103942759 <input type="checkbox"/>
Starfsstöð fyrirtækis Byggðavegur 111 Símanúmer 8976048	Póstnúmer 600 Akureyri
Ábyrgðarmaður umsóknar Magnús Blöndal Netfang ábyrgðarmanns vikurlax@vikurlax.net	Sími ábyrgðarmanns 621-2952
Tengiliður fyrirtækis ef annar en ábyrgðarmaður umsóknar Gunnar Blöndal Netfang tengiliðs vikurlax@vikurlax.net	Sími tengiliðs 8976048

#### Upplýsingar um atvinnurekstur

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

Vikurlax er landeldisstöð í Ystu Vík í Eyjafirði. Ársframleiðsla er í kringum 15 tonn á ári. Heildarstærð stöðvar er 4.782 rúmmetrar.

Uppdrættir af staðsetningu  
Loftmynd.PNG

Afrit af staðfestu deiliskipulagi  
Rekstrarleyfi\_vikurlax (2).pdf

Lýsið staðháttum við vinnslustað  
(rekstrarsvæði)  
Staðhættir.xlsx

Hvaða efni og orka eru notuð við framleiðsluna?

Við framleiðsluna er notað sjálfrennandi vatn og vottað fóður: ECO-LF er vaxtarfóður

fyrir bleikju og silung, nýtist einnig sem lágfitufóður fyrir aðra laxfiska. Fóðrið er extrúderað og með fituinnihaldi allt að 28%. ECO-LF er lágorkufóður og í það eru sérvælin hráefni sem hafa háan meltanleika hjá bleikju og silung. ECO seiðafóður er ætlað fyrir lax, bleikju og silung. Fóðrið er þanið, extrúderað og kögglað. Það tryggir að vaxtargeta smáseiða sé fullnýtt við bestu skilyrði, en hraður vöxtur krefst mikilla próteingæða. Áætluð fóðurframleiðsla er 15 tonn á ári. Engin sýklalyf eru notuð í stöðinni.

Hver er fyrirsjáanleg losun framleiðslunnar?

Helsta losun úr framleiðslunni eru þau úrgangsefni sem fiskurinn skilar í eldisvökvann ásamt fóðurleyfum sem fara út með frárennslinu. Fyrir 5 mánuðum fengum við eftirfarandi niðurstöður varðandi losun stöðvarinnar. Köfnunarefni: 40,9 kg / tonn

Fosfós: 3,65 kg / tonn

Ísland skilar losun á eftirfarandi eignum skv. CLRTAP og UNFCCC. Rekstraraðilar er falla undir viðskiptakerfi ESB með losunarheimildir skila gögnum um losun gróðurhúsalofttegunda skv. lögum nr. 70/2012. Vinsamlegast tilgreinið þá losun í loft sem á sér stað í þeim einingum sem gefnar eru upp í skjalinu. Ef um er að ræða aðra losun er hér er talin upp má bæta við eignum neðst í skjalið.

Fyllið út og skilið inn þessu skjali.

Losunartölur vegna alþjóðasamninga

Listiskiltilalthjodasamninga.xlsx

## Áhrif á umhverfið

Hver eru áhrif losunar á umhverfið?

Áhrif losunnar.docx

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

Loftarar eru bæði í körum og tjörnum sem endurnýta eldisvökvann. Allt fóður er handfóðrað og þar að leiðandi auðvelt að sjá þegar fiskurinn er orðinn saddur og fóðrun á að hætta. Reglulegar sýnatökur eru úr inn- og frárennsli allra eldisýma til þess að tryggja heilnæmi umhverfis bæði fyrir eldisfisk og náttúru.

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

Sýni.pdf

Lýsið tilhögun innra eftirlits vegna losunar út í umhverfið

Fylgst er ítarlega með allri losun í gegnum frárennsli samkvæmt sýnatökuáætlun sem er í viðhengi. Einnig er fest í verklagsreglur hvernig mehöndla skal allan annan úrgang sem fellur til frá starfsstöðinni.

Lýsið ráðstöfunum til að koma í veg fyrir myndun úrgangs

Endurnýting á eldisvatni, allt slóg og beingarðar fargað á viðurkennan og vottaðan hátt ásamt öllum öðrum úrgangi. Lítil þéttleiki á fisknum og lítil framleiðsla tryggir að úrgangur sé mjög lítill.

Lýsið tegund og magn úrgangs sem fellur til við framleiðsluna

Öll úrgangsefni sem falla til hafa verið greind og flokkuð samkvæmt urðunar reglum.

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

Allar urðunarleiðir eru samkvæmt lögum og reglugerðum og því ættu þær ekki að valda mengun annarsstaðar.

Munu losunarþættir viðkomandi reksturs hafa í för með sér sammögnunaráhrif?

Nei.

## Annað

Sýniseintök af áætlunum til viðmiðunar:

Áætlun vegna rekstrarstöðvunar

Sýniseintak:

<http://mast.is/library/Upplýsingar/vidbragdsaaetunbradamengun.pdf>

Viðbragsáætlun vegna bráðamengunar

Sýniseintak:



[http://mast.is/library/Upplýsingar/http\\_\\_\\_eur-lex.europa.pdf](http://mast.is/library/Upplýsingar/http___eur-lex.europa.pdf)

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

Þessi umsókn er vegna endurnýjunar á starfsleyfi.

Annað sem umsækjandi vill koma á framfæri

Þessi umsókn er vegna endurnýjunar á starfsleyfi. Víkurlax hefur starfað frá árinu 1994 og er það að leiðandi ein elsta fiskeldisstöð landsins, við höfum alltaf starfað í sátt og samlyndi og engin vandamál verið á fyrirtækinu frá stofnun þess.

Áætlun vegna varanlegrar rekstrarstöðvuna

Áætlun vegna tímabundinnar rekstrarstöðvuna

Viðbragðsáætlun vegna rekstrarstöðvunar - Víkurlax.docx

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

Víkurlax\_Trygging.pdf

Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda

Viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda

Viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar - Víkurlax.docx

Viðbragðsáætlunin skal byggja á (áhættumati)

Viðbótargögn

Viðbótargögn