

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

#### Upplýsingar um mál

Málsnúmer: 1702534 Móttekið: 20.2.2017 15:44:27

#### Innskráður notandi

Nafn: Jón Arnar Gestsson  
Netfang: nonni@sjavareldi.is  
Kennitala: 2604683679  
Símanúmer: 8997171

#### Upplýsingar um rekstraraðila

Samkvæmt reglugerð 785/1998 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun eiga eftirfarandi upplýsingar um starfsemina að koma fram:

Nafn Hábrún ehf	Kennitala 4503140640 <input type="checkbox"/>
Starfsstöð fyrirtækis Stekkjargata 11 Símanúmer 4565340 Ábyrgðarmaður umsóknar Davið Kjartansson Netfang ábyrgðarmanns david@sjavareldi.is	Póstnúmer 410 Hnífsdal  Sími ábyrgðarmanns 8626840
Tengiliður fyrirtækis ef annar en ábyrgðarmaður umsóknar Jón Arnar Gestsson Netfang tengiliðs nonni@sjavareldi.is	Sími tengiliðs 4565340

#### Uppýsingar um atvinnurekstur

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

Fiskeldi í Skutulsfirði, verið er að sækja um 1000 tonna leyfi, fyrir eru tvö 200 tonna leifi sem verða lögð niður samhliða útgáfu á þessu 1000 tonna leifi. Svæðið er utan skilgreindra netalaga því á deiliskipulag ekki við. Búið er að senda inn til Skipulagsstofnunar Tilkynningu til ákvörðunar á matskyldu, á allt að 1000 tonna ársframleiðslu. Þar er tekið á þessum málum. Hún fylgir hér með sem viðhengi.

Uppdrættir af staðsetningu  
Fyrihugud stadsetning.pdf

Hvaða efni og orka eru notuð við framleiðsluna?

Efni sem notuð eru eru fiskafóður sem framleitt er hjá Laxá, sjá (<http://www.laxa.is/>)

Þjónustubátar notast við Diesel olíu.

Hver er fyrirsjáanleg losun framleiðslunnar?

Áhrif frá sjókvíum takmarkast að mestu við næsta nágrenni kvíanna. Áhrifanna verðu vart mjög fljótlega eftir að eldi hefst en miðað við að svæðið verði hvílt með hæfilegu millibil í nægilega langan tíma eru áhrifin afturkræf (Þorleifur Eiríksson 2010ab; Israel o.fl, 2016). Athuganir benda til að uppsöfnunin sé afar staðbundin og væri því líklega

Afrit af staðfestu deiliskipulagi

Lýsið staðháttum við vinnslustað (rekstrarsvæði)



nóg að færa kvíarnar um 200-500 m. Hábrun mun því færa kvíar um 200 - 500 m eða flytja fiskinn yfir í aðrar kvíar til að hvíla svæði. Varðandi losunartölur þá liggja þær ekki fyrir svo vel sé, en þjónustubátur er með 350HP Caterpillar aðalvél. Ísland skilar losun á eftirfarandi efnum 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 efnum neðst í skjalið.

Fyllið út og skilið inn þessu skjali.  
Losunartölur vegna alþjóðasamninga

### Áhrif á umhverfið

Hver eru áhrif losunar á umhverfið?

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

Helstu varnir eru þær að færa sjókvíar til, þar sem mengun frá þeim er mjög staðbundin er talið að nóg sé að færa þær um 200-500 metra til að hvíla botn og botnlíf nær sér á strik aftur á nokkrum mánuðum. Varðandi hver eru áhrif losunar á umhverfi þá vísast í „Tilkynningu til ákvörðunar á matskyldu

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

Lýsið tilhögun innra eftirlits vegna losunar út í umhverfið

Skráð er daglega öll fóðurgjöf, einnig er kafað í kvíar reglulega til að fylgjast með ástandi fisks, búnaðar og könnuð uppsöfnun fóðurleyfa og úrgangs frá fiski á botni undir kví. Gæðahandbók Hábrúna tekur á þessum málum þar sem settar eru fram kröfur um kafanir o.þ.h. Einnig er tekinn upp dauðfiskaháfur daglega til að forðast uppsöfnun á dauðum fisk.

Lýsið ráðstöfunum til að koma í veg fyrir myndun úrgangs

Úrgangur frá fiski er óumflýjanlegur. Varðandi fóðurleifar er notast við aðferðarfræði varðandi fóðurgjöf þannig að ekki sé verið að gefa of mikið fóður. Einnig er á hausti og vetri mikið um æðarfugl sem kafar undir kvíar og hreinsar fóður sem fer út úr pokanum. Einnig eru settar niður myndavélar til að fylgjast með fiskinum, og hvort fóður sé að fara niður úr fisktorfunum.

Lýsið tegund og magni úrgangs sem fellur til við framleiðsluna

Helsti úrgangur er frá fiskinum og einnig fóður sem fer framhjá.

Lýsið því hvort aðferðir sem valdar hafa verið til að draga úr mengun, komi til með að valda mengun annarsstaðar  
Nei það er mjög ólíklegt.

Munu losunarþættir viðkomandi reksturs hafa í för með sér sammögnunaráhrif?

Ekki svo við getum séð.

### 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.

Annað sem umsækjandi vill koma á framfæri

Verið er að semja við tryggingarfélag um staðfestingu á að starfsemin hafi tryggingu í samræmi við lög, og er það mál að leysast á allra næstu dögum.

Áætlun vegna varanlegrar rekstrarstöðvuna

Stodvun a rekstri.docxStodvun a rekstri.docx

Áætlun vegna tímabundinnar rekstrarstöðvuna

Stodvun a rekstri.docxStodvun a rekstri.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

Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda

Áhættumat vegna bráðamengunar hafs og stranda.docx

Viðbragðsáætlun vegna bráðamengunar hafs og stranda

Mengun af völdum oliu.docx

Viðbragðsáætlunin skal byggja á (áhættumati)

Viðbótargögn

Hábrun tilkynning ákvörðunar matskyldu.pdf

Viðbótargögn