

Bíldudalur 14. október 2019

Umhverfisstofnun
Suðurlandsbraut 24
108 Reykjavík

Efni: Uppfærð viðbragðsáætlun Arnarlax vegna eldissvæða í Arnarfirði

Vísað er til fyrirspurnar um matsskyldu vegna styttingar hvíldartíma á eldissvæðum Arnarlax í Arnarfirði í þrjá mánuði, samkvæmt 8. mgr. 6. gr. laga nr. 106/2000 um mat á umhverfisáhrifum, og send var Skipulagsstofnun þann 1. október 2018 og uppfærð var þann 3. apríl 2019,

Arnarlax vísar jafnframt til tölvupósts frá Umhverfisstofnun, þann 26 september 2019, þar sem frekari skýringa var óskað við framlagða viðbragðsáætlun fyrirtækisins ef þörf er viðbragða vegna niðurstöðu vöktunar. Svör Arnarlax við spurningum og athugasemdum Umhverfisstofnunar voru send stofnuninni þann 30. september 2019. Á fundi fyrirtækisins með Umhverfisstofnun, þann 7. október sl., var óskað frekari útlistunar á framangreindri viðbragðsáætlun.

Meðfylgjandi er uppfærð viðbragðsáætlun, þar sem settir eru fram þrír valkostir eftir því hvaða eldissvæði heimilt verður að nýta í eldisstarfsemi fyrirtækisins.

1. Valkostur A. þar sem gert er ráð fyrir að eldissvæðið í Fossfirði hafi verið fært upp að eldissvæðinu að Haganesi.
2. Valkostur B. þar sem gert er ráð fyrir að eldissvæðið í Fossfirði hafi verið fært að nýrri staðsetningu að Hvassanesi.
3. Valkostur C. þar sem gert er ráð fyrir að eldissvæðið í Fossfirði verði óbreytt þ.e. á sömu staðsetningu og nú er.

Ef áætlanir um tilfærslu eldissvæðis í Fossfirði ganga upp, mun eldissvæðið við Hringsdal vera hvílt í 15 mánuði eftir slátrun.

Plan A	2019												2020												2021																							
	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des												
Hringsdalur	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Tjaldanes	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Steinanes	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Haganes/Fossfjordur	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
	[Utsetning]												[Vöxtur/eldi]												[Slátrun]												[Hvöld]											

Ef áætlanir um tilfærslu á eldissvæðinu í Fossfirði ganga ekki upp mun Arnarlax bregðast við með því að færa fisk á milli eldissvæða. Fiskur verður fluttur af núverandi eldissvæði í Fossfirði og á eldissvæðið við Hringsdal. Fiskur verður svo fluttur af eldissvæðinu við Tjaldanes að eldissvæðinu í Laugardal.

Plan B	2019												2020												2021																							
	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des	jan	feb	mar	apr	maí	jún	júl	ágú	sep	okt	nóv	des												
Hringsdalur	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Tjaldanes	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Steinanes	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Haganes	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Fossfjordur	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Eyri	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
Laugadalur	[Growth/Feed]												[Harvest]												[Harvest]																							
	[Utsetning]												[Vöxtur/eldi]												[Slátrun]												[Hvöld]											

Eins og fram hefur komið er Arnarlax með áætlun til að bregðast við ef niðurstöður úr botnsýnarannsóknnum eru óásættanlegar en eðli aðgerða ræðst af niðurstöðu úr botnsýnarannsókn.

Tafla 1 Aðgerðaráætlun Arnarlax vegna niðurstöðu úr botnsýnarannsóknnum

	Results (MOM-B)	Action	Reaction from Arnarlax in collaboration with regulators				
1	Svært God	regular resting period and biomass	Farming according to plan				
2	God	regular resting period and biomass	Farming according to plan				
3	Moderat	Notify regulators	Farming according to plan	Increase resting time after harvesting	Move cages within farming areas	Reduce biomass	
4	Darligt	Notify regulators		Increase resting time after harvesting	Move cages within farming areas	Reduce biomass	Stop using site/use other sites
5	Svært darligt	Notify regulators		Increase resting time after harvesting	Move cages within farming areas	Reduce biomass	Stop using site/use other sites

Ef sú staða kemur upp að ekki er hægt að nota ákveðið eldissvæði vegna niðurstöðu úr botnsýnarannsókn (MOM-B) mun eldissvæðið í Fossfirði vera notað ef eldissvæðið í Hringsdal er ekki hæft til eldis eftir hvíld árið 2020. Ef eldissvæðið við Tjaldanes verður ekki hæft til eldis árið 2022, verður notast við eldissvæðið við Hlaðsbót. Ef eldissvæðin við Haganes eða Steinanes verða ekki hæf til eldis vorið 2020 verður notast við eldissvæðið í Fossfirði og jafnframt er mögulegt að flytja seiði á milli svæðanna ef þau eru í misjöfnu ástandi.

Tafla 2 Niðurstöður úr síðustu sýnatöku á hverju eldissvæði og næsta fyrirhugaða sýnataka

Svæði	Síðasta botnrannsókn (MOM-B)	Næsta botnrannsókn
Laugardalur	2019: 1 Mjög gott. Eftir hvíld	Q4 2020 (Hámarks lífmassi)
Eyri	2018: 1 Mjög gott. Eftir hvíld	Q1 2020 (Hámarks lífmassi)
Hringsdalur	2018: 1 Mjög gott. Eftir hvíld	Q4 2019 (Hámarks lífmassi)
Tjaldanes	2019: 1 Mjög gott. Eftir hvíld	Q4 2020 (Hámarks lífmassi)
Haganes	2018: 1 Mjög gott. Hámarks lífmassi	Q2 2020 (Eftir hvíld)
Steinanes	2018: 3 Miðlungs Hámarks lífmassi	Q2 2020 (Eftir hvíld)

Sé óskað frekari upplýsinga, útskýringa eða fundar vegna framangreinds vinsamlegst hafið samband við undirritaðan. Þess er jafnframt óskað að erindi þessu verði flýtt sem kostur er. Arnarlax ítrekar vilja sinn til að vinna náið með Umhverfisstofnun og öðrum eftirlitsaðilum með það að markmiði að umhverfissvöktun verði skilvirk, viðbrögð verði fyrirsjáanleg og byggð á fyrirfram ákveðnum viðmiðum.

Virðingarfyllst



Björn Hembre, forstjóri