

Skipulagsstofnun
b.t. Þórdísar Stellu Erlingsdóttur
Borgartúni 7b
105 Reykjavík

Reykjavík, 26. nóvember 2021
UST202111-185/A.Þ.
08.12.00

Efni: Mat á umhverfisáhrifum – matsskyldufyrirspurn – breytingar á eldisfyrirkomulagi – Laxar fiskeldi ehf. í Reyðarfirði

Vísað er til erindis Skipulagsstofnunar er barst þann 13. október sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um hvort og á hvaða forsendum ofangreind framkvæmd skuli háð mati á umhverfisáhrifum.

Framkvæmdarlýsing

Laxar fiskeldi ehf. (hér eftir nefnt rekstraraðili) stundar laxeldi í sjókvíum í Reyðarfirði. Rekstraraðili hefur tvö starfsleyfi fyrir sjókvíaeldi í firðinum, annars vegar fyrir 6.000 tonna framleiðslu á ári á svæðunum Gripalda, Sigmundarhúsi og Bjargi og hins vegar fyrir 10.000 tonna lífmassa á hverjum tíma á svæðunum Hafranesi, Kolmúla, Vattarnesi og Rífskeri.

Rekstraraðili fyrirhugar að sækja um sameiningu tveggja starfsleyfa og tveggja rekstrarleyfa í eitt starfsleyfi og eitt rekstrarleyfi fyrir 16.000 tonna hámarkslífmassa á hverjum tíma. Aðrar áformaðar breytingar eru að hvíldartími verði stytur úr 12 mánuðum í 90 daga, innri reitur eldissvæða verði felldur niður, eldissvæði við Sigmundarhús, Gripalda, Bjarg og Vattarnes verði rýmkuð og lágmarksstærð seiða verði minnkuð úr 200 g í 60 g.

Umhverfisáhrif framkvæmdar

Í tilkynningarskýrslu segir að fyrirhugaðar breytingar séu hagræðingar á rekstri og ekki sé um að ræða breytingar á umfangi eða eðli eldisins. Áfram verði gert ráð fyrir að sett verði út seiði sem eru að lágmarki 200 g, þó með möguleika á að setja út 60 g seiði ef upp koma óvæntar aðstæður. Lágmarkshvíldartíminn verður 90 dagar, sbr. 46. gr. reglugerðar nr. 540/2020 um fiskeldi, þó að jafnaði verði svæði hvíld lengur, sbr. mynd 3 í tilkynningarskýrslu. Þá segir að þessi breyting sé til að bregðast við tilfellum þar sem nauðsynlegt er að setja út seiði fyrr en áætlanir geri ráð fyrir, að því gefnu að botnlag hafi náð fullnægjandi hvíld skv. niðurstöðum vöktunarmælinga.

Umhverfisstofnun telur að þær breytingar sem eru fyrirhugaðar séu ekki líklegar til að hafa neikvæð áhrif á þá matsþætti sem stofnunin tekur afstöðu til. Stofnunin gefur út starfsleyfi fyrir starfseminni og hefur eftirlit með henni m.t.t. áhrifa hennar á umhverfi.

Umhverfisstofnun bendir á að í starfsleyfi mun verða ákvæði þess efnis að stofnunin geti einhliða frestað útsetningu seiða, bendi niðurstöður vöktunar til þess að umhverfisaðstæður séu óhagstæðar á eldissvæði að mati stofnunarinnar. Mikilvægt er að rekstraráðili útbúi áætlanir um hvað gert verði við seiðin ef mælingar sýna að nauðsynlegt er að fresta útsetningu.

Umhverfisstofnun minnir á að sækja þarf um starfs- og rekstrarleyfi vegna fyrirhugaðra breytinga. Umhverfisstofnun minnir á að málshraðaviðmið stofnunarinnar fyrir útgáfu starfsleyfis er allt að 240 dagar.

Niðurstaða

Umhverfisstofnun telur áhrif ofangreindrar framkvæmdar á umhverfi liggja ljós fyrir og að ferli umhverfismats sé í þessu tilfelli ekki til þess fallið að varpa skýrari mynd á áhrif starfseminnar á umhverfið.

Með tilliti til umfangs, eðlis og staðsetningar framkvæmdar, að því gefnu að starfsemin muni uppfylla þau skilyrði sem sett verða í breyttu starfsleyfi og sé byggð á bestu aðgengilegu tækni telur Umhverfisstofnun ekki líklegt að hún hafi í för með sér aukin umhverfisáhrif umfram það sem lýst var í upphaflegu umhverfismati og sé því ekki háð mati á umhverfisáhrifum.

Beðist er velvirðingar á því hve dregist hefur að svara þessu erindi.

Virðingarfyllst,

Agnes Þorkelsdóttir
sérfræðingur

Steinar Rafn Beck Baldursson
sérfræðingur