Breyting á eldi Rífóss hf., í Lónum í Kelduhverfi.

Visað er til bréfs Skipulagsstofnunar dags. 20. mars sl. þar sem óskad er umsagnar Umhverfisstofnunar um hvort og á hvaða forsendund ofangreind frammkvæmt skuli háð mati á umhverfisáhíðum.

Í erindinu kemur fram að óskad er breytinga á því magni sem ala má í kvíum þannig að leyfilegt magn af laxi verði 700 tonn og af bleikju 500 tonn, en að eldi verði hagad þannig að heildar eldismagn fari aldrei yfir 1000 tonn samtals á ári. Í lýsingu kemur fram að búrin eru færð til annað hvert ár, fódurleyfum dælir út í svo kallað ýtrlón á útfalli og köfum frammkvæmd árlega til að kanna ákomu úrgangs í lóninu. Ennfremur fylgir kort af staðsetningu kvía, lýsing á botni og töflur um samsetningu og nýtingu fôðurs.

Í mati á þóli viðtakans sem Akvaplan-Niva gerði 2005 kemur fram að með 1200 tonna framleiðslu á ári í lóninu styttist sá tími sem það tekur að klára sûrefnið í neðri lögum lónsins um 9 vikur miðað við 700 tonna ársframleiðslu, úr 2,1 mánuði í 1,8 mánuði. Ennfremur kemur fram í skýrslunni að við náttúrulegur aðstæður taki það 2,6 mánuði fyrir lónið að verða sûrefnisnaut. Þar er einnig bent að hreinsun úrgangs undir búrum sé góð aðgerði til að minnka sûrefnisnotkun og þar með myndun á H₂S.

Í ljósi ofanritada telur Umhverfisstofnun að auknir úr 700 tonna heildarframleiðslu í 1000 tonn sé ekki líkleg til að valda umtalsverðum umhverfisáhíðum, ekki síst í ljósi skilyrða í starfsleifi um varnir gæg mengun umhverfisins. Umhverfisstofnun vekur athygli á að ef heimild til að ala bæði lax og bleikju er fullnýtt verður framleiðslan 1200 tonn á ári.

Stofnunin telur eðilegt að samanlagt leyfilegt magn rúmist innan þeirra 1000 tonna ársframleiðslu sem um er soti.

Vörðingarfylust

Helgi Jønsson
ráðgjafi

Ólafur A. Jónsson,
deildarstjóri