

Skipulagsstofnun  
Jakob Gunnarsson  
Borgartún 7b  
105 Reykjavík

Reykjavík 14. febrúar 2018  
UST201801-328/B.S.  
10.05.08

### **Efni: Mat á umhverfisáhrifum – Tjarnavirkjun. Umsögn**

Vísað er til bréfs Skipulagsstofnunar dags. 26. janúar sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um hvort og á hvaða forsendum ofangreind framkvæmd skuli háð mati á umhverfisáhrifum.

Um er að ræða 1. MW vatnsaflsvirkjun í landi Tjarna og tveggja annarra jarða innarlega í Eyjafjarðarsveit. Helstu mannvirki eru 2-4 m há stífla sem verður um 100 m breið. Ofan stíflunnar verðu 1 ha inntakslón. Fiskivegur verður gerður við inntak og tryggt að fiskar komist ekki inn í virkjunina. Aðrennslispípan verður um 1.400 m að lengd og stöðvarhúsið verður um 100 m<sup>2</sup> að grunnfleti og hæð þess verður allt að 6,5 m. Efni verður tekið úr opinni námu á svæðinu.

Framkvæmdasvæðið er að mestu gömul tún og beitiland en einnig eru melhólar á svæðinu. Mýrlendi verður raskað á stuttum kafla. Að mati fiskifræðings mun minnkað rennсли neðan stíflu fremur gagnast lífríki árinnar heldur en hitt.

Umhverfisstofnun telur að þar sem hér er um að ræða fremur litla framkvæmd í byggð munu mannvirkin ekki stinga verulega í stúf við önnur mannvirki á svæðinu. Land sem verður raskað er að mestu land sem ber merki landbúnaðar. Talið er að lífríki árinnar muni ekki skaðast við framkvæmdina.

Að teknu tilliti til ofangreindra atriða telur Umhverfisstofnun ekki líklegt að umrædd framkvæmd muni hafa umtalsverð umhverfisáhrif í för með sér.

Stofnunin telur að endurheimta eigi votlendi í stað þess sem raskað verður og að góður frágangur og uppræðsla muni draga enn frekar úr sjónrænum áhrifum mannvirkjanna.

Virðingarfyllst

  
Björn Stefansson  
Sérfræðingur

  
Agnar Bragi Bragason  
Teymisstjóri