



UMHVERFISSTOFNUN

Skipulagsfulltrúi uppsveita Árnessýslu
Dalbraut 12
840 Laugarvatn

Reykjavík 28. nóvember 2016
UST201610-163/K.S.J.
10.04.00

Efni: Tillaga að breytingu á aðalskipulagi Biskupstungnahrepps 2000 – 2012, Bláskóbabyggð vegna Brúarvirkjunar í Tungufljóti

Vísað er til erindis skipulagsfulltrúa uppsveita Árnessýslu er barst 21. október sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um tillögu að breytingu á aðalskipulagi Biskupstungnahrepps 2000 – 2012, Bláskóbabyggð vegna Brúarvirkjunar í Tungufljóti.

Skipulagssvæðið

Áætlað er að reisa allt að 9,9 MW rennslisvirkjun í efta hluta Tungufljóts í Biskupstungum í landi jarðarinna Brúar. Í greinargerð kemur fram að Tungufljót er 40 km langt og vatnsvið þess er 720 km². Á uppdrætti af aðalskipulagstillöggunni er virkjunin skilgreind inni á tveimur iðnaðarsvæðum. Áætluð framkvæmd hefur farið í umhverfismat.

Áætlaðar framkvæmdir

Fram kemur í ofangreindri breytingartillögu að framkvæmdin felur í sér byggingu Brúarvirkjunar í Tungufljóti, gerð stíflu og miðlunarlóns, byggingu stöðvarhúss og gerð aðkomuvegar. Í greinargerð kemur fram að gert er ráð fyrir tveimur nýjum iðnaðarsvæðum, annars vegar fyrir stöðvarhús og hins vegar fyrir stíflu inntakslóns.

Einnig kemur fram að gert er ráð fyrir þremur nýjum efnistöku- og efnislosunarsvæðum.

Varðandi inntakslón kemur fram í greinargerð að stærð þess er áætluð 8,6 ha í hæstu stöðu

Umhverfisskýrsla

Ljóst er að framkvæmdir við Brúarvirkjun munu hafa áhrif á óraskað svæði og að votlendi og svæði vaxið birkiskóg munu raskast eða fara undir lón. Framkvæmdaraðilar hafa skuldbundið sig til að endurheimta samsvarandi svæði annars staðar.

Í umhverfisskýrslu kemur fram að helstu neikvæðu áhrif fyrirhugaðrar framkvæmdar felast í breyttri ásýnd fyrirhugaðs framkvæmdasvæðis og landslagi þess miðað við núverandi aðstæður. Fram kemur í umhverfisskýrslu að í dag er svæðið að mestu leyti ósnortið og einkennist af Tungufljóti og vel grónum bökkum þess enda um lindá að ræða en slíkar ár eru ekki algengar á Íslandi og sjaldgæfar á heimsvísu. Einnig kemur fram að að framkvæmdum loknum mun svæðið einkennast af

umfangsmiklum mannvirkjum og skertu rennsli í Tungufljóti á um þriggja km löngum kafla. Áætluð framkvæmdasvæði er þó í nokkurri fjarlægð frá fjölförnum vegum og ferðamannastöðum og neikvæð sjónræn áhrif verða mest frá frístundabyggð í nágrenninu auk þess sem sjónræn áhrif á þá ferðamenn sem leggja leið sína upp með Tungufljóti frá núverandi þjóðvegi munu verða mjög neikvæð. Að mati Umhverfisstofnunar er mikilvægt að við framkvæmdirnar verði viðhöfð vönduð vinnubrögð og forðast verði allt óþarfa rask.

Umhverfisstofnun minnir á þau skilyrði sem sett voru af Skipulagsstofnun í álti um mat á umhverfisáhrifum þeirra framkvæmda sem felast í ofangreindri skipulagsbreytingu:

„Í framkvæmdaleyfi þarf að koma fram á hvaða svæðum eigi að ráðast í endurheimt votlendis og birkikjarrs í samráði við Umhverfisstofnun, Skógræktina, sveitarfélag og landeigendur.

Í framkvæmdaleyfi þarf að koma fram að rannsakað verði hvort straumönd verpi í eða við lónsstæði fyrirhugaðrar Brúarvirkjunar og svæði sem fer undir stíflumannvirkni. Rannsóknin þarf að fara fram áður en framkvæmdir hefjast við stíflu eða lónstæðið.“

Virðingarfyllst

Kristín S. Jónsdóttir
Kristín S Jónsdóttir
Sérfræðingur

Björn Stefánsson
Björn Stefánsson
Sérfræðingur