

Skipulagsstofnun
Jón Þórir Þorvaldsson
Borgartún 7b
105 Reykjavík

Reykjavík 30. apríl 2019
UST201904-268/B.S.
10.05.00

Efni: Mat á umhverfisáhrifum. Tillaga að matsáætlun - Vindorkugarður – Garpsdalur. Umsögn

Vísað er til bréfs Skipulagsstofnunar dags. 16. apríl sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um ofangreinda tillögu að matsáætlun.

Ráðgert er að reisa allt að 130 MW vindorkugarð í landi Garpsdals í Reykhólahreppi. Miðað er við að reisa allt að 35 vindmyllur og verður hæð þeirra allt að 150 m.

Þau umhverfisáhrif sem fjalla skal um eru að mati Umhverfisstofnunar þau sem mestu máli skipta. Um ásýnd ætti að fjalla með þeim hætti að þegar vindmyllum af þessari stærð hefur verið valinn staður er lítið hægt að gera til að draga úr sýnileika þeirra. Að mati Umhverfisstofnunar ætti ekki að tilgreina ófullkomna vegi og slóðir sem mögulegar aðkomuleiðir að vindorkuverinu. Framkvæmdin krefst vega sem þurfa að þola mikla þungaflutninga og hafa góða planlegu þar sem um mjög fyrirferðamikil og þunga hluti getur verið að ræða er að ræða. Umhverfisstofnun telur að ef ljóst er að núverandi vegir utan þjóðvega þola ekki þungaflutninga ætti að skoða hvort betra sé að leggja að hluta nýja vegi og afmá eldri slóðir sem gerðar hafa verið með umferð allt annarra tækja í huga. Umhverfisstofnun telur mjög jákvætt að gerð sé grein fyrir með hvaða hætti starfseminni verði að lokum hætt. Hins vegar ætti að mati Stofnunarinnar að gera grein fyrir förgun undirstaða vindmyllanna og lagna á svæðinu.

Einnig ætti að fjalla frekar um mögulega valkosti aðra en núllkost.


Til að gera gleggri grein fyrir stærð og umfangi vindmyllanna telur Umhverfisstofnun að gera ætti myndir af mannvirkjunum þar sem þau eru borin saman við þekkt mannvirki. Myndir af Hallgrímskirkjuturni hafa oft verið notaðar í slíkan samanburð.

Að öðru leyti gerir Umhverfisstofnun ekki athugasemdir við umrædda tillögu.

Almennt um staðsetningu vindorkuvera

Meðan ekki hefur með afgerandi hætti verið skorið úr hvort vindorka falli undir lög um verndar- og orkunýtingaráætlun telur Umhverfisstofnun að stjórnvöld ættu að hefja gerð leiðbeininga varðandi æskilega staðsetningu vindorkuvera, þar sem fram kæmu viðmið varðandi mögulegra staðsetninga vegna áhrifa á jarðmyndanir og landslag. Fjöldi vindmylla og mögulegar takmarkanir á hæð þeirra. Einnig fjarlægðarmörk til íveruhúsa og útivistarsvæða þ.m.t. veiðistaða við ár og vötn. Einnig vegna mögulegra tenginga við dreifikerfi raforku og umfjöllum um mögulega afleidd áhrif vegna nýframkvæmda við

dreifikerfið. Nú fer fram mat á umhverfisáhrifum tveggja vindorkugarða á Vesturlandi. Annars vegar að Hróðnýjarstöðum í Dalabyggð og hins vegar í Garpsdal í Reykhólahreppi. Hér er um óskylda framkvæmdaaðila að ræða í sitthvoru sveitarfélaginu þannig að ekki verður af sameiginlegri umfjöllum um þessar framkvæmdir að ræða. Ef af þessum báðum framkvæmdum verður er ljóst að dreifikerfið á Vesturlandi mun að öllum líkindum að óbreyttu ekki geta annað raforkuflutningi frá þessum orkuverum og nauðsynlegt verði á ráðast í byggingu nýrra raflína og endurbætur á tengivirkjum og lagningu jraðstrengja að tengivirki.. Ef af slíkum framkvæmdum verður munu sjónræn áhrif vindokuveranna aukast sem þessu nemur á viðkomandi svæði til viðbótar við sjónræn áhrif vindorkuvera sem talið er muni gæta í 30-40 km fjarlægð frá vindorkuverunum.


Björn Stefánsson
Sérfræðingur

Virðingarfyllst


Axel Benediktsson
Sérfræðingur