

Skipulagsstofnun  
Sigurður Ásbjörnsson  
Borgartún 7b  
105 Reykjavík

Reykjavík 26. nóvember 2018  
UST201811-115/B.S.  
10.05.07

**Efni: Frummattskýrsla. Mat á umhverfisáhrifum - Aukin vatnstaka Veitna í Vatnsendakrikum. Umsögn**

Vísað er til bréfs Skipulagsstofnunar dags. 5. nóvember sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um ofangreinda framkvæmd.

Öll mannvirki sem nauðsynleg eru til aukinnar vatnstöku eru þegar til staðar þannig að umhverfismat framkvæmdarinnar fjallar einungis um áhrif frekari vatnstöku.

Veitur ohf ráðgera aukna vatnstöku í Vatnsendakrika í Heiðmörk en þar eru nú teknir um 400 l/s og er talið í frummattskýrslu að það teljist grunnástand þess svæðis. Ráðgert er að vantstaka á svæðinu verði um 650 l/s sem nýtingarleyfi er fyrir nú þegar.

Ástæða áforma Veitna um að reka tvö vatnstökusvæði í Heiðmörk eru sú að tryggja öruggari vatnsöflun í hlákutíð þegar mikið yfirborðsvatn getur ógnað vatnsgæðum á neðra svæðinu og einnig til að tryggja að í þurrkatíð sé unnt að auka vatnstöku á neðrasvæðinu til að minnka sveiflur í grunnvatnsstöðu í Vatnsendakrikum, Kaldárbotnum og á rennsli Kaldár.

Núverandi vatnstaka hefur þegar valdið varanlegrí vatnsborðslækkun á öllu vatnstökusvæðinu í Heiðmörk og Kaldárbotnum og því má ætla að áhrif hennar séu þegar fram komin. Fram kemur í frummattskýrslu að vatnstaka á Höfuðborgarsvæðinu nemí um 8% af vatnsmagni þeirra grunnvatnsstrauma sem um svæðið renna til sjávar. Talið er að þessi nýting sé sjálfbær og afturkræf.

Með hliðsjón af ofangreindum atriðum telur Umhverfisstofnun ekki líklegt að umrædd framkvæmd muni hafa umtalsverð umhverfisáhrif í för með sér.

Umhverfisstofnun telur skyrsluna greinargóða.

Virðingarfyllst

  
Björn Stefánsson  
Sérfræðingur

  
Rakel Kristjánsdóttir  
Sérfræðingur