

Halldór Þorlákur Sigurðsson
Kálfaströnd 1
660 Mývatnssveit

Akureyri, 1. júlí 2021
UST202106-190/D.Ö.H.
09.07.01

Efni: Umsókn um leyfi til framkvæmda - borun eftir köldu vatni - Kálfaströnd

Umhverfisstofnun hefur móttengið umsókn frá Halldóri Þorláki Sigurðssyni, dagsett 15. júní 2021, um leyfi til borunar neysluvatnsholu innan verndarsvæðis Mývatns og Laxár.

Mývatn og Laxá í Suður-Þingeyjarsýslu eru vernduð með lögum nr. 97/2004. Markmið laganna er að varðveita líffræðilega fjölbreytni, jarðmyndanir og landslag svæðisins. Í 17. gr. reglugerðar nr. 665/2012 um verndun Mývatns og Laxár í Suður-Þingeyjarsýslu segir að leita skuli leyfis Umhverfisstofnunar fyrir hverskonar framkvæmdum og hvers konar starfsemi á verndarsvæðinu sem getur haft áhrif á lífríki, jarðmyndanir og landslag svæðisins.

Lýsing verkefnis:

Í lýsingu umsóknar kemur fram að markmið verkefnisins sé að bora eftir köldu neysluvatni fyrir heimilið á Kálfaströnd 1. Borunin fer fram á röskuðu svæði við íbúðarhúsið. Jarðbor verður ekið í garð við húsið en ekki er gert ráð fyrir að rask verði utan áhrifasvæðis vegna framkvæmdarinnar. Borholan er áætluð 12 – 15 m að dýpt.

Eftir að hola hefur verið boruð verður komið fyrir smáhýsi ofan á holunni til að hýsa vatnsdælu. Gert er ráð fyrir að notast við staðlað smáhýsi sem uppfyllir skilyrði um smáhýsi sem ekki eru byggingaleyfisskyld (sjá leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 9.7.6 um smáhýsi).

Gert er ráð fyrir að tveir starfsmenn komi að verkefninu á framkvæmdatíma.

Umsagnir:

Í samræmi við 17. gr. reglugerðar nr. 665/2012 óskaði Umhverfisstofnun umsagnar Náttúrufræðistofnunar Íslands (NÍ) og Náttúrurannsóknastöðvarinnar við Mývatn (Ramý) þann 15. júní 2021 vegna framkvæmdarinnar. Umsögn NÍ barst þann 22. júní og gerir ekki athugasemdir við veitingu leyfisins. Umsögn Ramý barst þann 24. júní 2021 og er ekki gerð athugasemd við framkvæmdina en bent er á að nærri íbúðarhúsum á Kálfaströnd er miltisbrandsgröf sem vert er að hafa gætur á að raska ekki.

Áhrifamat:

Umhverfisstofnun metur það sem svo að borunin hafi ekki áhrif á verndargildi svæðisins til langtíma. Umhverfisstofnun mælist til þess að stærð dæluhúss verði haldið í lágmarki og að farið verði eftir leiðbeiningum Mannvirkjastofnunar sem áður er getið.

Skilyrði:

Umhverfisstofnun veitir Halldóri Þ. Sigurðssyni fyrir sitt leyti leyfi til borunar neysluvatnsholu á þegar röskuðu landi að Kálfaströnd í Mývatnssveit að uppfylltum eftirfarandi skilyrðum:

- Hafa skal þetta bréf með í för á meðan verkefninu stendur og kynna fyrir starfsfólki þau skilyrði sem fylgja leyfinu, áður en undirbúningur og vinna hefst.
- Tilkynna skal til starfsmanns Umhverfisstofnunar á svæðinu hvenær undirbúningur fyrir verkefnið hefst og þegar því lýkur með að minnsta kosti sólarhrings fyrirvara.
- Umhverfisstofnun skal tilkynnt um öll frávik við áður útgefna verkefnalýsingu, og eins ef breyting verður á tímasetningu verkefnis eins fljótt og auðið er.
- Smáhýsi skal uppfylla ákvæði 9.7.6 gr. í byggingareglugerð nr. 112/2012 sbr. leiðbeiningar Mannvirkjastofnunar 9.7.6 um smáhýsi
- Forðast skal óþarfa rask og stærð framkvæmdasvæðis skal haldið í lágmarki.
- Vandað verði við frágang eftir að verki lýkur.
- Ef upp koma álitamál um framkvæmdir sem tengjast verkefninu og frágang svæðisins skal hafa samband við Umhverfisstofnun í síma 591-2000.
- Að efnisval og útlit verði í samræmi við önnur mannvirki á svæðinu.
- Gæta skal að mengunarvörnum farartækja og þess gætt að mengandi vökvi berist ekki í jarðveg/vatn.
- Óheimilt er að trufla dýralíf.
- Starfsmenn verkefnisins gangi snyrtilega um svæðið og forðist allt rask og þess gætt að allur úrgangur verði fjarlægður.
- Framkvæmdir skulu fara fram utan varptíma fugla.

Ef framkvæmdaraðili veldur náttúruspjöllum með framkvæmd í skilningi 87. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd getur Umhverfisstofnun t.d. lagt fyrir framkvæmdaraðila að afmá jarðrask og lagfæra gróðurskemmdir eða stöðvað framkvæmdir sbr. nánar XV. kafla laganna.

Ef umhverfisaðstæður á svæðinu breytast getur Umhverfisstofnun skv. 2. mgr. 89. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd breytt skilyrðum leyfis, bætt inn nýjum skilyrðum eða afturkallað leyfið til að koma í veg fyrir verulegt, ófyrirséð tjón á náttúru Íslands.

Leyfi landeigenda og/eða sveitarfélags gæti þurft fyrir verkefninu.

Sé skilyrðum leyfis ekki fullnægt getur Umhverfisstofnun afturkallað leyfið skv. 1. mgr. 89. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd.

Eftirlit:

Umhverfisstofnun mun hafa eftirlit með framkvæmdum og frágangi á svæðinu. Eftirlitið verður framkvæmt af eftirlitsmanni frá Umhverfisstofnun.

Virðingarfyllt

Hildur Vésteinsdóttir
sviðsstjóri

Arna Hjörleifsdóttir
sérfræðingur