

Umhverfisstofnun
Áb.

05. júní 2015

Tilv.



UMHVERFISSTOFNUN

Orkustofnun
Bryndís G. Róbertsdóttir
Grensásvegi 9
108 Reykjavík

Reykjavík 5. júní 2015
UST201505-193/B.S.
10.05.01

Efni: Nýtingarleyfi - kalkþörungaset - Miðfjörður við Húnaflóa. Umsögn

Vísað er til bréfs Orkustofnunar dags. 26. maí sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um ofangreinda leyfisumsókn.

Sótt er um leyfi til að taka árlega 1.200 m^3 af kalkþörungaseti í vestanverðum Miðfirði. Sótt er um leyfi til 30 ára og er ráðgert að efnistakan á því tímabili verði alls 36.000 m^2 á minna en 25.000 m^2 svæði. Umsækjandi er vel kunnugt um hversu viðkvæmir kalkþörungar eru gagnvart efnistöku og gruggmyndun sem slíkri efnistöku getur fylgt sérstaklega ef kalkþörungum er dælt af hafssbotni. Til að draga úr gruggmyndun er ráðgert að efnistakan fari fram með lítilli greip frá 15 smálesta báti. Með þessu móti er talið að áhrifa efnistökunnar ætti ekki að gæta út fyrir fyrirhugað efnistökusvæði. Talið er að magn kalkþörunga í Miðfirði sé allt að $8.000.000 \text{ m}^3$.

Umhverfisstofnun telur að hér sé um hóflega nýtingu að ræða þar sem lögð verður áhersla á að valda sem minnstum skaða utan hins eiginlega efnistökusvæðis. Umhverfisstofnun gerir ekki athugasemdir við umrædda umsókn, en stofnunin telur að stærðarviðmið sem ætlað er að gefa vísbendingar um líkleg áhrif efnistöku á landi eiga að öllum líkindum ekki við þegar um efnistöku á hafssbotni er að ræða sérstaklega þegar efni er dælt upp af hafssbotni úr seti sem er jafn viðkvæmt og kalkþörungar.

Virðingarfyllst

Björn Stefánsson
Sérfræðingur

Kristín S. Jónsdóttir
Sérfræðingur