

Hafnarfirði, 14. nóvember 2024

Umsögn um matsáætlun vegna efnistöku í Undirhlíðum.

Skipulagsstofnun hefur leitað til Hafnarfjarðarbæjar sem umsagnaraðila vegna matsáætlana fyrir framkvæmdir sem eru háðar mati á umhverfisáhrifum á grundvelli 21. gr. laga um umhverfismat framkvæmda og áætlana nr. 111/2021.

Umsagnaraðilar sem leitað er álits hjá eru að jafnaði leyfisveitendur og stofnanir sem ýmist hafa lögbundnu hlutverki að gegna, eða búa yfir sérfræðiþekkingu á sviði sem varðar fyrirhugaða framkvæmd, í þessu tilfalli er Hafnarfjarðarbær framkvæmdaleyfishafi.

Það er mat Hafnarfjarðarbæjar að matsáætlunin, sem unnin er af VSÓ ráðgjöf sé ítarleg og gefi góða mynd af hvernig staðið verði að mati á umhverfisáhrifum og helstu áherslupáttum. Jafnfram er í áætluninni ágætlega gert grein fyrir rannsóknum og gögnum sem aflað verður til að leggja mat á umhverfisáhrif valkosta.

Reyndar er Hafnarfjarðarhöfn nefnd þarna á nokkrum stöðum, en hún er ekki aðili máls í þessari matsáætlun né í umhverfismatinu sjálfu.

Berglind Guðmundsdóttir

Umhverfis- og skipulagssvið

Norðurhella 2

221 Hafnarfjörður



Skipulagsstofnun

Borgartún 7b
105 Reykjavík

Umsögn Vegagerðarinnar um matsáætlun: Efnistaka úr Undirhlíðum

Skipulagsgátt mál nr. 1193/202

Vegagerðin hefur mótttekið erindi frá Skipulagsstofnun, dags. 2. október 2024, þar sem óskað er eftir umsögn Vegagerðarinnar um matsáætlun fyrir efnistöku úr Undirhlíðum í landi Hafnarfjarðar.

Vegagerðin hefur rýnt tillöguna með hliðsjón af hlutverki hennar og verksviði, þ.e. umfjöllun um möguleg áhrif á samgönguinnviði og umferðaröryggi.

Í matsáætluninni er vísað til eldra umhverfismats um efnistöku úr námu í Undirhlíðum sem unið var 2004. Í því umhverfismati er gert ráð að lagður verði nýr vegur að námunni í samræmi við tillögur Vegagerðarinnar, m.a. til að tryggja umferðaröryggi vegna mikils bratta. Í framlagðri matsáætlun er ekki tekin afstaða til hvort vegurinn verði færður í nýja veglínu og vísað er til að samráð verði haft við Vegagerðarinnar. Forsendur hafa breyst frá tillögum í umhverfismatinu 2004, þar sem vegurinn sem áður bar nafnið Bláfjallavegur hefur verið skipt í tvo ótengda hluta. Sá hluti sem liggur frá Krýsuvíkurvegi kallast Leiðarendavegur, en núverandi Bláfjallavegur liggur frá Suðurlandsvegi að skíðasvæðinu í Bláfjöllum. Umferð um Leiðarendaveg er lítil og ekki er vetrarþjónusta á veginum.

Vegagerðin tekur ekki afstöðu til tillagnanna á þessu stigi, t.a.m. þörf á nýrri legu vegar og óskar eftir nánari kynningu á tillögunum. Stofnunin bendir á mikilvægi þess að í umhverfismatsskýrslu sé lagt mat á áhrif efnisflutninganna á Leiðarendaveg og Krýsuvíkurveg. Í matsáætlun kemur fram að til standi að leggja mat á hámarksefnistöku á svæðinu og verða niðurstöður umhverfismatsins nýttar til þess að leggja til hversu mikið magn verður tekið úr námunni. Ekki kemur fram hvar efnið verður nýtt, svo að akstursleið efnisflutninganna liggur ekki fyrir.

Þörf er á því að meta burðarþol Leiðarendavegar og Krýsuvíkurvegar m.t.t. fyrirhugaðra þungaflutninga, auk greininga á umferðaröryggi. Til að slíkt sé mögulegt þarf að liggja fyrir yfirlit yfir fjölda farartækja, hversu tíðar ferðirnar verða og dreifingu yfir daga og sólarhringa. Enn fremur er æskilegt að greina umferðarstrauma frá námunni til helstu notenda eða hafnar og mat á áhrif á helstu þjóðvegi sem flutningarnir mun fara um.

Vegagerðin bendir á að í ljósi fyrirhugaðrar efnistöku og mögulegra áhrifa þungaumferðar á þjóðvegi, að kostnaður tengdur framkvæmdunum fellur framkvæmdaraðila, t.a.m. styrkingar og breiðkanir á vegum og breytingar á vegamótum. Vegagerðin skal hafa yfirumsjón með slíkum breytingum á vegakerfinu. Lagfæringar vegna mögulegs tjóns á innviðum Vegagerðarinnar sem verður af efnisflutningum, verður á kostnað framkvæmdaraðila.

Síða 1/2

Vegagerðin
Suðurhraun 3
210 Garðabær
+354 522 1000
vegagerdin.is

vegagerdin
@vegagerdin.is

Virðingarfyllst
f.h. Vegagerðarinnar
Hólmfríður Bjarnadóttir

Undirskrift



Minjastofnun
Íslands

The Cultural
Heritage Agency
of Iceland

Skipulagsstofnun
Jóhanna Hrund Einarsdóttir
Borgartúni 7b
105 Reykjavík

Reykjavík 4. nóvember 2024

Minjavörður Reykjaness

Suðurgötu 39
101 Reykjavík

(354) 570 13 14
(354) 845 85 10

www.minjastofnun.is
Kennitala: 440113-0280

Efni: Efnistaka úr Undirhlíðum – kynning matsáætlunar.

Minjastofnun Íslands hefur móttengið bréf Skipulagsstofnunar þar sem óskað er eftir umsögn um matsáætlun vegna áforma um frekari efnistöku úr Undirhlíðum í Hafnarfirði. Áður hefur farið fram efnistaka á þessum stað norðan Bláfjallavegar og var þeirri námu lokað 2009. Nú er stefnt á að fara inn á óraskað svæði sunnan Bláfjallavegar og er það innan skilgreinds efnistökusvæðis samkvæmt aðalskipulagi Hafnarfjarðar 2013-2025.

Í matsáætluninni, kafla 7.7, bls. 18, er fjallað um fornleifar og hvernig ætlunin er að gera grein fyrir áhrifum framkvæmdanna á menningarminjar í matskýrslu. Tvær fornleifaskráningar liggja fyrir á svæðinu. Sú eldri var unnin af Bjarna F. Einarssyni vegna deiliskipulagsgerðar í Undirhlíðum og gefin út árið 2017, *Fornleifaskráning vegna deiliskipulags í Undirhlíðum, Hafnarfirði*. Sú seinni var gefin út árið 2021 af Byggðasafni Hafnarfjarðar; Atli Rúnarsson: *Fornleifaskrá Hafnarfjarðar IX. Kaldársel og nágrenni* og tekur hún yfir umrætt efnistökusvæði. Skrár þessar eru fullnægjandi fyrir vinnu matsáætlunar.

Á svæðinu er að finna vörður og fornar götur (Undirhlíðaveg og Dalaleið) auk hleðslu (nr. 2662-97). Gert er ráð fyrir að áhrifasvæði framkvæmdanna verið fært inn á kort/loftmyndagrunn ásamt útlínunum fornleifa og er það mikilvægt svo gera megi glögga grein fyrir hugsanlegum áhrifum framkvæmda á þær.

Stofnunin telur umfjöllun um menningarminjar greinargóða. Rétt er þó að undirstrika hér að gamlar götur og vörður eru vitnisburður um fornar leiðir og hafa þær gildi sem minjaheildir. Leiðir þessar eru vinsælar til göngu og útivistar. Auk beinna áhrifa á fornleifar gæti framkvæmdin þannig einnig haft sjónræn áhrif á menningarlandslagið og upplifunargildi svæðisins. Mikilvægt er að tillit verði tekið til þess við frekara skipulag efnistöku á svæðinu.

Að öðru leyti hefur Minjastofnun Íslands ekki athugasemdir við matsáætlunina.

Virðingarfyllt,

Þór Ingólfsson Hjaltalín
Minjavörður Reykjaness

Þór Hjaltalín

Minjavörður Reykjaness
thor@minjastofnun.is

Skipulagsstofnun
Jóhanna Hrund Einarsdóttir
Borgartún 7b
105 REYKJAVÍK

Garðabær, 4. nóvember 2024
Málsnúmer: 202410-0017
LA

Efni: Efnistaka úr Undirhlíðum. Kynning á matsáætlun.

Vísað er í erindi frá Skipulagsstofnun, dags. 2. október 2024, þar sem óskað er eftir umsögn Náttúrufræðistofnunar um kynningu á matsáætlun fyrir efnistöku úr Undirhlíðum í landi Hafnarfjarðar. Á árunum 1984-2009 voru unnir um 3-5 milljón m³ af efni úr Undirhlíðum norðan við Bláfjallaveg. Fyrir liggur úrskurður Skipulagsstofnunar um mat á umhverfisáhrifum frá 2004 og náman í Undirhlíðum (E1) er í Aðalskipulagi Hafnarfjarðar 2013-2025. Samkvæmt gildandi deiliskipulagi er efnistökusvæðið innan marka Reykjanesfólkvangs og fjarsvæðis vatnsverndar, auk þess sem þrjú hverfisverndarsvæði (Hvb18) eru vestan og austan við námuna.

Náttúrufræðistofnun hefur kynnt sér matsáætlunina og í henni kemur fram flest það sem nauðsynlegt er að fjalla um. Stofnunin bendir þó á mikilvægi þess að gerð sé grein fyrir náttúruvá er varðar jarðskjálfta og eldvirkni í eða í nágrenni við Undirhlíðar. Nýleg skýrsla Jarðvísindastofnunar Háskóla Íslands frá 2021 um náttúruvá á framkvæmdasvæði Lyklafellslínu gerir allgóða grein fyrir náttúruvá við Undirhlíðar.

Ekki kemur skýrt fram í matsáætlun hversu mikið efni er áætlað að vinna úr Undirhlíðum en samkvæmt úttekt Alta ráðgjafastofu, frá árinu 2002, er gróflega áætlað að á efnistökusvæðinu sunnan Bláfjallavegar séu um 5-6,5 milljón m³ af föstu efni. Fyrirhuguð efnistaka í Undirhlíðum miðar að mestu við vinnslu í bólstrabergi, en samkvæmt úttekt Alta er það efni nær eingöngu að finna á svæði A (kort 5), næst Bláfjallavegi, ásamt jökulbergi. Þar fyrir sunnan er þykkur jarðvegur, móbergshella og gjallkargi ríkjandi.

Náttúrufræðistofnun telur mikilvægt að tekið sé tillit til úrskurðar Skipulagsstofnunar frá árinu 2004 og gerð sé grein fyrir þeim skilyrðum sem þar eru sett fram varðandi grunnvatn og áætlun um efnistöku.

Náttúrufræðistofnun tekur almennt undir þá skoðun að efnistaka sé á fáum en vel skipulögðum svæðum. Í því sambandi vill stofnunin benda á efnistöku í Háuhnúkum við Vatnsskarð (Vatnsskarðsnáma) sem er í um 3 km fjarlægð suðvestan við Bláfjallaveg. Vatnsskarðsnáma hefur farið stækkandi á síðustu árum og ætti að meta þann kost fyrir efnisþörf þrátt fyrir að náman sé innan sveitarfélagsmarka Grindavíkurbæjar og hlífa þannig Undirhlíðum sunnan við Bláfjallaveg við frekara raski.

Náttúrufræðistofnun gerir ekki frekari athugasemdir við matsáætlunina.

Virðingarfyllt,

Lovísa Ásbjörnsdóttir

Lovísa Ásbjörnsdóttir
jarðfræðingur



Skipulagsstofnun
Jóhanna Hrund Einarsdóttir
Borgartún 7b
105 Reykjavík

Reykjavík, 1. nóvember 2024
UST202410-024/A.B.
10.05.00

Efni: Mat á umhverfisáhrifum - Matsáætlun- Efnistaka úr Undirhlíðum

Vísað er til erindis Skipulagsstofnunar dags. 3. október sl. þar sem óskað er umsagnar Umhverfisstofnunar um ofangreinda tillögu að matsáætlun.

Framkvæmdarlýsing

Hafnarfjarðarbær áformar að hefja að nýju efnistöku úr Undirhlíðum í Hafnarfirði, sunnan Bláfjallavegar. Gróflega er áætlað að hægt sé að vinna um 5-6,5 milljónir m³ af föstu efni og að það verði gert í fjórum áföngum þar sem hámarks leyfileg vinnslustærð sé um 150.000-300.000 m³ á ári.

Hraun

Í greinargerð kemur fram að Kapelluhraun og Skúlatúnshraun eru eldhraun sem njóta sérstakrar verndar samkvæmt 61. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd. Í námunda við framkvæmdarsvæðið eru klepra- og gjallgígar sem sömuleiðis njóta sérstakrar verndar. Framkvæmdarsvæðið er ekki á eldhrauni og ekki er talið að komi til rasks á þessum jarðminjum við efnistöku úr Undirhlíðum.

Í 61. gr. laganna er kveðið á um sérstaka vernd þeirra vistkerfa og jarðminja sem taldar eru upp í 1. mgr. og 2. mgr. sama ákvæðis. Samkvæmt 3. mgr. ákvæðisins ber að forðast röskun þeirra náttúruyfyrirbæra, sem undir greinina falla, nema brýna nauðsyn beri til og ljóst að aðrir kostir séu ekki fyrir hendi. Í greinargerð með frumvarpi til laga um náttúruvernd er með orðalaginu „brýn nauðsyn“ lögð áhersla á að einungis mjög ríkir hagsmunir geti réttlætt röskun og þá fyrst og fremst brýnir almannahagsmunir.

Umhverfisstofnun leggur áherslu á að fjallað sé um hraunið í umhverfismatinu og það komi fram hvaða leiðir verði farnar til þess að forðast rask þess sbr. 61. gr. náttúruverndarlaga og hvaða valkostir séu skoðaðir. Umhverfisstofnun bendir á að ef framkvæmdin gerir ráð fyrir röskun á hrauni þurfi að rökstyðja þá ákvörðun og gera grein fyrir öðrum kostum sem skoðaðir hafa verið sem mögulegir valkostir við útfærslu framkvæmdarinnar og ástæðum þess að þeir urðu ekki fyrir valinu.

Stofnunin bendir á að skylt er að afla framkvæmdaleyfis, eða eftir atvikum byggingarleyfis, vegna allra framkvæmda sem fela í sér röskun á svæðum sem njóta sérstakrar verndar, sbr. skipulagslög og lög um mannvirki. Á þetta að tryggja að tekið sé til ítarlegrar skoðunar hvort framangreint skilyrði sé uppfyllt. Við mat á leyfisumsókn ber að vega saman mikilvægi náttúruminjanna sem í húfi eru og hagsmuni af fyrirhugaðri framkvæmd. Við matið skal litið til verndarmarkmiða 2. og 3. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd, auk þess sem tekið skal mið af mikilvægi minjanna og sérstöðu í íslensku og alþjóðlegu samhengi, sbr. 3. og 4. mgr. 61. gr. laganna.

Ákveði leyfisveitandi að veita leyfi þrátt fyrir framangreint skal hann, með vísan í 5. mgr. 61. gr. náttúruverndarlaga, rökstyðja þá ákvörðun sérstaklega og gera grein fyrir öðrum kostum sem skoðaðir hafa verið sem mögulegir valkostir við útfærslu framkvæmdarinnar og ástæðum þess að þeir urðu ekki fyrir valinu. Einnig skal gera grein fyrir fyrirhuguðum mótvægisáðgerðum, sem og mögulegri endurheimt náttúruverðmæta þegar það á við. Þá skal afrit af útgefnu leyfi sent Umhverfisstofnun, sbr. 6. mgr. ákvæðisins.

Þess má einnig geta að leyfisveitanda er heimilt, skv. 5. mgr. 61. gr. náttúruverndarlaga, að binda leyfi þeim skilyrðum sem eru nauðsynleg til að draga úr áhrifum framkvæmdarinnar á þau náttúruyrirbæri sem verða fyrir röskun.

Í skipulagsáætluninni er ekki fjallað sérstaklega um framkvæmdir sem fela í sér röskun á svæðum sem njóta sérstakrar verndar skv. 61. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd. Umhverfisstofnun lítur því svo á að umsögn þessi uppfylli ekki umsagnarskyldu skv. 2. mgr. 68. gr., sbr. 3. mgr. 61. gr. og áskilur sér rétt til umsagnar áður en veitt er leyfi vegna framkvæmda sem kunna að raska vistkerfum og jarðminjum sem taldar eru upp í 1. og 2. mgr. 61. gr. laganna.

Vatnamál

Í greinargerð er fjallað um lög nr. 36/2011 um stjórn vatnamála og vatnaáætlun 2022-2027¹ og það grunnvatnshlot sem framkvæmdin nær til. Mikilvægt er að fjallað sé um hverjir séu þeir þættir sem geta haft áhrif á grunnvatnið.

Til að leyfisveitendur geti tryggt að leyfi séu í samræmi við lögin og þá stefnumörkun um vatnsvernd sem fram kemur í vatnaáætlun þarf að liggja fyrir mat á áhrifum framkvæmdarinnar á viðkomandi vatnshlot sem leyfisveitandi tekur afstöðu til í leyfisveitingarferlinu. Framkvæmdaraðili þarf að meta áhrif fyrirhugaðra framkvæmda á þá gæðapætti sem skilgreindir hafa verið fyrir þau vatnshlot sem um ræðir til að meta hvort framkvæmdirnar munu valda því að vatnshlotið nái ekki umhverfismarkmiðum. Sjá nánar á vefsíðu stjórnar vatnamála.² Slíkt áhrifamat skal m.a. innihalda upplýsingar um:

- Vatnshlotið sem um ræðir, núverandi ástand þess og umhverfismarkmið.
- Áhrif vegna framkvæmdarinnar og hvernig hún hefur áhrif á gæðapætti sem eru notaðir til að ástandsmeta vatnshlotin (sjá töflu á vefsíðu stjórnar vatnamála³). Ef

¹ <http://vatn.is/haf-og-vatn/stjorn-vatnamala/vatnaaaetlun-2022-2027/>.

² [Umhverfisstofnun | Stjórn vatnamála](#)

³ [Umhverfisstofnun | Vöktunaráætlanir og skipulagning vöktunar \(vatn.is\)](#)

greind eru líkleg neikvæð áhrif, bein eða óbein, á gæðapættina vegna framkvæmdarinnar þarf að gera sérstaklega grein fyrir þeim tengslum og umfangi áhrifanna.

- Mat á því hvort framkvæmdin valdi því að umhverfismarkmið sem sett hafa verið fyrir vatnshlotin náist ekki.
- Hugsanlegar mótvægisáðgerðir til að koma í veg fyrir neikvæð áhrif (þ.e. ef kemur í ljós að umhverfismarkmiðin nást ekki).
- Samlegðaráhrif allrar starfsemi (núverandi og fyrirhugaðri) sem hafa eða geta haft áhrif á vatnshlotið.

Einnig bendir Umhverfisstofnun á að mikilvægt er að framkvæmdaraðilar séu upplýstir um að ítarlegra áhrifamat þarf að liggja fyrir áður en leyfi fyrir framkvæmdir og/eða starfsemi er veitt. Þau framkvæmdaleyfi sem sveitarfélagið gefur út þurfa að vera í samræmi við stefnumörkun vatnaáætlunar og lög um stjórn vatnamála.

Umhverfisstofnun bendir á að ef áhrifamatið leiðir í ljós hnignun eða mögulega hnignun á vatnshloti skv. 18. gr. laga nr. 36/2011 um stjórn vatnamála getur framkvæmdaraðili óskað eftir heimild stofnunarinnar til breytingar á vatnshloti.

Virðingarfyllst,

Axel Benediktsson

sérfræðingur

Rakel Sæmundsdóttir

sérfræðingur

Skipulagsstofnun
Borgartún 7b
105 Reykjavík
Skipulagsgátt mál nr. 1193/2024

Kópavogur, 4. nóvember 2024
Tilvísun: K-20011

Efni: Efnistaka úr Undirhlíðum

Skipulagsstofnun óskar eftir umsögn um þau áform Hafnarfjarðarbæjar að hefja efnistöku úr Undirhlíðum í Hafnarfirði, sunnan Bláfjallavegar. Gróflega er áætlað að hægt sé að vinna um 5-6,5 milljónir m³ af föstu efni og að það verði gert í fjórum áföngum þar sem hámarks leyfileg vinnslustærð sé um 150.000-300.000 m³ á ári.

Efni hefur verið unnið úr efnistökusvæði í landi Hafnarfjarðarbæjar við Undirhlíðar norðan við Bláfjallaveg síðan 1984. Nú eru uppi áform að hefja efnistöku að nýju og fara inn á óraskað svæði sunnan Bláfjallavegar. Fyrir liggur umhverfismatskýrsla frá árinu 2004 og var það niðurstaða Hafnarfjarðarbæjar að hefja vinnu við nýtt umhverfismat. Fyrir liggur matsáætlun unnin af VSÓ ráðgjöf þar sem gerð er grein fyrir helstu áhrifaþáttum framkvæmdanna og gerð grein fyrir þeim umhverfisþáttum sem lögð verður áhersla á í umhverfismatinu.

Heilbrigðiseftirlitið hefur farið yfir áætlunina og gerir ekki athugasemdir við þá þætti sem rýndir verða. Þó er rétt að geta þess að frá fyrra umhverfismati frá 2004 hefur verið unnin samþykkt um verndarsvæði vatnsbóla innan lögsagnarumdæma Mosfellsbæjar, Reykjavíkurborgar, Seltjarnarnesbæjar, Kópavogsbæjar, Garðabæjar og Hafnarfjarðarkaupstaðar (555/2015). Fyrirhuguð efnistaka úr Undirhlíðum er á fjarsvæði vatnsverndarsvæðisins. Fjarsvæði er aðal ákomusvæði fyrir þá grunnvatnsstrauma sem liggja að núverandi vatnsbólum og framtíðarvatnsbólum. Því verður öll landnotkun að falla að forsendum vatnsverndar.

Í vatnsverndarsamþykktinni er gerð grein fyrir forsendum við hönnun og uppbyggingu nýrra og eldri vega á fjarsvæði, skuli umferðaröryggi og mengunarvarnir lagðar til grundvallar. Öll starfsemi og framkvæmdir skulu vera í samræmi við skipulagsáætlunar og skal rekstraraðili sýna fram á starfseminni verði ekki fundinn annar staður vegna eðli hennar eða að framkvæmdin styðji við þá starfsemi sem fyrir er á svæðinu og að engin hætta sé á mengun grunnvatns vegna framkvæmdar eða reksturs.

Þá er rétt að vekja athygli á að allar framkvæmdir á svæðinu eru háðar starfsleyfi heilbrigðisnefndar. Í kafla 3.3 um leyfi sem framkvæmdin er háð, vantar að gera grein fyrir þeim leyfum sem heilbrigðisnefnd er ábyrg fyrir samkvæmt samþykkt nr. 555/2015.

Þá er geymsla á olíu, bensíni og öðrum varasömum efnum óheimil nema það sé tiltekið í starfsleyfi heilbrigðisnefndar. Sama gildir um olíuáfyllingar á tæki og tanka. Gera þarf áhættumat er nær bæði til framkvæmda og reksturs og jafnframt þarf að hafa fullnægjandi viðbragðsáætlun að vera til fyrir svæðið.

Heilbrigðiseftirlitið hvetur til þess að við umhverfismatið verði horft til fleiri valkosta s.s. námuvinnslu utan verndarsvæða vatnsbóla.



Í matslýsingu er farið yfir þær matsspurningar sem varða þau áhrif á grunnvatnshlot sem námuvinnsla í Undirhlíðum hefur í för með sér. Samkvæmt lögum um stjórn vatnamála er grunnvatn skilgreint á eftirfarandi hátt: vatn, kalt eða heitt, sem er neðan jarðar í samfelldu lagi, kyrrstætt eð rennandi, og fyllir að jafnaði allt samtengt holrúm í viðkomandi jarðlagi. Skilgreiningin nær því yfir bæði ferskt kalt grunnvatn, jarðsjó, kaldar ölkeldur og heitt grunnvatn. Mikil lekt jarðlaga gerir það jafnframt að verkum að mengandi efni eiga oft greiðan aðgang niður í grunnvatn. Aðstæður á Íslandi eru því á margan hátt ólíkar því sem gerist í Evrópu og því er mikilvægt að meta áhrif framkvæmda/starfsemi á grunnvatnshlot.

Strangar reglur gilda um losun mengandi efna í grunnvatn, enda getur mengun í grunnvatn reynst mönnum hættuleg og erfitt að koma ástandi í betra horf þegar mengandi efni haf borist í grunnvatn. Gera þarf grein fyrir öllum mengandi efnum sem geta borist grunnvatnshlotið vegna fyrirhugaðra framkvæmda við námuvinnslu í Undirhlíðum.

Ef niðurstaða áhrifamats er með þeim hætti að fyrirhuguð framkvæmd mun líklega valda því að umhverfismarkmið vatnshlots náist ekki þrátt fyrir mótvægisáðgerðir eða breytingar á starfseminni, þá er starfsemin háð heimild Umhverfisstofnunar um leyfi til breytingar vatnshlots skv. 18. gr. laga nr.36/2011 um stjórn vatnamála.

Í lýsingunni er fjallað um áhrif framkvæmdanna á hljóðvist einkum vegna efnisflutninga og hávaða frá vinnuvélum á framkvæmdasvæðinu. Núverandi byggð er kominn miklu nær svæðinu en á fyrri tíma námunnar og mikilvægt að í skýrslunni verði lagt mat á áhrif starfseminnar á núverandi íbúðabyggð með tilliti til hávaða og einnig vegna efnisflutninga. Þá er mikilvægt að gerð sé grein áhrifum hávaða á útivist í nágrenni námunnar og hvaða mótvægisáðgerðir eru mögulegar til að takmarka áhrif námuvinnslu á útivist og nýtingu á fólkvangnum.

Virðingarfyllt,
f.h. Heilbrigðiseftirlitsins



Hörður Þorsteinsson
framkvæmdastjóri HEF