

Stapi jarðfræðistofa
Ómar Bjarki Smárason
Ármúla 19
108 Reykjavík

2004110021
5200; 5607; 5609;
9310

Reykjavík, 1. nóvember 2005
/--

Efni: Sorpförgun fyrir Norðurland Vestra. Ákvörðun um tillögu að matsáætlun

Í samræmi við 8. gr. laga um mat á umhverfisáhrifum er hér kynnt niðurstaða Skipulagsstofnunar um tillögu samstarfsnefndar um sorpförgun á Norðurlandi vestra að matsáætlun um sorpförgun fyrir Norðurland vestra.

Skipulagsstofnun barst, með bréfi Stapa jarðfræðistofu, dags. 18. júní 2005, tillaga Samstarfsnefndar um sorpförgun á Norðurlandi vestra að matsáætlun: *Samstarfsnefnd um sorpförgun á Norðurlandi vestra. Sorpförgun fyrir Norðurland vestra, tillaga að matsáætlun. Stapi, jarðfræðistofa. Júní 2005.*

Skipulagsstofnun leitaði umsagnar eftirtalinna aðila um tillögu framkvæmdaraðila í samræmi við 8. gr. laga um mat á umhverfisáhrifum: Blönduósbæ, Höfðahrepp, Skagabyggð, Sveitarfélaginu Skagafirði, Fornleifavernd ríkisins, Heilbrigðiseftirliti Norðurlands vestra, Umhverfisstofnun og veiðimálastjóra. Skipulagsstofnun kynnti tillöguna einnig með fréttatilkynningu og á heimasíðu stofnunarinnar. Skipulagsstofnun bárust umsagnir frá eftirtöldum aðilum: Blönduósbæ með tölvubréfi dags. 26. júlí 2005, Höfðahreppi með bréfi dags. 7. júlí 2005, Skagabyggð með bréfi dags. 3. júlí 2005, Sveitarfélaginu Skagafirði með bréfi dags. 10. ágúst 2005, Fornleifavernd ríkisins með bréfi dags. 18. ágúst 2005, Heilbrigðiseftirliti Norðurlands vestra með bréfi dags. 29. júlí 2005, Umhverfisstofnun með bréfi dags. 7. júlí 2005 og veiðimálastjóra með bréfi dags. 28. júní 2005. Skipulagsstofnun bárust einnig frekari upplýsingar frá framkvæmdaraðila í kjölfar umsagna með bréfum dags. 17. og 25. október 2005.

NIÐURSTAÐA SKIPULAGSSTOFNUNAR

Í samræmi við 8. gr. laga um mat á umhverfisáhrifum hefur Skipulagsstofnun farið yfir framlagða tillögu Samstarfsnefndar um sorpförgun á Norðurlandi vestra að matsáætlun ásamt þeim umsögnum sem borist hafa stofnuninni. Skipulagsstofnun fellst á tillögu framkvæmdaraðila að matsáætlun með þeim viðbótum sem koma fram í bréfum Stapa

jarðfræðistofu dags. 17. og 25. október 2005 og með eftirfarandi athugasemdum.

Framkvæmd og starfsemi. Í kafla 1.6 í tillögu að matsáætlun er fjallað um brennslu úrgangs. Í matsskýrslu þarf að koma fram, skv. reglugerð um brennslu úrgangs nr. 738/2003, hvaða ráðstafanir verða gerðar við brennslu úrgangsolúu.

Í kafla 3.2 og kafla 3.2.4 í tillögu að matsáætlun er fjallað um móttökustöðvar fyrir spillfni, brotajárn og óvirkan úrgang og fram kemur að gert sé ráð fyrir að aska frá brennslu sé óvirkur úrgangur og hægt verði að urða hana sem slíka. Í matsskýrslu þarf að fjalla um hvar móttökustaðir fyrir spillfni, brotajárn og óvirkan úrgang verða. Gera þarf grein fyrir hvernig ösku frá sorpbrennslu verður fargað ef hún flokkast ekki, að loknum efnagreiningum, sem óvirkur úrgangur.

Í kafla 3.2.1 í tillögu að matsáætlun er fjallað um framkvæmdir á urðunarstað. Í matsskýrslu þarf að gera grein fyrir fyrirhugaðri hönnun urðunarstaðar m.t.t. sigvatns svo sem botnþéttingu, söfnun sigvatns, vöktun og hreinsun eftir því sem við á. Fjalla þarf um mótvægisáðgerðir, svo sem möguleika á notkun á neti í kringum þá urðunarrein sem er í notkun hverju sinni, til að varna því að fugl komist í úrganginn og sparnað á jarðvegsefni sem af því kann að hljóttast.

Framkvæmdasvæði og kostir. Í kafla 3.2 í tillögu að matsáætlun er fjallað um kosti er varða förgun á sorpi. Í matsskýrslu þarf að koma skýrt fram hvaða kostir eru lagðir fram til athugunar og álits Skipulagsstofnunar og hvaða kostir eru aðeins kynntir til samanburðar og koma ekki til greina af hálfu framkvæmdaraðila. Sambærilegar rannsóknir þurfa að fara fram varðandi alla kosti staðsetningar förgunarstöðva, sem eru lagðir fram til athugunar og álits Skipulagsstofnunar, hvort sem um er að ræða brennslu, urðun eða jarðgerð lífræns úrgangs. Ljóst þarf að vera hvert er þjónustusvæði m.t.t. umfjöllunar um magn úrgangs sem á að farga. Í þessu sambandi skal en bent er á að einnig er hægt að kynna framkvæmdina áfangaskipta m.t.t. þess að fargað verði úrgangi frá fleiri sveitarfélögum síðar. Fram þarf að koma hvert er hámark magns úrgangs sem fyrirhugað er að farga með brennslu, urðun eða jarðgerð.

Í kafla 4 í tillögu að matsáætlun er fjallað um kosti er varða urðunarstaði. Í matsskýrslu þarf að fjalla um fjarlægð mengandi starfsemi frá mannabústöðum og vatnsbólum skv. reglugerð um hollustuhætti nr. 941/2002.

Umfang og áherslur mats á umhverfisáhrifum. Í kafla 6.2.1 í tillögu að matsáætlun er fjallað um áhrif á landslag og sjónræn áhrif urðunar þar sem gert er ráð fyrir að metin verði áhrif fyllinga er ná 5-10 m yfir yfirborð lands. Auk þess þarf einnig í matsskýrslu að gera grein fyrir möguleikum á því að grafa upp efni úr urðunarreinum og meta áhrif þess á endingu þeirra, flatarmáli urðunarsvæðis og á útlit lands að urðun lokinni. Þetta þarf að gera til þess að ljóst sé hvaða rými þarf að ætla undir urðunarsvæði og hver útlitsáhrif verða að urðun lokinni eða einstakra áfanga.

Í kafla 6.2.2 í tillögu að matsáætlun er fjallað um loftmengun frá urðun. Í matsskýrslu þarf að fjalla um mögulega loftmengun frá urðunarstað, möguleg áhrifasvæða (einkum byggð) og

fyrirhugaðar mótvægisáðgerðir. Þetta er nauðsynlegt svo ljóst sé hvort áhrifa loftmengunar kann að gæta í byggð og hvaða mótvægisáðgerða kann að vera þörf á að grípa til.

Í kafla 6.2.4 í tillögu að matsáætlun er fjallað um dýralíf á urðunarsvæðum og hugsanlegum lóðum fyrir sorporkustöð. Í matsskýrslu þarf að koma fram hvort fuglalíf á áhrifasvæðum framkvæmdarinnar er sérstætt á einhvern hátt og gera grein fyrir áhrifum framkvæmda á það. Þetta er nauðsynlegt svo ljóst sé hvort á svæðunum finnast tegundir á valista eða svæði með sérstæðu fuglalífi.

Í kafla 6.2.5 í tillögu að matsáætlun er fjallað um gróður. Í matsskýrslu þarf að vera sambærileg umfjöllun um gróðurfur allra urðunarsvæða sem koma til álita, svo sem gróðurkort auk lista yfir tegundir sem finnast á einstökum svæðum. Þetta er nauðsynlegt svo ljóst sé hvort á svæðunum finnast tegundir á valista eða svæði, svo sem votlendi, sem njóta verndar.

Í kafla 6.2.6 í tillögu að matsáætlun er fjallað um mat á áhrifum á menningarminjar, tekið er fram að leitað verði ábendinga minjavarðar Norðurlands vestra um fornleifar eða um líkur á fornleifum á svæðunum og gerð grein fyrir áhrifum á þær í matsskýrslu. Ef fornleifar finnast við framkvæmd verði framkvæmd stöðvuð á meðan viðeigandi skráning fer fram. Í matsskýrslu þarf að koma fram niðurstaða fornleifaskráningar á öllum urðunarsvæðum (og aðkomuvegum) sem lögð eru fram til athugunar og álits Skipulagsstofnunar og mat á áhrifum á fornleifar á áhrifasvæði framkvæmdarinnar til þess að ljóst sé hvort minjar kunni að vera í hættu eða/og grípa þurfi til mótvægisáðgerða til að kom í veg fyrir að þeim verði spilt.

Í kafla 6.5.1 í tillögu að matsáætlun er fjallað um efni til vegagerðar og annarra framkvæmda og tekið fram að umfang efnistöku verði innan marka laga varðandi tilkynningarskyldu og því verði ekki fjallað um efnistöku í matsskýrslu. Í matsskýrslu þarf, með vísan til 18. gr. lið 1d í reglugerð nr. 106/2000, að upplýsa um nýtingu náttúruauðlinda svo sem jarðefna og því þarf að gera grein fyrir efnisþörf til vegagerðar og urðunar á einstökum urðunarstöðum og í hvaða námur fyrirhugað er að sækja það efni á framkvæmda og rekstartíma.

Í kafla 6.5.2 í tillögu að matsáætlun er fjallað um hljóðvist. Í matsskýrslu þarf að gera grein fyrir helstu hljóðgjöfum brennslustöðvar, áætluðum hámarks hljóðstyrk t.d. við hljóðgjafa, við lóðamörk og byggð m.a. til þess að almenningi sé ljóst hvað um er að ræða.

Skipulag og leyfi. Í kafla 5.4 í tillögu að matsáætlun er fjallað um starfsleyfi. Í matsskýrslu þarf að koma fram að skv. reglugerð nr. 785/1999 um starfsleyfi fyrir atvinnurekstur sem getur haft í för með sér mengun, gefur Umhverfisstofnun út starfsleyfi fyrir flokkunarmiðstöðvar, urðunarstaði og sorpbrennslustöðvar. Bent er á að framkvæmdaraðili getur óskað samþykkis Skipulagsstofnunar fyrir því að starfsleyfi verði unnið á sama tíma og matsskýrsla.

Í matsskýrslu þarf að koma fram samræmi framlagðra framkvæmdastaða, þ.e. móttöku- og flokkunarstöðva, brennslustöðvar og urðunarstaða, við gildandi skipulagsáætlanir.

Hólmfríður Sigurðardóttir

Þóroddur F Þóroddsson

Fylgiskjöl: Afrit umsagna

Afrit: Blönduósþær, Höfðahreppur, Skagabyggð, Sveitarfélagið Skagafjörður, Fornleifavernd ríkisins, Heilbrigðiseftirlit Norðurlands vestra, Umhverfisstofnun og veiðimálastjóri.