

FYRIRMÆLI UM FRÁGANG OG VÖKTUN

Urðunarstaður í Búastaðagryfju

Bæjarveitur Vestmannaeyja
Ráðhúsinu, 902 Vestmannaeyjar
Kt.: 481188–2539

1.1 Fyrirmæli um frágang og vöktun

Umhverfisstofnun gefur eftirfarandi fyrirmæli um frágang og vöktun urðunarstaðar í Búastaðagryfju sem lokað hefur verið, með landnúmer 221478, sbr. 43. gr. laga nr. 55/2003 um meðhöndlun úrgangs og 24. gr. reglugerðar nr. 738/2003 um urðun úrgangs.

1.2 Ábyrgð rekstraraðila

Bæjarveitur Vestmannaeyja, kt. 481188-2539, bera ábyrgð á viðhaldi urðunarstaðarins í Búastaðagryfju og vöktun og greiningu vatns í nágrenni hans, sbr. 43. gr. laga nr. 55/2003.

Bæjarveitur Vestmannaeyja eru hér eftir nefndar rekstraraðili.

Fari rekstraraðili ekki að fyrirmælum Umhverfisstofnunar um vöktun skal Umhverfisstofnun láta vinna verkið á kostnað rekstraraðila. Starfsleyfistrygging rekstraraðila skal þá leyst út til greiðslu verksins.

Rekstraraðili skal bera kostnað af þinglýsingu þessara fyrirmæla um frágang og vöktun og aflýsingu þeirra að vöktunartímabili loknu, sbr. 43. gr. laga nr. 55/2003.

1.3 Starfsleyfistrygging

Bæjarstjórn Vestmannaeyjabæjar samþykkti ábyrgðaryfirlýsingu á 1467. fundi sínum, þann 12. október 2012, sbr. bókun í fundargerð.

1.4 Frágangur urðunarstaðarins

Rekstraraðili skal haga frágangi í samræmi við þær ráðstafanir sem kynntar eru í lokunaráætlun sem lögð var fram 20. desember 2012. Til viðbótar þeim ráðstöfunum gerir Umhverfisstofnun kröfu um að við frágang staðarins verði hann hulinn jarðvegslagi, eða lagi úr sambærilegu efni, a.m.k. 1 m þykku, þannig að regnvatn renni greiðlega af honum en sígi ekki ofan í úrganginn. Ljúka skal framangreindum frágangi fyrir 1. október 2014.

Rekstraraðila ber að haga frágangi í samræmi við skipulagslög.

Rekstraraðila ber að tilkynna til Umhverfisstofnunar innan mánaðar frá því að frágangi samkvæmt fyrirmælum þessum lýkur.

1.5 Sigvatn

Sigvatni var ekki safnað á rekstartíma urðunarstaðarins og því er ekki gerð krafa um söfnun þess og hreinsun eftir lokun.

1.6 Hauggas

Starfsleyfi veitti ekki heimild til urðunar lífræns úrgangs og því er ekki gerð krafa um söfnun hauggass eftir lokun.

1.7 Fyrirkomulag vöktunar

Rekstraraðili skal skrá upplýsingar um eftirfarandi atriði:

1. Breyting á umfangi urðaða úrgangsins (sig): Árleg mæling.
2. Niðurstöður mælinga á stöðu og samsetningu grunnvatns, sbr. gr. 1.8.
3. Magn úrkomu: Daglega og mánaðarúrkoma.
4. Hitastig: Meðalhiti mánaðar.
5. Uppgufun: Daglega og mánaðaruppgufun.
6. Loftraki: Meðalraki mánaðar.

Ef upplýsingar um veðurfar liggja fyrir frá nálægri veðurstöð má styðjast við þær.

Rekstraraðili skal skila niðurstöðum framangreindra skráninga til Umhverfisstofnunar fyrir 1. maí ár hvert fyrir undangengið almanaksár, sbr. 9. gr. laga nr. 55/2003. Afrit skal senda viðkomandi heilbrigðisnefnd.

1.8 Mælingaáætlun

Fullnægjandi aðstaða til sýnatöku og mælinga á grunnvatni (jarðsjó) skal vera fyrir hendi til að unnt sé að fylgjast með mengun sem frá urðunarstaðnum kann að berast. Tekin skulu sýni af vatni þar sem meðalsamsetning er dæmigerð.

Rekstraraðili skal kosta og ábyrgjast framkvæmd sýnatöku og mælinga. Upplýsingar um framkvæmd sýnatöku og mælinga skulu vera aðgengilegar Umhverfisstofnun.

Rekstraraðili skal vakta grunnvatn samkvæmt eftirfarandi mælingaáætlun:

	Mæli-/sýnatökustaðir	Mælipættir	Tíðni
Staða grunnvatns	Mælibrunnur neðan urðunarstaðar	Hæð grunnvatnsborðs	Tvisvar á ári; fyrir 1. maí og 1. okt.
Samsetning grunnvatns	Mælibrunnur neðan urðunarstaðar	Hitastig, leiðni, pH, ammóníum (NH_4^+), níturat (NO_3^-), fosfór (P_{heid}), olía/fita, lífræn halógensambönd (AOX), blý (Pb), kadmíum (Cd), kvikasilfur (Hg), tin (Sn)	Einu sinni á ári; fyrir 1. okt.

Mælibrunnur skal staðsettur í samráði við Umhverfisstofnun.

1.9 Tilkynningaskylda vegna mengunar

Rekstraraðili skal tilkynna Umhverfisstofnun um hvers konar skaðleg áhrif á umhverfið sem teljast veruleg og koma í ljós við vöktunina og hlíta ákvörðun stofnunarinnar um nauðsynlegar aðgerðir til úrbóta. Þær aðgerðir skulu vera á kostnað rekstraraðila, sbr. 24. gr. reglugerðar nr. 738/2003.

1.10 Endurskoðun vöktunar

Umhverfisstofnun skal endurskoða fyrirkomulag vöktunar á þriggja ára fresti, sbr. 3. mgr. 43. gr. laga nr. 55/2003.

Reykjavík, 26. mars 2014

Umhverfisstofnun

Gunnlaug Einarsdóttir
staðgengill forstjóra

Sigrún Ágústsdóttir
sviðsstjóri