

## AÐGERÐAÁÆTLUN FRÁGANGUR Á REIN 20

- a) Frá 1. janúar 2021 og til ársloka 2023 verður heimiluð takmörkun urðun úrgangs í rein 20 í samræmi við ákvæði 2 í viðauka við eigendasamkomulag
- b) Samhliða urðun skv. a) lið verður unnið að aðgerðum til að draga úr gas- og lyktarmengun frá reininni og lokun hennar eftir 2023.  
Þessar aðgerðir fela í sér:
- Í ljósi þess að rými reinarinnar verður ekki fullnýtt verði, samhlið öðrum aðgerðum sem lýst er hér að neðan, unnið að því að draga úr þykkt urðunar í reininni til að minnka þrýsting og draga þannig úr snöggum gasgosum.
  - Strax verði hafist handa við að þekja þann hluta reinarinn sem búið er nýta. Yfirborð verður þétt með þykkra þekjulagi sem verður vökvað og yfirborðsmeðhöndlað reglulega til að koma í veg fyrir sprungumyndun.
  - Lokið verði við gerð jarðvegsmanar með topplagi úr greinakurli til að koma í veg fyrir að gas streymi út með veggjum vegna rýrnunar og sigs sem myndar rásir fyrir gas upp á yfirborð.
  - Ráðstafanir verða gerðar til að koma í veg fyrir fría losun á illa lyktandi lofttegundum. Yfirborðslagið mun virka sem lífssía og draga mjög úr lyktarmengun af þessum lofttegundum sem losna í niðurbroti úrgangs í reininni.
  - Sjóðæling á opna hluta reinarinnar verður aukin til að kæla og hemja gerjun og uppstreymi.
  - Reglulegt eftirlit verður með yfirborðslagi og skipulag úðunar endurskoðað m.t.t. árangurs.
  - Hert verður á reglum við móttöku á ólífrænum úrgangi til að draga svo sem kostur er úr því að lífrænt mengaður úrgangur berist í reinina.
  - Boraðar verða gassöfnunarholur og gassöfnunarkerfi lagt í reinina um leið og það er mögulegt og stefnt að því að gassöfnun hefjist um mitt ár 2021.