

**Umsögn um vatnsból við orlofshús að Stóra-
Fjalli, Mýrarsýslu**

Guttormur Sigbjarnarson, Þóroddur F. Þóroddsson

UMSÖGN UM VATNSBÓL VIÐ ORLOFSHÚS AÐ STÓRA-FJALLI, MÝRARSÝSLU

Hinn 80-07-07 kynntum við undirritaðir okkar aðstæður við áætlað vatnsból orlofshúsa félagsins að Stóra-Fjalli.

Við álitum lind þá, sem grafin hefur verið út, muni vel fullnægja vatnsþörf húsanna og að öllum líkindum mun meira. Vatnið í lindinni kemur úr malarlagi undir mýrinni austan húsanna og holtunum þar í kring. Húsin sjálf munu að nokkru eða að mestu standa á safnsvæði lindanna. Náttúruleg síun vatnsins virðist góð við núverandi aðstæður, en hvers konar jarðrask mundi geta spillt þar fyrir. Við bendum því á eftirfarandi atriði, sem nauðsynlegt er að hafa í huga við virkjun lindarinnar.

1. Verndun safnsvæðis lindarinnar.
 - a. Rotþrær orlofshúsanna verði ekki byggðar á safnsvæðinu, heldur verði skólpið leitt í lægri hæð en lindin er.
 - b. Jarðraski vegna byggingu húsanna og nauðsynlegra vegalagna verði haldið í lágmarki.
 - c. Mikil aðgát verði höfð á allri meðferð olíu á athafnasvæðinu og vandað verði mjög til frágangs olíutanka til að forðast olíumengun.
2. Frágangur vatnsbólsins verður að tryggja það að yfirborðsmengun berist ekki að því, hvorki með vatni né úr lofti. Hindra verður gerlagróður í vatnsbólunni með því að loka því, annað hvort með því:
 - a. Að byggja yfir það, svo að hvorki vatn (úrkoma) né ljós komist að vatninu.
 - b. Að setja brunn (úr steini eða öðru) í lindina og fylla fyrst með mól og síðan með þöktum jarðvegi umhverfis brunninn.

Við erum fúsir til að vera framkvæmdaaðilum til frekari ráðuneytis um frágang vatnsbólsins og athafnasvæðisins, ef þess er óskað.

Guttormur Sigbjarnarsson

Þóroddur F. Þóroddsson