



Alþingi
Erindi nr. P 128/592
komudagur 9.12.2002

Hollustuvernd ríkisins

ENVIRONMENTAL AND FOOD AGENCY
OF ICELAND

Skrifstofa Alþingis
Umhverfisnefnd
Austurstræti 8-10
150 Reykjavík

Reykjavík, 5. desember 2002
HVR20021100084

Efni: Umsögn um þingsályktunartillögu um úttekt á framtíðarhlutverki Sementsverksmiðjunnar hf., mál nr. 133

Sementsverksmiðjan gegnir í dag mikilvægum hlutverki við nýtingu úrgangsefna í landi. Sementsverksmiðjan h.f. nýtir í dag um 5000 tonn af úrgangsolíu, sem eldsneyti en annars þyrfti að farga þeirri olíu sem spilliefni. Jafnframt hafa verið nýtt um 1000 tonn af skautleifum sem eldsneyti og nú stendur yfir tilraun á eyðingu framköllunarvökva í verksmiðjunni. Aðaleldsneyti verksmiðjunnar í dag eru kol og er notkun þeirra um 12 til 17000 tonn á ári. Í stað einhvers hluta þeirra má hugsa sér að nýta úrgang sem er orkurikari en kol. Það sem liggur beinast við þar eru hjólbarðar og ýmiss konar umbúðaplast, sem má ætla að séu um 5000 tonn á ári. Nýting þessara efna ætti að tengjast mjög vel við þá stefnu sem verið er að marka með frumvörpum umhverfisráðherra til laga um úrvinnslugjald og meðhöndlun úrgangs.

Sementsverksmiðjan hefur í dag heimild í starfsleyfi til að nýta þau spilliefni sem hagkvæmt er fyrir hana að nýta. Jafnframt hefur verksmiðjan heimild í starfsleyfi til að nýta orkuríkan fastan orkugang, en búnaður til að mata slíkan úrgang er ekki fyrir hendi. Þegar slíkur búnaður er til staðar verður ef til möguleiki til að taka inn önnur spilliefni til brennslu í ofninum, en heimild fyrir slíkri eyðing er ekki fyrir hendi í starfsleyfi nema að hluta. Stofnunin bendir hins vegar á að nauðsynlegt sé að gera heildaráætlun um endurnotkun og förgun orkuríks úrgangs og spilliefna hér landi og í því sambandi hlýtur breytt hlutverk verksmiðjunnar að koma til skoðunar og hagkvæmni metin í samanburði við aðra kosti.

Virðingarfyllst,
f.h. Hollustuverndar ríkisins

Davíð Egilson
forstjóri

Helgi Jónsson
forstöðumaður

Office address:

Ármúla 1a
108 Reykjavík

Postal address:

P.O. Box: 8080
IS-128 Reykjavík

Telephone:

+ 354-585 1000

Telefax:

+ 354-585 1010

Internet:

www.hollver.is

Kennitala:

490882-0149