



Miljøministeriet  
Departementet

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. MST-001-04895

Den 10.maj 2011

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg har i brev af 3. maj 2011 stillet følgende spørgsmål nr. 622 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Olsen Dyhr (SF).

#### **Spørgsmål 622**

Ministeren har i sin besvarelse af spørgsmål MPU alm. del – spørgsmål 418 oplyst, at der under "Teknologiudviklingsprogram for jord- og grundvandsforurening" er gennemført et projekt, som belyser mulighederne for at anvende såkaldt elektrodialytisk rensning for arsen. Vil ministeren fremsende sin vurdering af resultatet?

#### **Svar**

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som har givet følgende svar, som jeg henholder mig til:

”Projektet viser, at det er muligt at trække en del af indholdet af arsen og andre tungmetaller ud med den elektrodialytiske metode. I laboratorieforsøg blev der fjernet op til 66 % arsen fra arsenforurenet jord, mens der blev fjernet op til 33 % arsen i pilotskala-forsøg med jord fra blandt andet Collstrup-grunden i Hillerød. Metoden kræver videreudvikling, hvis den skal kunne anvendes i fuldskala oprensning med en højere rensningsgrad.”

Karen Ellemann

/

Michel Schilling