

HAASE Umkehrosmoseanlage reinigt Sickerwasser auf polnischer Deponie Ostrów



Presse-Information 15. September 2011

Eine 3-stufige HAASE Umkehrosmoseanlage (UO) zur Reinigung von Deponiesickerwasser wurde auf der Deponie Ostrów in Polen erfolgreich in Betrieb genommen. Die Stadt Ostrów hatte Probiko, den polnischen Vertriebspartner von HAASE Energietechnik, mit der Errichtung der Sickerwasser-Behandlungsanlage für die rund 18 ha große Deponie beauftragt. Hier lagern derzeit rund 1 Mio. Tonnen Abfall aus der Region.

Die UO-Anlage behandelt nun bis zu 90 m³ Rohsickerwasser pro Tag. Das Konzentrat wird entsorgt, das Permeat erfüllt die Anforderungen für Indirekteinleitung und wird der örtlichen Kläranlage zugeführt. Nach Abschluss des zur Zeit noch laufenden Prüfungsverfahrens soll das Permeat in Zukunft direkt in den Vorfluter eingespeist werden.

Während Membrantechnik für die Sickerwasserbehandlung auf deutschen Deponien weit verbreitet ist, gibt es in Polen derzeit erst vier vergleichbare Anlagen, darunter zwei von HAASE Energietechnik. Damit ist ein guter Anfang gemacht, um die Einhaltung der EU-Emissionsgrenzwerte auch in Polen sicherzustellen.

HAASE Energietechnik zählt zu den Marktführern im Bereich der Sickerwasserbehandlung. Neben der Errichtung von Membrananlagen in Containerbauweise bietet das Unternehmen aus Schleswig-Holstein professionellen Betrieb, Re-Engineering von Altanlagen aller Hersteller sowie Betreibermodelle für die Entsorgung von Sickerwasser an. Letztere gewinnen insbesondere auf deutschen Deponien in der Nachsorgephase an Bedeutung, da hier flexibel mit sinkenden Wassermengen umgegangen werden muss.

HAASE Energietechnik AG & Co. KG

Gadelander Straße 172

24539 Neumünster

Telefon (04321) 878-0

www.haase-energietechnik.de

Rückfragen zu HAASE Sickerwasserbehandlung:

Reinhard Kehring

Telefon 04321-878-135

reinhard.kehring@haase.de

Pressekontakt:

Ursula Packhäuser

Telefon 04321-878-122

ursula.packhaeuser@haase.de

Der direkte Link zu HAASE Sickerwasserbehandlung:

http://www.haase-energietechnik.de/de/Products_and_Services/Water_Treatment/