

**Supervision (Fremdüberwachung)
des Abschlusses der vorhandenen
Hausmülldeponie Liziai in Taurage,
Litauen nach EU Landfill Directive**

C&E · Consulting und
Engineering GmbH



D-09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52
Tel.: +49 (0) 371 881 4228 • Fax: +49 (0) 371 881 4311
E-mail: info@cue-chemnitz.de
Internet: www.cue-chemnitz.de

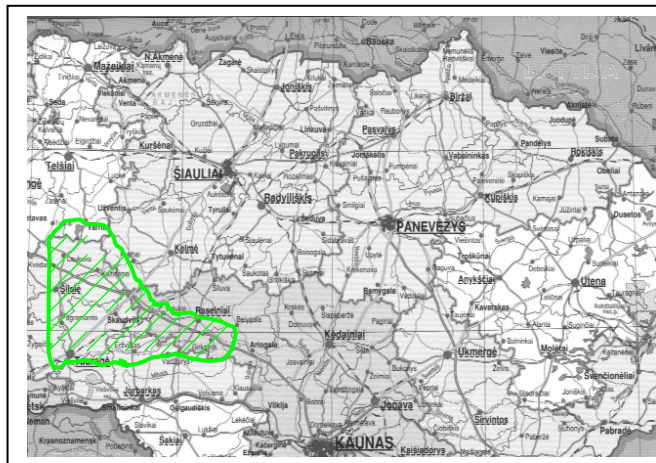
Projektziel: Supervision (Fremdüberwachung), Sanierung und Abschluß der Hausmülldeponie Liziai in Taurage nach FIDIC-Bedingungen

Ort: Taurage-Region / Litauen

Auftraggeber: Umweltministerium Vilnius

Leistungsempfänger: UAB „Taurage regiono atlieky tvarkymo centras“

Zeitraum: 2004 – 2006



Ausgangssituation:

Mit Beitritt zur EU hat Litauen die europäischen Umwelt- und Abfallrichtlinien zu erfüllen und das gesamte Abfall-Management an den europäischen Standard anzupassen. Zu diesem Zweck sind ungeeignete Deponiestandorte zu schließen und zu sichern sowie umweltgerechte Deponien zu errichten. Die Deponie Liziai ist nach der EU Landfill Richtlinie durch eine Kombinationsdichtung in Anlehnung der in Deutschland gültigen Deponieverordnung /TASie zu sichern und abzudecken. Neben der Sicherung der Altdeponie wird gleichzeitig die Errichtung der neueren Hausmülldeponie in Leikiskes vorbereitet.

Beispiel: Oberflächenabdichtungssystem
Deponie **Liziai**
Kombinationsdichtung



Leistungsumfang:

- Prüfen der Planungsunterlagen auf Relevanz, Einhaltung des Sanierungszieles und Wirtschaftlichkeit für die Standorte Liziai und Leikiskes
- Prüfen des QSP und der Vorgaben zur Qualitätssicherung für die Deponie **Liziai**
- Fremdüberwachung des Aufbaues des Oberflächenabdichtungssystems als FIDIC-Engineer
- Kontrolle der Einhaltung und ggf. Fortschreibung des Qualitätssicherungsprojekts
- Umwelt-, Sicherheits- und Gesundheitsschutzmaßnahmen, Vertragsmanagement
- Überwachung der Errichtung der Hausmülldeponie Leikiskes als FIDIC-Engineer

Investvolumen: 40 Mio. EUR

Fläche: ca. 5 ha Liziai
ca. 10 ha Leikiskes