

## Remediation Concepts for the Uranium Mining Operations in CEEC (Sanierungskonzepte für Hinterlassenschaften des Uranbergbaues in den MOE-Ländern)

C&E · Consulting und Engineering GmbH

**C&E**

D-09117 Chemnitz • Jagdschänkenstraße 52  
Tel.: +49 (0) 371 881 22 39 • Fax: +49 (0) 371 881 45 89  
E-mail: info@cue-chemnitz.de  
Internet: www.cue-chemnitz.de

**Projektziel:** Technische Unterstützung der beteiligten Länder Mittel- und Osteuropas Albanien, Bulgarien, Tschechien, Estland, Ungarn, Polen, Rumänien, Slowakei und Slowenien bei der Erfassung und Charakterisierung der Uranbergbaufolgen.

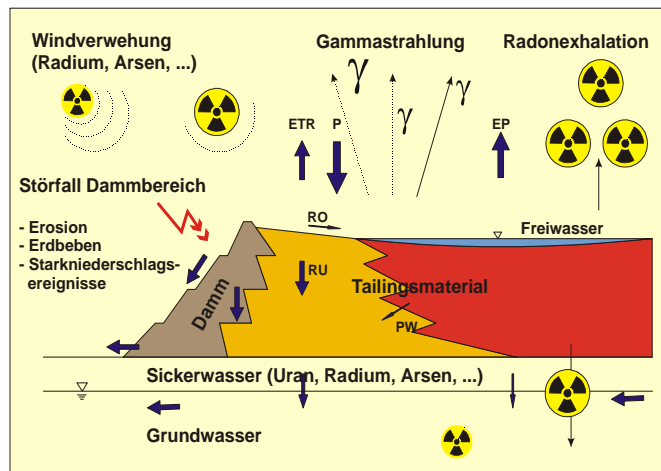
**Ort:** Pecs, Ungarn

**Auftraggeber:** Europäische Kommission

**Leistungsempfänger:** MOE-Länder

**Jahr:** 1996 – 1997

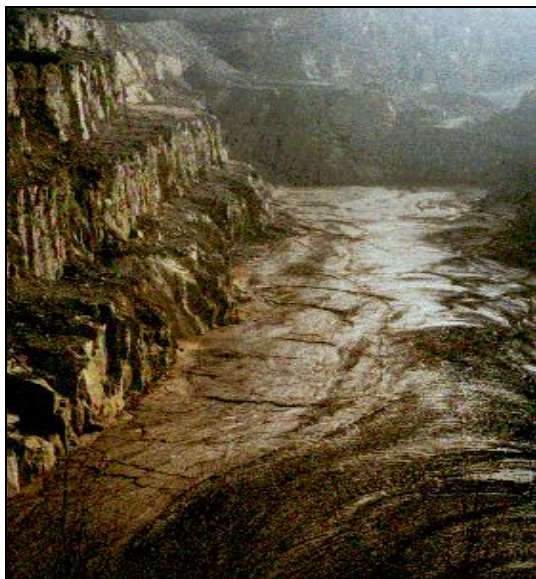
**Budget:** 500.000 €



**Ausgangssituation:**

Gefährdungen der Umwelt durch Uranaufbereitungsrückstände (Tailings) – potentielle Expositionspfade

- In den MOE-Ländern (außer Ostdeutschland) wurden über 250.000 t Uran produziert. Untertägiger Bergbau, Tagebaubetrieb und Erzaufbereitung hinterließen offene Gruben, Restlöcher, Schächte, Halden und Schlammteiche mit unterschiedlichen Umweltexpositionen.



**Projektleistungen:**

- Erfassung aller vorhandenen Informationen zur Erkundung und zur Urangewinnung in den MOE-Ländern.
- Erstellung einer Datenbank zur Erfassung sämtlicher Hinterlassenschaften des Uranbergbaues und der -aufbereitung.
- Training der Fachleute der Länder zur Nutzung der installierten Software.
- Erarbeitung von Schlußfolgerungen für eine Bewertung und Sanierung relevanter Objekte.