

UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

Hauptsitz

Thossener Str. 6
D-08538 Weischlitz

Büro

Leipziger Str. 93
D-01127 Dresden

Büro

Thomas-Müntzer-Straße 25
D-02977 Hoyerswerda



Projekt: **Erkundung und Durchführung von Sofortmaßnahmen zur unmittelbaren Gefahrenbeseitigung auf altlastverdächtigen Flächen von ehemaligen WGT-Liegenschaft Flugplatz Lärz**

Bearbeitungszeitraum: 2003 - 2005

Auftraggeber: Betrieb für Bau und Liegenschaften M-V
Geschäftsbereich Neubrandenburg

Ansprechpartner: Herr Dr. Harbaum (ECN EcoConsult Nord GmbH)
Tel.: 0381/2421711

Zusammenarbeit mit: URS Deutschland GmbH

ausgeführte Tätigkeiten: Durchführung umfangreicher Erkundungsmaßnahmen (Stichtagsmessung, Grundwasserprobenahme, Errichtung neuer GW-Messstellen, Bodenluftprobenahme, Phasenabschöpfversuch, Errichtung von Rammpegeln und Bodenluftmessstellen, Niederbringung von Rammkernsondierungen zur Phasenausgrenzung, Pumpversuche, Batch- und Säulenversuche, geophysikalische Erkundungsmaßnahmen etc.)

für eine Kontaminationsfläche wurde eine Quellensanierung durch Errichtung und Betrieb eines Entnahgebauwerkes mit Horizontalfiltern für die Kerosinphasenabschöpfung geplant

für den Abstrom aller drei Kontaminationsflächen wurde ein gezielt auf den kontrollierten natürlichen Rückhalt und Abbau (KNRA) ausgerichtetes Grundwassermonitoring aufgebaut

Verantwortlicher

Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektleiter: Dr. Daffner

Projektbearbeiter: Dr. Leibenath, Dipl.-Ing. Wagner



**Phasenabschöpfsystem
FWS-Sipex in Betrieb**