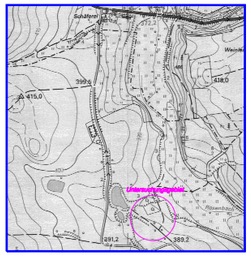
Sanierungskonzept Altablagerung "Kalksteinbruch" in Kloschwitz

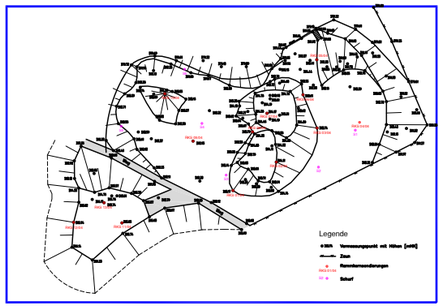
UBV
Umweltbüro GmbH
Vogtland

EVV
Entsorgungsverband Vogtland

Lageplan



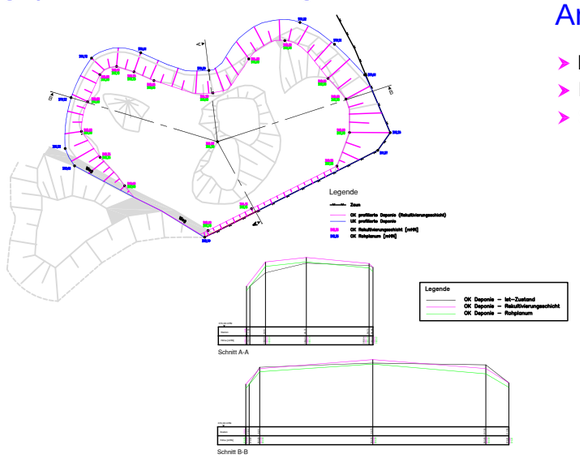
Ist-Zustand



Historie

- ehemaliger Steinbruch, wurde in den 50er Jahren des vorigen Jahrhunderts in Betrieb genommen
- Später Übungsplatz der NVA, auf dem mit Munition umgegangen wurde (von ca. 1984-1991)
- danach erfolgte vermutlich eine Oberflächenabdeckung von ca. 1 Mächtigkeit

geplante Rekultivierung



Art der deponierten Abfälle

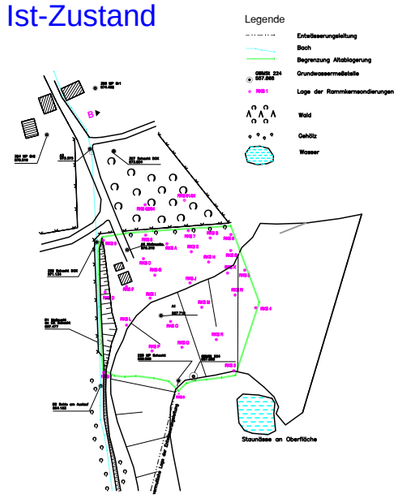
- Bauschutt
- Hausmüll
- Schrott
- Bodenaushub
- Sperrmüll
- Grünabfall

Geplante Arbeiten

- Roden der Bäume u. Sträucher
- Abschieben eines Teiles der Abdeckmassen
- Aufbereitung der abgeschobenen Massen durch Klassierung, Trennung von rekultivierungsfähigem und nichtrekultivierungsfähigem Material
- Profilierung der Böschungen
- Einbau von nichtrekultivierungsfähigen Massen an den Böschungen
- Profilierung der Deponieoberfläche
- Aufbringen einer 1 m mächtigen Rekultivierungsschicht
- Aufbringen einer Rasenansaat und Begrünung mit Bäumen und Sträuchern

Rekultivierung Deponie Schönberg

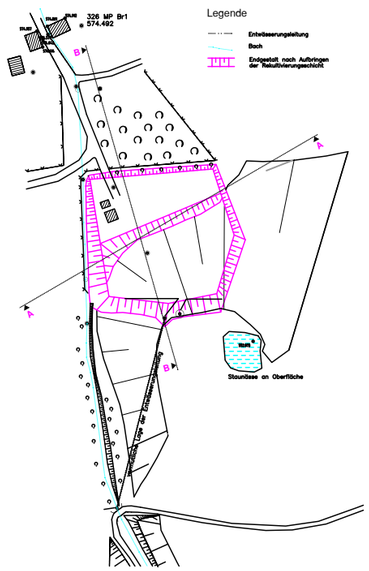
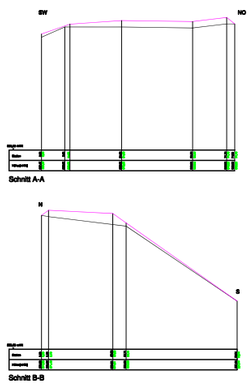
Ist-Zustand



Zielstellung

Das Ziel der Untersuchung besteht darin, durch eine hydrogeologische Bewertung Aussagen zu Grundwasserfließrichtungen, Neubildungsraten und einer möglichen Beeinflussung von Trinkwasserfassungen durch die Altablagerung zu treffen.

Durchgeführte Arbeiten

- Recherchearbeiten
- Vermessungsarbeiten
- Stichtagsmessungen
- Grundwasserbilanzierung
- Rammkernsondierungen

geplante Rekultivierung