



UBV
Umweltbüro GmbH
Vogtland

Rekultivierung Deponie Grünbach

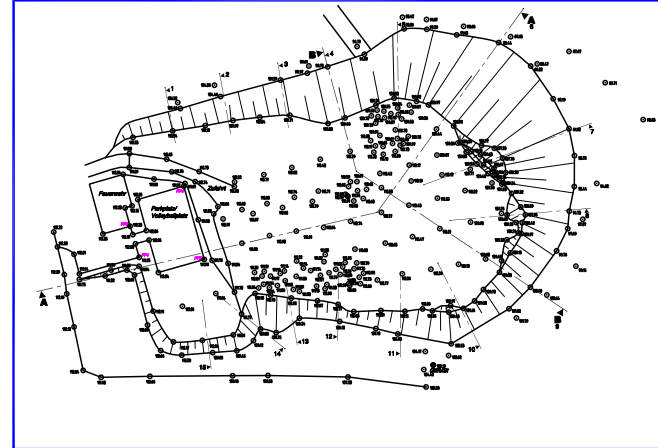


EVV
Entsorgungsverband Vogtland

Lageplan



Ist-Zustand



Durchgeführte Arbeiten

- ▶ 1. Vermessung
- ▶ 2. Standsicherheitseinschätzung
- ▶ 3. Rekultivierungsplan, Erster Planungsentwurf
- ▶ 4. Rekultivierungsplan mit Pflanzplan



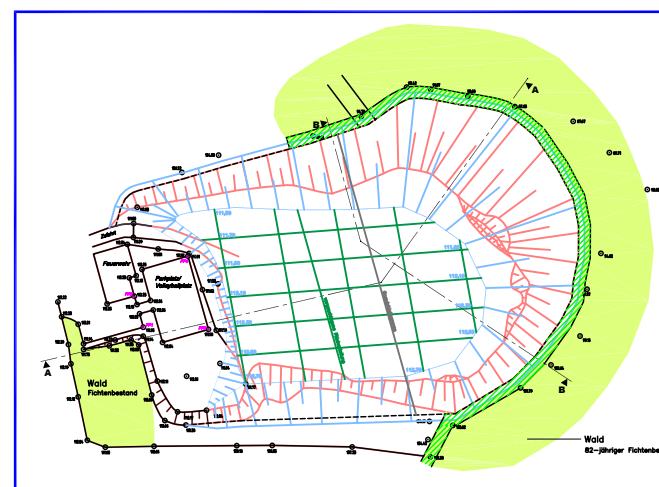
Historie

- ▶ Die Deponie wurde seit den 50er Jahren des vorigen Jahrhunderts von der Gemeinde Grünbach betrieben
- ▶ Im Jahre 1991 wurde sie geschlossen
- ▶ Die abgelagerten Müllmassen setzen sich vorwiegend aus Haus- und Siedlungsmüll der Gemeinde zusammen
- ▶ Weiterhin sind Ablagerungen von Industriemüll der ortsansässigen Betriebe zu besorgen
- ▶ Zu ca. 50% ist die Deponie von 82-jährigem Fichtenwald im nordöstlichen, östlichen und südöstlichen Bereich umgeben

Besonderheiten

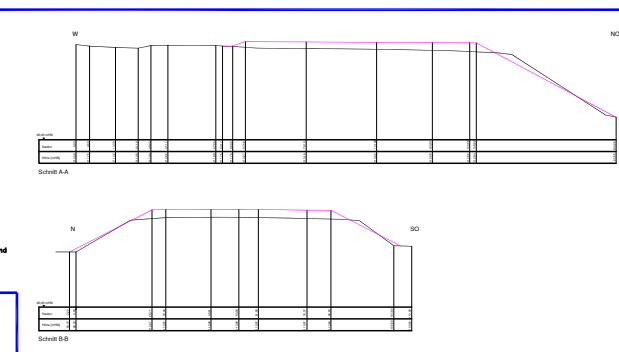
- ▶ sehr stabile Böschungen bei 1:1,3 vorhanden
- ▶ sehr lange Böschungen (max. Höhe 20 m, bei 30 m Länge)
- ▶ Anforderung, so wenig wie notwendig Fremdmaterial aufbringen, auch für die Rekultivierung soll vorh. Material genutzt werden

Rekultivierung



Realisierte Bauarbeiten

- ▶ Aufnahme des vorh. Abdeckmaterials, und Aufbereitung
- ▶ Abschieben der Böschung (1:2)
- ▶ Einbau Böschungsmaterial auf Aufstandsfläche
- ▶ Auftragen Rekultivierungsschicht
- ▶ Rasenansaat auf Böschung, Gestaltung der Aufstandsfläche lt. Planung



Folgenutzung

- ▶ vorderer Teil der Deponie: parkplatzähnliche Gestaltung mit Bepflanzung von Sträuchern und kleinen Bäumen
- ▶ hinterer Teil der Deponie: eine Bepflanzung mit Mischwald wird realisiert
- ▶ Böschung: Bepflanzung mit Bäumen und Sträuchern