



**Projektbezeichnung:**  
**Sicherung/Rekultivierung Altdeponie**  
**„Kiesgrube Eschdorf/Dresden (ehem. Maiwald)“**



**Auftraggeber:**

Landeshauptstadt Dresden  
Umweltamt  
Grunaer Straße 2  
01069 Dresden

**Projektstandort:**

Freistaat Sachsen  
Landeshauptstadt Dresden  
OT Eschdorf

**Projektlaufzeit:**

seit 2016

**Ingenieurleistungen:**

- Entwurfsvermessung
- Planung (LP1 bis LP6 HOAI)
- Bodenwasserhaushalt-Simulation (BOWAHALD)
- Standsicherheitsberechnungen
- Qualitätssicherungsplan
- Arbeits- und Sicherheitsplan
- SiGe-Plan nach BaustellIV
- Monitoringkonzept

**Baukosten:**

1,4 Mio EURO

**Projektbeschreibung:**

- 27.000 m<sup>2</sup> Bewuchsentfernung
- Profilierung/Umlagerung von 21.000 m<sup>3</sup> Deponiematerial
- Einbau 13.450 m<sup>3</sup> Ausgleichsschicht
- Einbau von 35.500 m<sup>3</sup> Unterboden
- Einbau von 7.000 m<sup>3</sup> Oberboden
- Herstellung 650 lfd. m Rand-/Steinschüttwall
- Herstellung 650 lfd. m Versickerungsgraben
- Qualitätssichernde Maßnahmen/ Arbeitsschutz
- 23.000 m<sup>2</sup> Rasenansaat
- 22.000 m<sup>2</sup> Erosionsschutz (Strohmatte)
- Aufforstung mit 9.345 Gehölzen (i.W. Eichen, Linden, Hainbuchen)
- Neubau Grundwassermessstelle zur Nachsorge



Abfallablagerungen auf der Deponieoberfläche