

Referenz

Tagebau Seese West, Logistik im Rahmen der Rekultivierung des Restloch Mlode

Wiedernutzbarmachung eines Tagebaurestlochs

Konzeption und Begleitung der Wiedernutzbarmachung eines ca. 27 ha großen Tagebaurestlochs durch Profilierung sowie Gewinnung, Aufbereitung und Einbau von geeignetem Rekultivierungsboden am Standort. Das Investitionsvolumen liegt bei ca. 3,8 Mio. EUR.



Restloch Mlode

Projektskizze

- Ingenieurtechnisch begleitete Profilierung und Herstellung einer landwirtschaftlichen Nutzfläche im Rahmen der Wiedernutzbarmachung gemäß Abschlussbetriebsplan
- Konzeption der Profilierung-, bzw. Umprofilierung im Massenausgleich
- Konzeption einzelner Bauabschnitte unter Beachtung der an- und umzulegenden Lagerstätten am Standort
- Konzeption der Gewinnung und Aufbereitung von rund 400.000 m³ Bodenmaterial am Standort selbst.
- Haufwerksmanagement und -dokumentation

Auftraggeber

Fehr Umwelt Ost GmbH
Betriebsstätte Lausitz
An der Landstraße 1
01968 Schipkau/OT Hörlitz

Standort

Calau OT Mlode

Ausführungszeitraum

2005 – 2012

Investitionsvolumen

ca. 3.800.000 Euro

Projektleitung

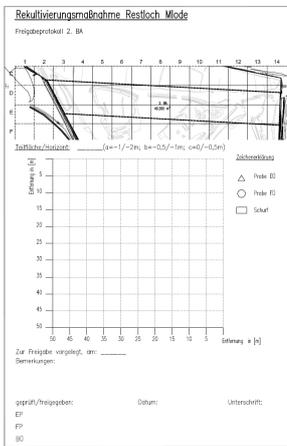
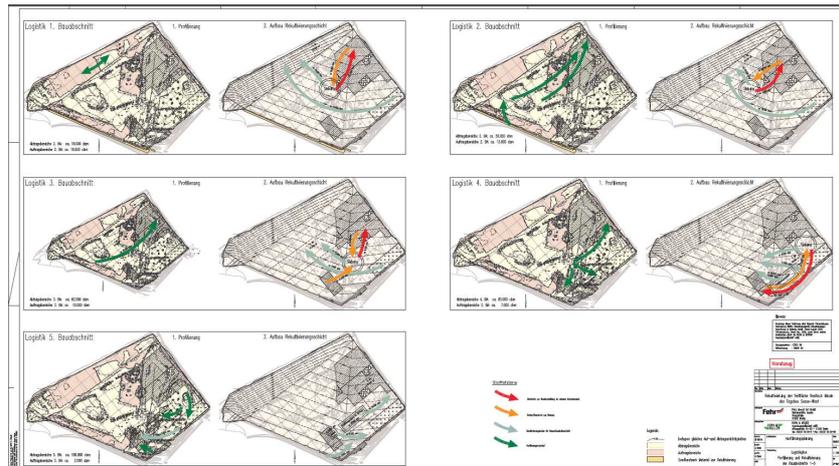
HORN & MÜLLER
Ingenieurgesellschaft mbH
Arkonastr. 45 – 49
13189 Berlin

Tel. 030 / 47 00 80 – 0

Fax 030 / 47 00 80 – 80

www.horn-und-mueller.de

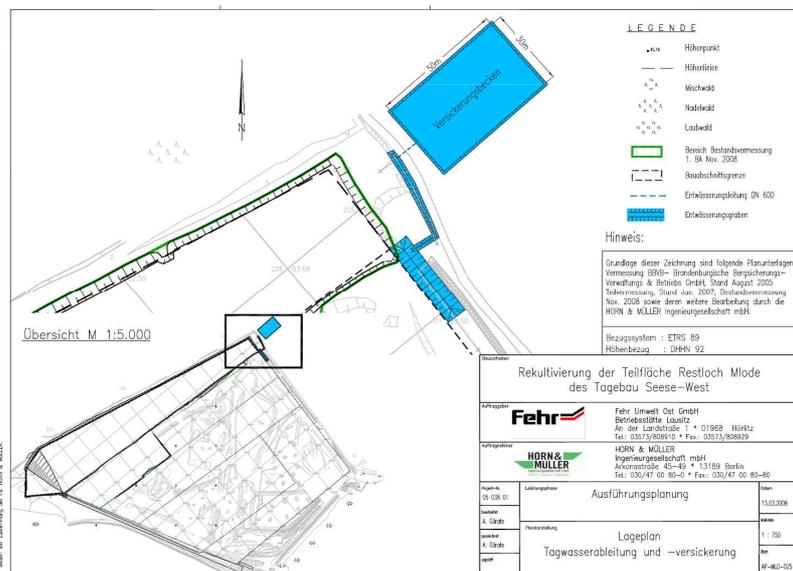
Logistikplanung



Leistungen

- Planung und Erarbeitung eines Logistikkonzepts zur Profilierung und Gewinnung der Rekultivierungsmaterialien am Standort
- Genehmigungsplanung zur Abänderung des Sonderbetriebsplans
- Ausführungsplanung und Unterstützung Qualitätssicherung
- Ingenieurtechnische Begleitung der Umsetzung
- Dokumentation Qualitätssicherung
- Baubegleitende Detailplanung

Dokumentation Qualitätssicherung



Detailplanung Tagwasserableitung