



## SANIERUNG WERDENBERGERSEE, BUCHS

### Bauherr

Gemeinden Buchs und Grabs,  
Kanton St. Gallen

### Projekt

Abtragung der Sedimente mittels  
Saugbagger und Entwässerung  
des Schlammes in Geotextilbehälter  
(Geotubes)

Abtransport des entwässerten  
Schlamms auf Zwischendeponie

### Bausumme

Fr. 970'000

### Technische Daten

Abgetragene Schlammmenge ca.  
2100 m<sup>3</sup>  
Ausführung in drei Etappen mit je-  
weils 8 Geotubes

### Ausführung

Mai – August 2011

### Ingenieurleistungen

Projektierung und Bauleitung

### Projektleiter / Bauleiter

PL: Reto Walser  
öBL: Reto Lippuner

### Besonderheiten

Wiederverwertung des entwässe-  
ten Schlammes durch Beimischung  
von Kompost