



Deponie Fuchsbüel

Referenzprojekt 3D-Vermessung

Objekt	Inertstoffdeponie Fuchsbüel, Gloten
Gemeinde	Sirnach
Projektumfang	Jährliche Bestimmung des Deponievolumens
Ausführungsjahr	Ab 2010

Auftraggeber	Meier und Partner AG, St. Gallen
Ansprechperson	Andreas Düring

Leistungen geotopo	Kombinierte Vermessung der Deponiebasis, des Deponiekörpers und der rekultivierten Flächen mit Laserscanning und GNSS. Berechnung des jährlichen Zuwachses, Vergleich mit Projekt
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Projektleitung	Beatrix Ruch
-----------------------	--------------



Höhenlinienplan des Deponiekörpers



Aufnahme mit GNSS



Aufnahme mit Laserscanner



Orthophoto