



## Planung von Kiesabbau beim Sonnenhof in Weinfelden, Kanton Thurgau

Das geplante Vorhaben erfordert eine Bodenkundliche Bestandesaufnahme.

### Unsere Leistungen

Bodenkundliche Bestandesaufnahmen, Erfassung Bodeneigenschaften mit Handbohrungen (Bohrprofile) und Bodenprofilen (Baggerschlitz), Beurteilung der Rekultivierbarkeit des Bodens, Verfassen Fachgutachten Boden für den Gestaltungsplan

### Auftraggeber

STRABAG AG

### Jahr

2018-2018

Die Strabag AG plant beim Sonnenhof in Weinfelden Kies abzubauen. Dazu musste frühzeitig im gesamten Planungssperimeter eine bodenkundliche Bestandesaufnahme durchgeführt werden. Für diese Bestandesaufnahme hat die Naturkonzept AG alle relevanten Bodeneigenschaften aufgenommen, die Nutzungseignung der Böden beurteilt, den Abbauperimeter auf Schadstoffhinweise geprüft sowie ein allfälliges Neophytenvorkommen kontrolliert. Zudem hat die Naturkonzept AG die Rekultivierungseignung der Böden beurteilt sowie ein zukünftiges Rekultivierungsziel definiert. Auch wurden für das Vorhaben eine vorläufige Bodenmaterialbilanz errechnet sowie Bodenschutzmassnahmen definiert. Das gesamte Vorgehen sowie die Resultate der Bestandesaufnahme wurden in einem Fachgutachten Boden festgehalten.

