naturkonzept
Ingenieure und Planer

Entfernung Asiatischer Staudenknöterich bei Revitalisierung Geisslibach, Schlattingen TG

Die biologische Baubegleitung sorgt beim Ausbau und der Entsorgung von biologisch mit Neophyten belastetem Boden und Aushub für eine korrekte Umsetzung.

Unsere Leistungen
Übersichtsbegehung, Besprechung vor Ort bezüglich Vorgehen sowie hinsichtlich der Auflagen für alle Beteiligten, Biologische Baubegleitung beim Ausbau und der Entsorgung von Staudenknöterich-Pflanzen (Neophyt), Dokumentation/Schlussbericht zuhanden des Kantons.

Auftraggeber
Gemeinde Basadingen-Schlattingen

Jahr
2020-2020

Da im Bereich des Revitalisierungsperimeters ein Asiatischer Staudenknöterichbestand (invasiver Neophyt) ausgewiesen worden ist, hat die Gemeinde Basadingen-Schlattingen die Naturkonzept AG als Biologische Baubegleiterin beauftragt. Als Fachexpertin hat die Naturkonzept AG dafür gesorgt, dass die kantonalen Auflagen korrekt umgesetzt wurden und hat damit verhindert, dass kein biologisch belastetes Bodenmaterial an andere Orte verschleppt worden ist. Die oberirdischen Pflanzenteile wurden von Hand ausgerissen und in die dafür vorbereitete/auf Platz gestellte KVA-Mulde gebracht. Mit einem Raupenbagger wurde dann der biologisch belastete Boden Schicht für Schicht mit der Baggerschaufel abgetragen und an einer definierten Stelle innerhalb des belasteten Bereichs zwischengelagert. Die von der Schaufel freigelegten grösseren Rhizomstücke wurden jeweils von Hand ausgelesen und ebenfalls in die KVA-Mulde gebracht. Der Bagger hat während den Ausbauarbeiten die belastete Fläche nie befahren. Der zwischengelagerte belastete Boden wurde am Folgetag mit dem Bagger direkt auf die Lastwagenladefläche geschüttet und zur zulässigen Entsorgungsstelle gebracht.