



Neophytenkonzept für Gemeinden

Aktualisierung der Neophytenkonzepte für die Gemeinden Hilterfingen, Oberhofen und Sigriswil

Neophyten sind gebietsfremde Arten. Breiten sich diese sehr rasch aus, verdrängen sie einheimische Flora oder führen sie dem Menschen oder Ökosystem Schaden zu, werden sie als invasive Neophyten bezeichnet. Neophytenkonzepte regeln den Umgang mit solche Problempflanzen und helfen, diese unter Kontrolle zu halten.

Projektbeschreibung

Der Forstbetrieb Sigriswil ist für die Neophytenbekämpfungen in den Gemeinden Hilterfingen, Oberhofen und Sigriswil zuständig. Anhand der aktuellen Aufnahmen und Erkenntnisse über den Bekämpfungserfolg überarbeiten und aktualisieren wir für diese Gemeinden die Neophytenkonzepte.

Die negativen Auswirkungen von invasiven Neophyten sind zahlreich. Sie gefährden die Artenvielfalt und verändern das Landschaftsbild, sie beeinträchtigen die Funktion von Infrastrukturanlagen und Schutzbauten und sie können schädlich sein für die Gesundheit von Menschen und Tieren.

Einige Neophyten sind auf der Freisetzungsverordnung aufgeführt. Diese dürfen nicht mehr zum Verkauf angeboten werden. Auf der Schwarzen Liste sind diejenigen Neophyten aufgeführt, welche sich gemäss den heutigen Kenntnissen invasiv verhalten.

IMPULS verfügt über langjährige Erfahrung im Umgang mit invasiven Neophyten. Im vorliegenden Projekt wurde spezifisch auf die Situation in den besagten Gemeinden eingegangen und individuell zielgerichtete Konzepte für die auftretenden Problempflanzen ausgearbeitet.

Ausgeführte Tätigkeiten

- Aufgaben des Forstbetriebs Sigriswil bezüglich Neophyten definieren
- Recherche rechtlicher Grundlagen zu invasiven Neophyten
- Vorhandene Datenerhebung interpretieren und darstellen
- Massnahmenvorschläge erarbeiten
- Weiterentwicklung des Umgangs mit Neophyten mit dem Forstbetrieb
- GIS-Tool für die praktische Erfassung im Feld und Datenmanagement

Hauptdienstleistungen im Projekt

Projekte

Landschaft und Siedlung



Weitere Dienstleistungen im Projekt

Projekte

Geoinformation



Eckdaten zum Projekt

Auftraggeber: Forstbetrieb Sigriswil

Referenzperson: Björn Weber

Bearbeitungszeitraum: 2021-2022

Kontakt



Verena Eichenberger

MSc Umweltnaturwissenschaften ETH

+41 33 225 60 24

verena.eichenberger@impulsthun.ch