



Bekämpfungsstrategie prioritäre Gewässerabschnitte

Bekämpfungsgrundsatz

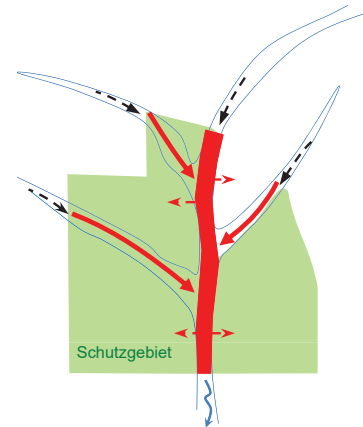
Die Neophytenbekämpfung ist sehr ressourcenintensiv. Das ANJF bezeichnet deshalb zuhanden der bekämpfungspflichtigen Unterhaltsverantwortlichen (insbesondere Gemeinden und Gewässerkorporationen) jene Gewässerstrecken (deren Seitengewässer sind dabei mitgemeint), welche aufgrund ihrer Bedeutung für die einheimische Tier- und Pflanzenwelt am dringendsten / prioritär neophytenfrei zu halten sind. Grundsätzlich sind jedoch alle invasiven Neophyten an allen Gewässern zu bekämpfen: sind die notwendigen Ressourcen vorhanden, sollen invasive Neophyten auch an den nicht-prioritären Gewässerabschnitten bekämpft werden.

Zielsetzung anvisierter Gewässerzustand

an Gewässern relevante Problemart	Bekämpfungsziele (Zielzustand)			
	einzelne / lockere Bestände		grosse / dichte Bestände	
	Priorität	Methode	Priorität	Methode
Amerikanische Goldruten	eliminieren	jäten ²	reduzieren	4x/Jahr ausreissen ^{1,2}
Asiatische Staudenknöteriche	reduzieren	jäten	halten	3x/Jahr ausreissen ¹
Drüsiges Springkraut	eliminieren	jäten ²	reduzieren	intensiv mähen ^{1,2}
Riesen-Bärenklau	eliminieren	ausstechen	eliminieren	ausstechen
Sommerflieder	eliminieren	ausstocken	reduzieren	ausstocken, intensiv schneiden
Robinie	eliminieren	ausstocken	eliminieren	ausstocken, ringeln
Essigbaum	eliminieren	ausstocken	eliminieren	ausstocken, ringeln
Seidiger Hornstrauch	eliminieren	ausreissen	eliminieren	3-4x/Jahr ausreissen
Armenische Brombeere	eliminieren	jäten	reduzieren	jäten, intensiv schneiden

¹Abdrift Schnittgut vermeiden, ² Samenreife verhindern

Vorgehen bei der Bekämpfung im Feld



- Generell
- Bekämpfung von oben nach unten
 - Bekämpfung vom Wasser in Richtung Land
- zuerst: ausserhalb Schutzgebiet
- mind. 200 m gewässeraufwärts beginnen
- danach: innerhalb / entlang Schutzgebiet
- 1. Bekämpfung am Seitengewässer
 - 2. Bekämpfung am prioritären (Haupt)Gewässerabschnitt

Vorgehen Umsetzung pro Teilabschnitt



Online-Bezug Merkblätter

- Praxishilfe invasive Neophyten: www.sg.ch/umwelt-natur/natur-landschaft >Invasive Neobiota
- Merkblätter zu den einzelnen Problempflanzen: www.infoflora.ch >Listen&Infoblätter
- Bekämpfungsempfehlung: www.kvu.ch >Vollzugshilfen >Gebietsfremde Organismen >Bekämpfungsmerkblätter

Neophytenstrategie
Kanton St.Gallen

Massnahme 15



Leitfaden Bekämpfung und Unterhalt
von Neophytenstandorten 2020-2025

Umsetzung
Massnahmenblatt D. Gewässer

Region Rorschach

— prioritäre Gewässerabschnitte

- 5 Alter Rhein
- 6 Alter Rhein
- 17 Goldach
- 77 Steinach

5 Alter Rhein
6 Alter Rhein
17 Goldach
77 Steinach

