



Bekämpfungsstrategie prioritäre Gewässerabschnitte

Bekämpfungsgrundsatz

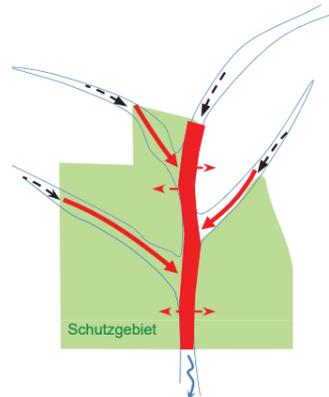
Die Neophytenbekämpfung ist sehr ressourcenintensiv. Das ANJF bezeichnet deshalb zuhundert der bekämpfungspflichtigen Unterhaltsverantwortlichen (insbesondere Gemeinden und Gewässerkorporationen) jene Gewässerstrecken (deren Seitengewässer sind dabei mitgemeint), welche aufgrund ihrer Bedeutung für die 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
Amenische 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



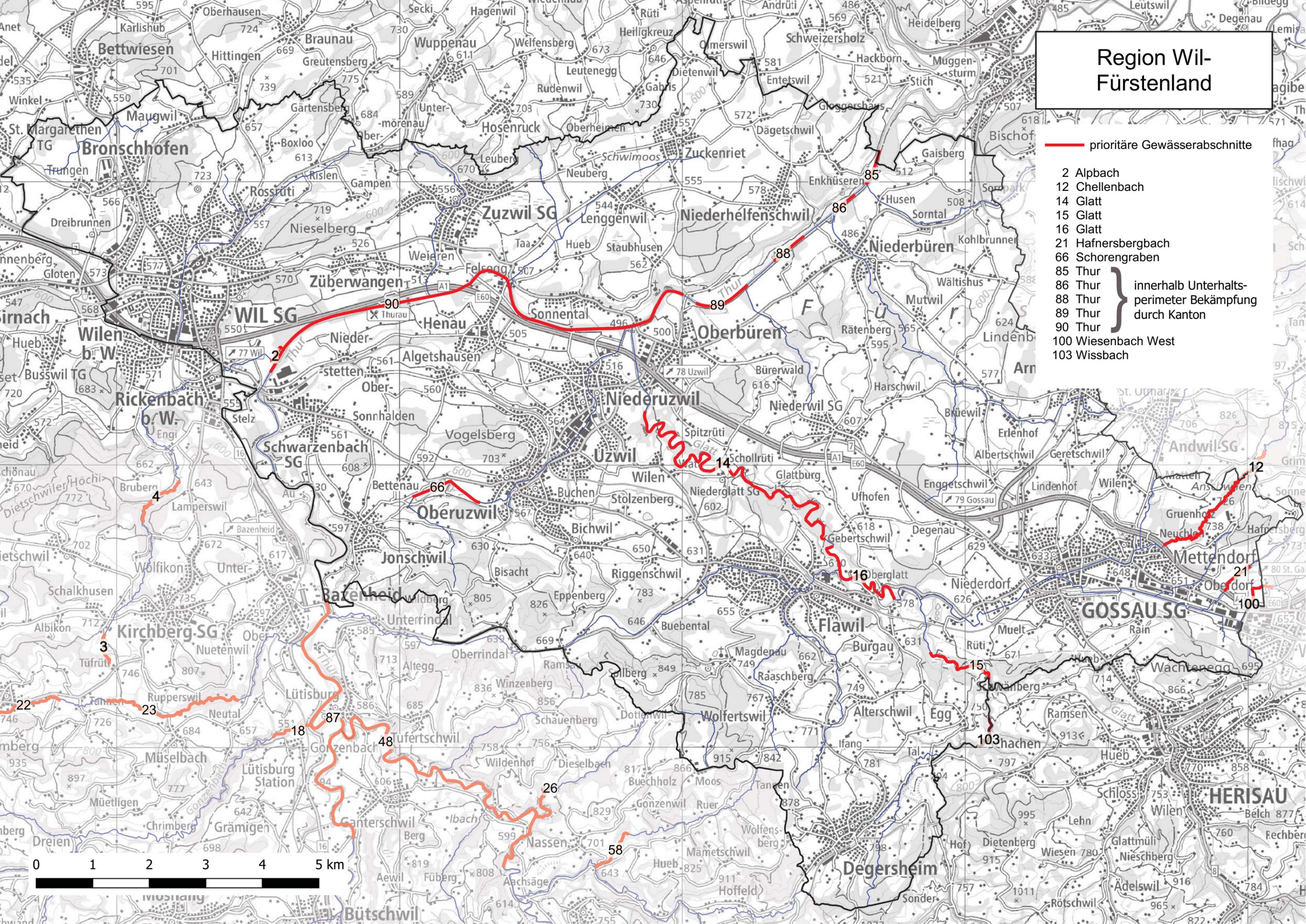
Leitfaden Bekämpfung und Unterhalt von Neophytenstandorten 2020-2025

Umsetzung Massnahmenblatt D. Gewässer

Region Wil-Fürstenland

— prioritäre Gewässerabschnitte

- 2 Albach
 - 12 Chellenbach
 - 14 Glatt
 - 15 Glatt
 - 16 Glatt
 - 21 Hafnersbergbach
 - 66 Schorengraben
 - 85 Thur
 - 86 Thur
 - 88 Thur
 - 89 Thur
 - 90 Thur
 - 100 Wiesenbach West
 - 103 Wissbach
- } innerhalb Unterhaltsperimeter Bekämpfung durch Kanton



0 1 2 3 4 5 km