

«Wohlei»
L13


Gemeinden	Frauenkappelen
Unterabschnitte	L13.1 7 Drainagenauslässe L13.2 Eichelachergrabe Bach L13.3 1&4 Drainagenauslässe L13.4 Chilchachergrabe Bach
Parzelle(n)	757, 752, 600, 300, 3
GIS-Planausschnitt	
Beschreibung	Strukturreicher Abschnitt mit altem Baumbestand, Schnittstellenprojekt mit Kanton - viele Schwarz-Pappeln - <i>Populus nigra</i> mit Biberschütz, viele alte Haselsträucher, Achtung: invasive gebietsfremde Arten (igA)
Entwicklungsziele	Dynamik zulassen, nur Objektschutz (Weg / Landwirtschaft), Achtung: Sicherheit Uferweg (abgestorbene Eschen), problempflanzenfreies Ufer durch Kontrolle und Bekämpfung igA



Bild 1: Ufergehölz mit Krautsaum angrenzend an Uferweg

Bild 2: Schnittstellenprojekt Schwarz-Pappeln

Vegetation

Botanischer Name	Deutscher Name	Invasiver Neophyt	Deckungsgrad
Baumschicht			
<i>Alnus glutinosa</i>	Schwarz-Erle	-	2
<i>Alnus incana</i>	Grau-Erle	-	1
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gemeine Esche	-	3
<i>Populus alba</i>	Silber-Pappel	-	r
<i>Populus nigra</i>	Schwarz-Pappel	-	2
<i>Prunus avium</i>	Süsskirsche	-	2
<i>Salix alba</i>	Silber-Weide	-	3
<i>Tilia cordata</i>	Winter-Linde	-	2
<i>Tilia platyphyllos</i>	Sommer-Linde	-	2
<i>Ulmus glabra</i>	Berg-Ulme	-	1

Strauchschicht			
<i>Cornus sanguinea</i>	Hartriegel	-	1
<i>Cornus sericea</i>	Seidiger Hornstrauch	**	+
<i>Corylus avellana</i>	Haselstrauch	-	3
<i>Crataegus sp.</i>	Weissdorn	-	r
<i>Euonymus europaeus</i>	Gemeines Pfaffenhütchen	-	+
<i>Ligustrum vulgare</i>	Gemeiner Liguster	-	r
<i>Lonicera xylosteum</i>	Rote Heckenkirsche	-	r
<i>Parthenocissus quinquefolia</i> aggr.	Wilder Wein	**	r
<i>Rubus fruticosus</i> aggr.	Brombeere	-	+
<i>Rubus idaeus</i>	Himbeere	-	1
<i>Salix cinerea</i>	Grau-Weide	-	r
<i>Viburnum opulus</i>	Gemeiner Schneeball	-	1

Krautschicht (Liste unvollständig; hauptsächlich Spezialitäten und invasive Neophyten erfasst)			
<i>Filipendula ulmaria</i>	Moor-Geissbart	-	1
<i>Humulus lupulus</i>	Hopfen	-	+
<i>Impatiens glandulifera</i>	Drüsiges Springkraut	***	
<i>Iris pseudacorus</i>	Gelbe Schwertlilie	-	r
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Gemeiner Gilbweiderich	-	
<i>Lythrum salicaria</i>	Blut-Weiderich	-	
<i>Phalaris arundinacea</i>	Rohr-Glanzgras	-	+
<i>Phragmites australis</i>	Schilf	-	3

Abschnitt L13

1:2'500 0 25 50 m



Pflegeplanung

Nr.	Pflegeeinheit	Ziele	Massnahmen (Ausführungsdetails)	Termin	Periodizität	Bemerkungen, Einschränkungen	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
L13	Ufergehölz	Sicherheit; Weg	Sicherheit; umsturzgefährdete Bäume entfernen	November bis Februar		nach Bedarf															
L13	Ufergehölz	problempflanzenfreies Ufer	Seidiger Hornstrauch - <i>Cornus sericea</i> ; Sträucher: Mechanische Ausrottung; Pflanzen mit möglichst vielen Wurzeln ausreissen oder Einsatz Strauchzwinde	während Sommerhalb jahr	5-6x/Jahr	während 3-5 Jahren; Nachkontrolle im 4. Jahr; als Nachsorge offene Bodenstellen bepflanzen	x	x	x	x	x										
L13	Ufergehölz	problempflanzenfreies Ufer	Fünffingerige Jungfernebe - <i>Parthenocissus quinquefolia</i> agr.; mit möglichst vielen Wurzeln und Trieben ausreissen; entsorgen	während Sommerhalb jahr	1-2x/Jahr	während 2 Jahren; Kontrolle und Bekämpfung in Folgejahren	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13	Ufergehölz	problempflanzenfreies Ufer	Drüsiges Springkraut - <i>Impatiens glandulifera</i> ; Mechanisches Ausrotten; Pflanzen vor der Blüte ausreissen; Entsorgung in professioneller Kompostier- oder Vergärungsanlage, Kehrichtverbrennung; Kontrolle in Folgejahren	während Sommerhalb jahr	1-2x/Jahr	während 2 Jahren; Kontrolle und Bekämpfung in Folgejahren	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13	Ufergehölz	problempflanzenfreies Ufer	Vorkommen igA kontrollieren und wenn nötig bekämpfen	während Sommerhalb jahr	1x/Jahr	Nachkontrolle Drüsiges Springkraut - <i>Impatiens glandulifera</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13	Ufergehölz	vielfältige Uferbestockung	Selektive Heckenpflege	November bis Februar	alle 10 Jahre				x											x	
L13	Ufergehölz	Einzelbaumschutz	Einzelbaumschutz; Baumschutz kontrollieren	ganzzjährig	alle 2 Jahre	Biberschutzgitter		x		x		x		x		x		x		x	
L13	Ufergehölz	Einzelbaumschutz	Einzelbaumschutz; Baumschutz anbringen	ganzzjährig	einmalig	Biberschutzgitter		x													
L13	Röhricht (Schilf-)	Schilf- und Seggenbestände; gehölzfrei	zur Reduktion der Beschattung und Verbuchung selektiv Gehölze entfernen; Astmaterial entfernen und ausserhalb der Ried- und Schilflächen deponieren	November bis Februar	alle 10 Jahre				x											x	
L13.1	Drainageauslass	störungsfreier Auslass	Kontrolle; bei Bedarf Geschiebeablagerungen entfernen; von Hand oder mit Kleinbagger; Material vor Ort deponieren	November bis März	1x/Jahr	nach Bedarf, siehe Detailpläne BKW	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13.2	Bachmündung	Erhaltung der Abflusskapazität des Gerinnes	Kontrolle; bei Bedarf Geschiebeablagerungen entfernen; von Hand oder mit Kleinbagger; Material vor Ort deponieren	November bis März	1x/Jahr	nach Bedarf, siehe Detailpläne BKW	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13.3	Drainageauslass	störungsfreier Auslass	Kontrolle; bei Bedarf Geschiebeablagerungen entfernen; von Hand oder mit Kleinbagger; Material vor Ort deponieren	November bis März	1x/Jahr	nach Bedarf, siehe Detailpläne BKW	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
L13.4	Bachmündung	Erhaltung der Abflusskapazität des Gerinnes	keine Massnahmen vorgesehen																		

Legende

Abschnitte

- Abschnitt
- Unterabschnitt

Feldaufnahmen

- Baumschutz Biber
- Biberaktivität
- Defizit
- Drainage / Einleitung / Hangwasser
- Infrastruktur
- ökologische Struktur
- wertvoller Einzelbaum
- Infrastruktur
- private Nutzung bis ans Wasser
- ökologische Struktur
- Bootshäuser
- Bootsplätze

Grundlagen

- Parzellen Öff. Hand und BKW
- übrige Parzellen
- provisorische Gewässerräume
- Kantonale NSG
- Uferschutzplan
- Fließgewässer
- Schutzwald
- Waldnaturnaturinventar
- Alt-/Totholzinsel
- Waldreservat

SFG

- Uferweg
- Uferweg geplant
- Freifläche
- Rastplatz