

# Ausgewählte Referenzen GEP

## Gewässerentwicklungspläne für die Gewässer Schwarzenbach, Schmelmbach und Räbentälebach

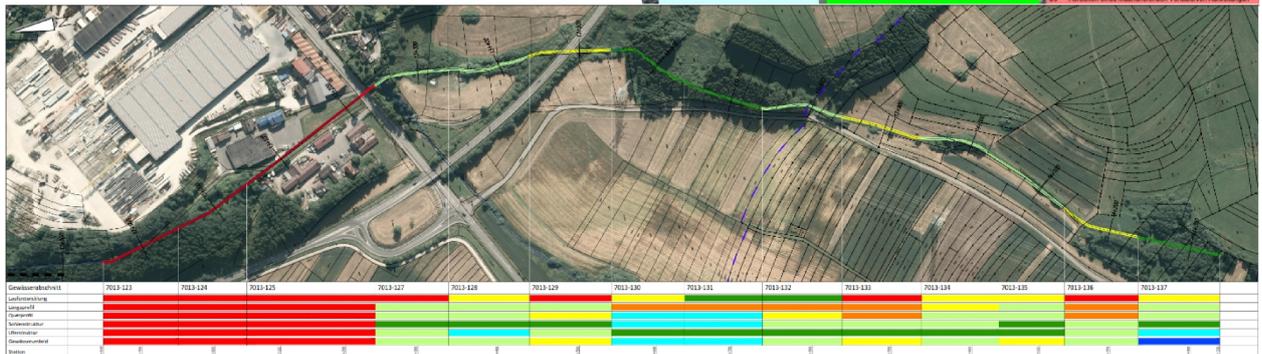
Für die genannten Gewässer bzw. Abschnitte wurden auf der Gemarkungsgrenze Gewässerentwicklungspläne erstellt.

Ziel ist es, die ökologischen Gewässerfunktionen zu verbessern und Lebensräume für Menschen, Tiere und Pflanzen zu erhalten bzw. wieder herzustellen.

Der Träger der Unterhaltungslast hat durch den Gewässerentwicklungsplan eine fundierte Grundlage für die Arbeit am Gewässer. Das heißt durch die Bereitstellung von konkreten Maßnahmevorschlägen bzw. Maßnahmenlisten wird die Basis zur dauerhaften, naturnahen Entwicklung, vor allem im Rahmen der Gewässerunterhaltung, geschaffen.

Morphologische, faunistische und floristische Untersuchungen bildeten die Basisinformationen für die vorgeschlagenen Maßnahmenprogramme innerhalb der einzelnen Kartierabschnitte.

GEP Schwarzenbach, Schmelmbach und Räbentälebach					
Gewässername	Gewässerkennzahl	Übersichtsabschnitt	FA-Nr.	Landkreis / Stadt	Gemarkung
Schwarzenbach	2381168000000	7013	123 - 125	Zollernalb / Schömberg	Schömberg
Lage: Verdolung am Gewerbegebiet bis oberhalb Bauwerk Bw – Sc.01					Plan-Nr.: 3.3
Maßnahmenkategorien: <input type="checkbox"/> P = Erhalten <input checked="" type="checkbox"/> E = Entwickeln <input checked="" type="checkbox"/> U = Umgestalten					
Entwicklungsziele: Offenlegung; Exlensivierung im weiteren Gewässernahbereich; Fördern von standortgerechten Vegetationszonen; Herstellung der Durchgängigkeit und Erhöhung der Strukturvielfalt; Erhöhung der Gewässerdynamik und Laufentwicklung; Gewässerrandstreifen beidseitig ermöglichen.					
Nr. (siehe Lageplan)	Umsetzbarkeit	Dringlichkeit	Ökokoito		
E1.1	2	b	<input checked="" type="checkbox"/>		
In den Gewässerabschnitten 123 bzw. 125 ist wechselseitig nach erfolgter Offenlegung an beiden Gewässersseiten eine Initialanpflanzung mit Erlen und/oder Eschen vorzunehmen, um den gewässerbegleitenden Gehölzsaum langfristig zu entwickeln.					
Kosten: ca. 15.000,- € brutto					
Nr. (siehe Lageplan)	Umsetzbarkeit	Dringlichkeit	Ökokoito		
E3.1	1	a	<input type="checkbox"/>		
Alle weiteren Maßnahmen sind abhängig vom Grunderwerb um eine mögliche Trasse im Zuge einer Offenlegung des verdolten Abschnittes (im Innenbereich 5 m, im Außenbereich 10 m).					
Kosten: Flächen- und Bodenrichtwertabhängig					
Nr. (siehe Lageplan)	Umsetzbarkeit	Dringlichkeit	Ökokoito		
E6.1	2	b	<input checked="" type="checkbox"/>		
In den Gewässerabschnitten 123 bzw. 125 sind wechselseitig nach erfolgter Offenlegung an beiden Gewässersseiten bachbegleitende Hochstaudenfluren/Röhrichtzonen zu entwickeln.					
Kosten: ca. 8.000,- € brutto					



**Auftraggeber:**  
Stadt Schömberg

**Ingenieurleistungen:**  
Erstellung von Maßnahmenkatalog zur Gewässerentwicklung

- Projektdatei:**
- Strukturgüteerfassung und Bewertung (Gestruk)
  - Maßnahmevorschläge

**Bearbeitung:** 2018/2019

