

Durchgängigkeit Sohlschwellen

Umgebaute Sohlschwellen in Schüttrampen: 9 Stück (Kleine Paar Holzheim, Baar)

- Material: Wasserbausteine aus Jura-Dolomit (Frostbeständig), Kies
- Materialkosten: ca. 100 - 600 EUR je Sturz
- Messungen nach Umbau haben ergeben:
 - Sauerstoffgehalt, Sauerstoffsättigung steigt;
 - Leitwert, PH-Wert sinken











Struktureinbau

Buhnen aus Wasserbausteinen

- Selbstständige Entschlammung, Lebensraum durch Strömungsdiversität
- Materialkosten: ca. 10 bis 30 EUR je Buhne mit Jura Dolomit (frostsicher)



Struktureinbau und Badeplatz
Kies einbringen
- Material: Gewaschener Kies



Neue Abfluss-Rinne



Vergleich Vorher - Nachher



- Einbau von Störelementen,
Bach reinigt sich selbstständig
(Bild, 30 Tagen nach Einbau,
und kleines Hochwasser)



Pflanzung Gehölze

70 Schwarzpappeln, 20 Schwarzerlen, 70 Weiden, 30 Ebereschen

- Ufersicherung, Beschattung, Lebensraum, Wasserhaushalt
- Kosten je Baum ca. 6 EUR inkl. Material (Akazienstab, Zaun, Pflanze, Klammern)



Aufwertung bestehender Sitzplatz



Artenschutz - Brutkästen Bachforelle



Öffentlichkeitsarbeit

- Gewässertag mit Schule Baar, WWA Donauwörth, RvS



Öffentlichkeitsarbeit

- Gewässertag mit Schule Baar, WWA Donauwörth, RvS



Öffentlichkeitsarbeit - Infotafeln

