

Brandbach

Ein Bach - fünf Kommunen - viele Namen - zahlreiche Maßnahmen

Zahlreiche kleine und große Maßnahmen haben bereits jetzt zu einer erlebbaren Aufwertung des Brandbaches geführt. Was gut angefangen hat, wird in den kommenden Jahren fortgeführt; weitere Maßnahmen werden folgen.

1. Kirchlengern, Brandbach

Jedes Querbauwerk - von einer kleinen Sohlschwelle bis zum massiven Stauwehr - unterbricht das Gewässer. Eine Vielzahl dieser Bauwerke wurde bereits durchgängig gestaltet.



2. Bünde, Nebenlauf Brandbach

Nur ein offener Bach kann sich naturnah entwickeln. Hier wurde ein verrohrter Bach wieder ans Tageslicht geführt.



Kirchlengern

①

Else

Bünde

Hiddenhausen

②

③

4. Enger, Bolldammbach

Strömungslenker bilden Strukturen und bringen den Bach in Schwung. Mit Initialmaßnahmen stoßen wir die weitere naturnahe Entwicklung des neuen Bachlaufes an.



Brandbach

3. Hiddenhausen, Brandbach

Einfache Maßnahmen können große Wirkungen entfalten. Ein sogenannter Raubbaum lenkt nicht nur die Strömung, er bietet auch vielen verschiedenen Tieren Verstecke und Rückzugsmöglichkeiten.

④

⑤

Enger

Spenge

⑥



5. Enger, Bolldammbach

Haben Stauwehre keine Aufgabe mehr, können sie entfernt werden. Eine Sohlgleite gleicht den Höhenunterschied aus.

6. Spenge, Baringer Bach

Manchmal führt nur eine Verlegung des Baches zum Ziel. An neuer Stelle kann sich der Bach ungezwungen entwickeln.