Strukturen im Fluss

Wasserwirtschaftsamt
Kempten

Steinbuhnen haben je nach Einbauwinkel zur Fließrichtung unterschiedliche Wirkungen.
So können sie das Ufer schützen aber auch abtragen.

Wurzelstöcke bieten Fischen ideale Versteckmöglichkeiten vor Fressfeinden.

Steine im Wasser, sogenannte **Störsteine** bremsen die Fließgeschwindigkeit.
Daher werden sie besonders gerne von Fischen aufgesucht, um sich zu erholen.

Luftaufnahme vor Aufweitung

Strukturen im Fluss verändern die Fließgeschwindigkeit und die Fließrichtung. Die Folge sind Vertiefungen und Anlandungen.
Die Strukturvielfalt im Gewässer wird wesentlich erhöht, was der Tierwelt wieder zu Gute kommt.

Bildquellen:
Armin Rieg - WWA Kempten
Walter Bachmann - WWA Kempten

Gestaltung & Design:
Armin Rieg - WWA Kempten
Walter Bachmann - WWA Kempten

Weitere Informationen über das Wasserwirtschaftsamt Kempten unter:
www.wwa-ke.bayern.de