

EU Wasserrahmenrichtlinie

Wozu?

Fischarten die in Gersprenz, Mümling und Seitengewässern vorkommen (sollten)

- 30 Arten von Fischen!
- Davon 15 in einem schlechten Erhaltungszustand oder nicht nachweisbar

Arten des Makrozoobenthos (Insekten)
Muscheln
Krebse
Wasserpflanzen



EU Wasserrahmenrichtlinie

Wozu?

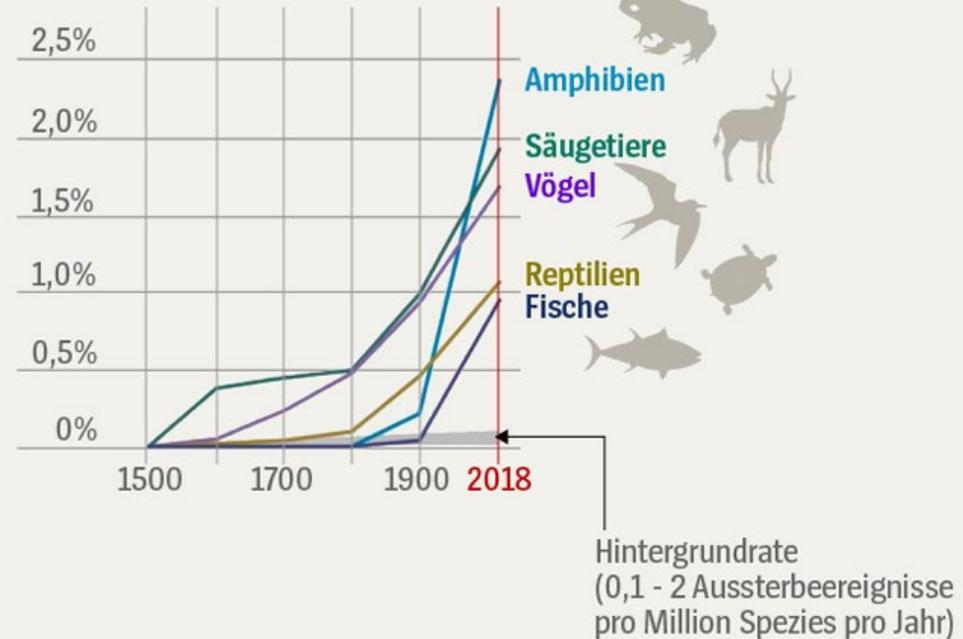
Aussterberaten

Fische

Amphibien

Aussterbe-Rate

Zusammengefasster Prozentsatz
der ausgestorbenen Arten



Gewässerunterhaltung



Fische brauchen nicht nur
Wasser, sie benötigen einen
Lebensraum

- Unterstände
- Nahrung
- Laichplätze
- etc.



EU Wasserrahmenrichtlinie

Ufersicherungen entfernen

Initialmaßnahmen zur
eigendynamischen Entwicklung

Einbringen von Strukturen

- Totholz
- Kiesbänke

Entnahme von Sohlschwellen

Katzengraben, Groß-Zimmern



EU Wasserrahmenrichtlinie

Ufersicherungen entfernen
- hier mittels Schreitbagger

Initialmaßnahmen zur
eigendynamischen Entwicklung

Einbringen von Strukturen
- Totholz, hier Wurzelstöcke
- Kiesbänke

Entnahme von Sohlschwellen



EU Wasserrahmenrichtlinie

Ufersicherungen entfernen
- hier mittels Schreitbagger



Rena Erbsenbach Groß-Zimmern

Kooperation mit der
Gemeinde Groß- Zimmern



Ursprünglicher Gewässerzustand

Breite: 4 m bis 5 m

Rena Erbsenbach Groß-Zimmern

Baukosten ca. 50.000 €



Renaturierte Strecken Frühjahr 2012

Gewässerkorridor ca. 20 m