

Beispiel: Fließgewässertypen



Typ 5: Grobmaterialreicher silikatischer Mittelgebirgsbach

Typ 9: Silikatischer, fein- bis grobmaterialreicher Mittelgebirgsfluss

Typ 5.1: Feinmaterialreicher silikatischer Mittelgebirgsbach



EU-WRRL – Was sind die Aufgaben?

2004

- Flüsse (> 10 km²) und Seen (> 50 ha) in ökologische Typen einteilen
- Die Gewässer (Flüsse, Seen, Grundwasser) in Wasserkörper gliedern
- Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben
- Erste Bewertung der Gewässer vornehmen



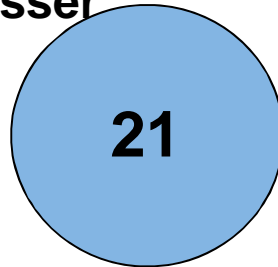
EU-WRRL – Was sind die Aufgaben?



Einteilung der oberirdischen Gewässer in Wasserkörper

- Gesamtergebnis Hessen -

Stehende
Gewässer

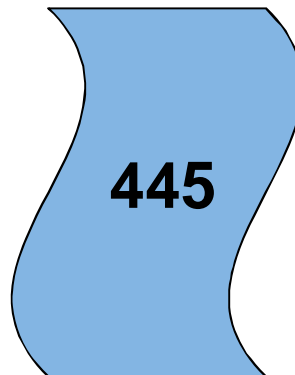


- 1 Altrhein - Arm
- 2 Bergbaurestseen
- 3 Abgrabungsseen
- 15 Talsperren - Wasserkörper

BAG Main:

122 Wasserkörper

Fließgewässer



- 387 Bach - Wasserkörper
- 49 Fluss - Wasserkörper
- 9 Strom - Wasserkörper
- 15 Talsperren - Wasserkörper



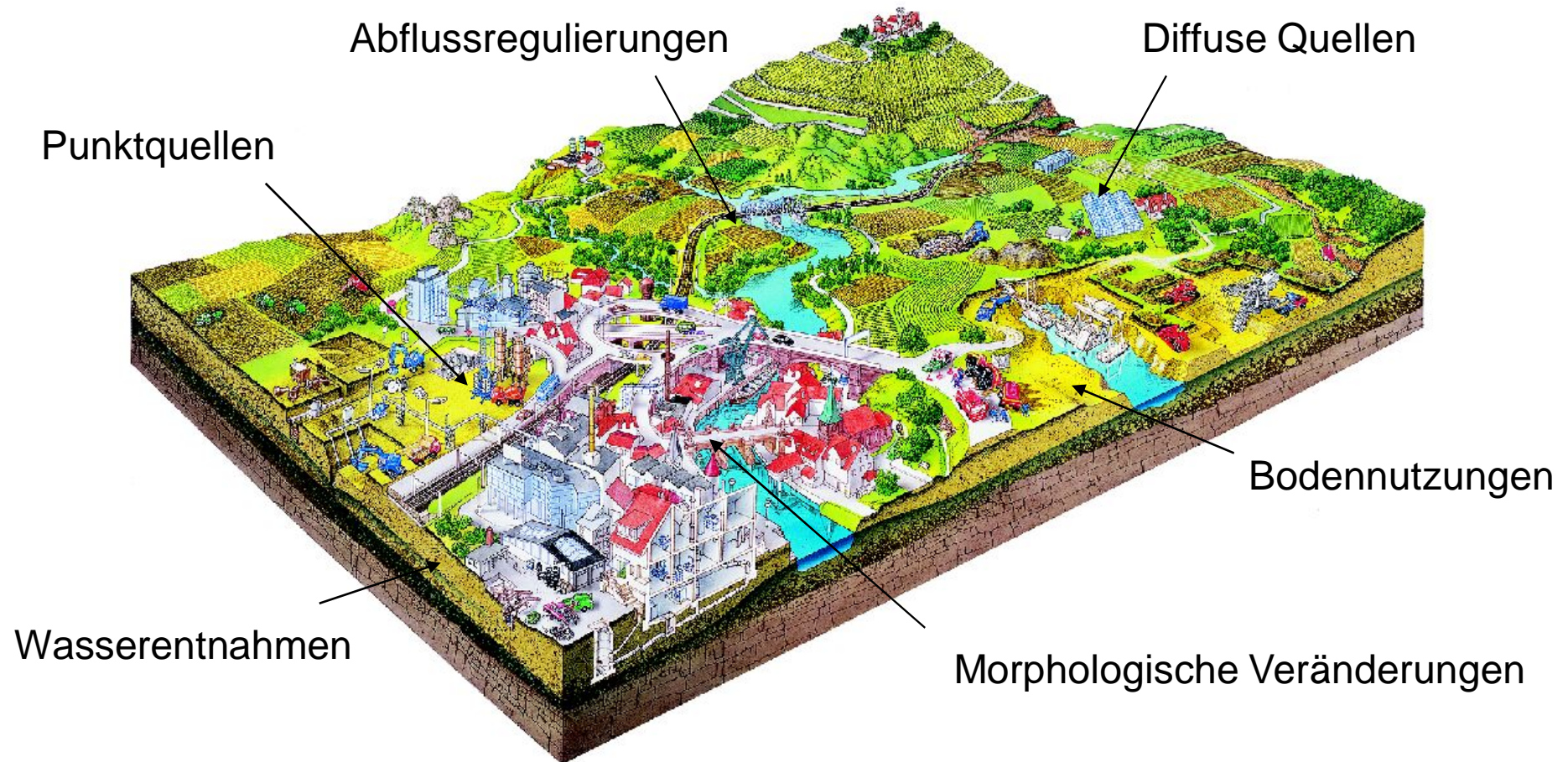
EU-WRRL – Was sind die Aufgaben?

2004

- Flüsse (> 10 km²) und Seen (> 50 ha) in ökologische Typen einteilen
- Die Gewässer (Flüsse, Seen, Grundwasser) in Wasserkörper gliedern
- Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben

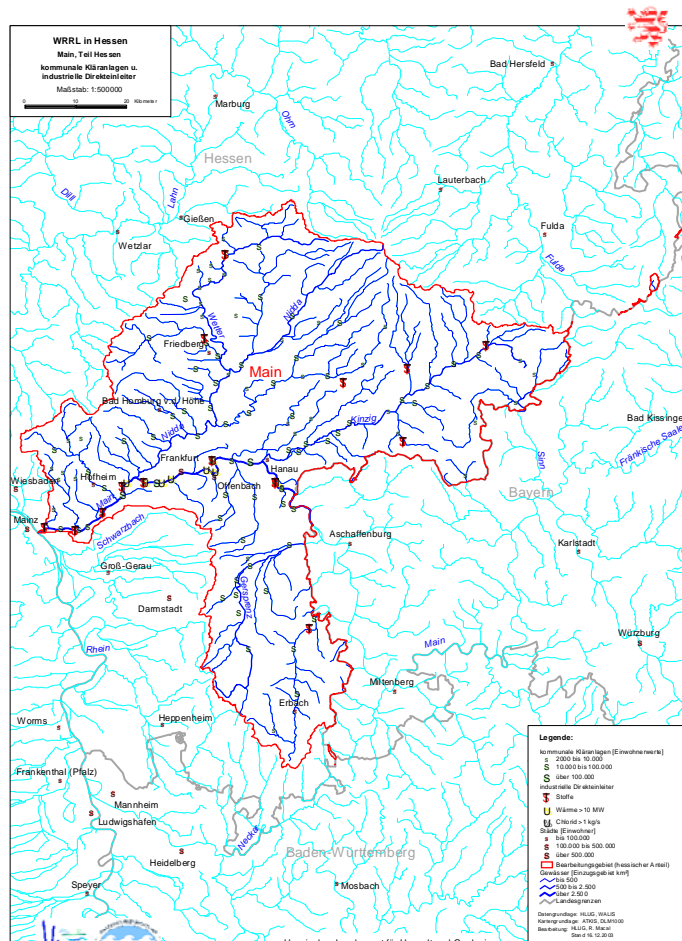


Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben



Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben

- Kommunale Kläranlagen - Industrielle Direkteinleiter -



Kommunale Kläranlagen:
> 2000 EW

- Industrielle Direkteinleiter:
 - Stoffe
 - Wärme > 10 MW
 - Chlorid > 1 kg/s



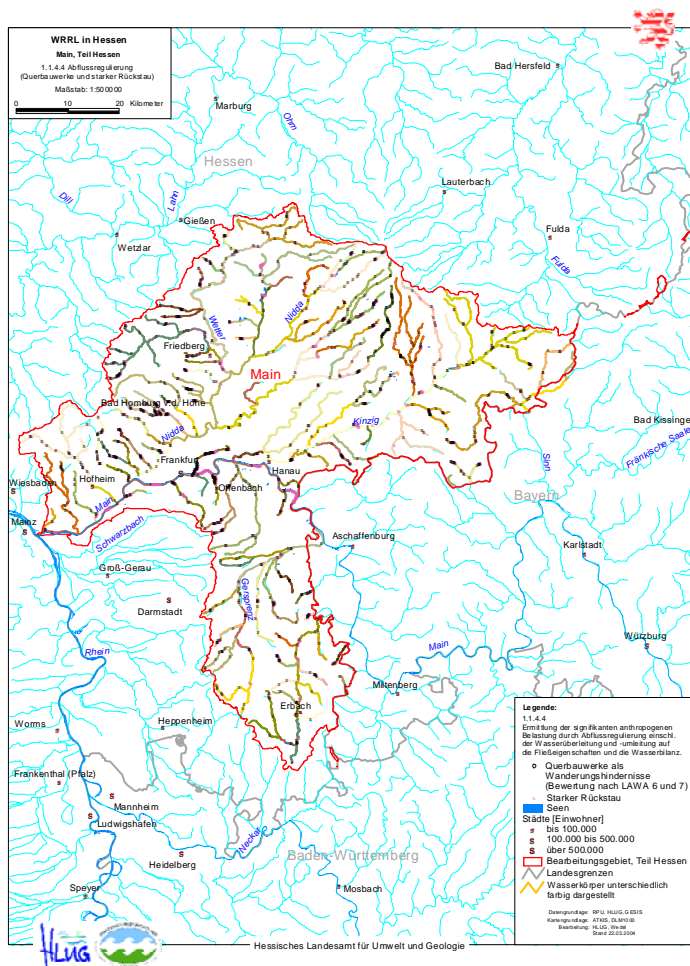
Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben - Abflussregulierungen -



Querbauwerk an der Kinzig



Signifikante Belastungen aller Gewässer erheben - Abflussregulierungen -



- Querbauwerke als Wanderungshindernisse
- Starker Rückstau

Beispiel: Bauwerke bzw. Maßnahmen
Talsperren, Hochwasserrückhaltebecken,
Querbauwerke, Flusskraftwerke



