



# **Einführung in die Umsetzung der WRRL in Hessen**

06. Juli 2004

Barbara Weber

Hessisches Ministerium für Umwelt, ländlichen Raum und  
Verbraucherschutz



# Wasserrahmenrichtlinie

---

- WRRL - eine Richtlinie des Europäischen Rates und des Europäischen Parlamentes
- WRRL - eine Richtlinie, die für alle Mitgliedstaaten der Europäischen Union gleichermaßen gilt
- WRRL - eine Richtlinie, die verschiedene "alte" Gewässerschutzrichtlinien zusammenführt
- WRRL - seit 22. Dezember 2000 in Kraft



# Wasserrahmenrichtlinie

---

Die WRRL berücksichtigt

- alle Gewässer
- alle Nutzungen
- alle Belastungen
- ökonomische Belange

Sie bildet den Rahmen für wasserwirtschaftliches Handeln



# Wasserrahmenrichtlinie

---

## Integrierter Gewässerschutz

- 💧 Schutz von Grundwasser und Oberflächengewässern
- 💧 Qualitativer und quantitativer Gewässerschutz
- 💧 Ökologische und ökonomische Betrachtungsweise
- 💧 Sicherung/Erreichung eines guten Zustandes
- 💧 Kombiniertes Ansatz:  
Emissions- und Immissionsregelungen
- 💧 Flussgebietsmanagement



# Wasserrahmenrichtlinie

---

## Neue Begriffe für unsere Gewässer

Flussgebietseinheit                      z.B.    Rhein                      Weser

Bearbeitungsgebiet/  
Koordinierungsraum                      z.B.    Mittelrhein                      Werra

Wasserkörper                              z.B.    Wetzbach                      Herfabach

bei Fließgewässern: Einzugsgebiet eines oder mehrerer Bäche oder  
Teileinzugsgebiet eines Flusses,  
beim Grundwasser: ein abgegrenztes Grundwasservolumen

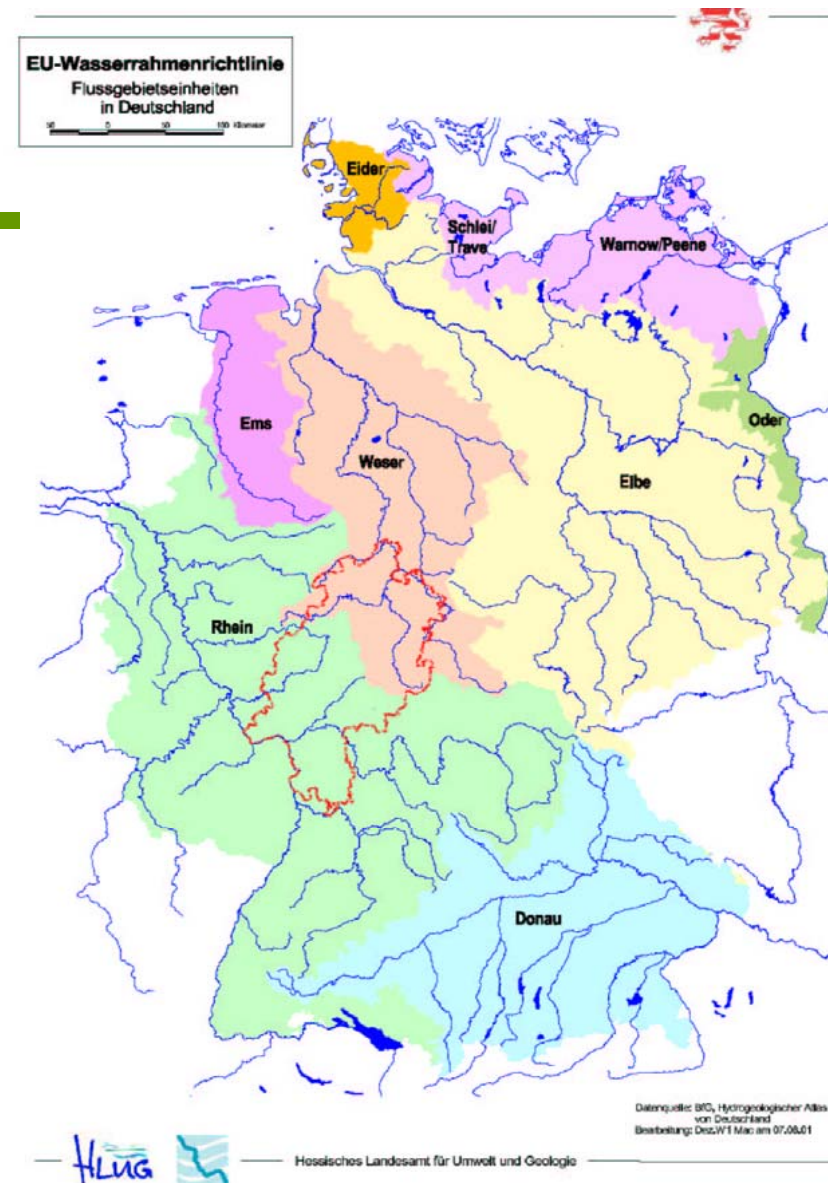


## Flussgebietseinheiten

Die Flussgebietseinheiten  
in Deutschland

und

**Hessen mit den Anteilen an  
Rhein und Weser**





# Zuständigkeiten im KOR **Werra**

---

Flussgebietseinheit Weser  
Weserrat

hessische Vertreterin: Referatsleiterin (HMULV)

Koordinierungsraum Werra

**Thüringen**, Niedersachsen, Bayern, Hessen

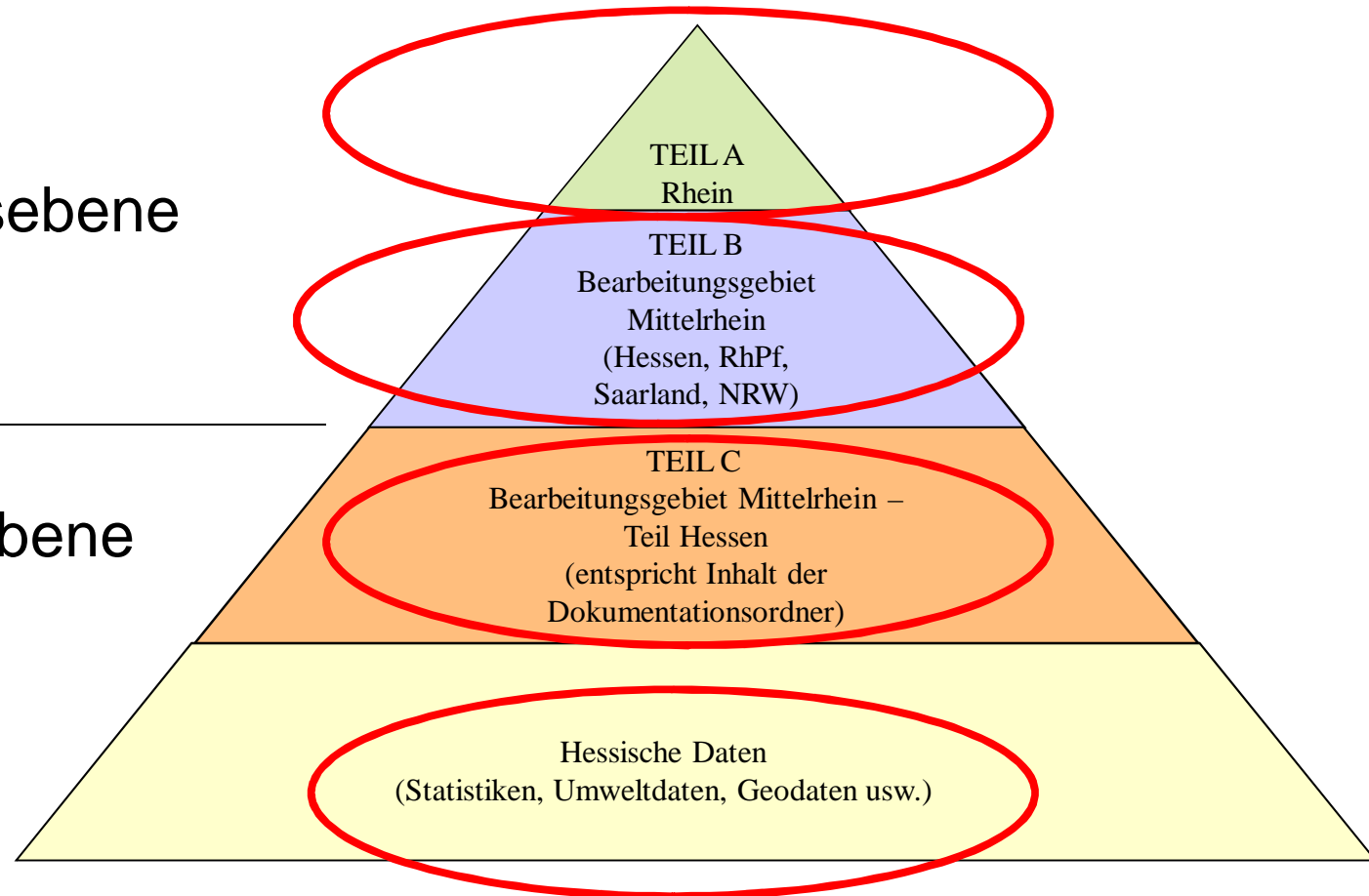
hessischer Vertreter: Dezernatsleiter (RPU Bad Hersfeld)



# Arbeits- und Berichtsstruktur am Beispiel Rhein/Mittelrhein

Berichtsebene

Arbeitsebene







# Bestandsaufnahme

---

## Art. 5 und 6 der WRRL

- 💧 Analyse der Merkmale einer Flussgebietseinheit
- 💧 **Überprüfung der Auswirkungen menschlicher Tätigkeiten auf den Zustand der Oberflächengewässer und des Grundwassers**
- 💧 wirtschaftliche Analyse der Wassernutzungen
- 💧 Verzeichnis der Schutzgebiete

# Bestandsaufnahme 2004

Zielerreichung  
wahrscheinlich

Zielerreichung  
unklar

Zielerreichung  
unwahrscheinlich

zusätzliche Beschreibung

operative Überwachung

Zielerreichung  
wahrscheinlich

Zielerreichung  
unwahrscheinlich

Überblicksüberwachung

Maßnahmenprogramm

# Bewirtschaftungsplan 2009



# Bestandsaufnahme

## Wirtschaftliche Analyse ...

---

- ☺ Beschreibung: Flussgebietseinheit, wirtschaftliche Bedeutung der Wassernutzungen
- ☺ „Baseline Scenario“ (Prognose 2015)
- ☺ Angaben zu Wasserdienstleistungen und deren Kostendeckung
- ☺ Abschätzung der kosteneffizientesten Maßnahmenkombinationen
- ☺ Informationen zu weiteren erforderlichen Arbeiten



# Ergebnisse

## „Baseline Scenario“

Gebiet	Einwohner 2001	Einwohner 2015	Wasser- bedarf 2001	Szenario 2015 Status quo	Szenario 2015 Trend	Szenario 2015 Einspar
Rhein (Hessen)	4.740.751	4.826.458	239.985	244.510	210.125	175.741
Weser (Hessen)	1.337.075	1.263.111	65.400	61.808	53.682	45.556
Hessen	6.077.826	6.089.569	305.385	306.318	263.808	221.297



# Bestandsaufnahme

## Verzeichnis der Schutzgebiete

---

- 😊 Wasser- und Heilquellenschutzgebiete
- 😊 Fischgewässer
- 😊 Badegewässer
- 😊 Nährstoffsensible Gebiete
- 😐 NATURA 2000 (FFH- & Vogelschutzgebiete)

Muschelgewässer sind in Hessen nicht vorhanden.



# Zeitplanung

---

Bestandsaufnahme Hessen (Entwurf)	Mai 2004
Offenlegung/ Fertigstellung Hessen	Sept. 2004
Abstimmung und Berichterstellung in Bearbeitungs- und Flussgebieten	Dez. 2004/ Januar 2005
Abgabefrist Berichte bei der EU	22. März 2005
Konzeption Überwachungsprogramme	Ende 2006
Maßnahmenprogramme, Bewirtschaftungspläne	Ende 2009



# Überwachungsprogramme

---

- 💧 **Überblicksüberwachung (Routineüberwachung)**  
Überwachung aller biologischen und chemisch-physikalischen Merkmale  
(Parameter und Häufigkeit von der WRRL vorgegeben)
- 💧 **operative Überwachung**  
Überwachung derjenigen Merkmale, die in einem Wasserkörper relevant sind (Zielerreichung unklar oder unwahrscheinlich)
- 💧 **Überwachung zu Ermittlungszwecken**  
Anlassbezogen, z. B. bei Unfällen



# Maßnahmenprogramme Prinzipien

---

- 💧 Auswahl der kosteneffizientesten Maßnahmen
- 💧 Auswahl der besten (verfügbaren) Instrumente
- 💧 Anwendung von Ausnahmen nur in begründeten Einzelfällen
- 💧 Aufstellung in Absprache mit den Betroffenen durch Behörden





# Zyklus der WRRL

---

Umweltziele

Maßnahmen

Bestandsaufnahme/Überwachung



# Beteiligte

---

**Politik**  
formuliert  
die Ziele

**Behörde**  
plant Über-  
wachung und  
schlägt  
Maßnahmen  
vor

**Nutzer und Betroffene**  
beteiligen sich aktiv an der Umsetzung der WRRL



# Information der Öffentlichkeit (Schwerpunkte)

---

- 💧 Wasserforum einmal jährlich (bisher vier durchgeführt)
- 💧 Regionalkonferenzen (fünf in 2004)
- 💧 Offenlegung der Bestandsaufnahme bis Anf. Sept. 2004
- 💧 Beirat seit September 2003
  
- 💧 5 Falblätter "Wasser in Europa – Wasser in Hessen"
- 💧 Homepage [www.flussgebiete.hessen.de](http://www.flussgebiete.hessen.de)
- 💧 Wanderausstellung



# Offenlegung

## Zeitraum und Ort der **Einsichtnahme**

Die Ergebnisse der Bestandsaufnahme sind einsehbar  
vom 1. Juli bis 10. September 2004:

Regierungspräsidium Kassel  
**Abteilung Staatliches Umweltamt**  
**Bad Hersfeld**

Konrad-Zuse-Str. 19-21  
36251 Bad Hersfeld

Raum 514

Mo-Do 9.00-12.00, 13.00-16.00

Fr 9.00-12.00 oder nach Vereinbarung  
oder

[www.flussgebiete.hessen.de](http://www.flussgebiete.hessen.de)





# Offenlegung

## Einsendung von Stellungnahmen

---

Ihre Stellungnahme können Sie vom **1. Juli bis 10. September 2004** an folgende Adresse senden:

BFUB Gesellschaft für Umweltberatung  
und Projektmanagement mbH  
z. Hd. von Frau Saus  
Rochusstraße 47  
40479 Düsseldorf  
oder  
Email: [msaus@bfub.de](mailto:msaus@bfub.de)



# Bitte beteiligen Sie sich!



# Offenlegung

## Behandlung der Stellungnahmen

---

Abgabe der Stellungnahmen	1. Juli bis 10. September
Beratung und Entscheidung über die Anregungen	bis 8. Oktober 2004
Anpassung der Ergebnisse der Bestandsaufnahme	ab 11. Oktober 2004
Veröffentlichung der Entscheidung über die Anregungen (Synopsis)	Ende Oktober 2004

A scenic landscape featuring a calm river in the foreground, reflecting the surrounding greenery and a white house on the left. The background shows rolling hills and a clear sky. The text "Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !" is overlaid in white on the lower part of the image.

**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit !**