

Gewässer in der Gemeinde Bohmte

Sitzung des Umweltausschuss
Bohmte am 03.06.2026

WK 25104:
Hunte ab Mittellandkanal bis Dümmer

- Länge: 25,4 km
- Priorität: 4
- Status: HMWB
- LAWA-Typ 15
- Aktuelle Bewertung WRRL: UNBEFRIEDIGEND (Makrozoobenthos, neue Ergebnisse teils besser)
- GLB und FFH-Gebiet: Synergie mit WRRL → Steinbeißer, Fischotter…
- Defizite: Feinsedimente, Durchgängigkeit, Hydromorphologie, Intensive Unterhaltung

WK 25104:
Hunte ab Mittellandkanal bis Dümmer

- Bereits durchgeführte Maßnahmen:
  - Konzept und Genehmigungsplanung zur „Revitalisierung der Hunte zwischen Bohmte und Hunteburg“ (Inros Lackner, 2018)
  - Revitalisierung der Hunte „in Herringhausen“, Bohmte
  - Revitalisierung der Hunte „in Herringhausen Teil 2“, Bohmte
  - Revitalisierung der Hunte „unterhalb Hülsingsweg“, Bohmte
  - Revitalisierung der Hunte „am Schöpfwerk“, Bohmte
  - Freiwillige Vereinbarungen/ Gewässerschutzkooperation mit LWK und UHV
  - Flurbereinigung Bohmte-Nord/Hunteburg
- Beabsichtigte Maßnahmen:
  - Weiterführung der Genehmigungsplanung
  - Maßnahmen in den Nebengewässern zum Rückhalt von Feinsedimenten und Wasser
  - Weiterhin Reduzierung der Unterhaltungsintensität

Hunte „bei Herringhausen“



Hunte „bei Herringhausen“ – Teil 2



Kai Holzgräfe
Gewässerkoordinator

Hunte „unterhalb Hülsingsweg“



Hunte „oberhalb Schöpfwerk“



WK 25004:
Lecker Mühlbach Unterlauf

- Länge: 4,00 km
- Priorität: 6
- Status: HMWB
- LAWA-Typ 18
- Aktuelle Bewertung WRRL: UNBEFRIEDIGEND (Makrozoobenthos)
- Defizite: Feinsedimente, Hydromorphologie, Intensive Gewässerunterhaltung

WK 25004:
Lecker Mühlbach Unterlauf

- Bereits durchgeführte Maßnahmen:
  - Gewässerentwicklungsplan Lecker Mühlbach
  - Freiwillige Vereinbarungen/ Gewässerschutzkooperation mit LWK und UHV
  - Kieseinbau zwischen Km 2,1 und 3,9
- Beabsichtigte Maßnahmen:
  - Maßnahmen zum Rückhalt von Feinsedimenten und Wasser
  - Vermehrtes Belassen von Totholz im Rahmen der Gewässerunterhaltung in unkritischen Bereichen
  - Im konkreten Austausch bezüglich struktureller Maßnahmen zusammen mit Lecker Bachpaten e.V.

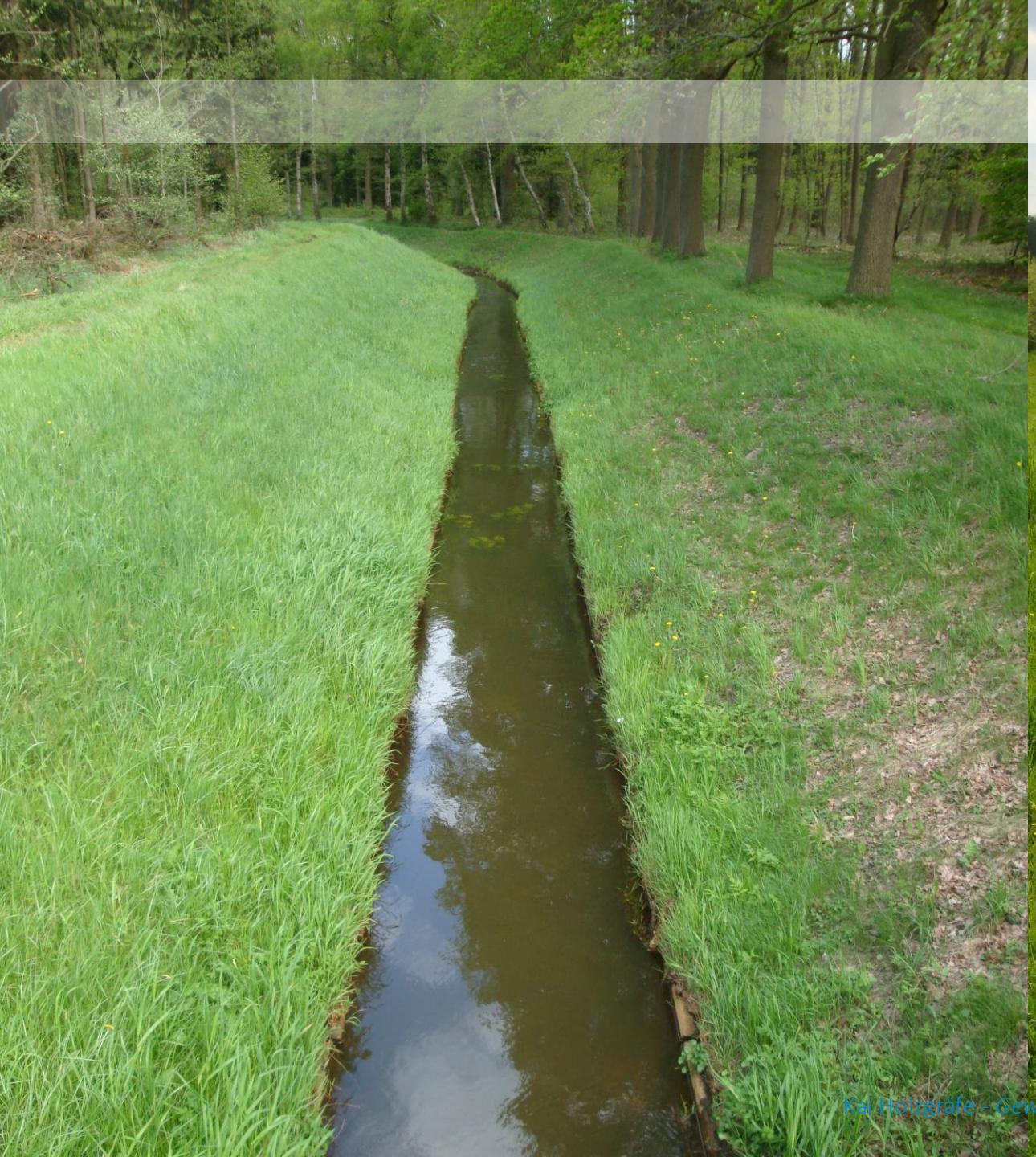


Kieseinbau im Unterlauf des Lecker Mühlbachs

WK 25005:
Gräfte

- Länge: 4,33 km
- Priorität: 0
- Status: HMWB
- LAWA-Typ 14
- Aktuelle Bewertung WRRL: SCHLECHT (Makrozoobenthos)
- Defizite: Feinsedimente, Hydromorphologie, Durchgängigkeit (Sohlschalen), Intensive Unterhaltung
- Bereits durchgeführte Maßnahmen:
  - Freiwillige Vereinbarungen/ Gewässerschutzkooperation mit LWK und UHV
- Beabsichtigte Maßnahmen: -

Gräfte





WK 25006:
Strothbach

- Länge: 9,97 km
- Priorität: 0
- Status: HMWB
- LAWA-Typ 14
- Aktuelle Bewertung WRRL: UNBEFRIEDIGEND (Makrozoobenthos)
- Defizite: Feinsedimente, Hydromorphologie, Intensive Unterhaltung
- Bereits durchgeführte Maßnahmen:
  - Freiwillige Vereinbarungen/ Gewässerschutzkooperation mit LWK und UHV
- Beabsichtigte Maßnahmen:
  - Gehölzpflanzungen im Uferbereich
- Aufnahme Strothkanal in Zielgewässer?

Strothbach



WK 25007:
Elze Unterlauf

- Länge: 7,23 km
- Priorität: 0
- Status: HMWB
- LAWA-Typ 14
- Aktuelle Bewertung WRRL: SCHLECHT (Makrozoobenthos)
- Defizite: Feinsedimente, Hydromorphologie, Intensive Unterhaltung

WK 25007:
Elze Unterlauf

- Bereits durchgeführte Maßnahmen:
  - Gewässerentwicklungsplan Venner Mühlbach/Elze Unterlauf
  - Renaturierung der Elze „ am Grenzweg“, Gemeindegrenze Bohmte/Ostercappeln
  - Renaturierung der Elze „an der Burgstraße“, Bohmte
  - Renaturierung der Elze „am Schweger Weg“, Bohmte
  - Renaturierung der Elze „unterhalb Hülsingsweg“, Bohmte
  - Revitalisierung des Venner Bruchkanal „am Lutterdamm“
  - Freiwillige Vereinbarungen/ Gewässerschutzkooperation mit LWK und UHV
  - Flurbereinigung Venne-Nord/Hunteburg
- Beabsichtigte Maßnahmen:
  - Sicherung von Randstreifen für weitere Maßnahmen

Elze „am Grenzweg“



Kai Holzgräfe
Gewässerkoordinator

Mündungsbereich Elze/Hunte



Kai Holzgräfe
Gewässerkoordinator

Effekte und Synergien



Nebenprojekte/Besondere Maßnahmen

Orchideen :

- Angepasste Unterhaltung und Pflege zum Schutz der besonderen Pflanzen
- Gewässer
- Enge Zusammenarbeit mit dem Verein für Umwelt und Naturschutz Bohmte e.V.



© UHV70

Nebenprojekte/Besondere Maßnahmen

Otterbermen :

- Deutschland wieder Otterland“ Projekt innerhalb des Bundesprogramms Biologische Vielfalt (BfN)
- Osnabrücker Land Modellregion für Passierhilfen für Fischotter
- Regionaler Projektpartner ist die Biologische Station Haseniederung
- Schwimmende Bermen an der Hunte in Bohmte und Hunteburg



© UHV70

Hunte oh. Einmündung Lecker Mühlbach

Steckbrief :

- Flächentausch im Rahmen der Flurbereinigung Bohmte Nord
- Finanzierung über Dümmervereinbarung/Baugeld
- Fortführung Revitalisierung der Hunte zwischen Bohmte und Hunteburg
- Umweltpädagogik: „Blaues Klassenzimmer“ und Möglichkeit zur Erkundung aquatischer Ökosysteme für Schulen/Gruppen
- Naherholung: Ort zum Verweilen für Spaziergänger/Bürger





Hunte oh. Einmündung Lecker Mühlbach

Hunte oh. Einmündung Lecker Mühlbach

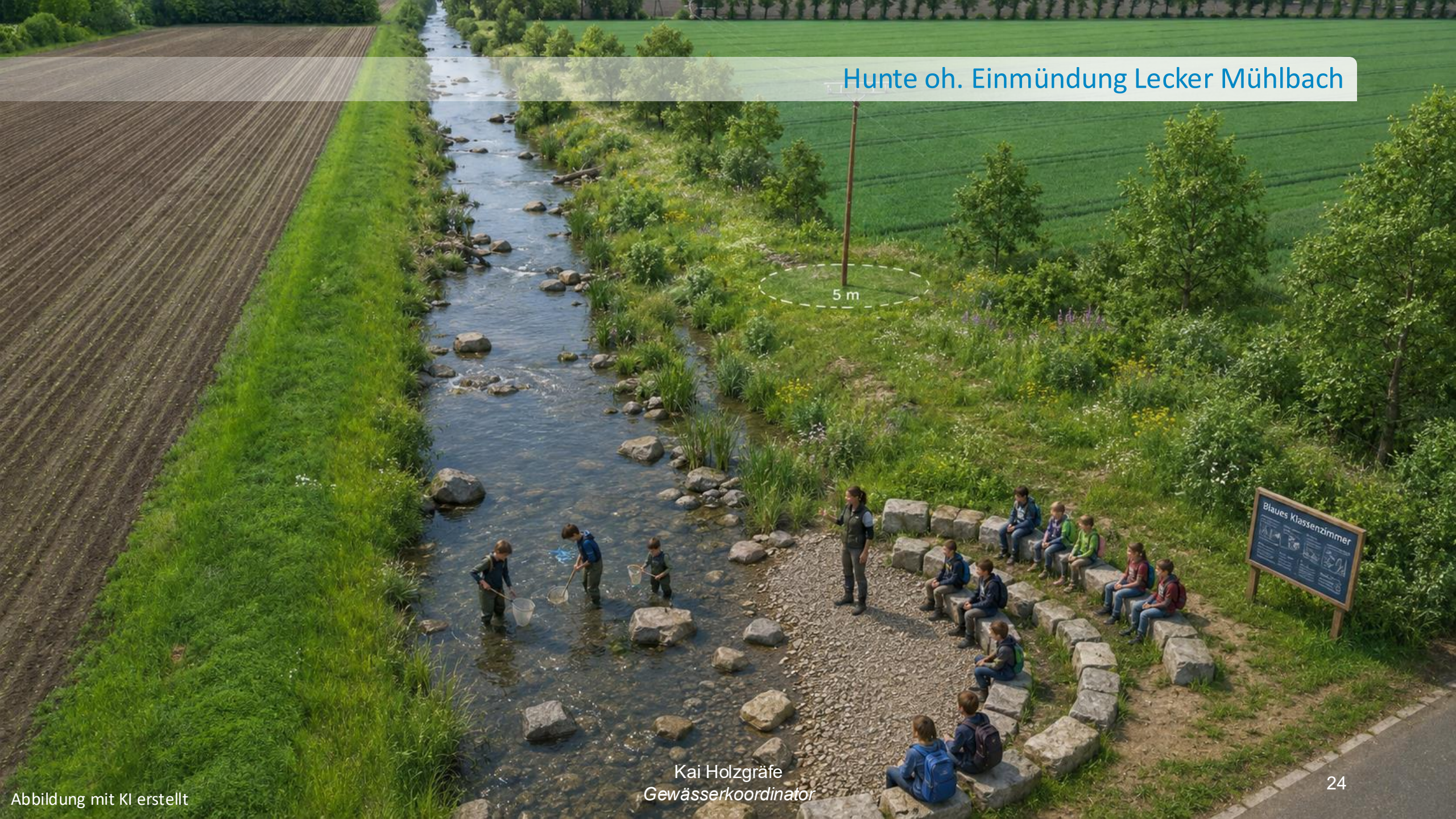


Abbildung mit KI erstellt

Kai Holzgräfe
Gewässerkoordinator

Zusammenfassung

- Kompensationsmodell/Dümmervereinbarung funktioniert:
  - Bedarf WE Gemeinde Bohmte: 229.290 WE
  - Offene WE Gemeinde Bohmte 11.019 WE
- Verortung von Maßnahmen in der Gemeinde des Eingriffs wird priorisiert
- Ziele der EU-WRRL nicht nicht annähernd erreicht (Dümmer/Fließgewässer)
- Wasserrückhalt und Hochwasserschutz als große Herausforderungen der Zukunft für Land- und Wasserwirtschaft
- Gewässerentwicklungsmaßnahmen haben diverse Synergieeffekte und führen dadurch zu hoher Akzeptanz in der Bevölkerung
- Auch Siedlungswasserwirtschaft kann profitieren:
  - ✓Hochwasserschutz
  - ✓Grundwasserneubildung (Menge/Qualität)



„Man schüttet kein dreckiges Wasser weg, solange man kein sauberes hat.“

- Konrad Adenauer

Unterhaltungsverband Obere Hunte

Alle Projekte zum nachlesen: