wir.bewegen.nrw

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Grundwasserbilanzierung:

Nächste Schritte bei der landesweiten Einführung

Infoveranstaltung, Minden, 01. Juni 2026

Weiter Pilotierung
Auswahlkriterien

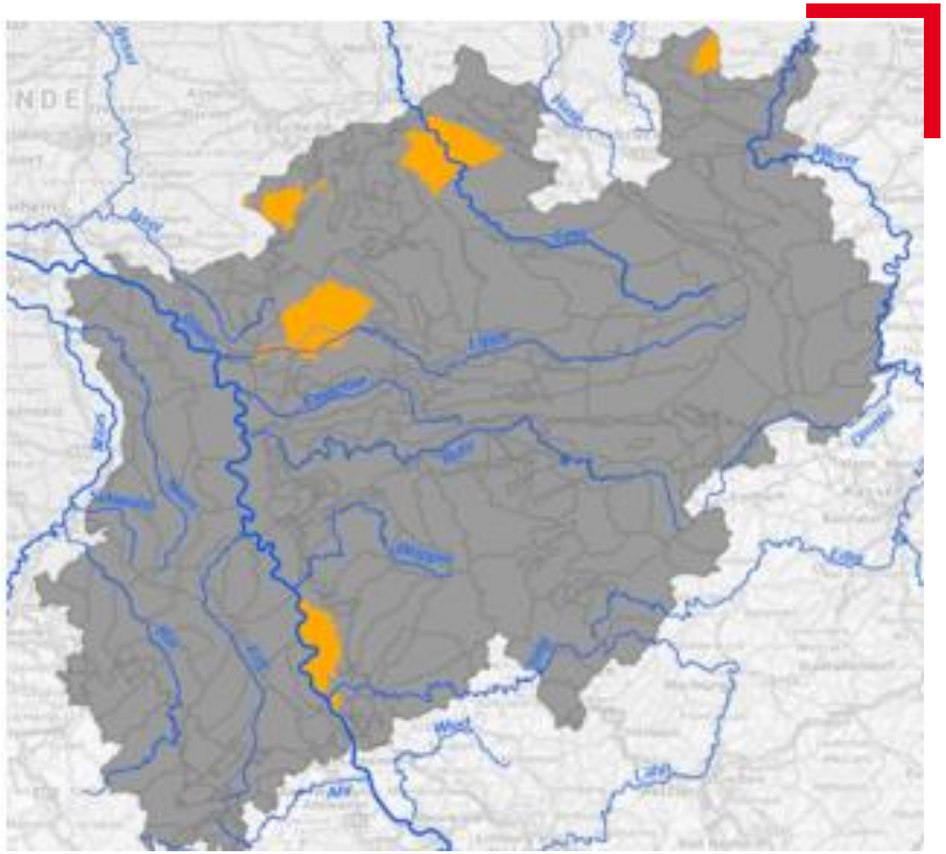
- Gebiete mit geringer Dargebotsreserve
- bereits vorhandenen Nutzungskonflikten

GWK	Regierungsbezirk	UWB
GWK 3_06 „Niederung der Oberen Ems (Sassenberg/Versmold)	Detmold	Kreis Gütersloh Kreis Warendorf
476_02 Große Aue Lockergestein rechts	Detmold	Kreis Minden-Lübbecke
928_04 Niederungen im Einzugsgebiet der Issel/Berkel	Bezirksregierung Münster	Kreis Borken
3_04 Niederungen der Oberen Ems	Bezirksregierung Münster	Kreis Steinfurt
278_02 Niederungen der Lippe	Münster/(Düsseldorf*)	Kreis Recklinghausen Kreis Wesel
278_07 Halterner Sande	Münster/(Düsseldorf*)	Kreis Recklinghausen Kreis Borken Kreis Coesfeld Kreis Wesel
27_25 Niederungen des Rheins	Köln	Rhein-Sieg Kreis Kreis Köln Kreis Bonn Stadt Leverkusen
274_12 Sötenicher Mulde	Köln	Kreis Euskirchen

Weitere Pilotierung

Nächste Schritte

- **Austausch über Bilanzraumanpassungen**
- **Abgleich Wasserrechte im Wasserbuch**
- **Bereitstellung von Daten über:**
  - **Zu- und Abflüsse von und in andere GWK**
  - **Kläranlageneinleitungen**
  - **Versalzungen**
  - **Erlaubnisfreie Entnahmen**



Entwicklung einer IT-Lösung

1. Übergangslösung für Datenaustausch und Anzeigen von Daten und Kartenmaterial

2. Langfristige Lösung in 2027 für eine reibungslose Arbeit mit der Methode
   - Summe vergebene Wasserrechte
   - (geschätzte Erlaubnisfreie Entnahmen)
   - Tatsächliche Entnahmen
   - Ausnutzung Wasserrechte
   - Ergebnis der Bilanzierung -> unter verschiedenen Klimaszenarien
   - (Trend Grundwasserstand)



Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen

Fragen?

wir.bewegen.nrw

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen

Abteilung IV Wasserwirtschaft und Bodenschutz

Referat IV-8 Grundwasser, Wasserversorgung, Trinkwasser

Maria Berglund

Emilie-Preyer-Platz 1, 40479 Düsseldorf

Telefon 0211-4566 656, maria.berglund@munv.nrw.de