# NACHHALTIGES WASSERMENGEN-MANAGEMENT

*im westlichen Emsland*

Vor dem Hintergrund klimatischer Veränderungen zeichnen sich deutliche Auswirkungen auf den gesamten Wasserhaushalt und zugleich ein steigender Wasserbedarf im Emsland ab.

Der Kreisverband Emsland-Mitte -für Gewässer und Wege- hat sich mit seinen Mitgliedern das Ziel gesetzt, den damit verbundenen Herausforderungen mit langfristig wirksamen wasserwirtschaftlichen, landwirtschaftlichen und naturschutzfachlichen Konzepten zu begegnen.

## Das Ziel

## Das Projekt

Ausgangspunkt dafür ist die Entwicklung einer gemeinsamen Wissensbasis über das lokale hydrologische und hydrogeologische System sowie Wasserhaushalt und Wasserrückhalt.

Mit diesem Wissen sollen alle Interessen- und Akteursgruppen für den Umgang mit der Ressource Wasser sensibilisiert werden. Darüber hinaus mündet die Arbeit in die Erarbeitung von Machbarkeitsstudien für Maßnahmen des lokalen Wassermengenmanagements zur Verbesserung des lokalen Gebietswasserhaushaltes, also auch zur Anhebung von Grundwasserständen in der Fläche.

Die Projektlaufzeit erstreckt sich von Oktober 2023 bis April 2026.

Unsere Projektträger:

- Unterhaltungs- und Landschaftspflegeverband 101 "Ems II"
- Wasser- und Bodenverband "Ems-West"
- Wasser- und Bodenverband "Süd-Nord-Kanal"

Unsere Projektpartner:

- Emsländisches Landvolk e.V.
- Landkreis Emsland

**Untersuchungen im Einzugsgebiet von**

- **Wesuwer Schloot**
- **Mersbach**
- **Goldbach**
- **Süd-Nord-Kanal**

# NACHHALTIGES WASSERMENGEN-MANAGEMENT

*im westlichen Emsland*

## Beteiligungsprozess 2024 bis 2026

Um die anschließende Umsetzung der beschriebenen Maßnahmen zu gewährleisten, gilt es, die unterschiedlichen Interessen des Ressourcen- und Naturschutzes mit denen der Land- und Forstwirtschaft sowie weiterer Akteure zusammenzuführen.

Dafür werden die Akteure frühzeitig eingebunden. Es werden mehrere Planungsgruppen mit unterschiedlichen Akteuren, die im Prozessverlauf anlassbezogen tagen, gegründet.

## Wichtige Termine

| Januar 2024 Auftakt-veranstaltung | Sommer 2025 Zwischen-bilanz | Frühjahr 2026 Abschluss-veranstaltung |
|---|---|---|

Durchgeführt wird das Projekt vom Ingenieurbüro HYDOR Consult GmbH in Kooperation mit dem Beteiligungsspezialisten pro-t-in GmbH.

Kontakt HYDOR:
Dr. Stephan Hannappel
Tel. 030 43726730 / hannappel@hydor.de
www. hydor.de

Kontakt pro-t-in:
Dipl. Geogr. Klaus Ludden
Tel. 0591 96494325 / ludden@pro-t-in.de
www.pro-t-in.de

Niedersachsen

Gefördert wird das Projekt im Rahmen der Förderrichtlinie Klimafolgenanpassung Wasserwirtschaft des Landes Niedersachsen.