

Kurzinformation zur BMBF-Fördermaßnahme ReWaM

Regionales Wasserressourcen-Management für den nachhaltigen Gewässerschutz in Deutschland
([ReWaM](#))

Hintergrund

Wachsende Städte, Landnutzungsänderungen und der Klimawandel: Die wasserwirtschaftliche Praxis steht vor vielfältigen Herausforderungen und benötigt neue Konzepte für den Erhalt und die nachhaltige Nutzung und Bewirtschaftung der Wasserressourcen in Deutschland.

Ziele von ReWaM

- **Wissensgrundlagen** – Erweiterung der Erkenntnisse über Gewässersysteme und deren Reaktion auf natürliche und gesellschaftliche Veränderungsprozesse
- **Informationsgrundlagen** – Entwicklung, Implementierung und Validierung innovativer Instrumente für die wasserwirtschaftliche Praxis
- **Entscheidungsgrundlagen** – Etablierung neuartiger Konzepte für die Planung und Umsetzung eines regionalen Wasserressourcen-Managements

Projektinformationen

- 15 Verbundprojekte + 1 Vernetzungs- und Transfervorhaben
- 101 Verbundpartner (Forschung: 40; Verbände, Verwaltung und Kommune: 28; Unternehmen: 33)
- 40 Modellregionen in 13 Bundesländern (es fehlen Bremen, das Saarland und Thüringen)
- ReWaMnet: Laufzeit Januar 2015 – Dezember 2018

Forschung für die Praxis

ReWaM ist Teil des BMBF-Förderschwerpunktes „Nachhaltiges Wassermanagement“ (NaWaM) im BMBF-Rahmenprogramm „Forschung für Nachhaltige Entwicklung“ (FONA³). Durch ReWaM wird das NaWaM-Themenfeld „Wasser und Umwelt“ mit praxisorientierter Forschung untersetzt. Alle ReWaM-Vorhaben sind transdisziplinär ausgerichtet.

Vier Projektcluster verdeutlichen die gemeinsamen Aufgabenfelder der Projekte mit ihrer jeweils individuellen Forschungs- und Entwicklungsarbeit

1) Gewässerentwicklung und Wasserbewirtschaftung

- [In StröHmunG](#) (01.04.2015-31.03.2018)
- [KOGGE](#) (01.04.2015-31.03.2018)
- [NiddaMan](#) (01.05.2015-30.04.2018)

- [Stuck](#) (01.04.2015-31.03.2018)
- [WaSiG](#) (01.06.2015-31.05.2018)

2) Gewässermonitoring

- [BOOT-Monitoring](#) (01.06.2015-31.05.2018)
- [HyMoBioStrategie](#) (01.04.2015-31.03.2018)
- [RiverView](#) (01.06.2015-31.05.2018)

3) Gewässerökologische Bewertungsverfahren

- [GroundCare](#) (01.06.2015-31.05.2018)
- [RESI](#) (01.06.2015-31.05.2018)

4) Management der Wasserqualität

- [CYAQUATA](#) (01.06.2015-31.05.2018)
- [FLUSSHYGIENE](#) (01.06.2015-31.05.2018)
- [MUTReWa](#) (01.04.2015-31.03.2018)
- [PhosWaM](#) (01.03.2016-28.02.2019)
- [SEEZEICHEN](#) (01.04.2015-31.03.2018)

Querschnittsthemen

Zwischen den Projekten bestehen Überschneidungen hinsichtlich der Methoden, Fragestellungen und der betrachteten Gewässertypen. Um vorhandene Synergien zu nutzen und Potenziale auszuschöpfen, hat der ReWaM-Lenkungskreis sogenannte Querschnittsthemen (QT) formuliert. Bislang haben sich zu den folgenden Themen projektübergreifende Arbeitsgruppen gebildet:

- QT 1 „Wissenstransfer und Praxistransfer“
- QT 2 „Probenahmestrategien und Methoden“
- QT 3 „Ökosystemleistungen im Gewässermanagement“

Kontakt Vernetzungs- und Transfervorhaben ReWaMnet

Bundesanstalt für Gewässerkunde
Referat C: Controlling, Öffentlichkeitsarbeit
Am Mainzer Tor 1 | D-56068 Koblenz
Tel.: 0261/ 1306-5331

rewamnet@bafg.de

www.bmbf.nawam-rewam.de