

Referenzen zur Anwendung des DWA-Gewässergütemodells in der Praxis

Modellierung, Analyse und Bewertung einer geplanten Gewässerumgestaltung am Beispiel der Erft

TU Dresden / Erftverband (DI-Arbeit Fr. Leuner)

Gewässerrandstreifenprojekt: „Untere Havelniederung zwischen Pritzerbe und Gnevsdorf“ in den Ländern Brandenburg und Sachsen-Anhalt, Los W – Wasserwirtschaft, wasserwirtschaftliche Machbarkeit

Projekträger. Naturschutzbund Deutschland e.V.

Auftragnehmer: Ingenieurgesellschaft für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung (IWUD GmbH)

Skalenbasierte Bewirtschaftungsplanung für das Gewässersystem Eifgenbach-Dhünn

Universität Essen

Auftraggeber Wupperverband / MUNLV NRW

Die Umgestaltung der Emscher, Untersuchungen zur Gewässergüte km 39.452 – 13.405 - Ersteinschätzung –

Abschlußbericht Dr. Dahlem Beratende Ingenieure

Auftraggeber: Emschergenossenschaft

Gewässergütesimulation der Lahn im Abschnitt bei Limburg vor dem Hintergrund der Belastungen aus der Stadtentwässerung

Universität-GH Kassel

Institut für Siedlungswasserwirtschaft

Gewässergütesimulation der Innerste im Raum Hildesheim

Universität Hannover

Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik

Planung der Niederschlagswasserbehandlung unter Berücksichtigung der spezifischen – Gewässereigenschaften- Gewässer Schondelle-

Universität Essen

Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Abfallwirtschaft

Ideenwettbewerb zur Umgestaltung des Gewässersystems der Boye

Abschlußbericht Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker GmbH, Dahlwitz-Hoppegarten

Auftraggeber: Emschergenossenschaft, Essen / MUNLV NRW, Düsseldorf

Schädigung des hyporheischen Interstitials kleiner Fließgewässer durch Niederschlagswassereinleitungen

Universität Essen, Schriftenreihe Siedlungswasserwirtschaft und Abfallwirtschaft der

Universität Essen, ISBN: 3-8265-8478-3

Modellgestützte Optimierung des Einsatzes finanzieller Mittel zur Verbesserung des Sauerstoffhaushalts im Neckar

Universität Stuttgart

Institut für Wasserbau

im Auftrag des Landes Baden-Württemberg

Gewässergütesimulation unter besonderer Berücksichtigung von Tagesganglinien diffuser Nährstoffeinträge

Arbeitsbericht April 2002 ISBN 3-935669-85-2
ATV-DVWK-Arbeitsgruppe GB 5.6 „Diffuse Quellen,,

Gewässergütesimulation als praxisnahes Instrument zur Bewirtschaftungsplanung lokaler Flussgebiete am Beispiel der Werse

Abschlussbericht März 2002, im Auftrag des Landes NW
Landesumweltamt NW / Staatliches Umweltamt Münster / Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft FIW an der RWTH Aachen / Erftverband aqua tec

**BMBF-FuE-Vorhaben im Rahmen der Förderinitiative Flussgebietsmanagement
Titel: Stoff- und Datenmanagement in Flusseinzugsgebieten für Schwermetalle am Beispiel der Erft**

RWTH-Aachen / Erftverband, Bergheim

Anwendbarkeit des ATV-DVWK-Modells für die Landesverwaltung NW und Ermittlung des Einflusses von Mischwasserentlastungen auf die Werre

Universität Paderborn Außenstelle Höxter, im Auftrag des Landes NW

Einsatz des ATV-DVWK-Gewässergütemodells bei der Erarbeitung von Bewirtschaftungsplänen nach der EU-Wasserrahmenrichtlinie am Beispiel der Niers

AEW Plan / Niersverband / Staatliches Umweltamt Krefeld, im Auftrag des Landes NW

**Gutachten zur Bewirtschaftung der Weißen Elster
Bewertung des Einflusses von Maßnahmen zur Erosionsminderung auf die Gewässergüte im Rahmen des Expo-Projekts Jahne**

Ecosystem Saxonia GmbH, Dresden

Generelle Bewirtschaftungsplanung der Glems bei Stuttgart

Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker GmbH, Dahlwitz-Hoppegarten

Kombinierter Einfluss von Kläranlagen und Mischwasserentlastungen am Beispiel des submontanen Bergbachs Gersprenz bei Brensbach

Regierungspräsidium Darmstadt

Untersuchung des ökologischen Potenzials der Unteren Wupper

Wupperverband, Wuppertal

Ein integriertes Gesamtkonzept für Entwässerungsgebiet, Kanalnetz, Kläranlage und Gewässer mit dem Ziel eines nachhaltigen Gewässerschutzes und einer Reduktion der Kosten Auswirkungen von Mischwassereinleitungen am Beispiel der Dhünn

Wupperverband / MUNLV NRW / WiW / Dr. Dahlem B.I.

Szenarien zum Einfluss veränderter hydrologischer und morphologischer Bedingungen auf den Sauerstoffhaushalt und die Phytoplanktonentwicklung im Unterlauf der Spree

Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei, Berlin

Simulation der Bundeswasserstrasse Neckar

Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg

**Simulation des Einflusses aus Kläranlageneinleitungen am Beispiel der Altmühl
Untersuchung der Auswirkungen von Strukturmaßnahmen am Beispiel des Roten
Mains**

Untersuchungen zur Eutrophierungsproblematik des Mains

Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft, München

Wärmelastplan Lippe

Lippeverband, Essen

**Untersuchung der Auswirkungen der Mischwassereinleitungen im Hasseler
Mühlenbach**

Lippeverband, Essen

**Studie zu den Auswirkungen der künftigen Entwicklung der Sumpfwassereinleitungen
für die Erft**

Erftverband, Bergheim

**Einfluss von Kläranlagenabläufen auf die Gewässergüte von kleinen
Mittelgebirgsbächen - Zustandsbeschreibung und Simulation wasserwirtschaftlicher
Maßnahmen**

Landesamt für Wasserwirtschaft Rheinland-Pfalz

**Modellierung der Mittleren Ruhr - Studie zum Einsatz des ATV-DVWK-
Gewässergütemodells**

Ruhrverband, Essen

**Gutachten zur Beurteilung der wasserwirtschaftlichen und gewässerökologischen
Auswirkungen unterschiedlicher Varianten der Wassernutzung von Kraftwerken**

WASY GmbH, Berlin