

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

Projektträger: 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

**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 Sümpfwassereinleitungen
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