

Erfahrungen und Instrumente des Vernetzungs- und Transfervorhabens ReWaMnet

Dr. Sebastian Kofalk, Dr. Berenike Meyer, Alexia Krug von Nidda,
Dr. Janina Onigkeit, Dominik Rösch, Stefanie Wienhaus

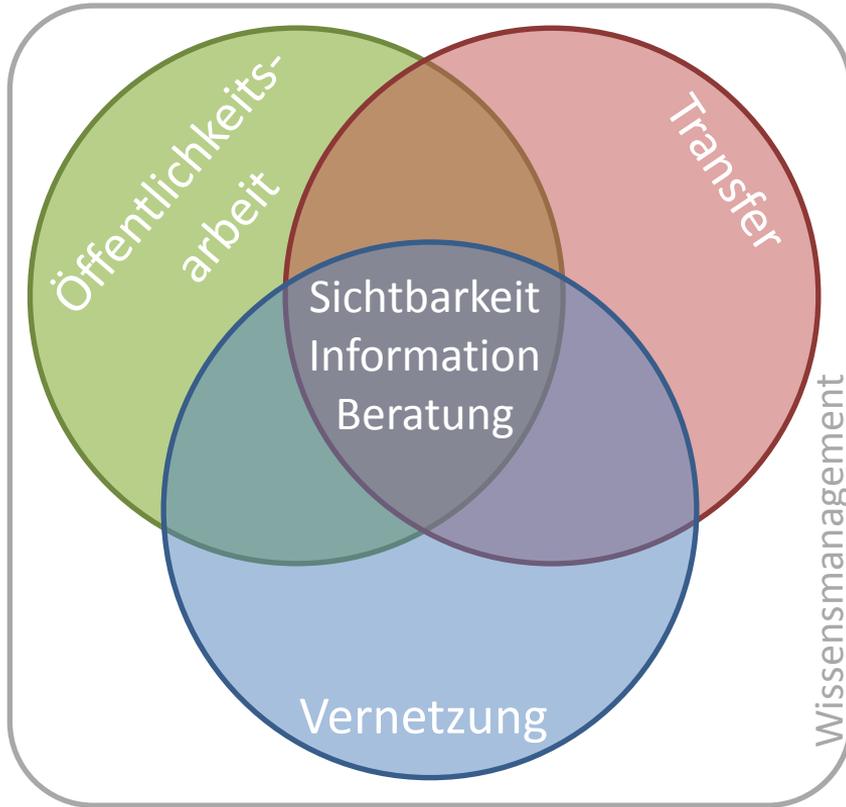


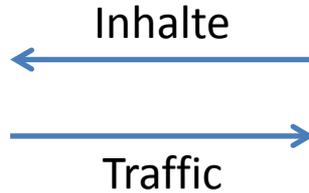
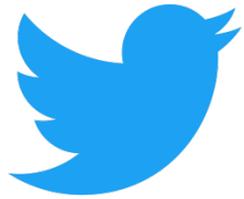


Vernetzung und Leitung
Öffentlichkeitsarbeit Transfer Koordination Projektassistenz



Aufgaben von ReWaMnet





Twitter-Kanal

- Start Nov. 2015
- 435 Tweets (ohne Retweets)
- 231.000 Tweet-Impressions
- 21.400 Profilbesuche
- Aktuell 282 Follower



Homepage

- Start Sep. 2015
- ca. 200 Beiträge „Neuigkeiten“
- insg. 22.500 Besucher
- Ø 860 Besucher/Monat
- Ø Aufenthaltsdauer 4:30 Min.



Newsletter

- Start Dez. 2015
- 214 Abonnenten
- 16 Ausgaben
- Ø Öffnungsrate 53 %
- Ø Klickrate 36 %

LexiTV
Lexi-TV

Startseite Moderation Kontakt Rubriken

MDR.DE > Fernsehen > LexiTV

SWR FERNSEHEN

Landesschau AKTUELL

Hydrologie und Wasserbewirtschaftung

Themen

Projekt des Seenforschungsinstituts

Verborgene Quellen im Bodensee

Experten vom Institut für Seenforschung untersuchen, ob und wo Grundwasser im Bodensee fließt. Im Zweifel könnten darin Stoffe enthalten sein, die der Wasserqualität schaden.

Eines wissen die Forscher schon: das Überlinger See Grundwasser aus dem Bodensee sprudelt. Die Hinweise darauf wurden im vergangenen Jahr entdeckt. In hochauflösender Qualität wurden im Bodensee gemessen. Das Grundwasser könnte die Qualität des Seewassers beeinflussen. (Archiv)

STARTSEITE BADEN-WÜRTTEMBERG BODENSEE HEILBRONN KARLSRUHE TÜBINGEN ULM VERKEHR WETTER

Projekt des Seenforschungsinstituts

Verborgene Quellen im Bodensee

Experten vom Institut für Seenforschung untersuchen, ob und wo Grundwasser im Bodensee fließt. Im Zweifel könnten darin Stoffe enthalten sein, die der Wasserqualität schaden.

Eines wissen die Forscher schon: das Überlinger See Grundwasser aus dem Bodensee sprudelt. Die Hinweise darauf wurden im vergangenen Jahr entdeckt. In hochauflösender Qualität wurden im Bodensee gemessen. Das Grundwasser könnte die Qualität des Seewassers beeinflussen. (Archiv)

FOCUS ONLINE Local

Regional Hessen

Schadstoffe in der Nidda

Bis Ende des Jahres müssen unsere Gewässer in gutem bis sehr gutem Zustand sein - die Nidda, die durch die Wetterau in den Main fließt, ist davon noch weit entfernt. Und das obwohl der kleine Fluß in den vergangenen Jahren an mehreren Stellen renaturiert wurde. Jetzt startet die Frankfurter Universität eine Studie, um herauszufinden, woran es noch hapert.

SPiegel ONLINE DER SPIEGEL SPIEGEL TV

GESUNDHEIT

Kläranlagen-Keime im Meer Vom Regen in die Jauche

Bei starkem Regen sind Kläranlagen oft überlastet. Sie öffnen ihre Schluessen, und das Abwasser fließt in nahe gelegene Flüsse - oder ins Meer: ein echtes Gesundheitsrisiko für Badegäste, zeigt eine Studie mit Surfern.

Von Inka Reichert

DWAO

Korrespondenz Wasserwirtschaft 4/17

Abflussmessungen an Gewässern

25./26. April 2017, Hannel

LABOR PRAXIS

Neue Bioindikatoren und Messverfahren für Grundwasser

Wissenschaftler des Instituts für Geoökologie (IGOE) am Helmholtz Zentrum München des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) mit mehr als 100 Partnern gefördertes Verbundprojekt Grundwasser des Projekts beträgt drei Jahre. Ziel ist es, Bioindikatoren zu finden und Methoden zu entwickeln, um die Grundwasserqualität zu bewerten und Ökosystemdienstleistungen nachzuverfolgen.

RIVERVIEW

Bioindikatoren als Spiegelbild der Gewässerqualität

Die Projektziele sind: 1. Entwicklung von Bioindikatoren, die die Gewässerqualität in einem Gewässer widerspiegeln können. 2. Entwicklung von Messverfahren, die die Bioindikatoren in einem Gewässer messen können. 3. Entwicklung von Bewertungsmethoden, die die Bioindikatoren in einem Gewässer bewerten können.

AIFA

Mit dem Rad entlang der Nidda

Die Nidda fließt durch die Wetterau in den Main. Sie ist ein beliebtes Ziel für Radfahrer. Die AIFA hat eine Radtour entlang der Nidda organisiert.

Schadstoffe in der Nidda

3:07 Min

(© hr | hessenschau, 14.07.2015)

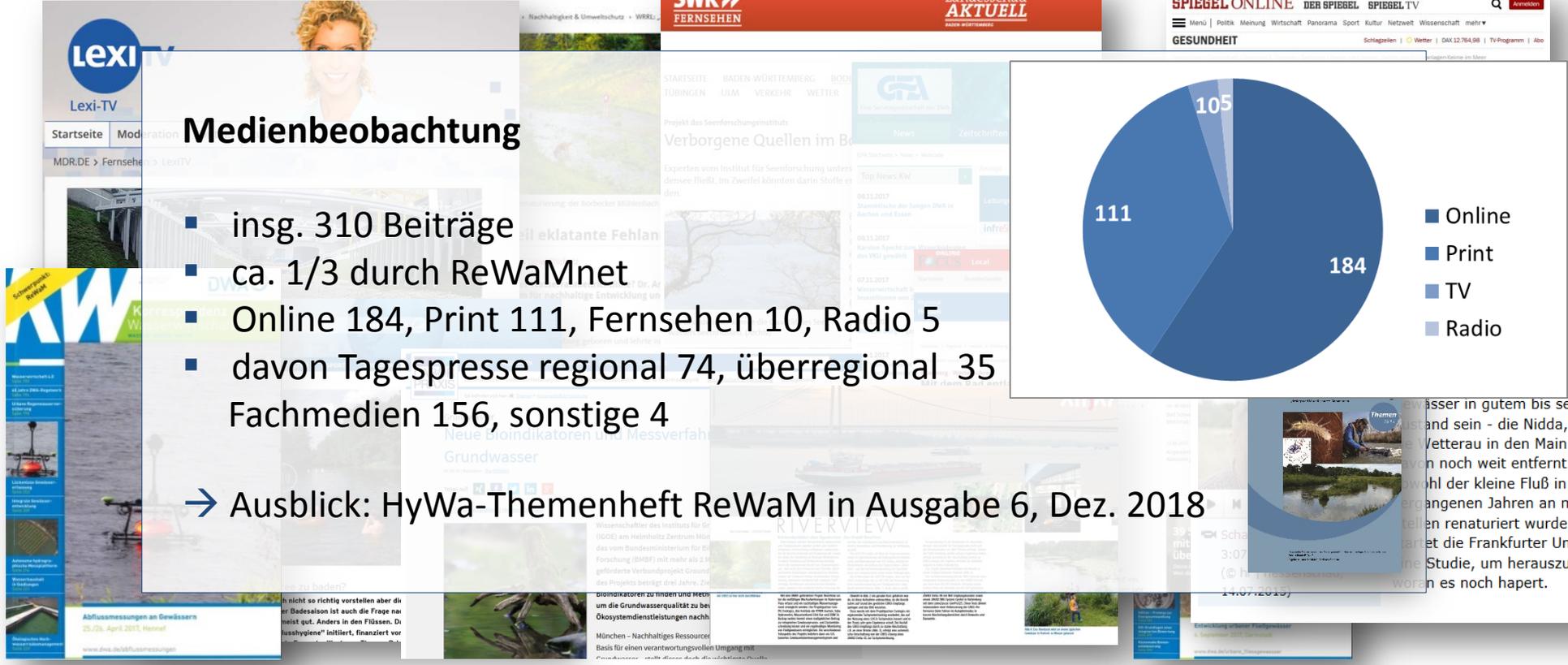
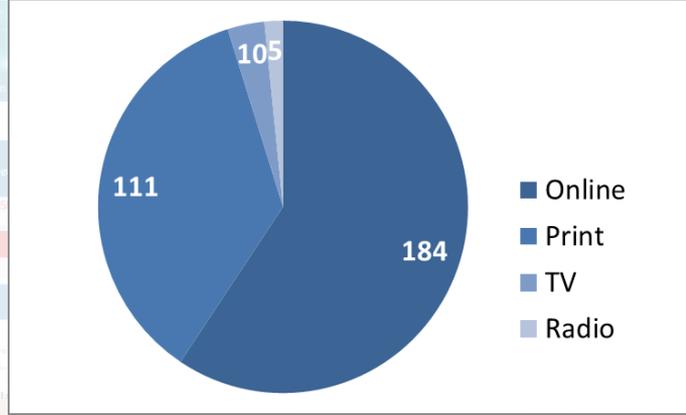
Schadstoffe in der Nidda

Bis Ende des Jahres müssen unsere Gewässer in gutem bis sehr gutem Zustand sein - die Nidda, die durch die Wetterau in den Main fließt, ist davon noch weit entfernt. Und das obwohl der kleine Fluß in den vergangenen Jahren an mehreren Stellen renaturiert wurde. Jetzt startet die Frankfurter Universität eine Studie, um herauszufinden, woran es noch hapert.

Medienbeobachtung

- insg. 310 Beiträge
- ca. 1/3 durch ReWaMnet
- Online 184, Print 111, Fernsehen 10, Radio 5
- davon Tagespresse regional 74, überregional 35
- Fachmedien 156, sonstige 4

→ Ausblick: HyWa-Themenheft ReWaM in Ausgabe 6, Dez. 2018



Vernetzung



Auftaktveranstaltung

11. November 2015
Koblenz
190 Teilnehmer



Statuskonferenz

25. - 26. Januar 2017
Dresden
250 Teilnehmer



Abschlusskonferenz

8. - 9. Mai 2018
Berlin
280 Teilnehmer

QT1: Wissenstransfer und
Praxistransfer

QT2: Probenahmestrategien
und Methoden

QT3: Ökosystemleistungen



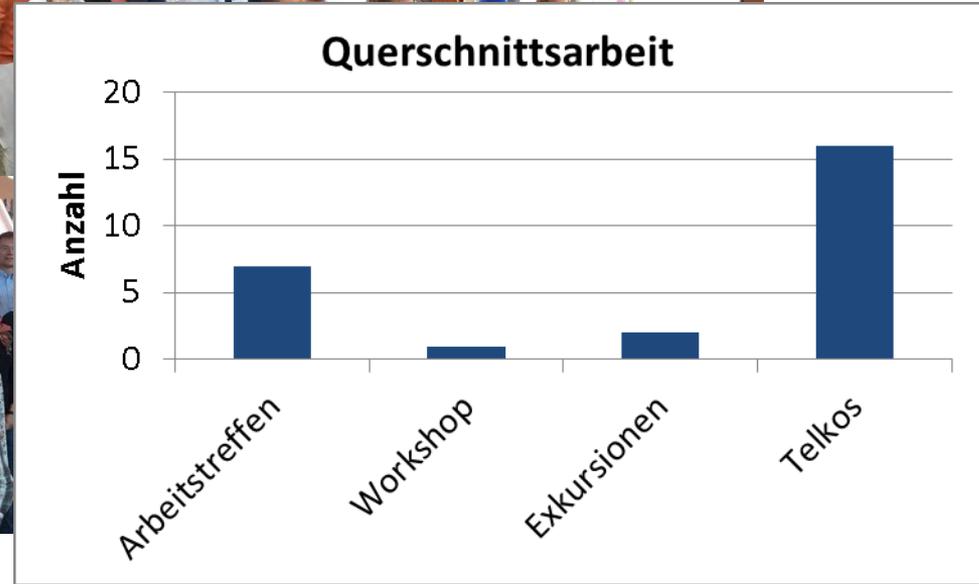
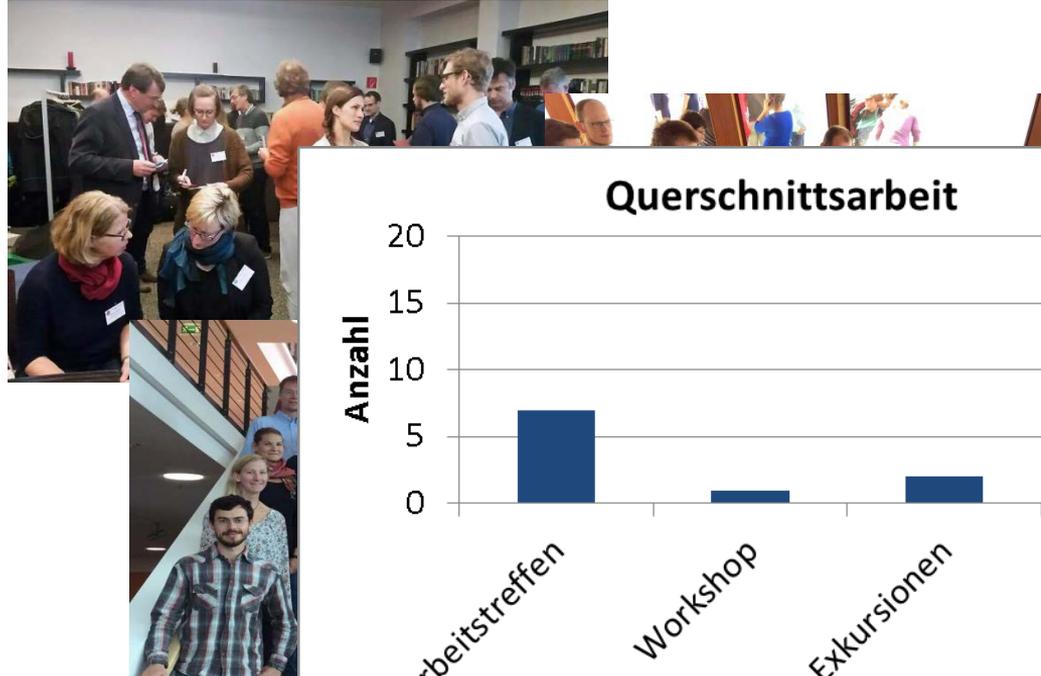
Vernetzung

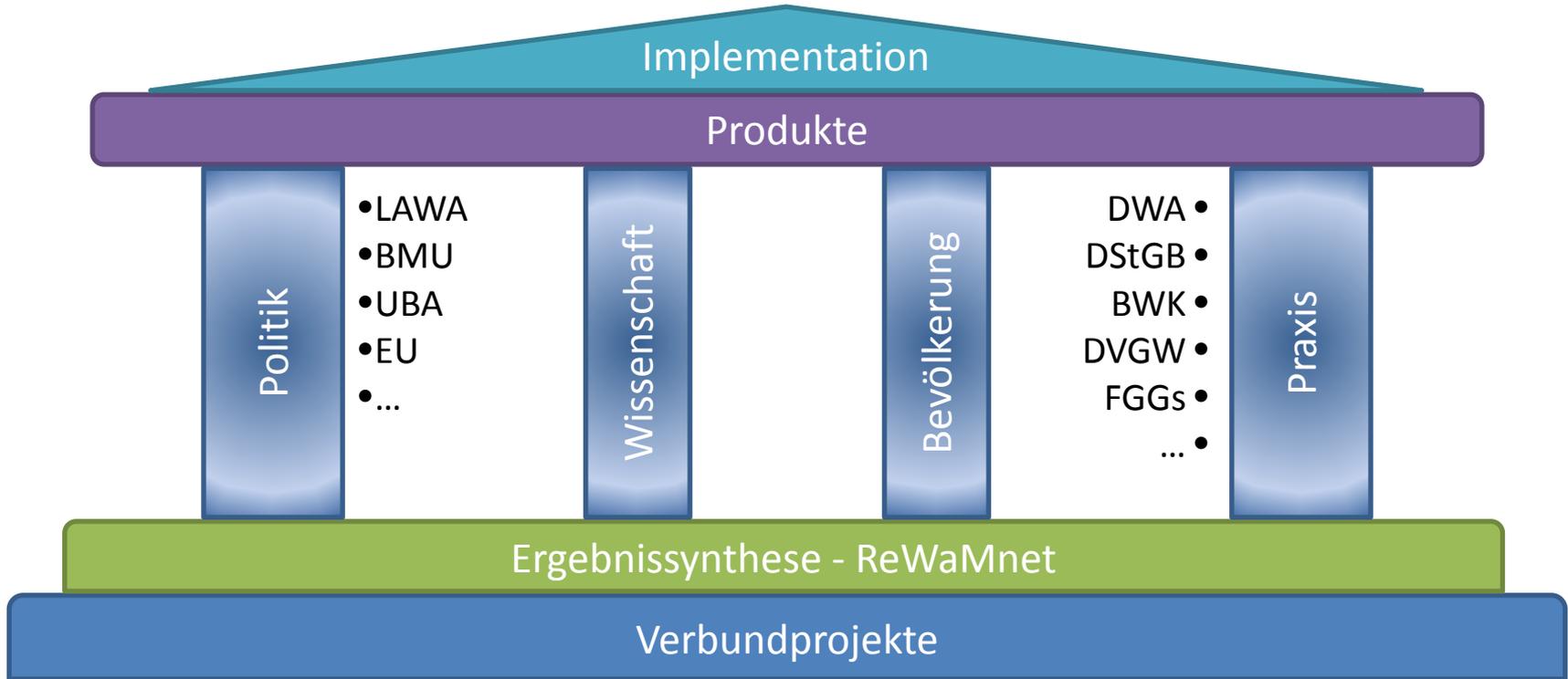
Vernetzung

QT1: Wissenstransfer und Praxistransfer

QT2: Probenahmestrategien und Methoden

QT3: Ökosystemleistungen





Politik

Praxis



Leitung Univ.-Prof. a.D. Dr.-Ing. habil Heinz Patt

Im Hauptausschuss GB arbeiten derzeit:

- 10 Fachausschüsse
- 34 Arbeitsgruppen
- Organigramm HA GB
- Themen Gewässerentwicklung
- Themen Boden
- Fachgremiennavi
- Tätigkeitsbericht 2017 (PDF-Datei)

- EU
- ...

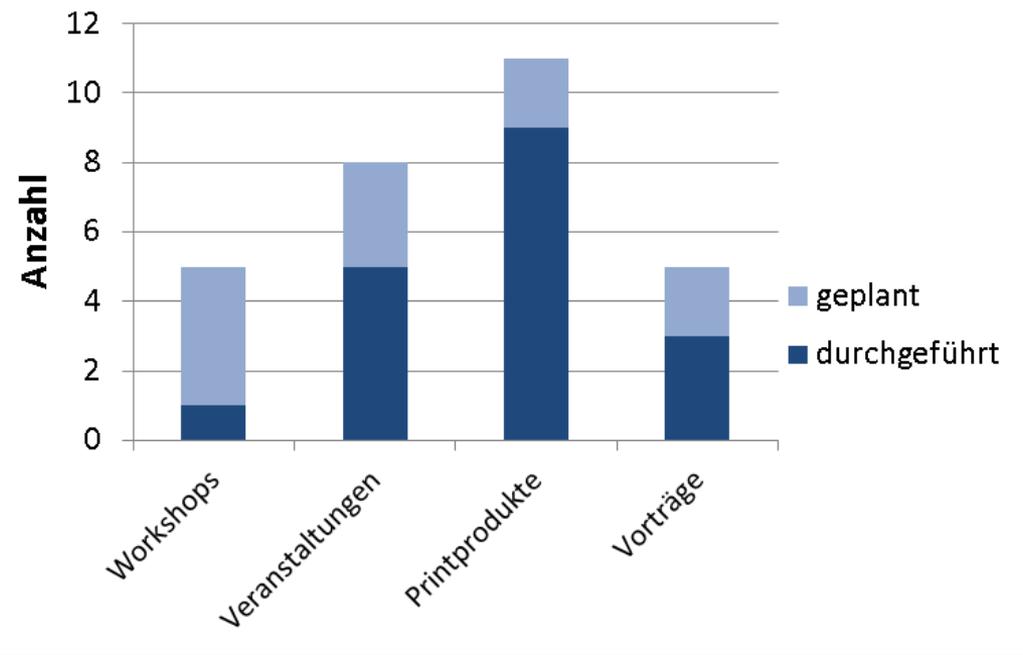
- K
- W
- Gs
- ...

GEWÄSSERSCHUTZ GEHT ALLE AN: Gewässer weltweit, dienen zur Wasserentorgung für die Gesellschaft anbringen. Deshalb wie die EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRG) werden stetig weiterentwickelt, um die Gewässerschutz w den nachhaltigen Gewässerschutz.

Die zentralen Erkenntnisse sind erzielten Ergebnisse und die d wendung finden. Besondere / Überprüfungprozesse der'

www.bmbf.nawam-rewam.de

Übersicht Syntheseprodukte



Politik

Praxis

NEWSLETTER

Bitte melden Sie sich an:

Ihre E-Mail Adresse

Senden

7 Suchergebnisse für Aue gefunden

Auen – Quellen vielfältiger Dienstleistungen für den Menschen

Gewässermanagement , integrativer Ansatz , Ökosystemleistungen , WRRL

Ökosystemleistungen in Flüssen und Auen – Vorstellung des RESI- River Ecosystem Service Index

[Details anzeigen >](#)

RiverView® – Räumlich und zeitlich hochaufgelöste Datenerfassung zur Gewässerbewirtschaftung

Bathymetrie , Boot , Gewässer , Gewässergüte , Hochwasserschutz , Hydromorphologie , Sensorik , Monitoring , RiverBoat , RiverView , Strukturgüte

In Testbefahrungen erfüllte die Mapping-Sensorik grundsätzlich die in der Planungs-phase aufgestellten Erwartungen. Die erforderliche Positionierungsgenauigkeit zur Georeferenzierung der Bild- und Gewässerdaten kann mit den eingesetzten Systemen gewährleistet werden.

[Details anzeigen >](#)

Autonome hydrographische Messplattform „Hydrocrawler“ System zur Vermessung von Umweltparametern, der Bodentopographie und Sedimentschichtung

autonome Vermessung , Erosion/Akkumulation , Fächer-Echolot , Messplattform , Morphologie , Sedimente , Seebodenvermessung , Seeufer , Sonar , Sub-Bottom Profiler , Ultraschall , USV – Unmanned Surface Vehicle



NEWSLETTER

Bitte melden Sie sich an:

Ihre E-Mail Adresse

Senden

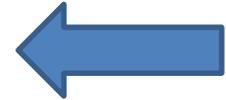
7 Suchergebnisse für Aue gefunden

Auen – Quellen vielfältiger Dienstleistungen für den Menschen

Gewässermanagement , integrativer Ansatz , Ökosystemleistungen , WRRRL

Ökosystemleistungen in Flüssen und Auen – Vorstellung des RESI- River Ecosystem Service Index

[Details anzeigen >](#)



RiverView® – Räumlich und zeitlich hochaufgelöste Datenerfassung zur Gewässerbewirtschaftung

Bathymetrie , Boot , Gewässer , Gewässergüte , Hochwasserschutz , Hydromorphologie , Sensorik , Monitoring , RiverBoat , RiverView , Strukturgüte

In Testbefahrungen erfüllte die Mapping-Sensorik grundsätzlich die in der Planungs-phase aufgestellten Erwartungen. Die erforderliche Positionierungsgenauigkeit zur Georeferenzierung der Bild- und Gewässerdaten kann mit den eingesetzten Systemen gewährleistet werden.

[Details anzeigen >](#)

Autonome hydrographische Messplattform „Hydrocrawler“ System zur Vermessung von Umweltparametern, der Bodentopographie und Sedimentschichtung

autonome Vermessung , Erosion/Akkumulation , Fächer-Echolot , Messplattform , Morphologie , Sedimente , Seebodenvermessung , Seeufer , Sonar , Sub-Bottom Profiler , Ultraschall , USV – Unmanned Surface Vehicle

NEWSLETTER

Bitte melden Sie sich an:

Ihre E-Mail Adresse

Senden

Startseite > Produktsuche > Produkte > Auen – Quellen vielfältiger Dienstleistungen für den Menschen

Auen – Quellen vielfältiger Dienstleistungen für den Menschen

RESI | Publikation | Aue, Fluss, See

VORSCHAU

Die bunte Palette der Leistungen von Fluss- und Auenökosystemen für den Menschen wird zunehmend und intensiv in Anspruch genommen. In Deutschland wird, soll in Deutschland das Forschungsprojekt „River Ecosystem Service Index“ (RESI) wird – neben dem bayerischen Donau abschnittsweise untersucht. Hierzu erfassen Wissenschaftler am Aueninstitut Neuburg die verschiedenen bereits stattfindenden oder möglichen Nutzungen der Auen für den Naturschutz. Ziel ist es, die Wechselwirkungen der Nutzungen darzustellen und Ökosystemleistungen auszuloten, wie etwa zwischen Wasserwirtschaft,

ZUM PRODUKT

Verweis: http://www.auenzentrum-neuburg-ingolstadt.de/fileadmin/user_upload/RESI_2018.pdf

Ansprechperson

PD Dr. Martin Pusch
 T. +493064181685
 M. pusch@igb-berlin.de





Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!