

## Termin

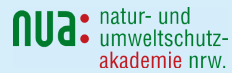
Mittwoch, 17. Mai 2017, 10:00 bis 16:15 Uhr

## Veranstaltungsort

Wissenschaftspark Gelsenkirchen  
Munscheidstr. 14  
45886 Gelsenkirchen

## Ausrichter

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW (NUA)



## Leitung

Bernd Stracke, NUA NRW  
Ralf Engels, FiW Aachen

## Anmeldung

bei der NUA online unter [www.nua.nrw.de](http://www.nua.nrw.de) oder per E-Mail an [poststelle@nua.nrw.de](mailto:poststelle@nua.nrw.de); mit beiliegendem Anmeldebo- gen per Post oder per Fax an 02361/ 305-3340.

**Anmeldeschluss: 5. Mai 2017**

**Organisatorische Fragen** beantwortet

Christiane Pinnow, Tel. 02361/ 305-3337

**Fachliche Fragen** beantwortet

Bernd Stracke, Tel. 02361/ 305-3246

## Kosten

Die Kosten betragen 35 € inkl. Verpflegung. Sie sind vor Ort bar zu entrichten.

## Anreise

Ausführliche Informationen für Ihre Anreise mit Bus, Bahn oder PKW finden Sie im Internet unter

<http://www.wipage.de/anfahrt/>



Foto: Adalbert Niemeyer-Lüllwitz

## Wasser in der Stadt der Zukunft

17. Mai 2017

Wissenschaftspark Gelsenkirchen

Veranstaltung Nr. 017-17

## Impressum

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW  
Siemensstraße 5, 45659 Recklinghausen  
Postfach 101051, 45610 Recklinghausen  
E-Mail: [poststelle@nua.nrw.de](mailto:poststelle@nua.nrw.de)

Internet: [www.nua.nrw.de](http://www.nua.nrw.de)

Telefon: 02361/ 305-0, Telefax 02361/ 305-3340

*Druck auf 100% Recycling-Papier, ausgezeichnet mit dem „Blauen Umweltengel“.*

**Die NUA ist eingerichtet im Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes NRW (LANUV). Sie arbeitet in einem Kooperationsmodell mit den vier anerkannten Naturschutzverbänden zusammen (BUND, LNU, NABU, SDW).**

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



[www.nua.nrw.de](http://www.nua.nrw.de)



## Zum Thema

Der nachhaltige, integrierte Umgang mit Wasser wird auch in Deutschland ein zunehmend wichtigeres Thema für Städte und Gemeinden. Kommunen müssen zukünftig mit zu viel oder zu wenig (Regen-) Wasser in Gewässern und im Stadtgebiet umgehen. Dazu sind als Teil der Stadtentwicklung auch die möglichen Folgen von Starkniederschlägen und andauernder Trockenheit zu berücksichtigen. Zudem bringt sinnvoll genutztes Wasser Vielfalt und Lebensqualität sowohl in urbane, wie auch in ländliche Räume.

In der Veranstaltung werden unterschiedliche Aspekte des integrierten und kreativen Umgangs mit Wasser in der Stadt beleuchtet und Lösungsvorschläge für eine Umsetzung im Rahmen der Stadtplanung und -entwicklung erläutert. Fachleute aus Kommunen, Ingenieurbüros und Wissenschaft erläutern, welche Bedeutung urbane Wasserkreisläufe für die Siedlungsentwicklung haben, und stellen praktische Lösungen, Herausforderungen und Chancen für ein integriertes Regenwassermanagement, die urbane Überflutungsversorgung und die Umsetzung einer wassersensiblen Stadtentwicklung (WSSE) in kleinen und mittelgroßen Kommunen vor.



Foto: Dr. Gerhard Laukötter

## Programm

### Moderation

Dipl.-Ing. Ralf Engels, Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft an der RWTH Aachen (FiW) e.V.

bis 10:00 Uhr

### Eintreffen, Anmeldung und Begrüßungskaffee

10:00 Uhr

### Begrüßung

Bernd Stracke, NUA NRW

10:05 Uhr

### Einführung: Wasserwirtschaft 4.0 als Treiber für die integrale Siedlungsentwässerung?

Dipl.-Ing. Ralf Engels, FiW Aachen

10:15 Uhr

### Das Kooperationsmodul ZUGABE - Integrale Wasserwirtschaft als Motor der Stadt- und Freiraumentwicklung

Bauassessor Dipl.-Ing. Guido Geretshauer, Emscher-Genossenschaft/Lippeverband, Essen

10:45 Uhr **Diskussion**

11:00 Uhr

### Datenbedarf und Datenverarbeitung für den Aufbau eines Senken- und Fließwege-Modells im Stadtgebiet Remscheid

Dipl.-Ing. Ralf Ostermann, Dr. Wolfgang Kampfmann, Franz Fischer Ingenieurbüro GmbH, Erftstadt

11:30 Uhr **Diskussion**

11:45 Uhr

### Wasser in der Stadt der Zukunft – Junior Forschungsgruppe

Jan Echterhoff, Forschungsinstitut für Wasser- und Abfallwirtschaft an der RWTH Aachen (FiW) e.V.

Nina Sips, IWW Zentrum Wasser ,

Benjamin Scholz, ILS–Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung

12:15 Uhr **Diskussion**

12:30 Uhr **Mittagspause**

13:30 Uhr

### Starkregenakzeptanzförderung bei Verwaltung und Bürgern

Dipl.-Ing. Ingo Schwerdorf, Stadtentwässerungsbetriebe Köln

14:00 Uhr **Diskussion**

14:15 Uhr

### Kommunales Überflutungsmanagement am Beispiel Bochum Harpen

Dr.-Ing. Marko Siekmann, Stadt Bochum

14:45 Uhr **Diskussion**

15:00 Uhr

### Quintia & Co.: Neue (?) Herausforderungen für die Stadt von Morgen

Dipl.-Ing. Andre Simon, BKR AACHEN, NOKY & SIMON Partnerschaft Stadtplaner, Umwelplaner, Landschaftsarchitekt

15:30 Uhr **Diskussion**

15:45 Uhr

### Abschlussdiskussion mit Kaffee und Kuchen

16:15 Uhr

### Ende der Veranstaltung

Fax: 02361/305-3340  
Email: poststelle@nua.nrw.de

Anmeldeschluss: 5. Mai 2017

An die  
Natur- und Umweltschutz-Akademie  
des Landes Nordrhein-Westfalen (NUA)  
Postfach 10 10 51  
45610 Recklinghausen

**Veranstaltung Nr. 017-17**

**Wasser in der Stadt der Zukunft**

am 17. Mai 2017 in Gelsenkirchen

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zur o.g. Veranstaltung an. Die Kosten betragen 35,00 Euro.  
Der Betrag ist bar vor Ort zu entrichten.

Sollten Sie nach **fester** Anmeldung an einer Teilnahme gehindert sein, bitten wir um **sofortige** Nachricht.  
Ein Rücktritt ist nur bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich. Selbstverständlich können Sie eine  
Ersatzperson benennen (s. Rückseite).

Name	<b>dienstlich:</b>
Vorname	Dienststelle
Straße, Haus-Nr.	Straße, Haus-Nr.
PLZ Ort	PLZ Ort
Tel.:	Tel.: (Durchwahl)
Fax:	Fax:
E-Mail	E-Mail

Mit der Weitergabe meiner Adressdaten im Rahmen der Teilnehmerliste

bin ich einverstanden

bin ich **nicht** einverstanden

Datum:

Unterschrift:

-----

-----

## **Anmeldeverfahren – Organisatorisches bei NUA-Veranstaltungen**

Die Veranstaltungen der NUA sind offen für alle Personen, sofern im Programmausdruck der Teilnehmerkreis nicht gesondert geregelt ist.

Für Ihre verbindliche Anmeldung zu Veranstaltungen verwenden Sie bitte das entsprechende Anmeldeformular der Veranstaltung.

**Sie erhalten seitens der NUA eine Eingangsbestätigung.**

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

### **14 Tage vor Veranstaltungsbeginn erhalten Sie eine verbindliche Zu- oder Absage**

Änderungen des Programms und die Möglichkeit der Absage von Veranstaltungen, insbesondere bei nicht ausreichender Zahl eingegangener Anmeldungen, bleiben dem Ausrichter vorbehalten.

### **Teilnahmebeiträge**

Für die Teilnahme an einer Fortbildungsveranstaltung der NUA wird im Regelfall ein Teilnahmebeitrag erhoben. Die Kosten für Unterbringung und Verpflegung sind in der Regel von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern selbst zu tragen. Bei einzelnen Veranstaltungen sind diese Kosten im Teilnahmebeitrag enthalten. Angaben dazu, ob Verpflegung im Teilnahmebeitrag enthalten ist, entnehmen Sie dem jeweiligen Programmflyer.

**Der Teilnahmebeitrag ist vor Ort bar zu entrichten.**

Sollten Sie an einer Veranstaltung, zu der Sie sich angemeldet haben, nicht teilnehmen können, bitten wir um rechtzeitige schriftliche Absage bis spätestens 14 Tage vor dem Veranstaltungstermin. In diesem Fall ist die Absage kostenfrei.

Wir bitten um Verständnis, dass bei späterer Abmeldung der volle Teilnahmebeitrag in Rechnung gestellt werden muss. Wenn wir keine schriftliche Abmeldung erhalten, müssen wir ebenfalls den Teilnahmebeitrag in Rechnung stellen. Selbstverständlich können Sie in solchen Fällen auch eine Ersatzperson benennen.

### **Teilnahmebescheinigung**

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung für die von Ihnen besuchten Veranstaltungen.

### **Datenschutz/Versicherungsschutz**

Mit der Veranstaltungsanmeldung wird der Verarbeitung der personenbezogenen Daten mittels ADV zugestimmt. Die Daten werden zum Zwecke der Veranstaltungsorganisation auf der Grundlage des Datenschutzgesetzes NRW vom 09.06.2000 verarbeitet. Eine Weitergabe von personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt nur im Rahmen der Liste des Teilnehmerkreises.

Bei organisatorischen Rückfragen wenden Sie sich bitte direkt an die im Programm genannten Ansprechpartnerinnen oder -partner.