

## Termin

Donnerstag, 29. November 2018, 10:00 bis 16:30 Uhr

## Tagungsstätte

Ruhrfestspielhaus Recklinghausen  
Otto-Burrmeister-Allee 1  
45657 Recklinghausen

## Ausrichter

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW  
Echolot GbR Münster

**nua:** natur- und  
umweltschutz-  
akademie nrw.



## Leitung

Saskia Helm, NUA NRW  
Frauke Meier, Echolot GbR

## Anmeldung

### 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 Anmeldebogen per Post oder per Fax an 02361/ 305-3340.

### Anmeldeschluss: 15. November 2018

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, empfiehlt sich eine frühzeitige Anmeldung.

### Organisatorische Fragen beantwortet

Andrea Balzer, Tel. 02361/ 305-3345,  
E-Mail [andrea.balzer@nua.nrw.de](mailto:andrea.balzer@nua.nrw.de)

### Fachliche Fragen beantworten

Saskia Helm, Tel. 02361/ 305-3318,  
E-Mail [saskia.helm@nua.nrw.de](mailto:saskia.helm@nua.nrw.de)

Echolot GbR, Tel. 0251/ 618971-10

E-Mail [info@buero-echolot.de](mailto:info@buero-echolot.de)

## Kosten

Die Teilnahmegebühr beträgt 40,00 € inkl. vegetarischem Mittagessen und Getränken. Sie ist vor Ort bar zu entrichten.

## Anfahrt

Hinweise zur Anfahrt mit dem ÖPNV und mit dem PKW finden Sie im Internet unter <https://www.vccre.de>

Wählen Sie auf der linken Seite der Homepage „Anfahrt“ aus, dann Ruhrfestspielhaus.



**nua:** natur- und  
umweltschutz-  
akademie nrw.



Foto: © Christian Giese / www.pixtura.tv

## 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).**

**LANUV**  
Kompetenz für ein  
lebenswertes Land

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



## Fledermäuse in der Eingriffsplanung

29. November 2018

Recklinghausen

Veranstaltung Nr. 015-18

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



## Zum Thema

Gemäß § 44 (1) BNatSchG und Art. 12 der FFH-Richtlinie sind Auswirkungen von Eingriffen auf alle Fledermausarten zu berücksichtigen. Durch fortlaufend neue Erkenntnisse aus der Forschung, insbesondere aber auch aus der angewandten Praxis, eröffnen sich moderne Handlungsfelder für die Akteure im Verlauf des Planungs-, Umsetzungs-, Monitoring- und Risikomanagementprozesses. Hierzu gehören auch Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen im Wald. Über den Schutz von Waldlebensräumen und die Wirksamkeit von A+E-Maßnahmen im Wald berichten drei Experten am Vormittag.

Im Europäischen Jahr des Kulturerbes 2018 stellen wir Probleme und Lösungsansätze für Fledermausquartiere an denkmalgeschützten Gebäuden vor. Zur besonderen Berücksichtigung in der Eingriffsplanung wird über neue Erkenntnisse zu den Auswirkungen von Licht auf die Verhaltensweisen von Fledermäusen ebenso berichtet wie über aktuelle Erkenntnisse zur Phänologie an Winterquartieren.

Auch in diesem Jahr stehen neben den informativen Vorträgen unserer Referentinnen und Referenten auch Themen im Vordergrund, die im Rahmen von Posterbeiträgen behandelt werden und die zu einer regen Diskussion anregen sollen. Angemessen lange Pausen sollen den Fachaustausch, auch über das Vortrags- und Posterprogramm hinaus, gezielt fördern.

### Posterbeiträge

Zur aktiven Gestaltung des Rahmenprogramms und zur ausdrücklich gewünschten Förderung des fachlichen Austausches auch in der kleinen Gruppe freuen wir uns sehr über themenbezogene Posterbeiträge. Bitte halten Sie sich während der Mittagspause für Fragen und Diskussionen an Ihrem Poster auf. Bitte melden Sie Ihr Poster telefonisch oder per E-Mail bei den Veranstaltern an.

## Programm

ab 09:30 Uhr

### Tagungsbeginn

Anmeldung, Poster-Annahme, Freiraum für Gespräche, Getränketheke

10:00 Uhr

### Begrüßung

Saskia Helm, NUA NRW  
Sandra Meier, Echolot GbR

## FLEDERMÄUSE IM WALD

10:15 Uhr

### Erfahrungen mit dem Schutz von Bechsteinfledermaus-Lebensräumen im Kreis Coesfeld

Matthias Olthoff, Naturschutzzentrum Kreis Coesfeld e.V.  
Christina Backhaus, Echolot GbR

10:45 Uhr

### Zur Wirksamkeit von Fledermauskästen als vorgezogene Ausgleichsmaßnahme

Dr. Andreas Zahn, Koordinationsstelle Fledermausschutz Bayern

11:15 Uhr

### Mehr Fledermausschutz im Wald – Erfordernisse und Möglichkeiten

Dr. Markus Dietz, Institut für Tierökologie und Naturbildung, Laubach-Gonterskirchen

12:00 Uhr **Mittagspause**

12:30 Uhr

### Posterpräsentation und Zeit für Vernetzung

Die Autorinnen und Autoren stehen an ihren Postern für Fragen und Diskussionen bereit

## FLEDERMAUSQUARTIERE AN GEBÄUDEN

13:30 Uhr

### Denkmal mit Fledermaus – Probleme, Maßnahmen, Lösungen

Daniela Fleischmann, Stiftung FLEDERMAUS, Erfurt

14:00 Uhr

### Lichtverschmutzung und Fledermäuse

Dr. Christian Voigt, Leibniz-Institut für Zoo- und Wildtierforschung (IZW), Berlin

14:30 Uhr

### Kaffeepause

15:15 Uhr

### Langjährige Nutzungskontrolle von Winterquartieren – Schlussfolgerungen für die Berücksichtigung bei Eingriffen in die Landschaft

Lena Grosche und Frauke Meier, Universität Greifswald und Echolot GbR

15:45 Uhr

### Diskussion, Zusammenfassung, Ausblick

16:30

### Ende der Veranstaltung

### Moderation

Saskia Helm, NUA NRW  
Myriam Hentrich, Echolot GbR

### Hinweis

Eine Anerkennung der Veranstaltung durch die Architektenkammer NRW ist beantragt.

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

Anmeldeschluss: 15. November 2018

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

## Veranstaltung Nr. 015-18

Fledermäuse in der Eingriffsplanung

29. November 2018 in Recklinghausen

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zur o.g. Veranstaltung an. Die Teilnahmegebühr beträgt 40,00 €. 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 besuchte Veranstaltung.

### **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.