

Forschungsprojekte mit Zielart Knoblauchkröte

13:30 Uhr

Entwicklung molekularer Marker für die Knoblauchkröte und Anwendungen in der Populationsgenetik in NRW und Holland - vorläufige Daten

Karolin Eils, Matthias Stöck, Leibniz-Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries - IGB, Berlin

14:00 Uhr

Bioakustische Untersuchungen an Knoblauchkröten

Miquel Vences, TU Braunschweig und Leonie ten Hagen

14:30 Uhr

Vergleichende Aufzuchtmethoden von Knoblauchkröten

Michael Nowak, WWU Münster
Isabella Draber, HS Osnabrück

15:00 Uhr

Fragen und Diskussion zum Themenblock

15:30 – 18:00 Uhr

Exkursion ins NSG „In den Pöhlen“

Termin

09. September 2016, 10:00 bis ca. 17:15 Uhr

10. September 2016, 09:00 bis 18:00 Uhr

Tagungsstätte

Institut für Landschaftsökologie der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster (WWU)
Heisenbergstraße 2
48149 Münster

Ausrichter

LANUV NRW - Fachbereich Artenschutz, NUA NRW,
NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V.,
Kreis Warendorf, Kreis Borken,
Institut für Landschaftsökologie (ILÖK),
Westfälische Wilhelms-Universität Münster (WWU)

Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen



nua natur- und
umweltschutz-
akademie nrw.



WEST
KREIS MÜNSTERLAND
BORKEN

Institut für
ILÖK
Landschaftsökologie



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

Leitung

Christian Göcking und Norbert Menke, NABU
Arno Geiger, LANUV NRW

Anmeldung

bei der NUA online unter www.nua.nrw.de, per E-Mail an poststelle@nua.nrw.de, mit beiliegendem Anmeldebogen per Post oder per Fax unter 02361/ 305-3340.

Anmeldeschluss: 01. September 2016

Organisatorische Fragen beantwortet

Andrea Balzer, Tel. 02361/ 305-3345, andrea.balzer@nua.nrw.de

Fachliche Fragen beantworten

Christian Göcking und Norbert Menke, info@nabu-station.de
Arno Geiger, E-Mail arno.Geiger@lanuv.nrw.de
www.knoblauchkroetenschutz.de

Kosten

Verpflegungsbeitrag: 30 €, ermäßigt 15 €.

Anfahrt

Hinweise, Tipps und eine Anfahrsbeschreibung finden Sie im Internet unter www.uni-muenster.de/landschaftsoekologie/
Über den Button „Kontakte“ gelangen Sie zu den Anfahrtshinweisen für PKW, Bus und Bahn.

Impressum

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW
Siemensstraße 5, 45659 Recklinghausen
E-Mail: poststelle@nua.nrw.de
Internet: www.nua.nrw.de
Telefon: 02361/ 305-0



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



Landesamt für Natur,
Umwelt und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen



nua natur- und
umweltschutz-
akademie nrw.



Foto: © Arno Geiger

Die Knoblauchkröte (*Pelobates fuscus*)

Internationale Fachtagung zum Schutz der Knoblauchkröte in Teilen des Münsterlandes

- Verbreitung, Biologie, Ökologie,
Schutzstrategien und Nachzucht

9. bis 10. September 2016

Münster

Veranstaltung Nr. 203-16

LIFE+ Projekt LIFE 11 NAT/DE/348
Schutz der Knoblauchkröte



www.nua.nrw.de



Zum Thema

Die Knoblauchkröte ist die seltenste Amphibienart Nordrhein-Westfalens, vom Aussterben „bedroht“ und gilt in Deutschland als „gefährdet“. Durch die Europäische FFH Richtlinie sollen ihre Lebensräume erhalten und geschützt werden. Gleichwohl ist ihr Bestandstrend regional und überregional negativ. Damit die Art im Münsterland nicht ausstirbt, wurde ein LIFE+ Projekt ins Leben gerufen. Dieses geht nach gut vierjähriger Laufzeit 2016 zu Ende. Erfahrungen und Erkenntnisse sollen nun zum Projektende vorgestellt und bei einer Exkursion praktisch erlebbar gemacht werden.

Referate über weitere westfälische und rheinische Knoblauchkrötenvorkommen kommen hinzu. Im Themenblock „Die Knoblauchkröte in NRW“ werden die aktuellen und vielfältigen Artenschutzbemühungen an diesen Populationsstandorten vorgestellt. Im anschließenden Themenblock werden Artenschutzprojekte mit der Zielart Knoblauchkröte auf nationaler und internationaler Ebene präsentiert. Über aktuelle Forschungsprojekte zur Populationsgenetik der Art, zur Bioakustik und über vergleichende Untersuchungen der im Life-Projekt angewendeten Aufzuchtmethoden bei der Nachzucht der Knoblauchkröte wird im letzten Vortragsblock berichtet.

Programm Freitag, 09. September 2016

10:00 Uhr

Eröffnung des Tagungsbüros im Institut für Landschaftsökologie der Westfälische Wilhelms-Universität (WWU) Münster

10:30 Uhr

Begrüßung

Das LIFE+-Projekt LIFE11 NAT / DE / 348 Schutz der Knoblauchkröte

10:45 Uhr

Verbreitung, Arealentwicklung und Erhaltungszustand der Knoblauchkröte in Deutschland

Ulrich Schulte, BfN Bonn

11:15 Uhr

Das LIFE+-Projekt Schutz der Knoblauchkröte

Christian Göcking, Norbert Menke
NABU-Naturschutzstation Münsterland

11:45 Uhr

Bild-Impressionen aus dem LIFE+-Projekt

Michael Bisping, Franz Kraskes

12:00 Uhr

DAS LIFE+-Projekt im LANUV

Arno Geiger, Susanne Thimm, LANUV NRW

12:30 Uhr

Das geplante und beantragte IP-LIFE Projekt Atlantische Sandlandschaften

Sebastian Schmidt, Bezirksregierung Münster

13:00 Uhr

Fragen und Diskussion zum Themenblock

13:30 Uhr

Mittagessen

Die Knoblauchkröte in Nordrhein-Westfalen

14:30 Uhr

Die Knoblauchkröte in NRW

Arno Geiger, LANUV NRW

14:45 Uhr

Zum Vorkommen der Knoblauchkröte im NSG Heiliges Meer, Kreis Steinfurt

Andreas Kronshage, LWL Museum Heiliges Meer

15:00 Uhr

Zur Situation der Knoblauchkröte an der Heidbergmühle bei Lank-Latum, Rhein-Kreis Neuss

Michael Stevens, Biologische Station Rhein-Kreis Neuss

15:15 Uhr

Zum Vorkommen der Knoblauchkröte im Kreis Wesel, Unterer Niederrhein

Johanna Sievers, Biologische Station Kreis Wesel

15:30 Uhr

Kaffeepause

16:00 Uhr

Die Knoblauchkröte im Rhein-Erft-Kreis - Erfahrungen aus den vergangenen 15 Jahren

Christian Chmela, Jochen Rodenkirchen,
Biologische Station Bonn/Rhein-Sieg

16:15 Uhr

Vorkommen und Schutz der Knoblauchkröte in der Lippeaue im Kreis Soest

Thomas Auer, Peter Rinsche, NN
Arbeitsgemeinschaft Biologischer Umweltschutz Soest

16:30 Uhr

Schutz und Vorkommen der Knoblauchkröte im Westmünsterland

Dietmar Ikemeyer, Christoph Rückriem,
Biologische Station Zwillbrock

16:45 Uhr

Fragen und Diskussion zum Themenblock

19:30 Uhr

Abendprogramm

Programm Samstag, 10. September 2016

Artenschutzprojekte mit der Zielart Knoblauchkröte

09:00 Uhr

Amphibieninitiative Schleswig-Holstein - Erfahrungen aus 10 Jahre Umsetzung unter besonderer Berücksichtigung der Knoblauchkröte

Hauke und Arne Drews, Stiftung Naturschutz Schleswig-Holstein

09:30 Uhr

LIFE08 NAT / EE / 000257 DRAGONLIFE - Securing *Leu-* *corrhinia pectoralis* and *Pelobates fuscus* in the northern distribution area in Estonia and Denmark

Riinu Rannap, Universität Tartu, Estland

10:00 Uhr

Reintroduction and population supplementation of the common spadefoot (*Pelobates fuscus*) in Noord-Brabant, the Netherlands

Richard Strijk, RAVON, NL

10:30 Uhr

Kaffeepause

11:00 Uhr

Knoblauchkrötenschutz in Nordeuropa

Lars Briggs, AmphiConsult, DK

11:30 Uhr

Knoblauchkrötenschutz in Frankreich

Christoph Eggert, Fauna Consult, FR

12:00 Uhr

Fragen und Diskussion zum Themenblock

12:30 Uhr

Mittagessen