

## 11 Burgweg

### „Was machen Biber, Otter und Co. mit unserer Landschaft?“

Dr. Bernd Tenbergen, LWL Museum für Naturkunde, zeigt Beispiel-Arten und deren Lebensräume

## 10 Mensa Josef-Annegarn Schule

Verpflegung durch den Förderverein der Josef-Annegarn-Schule

Der Klimawandel und seine Auswirkungen auf Gewässer – Dipl. Lök. Benjamin Kupilas der WWU gibt Einblicke in dieses aktuelle Thema

Die Bever aus der Vogelperspektive (Teil I) – Präsentation einer Flugroboter-Befliegung durch Christian Knoth der WWU  
(Teil II siehe neue Retentionsfläche)

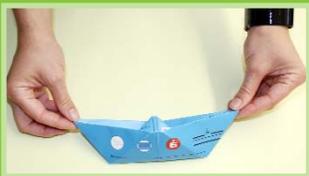
Multitouchtisch – ein interaktives Erlebnis  
Veränderung der Flusslandschaft im Laufe der Zeit

### 12:30 Uhr

Vorlesung: „Ist Trinkwasser gesund?“ von Prof. Dr. Werner Mathys der Universitätsklinik Münster

### 14:00 Uhr

„Energiegewinnung mit Algenwasserstoff aus Licht und Luft“ Prof. Dr. Michael Hippler der WWU stellt eine ungeahnte Möglichkeit vor



## 1 START Telgenbusch

11.00 Uhr

Begrüßung und Programmvorstellung durch Bürgermeister Joachim Schindler und Dr. Wilhelm Bauhus der Expedition Münsterland

Musikalische Begleitung durch den Kinderchor „Beverspatzen“

EinBlick in die Bever – tierisch was los!

Frau Prof. Dr. Elisabeth Meyer der WWU geht auf Entdeckungsreise unter die Wasseroberfläche

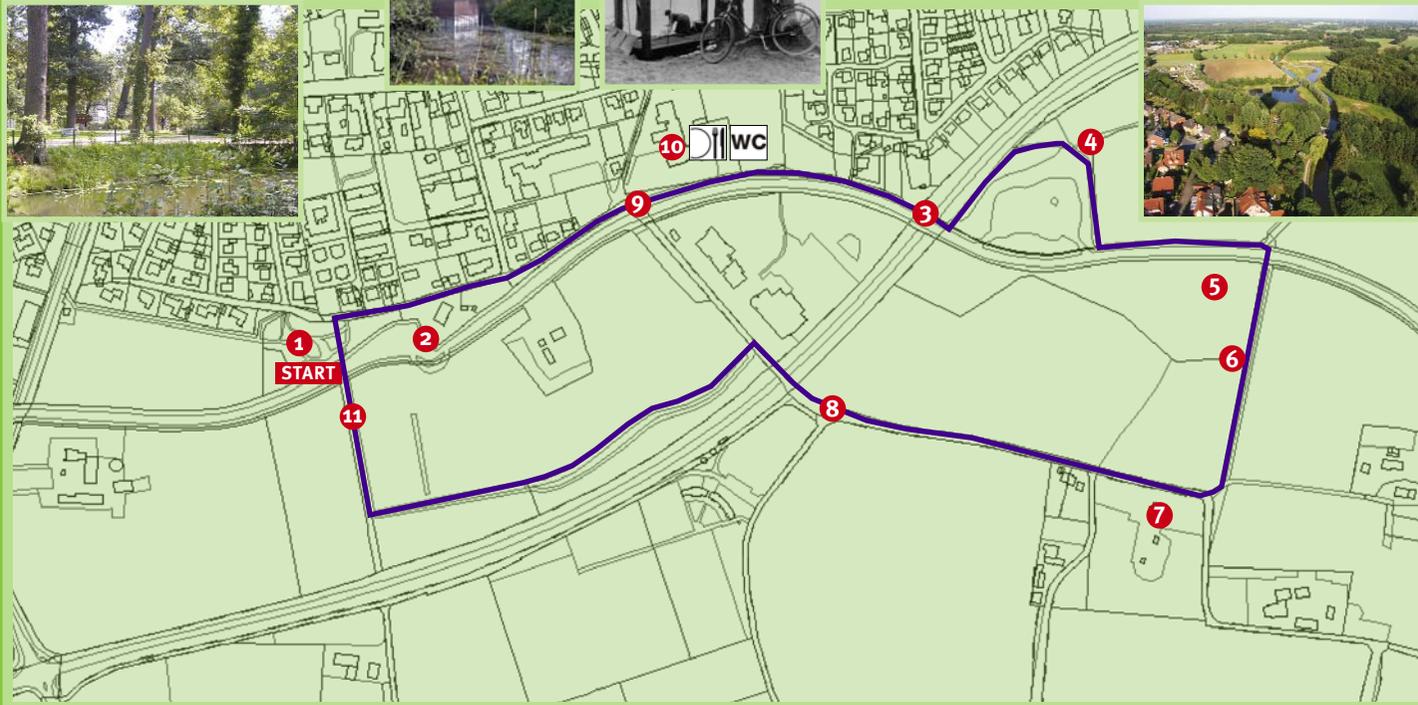
## 2 Kocks Mühle

Fischfauna in der Bever

Die Angelsportgemeinschaft Ostbevern 61 e.V. präsentiert Fangergebnisse und lädt zum Mitmachen ein

### Waschen wie zu Ur-Omas Zeiten

Der Verkehrsverein Ostbevern betreut den Nachbau einer historischen Waschstelle



## 3 Brücke

Wassermotive – Der Smoe interpretiert bei einer Live-Spray-Aktion Multitalent BEVER auf eine moderne Art

## 8 Ribbering

Bionik – Wie nutzen wir Erfindungen der Natur? Kleiner praktischer Workshop mit Dipl. Des. Linda Kasprowiak der WWU

## 4 Alte Retentionsfläche

Natürlicher Umbau eines Gewässers – die Untere Wasserbehörde präsentiert mit der Bezirksregierung und der Arbeitsgemeinschaft Wasser- und Bodenverbände die Maßnahmen an der Bever



## 5 Neue Retentionsfläche

Bachkino – Live-Unterwasseraufnahmen der Bever durch die Natur- und Umweltschutzakademie NRW

Wasserqualität – ein Biologiekurs des Collegium Johanneum präsentiert seine Analyseergebnisse

Die Bever aus der Vogelperspektive (Teil II) – Live-Flugroboter-Befliegung der Bever mit Christian Knoth der WWU – wetterabhängig!  
(Teil I siehe Josef-Annegarn Schule)



12:00 / 14:00 Uhr

Pflanzen der Flusslandschaft – eine Führung mit Herbert Voigt, T. Leiter des Botanischen Gartens der WWU

## 6 Wald

Sinnespfad – Blind durch den Wald  
Betreut durch das Jugendwerk Ostbevern e.V.

## 7 Wasserwerk

14:30 - 16:30 Uhr

Führungen für Klein und Groß der Stadtwerke ETO GmbH durch das Wasserwerk

15:00 Uhr

Kindervorlesung: „Wasser ist nicht normal“ Herr Prof. Dr. Surholt der Universitätsklinik Münster zeigt Kindern die Besonderheiten unserer Lebensgrundlage Wasser

Die Expedition Münsterland macht am 02. Oktober Halt in Ostbevern. Das namensgebende Gewässer der Gemeinde, die Bever, hat eine bewegte Geschichte – im wahrsten Wortsinn: Zuerst wurde sie begradigt, dann in natürliche Windungen rückverlegt. Mit dem Flusslauf änderte sich auch die Tier- und Pflanzenwelt. Die Wasserrahmenrichtlinie sagt: „Wasser ist keine übliche Handelsware, sondern ein ererbtes Gut, das geschützt, verteidigt und entsprechend behandelt werden muss.“ Was das für die Bever bedeutet, können Interessierte direkt an ihren Ufern erleben:

Eine Wissenschafts-, Kunst- und Erlebnismeile entlang der Bever lässt Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft des Gewässers für Groß und Klein lebendig werden.

Für jeden besteht die Möglichkeit seine Ideen für eine zukünftige Bever auf Schiffchen zu schreiben und bis zum 29. September in den Sammelstellen einzuwerfen. Um 17:00 Uhr werden die gefalteten Ideen-Schiffchen in der Mensa der Josef-Annegarn-Schule verlost. Es warten spannende Preise.

Kinder können sich auf dem Rundweg an verschiedenen Aktionen beteiligen und Punkte sammeln. Am Ende erhalten sie einen kleinen Preis für ihre Wissenschaftsreise entlang der Bever.

## Kontakt

Westfälische Wilhelms-Universität Münster  
Arbeitsstelle Forschungstransfer

Robert-Koch-Straße 40  
48149 Münster  
Tel.: +49 (0)251 83-32221  
Fax: +49 (0)251 83-32123

Gemeinde Ostbevern  
Hauptstraße 24

48346 Ostbevern  
Tel.: 02532-8265  
umweltamt@ostbevern.de  
www.ostbevern.de

Dieser Tag wird gestaltet unter der Mitwirkung von Wissenschaftlern und Studierenden der Uni Münster, Lehrern und Schülern der Ostbeverner Schulen, der Natur und Umweltschutzakademie NRW, dem Landschaftsverband Westfalen-Lippe, der Bezirksregierung Münster, dem Kreis Warendorf, der Arbeitsgemeinschaft der Wasser- und Bodenverbände Westfalen-Lippe, dem Künstlerinnenforum Münsterland, der Stadtwerke ETO GmbH und vielen Vereinen und Verbänden aus Ostbevern.



[expedition.muensterland@uni-muenster.de](mailto:expedition.muensterland@uni-muenster.de)  
[www.expedition-muensterland.de](http://www.expedition-muensterland.de)

# Multitalent BEVER

**Eine  
Wissenschafts-  
Kunst- und  
Erlebnis-  
Meile entlang  
der BEVER**

**2. Oktober 2011  
11.00 -18.00 Uhr**

**Beververlauf  
vom Klärwerk bis zur  
neuen Retentionsfläche  
und zum Wasserwerk**

**Eintritt frei!**