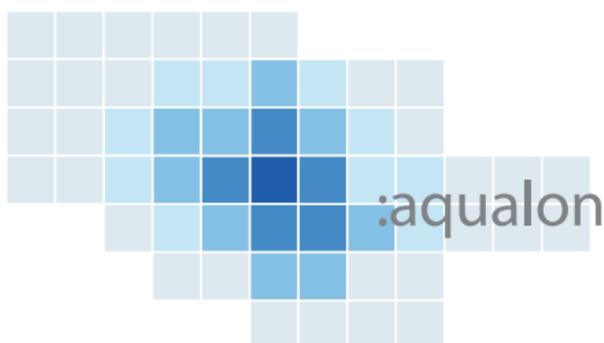




# Abenteuer für kleine und große Forscher

**:aqualon-Entdeckerwoche 2019**  
15. bis 26. Juli 2019





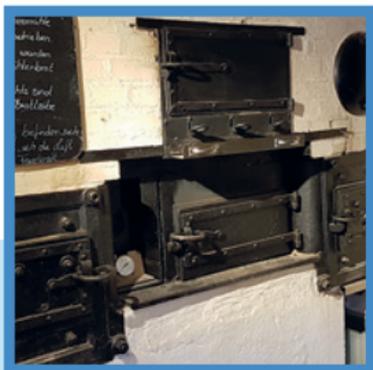
## **Abenteuer für kleine und große Forscher**

### **Wir gehen auf Entdeckungsreise in der wunderschönen Wasser-Landschaft entlang der Dhünn!**

Mit GPS-Geräten auf eine Schatzsuche gehen, als Wasserdetektive das Leben in der Dhünn erforschen, das faszinierende Leben der Fledermäuse kennen lernen oder sich in den Staumdammbereich der Großen Dhünn-Talsperre begeben – 10 Mal heißt es auch in diesem Jahr für Kinder und Jugendliche, kleine und große Forscher: Runter vom Sofa und rein in die spannende Wasser-Landschaft :aqualon!

Der Bergische WasserkompetenzRegion :aqualon e.V. gibt in diesem Jahr wieder ein Veranstaltungsprogramm für Kinder und Jugendliche heraus, um die Schönheit der Wasser-Landschaft rund um das Dhünntal mit der Großen Dhünn-Talsperre der Öffentlichkeit zu präsentieren.

Vom 15. bis zum 26. Juli 2019 erwartet euch dazu ein kostenloses Entdeckerprogramm! Wir laden euch herzlich ein, mit uns auf Entdeckungsreise zu gehen und wünschen euch viel Freude beim Erforschen der Wasser-Landschaft :aqualon!



## 15. Juli 2019, 15:00 bis 16:30 Uhr Zu Besuch in der Neuemühle – Plätzchen backen wie vor 100 Jahren

Die Neuemühle in Wermelskirchen ist eine fast 200 Jahre alte Wassermühle mit einem historischen Holzbackofen. Noch heute wird hier regelmäßig frisches Brot gebacken.

Zuerst begeben wir uns auf eine kleine Entdeckungstour vom alten Wehr bis zum original erhaltenen Getriebe und erfahren etwas über das Leben der früheren Mühlenbewohner. Danach bereiten wir unter fachkundiger Anleitung unsere eigenen Mühlen-Plätzchen zu, die anschließend im Ofen gebacken werden!

**Veranstaltungsort:** Wermelskirchen

**Leitung:** Wiebke Bungen & Bernd Kaden

**Teilnehmer:** Kinder (6-10 Jahre) in Begleitung Erwachsener



## 16. Juli 2019, 16:00 bis 17:30 Uhr Landwirtschaft und Wasser – Besuch auf dem Bauernhof

Wie viele Liter Wasser trinkt eine Kuh am Tag? Was hat Wasser mit Milch zu tun? Wir lernen den Weg der Milch kennen: vom Futter für die Milchkühe über das Melken auf dem Bauernhof

bis zur Milchtüte im Regal. Für alle, die wissen wollen, wie das Leben auf dem Bauernhof wirklich funktioniert!

**Veranstaltungsort:** Burscheid

**Leitung:** Frank Paas

**Teilnehmer:** Familien



**17. Juli 2019, 10:00 bis 11:30 Uhr**  
**Die kleinen Sensenschmiede –  
ein technisches Abenteuer  
im Freudenthaler Sensenhammer**

Es hämmert, es rauscht, es zischt –  
in der alten Schmiedehalle des  
Freudenthaler Sensenhammers  
setzen sich Schmiedehämmer,

Transmissionen und Maschinen in Bewegung...

Nachdem wir uns passend eingekleidet haben, besichtigen wir die  
Schmiedehalle und die Arbeitsplätze der Sensenschmiede. Wir  
lernen, wie die Maschinen funktionieren und angetrieben werden.  
Natürlich probieren wir auch unter Anleitung das Schmieden aus.

**Veranstaltungsort:** Leverkusen-Schlebusch

**Leitung:** Anne-Katrin Harscher, Freudenthaler Sensenhammer

**Teilnehmer:** Kinder (8-10 Jahre)

**Mitbringen:** robuste Kleidung, die schmutzig werden darf



**18. Juli 2019, 14:30 bis 17:30 Uhr**  
**Kleine Dhünn – großes Naturerleben  
mit GPS und Co.**

Bei dieser geführten GPS-Tour lösen  
wir spannende Rätsel rund um den  
Fluss „Kleine Dhünn“ und schauen  
uns die Natur in der näheren Um-  
gebung an. Dabei führt uns der Weg

entlang von Fluss-Auen, Wiesen und durch Wälder. Hier ist unser  
Forscher- und Entdeckergeist gefragt! Mit Hilfe von GPS-Geräten,  
in die es eine Einführung geben wird, und den Lösungen zu den  
jeweiligen Rätseln, erhalten wir die Koordinaten, die für ein Weiter-  
kommen wichtig sind. Am Ende wartet eine kleine Überraschung  
auf uns!

**Veranstaltungsort:** Wermelskirchen

**Leitung:** Max Appelshoffer, Bergische Agentur für Kulturlandschaft

**Teilnehmer:** Kinder (8-12 Jahre) in Begleitung Erwachsener



**19. Juli 2019, 20:45 Uhr  
bis zum Einbruch der Dunkelheit  
Lautlose Jagd –  
auf den Spuren von Batman**

Der lautlose Flug der Fledermäuse im Dunkeln – ein Phänomen, das viele Menschen fasziniert. Das Vorkommen der Tiere in unserer

unmittelbaren Nachbarschaft ist jedoch häufig unbekannt. Über einem Gewässer suchen wir die Tiere in der hereinbrechenden Dunkelheit. Mit Hilfe eines so genannten „bat-detectors“ ist es möglich, die Ultraschalllaute in für den Menschen hörbare Töne zu verwandeln. Neben dem Beobachten erfahren wir auch Spannendes über diese faszinierenden Tiere.

**Veranstaltungsort:** Bergisch Gladbach

**Leitung:** Tobias Mika, Biologische Station Rhein-Berg

**Teilnehmer:** Kinder, Familien, Erwachsene



**22. Juli 2019, 11:00 bis 12:30 Uhr  
Gewässersafari – auf der Suche  
nach wilden Tieren in der Dhünn**

Auf dieser Safari müssen wir genau hinsehen, um die kleinen Tiere zu entdecken! Auch unter diesen Tieren gibt es gefährliche Raubtiere und friedliche Weidetiere, wie bei

den großen Tieren in Afrika. Kommt mit uns auf eine Reise in die Unterwasserwelt der wilden Dhünn!

**Als Safariausrüstung bitte mitbringen:** Gummistiefel oder Wasserschuhe, Handtuch und Wechselkleidung!

**Veranstaltungsort:** Leverkusen

**Leitung:** Mareike Janssen, Biologische Station Rhein-Berg

**Teilnehmer:** Kinder (7-10 Jahre)

**Mitbringen:** Gummistiefel oder Wasserschuhe, Handtuch und Wechselkleidung!



**23. Juli 2019, 10:00 bis 12:00 Uhr**  
**Im Herzen der Großen Dhünn-Talsperre**

Die Große Dhünn-Talsperre ist die größte Trinkwassertalsperre Nordrhein-Westfalens. Sie versorgt täglich hunderttausende Menschen im Bergischen Land

mit sauberem Trinkwasser. Wie eine Talsperre funktioniert und warum sie so wichtig für unser tägliches Leben ist, erklären die Mitarbeiter des NaturGuts Ophoven. Bei einer anschließenden Führung werden der Trinkwasserentnahmeturm und der Kontrollgang im Staudamm besichtigt – so erleben Kinder und Erwachsene das Innere der Großen Dhünn-Talsperre live!

**Achtung:** Da es im Kontrollgang über 300 Stufen hinab geht und es dort immer etwas kalt ist, bitte eine Jacke mitbringen.

**Veranstaltungsort:** Große Dhünn-Talsperre, Wermelskirchen

**Leitung:** Mitarbeiter/in des NaturGuts Ophoven

**Teilnehmer:** Familien

**Mitbringen:** Jacke auch bei Sonnenschein, feste Schuhe



**24. Juli 2019, 10:00 bis 11:30 Uhr**  
**Von der Großen Dhünn-Talsperre in den heimischen Wasserhahn: Wo kommt unser Trinkwasser her?**

Wusstet ihr schon, dass eine Person in Deutschland im Durchschnitt täglich 122 Liter Trinkwasser

verbraucht? Woher das Trinkwasser für Wermelskirchen und zahlreiche andere Städte und Gemeinden im Bergischen kommt, zeigt uns der Werksleiter Günter Wasserfuhr im Rahmen einer Führung durch die moderne Anlage des Wasserversorgungsverbandes Rhein-Wupper.

**Veranstaltungsort:** Wermelskirchen-Dabringhausen

**Leitung:** Günter Wasserfuhr, Wasserversorgungsverband Rhein-Wupper

**Teilnehmer:** Familien mit Kindern zwischen 6 und 12 Jahren



## 25. Juli 2019, 14:00 bis 16:00 Uhr Auf der Suche nach dem Aggergold

Die Agger hat einen besonderen Schatz: hier findet man wundervolle grüne und blaue Steine. Wir werden uns bei dieser zweistündigen Familienführung auf die Suche nach dem Ursprung dieses „Goldes“ machen:

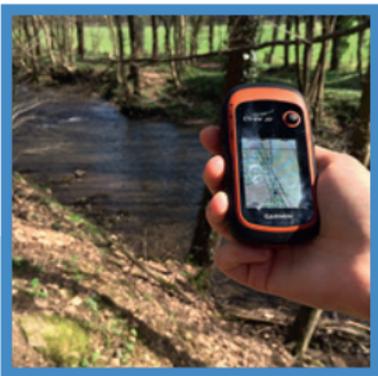
Eine kleine Abenteuerwanderung zu den Bergbaurelikten entlang der Agger steht uns bevor, und am Ende natürlich die Suche nach dem Aggergold am Flussufer...

**Veranstaltungsort:** Overath, Gut Eichthal

**Leitung:** Silke Junick, LuGeV

**Teilnehmer:** Kinder, Familien, Erwachsene

**Mitbringen:** wetterangepasste Kleidung, festes Schuhwerk



## 26. Juli 2019, 14:00 bis 17:00 Uhr Mit GPS-Geräten auf Schatzsuche im Eifental

Kommt mit auf eine spannende Schnitzeljagd im Eifental bei Altenberg! Mit Hilfe von GPS-Geräten, in die es eine Einführung geben wird, starten wir zu einer geführten Rund-

wanderung. Zwischendurch sucht ihr Hinweise und löst kleine Rätsel, um neue Zielkoordinaten zu erhalten. An den Zwischenstationen lernen wir die Natur und die Geschichte der durch den Fluss Dhünn geprägten Landschaft kennen. Nur mit den richtigen Koordinaten findet ihr den Schatz am Ende unserer Wanderung!

**Veranstaltungsort:** Odenthal-Altenberg

**Leitung:** Jan Spiegelberg, Biologische Station Rhein-Berg

**Teilnehmer:** Kinder (8-12 Jahre) in Begleitung Erwachsener

**Mitbringen:** wetterangepasste Kleidung, festes Schuhwerk, Selbstverpflegung für eine kleine Pause

## Anmeldung

Aufgrund begrenzter Teilnehmerzahlen ist für alle Veranstaltungen eine unkomplizierte Voranmeldung erforderlich! Die Teilnahme ist stets **kostenlos**. Die genauen Treffpunkte zu den einzelnen Veranstaltungen werden allen Teilnehmern nach Anmeldung mitgeteilt.

### **Telefonische Anmeldung unter: 02205 – 94 98 94 0**

Biologische Station Rhein-Berg, Mo. bis Fr. 9:00 – 16:00 Uhr  
oder per E-Mail an: **Entdeckerwoche@aqualon-verein.de**

## :aqualon – Modellregion Wasser

Mit dem Projekt :aqualon entsteht im Einzugsgebiet der Großen Dhünn-Talsperre ein Kompetenzzentrum zum Thema Wasser und Wasserwirtschaft. :aqualon hat es sich zum Ziel gesetzt, an mehreren Standorten in Wermelskirchen, Kürten und Odenthal Informations- und Erlebnis-Stationen zu etablieren. Sie sollen die Komplexität der ganzheitlichen und nachhaltigen Wasserwirtschaft auf leicht verständliche Weise für unterschiedliche Zielgruppen erkennbar, erlebbar, verstehbar und nachvollziehbar werden lassen. Das „Forum :aqualon Lindscheid“, bildet den zentralen Start- und Zielpunkt für :aqualon. An dieser Stelle soll die Informationsvermittlung, verbunden mit dem Erlebnis des Naturraums Große Dhünn-Talsperre im Fokus stehen. Eine Dauerausstellung, die wasserwirtschaftliche Themenfelder in Erlebnis und Bildung umsetzt, ist derzeit in Planung.

**Weitere Informationen zu :aqualon unter [www.aqualon-verein.de](http://www.aqualon-verein.de)**

### **Impressum:**

Bergische WasserkompetenzRegion :aqualon e.V.  
c/o Wupperverband, Lindscheid 17  
42929 Wermelskirchen · Tel.: 0 21 96 - 89 84 559  
info@aqualon-verein.de · [www.aqualon-verein.de](http://www.aqualon-verein.de)

### **Bildnachweis:**

Biologische Station Rhein-Berg, Wiebke Bungen, Silke Junick, [www.istockphoto.com/Mlyons/monkeybusinessimages/PeopleImages/Obradovic](http://www.istockphoto.com/Mlyons/monkeybusinessimages/PeopleImages/Obradovic) (Titel)

Bergische Wasserkompetenz  
Region :aqualon e.V.  
:aqualon - Modellregion Wasser

