



**LebensRäume**  
Ökosysteme verstehen und schützen

## *Projektabschluss*

Das Projekt LebensRäume startet in den letzten Monat.

Unsere vorläufige Bilanz ist sehr positiv: Seit November 2021 haben 16 Ortsgruppen aktiv mitgemacht und das Projekt genutzt. Wir waren in 10 Naturfreundehäusern und 2 Naturfreundegärten zu Gast.

Bis zum Projektende am 31.10.2023 werden wir über 80 Veranstaltungen von Vorträgen über naturkundliche Wanderungen und praktischen Naturschutzaktionen bis zu Workcamps erfolgreich durchgeführt haben.

Auch im Oktober wird es noch einige Veranstaltungen geben.

In den letzten zwei Jahren ist ein großer Schatz an Erfahrungen und Ideen entstanden, über die wir uns nochmal mit euch austauschen wollen.

Seid herzlich eingeladen zu unserem

### **Online-Abschluss-Treffen**

**am 25.10.2023 von 19:00 Uhr bis 20:30**

Damit wir einen Überblick bekommen, wer alles dabei ist und wir euch die Einwahldaten zukommen lassen können, meldet euch an:

lebensraeume [at] naturfreunde-nrw [punkt] de



## Vortragsabend im NFH Neuenkamp

Die NaturFreund\*innen Leverkusen laden für Donnerstagabend, den **05.10.2023** von **19-20 Uhr** in das NaturFreundehaus Neuenkamp (Neuenkamp 10, 42799 Leichlingen) ein. Die Leiterin des Leverkusener Arbeitskreises Fledermäuse, Gaby Janik-Burr (NABU/BUND), und Dr. Sascha Eilmus (Offenland Stiftung) geben einen wissenschaftlichen, aber auch praktischen Einblick in das Leben der Tiere. Es werden Kästen für unterschiedliche Arten gezeigt, die z.B. auch für die Jungtieraufzucht oder die Überwinterung geeignet sind. Es ist keine Anmeldung notwendig, kommt einfach vorbei!



Foto © Gebhard Hammer

## Die faszinierende Welt der Pilze

Zusammen mit der Ortsgruppe Bottrop laden wir am **15.10.2023** von **14-17 Uhr** zu einer ökologischen Familienwanderung durch den Quellenbusch Bottrop ein.

Ihre Vielfalt und Schönheit, aber auch der potenziellen Gefahr durch ihre Gifte, machen Pilze bereits für junge Kinder zu faszinierenden Lebewesen. Ein erfahrener Pilzkenner und -liebhaber wird uns auf der Suche nach Pilzen im Quellenbusch begleiten und erläutern, welche große Bedeutung sie im Ökosystem Wald haben.

Innerhalb des Quellenbusches werden wir ca. 1,5 h unterwegs sein. Dann sind es noch etwa 1,5 km bis zum NaturFreundehaus. Dort wollen wir uns Pilzfotos, die wir mit dem Handy gemacht haben, in Großaufnahme anschauen. Jüngere Kinder können zum Thema etwas malen oder basteln und sich die Bücher ansehen.

Weitere Infos und Anmeldung:

lebensraeume (at) naturfreunde-nrw (punkt) de

## Pflanzaktion "Blaues Band" in Leverkusen-Alkenrath

Am Samstag, **21.10.2023** von **13-15 Uhr** werden über 27.000 Blumenzwiebeln im Stadtteil Alkenrath gepflanzt. Die Aktion wird begleitet von sachkundigen Biologen der Offenland Stiftung. Nach einem einführenden Kurzvortrag vor Ort über Wissenswerte zu Wildbienen und ihrer Situation werden die Teilnehmenden in Gruppen (bestenfalls 3er Teams) aufgeteilt und die Pflanzstreifen bekannt gegeben. Komm vorbei und steck mit!

**Treffpunkt:** Parkplatz vor dem Gebäude, Elisabeth-von-Tadden-Str. 16, 51377 Leverkusen-Alkenrath





## Tageskurs ausgebucht

### *Tierspuren - Erkennen und Bestimmen der Spuren unserer heimischen Wildtiere*

Der Tageskurs findet in Kooperation mit den NaturFreund\*innen Eschweiler und der vhs Eschweiler am **21.10.2023** von **10-16:30 Uhr** statt. Im Theorieteil werden zunächst viele Arten von Tierspuren (Trittsiegel, Schlafplätze, Fraßspuren uvm.) verschiedener Tiergruppen systematisch und vertiefend vorgestellt. In einer anschließenden Exkursion (Geländebegehung) wird direkt in der Natur nach Spuren und Zeichen gesucht.

Anmeldung bei der vhs Eschweiler möglich:  
[www.vhs-eschweiler.de](http://www.vhs-eschweiler.de)

### *Totholz in Theegarten*

Die Kindergruppe der OG Solingen Theegarten trifft sich regelmäßig im Naturfreundehaus um ein Wochenende gemeinsam zu verbringen. Vom 16.-17.09. stellten sie das Thema Totholz in den Mittelpunkt. Dazu luden sie die Totholz-Expertin Farina Graßmann ein. Schon im Vorfeld hatten die Kinder viele Fragen gesammelt, die sie am Sonntag stellen konnten. In einem Vortrag und auf einer Exkursion erläuterte Farina anhand vieler spannender Geschichten, Fotos und Videos, warum Totholz so wichtig für den Wald ist. Fazit: Ein gelungenes Wochenende mit viel Spaß und neuen Erkenntnissen!



### *Fensterbankbegrünung für Klima- & Naturschutz*

Unsere letzte Multiplikator\*innenschulung haben wir mit den NaturFreund\*innen Solingen-Wald und den Referent\*innen Lucas Gülcan & Pabita Kister von "Stegis" veranstaltet. Ziel: Klima- und Artenschutz durch Stadtbegrünung fördern. Wir erhielten Einblicke in die Bedeutung von Stadtbegrünung und Begrünungskonzepten. Das "Stegis"-Team erklärte, wie Gebäudebegrünung Hitze in der Stadt reduzieren und Artenvielfalt fördern kann. Besonders spannend: Ihr innovatives Fensterbankbegrünungskonzept mit CO<sub>2</sub>-Speicherung durch Basalt im Substrat.

Die Schulung war ein voller Erfolg, sensibilisierte für Stadtbegrünung und stärkte die Teilnehmenden für aktiven Naturschutz. Ein großes Danke geht an das "Stegis"-Team für die Durchführung sowie an die NaturFreund\*innen Solingen für das köstliche vegane/vegetarische Mittagessen und den Kuchen.





## Erlebniswanderung Wasser

Am Sonntag, den 10.09.2023 trafen sich 11 Kinder und Erwachsene am Kirchschwemmsbach in Bottrop, um die Wasserwelt gemeinsam mit den NaturFreund\*innen und 7Freund\*innen Bottrop näher unter die Lupe zu nehmen. Nach einer kurzen Vorstellungsrunde, ging es bei sehr warmem Wetter entlang des Wander-und Radweges in Richtung "Blaues Klassenzimmer". Ausgerüstet mit Bechergläsern, Lupen und selbsthergestellten Keschern machten die Kinder sich mit großer Begeisterung ans Werk. Zu beobachten waren z. B. Wasserläufer auf der Oberfläche des Baches und zwei kleine Bachflohkrebse. Im Schilf hörten wir in einiger Entfernung Enten quaken. Herzlichen Dank an Dorothee Beekhuis und Dagmar Kaplan für die Betreuung und Anleitung der Familienwanderung sowie an die EmscherGenossenschaft für die Bereitstellung der Becherlupen, etc.



## LEBEN IM WALD: Die Vögel

### Eichelhäher

Der Eichelhäher wird auch als Wälscher oder Felschen im Wald bezeichnet. Und in der Tat macht er über viele Bereiche und Bereiche der Natur. Allerdings macht er das nicht ganz freiwillig. Denn nicht nur seine Artgenossen sondern auch die dazugehörigen, lebenden Wälscher als solche. Auch viele andere Arten nehmen den Ruf des Eichelhäfers als Anlass zur Flucht.

Der Eichelhäher ist ein guter Stimmenkünstler. Vor allem Spekt und Heulschrei macht er klangvoll nicht nach.

### Zaunkönig

Im Spätsommer und Herbst sammeln der Eichelhäher, Eichel und andere Früchte für den Winter. Für ihn ist es eine erhebliche Zeit. Meistens kommt Eichel verstreut vor. Glücklicherweise kann er gleich mehrere davon gleichzeitig transportieren. Nicht alle seiner Vorräte findet er wieder und wird so zum wertvollen Helfer der Bäume, indem er ihnen bei der Verrottung hilft.

Der Zaunkönig mag einen strukturierten Lebensraum. Daher findet man ihn häufig am Waldrand. Hier gibt es mehr Licht als im Waldinneren und damit auch mehr Vegetation am Boden. Auch in Totholzhaufen und dichten Hecken sucht er sich gerne an. Hier findet er ausreichend Nahrung und genug Platz für seine Nester. Bis zu 12 Nester baut der Zaunkönig in einer Saison.

Die Arbeit macht er sich nicht ungenutzt. Die Weibchen wissen seine Baukünste sehr zu schätzen. Und die Baumgasse für den Zaunkönig ein Feind. In der Regel ist er eben viele Nester. So wurde bereits beobachtet, dass sich ein einzelner Zaunkönig mit fünf unterschiedlichen Weibchen gepaart hat und das innerhalb weniger Monate!

Wusstest du, dass du viele Vögel des Waldes mit einer Naturbahn gestalten auch in deinen Garten locken kannst?

### Buntspecht

Der Buntspecht benötigt das weiche Totholz zum Höhlenbau.

Im Wald leben die unterschiedlichsten Vögel. Einige von ihnen übernehmen Schlüsselrollen. Zu denen gehört der Buntspecht.

Seine Häufigkeit und sein Fleiß machen den Buntspecht zum wichtigsten Höhlenkünstler in unseren Wäldern. Damit steigert er die Artenvielfalt, denn viele andere Waldvögel sind zwar auf Höhlen als Wohnraum angewiesen, können aber nicht die Fähigkeit, diese selbst zu errichten.

## Lehrpfad "Geithewald" in Hamm-Werries

Der Lehrpfad am Rande des Naturschutzgebiets Geithewald nimmt Formen an. Mit langem Atem treibt die Ortsgruppe Hamm-Werries ihr Vorhaben seit Anfang 2022 voran. Das Projekt LebensRäume hat bei der Anlage des Stegs über den Teich an der Naturfreundehütte "Zum Eisernen Gustav" finanziell unterstützt. Weitere Sponsor\*innen und Fördermittelgeber\*innen konnten gewonnen werden und nun liegen die ersten Entwürfe für die Infotafeln vor. Wir freuen uns auf die Fertigstellung!

## Abendexkursion Fledermäuse

Am 31.08. trafen sich 10 interessierte Naturfreundinnen in Leverkusen um gemeinsam mit der Fledermausexpertin Gaby Janik-Burr die Tiere hautnah zu erleben. Nach einer kurzen Einführung machten wir uns auf den Weg um den Ophovener Weiher - ausgestattet mit Fledermausdetektor und Taschenlampen. So konnten wir die einzelnen Arten, auseinanderzuhalten. Ein Highlight war die Beobachtung von Wasserfledermäusen, die am Abend und in der Nacht über Gewässern jagen. Daneben fliegt die Zwergfledermaus doch eher „wild umher“, während der Große Abendsegler lange, gerade Strecken fliegt und eher wie ein ziehender Vogel am Abendhimmel zu beobachten ist.







## Fachexkursion ins Braunkohlerevier

Wie wird das Rheinisches Braunkohletagegebiet eigentlich renaturiert und rekultiviert von RWE? Welche Pläne gibt es für das Gebiet nach dem Kohleausstieg 2030?

Diese Fragen haben sich die Bonner NaturFreund \*innen gestellt und im Rahmen des Projektes "LebensRäume" eine Fachexkursion dorthin gemacht. 19 Teilnehmende sind am 22.09. mit Exkursionsleiter Diethelm Kaiser zu einer Busexkursion in die Sophienhöhe aufgebrochen. Das künstliche Anlegen von Seen, Tümpeln, Totholzhaufen, Wäldern, Magerwiesen, Dünen, Streuobstwiesen und vielen anderen Lebensräumen ist sehr beeindruckend. Es ist fast so als würden RWE und beteiligten Ökolog\*innen und Wissenschaftler\*innen "ein bisschen Gott spielen", um hier einen Biodiversitätshotspot zu entwickeln.

## Termine und Ankündigungen



- 05.10.2023: Vortragsabend "Fledermäuse - Wie sie leben und wohnen" mit der Ortsgruppe Leverkusen
- 15.10.2023: Ökologische Erlebniswanderung für Familien: "Der Wald und seine Pilze" mit der Ortsgruppe Bottrop
- 21.10.2023: Workshop "Fährten lesen" mit Bernd Schelker (Naturwerk Ökologie), der VHS und der OG Eschweiler
- 21.10.2023: Pflanzaktion "Blaues Band" mit der Ortsgruppe Leverkusen, der Offenlandstiftung und dem ADFC
- 25.10.2023: Online - LebensRäume-Projekt-Resümee mit und für alle Ortgruppen, die mitgemacht haben!
- Oktober 2023: Fertigstellung und Eröffnung des Naturlehrpfads mit der Ortsgruppe Solingen-Wald
- 18.-21.10.2023: Workcamp "Vischel" am Naturfreundehaus Berg mit Schüler\*innen aus Köln
- 31.10.2023: Projektende!

*Alle öffentlichen Veranstaltungen und weitere Infos dazu werden auf unserer Homepage und den sozialen Medien veröffentlicht.  
Anmelden könnt ihr Euch einfach per E-Mail: lebensraeume [at] naturfreunde-nrw [punkt] de*



**Infos zum Projekt gibt es auch auf Facebook und Instagram**



LebensRäumeNRW



lebensraeumenrw



lebensraeume [at] naturfreunde-nrw [punkt] de

## Eure Ansprechpartnerinnen:

**Adriana August**

0173 475 36 09

adriana.august [at] naturfreunde-nrw [punkt] de

**Renate Pfeifer**

0173 475 34 53

renate.pfeifer [at] naturfreunde-nrw [punkt] de