



Vielfalt auf der Streuobstwiese 5/6

September - November

Wo kommt das Obst aus dem Supermarkt her? Warum sind Streuobstwiesen so wertvoll im Vergleich zum Plantagenanbau? Welche Tiere und Pflanzen leben auf einer Streuobstwiese? Und: Wie kommt eigentlich der Saft aus dem Apfel?

Inhalte

- Einführung zu Herkunft und Anbau von Obst
- Streuobstwiesen-Rallye: Merkmale und Zusammenhänge des Lebensraumes Streuobstwiese kennenlernen
- Praxisteil: Gemeinsam Apfelsaft mosten und probieren



Organisatorisches

Dauer

Die Veranstaltungen finden in der Regel vormittags statt und dauern etwa 3,5 Stunden inkl. einer Frühstückspause.



 Kultur- und Umweltstiftung der Kreissparkasse Köln

Bustransfer

Mit freundlicher Unterstützung der Kultur- und Umweltstiftung der Kreissparkasse Köln kann für eine begrenzte Anzahl von Schulklassen ein kostenloser Bustransfer zwischen Schule und Landschaftshaus organisiert werden. Der Bus trifft je nach Schulstandort gegen 9.00 Uhr am Landschaftshaus ein und holt die Schülerinnen und Schüler von dort gegen 12.30 Uhr wieder ab. Flexible Absprachen sind möglich.

Lage des Landschaftshauses
bei Schloss Homburg in Nümbrecht



Buchung

Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Kontaktieren Sie uns!



Biologische Station Oberberg
Rotes Haus, Schloss Homburg 2
51588 Nümbrecht
Tel 02293 9015-21
Fax 02293 9015-10
Landschaftshaus@BS-BL.de
www.Landschaftshaus.de

Kosten

Die Kosten für alle vorgestellten Veranstaltungen im Landschaftshaus liegen derzeit bei 165,- € inkl. 7 % MwSt. Für mehrere Gemeinden im Oberbergischen Kreis wurden bereits Sponsorenkonten eingerichtet, z. B. durch die Unterstützung der Hans Hermann Voss-Stiftung. So können wir Schulklassen finanziell entlasten.



Ein Projekt in Zusammenarbeit mit



BILDUNGSNETZWERK
OBERBERG



Die Ausstattung des Landschaftsraumes sowie der Umbau des Roten Hauses wurden ermöglicht mit freundlicher Unterstützung der NRW-Stiftung.



Landschaftshaus macht Schule

Natur erleben, entdecken, erforschen

Gedruckt auf FSC zertifiziertem Papier



Landschaftshaus Oberberg

Seit Frühjahr 2013 haben Schulklassen der Sekundarstufe I und andere Gruppen die Möglichkeit, an diesem außerschulischen Lernort ein vielfältiges Programm zu verschiedenen naturkundlichen Themen zu buchen. Nähere Informationen dazu auf den folgenden Seiten!

Kopf, Herz und Hand

Wir möchten die Schülerinnen und Schüler für die heimische Natur sensibilisieren und ihre Begeisterung für Tiere, Pflanzen und Lebensräume wecken. In unseren Angeboten steht daher das unmittelbare Erleben der Natur im Vordergrund.



Durch das eigenständige Entdecken und Forschen in Kleingruppen sollen die Schülerinnen und Schüler motiviert werden, sich mit der Natur zu beschäftigen und deren Wert und Bedeutung kennenzulernen.

Die Veranstaltungen im Landschaftshaus verstehen sich auch als eine Weiterführung der Themenangebote des Bergischen Naturmobils, das seit 2010 viele Grundschulen im Oberbergischen Kreis anfährt.

Mehr Informationen zur Didaktik und den Sach- und Methodenkompetenzen der einzelnen Programme finden Sie auf unserer Homepage: www.Landschaftshaus.de

5/6 Hinweis auf die Klassenstufen

Titelfoto: O. Kolken

Die Lage des Landschaftshauses inmitten der Wälder rund um Schloss Homburg bietet kurze Wege in die Natur. Für den Einsatz im Freiland stehen unter anderem Lupen, Ferngläser, Bestimmungsliteratur und Digitalkameras zur Verfügung. Gepaart mit einer qualitativ hochwertigen Ausstattung im Landschaftsraum wie Stereolupen, Netbooks und einer Küchenzeile werden vielfältige Methoden eingesetzt.



Drei „Grüne Klassenzimmer“ kommen im Jahr 2014 auf dem neu gestalteten Außengelände hinzu, die in die Programme einbezogen werden. Eine Feuerstelle mit Sitzbänken, ein Wildbienenhotel und mehrere Kräuter- und Staudenbeete laden dort zum Entdecken, Probieren und Beisammensein ein.



Lebensnetz Wald

5/6

April - Oktober

Wo schläft ein Eichhörnchen? Welche Spuren hinterlässt eine Waldmaus rund um ihren Bau? Warum bekommt ein Buntspecht keine Kopfschmerzen, wenn er mit seinem Schnabel gegen den Baum hämmert? Und: Was haben wir Menschen mit dem Wald und seinen Bewohnern zu tun?

Inhalte

- Lebensweise verschiedener Tiere des Waldes erforschen (Fotosafari)
- Beziehungen der Tiere untereinander entdecken
- Menschen als Nutzer, Gestalter und Teil des Ökosystems Wald



Gundermann, Giersch & Co.

5/6 7/8/9

Mai - Juli

Wozu brauchen wir Menschen Pflanzen und wo kommen sie überall in unserem Alltag vor? Welche Pflanze ist das? Kann man Wildkräuter essen oder sind sie giftig?



Inhalte

- Bedeutung von Pflanzen im Alltag
- Heimische Pflanzen und deren Standorte kennenlernen
- Kräuter sammeln und daraus einfache Gerichte/Öle herstellen
- Gemeinsames Picknick

Wasser – ein kostbares Gut

5/6 7/8/9

April - Oktober

Wasser? Das kommt doch einfach aus der Leitung! Strudelwurm oder Schlammröhrenwurm? Wie sauber ist das Wasser im Bach?

Inhalte

- Bedeutung von Trinkwasser
- Suche und Bestimmung von Gewässertieren eines Baches
- Gewässergüte bewerten



Der Boden unter unseren Füßen

7/8/9

April - Oktober

Einfach nur Dreck? Boden ist wertvoll! Von der Bodenentstehung, über das Leben im Boden bis hin zur Nutzung durch uns Menschen.

Inhalte

- Bodenentstehung und -aufbau
- Bestimmung von Bodentieren
- Flächenverbrauch und -nutzung

