

An die weiterführenden Schulen und Förderschulen
im Oberbergischen Kreis

Unser Bildungsangebot 2022/23 (Sek I)

10.08.2022

Liebe Schulleiterinnen und Schulleiter, liebe Lehrerinnen und Lehrer,

wir freuen uns, Ihnen für das neue Schuljahr 2022/23 wieder viele interessante Umweltbildungsangebote nach einer Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) anbieten zu können. Vor der Durchführung eines Angebotes findet eine Absprache mit Ihnen bezüglich der zu beachtenden Hygiene-Regeln statt, insbesondere zum Gewürz-Modul.

Dank der Landesförderung „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ vom Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW können wir die Angebote bis März 2023 wieder **kostenfrei** anbieten, bis das Kontingent ausgeschöpft ist. Auch die Busfahrt von Ihrer Schule zum Landschaftshaus in Nümbrecht und zurück ist dank Fördergeldern kostenlos.

Bitte melden Sie sich frühzeitig, damit wir Ihre Buchung berücksichtigen können.

Einfach umzusetzen sind unsere halbstündigen **Webseminare** für die Klassen 5 und 6. Die Seminare können in der Schule beispielsweise mit Hilfe eines Beamer an eine Leinwand projiziert werden. In den Webseminaren werden Anregungen gegeben, die direkt in der Schule oder zu Hause selbständig umgesetzt werden können.

Gerne passen wir unsere Angebote an die besonderen Bedürfnisse von Förderschülern an.

Auf der zweiten Seite dieses Anschreibens finden Sie eine Auflistung unserer Module, die im Schuljahr 2022/23 buchbar sind.

[Buchungen und weitere Informationen:](#)

Annegret Corten

Mail: corten@bs-bl.de

Tel: 02293 901521 (Mo und Do von 7:30 bis 11:00)

www.agentur-kulturlandschaft.de

Bergische Agentur für Kulturlandschaft
Schloss Homburg 2
51588 Nümbrecht

Kooperationspartner:



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



zdi Netzwerk
Rhein-Berg
Nordrhein-Westfalen



Angebote für das Schuljahr 2022/23

Landschaftshaus in Nümbrecht (ein Vormittag, ca. 3,5 h)



Lebensnetz Wald (Klasse 5 und 6), von April bis Oktober

Der Wald ist ein ganz besonderes Ökosystem, in dem die Lebewesen untereinander verbunden sind. Diese Zusammenhänge erfahren die Schülerinnen und Schüler durch spielerische Elemente und eine Spurensuche typischer Waldbewohner.

Der Boden unter unseren Füßen (Klasse 7 bis 9), von April bis Oktober

Die Schülerinnen und Schüler lernen die Bedeutung der Bodenbildung und der Bodenorganismen als Teil des Ökosystems kennen. Die Entstehung und Entwicklung des Bodens werden mit Spaten und Erdbohrer untersucht.

Wasser – ein kostbares Gut (Klasse 5 bis 9), von April bis Oktober

Wie steht es um die Wasserqualität eines für die Region typischen Fließgewässers? Die Schülerinnen und Schüler untersuchen Wasserlebewesen mit ihren Anpassungen an schnell strömendes Wasser und lernen den Lebensraum Bach kennen und bewerten.

Gundermann, Giersch und Co. (Klasse 5 bis 9), von April bis Juni

Welche Merkmale helfen, eine Pflanze zu bestimmen? Welche Pflanzen bevorzugen bestimmte Standorte? Welche leckeren Rezepte kann man mit essbaren Wildpflanzen herstellen? Diesen und weiteren Fragen gehen wir gemeinsam nach und bereiten verschiedene Speisen zu.

Vielfalt auf der Streuobstwiese (Klasse 5 und 6), von September bis November

Obstplantagen und Streuobstwiesen unterscheiden sich in vielerlei Hinsicht. Welche Vor- und Nachteile beide Anbauformen haben, erfahren die Schülerinnen und Schüler bei einer Exkursion zu einer Streuobstwiese und dem anschließenden Herstellen von leckerem Apfelsaft.

Im Reich der Pilze (Klasse 5 und 6), September bis Dezember

Pilze sind viel mehr als der sichtbare Fruchtkörper und ein unverzichtbarer Bestandteil vieler Ökosysteme. Bei einer Pilzexkursion gehen wir auf die Suche nach Pilzen und lernen spielerisch verschiedene Unterscheidungsmerkmale kennen.

Gewürze – aromatisch und weit gereist (Klasse 5 und 6), November bis März

In diesem Programm werden Gewürze und Schokolade mit allen Sinnen untersucht und Herkunft sowie Anbaubedingungen thematisiert, darunter auch der faire Handel. Im Anschluss werden leckere Gerichte hergestellt und verkostet.

Webseminare (Klasse 5 und 6), ca. 30 Minuten

- Pfiffige Pflanzen vor der Haustür
In diesem Webseminar werden einige bekannte Pflanzen vorgestellt, wobei sowohl ihr Nutzen für Menschen als auch für Insekten herausgestellt wird.
- Wunderbares Wasser
Dieses Webseminar befasst sich mit den Merkmalen kleiner Wassertiere eines Fließgewässers und welche Aussagen diese zur Wasserqualität geben können.
- Regenwurm
In diesem Seminar erfahren Schüler/innen Interessantes zur Lebensweise des Regenwurms und über seine Bedeutung für das Ökosystem Boden.
- Bienen, Wachs und Honig
Dieses Webseminar vermittelt Informationen zur Honigbiene und Wildbienen und gibt Anregungen, wie diese Insekten unterstützt werden können.
- Tschüss Fichte
In diesem Webseminar wird der Zusammenhang zwischen Fichtensterben, Borkenkäfern und Klimaerwärmung erläutert.