NATIONALPARK- UND BIOSPHÄRENSCHULE

Nationalpark Berchtesgaden

Biosphärenregion Berchtesgadener Land

Mittwoch, 13. Mai 2026

Newsletter Nationalpark- & Biosphärenschulen #9

Herzlich willkommen!

Mit dem Newsletter des Projektes „Nationalpark- und Biosphärenschulen“ erhalten Sie wieder Neuigkeiten aus den beiden Schutzgebieten, Hinweise zu Veranstaltungen oder wertvolle Tipps für den Schulalltag. Folgende Themen werden aufgegriffen:

- Generationenamnesie – Schwindende Artenkenntnis und Naturverbundenheit bei Jugendlichen
- „Heimische Lebensräume entdecken“ – Lehrkräftefortbildung aller „Nationalpark- und Biosphärenschulen“
- Insektenfreundlicher Schulhof – Praxisnahe Ideen zur Förderung der Artenvielfalt auf dem Schulgelände
- Biodiversität im Unterricht – ISB-Handreichungen für einen praxisorientierten Biologieunterricht
- Vielfältig. Vertikal. Wild. – Die faszinierende Artenvielfalt des Nationalparks Berchtesgaden entdecken

Viel Spaß beim Lesen.

Generationenamnesie

Schwindende Artenkenntnis und Naturverbundenheit bei Jugendlichen

Eine aktuelle Studie der TU Berlin unter Leitung von Prof. Dr. Tanja Straka und Prof. Dr. Ingo Kowarik zeigt, dass junge Menschen heutzutage deutlich weniger Tier- und Pflanzenarten kennen als ältere Generationen. Gleichzeitig nimmt auch die Naturverbundenheit ab. Besonders bei Schmetterlingen und Vögeln fällt es Jugendlichen schwer, heimische Arten richtig zu benennen. Forschende sprechen von einem möglichen „Verlust an Naturwissen“, der sich über Generationen hinweg verstärkt.

Außerdem machen die Ergebnisse der Studie deutlich, dass Artenkenntnis eng mit der Bereitschaft zusammenhängt, sich für den Schutz der Natur einzusetzen. Wer mehr über Tiere und Pflanzen weiß, fühlt sich der Natur stärker verbunden und engagiert sich eher für ihren Erhalt. Deshalb wird gefordert, Naturerfahrungen und Artenwissen stärker in Schule und Alltag zu fördern.

Eine Zusammenfassung der Studie und der Forschungsergebnisse finden Sie unter nachrichten.idw-online.de.

„Heimische Lebensräume entdecken“

Lehrkräftefortbildung aller „Nationalpark- und Biosphärenschulen“

Am 16. April 2026 kamen die Lehrkräfte der 15 Nationalpark- und Biosphärenschulen am Rottmayr-Gymnasium in Laufen zur Fortbildung „Heimische Lebensräume entdecken“ zusammen.

Dabei wurden gemeinsam neue Wege erkundet, um den Unterricht nach draußen zu verlegen. Ob im Wald, auf der Wiese oder am Wasser – die Teilnehmenden lernten vielfältige Methoden kennen, mit denen sie ihre Klassen für die Natur begeistern und Lernen direkt vor Ort erlebbar machen können.

Ein besonderes Highlight war der inspirierende Vortrag von Thomas Gerl, der mit viel Leidenschaft und anschaulichen Beispielen zeigte, wie spannend und wertvoll Naturerkundung sein kann.

Insektenfreundlicher Schulhof

Praxisnahe Ideen zur Förderung der Artenvielfalt auf dem Schulgelände

Für Schulen, die ihren Schulhof naturnäher und insektenfreundlicher gestalten möchten, haben die Nationalen Naturlandschaften hilfreiche Infomaterialien mit einigen leicht umsetzbare Ideen herausgegeben. Die Broschüren zeigen anschaulich, wie bereits mit einfachen Maßnahmen wertvolle Lebensräume für Wildbienen, Wespen, Käfer und andere Insekten geschaffen werden können.

Damit eignen sich die Unterlagen besonders für Schulen, die ihren Unterricht praxisnah ausrichten und gleichzeitig einen Beitrag zum Artenschutz leisten möchten. Schülerinnen und Schüler können die Projekte aktiv mitgestalten und dabei ökologische Zusammenhänge direkt vor Ort erleben.

Die Broschüre „Totholz- und Lesesteinhaufen“ finden Sie unter nationale-naturlandschaften.de (1).

Die Broschüren „Erdanrisse und Sandarien“ finden Sie unter nationale-naturlandschaften.de (2).

Die Broschüre „Nisthilfen für Wildbienen“ finden Sie unter nationale-naturlandschaften.de (3).

Biodiversität im Unterricht

ISB-Handreichungen für einen praxisorientierten Biologieunterricht

Die Handreichungen des ISB Bayern unterstützen Lehrkräfte mit zahlreichen praxiserprobten Unterrichtsmodulen dabei, das Thema Biodiversität aufzubereiten.

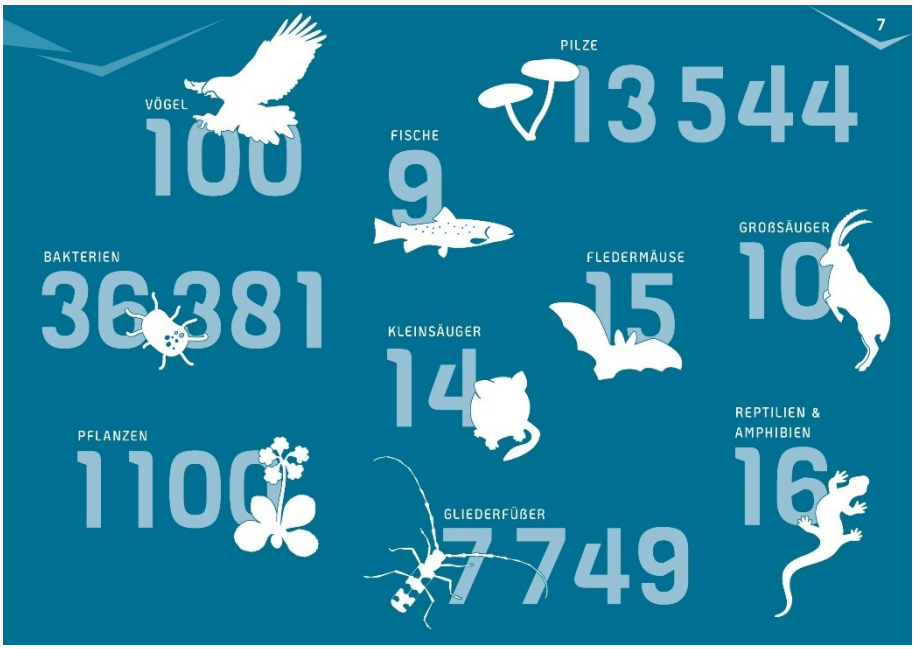
Anhand verschiedener Ökosysteme wie Grünland, Gewässer oder Boden lernen die Schülerinnen und Schüler, wie eng Lebewesen miteinander vernetzt sind und welchen Einfluss der Mensch auf natürliche Lebensräume hat. Exkursionen, Beobachtungen im Freiland und experimentelle Untersuchungen fördern dabei das eigenständige Arbeiten und das Verständnis ökologischer Zusammenhänge.

Ein besonderer Fokus liegt auf dem Schutz der Biodiversität. Die Schülerinnen und Schüler setzen sich mit Ursachen für den Verlust von Artenvielfalt auseinander und entwickeln ein Bewusstsein für nachhaltigeres Handeln im Alltag. Dadurch wird nicht nur rein biologisches Fachwissen vermittelt, sondern auch Verantwortung für Natur und Umwelt gefördert.

Alle Handreichungen finden Sie unter isb.bayern.de.

Vielfältig. Vertikal. Wild.

Die faszinierende Artenvielfalt des Nationalparks Berchtesgaden entdecken



Mit der Broschüre „Vielfältig. Vertikal. Wild“ lädt der Nationalpark Berchtesgaden dazu ein, die beeindruckende Naturvielfalt des einzigen Alpen-Nationalparks Deutschlands näher kennenzulernen. Das Heft zeigt ausgewählte Besonderheiten der Fauna und Flora des Nationalparks, gegliedert nach den vier Hauptlebensräumen: Wasser, Wald, Offenland und Fels.

Dabei wird deutlich, wie eng Artenreichtum, Wildnis und natürliche Prozesse miteinander verbunden sind. Neben faszinierenden Einblicken in die heimische Flora und Fauna thematisiert die Broschüre auch die Auswirkungen des Klimawandels sowie die Bedeutung des Prozessschutzes im Nationalpark. Ziel ist es, Begeisterung für die intakten Lebensräume und die enorme Artenfülle im Nationalpark zu wecken.

Weitere Informationen und die Broschüre zum Download finden Sie unter nationalpark-berchtesgaden.bayern.de.

Allgemeiner Hinweis:

Sie erhalten diesen Newsletter, da sie sich online bei der Nationalparkverwaltung Berchtesgaden zum Partnerschul-Projekt angemeldet haben. Hier finden Sie von der Nationalparkverwaltung Berchtesgaden und der Biosphärenregion Berchtesgadener Land einige Neuigkeiten aus den beiden Schutzgebieten, Hinweise zu Veranstaltungen und wertvolle Tipps für den Schulalltag. Der Newsletter erscheint in unregelmäßigen Abständen.

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr empfangen möchten, können Sie ihn hier abbestellen.

Bildnachweise:
Abb1: *Kleiner Fuchs © Ludwig Bickel/pixabay*
Abb2: *Lehrkräftefortbildung © BRV BGD*
Abb3: *Heft zur Artenvielfalt © NPV BGD*

Ansprechpartnerinnen Partnerschulprojekt:

Theresa Popp, Martina Dötterl
Nationalpark Berchtesgaden, Sachgebiet Umweltbildung, Nationalparkverwaltung Berchtesgaden
Doktorberg 6 | 83471 Berchtesgaden | +49 8652 9686-215 | E-Mail senden

Susanne Lehnart, Svenja Hirsch
Biosphärenregion Berchtesgadener Land, Bildung für nachhaltige Entwicklung, Außenstelle der Regierung von Oberbayern
Sägewerkstr. 3 | 83395 Freilassing | +49 8654 30946-27 | E-Mail senden