



naturbegeistert

Unterrichtsmaterialien
des Nationalparks Hohe Tauern

Mit freundlicher Unterstützung:



Vaduz - Fürstentum Liechtenstein



Impressum

Medieninhaber und Herausgeber:

Nationalparkrat Hohe Tauern

Kärnten, Salzburg, Tirol

Kirchplatz 2, 9971 Matrei in Osttirol

www.hohetauern.at

Redaktion und für den Inhalt verantwortlich: Nationalpark Hohe Tauern | **Konzeption und Text:** Mag. Angelika Staats | **Fotos:** Wenn im jeweiligen Anhang nicht anders angegeben, alle Fotos © Archiv Nationalpark Hohe Tauern: Aichhorn, Amraser, Angermann, Bachmeier, Baumgartner, Berauer, Bstieler, Dapra, Egger, Gensner, Grau, Gressmann, Gros, Gruber, Hafner, Hasslacher, Hildebrand, Hofbauer, Jakober, Jurgeit, Karlseder, Kirschner, Knollseisen, Kuchling, Kurzthaler, Lackner, Lammerhuber, Lerch, Mahler, Mair, Malowerschnig, Mariacher, Mattersberger, Mühlanger, Müller, Oberdorfer, Oberlohr, Plank, Popp-Hackner, Rieder, Rofner, Rupitsch, Scheifele, Schneider, Staats, Steinacher, Steiner, Steinhäler, Stötter, Strauss, Suitner, Suntinger, Unterhofer, Vollmhofer, Waldburger, Wendler, Ziegler, Zloebel, Zupanc
Grafik und Layout: Telos werbung und pr - www.telos.at | Trotz gebotener Sorgfalt können Satz- und Druckfehler nicht ausgeschlossen werden. | © 2017



Information



Mit den Unterrichtsmaterialien **naturbegeistert** richtet sich der Nationalpark Hohe Tauern an Pädagoginnen und Pädagogen, die sich in der Schule auf den Nationalparkbesuch vorbereiten, aber auch an die Partnerschulen des Nationalparks Hohe Tauern, die Nationalparkthemen verstärkt in den Unterricht aufnehmen.

naturbegeistert bietet jedoch auch wertvolle Ergänzungen für den regulären Unterricht der mittleren und höheren Schulen in den Fächern Biologie und Umweltkunde, Geographie und Wirtschaftskunde sowie Geschichte und Sozialkunde.

Alle Themen konzentrieren sich auf die Alpen und das Nationalparkgebiet Hohe Tauern. **naturbegeistert** ist in folgende Kapitel gegliedert:

- ▶ Schutzgebiete
- ▶ Alpine Ökologie
- ▶ Gewässer
- ▶ Gletscher
- ▶ Geologie
- ▶ Kulturgeschichte der Hohen Tauern

Jedes Kapitel der Unterrichtsmaterialien **naturbegeistert** besteht aus einem allgemeinen Teil mit fachlichen Informationen. Zusätzlich werden zu jedem Kapitel Präsentationsfolien und Arbeitsblätter angeboten, die im Unterricht verwendet werden können.

Natur begeistert!

Inhalte

Aufbau

Übersicht

Schutzgebiete



Alpine Ökologie



Gewässer



Gletscher



Übersicht



Geologie



Kulturgeschichte



Arbeitsblätter



Präsentationsfolien

Hinweise

Allgemeiner Teil

Im allgemeinen Teil findet man direkt beim Text interaktive Links zu themenbezogenen Filmen und weiterführender Literatur im Internet. Für den vertiefenden Unterricht bietet **naturbegeistert** Einblicke hinter die Kulissen des Nationalparks Hohe Tauern. Es werden bei jedem Kapitel Forschungs- oder Artenschutzprojekte kurz vorgestellt und Links führen zum detaillierten Projektablauf, Projektstand und zu den Projektergebnissen.

Am Ende jedes Kapitels sind unter „Nationalpark macht Schule“ Hinweise und interaktive Links zu weiteren Angeboten des Nationalparks Hohe Tauern für Schulen, Tipps für Vorwissenschaftliche Arbeiten und Hinweise auf Präsentationsfolien und Arbeitsblätter.

Arbeitsblätter

Die Arbeitsblätter sind in zwei Schwierigkeitsstufen (5. bis 8. Schulstufen, 9. bis 12. Schulstufen) verfügbar. Die Aufgaben für die 5. bis 8. Schulstufen können auch von Schülerinnen und Schülern der 9. bis 12. Schulstufe als Einstieg in das Thema bearbeitet werden. Den Klassen der Höheren Schulen sollten zur Lösung bestimmter Arbeitsaufträge ein bis zwei Unterrichtsstunden zu Verfügung gestellt werden.

Präsentationsfolien

Zu jedem Kapitel werden Präsentationsfolien mit aussagekräftigen Fotos und anschaulichen Graphiken angeboten. Dadurch kann das jeweilige Thema den Schülerinnen und Schülern leicht verständlich nähergebracht werden kann.

Zeichenerklärung

Zur Orientierung finden sich in den Kapiteln folgende Zeichen:



Interaktiver Link zu filmischen Angeboten



Interaktiver Link zu weiterführenden Informationen im Internet



Hinweise und interaktive Links zu ergänzender Literatur



Hinweis auf Aufgabenstellungen in Arbeitsblättern