

Übersicht Bildungsangebote «Nachhaltige Entwicklung» für die Volksschule

Für die Umsetzung des Handlungsansatzes «Neuer Schwerpunkt «Wald, Holz und Landwirtschaft mit Fokus Nachhaltige Entwicklung» im Bildungsbereich schaffen» aus den Leitsätzen zur Stärkung der Bildungsregion Biel-Seeland, werden mit folgender Übersicht bestehende Bildungsangebote im Bereich «Nachhaltige Entwicklung» gebündelt.

Die Übersicht richtet sich an **Gemeinden, Schulkommissionsmitglieder sowie Schulleitungen** in der Region Biel-Seeland und fokussiert sich auf Angebote für den **Volksschulbereich**. Sie dient als **Orientierungshilfe**, um die vielfältigen, für die Schulen der Region zugänglich Projekte und Angebote im Bereich Nachhaltige Entwicklung systematisch einzuordnen und die Lehrpersonen bei der Auswahl passender Angebote zu unterstützen.

Die Übersicht wird laufend aktualisiert und bei Bedarf ergänzt. Die Übersicht wurde ohne Anspruch auf Vollständigkeit erstellt.

Die aufgeführten Bildungsangebote werden in folgende Themenfelder eingeteilt:



Natur



Wasser






















Energie und Klima











Abfall und Konsum

Bildungsangebote

Angebot	Beschrieb	Zielgruppe(n)	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>Natur Schule See Land</u>    	Umweltbildung in folgenden Themen: » Biodiversität » Garten und Permakultur » Insekten » Natur mit allen Sinnen erleben » Vögel » Pilze, Pflanzen und Kräuter » Praktische Einsätze » Säugetiere und mehr » Wald und Bäume » Wasser und Wasserlebewesen » Wildnis erleben	Zyklus 1-3	200 – 400 CHF pro Halbtage; 100 CHF pro Stunde je nach Angebot	Biel, Seeland	DE / FR
<u>J'aime ma planète</u>    	Bildung für Nachhaltige Entwicklung und die Förderung nachhaltiger Lebensweisen in Schulen » Eco-Schools » Junge Reporter/innen für die Umwelt	Zyklus 1-3	Je nach Angebot/Projekt	Schulzimmer	DE / FR
<u>Weltacker Bern</u>   	Ackertouren in folgenden Themen: » Boden » Hülsenfrüchte » Food Waste » Umweltauswirkungen von Lebensmitteln	Zyklus 1-3	220 – 255 CHF für 2 – 2.5 Stunden	Zollikofen	DE

Angebot	Beschrieb	Zielgruppe(n)	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>Pro Natura Bern</u>  	Naturunterricht, Exkursionen	Zyklus 1-3	Je nach Angebot	Je nach Angebot	DE / FR
<u>Bird Life Schweiz – Naturzentrum La Sauge</u>  	Exkursionen und Unterrichtsmaterial: » Die unglaubliche Tierwelt von La Sauge » Was den Vögeln gefällt » Eisvogel und Co. » Faszinierende Unterwasserwelt » Die Helden des Gartens » Expedition Biber » Exkursion ins Vogelparadies	Zyklus 1-3	140 – 180 CHF für 1.5 – 2.5 Stunden	La Sauge; Schulzimmer	DE / FR
<u>Energie Service Biel/Bienne (ESB)</u>  	Besichtigungen: » Solarkraftwerk Tissot Arena » Kleinwasserkraftwerk Taubenlochschlucht » Wasserkraftwerk Hagneck » Wasserkraftwerk Brugg » Merlinquelle Frinvillier » Grundwasseranlage Gimmiz/Walperswi » Wärmeverbund Champagne	Zyklus 2-3	kostenlos	Biel, Hagneck, Brugg, Frinvillier, Walperswil, Champagne	DE / FR
<u>Focus MINT</u>  	Praktische Arbeiten in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT)	Zyklus 1-3	kostenlos	Grenchen	DE

Angebot	Beschrieb	Zielgruppe(n)	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>TecLab</u>  	Technik- und Informatik-Angebote zu den Themenfeldern Mobilität und Automatisierung	Zyklus 1-3	Je nach Angebot	Burgdorf	DE
<u>Lernort Kiesgrube</u> 	Selbständige und geführte Angebote für Schulklassen, Workshops, Unterrichtshilfen	Zyklus 1-3	Selbständiger Besuch gratis; betreute Angebote 75 – 150 CHF für 1.5 – 3 Stunden	Lyss, Müntschemier	DE / FR
<u>Treffpunkt Berner Wald</u> 	Waldführung durch eine Försterin/einen Förster	Zyklus 1-3	Halber oder ganzer Tag; kostenlos	In der Nähe des Schulstandorts	DE / FR
<u>Parc Chasseral</u> 	Halb- und Ganztagesaktivitäten für Schulklassen, Natureinsätze für Schulen in folgenden Themen: » Die Biodiversität und ich » Mhm, eine Pflanze! » Natur-Sinneserlebnisse » Zeichnen in der Natur » Voller Energie » Nimm deine Rolle wahr, Bürger! » Bäume voller Leben » Ein Tag auf dem Bauernhof » Permaculture et petites herbes	Zyklus 1-3	Halber Tag 200 CHF; Ganzer Tag 350 CHF	St. Imier; Cernier	DE / FR
<u>Aqua Viva</u> 	Erlebnistage, Ausflüge, Unterrichtsmaterial	Zyklus 1-3	Je nach Angebot	Je nach Angebot; Schulzimmer	DE

Angebot	Beschrieb	Zielgruppe(n)	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>Solarplattform Seeland</u> 	Solarcup Seeland	Zyklus 1-3	kostenlos	Je nach Veranstaltungsort	DE / FR
<u>Klimaparcours Biel</u> 	Informationsparcours	Zyklus 1-3	kostenlos	Biel	DE / FR
<u>Öffentliche Energieberatung Seeland</u> 	<p>Gestaltung von Unterrichtsstunden oder Projekthalbtagen z.B. während Themenwochen zum Thema Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und Klima:</p> <ul style="list-style-type: none"> » Erstellung eines GEAK für das Schulgebäude » Sanierungsvarianten für das Schulgebäude erarbeiten » Erneuerbare Energien » Effizienz im Alltag steigern » Was heisst Nachhaltigkeit im Alltag » Klimaschutz und CO2 » Individuelle Fragen <p>Individuell anpassbar an Lehrplan oder Schulprojekte, Unterstützung bei der Erstellung der Materialien.</p>	Zyklus 1-3	Nach Bedarf, Stundeweise, Vorbereitung und Nachbereitung kostenlos	Schulzimmer	DE / FR
<u>Energie & Klimapioniere 2.0</u> 	Projekttag, Lehrpersonenweiterbildung	Zyklus 2-3, Lehrpersonen	kostenlos	Schulzimmer	DE / FR

Angebot	Beschrieb	Zielgruppe(n)	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>Energiestadt</u> 	Projektwochen, Exkursionen	Zyklus 1-3	kostenlos	Schulhaus	DE / FR
<u>bikecontrol</u> 	Workshops zur Sensibilisierung stärkerer Integration des Velos im Alltag	Zyklus 1-2	kostenlos	Schulhaus	DE / FR
<u>Schweizer Kompetenzzentrum gegen Littering</u> 	Workshops zur Sensibilisierung im Umgang mit Abfall und Wertstoffen, Aufräum- und Pausenaktionen, Toolbox	Zyklus 1-3, Schulen	kostenlos	Schulhaus	DE / FR
<u>Public Eye</u> 	Schulbesuchsangebot zur Sensibilisierung für Lebens- und Arbeitsbedingungen in wirtschaftlich schwachen Ländern in folgenden Themen: » Schoggi » Kleider » Handy » Orangensaft	Zyklus 2-3	Halber Tag 200 CHF; Ganzer Tag 300 CHF	Schulzimmer	DE / FR
<u>CLEVER</u> 	Workshops, Exkursionen	Zyklus 2-3	Je nach Angebot	Schulzimmer	DE / FR

Unterrichtshilfen					
Angebot	Beschrieb	Zielgruppen	Kosten, Dauer	Ort	Sprache
<u>Push</u>    	Umweltunterricht, Unterrichtsmaterial	Zyklus 1-3	kostenlos	Schulzimmer	DE
<u>Education 21</u>    	Unterrichtsmaterial Bildung für Nachhaltige Entwicklung	Zyklus 1-3	kostenlos	Schulzimmer	DE / FR
<u>EnergieSchweiz</u> 	Unterrichtsmaterial	Zyklus 1-3	kostenlos	Schulzimmer	DE / FR