

Rundbrief zur Umweltbildung und Bildung für Nachhaltige Entwicklung 2/18

Nationaler Teil

CLEVER - spielend intelligent einkaufen

Die Ausstellung CLEVER zeigt wie. Sie macht unser Einkaufsverhalten zum Thema und gibt während einer spielerischen Shopping-Tour nützliche Tipps für umweltfreundliches und faires Einkaufen. Bis 11. Juli ist die Ausstellung in Rapperswil-Jona zu Gast, vom 13. August bis 19. September an der PH Bern. Für Schulen und Gruppen gibt es Führungen.

www.clever-konsumieren.ch/clever/ausstellung/

Vernetzendes Denken in der Schule

Am Mittwoch, 12. September, 14.00-18.00 Uhr findet in Solothurn ein BNE Praxistag / ERFA des BNE Schulnetz21 statt. Im Inputreferat zeigt Dr. Franziska Bertschy auf, was sich hinter dem vernetzenden Denken und dem vernetzten Lernen im Kontext BNE verbirgt. Der Einblick in das «vernetzte» Schul- und Unterrichtsleben der Primarschule Gettnau von Schulleiter Eugen Huber bildet die Brücke in die Praxis. Die Workshops bieten Gelegenheit, konkrete Beispiele aus der Praxis kennen zu lernen und gemeinsam zu diskutieren. Die Veranstaltung steht allen Lehrpersonen und Schulleitenden aller Schulstufen offen. Sie wird durch éducation21, das Schulnetz21, die FHNW und RADIX organisiert. www.education21.ch/de/BNE-Praxistag

Draussen unterrichten

Im Freien lernen heisst die unmittelbare Umwelt kennen, schätzen und respektieren zu lernen. In der authentischen Umgebung zeigen Kinder eine erhöhte Lernmotivation, und ihre Sozialkompetenzen werden gefördert. Das Arbeiten an der frischen Luft steigert das Wohlbefinden von Lehrperson und Schüler/-innen, und das gegenseitige Vertrauen wird gestärkt. Vom 17. - 21. September 2018 bietet der WWF unterstützt durch verschiedene Partnerorganisationen eine Aktionswoche für Klassen des Kindergartens bis zur 6. Klasse an. <https://www.wwf.ch/de/aktiv-werden/ab-in-die-natur-draussen-unterrachten>

Themendossier Energie & Mobilität

éducation21 bereitet neu Dossiers zu Themen auf, die sich besonders gut für die Umsetzung von Bildung für Nachhaltige Entwicklung eignen. Die regelmässig aktualisierten Themendossiers sind praxisorientiert und bieten nach Schulstufen geordnet eine qualifizierte Auswahl von Lernmedien, Filmen, Praxisbeispielen und ausserschulischen Angeboten. Diese vielfältigen Anregungen unterstützen Lehrpersonen dabei, ihren Unterricht innovativ, lebendig und fächerübergreifend zu gestalten. Das erste nun verfügbare

Dossier zum Thema Energie & Mobilität wurde mit finanzieller Unterstützung von EnergieSchweiz realisiert.

<http://www.education21.ch/de/themendossier/energie-mobilitaet>

ventuno | Kreativität: Kompetenz für zukunftsgerichtete Lösungen

Eine Sorbet entwickeln mit möglichst wenig CO₂-Emissionen, die Zusammenarbeit in einer zweisprachigen Schule fördern. Kreativität hilft dabei. Kreativ sein heisst, die bestehende Ordnung aufzubrechen, es wagen anders zu denken, mit neuen Perspektiven zu experimentieren, etwas auszuprobieren oder auch sich zu irren. So lautet die Botschaft für die innovative Lösung künftiger Herausforderungen. Die neue Ausgabe der Praxiszeitschrift ventuno lädt Sie ein, vorgefasste Meinungen zu überprüfen und das kreative Potenzial Ihrer Schüler/-innen anhand von Beispielen aus der obligatorischen und nachobligatorischen Schulzeit zu entwickeln.

www.education21.ch/de/ventuno

Unterrichtsmaterial für Umweltthemen

Für den Unterricht sind auf der Webseite von Pusch Unterrichtsideen, Dossiers und Medienkoffer zu den Themen Ressourcen, Abfall, Energie, Klima und Wasser für alle Schulstufen zusammengestellt. Alle Materialien knüpfen an den Lehrplan 21 an. Für jede Stufe stehen Planungshilfen, Hintergrundinformationen, «pfannenfertige» Schüleraufträge und Projektimpulse zur Verfügung. www.pusch.ch/fuer-schulen/unterrichtsmaterial/

Regionales Fenster

Didaktisches Zentrum für Bienen-Werte

Am 8. September 2018, von 10-16 Uhr wird das Didaktische Zentrum für Bienenwerte in Mörschwil eröffnet. Dabei besteht die einmalige Gelegenheit auch für Einzelpersonen die Räumlichkeiten beim Gymnasium Untere Waid zu besichtigen und sich einen Eindruck zu verschaffen. Mehr Infos unter www.bienensg.ch

Umweltbildung und BNE in allen Jahreszeiten

Viele Bausteine zur Bildung für nachhaltige Entwicklung im Lebensraum Schule/Gemeinde zu den Aspekten Systemdenken, emotionales Lernen, Achtsamkeit und Handeln sind bereits im Praxisbuch «Umweltbildung Plus» enthalten. Das im Schubi Verlag 2015 für Zyklus 2 erschienene Buch ist nun durch eine Homepage komplettiert worden, welche weitere Aktivitäten und aktuelle Informationen bereitstellt.

www.umweltbildung-plus.ch

Didaktische Rucksäcke: Wald, Wasser und Biber

Didaktische Rucksäcke sind vielseitige Begleiter für den Naturkundeunterricht im Freien oder im Schulzimmer. Das WWF-Regiobüro unterstützt Lehrpersonen und Organisationen mit drei didaktischen Rucksäcken für die Schwerpunkte Wald, Wasser und Biber. Alle Rucksäcke können gegen ein Depot von 200.- Franken ausgeliehen werden und enthalten eine grosse

Auswahl an Anschauungsmaterial, didaktischen Hilfsmitteln sowie Spiele, Bücher, Fotos, CD und DVD. Sie ermöglichen unterschiedlichen Altersgruppen ein abwechslungsreiches Erlebnis und ein Lernen über alle Sinne.

www.wwfost.ch > Schulangebote

Baumwipfelpfad Neckertal

Der Baumwipfelpfad ist eine herausragende Bereicherung für das Neckertal und die Umgebung. Auf attraktive Weise bietet sich das individuelle Erleben waldbezogener Nachhaltigkeit an. Mit aussergewöhnlichen Perspektiven und spielerischem Lehrwert. Natur hautnah sehen, spüren, hören und riechen. Übertreffende Ausblicke mit Panorama und grenzenlose Einblicke in sonst nicht erreichbare Tiefen des Ökosystems Wald.

www.baumwipfelpfad.ch

Wald und Gesundheit

Die klassischen Zusammenhänge zwischen Wald und Wohlfahrt sind bekannt: Wälder regulieren das Klima, reinigen die Luft, speichern Trinkwasser und schützen den Boden. Wälder sind aber noch viel mehr. Als grösste Freizeit- und Sportarena sind sie beliebte Erholungs- und Regenerationsräume. Mit der Verwendung des Holzes können diese Gesundheitswirkungen vom Wald in die eigenen Wohn- und Arbeitsräume geholt werden oder anders formuliert: «Bau gesünder – Bau mit Holz.»

In den Wäldern fühlen sich die Menschen wohl. Wälder sind Balsam für Körper und Seele. Grund genug für das Kantonsforstamt und die Waldregionen, die Wirkungen des Waldes auf die Gesundheit und das Wohlbefinden des Menschen heuer in den Fokus ihrer Öffentlichkeitsarbeit zu stellen.

www.wald.sg.ch

Aktuelle Buchempfehlungen

Wasser ist Leben | BNE-Kit

Wasser ist in unserem Leben allgegenwärtig. Am unmittelbarsten erleben wir es beim Trinken und Waschen. Aber wir nutzen es auch indirekt, beispielsweise wenn wir elektrische Energie einsetzen oder Lebensmittel konsumieren. www.education21.ch/de/bne-kit

Draussen unterrichten

Wie kann ich Deutsch draussen unterrichten? Kann ich die Lernziele für Mathematik auch auf dem Waldsofa erreichen? Welche Aussenlernorte gibt es? Wie motiviere ich mein Team und meine Schulleitung, wenn ich mehr Lektionen mit der Klasse im Freien...

http://globaleducation.ch/globaleducation_de/pages/MA/MA_displayDetails.php?L=de&Q=detail&MaterialID=10614

Luftlabor

Die Lernwebseite bietet einen Überblick über die Themen der Luftverschmutzung in der Schweiz. In sechs Kapitel gegliedert kann das Luftlabor in mindestens sechs Lektionen bearbeitet werden. Über das animierte Schaubild gelangen die Lernenden mittels...

http://globaleducation.ch/globaleducation_de/pages/MA/MA_displayDetails.php?L=de&Q=detail&MaterialID=10602

Impressum

Der Rundbrief erscheint vierteljährlich und weist auf Neuigkeiten der Umweltbildung und Bildung für Nachhaltige Entwicklung hin.

Weitere Informationen finden sich auf der Internetplattform www.education21.ch.

Redaktion:

Nationaler Teil: Informationen stammen von éducation21: Christoph Frommherz,
christoph.frommherz@education21.ch

Regionales Fenster : ursula.wunder@phsg.ch

Bestellen/annullieren bei : ursula.wunder@phsg.ch