

Ideenaustausch für den Draussenunterricht im Zyklus 2 und Zyklus 3

Zusammengetragen in der online Austauschrunde vom 18. Januar 2024

Wie kann man die Kinder/ Jugendlichen motivieren?

- Kreuzwörterrätsel
- schauen, dass das Wetter stimmt
- Kochen
- Verknüpfung mit dem eigenen «Lebensraum» zuhause, wie gestalten sie diesen
- Anpacken: Kleinstrukturen bauen, Arbeitseinsatz

Unterlagen für Z2 und Z3

- Framework der "Outdoor Journeys": "Teachers can use the Outdoor Journeys framework and resources as a means of 'bringing curricula alive' by taking learning outdoors. It involves three phases that can be repeated over and over: Questioning, Researching and Sharing" <https://www.outdoorjourneys.co.uk/>
- Konkretes Hilfsmittel mit Aktivitäten: CO2-Messband: <https://www.silviva.ch/ressourcen/co2-messband/>
- Achtsamkeit als Zugang: Kartenset: <https://www.silviva.ch/produkt/achtsamkeit-in-der-natur-kartenset/>, Auszüge aus dem Kartenset: <https://www.silviva.ch/ressourcen/downloads/>, Erfa-Tagung zum Thema: <https://www.silviva.ch/unterwegs-zu-mehr-achtsamkeit-in-der-naturbezogenen-umweltbildung/>
- Geländespiele als Methodik: <https://www.silviva.ch/ressourcen/downloads/>
- «Bayernordner», immer zu empfehlen (sozusagen von der klassischen Waldpädagogik zur Klimabildung): <https://www.stmelf.bayern.de/wald/service/waldpaedagogische-veroeffentlichungen-leithefte/index.html>
- Ausführliche Handreichung «der Bayern»: <https://www.stmelf.bayern.de/mam/cms02/waldpaedagogik/dateien/forstliche-p-w-seminare.pdf> (Projekte zu div. Themen für Gymnasium Wissenschaft-, Projekt-Seminare)
 - Wald und Klimawandel: https://www.stmelf.bayern.de/mam/cms01/wald/waldpaedagogik/dateien/handreichung_wald_klimawandel_barrierefrei.pdf (einiges ab 12 J, aber auch für Jüngere)
 - Ähnlich: <https://www.stmelf.bayern.de/mam/cms02/waldpaedagogik/dateien/wald-klima-und-du.pdf> (eher ab 10 Jahre, dafür sonst eher aufwändiger).
- Education21, Zyklus 3: <https://www.education21.ch/de/themendossier/draussen-unterrachten#edu21-tab4>
- Pro Natura: <https://www.pronatura.ch/de/unterrichtsmaterialien>
- WWF: <https://www.wwf.ch/de/suche/dokumente?search=3>.
- Globe: <https://www.globe-swiss.ch/de/Angebote/>
- Pusch: <https://www.pusch.ch/fuer-schulen/unterrichtsmaterial/unterrichtsdossiers>

- Wasserwelten: <https://www.wassernetz.ch/>
- Naturama / Expedio: <https://www.expedio.ch/schuldownloads>
- Systemdenken fördern: https://www.profil-online.ch/profil-online-media/docs/21-3/Leseprobe_systemdenken.pdf (nicht nur für draussen)
- Klimaköner (und mehr) (Schutzgemeinschaft Deutscher Wald) <https://www.bildungserver-wald.de/bildungsmaterial> (kann nach Themen und Stufen durchsucht werden)
- Wenn man sich vom Französisch nicht abschrecken lässt: <https://www.hep-bejune.ch/fr/Espace-ressources/editions-HEP-BEJUNE/Scripts-Modules-CustomView-List.aspx-idn-9866-name-ShopCategory/Publications/Mathematiques-en-dehors-de-la-salle-de-classe.html> (Mathe, draussen, va. Zyklus 3)
- Wir hatten noch über Seile und Knoten gesprochen: Schwarzer, A. (2011). Schaukelfee & Klettermax – Seilspielgeräte im Wald für Kinder. Book on demand, vabaduse. (<https://naturundbewegung.de/produkt/schaukelfee-klettermax/>)
Alexandra gibt auch immer wieder Kurse in der Schweiz: <https://naturundbewegung.de/> (das alles ist eher etwas Zyklus 1-lastig).
- Arbeitseinsätze:
 - <https://www.bergwald.ch/de/> (Bildungswerkstatt Bergwald)
 - <https://bergwaldprojekt.ch> auch in DE: <https://www.bergwaldprojekt.de/>
 - <https://www.umwelteinsatz.ch/#start>
 - <https://arbeitseinsatz.ch/>
 - Oder kantonale / regionale Naturschutzvereine, Pro Natura Sektionen, WWF Sektionen oder den örtlichen Förster anfragen.
- Lernumgebung IQES: <https://www.igesonline.net/unterrichten/aufgaben/mathematik-im-wald/3-6-klasse/>
Höchstwahrscheinlich werden unsere «Lernumgebungen» zu «Wald» und «Biodiversität in der Stadt» unter dem Label Medienkompetenz irgendwo hier herauskommen, hoffentlich ab März '23: <https://www.igesonline.net/bildung-digital/checknews/lernumgebungen/> (wir werden sicher im SILVIVA-Newsletter berichten, wenn es soweit ist 😊).