



Weiterführendes Material zur Podcastfolge Teach up!

Die Entsiegler – freie Wege für das Wasser

Weiterführendes Material zur Podcastfolge

Teach up! Die Entsiegler - freie Wege für das Wasser

Tipps & Handlungsoptionen für Schule & Alltag

- Schulmaterial & Angebote
- Wasser Forum
- Wasserkreislauf als Thema verständlich unterrichten
- Außerschulische Lernorte besuchen
- Versuche durchführen, um AHA Effekt zu haben
- Betroffen machen mit Live berichten
- Zukunftswerkstätten buchen bei Hamburg Wasser (mit Schulleitung sprechen)
- Modelarbeiten durchführen
- Schulhof abgehen & schauen was alles versiegelt ist
- durch eingespartes Wasser Schulparty finanzieren
- mit Schule an Wasserwettbewerben teilnehmen
- Projektwoche zum Thema Wasser starten
- Starkregenereigniskarte von Hamburg Wasser nutzen
- Schulmaterial von Bundesverband der Deutschen Energie- und Wasserversorger und dem VDW nutzen
- Heft von Hamburg Wasser nutzen: Regenwasserinfrastrukturanpassungen (RISA)



Weiterführendes Material zur Podcastfolge Teach up!

Die Entsiegler – freie Wege für das Wasser

- Wasserquellen in der Schule suchen & an dem Beispiel untersuchen: Wie viel kommt da raus?
- Wasserkoffer nutzen
- Thema über „Spaßfaktor“ wie schwimmen oder Küstenurlaub im Unterricht platzieren
- An Wettbewerben zum Thema Wasser teilnehmen
- An Sparer Award teilnehmen
- Schulleitung, Schüler:innen, Lehrkräfte & Eltern bei der Umgestaltung Schulhof mit Einbeziehen
- Wasser Forum von Hamburg Wasser besuchen
- Greenpeace Hamburg Ausstellung im Foyer besuchen
- Naturnaher Schulhof, Stefan Behr
- Konzept der Essbaren Schule umsetzen

Quellen für Lehrer:innen:

Hamburg Wasser



Weiterführendes Material zur Podcastfolge Teach up!

Die Entsiegler – freie Wege für das Wasser

Weiterführende Links (siehe auch Podcast Teach Up! Folge 5 – Wassermanagement in Zeiten des Klimawandels“)

(1) Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark – „Der Wasserkreislauf“ (2021)

- Unterrichtsmappe "Der Wasserkreislauf" by Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark -
Issuu Anschauliches Unterrichtsmaterial auch mit experimentellen Anteilen
(Versickerung von Regen im Boden oder „Wie kommt das Wasser ins Haus“?)

(2) Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz – „Das Wasser muss für alle reichen!“ (2019)

- Das Wasser muss für alle reichen! | Umwelt im Unterricht: Materialien und Service für
Lehrkräfte – BMUV-Bildungsservice | Umwelt im Unterricht (umwelt-im-unterricht.de)
- Unterrichtsentwurf zur Erarbeitung der im Kontext von Wasserknappheit wirksamen
Faktoren anhand des Fallbeispiels der spanischen Provinz Almeria, um diese im Plenum
zu reflektieren und Handlungsoptionen zu entwickeln
- Faktoren: Klimawandel, Landwirtschaft, Industrie, Konsum

(3) Generation blue (unter Förderung durch das Österreichische Bundesministerium für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus) – „Wasser-Werkstatt. Klima & Wasser“ (2021)

- Wasserwerkstatt-Klima-und-Wasser-final.pdf (generationblue.at)
- Informationsmaterial für Lehrpersonen, Erziehungsberechtigte und Schüler:innen rund
um die Thematik Wasser (jedoch Schwerpunkt Österreich)
- Auch interessant: 2016WasserWerkstatt_Der-blaue-Planet.pdf (generationblue.at)
Arbeitsblätter zum Verständnis des Wasserkreislaufs mit Experiment zum Bau eines
„blauen Mini-Planeteten“



Weiterführendes Material zur Podcastfolge Teach up!

Die Entsiegler – freie Wege für das Wasser

(4) Hydrologischer Atlas der Schweiz – „Nutzung des Wassers“ (2012)

- Nutzung des Wassers (hydrologischeratlas.ch)
- Anschauliche Darstellung zur Wassernutzung anhand des Fallbeispiels der Schweizer Region Crans-Montana-Sierre (hier dann auch Verweis auf Gletscher), um davon ausgehend die Nachhaltigkeit der Wassernutzung zu bewerten

(5) Zeitschrift für die Praxis der politischen Bildung – „Blaues Gold. Wasser – Lebensgrundlage und Konfliktstoff“ (2013)

- [U 1 2 2013.indd](#) (politikundunterricht.de)
- Ausführliches Informationsmaterial für Lehrer:innen und anschauliche Unterrichtsmaterialien zu den Themenbereichen alltägliche Wassernutzung, globale Wasserkrise und Nutzungskonflikte