



GESAMTSCHULE
RODENKIRCHEN

Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)

Projektkurs: Biologie/Erdkunde

Ann-Marie Felsch
Stephan Langer

Schuljahr 2023-24

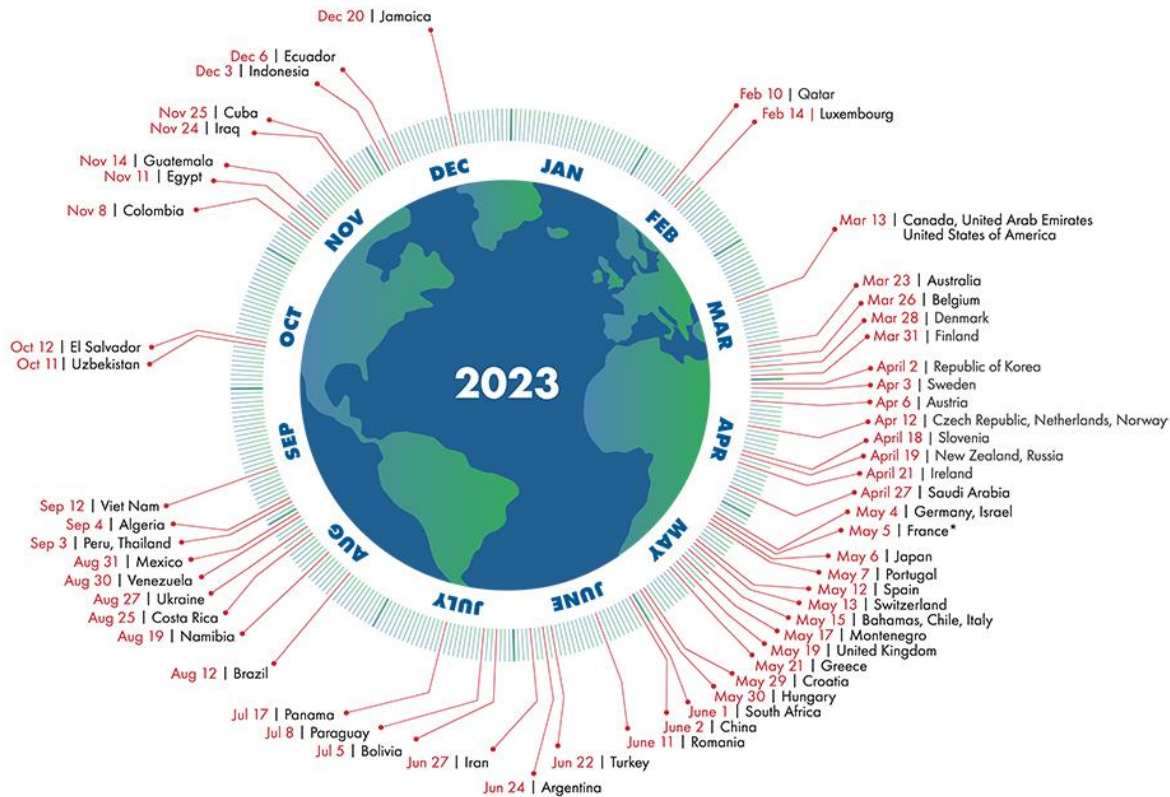
Warum ein Projektkurs zum Thema Nachhaltigkeit?



An unserem Lebensstil muss sich etwas ändern...!?!

Country Overshoot Days 2023

When would Earth Overshoot Day land if the world's population lived like...



For a full list of countries, visit overshootday.org/country-overshoot-days.
*French Overshoot Day based on nowcasted data. See overshootday.org/france.

Source: National Footprint and Biocapacity Accounts, 2022 Edition
data.footprintnetwork.org



Der Country Overshoot Day ist der Tag im Jahr, an dem die biologischen Ressourcen der Erde verbraucht wären, wenn alle Menschen auf der Erde so viele Ressourcen verbrauchen würden, wie die Menschen dieses einen Landes.

Der Overshoot day für Deutschland:
4. Mai 2023 !!!

Wir beteiligen uns an der Dekade für die Umsetzung der Agenda 2030 (UN – SDG Gipfel 2019):



Mögliche Projekte in Einzel-/ oder Teamarbeit:

- Ihr organisiert eine UN-Klimakonferenz
- Ihr fördert mit anderen Schüler*innen die Biodiversität auf unserem Schulgelände und gestaltet unseren neuen Schulgarten
- Ihr prüft verschiedene Ansätze zur Vermeidung von Lebensmittelverschwendung in Köln
- Ihr forscht zur Verkehrswende: Wie kann der (E-) Radverkehr einen positiven Effekt auf das Stadtklima von Köln haben?
- Ihr entwickelt ein Konzept zur Organisation und Umsetzung eines Eine-Welt-Ladens an unserer Schule
- ...

Wie wir im Projektkurs arbeiten:



- **Ihr entdeckt, was sich eigentlich alles hinter dem Begriff Nachhaltigkeit und den Zielen für eine nachhaltigen Entwicklung verbirgt**
- **Ihr lernt, euch für eine Projektidee zu entscheiden, das Projekt zu planen, zu dokumentiert und selbstständig durchzuführen.**
- **Der Projektkurs findet regelmäßig (1-2x / Woche) statt.**
- **Einzelne Unterrichtsstunden dienen der thematischen Einführung, Expert*innengespräche und (Kurz-) Exkursionen der Themenfindung.**
- **Je nach Projektidee suchen wir gemeinsam mit euch nach Organisationen, die als Kooperationspartner eure Projekte unterstützen können.**
- **Ihr werdet bei eurer Projektarbeit von den Lehrkräften unterstützt, beraten, bewertet und erhaltet Feedback.**
- **Am Ende der Q1 präsentiert ihre eure Projekte der Schulgemeinschaft.**