

# Klimawandel

## Facts & Figures

**thema**  
über mittag



**Dienstag, 20. September 2022 und  
Donnerstag, 22. September 2022, jeweils von 12.05 bis 12.50 Uhr, Aula LI**

Das Schweizer Klima zeichnet sich durch grosse natürliche Schwankungen aus. Gewisse Änderungen seit der Industrialisierung können aber nur als Folge der steigenden Treibhausgasemissionen erklärt werden. So ist die Jahresdurchschnittstemperatur seit 1864 um rund 2°C (Stand 2018) angestiegen, zum grössten Teil in den letzten Jahrzehnten. Vor allem seit den 1980er-Jahren gibt es deutlich weniger Schnee und es zeigen sich erste Veränderungen im Niederschlag. Gemäss aktuellen Klimaszenarien setzt sich die Erwärmung des Klimasystems in Zukunft weiter fort; die Sommer werden trockener und die Wetterextreme nehmen zu. **Dr. Francesco Isotta ist Klimawissenschaftler bei MeteoSchweiz und kennt die Fakten. Dies ist eine Veranstaltung im Rahmen unserer BNE-Engagements.**

**Anmeldung bitte bis Mittwoch, 13. September 2022** in der Mediothek oder einfach per Email ([kfurrer@kvz-schule.ch](mailto:kfurrer@kvz-schule.ch)) durch die Lehrenden.

Lehrende, die mit ihrer Klasse gerne die Mittagsveranstaltung besuchen möchten, können gegebenenfalls den Unterricht auf 12.05 Uhr vorziehen und die Mittagspause auf 12.50 Uhr verschieben.

*Zutritt NUR für angemeldete Klassen in Begleitung ihrer Lehrperson.  
Platzzahl beschränkt – Berücksichtigung in der Reihenfolge der Anmeldungen.*