

Klimafrühstück

Was hat meine Ernährung mit dem Klima zu tun?



Ein beachtlicher Teil der zusätzlich ausgestoßenen Treibhausgase sind unseren Ernährungsgewohnheiten zuzuordnen. Das Klimafrühstück lässt die Schüler*innen den Zusammenhang zwischen ihren eigenen Essgewohnheiten und dem Thema Klimawandel erkennen. Sie lernen nicht nur, dass ihr eigenes Konsumverhalten zum Klimawandel beiträgt, sondern sie erarbeiten zugleich Handlungsstrategien, wie sie zu einer klimafreundlichen Ernährung beitragen

können.

Zielgruppe: Sek I, Klasse 5-7 **Materialkosten: 2,50 € pro Teilnehmer*in**

Unterrichtsfach: Biologie, Geographie, Gesellschaftswissenschaften

Jahreszeit: ganzjährig

Kursinhalt:

Während dieses Kurses werden die Schüler*innen an das Thema Klimawandel herangeführt. Der Kurs beginnt mit einer kurzen Einführung zum Klimawandel. Danach folgt ein gemeinsames Frühstück, welches anschließend von den Schüler*innen nach klimarelevanten Kriterien ausgewertet wird.

Hierbei werden folgende Themen vertiefend bearbeitet:

- Verpackung der Lebensmittel
- Saisonalität/ Regionalität/ Transportwege
- Landwirtschaft
- tierische Produkte

in dem die Schüler*innen Experimente durchführen, bereit gestellte Informationen interpretieren und darstellen. Abschließend wird aus den Ergebnissen das eigen Handeln beleuchtet und ggfs. verändert.

Kompetenzen: Die Schüler*innen

- untersuchen Argumente, wiegen kurz- und langfristige Folgen des eigenen und des Handelns Anderer ab (z.B. Konsum/Mülltrennung, Umwelteinflüsse, nachhaltige Entwicklung).
- beschreiben einfache „Stoffkreisläufe“ in Natur und Technik.
- entwickeln Argumente in komplexeren Entscheidungssituationen (z.B. Ernährung).
- überprüfen Konsumententscheidungen auf die Kriterien Jugendlicher auch im Hinblick auf soziale, ökonomische und ökologische (mehr weniger Verpackung, welche Verpackung etc.) Konsumrisiken.
- erkennen die Bedeutung von Umweltschutzmaßnahmen.

Informationen und Anmeldung im Schulbiologiezentrum Hannover.

Tel.: 0511/168-45803 oder schulbiologiezentrum.kurse@hannover-stadt.de