

Spannende Präsentationen unserer BTAs rund um das Thema Wasser



Kompetent und engagiert präsentierte der Abschlussjahrgang unserer Marie Curie Schule Überlingen seine Projektarbeiten.

Kilian Bauer und Stefan Junger befassten sich mit Aquaponik – hier geht es um die Nutzung von Abwasser bzw. Abfällen der Fischzucht als Dünger für Nutzpflanzen.

Hanna Kellenberger und Celine Murko befassten sich mit einer ähnlich spannenden Idee: Pflanzenwachstum in einer isolierten Atmosphäre.

Natürlich wurde auch die Tierwelt untersucht: Oliver Stähler und Gabriel Stile sowie Christina Preti und Tobias Sawatzky forschten zum Süßwasserpolyptyp *Hydra vulgaris* bzw zur Quaggamuschel. Einen Ausflug in die Physik des Wassermoleküls unternahmen Jolanda Kappes und Corinna Gehring. Unter anderem im Austausch mit einem chinesischen Professor stellten sie die erstaunliche Biegsamkeit von Eis-Mikrofaser dar.

Weitere Referate kreisten um den Themenblock Trinkwasseraufbereitung und Kläranlagen, um die standortbezogene Analyse von Pflanzengewebe oder um die ökologische Bedeutung der Pflanzenbestäubung durch Bienen.

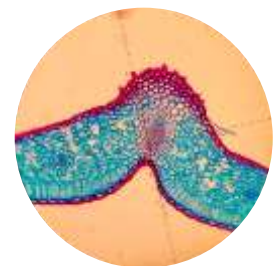


Abb. 1: gefärbter
Pflanzenquerschnitt
Abb. 2: Bienen am
Bienenstock