

Ratsgymnasium, 18.09.2017

AG Astronomie präsentiert Programm im Planetarium

Vom 15.-17.09.2017 fand in Wolfsburg der erste "Lange Tag der StadtNatur" statt. Die AG Astronomie bot aus diesem Anlass am 16.09. in Kooperation mit dem Planetarium das Programm "Flower Power - was braucht eine Pflanze zum Wachsen?" für Kinder ab acht Jahren an.

Die Schüler*innen hatten mit Herrn Haas über die Sommerferien Wachstumsversuche mit Bohnen, Kresse und Sonnenblumen durchgeführt und mit Film- und Fotoaufnahmen dokumentiert. Diese Dokumentation wurde an der Planetariumskuppel präsentiert und erläutert. Zudem führten die AG-Teilnehmer*innen Modellexperimente zum Einfluss der Sonnenstrahlen auf die Oberflächentemperatur von Planeten (z. B. Merkur) oder der Funktionsweise eines Solarkochers durch. Sie hielten zudem einen Vortrag über die Bedeutung der Sonne für das Pflanzenwachstum.

Zum Abschluss konnten die Zuschauer Marshmallows mit im Solarkocher geschmolzener Schokolade verköstigen.

Vielen Dank an die Teilnehmer*innen der AG Astronomie und Herrn Haas für die Unterstützung des Langen Tags der StadtNatur!

Text: Vo, Foto: Ha



Quelle: <http://www.rgwob.de/aktuelles.html>

Weitere Informationen zur Veranstaltung: <https://www.wolfsburg.de/stadtnatur> (11.02.2019)