



## *Wildbestäuber – weil wir ohne sie verhungern werden...*

**Du willst wissen welchen Einfluss Klimawandel und intensive Landwirtschaft auf die Insektenwelt haben? Dich interessiert wie sich Pflanzen und Tiere aufeinander abgestimmt entwickelt haben? Du möchtest herausfinden warum das so wichtig ist und welche Rolle es für die globale Lebensmittelerzeugung spielt? Dann sei dabei!**

Fortschreitender Klimawandel, zunehmender Einsatz von Pestiziden sowie intensive Landwirtschaft mit häufiger und früher Mahd setzen der Insektenwelt zu. Dabei hat sich diese riesige Tiergruppe in einer so spannenden Koevolution mit der Pflanzenwelt entwickelt. Sie zu gefährden ist nicht nur ein großer Verlust für die Artenvielfalt, sondern ein Risiko für die globale Lebensmittelerzeugung. Wir nehmen das Thema „Wildbestäuber“ genauer unter die Lupe – wer steckt hinter diesem Begriff, was sagen uns Blütenform und -farbe über die Bestäuber und was bedeutet Mimikry? Wir ergründen gemeinsam die Rolle der Wildbestäuber und ihrer Vielfalt für Natur und Mensch. In diesem spannenden Workshop erhältst du nicht nur viel Hintergrundwissen zum Thema, sondern führst auch ein praktisches Monitoring der Blütenbesucher verschiedener Pflanzen durch.

**Zeit:** Montag, 6.9.2021, 9-15h inkl. 1h Mittagspause

**Ort:** Rottmayr Gymnasium Laufen

**Altersgruppe:** 11-14 Jahre / 5. - 8. Schulstufe  
max. 15 Teilnehmer\*innen

**Anmeldungen bitte bis 11. August ausschließlich per Email unter [buero@schuelerforschung.de](mailto:buero@schuelerforschung.de)** mit Angabe von Name, Vorname, Alter, Schule, Telefonnummer.

Die Plätze werden in der Reihenfolge des Email-Eingangs vergeben.

**Die Workshops „Wildbestäuber“ und „Naturnahes Gärtnern“ können auch gemeinsam gebucht werden.**