



WIE KOMPOSTIERBAR IST BIOPLASTIK IM VERGLEICH ZU PAPIER WIRKLICH?

**TEILNEHMENDE:**

Amy Wolff (13)
Anne Dürrmeier (14)

ANSCHRIFT:

79117 Freiburg
79117 Freiburg

SCHULE / INSTITUTION / BETRIEB:

Marie-Curie-Gymnasium, Kirchzarten
Marie-Curie-Gymnasium, Kirchzarten

SPARTE:

Schüler experimentieren

ERARBEITUNGSORT:

Marie-Curie-Gymnasium

BETREUUNG:

Ursula Hess

In unserem Projekt wollen wir untersuchen, wie schnell Bioplastik abgebaut wird. Dazu haben wir Biomüllbeutel in verschiedenen Substraten unter unterschiedlichen Bedingungen verrotten lassen. Als Vergleich dazu haben wir noch die Abbaugeschwindigkeit von Papiermüllbeuteln gemessen.