

Allegra Schumacher, Chaima Amhaouach, Laura Tritt

Biologie

Wir retten unseren Kastanienbaum

Als erstes untersuchten wir den Lebenszyklus der Miniermotte. Wir beschäftigten uns auch intensiv mit dem Lebensraum der Motte. Dabei fiel uns auf, dass die Miniermotte ihren hauptsächlichsten Lebensraum, die Kastanie, regelrecht befällt und die Bäume ernsthaft erkranken. Wir überlegten uns, wie wir den Bäumen helfen können und den Schädling beseitigen können.

Wir entschieden uns, in die Kindergärten zu gehen und dort ganz gezielt den Kindern zu vermitteln, was genau mit den Bäumen passiert und welchen erheblichen Schaden die Miniermotte hinterlässt. Die Kinder arbeiteten konzentriert und aufmerksam mit und wir schafften es, ihnen zu vermitteln, welche Maßnahmen sie treffen müssen, um den Baum von der Miniermottenplage zu befreien.

Wir hatten während dieser Arbeit auch schon Kontakt mit der Presse und unser Projekt hat bei vielen Leuten Gefallen gefunden. Ob unsere Arbeit erfolgreich war, wird sich in den nächsten Jahren herausstellen.