

Projekt Streuobstwiese Europa-Haina der Umweltschutz AG

Am 20.03.2025 fand der erste Obstbaumschnittkurs für die Mitglieder der Umweltschutz - AG auf der Fläche Europahain statt. Unter fachkundiger Anleitung von Herrn Hecker (Bauhofleiter) sowie Herrn und Frau Lischka (BUND) lernten die SchülerInnen den fachgemäßen Umgang und die Pflege von Obstbäumen.



Das Projekt Streuobstwiese Europa-Hain ist ein bedeutendes Naturschutzprojekt, das von der Burgwaldschule in Zusammenarbeit mit der Stadt Fran

kenberg (Eder), dem BUND und dem Bauhof durchgeführt wird.

Im Rahmen dieses Projekts kümmern sich die Schülerinnen und Schüler der Umweltschutz-AG um die Pflege und Ernte der Streuobstwiese, um sowohl praktische Erfahrungen als auch ökologische Verantwortung zu erlernen.

Die Baumschnittkurse sollen den Schülerinnen und Schülern viele wertvolle Lektionen über die Natur vermitteln. Hier sind fünf Beispiele aufgezeigt:

Wachstumsprozesse von Bäumen verstehen: Schüler erfahren, wie Bäume wachsen, welche Teile für die Photosynthese wichtig sind und wie man durch richtigen Schnitt das Wachstum fördert oder kontrolliert.

Ökosysteme und Biodiversität: Sie lernen, wie Bäume als Teil eines größeren Ökosystems fungieren, Lebensraum für Tiere bieten und zur Biodiversität beitragen.

Verantwortung für den Umgang mit Naturressourcen: Schüler erkennen, wie wichtig es ist, nachhaltig mit natürlichen Ressourcen umzugehen. Beim Baumschnitt lernen sie, Bäume so zu pflegen, dass sie gesund bleiben und gleichzeitig der Natur kein Schaden zugefügt wird.

Praktische Fertigkeiten im Umgang mit Werkzeugen: Beim Schneiden von Bäumen erlernen die Schüler den sicheren und effektiven Umgang mit verschiedenen Werkzeugen, was ihre handwerklichen Fähigkeiten fördert und ihnen ein besseres Verständnis für die Pflege von Pflanzen vermittelt.

Jahreszeiten und natürliche Zyklen: Durch den Baumschnitt erkennen Schüler, wie die Jahreszeiten den Lebenszyklus eines Baumes beeinflussen. Sie lernen, wann und wie Bäume am besten beschnitten werden, um ihre Gesundheit und Lebensdauer zu maximieren.

Text und Bilder Jens Freitag

