

Bericht Waldexkursion 2025

Am Dienstag, dem 11. März begaben sich die Schülerinnen und Schüler der Klassenstufe 9, im Rahmen des Biologieunterrichts, auf eine Ökologieexkursion. Bei dieser wurde den Schülern das Ökosystem Wald durch verschiedene Stationen nähergebracht. Eine dieser Stationen umfasste das Pflanzen von Jungbäumen. Hierfür erhielten die Schüler zuerst eine Einweisung durch den städtischen Förster Herr Kriek. Anschließend wurden sie in Gruppen aufgeteilt und erhielten den Auftrag 25 kleine Traubeneichen zu pflanzen. Dazu machten sich die Schülerinnen und Schüler auf den Weg zu den farbig markierten Pflanzstellen. Hier begann nun die wahre Arbeit. Zunächst mussten mithilfe einer Hacke Löcher im Abstand von 1,5 Metern durch den Humus in die lehmfarbige Erde gegraben werden. In diese wurden anschließend die kleinen Bäumchen befestigt und mit Erde bedeckt. Im Abstand von 5cm wurde nun ein Holzpfahl neben den Bäumen befestigt und mit einer Pfahlramme in den Boden eingeschlagen. Im letzten Schritt des Einpflanzens wurden schützende Baumwollhüllen über die Traubeneichen und die Holzpfähle gestülpt, um die noch schwachen und dünnen Stämme vor äußeren Einwirkungen wie Wind oder anderen Waldbewohnern zu beschützen. Durch die Exkursion und vor allem durch die Baumpflanzaktion von 225 Traubeneichen lernten die Schülerinnen und Schüler der 9. Klassen den Wald besser kennen und verstehen die Bedeutung dieses Ökosystems nun besser als zuvor. Der Wald ist nicht nur ein Lebensraum für viele Pflanzen und Tiere, sondern hat auch für uns Menschen eine große Bedeutung. Er ist ein Erholungsort, Rohstofflieferant aber auch Luftfilter durch die Aufnahme von Kohlenstoffdioxid und die Produktion von Sauerstoff während der Fotosynthese. Doch leider sterben heutzutage immer mehr Wälder durch Abholzungen und Umweltverschmutzung ab. Aktionen wie das Aufforsten im Rahmen einer Schulaktion erinnern an die Notwendigkeit des Wald- und Umweltschutzes.

Helene Anders, Finja Falkenberg, Josephine Geide, Henriette Petermann (alle 9a)