

„Greenday“ in Werlte

Schüler schnuppern in „grüne“ Berufe

von Mirco Moormann



Werlte. Knapp 260 Schüler von sechs weiterführenden Schulen aus Werlte, Sögel, Lathen und Nordhümmling haben in Werlte am „Greenday“ teilgenommen.

Die Schüler der Sekundarstufe II konnten sich im Klimacenter Werlte und in verschiedenen Unternehmen vor Ort über das Thema Klimaschutz informieren. 14 Unternehmen aus der Region haben sich daran beteiligt.

So auch das Unternehmen Holzbau Janssen aus Werlte. Firmenchef Rolf Janssen zeigte einer neunten Klasse des Werlter Gymnasiums, was es mit dem Kohlendioxid (CO²)-Fußabdruck bei einer Dachkonstruktion auf sich hat.

Wie Janssen erklärte, nimmt ein Baum für die Bildung von Holz durch den Prozess der Photosynthese CO² aus der Luft auf. Das Holz speichert den Kohlenstoff und gibt den überschüssigen Sauerstoff an die Luft ab. Der Fußabdruck sei die Summe aller direkten und indirekten Treibhausgasemissionen eines Produkts. In einem Dach seien so umgerechnet zehn Tonnen CO² gebunden, wie Janssen weiter ausführte. Demnach speichere eine Dachkonstruktion etwa sechsmal mehr CO² als während ihrer Herstellung und Anlieferung freigesetzt wird.

Wie Klimamanagerin Kathrin Klaffke, die den „Greenday“ in Werlte organisiert, mitteilte, diene der Aktionstag auch der Vermittlung der Werte, die auf dem Klimaschutzabkommen von Paris festgelegt wurden. So soll die Erderwärmung gesenkt werden, was durch die deutliche Reduzierung des Pro-Kopf-Ausstoßes von CO² bis zum Jahr 2050 von derzeit etwa elf auf zwei Tonnen erreicht werden soll.

Der „Greenday“ ist ein bundesweiter Orientierungstag für Umweltberufe. Schüler der Jahrgänge acht bis 13 können sich auf Veranstaltungen in ganz Deutschland auch über entsprechende Berufe und Studiengänge informieren. Das Klimaschutzmanagement der Energieregion Hümmling, 3N, die Energieeffizienzagentur und der Wirtschaftsverband Emsland unterstützen den „Greenday“ in der Region.

Copyright by Neue Osnabrücker Zeitung GmbH & Co. KG, Breiter Gang 10-16 49074 Osnabrück

Alle Rechte vorbehalten.

Vervielfältigung nur mit schriftlicher Genehmigung.