



Expedition Carbon: Teil des Verbundprojekts - "Klimaschutzbeitrag von Wäldern mit multifunktionaler und nachhaltiger Bewirtschaftung"

Im Rahmen der *Expedition Carbon* bietet die Schutzgemeinschaft Deutscher Wald e. V. ein Bildungsangebot, das zwei Zielgruppen zusammenbringt. Durch ein für die Holzindustrie konzipiertes Schulungsangebot erlernen holzverarbeitende Betriebe wie sie Führungen für Schulklassen entwickeln und durchführen können, um ihre Rolle als aktive Mitgestalter im Klimaschutz vorzustellen. Parallel dazu bietet eine Materialreihe Lehrer:innen die Möglichkeit das Thema Klimaschutz lehrplankonform in Unterrichtsfächern wie Geografie, Technik und Werken aufzugreifen. Für einen lebendigen Unterricht kann zum Abschluss der Lerneinheiten ein Betriebsbesuch mit den Schüler:innen vorbereitet werden. So finden Holzindustrie und Schulen über das Projekt den Kontakt zueinander. Durch die sinnvolle Vorbereitung der Betriebsführungen profitieren beide Seiten vom Austausch. Die Betriebe stärken das Verständnis für eine nachhaltige Waldbewirtschaftung und werben auf attraktive Weise für die Berufsmöglichkeiten in der Holzindustrie. Schüler:innen der 7.-10. Klasse, insbesondere der Real- und Hauptschulen, begreifen innerhalb der Führungen nicht nur Holzprodukte als Kohlenstoffspeicher. Sondern entwickeln bei der der Erkundung des Betriebes und seiner Berufsmöglichkeiten einen individuellen Zugang zum Klimaschutz.

Die Bildungsreihe „EXPEDITION CARBON“ wurde im Rahmen des KliWaBe-Projekts entwickelt. Klimaschutzleistungen bewirtschafteter Wälder, kurz KliWaBe, ist ein Verbundprojekt, für dessen Koordination der Deutsche Forstwirtschaftsrat (DFWR) federführend verantwortlich ist und welches in Kooperation mit der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald e. V. (SDW) durchgeführt wird. Es wird durch den Waldklimafonds unter gemeinsamer Federführung des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) und des Bundesministeriums für Umwelt (BMU) gefördert. Die Projektträgerschaft obliegt der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR).

Themenschwerpunkt: Klimaschützer Wald: Kohlenstoffspeicher und Senkenleistung der Wälder

Ansprechpartnerin: Imke Feist (Projektleitung der Expedition Carbon) unter imke.feist@sdw.de