

Arbeitsblatt: Der Wald als Kohlenstoff-Speicher

Informiere dich anhand der BMEL Broschüre „Unser Wald“

www.bmel.de/SharedDocs/Downloads/Broschueren/UnserWaldneu.pdf?__blob=publicationFile
über die Funktion des Waldes als Kohlenstoff-Speicher und bearbeite anschließend folgende

Aufgaben:

1. Notiere die Reaktionsgleichung der Fotosynthese und Atmung.

↔

2. Nenne wichtige Funktionen des Waldes im Hinblick auf Mensch und Umwelt.

3. Beschreibe, welchen Effekt ein erhöhter CO₂-Gehalt der Atmosphäre auf das Klima hat.
