



Moore schützen

Bedeutung für das Klima



Weltweit und in Deutschland speichern intakte Moorökosysteme auf einem kleinen Teil der Landfläche große Mengen an Kohlenstoff. Durch Entwässerung zur Gewinnung von Flächen für die Landwirtschaft und den Torfabbau werden Zersetzungsprozesse ausgelöst, die kontinuierlich Treibhausgase freisetzen. Diese Emissionen können durch Wiedervernässung vermieden werden. Damit leisten der Schutz und die Wiedervernässung von Mooren einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

Quelle: [NABU](#), [Bundesamt für Naturschutz](#)

Beschreibung und Ziele des Projekts



In Zusammenarbeit mit einem externen Partner führen Schülerinnen und Schüler eine Aktion zur Pflege und/oder Vernässung eines Moores durch. Sie leisten dadurch einen konkreten Beitrag zum Klimaschutz und zur Förderung der Artenvielfalt.

Bezug zu den SDGs



Mögliche Projektpartner



- Naturschutzverbände
- Untere Naturschutzbehörde

Mögliche Arbeitsschritte



- Kontaktaufnahme und Planung der Aktion mit einem Projektpartner
- Bereitstellung von geeignetem Arbeitsmaterial (z. B. Spaten, Schneidgeräte)
- Durchführung der Aktion zur Pflege bzw. Vernässung eines Moores
- Zusätzliche Möglichkeit: Fällung und Verkauf von Weihnachtsbäumen
- Öffentlichkeitsarbeit: Artikel für Jahresbericht bzw. Presse verfassen

Umsetzbarkeit



- Mittelfristig

Zielgruppe



- Alle Schularten, ggf. Kooperation zwischen Schularten