



Recyclingpapier verwenden

Bedeutung für das Klima



Deutschland gehört mit einem jährlichen Papierverbrauch von ca. 20 Millionen Tonnen weltweit zu den zehn Spitzenreitern. Ein bewusster Umgang mit Papier ist direkter Wald- und Klimaschutz, denn jeder fünfte Baum, der auf der Welt gefällt wird, landet in der Papierherstellung. Wenn Altpapier zu neuem Papier wiederaufbereitet wird, kann zum einen mehr Holz im Wald verbleiben, zum anderen spart Recyclingpapier bis zu 60 % Energie und bis zu 70 % Wasser gegenüber Primärfaserpapier. Zudem verursacht Recyclingpapier im Herstellungsprozess deutlich weniger Treibhausgase.

Quellen: [Papiernetz](#), [Umweltbundesamt](#)

Beschreibung und Ziele des Projekts



Die Klimaschutz-AG und die/der Klimaschutzbeauftragte setzen sich für die Umstellung aller Papiersorten auf eine klimafreundliche Variante ein. Das Gütesiegel Blauer Engel setzt hierfür einen geeigneten Standard. Damit können Schulen ihrer Vorbildfunktion bei der Verwendung von nachhaltigen Produkten nachkommen. Die Schülerinnen und Schüler werden in den Prozess miteinbezogen, indem sie den Herstellungsprozess von Papier kennenlernen und anhand verschiedener Kriterien die auf dem Markt befindlichen Papiersiegel bewerten.

Bezug zu den SDGs



Mögliche Projektpartner

- Sachaufwandsträger

Mögliche Arbeitsschritte

- Kontakt mit Sachaufwandsträger aufnehmen
- Groben Bedarf ermitteln (aus dem Verbrauch der Vorjahre - Schätzung ausreichend)
- Kollegium über das Vorhaben informieren und mögliche Vorurteile gegenüber Recyclingpapier ausräumen
- Geeignetes Recyclingpapier für Kopierer ermitteln
- Infoplatkat zur Verwendung von Recyclingpapieren erstellen
- Artikel für Jahresbericht bzw. Presse verfassen



Umsetzbarkeit

- Kurz- bis mittelfristig





Zielgruppe

- Alle Altersstufen
- Lehrkräfte
- Schulverwaltung



Weitere Informationen

- [Labelübersicht Papiernetz](#)
- [Initiative Pro Recyclingpapier](#)
- [Blauer Engel](#)
- Unterrichtsmaterial: [Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung ANU NRW e. V.: Papier – Von Natur bis Kultur](#) (Baustein 5 Verbrauch & Baustein 6 Altpapier)