

Umweltpapier am EGW



Umweltpapier am Ev. Gymnasium Werther

Warum sollte man Umweltpapier kaufen?

Umweltpapier schont die Umwelt, weil Umweltpapier (mit dem Blauen Engel) auf jeden Fall zu **100% aus Altpapier** besteht. Dadurch, dass keine neuen Wälder abgeholzt werden müssen, **sichert es den Lebensraum für Tiere und Pflanzen.**

Aber auch für uns ist Umweltpapier besser, weil fast gar keine giftigen Chemikalien eingesetzt werden und wir dadurch unsere **Gesundheit schützen.**



Umweltpapier ...

... **spart Energie** (es werden 60% weniger Energie als bei normalen Papier verbraucht)

... **spart Wasser** (es werden 30.000 Liter Wasser pro Tonne (70%) gespart)

... hat eigentlich die **gleiche Qualität** wie normales Papier

So kannst du ausrechnen, wie viel Energie du sparst, wenn du Umweltpapier kaufst:

Zähle die Seitenzahl deines Schulheftes mit Umweltpapier.

Seitenzahl = (Blatt)

Drei A4-Blätter sparen so viel Energie, wie du brauchst um einen Liter Wasser kochen.

Trage in das Kästchen die Anzahl der Seitenzahl deines Heftes ein und berechne:

$$1 \text{ Liter} \cdot \boxed{} : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Mit einem Schulheft aus Recyclingpapier kann ich so viel Energiesparen, dass ich Liter Wasser zum Kochen bringe könnte.

Worauf muss man beim Kauf von Recyclingpapier achten?

-Es sollte zu **100% aus Altpapier** gemacht sein.

-Es sollte auf den **Einsatz von Chlor verzichten**, denn die Aufheller und Bleichmittel belasten Wasser und Umwelt.

Wo gibt es Recyclingpapier zu kaufen?

Hier in Werther gibt es zum Beispiel

→ eine **kleinere Auswahl** bei:

- Rossmann und bedingt bei Edeka



Achtet auch auf andere Produkte mit dem Blauen Engel.

Es gibt auch andere **Schulartikel**: Stifte, Mappen, Ordner, Briefumschläge, Taschentücher.

Viele Stifte und Hefte kann man auch **unverpackt kaufen**. Auch auf Verpackungen zu verzichten, hilft der Umwelt.

Klimaschutz durch Recyclingpapier

Wir, am EGW, nutzen auch bereits seit Anfang des Schuljahres Recyclingpapier.

Wenn du also im nächsten Schuljahr auf Umweltpapier schreibst bzw. Produkte mit dem blauen Engel kaufst, tust du der Umwelt etwas Gutes und es passt auch noch zu unserem Projekt „Energiesparen macht Schule“ am EGW!

Wir freuen uns auf dich und dein neues Umweltpapier!

Quellen- & Bilderverzeichnis

regenwald-schuetzen.org

umweltbundesamt.de

pixabay.com

Herausgeber:

EGW Klimascouts

Grünstraße 10, 33824 Werther

E-Mail: klimascouts@egwmail.de



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

