

# Nachhaltigkeit am Morgen vertreibt Sorgen der Generation von morgen!

Unser Einkaufsverhalten hat beispielsweise einen großen Einfluss auf die Umwelt!

Viele Produkte werden unter Bedingungen hergestellt, die menschenverachtend sind. Außerdem werden einige Produkte über weite Wege zu Land, Luft und Wasser transportiert, wodurch viele Abgase produziert werden.

Einige Beispiele für nachhaltiges Einkaufen sind:

- ✓ mit dem Rad fahren ( zum Shoppen gehen, etc.)
- ✓ Stofftaschen benutzen
- ✓ Fair Trade Angebote in der Schule nutzen (Schülerkiosk)
- ✓ Auf Verpackung achten (Schulsachen, Drogerie, Kleidung, etc.)
- ✓ wenn möglich Bio einkaufen
- ✓ Produkte aus der Region kaufen

Verwendung von Mehrwegtaschen:

- hat zur Folge → weniger Plastiktüten gelangen ins Meer
- hat zur Folge → weniger Tiere fressen Plastikstückchen
- hat zur Folge → weniger Tiere sterben daran

Wir, die Klasse 8a des Hans-Purrmann Gymnasiums in Speyer, sind zu dem Schluss gekommen, dass Jugendliche auch eine große Verantwortung gegenüber der Umwelt haben und in ihrem Alltag viel für die Umwelt tun können!



**Weißt du eigentlich was Nachhaltigkeit ist?**

Nachhaltigkeit bedeutet Verantwortung zu übernehmen und langfristig orientiert zu handeln, damit es den folgenden Generationen gut geht. Doch was kannst du dafür tun? In diesem Flyer zeigen wir dir, was du an deinem Alltag ändern kannst!



## Warum ist es wichtig, nachhaltig mit Müll umzugehen?

Es ist sehr wichtig, nachhaltig mit Abfällen umzugehen, da das falsche Entsorgen von Müll zu Umweltschäden führen kann. Außerdem können aus Abfällen wertvolle Rohstoffe wiederverwendet werden. Dadurch werden Ressourcen gespart, von denen weitere Generationen auch noch profitieren können.

So kannst du täglich nachhaltig leben:

- ✓ Müll trennen, weil einige Wertstoffe dann recycelt werden können.
- ✓ Elektrogeräte, wie zum Beispiel alte Handys, als Elektroschrott entsorgen damit seltene Metalle wiederverwendet werden können.
- ✓ Pausenbrot in Brotboxen statt Plastiktüten aufbewahren.

Altpapier getrennt entsorgen:

*hat zur Folge* → Papier kann recycelt werden und als Rohstoff wiedereingesetzt werden.

*hat zur Folge* → Weniger Holz muss als Rohstoff für Papier eingesetzt werden.

*hat zur Folge* → Weniger Wälder werden abgeholzt.

*hat zur Folge* → Mehr Bäume können Fotosynthese betreiben.

*hat zur Folge* → Mehr CO<sub>2</sub> aus der Luft kann gebunden werden.

*hat zur Folge* → Weniger Treibhausgase sind in der Luft.

*hat zur Folge* → Die Klimaerwärmung schreitet weniger schnell voran.



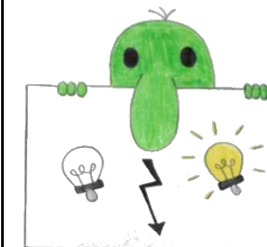
## Gehst du nachhaltig mit Energie um?

Ohne Energie funktioniert in unserem Alltag nichts. Dein Zimmer wäre dunkel, die Dusche morgens kalt und dein Fernseher oder Computer bliebe aus. Ein großer Teil des Stroms wird durch Kohle- und Gaskraftwerke, die umweltschädliches CO<sub>2</sub> produzieren, hergestellt. Das ist der Grund, warum du Energie sparen solltest!

Nachhaltig mit Energie umzugehen, bedeutet nämlich zum einen Strom umweltfreundlich herzustellen und zum anderen, darauf kannst du selbst Einfluss nehmen, nicht mehr Energie zu verbrauchen als nötig. Dafür gibt es alleine in deinem Zimmer einige Möglichkeiten.

Energiesparmaßnahmen in deinem Alltag:

- ✓ Mache das Licht aus, wenn du einen Raum verlässt.
- ✓ Reduziere die Heizung in deinem Zimmer, wenn du dich dort nicht aufhältst.
- ✓ Gehe beim Duschen mit warmem Wasser sparsam um, indem du zum Beispiel das Wasser beim Einschäumen nicht laufen lässt.
- ✓ Lasse vor dem Schlafengehen den Rollladen in deinem Zimmer runter, damit am Fenster weniger Wärme verloren geht.



Elektrogeräte vom Strom trennen

*hat zur Folge* → weniger Stromverbrauch

*hat zur Folge* → weniger Energie muss produziert werden

*hat zur Folge* → dreckige Kohlekraftwerke können abgeschaltet werden