

Lösung: **Biomüll**, **Papiermüll**, **Gelber Sack**, **Restmüll**

Was passiert mit unserem Müll?



Restmüll wird leider hauptsächlich verbrannt. Dabei auf einen großen Biomüll kommt Kompost und wird dort zu neuer humusreicher Erde. Ein Teil wird für die Gewinnung von Biogas verwendet und kann somit zur Energiegewinnung beitragen.

Restmüll sind hochgiftige Sondermüll.

Papiermüll wird zu einem recycelt. Wie gut das geht, ist sehr unterschiedlich. Aus einigen Kunststoffen wird ein Granulat erstellt, aus welchem dann neue Produkte werden. Der Rest wird nun auf Bahnen verteilt und trocknet zu neuem Papier.

Gelber Sack (Sortierreste). Restmüll verbrannt

Lies dir die Texte aufmerksam durch! Welche Müllsorten können gut weiter verwendet werden und bei welchen ist es schwieriger? Markiere sie in rot und grün!

Unser Verpackungsmüll wird mit Altpapier und Wasser zu einem Papierbrei gemacht. Nach dem Erhitzen und Hinzufügen von Luft kann man die alten Farben ab-schöpfen. Der Rest wird nun auf Bahnen verteilt und trocknet ca. die Hälfte der Abfälle aus dem Gelben Sack mit dem Restmüll verbrannt

Woher kommt der Müll im Meer?



Leider gelangt Plastikmüll auch häufig in die Meere. Besonders Länder mit niedrigen Lebensstandards haben häufig keine von dort in die Flüsse und zuletzt ins Meer. Auch Deutschland verschifft immer wieder Müll in solche Länder (z.B. Malaysia). Darunter leiden sowohl die Tiere im Meer als auch die dort lebenden Menschen.

Wie können wir Müll vermeiden?



- Checkliste, was du machen kannst um weniger Müll zu produzieren ☺
 - Nutze wiederverwendbare Trinkflaschen
 - Trinke Leitungswasser
 - Kaufe Obst/Gemüse lose
 - Nimm einen Beutel mit zum Einkaufen
 - Nutze Stückseife statt Flüssige
 - Kaufe lieber gebrauchte statt neue (Kleidung, Spielzeug, Möbel, etc.)
- Und keine Sorge, du musst natürlich nicht alles davon sofort machen. Aber die Dinge, die dir leicht fallen kannst du ja einfach mal ausprobieren!

Mülltrennung ist sehr wichtig, damit besonders Verpackungsabfälle und Papiermüll gut recycelt werden können.

Wie trennen wir unseren Müll?

<p>Biomüll</p>  <p>Essensreste</p>	<p>Restmüll</p>  <p>nicht recyclebare Abfälle</p>	<p>Papiermüll</p>  <p>Papier und Pappe</p>	<p>Gelber Sack</p>  <p>Verpackungen</p>
---	--	---	--

1 Plastikbecher
2 Zeitung
3 Apfelschale
4 benutztes Taschentuch
5 Kartoffelschale
6 Milchkarton
7 Eierschale
8 Alufolie
9 Toilettenpapierrollen
10 Dosen
11 Geschirr

Weißt du, was in welche Tonne gehört? Verbinde!

Lösung: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11

Müll und Recycling



Recycling ist die Wiederverwertung von Abfällen. Aus ihnen werden wieder neue Produkte hergestellt.

Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt

Und alles andere?

Alles, was nicht in den Hausmülltonnen entsorgt werden kann, kommt in verschiedene andere Sammelstätten. Zum Beispiel:

Einweggläser, Weinflaschen, ...



noch tragbare Kleidung / Schuhe



Hilf auch du mit, unsere Umwelt zu schützen: Trenne deinen Müll sachgemäß und versuche immer wieder an kleinen Stellen auf Verpackungen oder extra Tüten zu verzichten! **Umweltmobil KinderUmweltBus Planaria**