Mülltrennung* in Deutschland

* waste separation





All images are either personal or downloaded from Pixabay and no attribution is required (public domain).

Die Trennung¹ von Müll und das Recycling sind sehr wichtig in Deutschland. Jeden Tag werfen Menschen Dinge in den Müll. Aber im Müll sind Stoffe², die man wiederverwerten³ kann. Zum Beispiel: aus alten Zeitungen kann man neues Papier machen und aus alten Flaschen kann man neue Flaschen machen. Wenn man den Müll trennt, kann man auch Rohstoffe⁴ sparen. Rohstoffe kommen aus der Natur. Wenn wir Rohstoffe wiederverwerten, ist das gut für unsere Umwelt⁵. In jedem Haus gibt es verschiedene Mülleimer⁶ für die Mülltrennung.



¹ separation ² materials ³ to recycle ⁴ resources ⁵ environment ⁶ garbage can

Die blaue Tonne ist für Altpapier

Was kommt in die blaue Tonne?

Dinge aus Papier oder Pappe¹,
z.B. Zeitungen, Pappe, Kartons,
Bücher

Warum sammeln wir Altpapier?

 Aus Altpapier kann man neues Papier herstellen² und muss dafür keine Bäume fällen.



¹ cardboard ² to manufacture

Die gelbe Tonne und der gelbe Sack sind für Wertstoffe

Was sind Wertstoffe?

 Das sind Stoffe, die man wiederverwerten kann, zum Beispiel Metalle, Kunststoffe¹ und die meisten Verpackungen².

Was kommt in die gelbe Tonne oder in den gelben Sack?

- Dinge aus Kunststoff, z. B. Milchkartons, Verpackungen aus Kunststoff, Plastiktüten
- Dinge aus Metall und Blech³: z. B. Alufolie, Blechdosen⁴



¹ plastic ² packaging ³ tin ⁴ tin can

Die grüne/braune Tonne ist für Bio-Müll

Was kommt in die grüne/braune Tonne?

 Küchen- und Garten-Abfall, zum Beispiel: Gemüsereste, Obstreste, Kartoffelschalen, Eierschalen, Kaffeefilter

Warum sammeln wir Bio-Müll?

 Aus Bio-Müll kann man gute Erde (Kompost) machen.



Die schwarze Tonne ist für Restmüll

Was ist Restmüll?

 Alle Dinge, die man nicht recyceln kann, heißen Restmüll.

Was kommt in die Restmüll-Tonne?

- Dinge, die wir **nicht** trennen können
- Stoffe, die wir **nicht** wiederverwerten können
- Zum Beispiel: Staubsaugerbeutel¹, Katzenstreu², Zigaretten und Asche, Windeln³

Der Altglas-Container ist für Glas

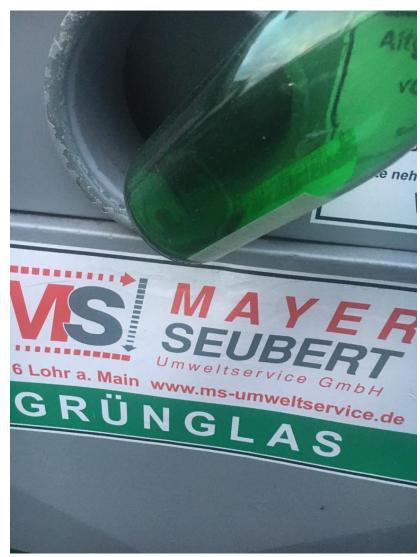
Was kommt in den Altglas-Container?

 Dinge aus Glas: Gläser und Flaschen. Es gibt Container für weißes, braunes und grünes Glas. Man muss das Altglas nach Farben sortieren, dann kann es besser recycelt werden.

Warum sammeln wir Altglas?

 Altes Glas kann man schmelzen¹ und daraus neue Glas-Flaschen machen.

¹ to melt



Der Restmüll wird in einer Müllverbrennungsanlage¹ verbrannt². Dadurch entsteht Energie (Strom³, Wärme), die man benutzen kann.

Aber besser ist es, weniger Müll zu machen und mehr zu recyclen.



Tim Reckmann, CC BY-SA 3.0

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Muellverbrennungsanlage Hamm 2013.jpg

¹ waste incinerating plant ² to burn ³ electricity