



## Upcycling – Neues aus Müll



#WIE LEBEN  
BLEIBT ALLES ANDERS

Mit ein paar guten Ideen und etwas Geschick kannst du aus alten Getränkekartons oder leeren Plastikflaschen leicht etwas Neues basteln. Diese Art von Wiederverwertung nennt man Upcycling.

„Nicht alles was wir wegwerfen, ist wirklich Müll.“

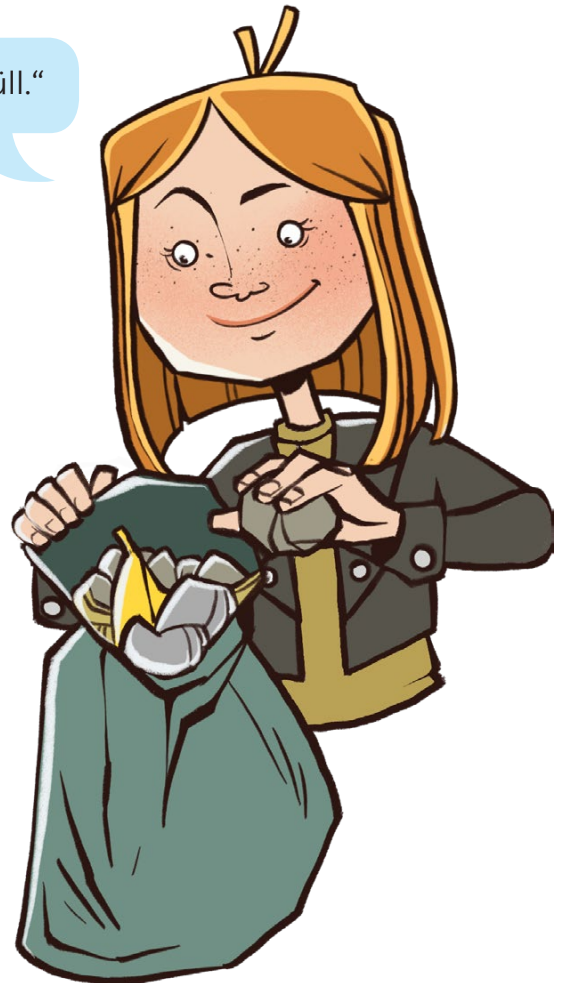
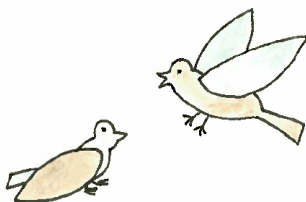
### Vogelfutterstation aus Getränkekarton:

Schon bei länger anhaltendem Frost im Winter haben es Vögel oft schwer, genügend Nahrung zu finden. Deswegen gibt es Menschen, die Futterstationen für Vögel im Garten oder auf ihrem Balkon aufhängen.

Eine solche Futterstation könnt ihr ganz einfach aus einem alten Getränkekarton basteln.

Dafür braucht ihr:

- einen leeren Getränkekarton (zum Beispiel Milch- oder Safttüte)
- Acrylfarbe
- Acryllack (transparent, zum Sprühen)
- eine Schere oder ein Cuttermesser
- Kleber
- Äste
- wasserfeste Kordel
- Vogelfutter



Mach dich schlau! | Was denkst du? | **Macht was zusammen!**

Aktion Schulstunde zur ARD-Themenwoche 2020  
© Rundfunk Berlin-Brandenburg



## Upcycling – Neues aus Müll



#WIE LEBEN  
BLEIBT ALLES ANDERS

Und so geht's:

1. Zuerst spült ihr den Getränkekarton mit Wasser aus und lasst ihn gut trocknen.
2. Danach bemalt ihr den Karton mit Acrylfarbe. Am besten verwendet ihr dafür Farben, die ihr aus der Natur kennt – zum Beispiel grün, gelb oder braun.
3. Um die Futterstation wetterbeständig zu machen, sprüht ihr sie mit Acryllack ein.
4. Schneidet mit einer Schere oder einem Cuttermesser zwei große Rechtecke auf zwei gegenüberliegenden Seiten aus dem Karton aus.
5. Anschließend könnt ihr die Futterstation nach Belieben verzieren. Dafür eignen sich zum Beispiel kleine Äste, die ihr als Dach oben auf den Getränkekarton kleben könnt.
6. Danach bohrt ihr mit der Scherenspitze kleine Löcher, etwa 2 cm, unter den rechteckigen Öffnungen in den Karton. Da hindurch steckt ihr einen Stock als Vogelsitzplatz.



7. Solche Löcher bohrt ihr ebenso oben in den Getränkekarton. Hierbei ist es wichtig, dass sich die Löcher nicht auf der Seite des Drehverschlusses befinden. Nun steckt ihr auch hier einen Stock durch den Karton. An diesen Stock knotet ihr an beide Seiten eine wasserfeste Kordel, sodass sich die Futterstation aufhängen lässt.
8. Im letzten Schritt füllt ihr das Vogelfutter durch die Öffnungen in den Karton und hängt eure Futterstation im Garten oder auf dem Balkon auf. Fertig ist eure Vogelfutterstation!



Mach dich schlau! | Was denkst du? | **Macht was zusammen!**



## Upcycling – Neues aus Müll



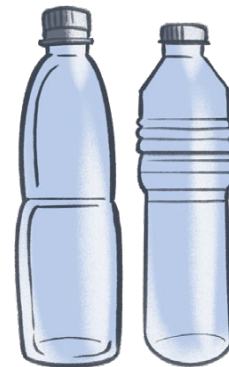
#WIE LEBEN  
BLEIBT ALLES ANDERS

### Hängende Blumentöpfe aus Plastikflaschen:

Viele Getränke gibt es in Plastikflaschen zu kaufen. Aus den leeren Flaschen lassen sich im Handumdrehen hängende Blumentöpfe herstellen.

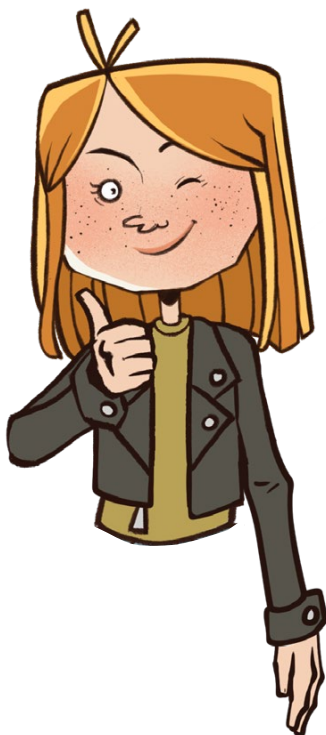
Dafür braucht ihr:

- eine oder mehrere leere Plastikflasche(n)
- eine Schere oder ein Cuttermesser
- eine wasserfeste Kordel
- einen dicken Nagel, ein Unterlegbrett und einen Hammer
- Blumenerde
- Zeitungspapier zum Unterlegen
- kleine Pflänzchen



Und so geht's:

1. Zunächst spült ihr die Flasche und entfernt so gut es geht das um die Flasche geklebte Papier. Dafür könnt ihr die Flasche für ein paar Minuten in Spülwasser einlegen.
2. Im nächsten Schritt piekst ihr mit der Schere oder dem Cuttermesser etwa auf halber Höhe der Flasche durch das Plastik und schneidet vorsichtig die Flasche durch.
3. Nun schraubt ihr den Deckel der Flasche ab und macht mit Hammer, Nagel und Unterlegbrett mehrere kleine Löcher in den Flaschendeckel. Das ist besonders wichtig, damit überschüssiges Wasser beim Gießen abgeleitet werden kann. Anschließend schraubt ihr den Deckel wieder auf die Flasche.
4. Danach bohrt ihr zwei seitliche Löcher auf gleicher Höhe in den oberen Teil der Flasche. Am besten lasst ihr dafür ein paar Zentimeter Platz unter der Öffnung, falls die Löcher etwas ausfransen sollten.



Mach dich schlau! | Was denkst du? | **Macht was zusammen!**

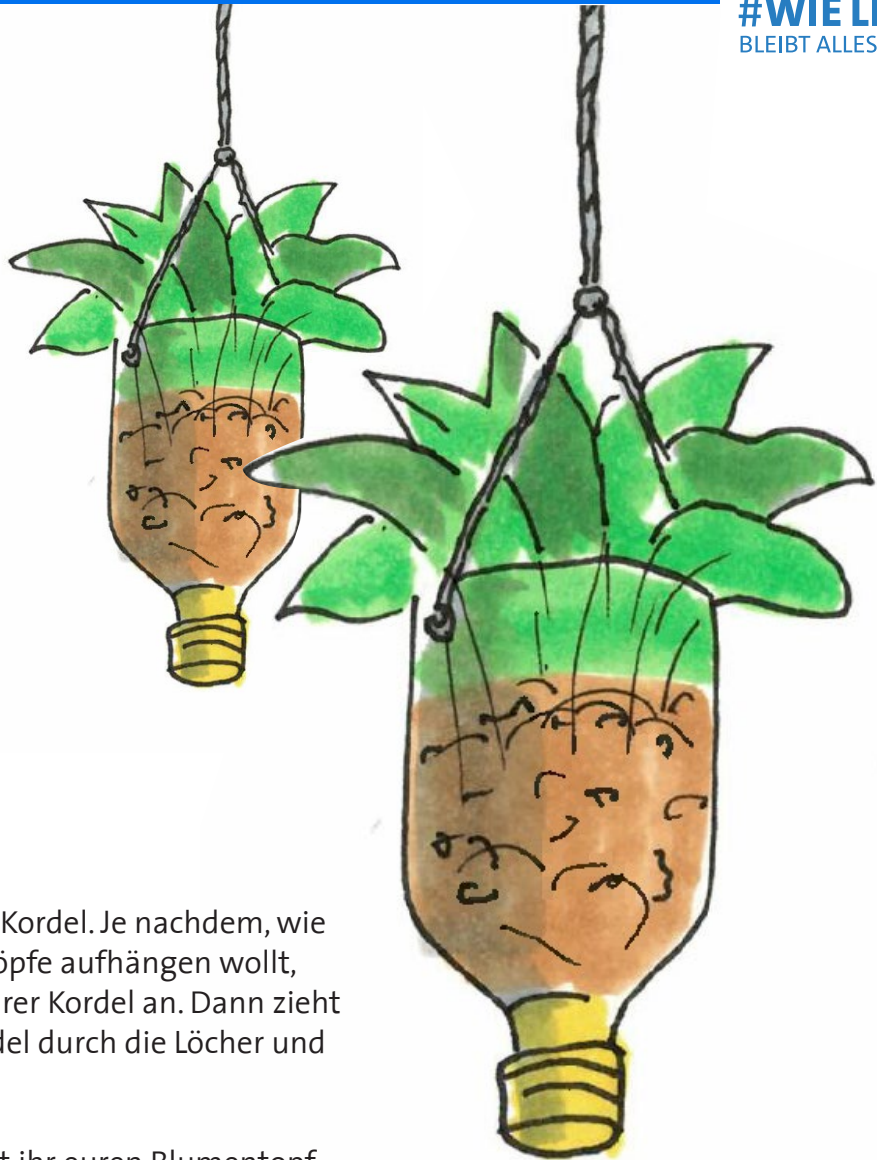
Aktion Schulstunde zur ARD-Themenwoche 2020  
© Rundfunk Berlin-Brandenburg



## Upcycling – Neues aus Müll



#WIE LEBEN  
BLEIBT ALLES ANDERS



5. Jetzt befestigt ihr die Kordel. Je nachdem, wie hoch ihr die Blumentöpfe aufhängen wollt, passt ihr die Länge eurer Kordel an. Dann zieht ihr die Enden der Kordel durch die Löcher und knotet sie fest.
6. Im letzten Schritt füllt ihr euren Blumentopf nur noch mit Blumenerde und setzt euer Pflänzchen hinein. Jetzt sucht ihr euch einen geeigneten Platz (am besten im Garten oder auf dem Balkon) und hängt euren Blumentopf dort auf. Und wenn ihr noch ein wenig Wasser auf die Erde gegossen habt, seid ihr fertig!



Mach dich schlau! | Was denkst du? | **Macht was zusammen!**



## Upcycling – Neues aus Müll



#WIE LEBEN  
BLEIBT ALLES ANDERS

### Beutel aus altem T-Shirt:

In Zeiten von Billigmode und Kaufrusch landet ein altes, ungeliebtes T-Shirt schnell mal auf dem Müll. Das muss nicht sein, denn was als T-Shirt nicht mehr taugt, kann ganz einfach zu einem schicken Beutel umfunktioniert werden:

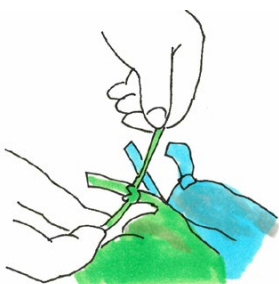
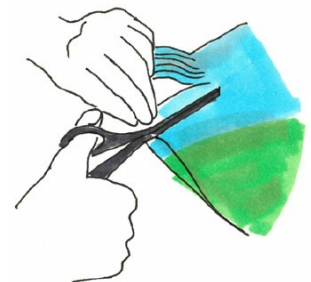


Dafür braucht ihr:

- ein T-Shirt, das ihr nicht mehr anzieht (eure Eltern müssen damit einverstanden sein, dass ihr es zum Basteln benutzt.)
- eine Schere
- ein Lineal
- einen Stift

Und so geht's:

1. Als erstes schneidet ihr den Kragen, die Ärmel und etwa ein bis zwei Zentimeter vom unteren Teil des T-Shirts ab. Je nach Größe des Halsausschnitts könnt ihr die Öffnung ein bisschen vergrößern, so dass sich der Beutel einfacher füllen und tragen lässt.
2. Nun messt ihr mit dem Lineal auf der Vorder- und Rückseite des T-Shirts ungefähr zehn Zentimeter am unteren Rand ab und zieht eine Linie!
3. Zu dieser Linie zeichnet ihr Streifen von etwa 1,5 cm Breite.
4. Jetzt schneidet ihr entlang der Linien das T-Shirt ein.
5. Diese Stoffstreifen zieht ihr einzeln in die Länge, bis sie sich einrollen. Dadurch verhindert ihr, dass sich der Stoff aufribbelt.



6. Im letzten Schritt knotet ihr die jeweils gegenüberliegenden Stoffstreifen von Vorder- und Rückseite des T-Shirts mit einem Doppelknoten fest aneinander. Fertig ist euer neuer Beutel!



Mach dich schlau! | Was denkst du? | **Macht was zusammen!**