Nestlé SMARTIES

RECYCLING WOCHE

7 TAGE 7 TIPPS

1. MÜLL MEMORY
2. ALTGLAS AUSFLUG
3. EINKAUFEN OHNE MÜLL
4. KRESSETIERCHEN
5. FLASCHENPOST
6. TAUSCHBÖRSE
7. RECYCLING QUIZ







RECYCLINGHELDEN

AUFGEPASST!

Nun habt ihr und eure Kids die Chance, zu echten Recyclinghelden zu werden.

In diesem Dokument findet ihr 7 spielerische Tipps, durch die ihr zusammen mit euren Kindern die Welt des Recyclings erforschen und einen Beitrag im Sinne der Umwelt leisten könnt. ♻

Lernt mehr über richtiges Recycling, entdeckt spannende Ideen und stellt euer Wissen im abschließenden Recycling Quiz unter Beweis!

DENKT STETS DARAN: RECYCLING SPIELT EINE (RIESEN-)ROLLE







1

MÜLL MEMORY

Taschentücher: Gehören diese in den Restmüll oder in den Papiermüll?
Gelingt es euch, zusammen mit euren Kids, die dargestellten Items den richtigen Tonnen zuzuordnen? In unserem Memory findet ihr 15 verschiedene benutzte Gegenstände, die den richtigen Abfalltonnen zugeordnet werden müssen. Jede Tonne soll dabei mit 3 Abfällen befüllt werden.

VIEL SPASS BEIM SORTIEREN!

PS: Die Auflösung unseres Memorys findet ihr auf Seite 6.

EXTRA-TIPP

Wie wäre es, wenn ihr die richtig sortierten Tonnen im Anschluss auf eure echten Mülltonnen klebt? Dafür müsst ihr die Tonnen mit den richtigen Lösungen sauber ausschneiden und könnt sie anschließend auf eure Mülltonnen kleben. So zeigt ihr nicht nur euren Kindern, sondern der ganzen Familie, welcher Abfall in welcher Tonne landen muss.

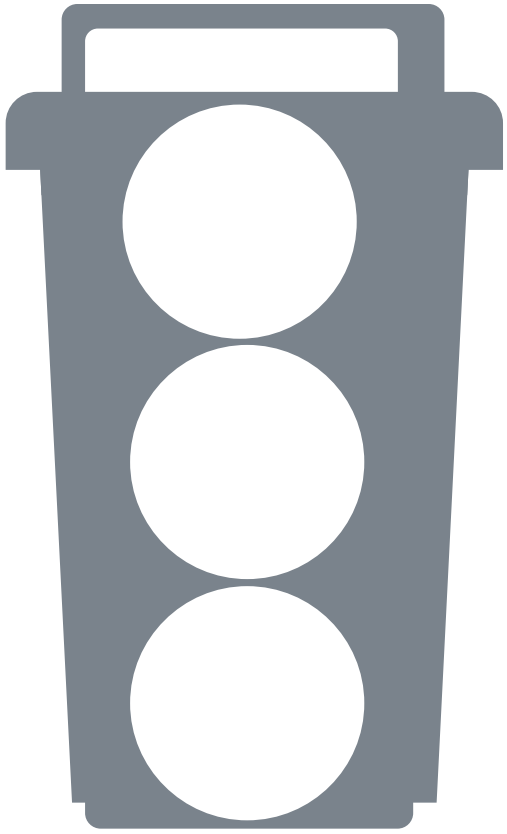


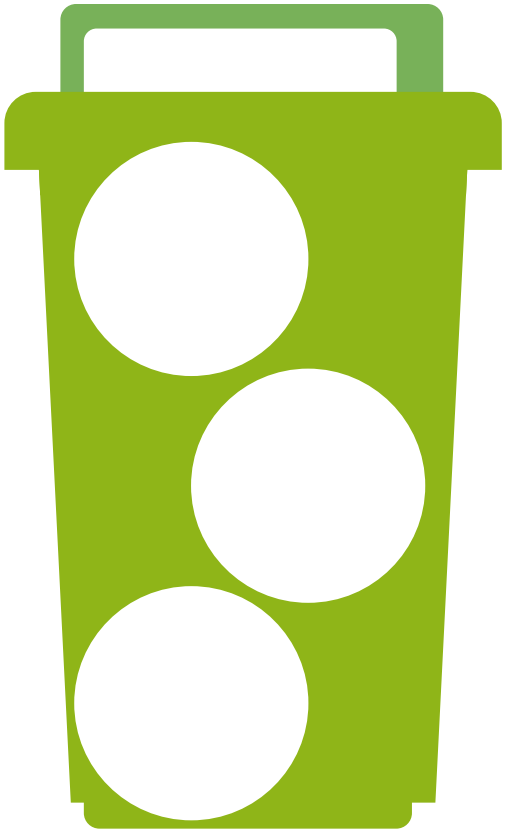
1

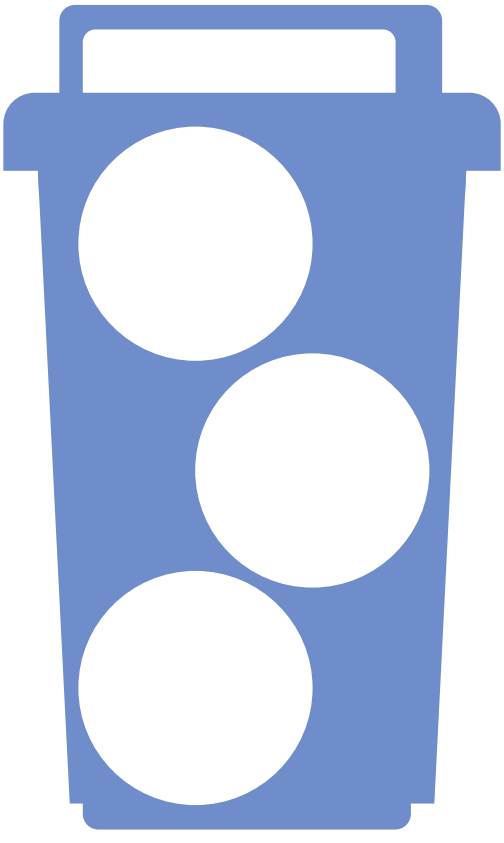
TONNEN ZUM AUSSCHNEIDEN:

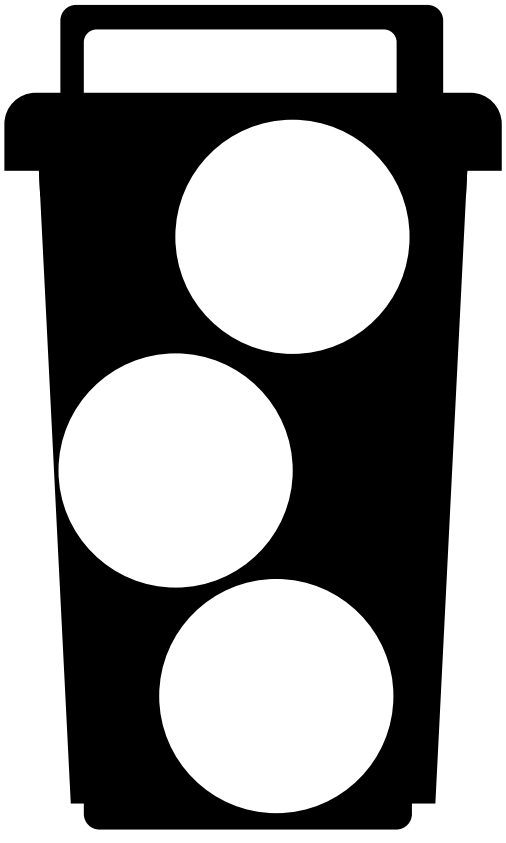
Hinweis: Die Tonnenfarben sind in den einzelnen Bundesländern unterschiedlich. Verknüpft deshalb im ersten Schritt den jeweiligen Namen mit dem passenden Schild.

BIOMÜLL		VERPACKUNGSMÜLL
ALTGLAS	PAPIERMÜLL	RESTMÜLL







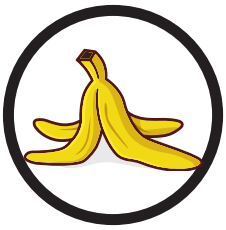


1

MÜLL MEMORY

GEGENSTÄNDE ZUM ZUORDNEN:

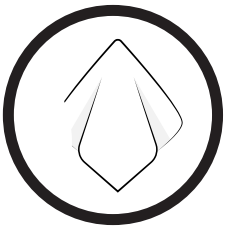
BANANENSCHALE



NUDELKARTON



TASCHENTUCH



JOGHURT



MARMELADENGLAS



WINDELN



EIERSCHALEN



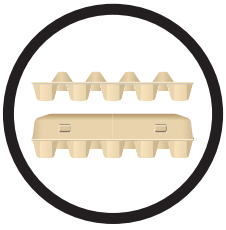
ZAHNPASTA



HUSTENSAFT



EIERSCHACHTEL



PORZELLAN



VERWELKTE BLUME



PAPIERTÜTE



MILCHKARTON



KIRSCHEN IM GLAS

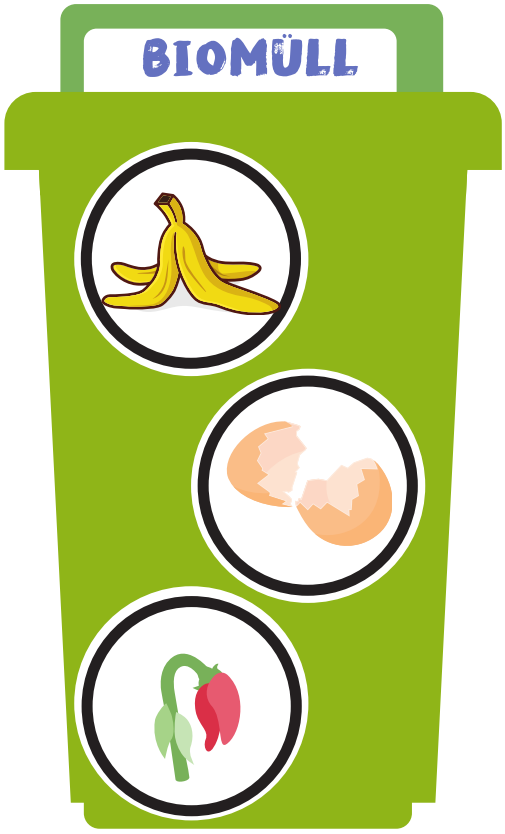


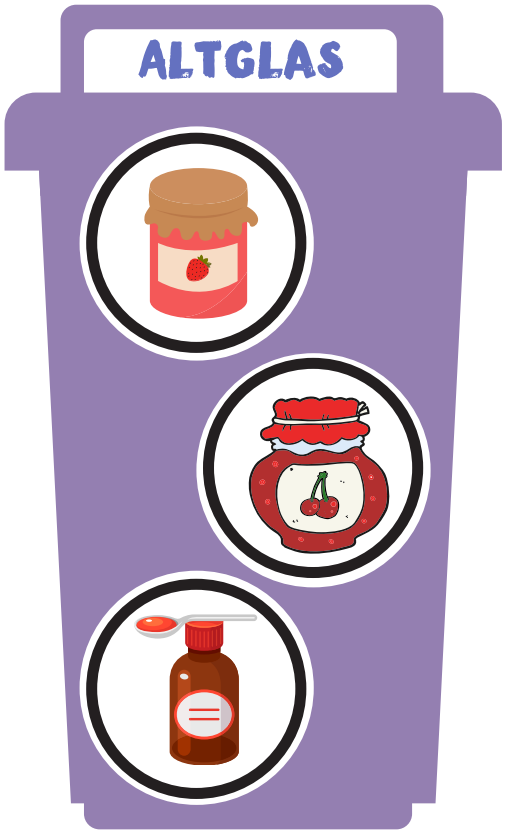
1

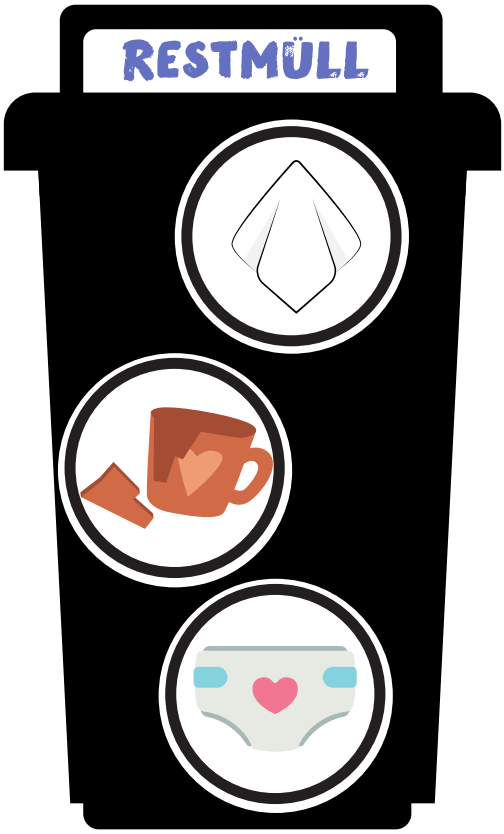
LÖSUNG

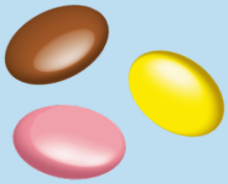












2

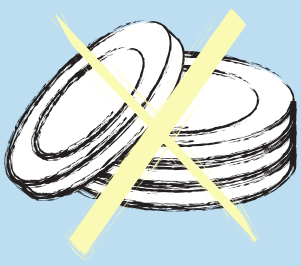
ALTGLAS AUSFLUG

Jeder von uns kennt es: Altglas wird zu Hause gesammelt und sobald der Korb voll ist, steht der Weg zum Altglas-Container an. Nun habt ihr die Möglichkeit, den Besuch beim Altglas-Container in einen spannenden Ausflug für euch und eure Kinder zu verwandeln. Seid ihr bereit?

Außerdem findet ihr in diesem aktuellen Tipp vielseitige und spannende Informationen rund um das Thema Altglas. Lernt unter anderem, was es mit den verschiedenen Glasfarben auf sich hat und wie ihr eurer Familie das Thema Altglas näher bringen könnt.

Bevor ihr euch auf den Weg zum Altglas Container macht, kontrolliert noch schnell, ob alle Glasflaschen und Glasbehälter beisammen und unversehrt sind.
Wichtig zu wissen ist, dass folgende Inhalte nicht in den Glascontainer gehören, da sie einen anderen Schmelzpunkt als herkömmliches Glas haben und daher den Recycling-Prozess stören können:

PORZELLANGESCHIRR



SCHERBEN



SPIEGEL





2

ALTGLAS AUSFLUG

Am Glascontainer angekommen, dürfen eure Kids nun die Farben der Flaschen und Glasbehälter sortieren und in die jeweiligen Container geben. Achtung: Dies sollte vorsichtig und nur unter Aufsicht gemacht werden, um eine Verletzung an kaputten Glasflaschen zu vermeiden.

DOCH WARUM IST ES EIGENTLICH WICHTIG, ALTE GLASFLASCHEN UND GLASBEHÄLTER ZU SAMMELN UND WAS PASSIERT ANSCHLIESSEND MIT DEM GLAS?

Altglas wird gesammelt, da es unendlich oft wieder eingeschmolzen und zur Herstellung neuer Glasprodukte genutzt werden kann. Bis eine neue Glasflasche entstanden ist, durchläuft diese jedoch mehrere Stationen:



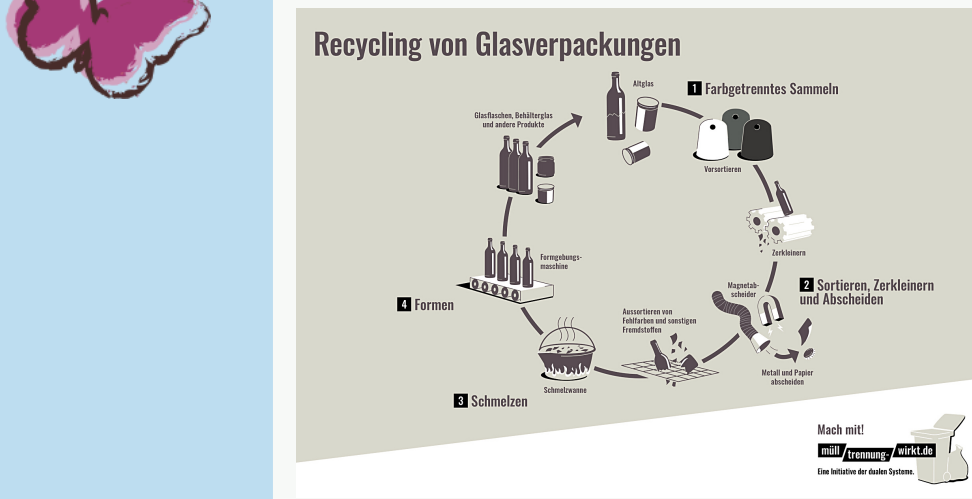






2

ALTGLAS AUSFLUG



Copyright: Abbildung "Initiative Mülltrennung wirkt"

1

Zunächst wird euer Altglas im jeweiligen Container gesammelt.

2

Nach der Abholung des Containers wird das Glas jeder Farbe separat zerkleinert und erneut sortiert.

3

Beim Schmelzen in der heißen Schmelzwanne nimmt das Glas eine flüssige Form an.

4

Aus der flüssigen Form wird schließlich die gewünschte Glasform geformt und für euch erneut befüllt.

2

ALTGLAS AUSFLUG

WELCHE ALTGLAS SORTEN GIBT ES?

In Deutschland unterscheidet man zwischen 3 verschiedenen Glassorten:

WEISSGLAS

Weißglas ist durchsichtig und bietet wenig bis keinen Schutz vor Sonne und Licht. Dies kann dazu führen, dass z.B. Vitamine verloren gehen. Aus Weißglas entstehen beispielsweise Flaschen mit erfrischendem Wasser oder leckerem Apfelsaft, aber auch Lebensmittel, wie z.B. Kirschen für eine Kirschtorte.



GRÜNGLAS

Grünglas bietet etwas mehr Lichtschutz als Weißglas:
Grünglas wird oft für die Abfüllung von Säften genutzt, um die enthaltenen Vitamine vor der Sonne zu schützen.
Ebenfalls gibt es Glas in blau oder anderen Farben. In der Regel sollte man dieses auch dem Grünglas zuordnen, da es hier am wenigsten Probleme beim Einschmelzen gibt.



BRAUNGLAS

Dieses Glas schützt den Inhalt am besten vor Sonne & Licht:
Die wichtigen Inhaltsstoffe, wie beispielsweise Vitamine im Saft, bleiben somit in Braunglas trotz Sonneneinstrahlung erhalten. Daher wird Braunglas auch oft für Medikamente wie beispielsweise Hustensaft genutzt, um die Wirkstoffe bestmöglich zu schützen.



2



ALTGLAS AUSFLUG

EXTRA TIPP ZUM NACHMACHEN UND ZUM BESSEREN VERSTÄNDNIS:
Mit verschiedenfarbiger Knete könnt ihr mit euren Kindern einfach und spielerisch ausprobieren, was passiert, wenn das Trennen der verschiedenen Altglas-Farben ausbleibt.

Dazu könnt ihr mit euren Kindern folgendes Experiment machen: Ein Stück weiße Knete und ein kleines Stück grüne Knete (es funktioniert auch mit anderen Farben) werden miteinander vermischt. Nach kurzem Kneten wird deutlich, dass sich die weiße Farbe mit der grünen Farbe vermischt hat.

Ähnlich ist es beim Schmelzen und Formen von Altglas. Würden grüne oder braune Glasreste in weiße Glasreste geraten, wäre es nicht mehr möglich, aus den Resten neues weißes Glas zu erstellen. Deshalb wird die richtige Zuordnung auch durch Maschinen kontrolliert und notfalls richtig sortiert.

IHR WOLLT NOCH MEHR ZUM THEMA ALTGLAS ERFAHREN?
Schaut euch diese Sequenz des Kurzfilms an:
„Initiative Mülltrennung wirkt“:
Tobi Krell erklärt die richtige Mülltrennung.

Hierfür müsst ihr nur den QR-Code (rechts) mit der Kamera eures Handys öffnen und werdet direkt weitergeleitet.
https://www.youtube.com/watch?v=pHVppUMR6BU

3

EINKAUFEN OHNE MÜLL

Einkaufen geht auch umweltschonend!
Mit den folgenden Tipps zeigen wir euch und euren Kids, wie ihr beim gemeinsamen Einkauf einen nachhaltigen Beitrag für die Umwelt leisten könnt!

WIEDERVERWENDBARE TRAGETASCHEN NUTZEN:

Hier eignen sich perfekt Stoffbeutel. Sollte die Tasche oder der Beutel allerdings doch mal vergessen werden, muss die Einwegtasche nicht gleich weggeschmissen werden, sondern kann zum nächsten Einkauf wieder mitgenommen werden.

AUF DÜNNE TÜTEN VERZICHTEN:

Unverpackte Lebensmittel wie Brot, Gemüse oder Obst können bedenkenlos in den Einkaufswagen wandern. Statt dünner Tüte beim Obst oder Papiertüte beim Bäcker, nutzt lieber kleine Stoffbeutel, beispielsweise um die Sonntagsbrötchen für euch und eure Kids abzuholen. Das spart über 50 Papiertüten pro Jahr!



3

EINKAUFEN OHNE MÜLL

BIO- UND HOFLÄDEN AUSPROBIEREN:

Bio- und Hofläden bieten in vielen Fällen lose Ware ohne Einwegverpackungen an.

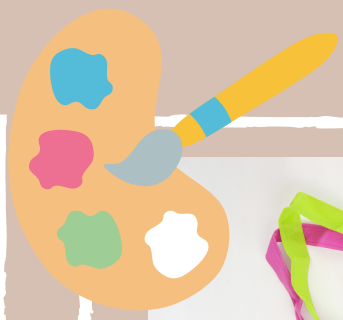
BRINGT EUREN WIEDERVERWENDBAREN BEUTEL MIT:

Dieser wird vor und nach Befüllung gewogen. Ein toller Effekt ist, dass nur die Menge gekauft werden kann, die ihr letztendlich benötigt. Zusätzlich wird Verpackungsmaterial gespart und das Befüllen ist eine tolle Beschäftigung für Groß und Klein!

EXTRA-TIPP:

Um eine neue Lieblingstasche für euren Familieneinkauf zu gestalten, bietet sich wunderbar ein Leinen- oder Baumwollbeutel an. Diesen könnt ihr gemeinsam mit euren Kids und etwas Stofffarbe kreativ in einen echten Hingucker verwandeln, der dann ab sofort zu jedem Einkauf mit dazu gehört. So wollen eure Kinder bestimmt auch beim Einkaufen helfen.







3

EINKAUFEN OHNE MÜLL

Testet auch ihr mal, ob ein verpackungsarmer Einkauf für euch möglich ist und in euren Einkaufsalltag passt. Die richtigen Mehrweg-Verpackungen sollten schon zu Hause eingesteckt und mitgenommen werden. Überlegt doch gerne mit euren Kindern, was sich dafür gut eignen würde.

Wo gibt es Probleme beim Verzicht auf Verpackungen?

Und wenn du auch einmal einen verpackungsfreien Laden besuchen möchtest, schaue dir diese Map an, auf der du den nächstgelegenen Laden findest. Scanne dafür einfach den QR-Code und schon landest du auf der Karte.



4

KRESSETIERCHEN

Bastelfans, aufgepasst! Heute haben wir einen neuen Tipp für euch und eure Kinder, der nicht nur bunt, sondern gleichzeitig auch lecker und ein richtiger Hingucker auf eurem Fensterbrett ist!

Bastelt mit euren Kindern euren eigenen kleinen Kresse-Tiergarten und verwandelt unsere SMARTIES® Riesenrolle in einen Hasen-, Frosch-, Maus-, Fuchs- oder Schafs-Topf, gefüllt mit leckerer Kresse.



WELCHES KRESSETIERCHEN WIRD EUER NEUES UPCYCLING-HAUSTIER?

4

KRESSETIERCHEN

1



Schere, Stift, Papier, Kleber, Watte, Gartenkresse und 2-3 Smarties Riesenrollen vorbereiten.

2



Riesenrollen in der Mitte auseinanderschneiden.

3



Papier mit einem Tiergesicht bemalen, Rückseite mit Kleber bestreichen und auf die Rolle kleben.

4



Watte in die Riesenrolle stecken und mit Kressesamen bestreuen. Regelmäßig gießen und nach etwa 10 Tagen...

5



bewundern und genießen!

Für mehr Informationen schaut euch einfach unser Video auf unserem Instagram Kanal (@smarties_offiziell) an und erfahrt, wie ihr mit euren Kids die Kressetierchen basteln könnt.



5

FLASCHENPOST

Im Tipp Nummer 5 erklären wir euch das Pfandsystem in Deutschland.

Auf welche Flaschen gibt es Pfand, was für Pfandzeichen gibt es, wie funktioniert der Pfandautomat und wo in Europa gibt es ein solches Pfandsystem? Hier findet ihr die Antworten!

WAS IST PFAND ÜBERHAUPT?

In Deutschland wurde das Pfandsystem eingeführt, um Müll zu vermeiden und die Umwelt zu entlasten. Ziel des Pfandsystems ist es, dass Flaschen zurück in die Geschäfte gebracht werden, damit diese gereinigt und recycelt werden können und nicht im Hausmüll oder der Natur landen. Denn wenn du mit deinen Kindern die Flaschen zurückbringst, bekommst du die Höhe des Pfandgeldes, welches du zuvor bezahlt hast, wieder zurück.

Seit 1. Januar 2003 gibt es diese Pfandpflicht für Einwegflaschen und -dosen in Deutschland. Einwegverpackungen sind alle Verpackungen, die nur einmal verwendet und danach recycelt werden.



5

FLASCHENPOST

WORAUF GIBT ES PFAND?

Die Pfandpflicht besteht unter anderem bei Flaschen gefüllt mit Mineralwasser oder Erfrischungsgetränken.
Befreit hiervon sind häufig Getränke wie Milch oder Saft sowie Flaschen, die kleiner sind als 0,1 Liter und größer sind als 3 Liter.

WO KANN MAN DIE PFANDFLASCHEN ZURÜCKGEBEN?

Die Rückgabe von Pfandflaschen ist in Supermärkten und Getränkeläden möglich. Es gibt ca. 40.000 Rückgabeautomaten in ganz Deutschland.

WIE FUNKTIONIERT EIN PFANDAUTOMAT?

1. Nachdem eine Flasche in den Pfandautomaten hineingelegt wurde, ziehen Transportbänder die Flasche in den Automaten.
2. Eine Waage überprüft, ob die Flasche wirklich leer ist.
3. Der Automat unterscheidet dann zwischen Einweg-Flasche und Mehrweg-Flasche.
4. Handelt es sich um eine Einweg-Flasche, wird sie gleich zerdrückt, um Platz zu sparen.
5. Eine Mehrweg-Flasche kann sauber gemacht und wiederverwendet werden.
6. Die Maschine spuckt einen Pfandbon mit dem Guthaben aus.

5



FLASCHENPOST

WELCHE PFANDFLASCHEN GIBT ES UND WAS SAGEN DIESE AUS?

EINWEGFLASCHEN:

Einwegflaschen können nur einmal befüllt werden, bevor sie recycelt werden. Das recycelte Plastik wandert häufig in die Textilindustrie. Bei Einwegflaschen fallen in der Regel 25 Cent Pfand an.

MEHRWEGFLASCHEN:

Plastik-Mehrwegflaschen können bis zu 25 Mal gereinigt und wieder befüllt werden. Mehrwegflaschen aus Glas können sogar bis zu 50 Mal wiederverwendet werden. Die Höhe des Pfands beträgt 15 bzw. 8 Cent pro Flasche. Auf Mehrwegflaschen findet man häufig das Umweltzeichen „Blauer Engel“. Dieses steht für besonders umweltschonende Produkte.







5

FLASCHENPOST

WELCHE PFANDZEICHEN GIBT ES UND WAS SAGEN DIESE AUS?

PETCYCLE:

Beim PETCycle besteht die Flasche zu mindestens 50% aus recyceltem PET-Material. Die Flaschen werden somit nur einmal genutzt, jedoch ressourcensparend wiederverarbeitet. Getränkehersteller aus der Region liefern die Getränkeflaschen, welche von Vebrauchern wie euch durch das Pfandsystem zurückgegeben werden. Nach der Rückgabe im Handel werden die Flaschen nun an den Abfüller und das Recyclingunternehmen geliefert, wo die Flaschen zerkleinert und verarbeitet werden, bevor die neue Flasche bei euch auf dem Tisch steht.

GRÜNER PUNKT:

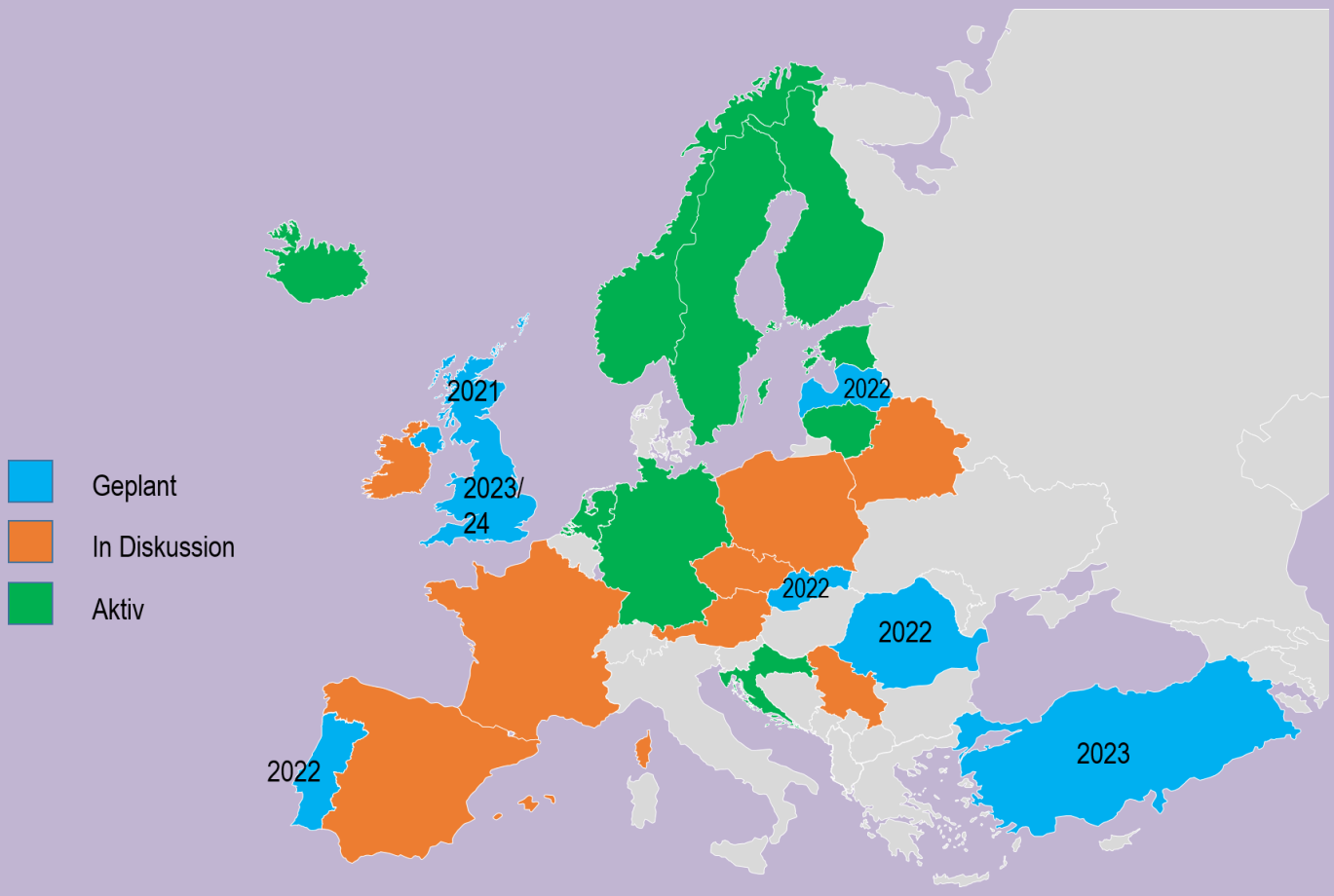
Zu finden ist dieses Symbol auf pfandfreien Getränken, wie z.B. Saft, Getränkekartons und Verpackungen. Die Produkte können im gelben Sack oder der gelben Tonne entsorgt werden, da sie später in der Sortieranlage recycelt werden.

5

FLASCHENPOST

IN WELCHEN WEITEREN EUROPÄISCHEN LÄNDERN GIBT ES PFANDSYSTEME?

Hier seht ihr in welchen Ländern Europas bereits Pfandsysteme eingeführt wurden, in welchen Ländern dies in Planung ist und wo darüber diskutiert wird.



Quelle: statista; Stand 2020.

5

FLASCHENPOST

EXTRA TIPP:

Bereite mit deinen Kindern den Weg zum Pfandautomaten vor, sodass sie den Ablauf kennenlernen.

Vielleicht bastelt ihr einen individuellen Pfandkorb aus einem Mehrweg-Karton, in dem ihr zukünftig eure Pfandflaschen sammelt?

Wie wäre es mit einem Zuordnungsspiel der jeweiligen Pfandflaschen? Findet ihr gemeinsam die Pfandsymbole und könnt schon vorher errechnen, wie viel Pfand ihr zurückbekommt?
Bei richtiger Sortierung kann das Pfandgeld vielleicht als kleine Belohnung in das Familien-Sparschwein wandern.

TIPP 1:
PFANDKORB SELBST BASTELN



TIPP 2:
PFAND INS SPARSCHWEIN



6

TAUSCHBÖRSE

Heute wird ausgemistet und getauscht!
Zusammen mit euren Kindern könnt ihr heute alte Spielzeuge unter die Lupe nehmen und euch überlegen, welche hiervon weiterhin verwendet werden und welche ihr vielleicht gegen andere gebrauchte Spielzeuge eintauschen könnt.

ZUNÄCHST SOLLTET IHR 3 KARTONS ZUM SORTIEREN BEREITSTELLEN:

1. **Spielzeug, das entsorgt werden muss, da es kaputt oder unvollständig ist**
2. **Spielzeug, das ihr noch behalten möchtet**
3. **Spielzeug, das ihr nicht mehr benutzt**



MIT DIESEM KLEINEN TIPP BEKOMMT IHR NICHT NUR ORDNUNG IN DAS SPIELZIMMER EURER KINDER, SONDERN WERDET AUCH EINEN NEUEN GLÜCKLICHEN BESITZER FINDEN.

6

TAUSCHBÖRSE

KAPUTTES SPIELZEUG



SPIELZEUG SOLLTE ENTSORGT WERDEN

LIEBLINGSSPIELZEUG



SPIELZEUG WIRD BEHALTEN

ALTES SPIELZEUG



SPIELZEUG KANN GETAUSCHT ODER GESPENDET WERDEN

Wenn ihr und eure Kinder einige geeignete Spielzeuge beisammen habt, gibt es viele Möglichkeiten, diese weiterzugeben:

Eine tolle Möglichkeit stellt die Tauschbörse dar, bei der ihr zusammen mit euren Kids die alten, aber noch funktionierenden Spielzeuge gegen Spielzeuge von anderen Familien tauschen könnt.

Überlegt beispielsweise, ob ihr jemanden kennt, der sich über das ein oder andere Spielzeug, das bei euch nicht mehr im Einsatz ist, richtig freuen könnte.

6

TAUSCHBÖRSE

Auch online gibt es zahlreiche Tauschbörsen, bei denen ihr gebrauchte Gegenstände eintauschen könnt. Vielleicht werdet ihr hier fündig und entdeckt zusammen mit euren Kindern das ein oder andere tolle Spielzeug, sodass ihr nicht zwingend neue Spielsachen erwerben müsst. Somit tut ihr nicht nur der Umwelt etwas Gutes, sondern auch eurem Familien-Sparschwein!

HIER EINIGE TAUSCHBÖRSEN IM ÜBERBLICK:

1. **Tauschticket: https://www.tauschticket.de/**
2. **Ebay Kleinanzeigen: https://www.ebay-kleinanzeigen.de/**
3. **Tauschgnom: https://www.tauschgnom.de/**
4. **Nebenan: https://nebenan.de/**
5. **Tauschbillet: https://www.tauschbillet.de/**

WAS KANN DENN ALLES GETAUSCHT WERDEN?



6

TAUSCHBÖRSE

Solltet ihr gemeinsam mit euren Kindern keine passenden Tauschpartner finden, fragt gerne mal im Kindergarten oder der Grundschule, ob man dort Verwendung für älteres, jedoch gut erhaltenes Spielzeug findet.

SOLLTET IHR AUCH HIER KEINE ABNEHMER FINDEN, HABEN WIR HIER EINIGE WEITERE INSPIRATIONEN FÜR EUCH, WO IHR AUCH NACHFRAGEN KÖNNTET:



1. **Sozialkaufhäuser / Caritas**
2. **SOS-Kinderdorf**
3. **Kinderheime**

GEBRAUCHT STATT NEU: WARUM?

Gebrauchte Gegenstände zu tauschen oder zu verschenken lohnt sich, da es ...

- **Ressourcen spart**
- **die Lebenszeit der Spielsachen verlängert**
- **kostengünstiger ist**
- **anderen Menschen eine Freude bereitet**

7

RECYCLING QUIZ

Heute könnt ihr zusammen mit euren Kindern euer Recyclingwissen unter Beweis stellen. Im heutigen Quiz erwarten euch 10 knifflige Fragen.

Manche von diesen haben bereits Antwortmöglichkeiten vorgegeben, andere hingegen müsst ihr beantworten, indem ihr Verschiedenes ohne vorgegebene Antwortoption aufzählt. Falls ihr und die Kids mal nicht weiter wisst, könnt ihr unseren Tipp nutzen.

7

RECYCLING QUIZ

1

Wie nennt man die Aufbereitung und Wieder-verwendung von Müll?

a) Recycling
b) Kompostoring
c) Reusing



2

Was benötigt am längsten, um sich zu zersetzen?

a) ein Apfel
b) Kuschelsocken
c) eine Papiertüte



3

In welchen Tonnen wird Müll entsorgt?

Tipp: Welche Farben der Mülltonnen kennst du? Wir suchen mindestens 4 Arten.



4

Wohin wirft man benutzte Taschentücher?

a) Restmüll
b) Biomüll
c) Papiermüll



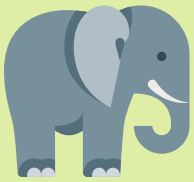
7

RECYCLING QUIZ

5

Die neue SMARTIES Papierverpackung spart jährlich etwa 191 Tonnen Plastik ein. Das entspricht etwa dem Gewicht von wie vielen Elefanten?

Tipp: Ein Elefant wiegt ca. 6.000 kg.



a) 6 Elefanten
b) 14 Elefanten
c) 32 Elefanten

6

Zwischen welchen Altglasfarben wird bei der Entsorgung generell in Deutschland unterschieden?

Tipp: Es werden 3 Arten gesucht.



7

Was der folgenden Produkte darf nicht in eine Mülltonne bei euch zu Hause?

a) die alte Batterie
b) das alte Kuscheltier
c) der alte Lieblingspullover



7

RECYCLING QUIZ

8

Wie kann man Energie sparen?

a) Fenster aufmachen, wenn die Heizung an ist
b) Lampen immer 10 Minuten brennen lassen
c) Licht ausschalten, wenn man das Zimmer verlässt



9

Was darf in den Altglas Container?

a) leere Marmeladengläser
b) zerbrochene Teller
c) alte Kleidung



10

Was ist das Besondere an Mehrwegflaschen?

a) landen im Glascontainer
b) werden wiederverwendet
c) stammen aus dem Ausland



7

ANTWORTEN DES QUIZ

1 Die Aufbereitung von Müll wird Recycling genannt.

2 Die Papiertüte benötigt etwa 6 Wochen, der Apfel samt seines Gehäuses etwa 2 Wochen und die Kuschelsocken mit bis zu 5 Jahren deutlich am längsten, um sich zu zersetzen.

3 Gelber Sack, Biotonne, Restmüll, Papiertonne, Sperrmüll, Glascontainer und Sondermüll sind die gängigsten Arten der Mülltrennung. Wie viele kanntet ihr?

4 Das sogenannte Hygienepapier gehört aufgrund der Verschmutzung in den Restmüll.

5 Bei einem Gewicht von ca. 6 Tonnen pro Elefanten entspricht dies etwa 32 Elefanten.

7

ANTWORTEN DES QUIZ

6 **In Deutschland unterscheidet man zwischen Grün-, Braun- und Weißglas beim Ausflug zum Glascontainer.**

7 **Das alte Kuscheltier und der alte Lieblingspullover können getauscht oder gespendet werden. Nur bei Beschädigung werden sie im Restmüll entsorgt. Die alte Batterie hingegen muss im Sondermüll entsorgt werden oder kann an Sammelstellen, wie dem Supermarkt abgegeben werden.**

8 **Um Strom zu sparen empfiehlt es sich, immer das Licht auszuschalten, wenn man den Raum verlässt.**

9 **Zerbrochene Teller gehören nicht in den Altglas Container, da sie aus einem anderen Material bestehen und einen anderen Schmelzpunkt haben als andere Glassorten. Alte Kleidung hat ebenfalls nichts im Altcontainer zu suchen, sondern gehört in die Altkleidersammlung oder kann gespendet werden. In den Altglas Container gehören leere Marmeladengläser.**

10 **Mehrwegflaschen können recycelt und wiederverwendet werden.**

RECYCLINGWOCHE



Ihr und eure Kids habt es geschafft und seid erfolgreich am Ende der Recyclingwoche angekommen!

GLÜCKWUNSCH UND DANKE FÜRS MITMACHEN!

Wir hoffen, ihr hattet Spaß und konntet dabei noch etwas lernen. Behaltet die Tipps für eine bessere Welt unserer Kinder im Kopf!

EUCH HAT DIE RECYCLING WOCHE GEFALLEN UND IHR WÜRDET GERNE NOCH MEHR ÜBER DAS THEMA RECYCLING ERFAHREN?

Schaut euch diesen interessanten Film an und erfahrt mehr über Verpackungsmüll, Altpapier und Altglas.
Nur wenn möglichst viele wissen, wie sie ihren Müll richtig trennen - und mitmachen - kann Recycling funktionieren.
Tobias Krell setzt sich gemeinsam mit der Initiative "Mülltrennung wirkt" für die Aufklärung ein.



Hierfür müsst ihr nur den QR-Code (rechts) mit der Kamera eures Handys öffnen und werdet direkt weiter geleitet.
https://www.youtube.com/watch?v=6OhRDwXD66c&t=1s

QUELLEN

1) Recycling Memory:

FES Frankfurt: Was kommt wo hinein? Abfall richtig trennen - PDF
https://www.fes-frankfurt.de/fileadmin/downloads/broschueren_fuer_buerger/was_kommt_wo_hinein_de.pdf

Mülltrennung: Listen und Trenntabellen | Mülltrennung wirkt! (muelltrennung-wirkt.de)
https://www.muelltrennung-wirkt.de/muelltrennung-richtig/liste/

2) Altglas:

Glas und Altglas | Umweltbundesamt
https://www.umweltbundesamt.de/daten/ressourcen-abfall/verwertung-entsorgung-ausgewaehlter-abfallarten/glas-altglas

Recyclingkreislauf Glas | Mülltrennung wirkt! (muelltrennung-wirkt.de)
https://www.muelltrennung-wirkt.de/fakten/recyclingkreislauf/glas/?highlight=altglas

Auf die Farbe kommt es an... auch bei Glas - Friends of Glass
https://www.friendsofglass.com/de/ecology-de/colours-matter-also-for-glass/

Was passt ins Altglas - was-passt-ins-altglas.de (was-passt-ins-altglas.de)
https://www.was-passt-ins-altglas.de/

3) Einkaufen ohne Müll

Einkaufen ohne Verpackungsmüll – fünf Tipps gegen überflüssiges Plastik | Verbraucherzentrale.de
https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/umwelt-haushalt/nachhaltigkeit/einkaufen-ohne-verpackungsmuell-fuenf-tipps-gegen-ueberfluessiges-plastik-26237

Plastikfreie Läden: Einkaufen ohne Verpackungsmüll – Google My Maps
https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1W3jqdsq0oq59h1eSTg23O6lYNu8&ll=51.648219782622476%2C12.82344551733398&z=5

Unverpackt-Läden: Einkaufen ohne Verpackung - Utopia.de
https://utopia.de/ratgeber/unverpackt-laden-verpackungsfreier-supermarkt/

5) Flaschenpost - Pfand

Dosenpfand kommt ab 1. Januar 2003 | Pressemitteilung | BMU
https://www.bmu.de/pressemitteilung/dosenpfand-kommt-ab-1-januar-2003

Fragen und Antworten zum Einweg-Pfand ("Dosenpfand") | Verbraucherzentrale.de
https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/umwelt-haushalt/abfall/fragen-und-antworten-zum-einwegpfand-dosenpfand-11505

Wie funktioniert ein Pfandflaschenautomat? | Duda.news
https://www.duda.news/wissen/wie-funktioniert-ein-pfandflaschenautomat/#:~:text=Mit%20den%20leeren%20Getr%C3%A4nke%2DKisten,Pfand%20eine%20Kiste%20wert%20ist.

Mehrwegflaschen - Was die Logos auf den Flaschen bedeuten - Stiftung Warentest
https://www.test.de/Mehrwegflaschen-Am-besten-aus-der-Region-5115935-5120349/

Infografik: Pfandsysteme in Europa | Statista
https://de.statista.com/infografik/21881/aktive-und-geplante-einweg-pfandsysteme-in-europa/#:~:text=Unter%20den%20jetzigen%20Voraussetzungen%20erreicht,sogar%20bei%20rund%2098%20Prozent.

6) Tauschbörse

Sachspende | SOS-Kinderdorf (sos-kinderdorf.de)
https://www.sos-kinderdorf.de/portal/spenden/spenden-und-helfen/weitere-spendemoeglichkeiten/sachspende

Bestenliste Die wichtigsten Tauschbörsen: online Dinge tauschen - Utopia.de
https://utopia.de/bestenlisten/tauschboersen-online-tauschen/

7) Quiz

2) So lange braucht Abfall, um zu verrotten - Utopia.de
https://utopia.de/ratgeber/so-lange-braucht-abfall-um-zu-verrotten/

3) Müll richtig trennen: gelber Sack, Restmüll, Papier oder wohin sonst? | Verbraucherzentrale.de
https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/umwelt-haushalt/abfall/muell-richtig-trennen-gelber-sack-restmuell-papier-oder-wohin-sonst-10580

4) Quiz: Trennst du deinen Müll richtig? Oder recycelst du falsch? (schroedingerskatze.at)
https://www.schroedingerskatze.at/muelltrennung/

5) Verpackungsformate produziert im Werk Hamburg, Prognose 2020

7) Müll richtig trennen: gelber Sack, Restmüll, Papier oder wohin sonst? | Verbraucherzentrale.de
https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/umwelt-haushalt/abfall/muell-richtig-trennen-gelber-sack-restmuell-papier-oder-wohin-sonst-10580