

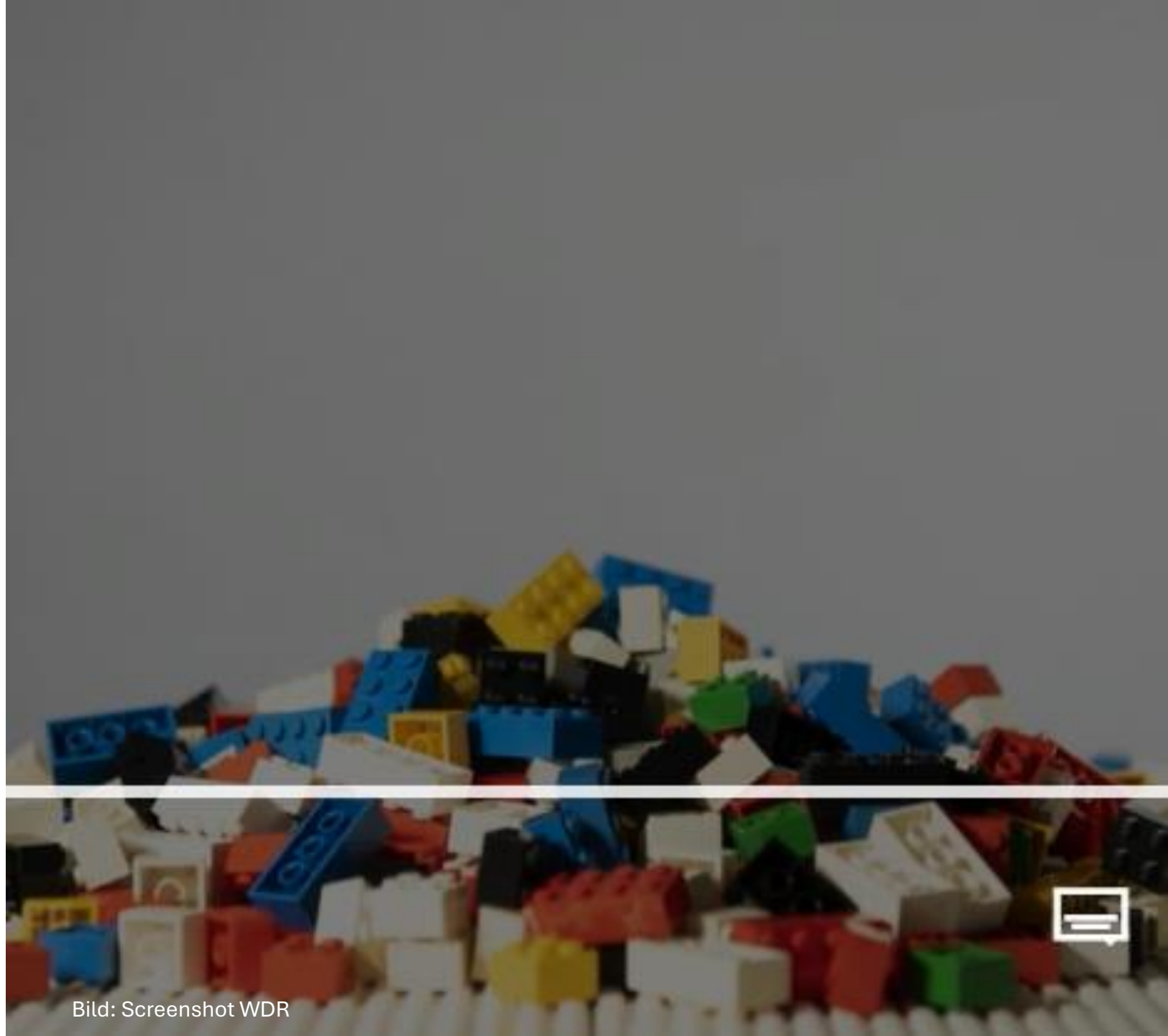
Wir retten Mathilda und ihre Freunde

Die Plastikpar-Akademie für Einsteiger



Was ist Kunststoff?

<https://www1.wdr.de/mediathek/video/sendungen/planet-wissen-swr/video-was-ist-plastik-100.amp>



Plastik im Meer



Bilder: A_Different_Perspective, TheDigitalArtist/Pixabay

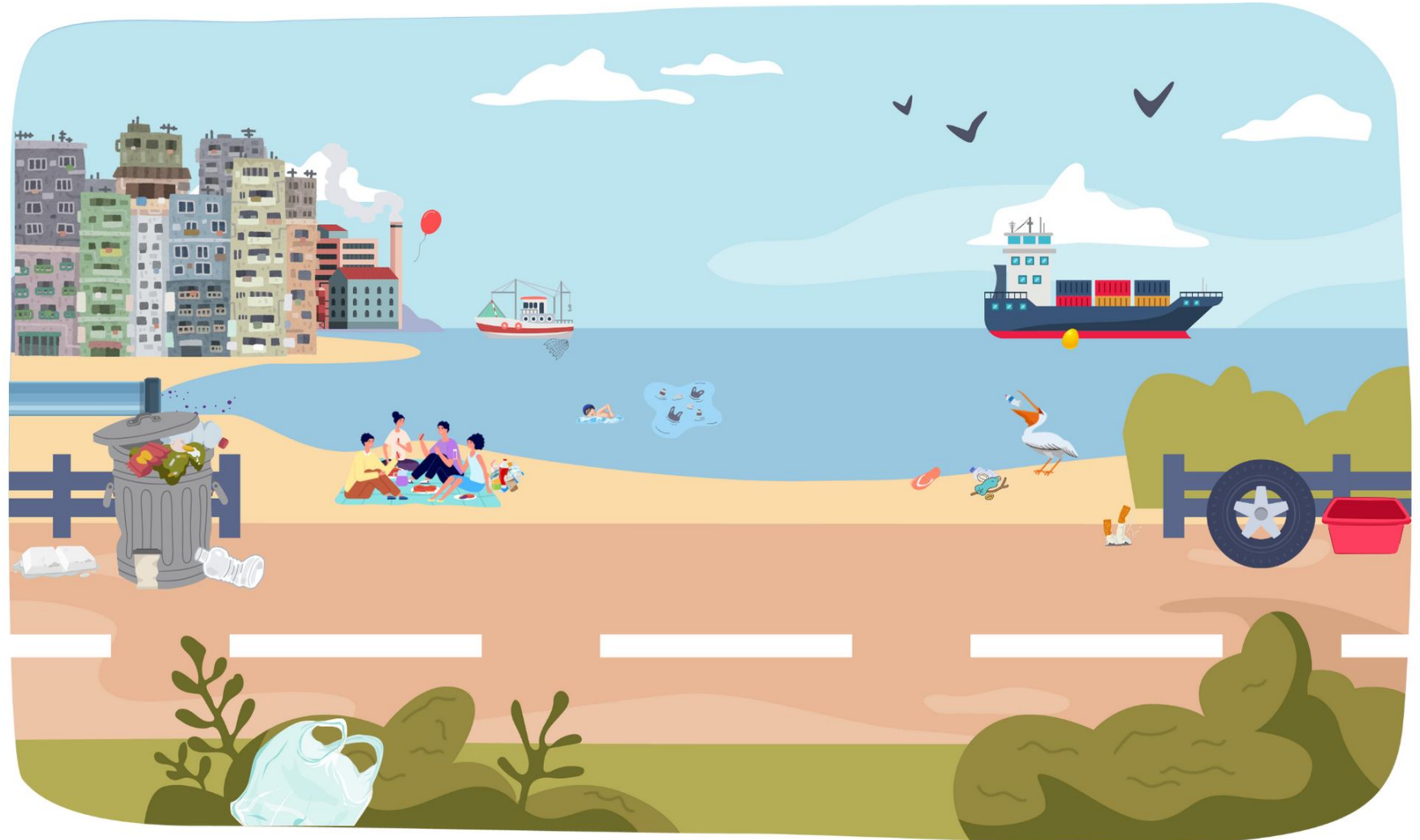
Wie viel Plastik schwimmt im Meer?

<https://www.youtube.com/watch?v=ArYLGNe-jCA>



Quelle: The Guardian, Rich Horner „So much plastic!': British diver films deluge of waste off "Bali

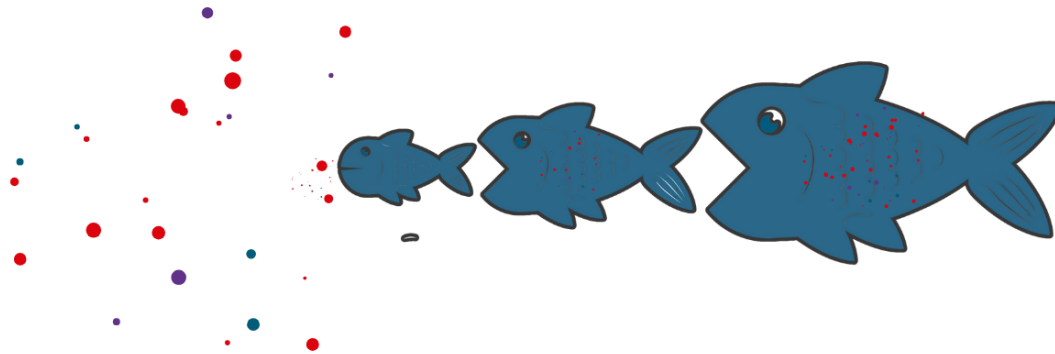
Wie gelangt Plastik ins Meer?



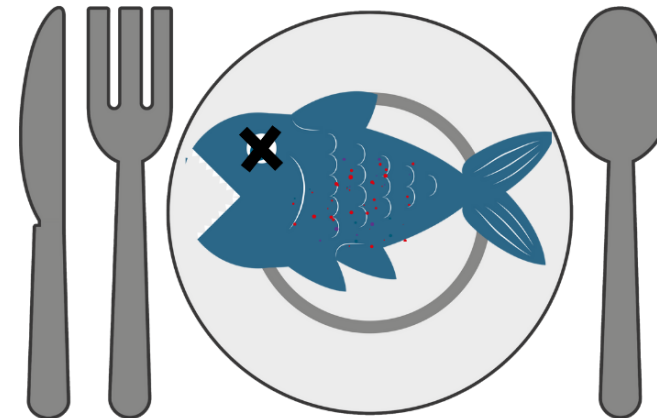
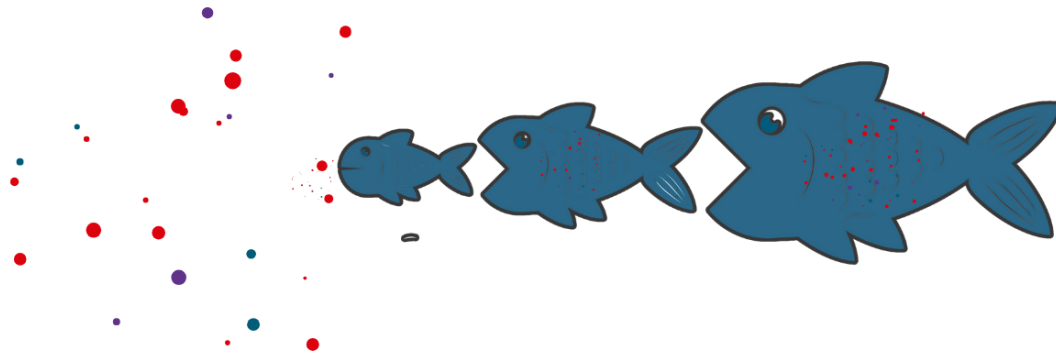
Die Nahrungskette: Wer gewinnt, wer verliert?

Jede Person bekommt eine Murmel. Ihr spielt Schnick-Schnack-Schnuck gegeneinander. Wer gewinnt, bekommt die Murmeln der anderen Person. Es wird so lange gespielt, bis eine Person alle Murmeln hat.

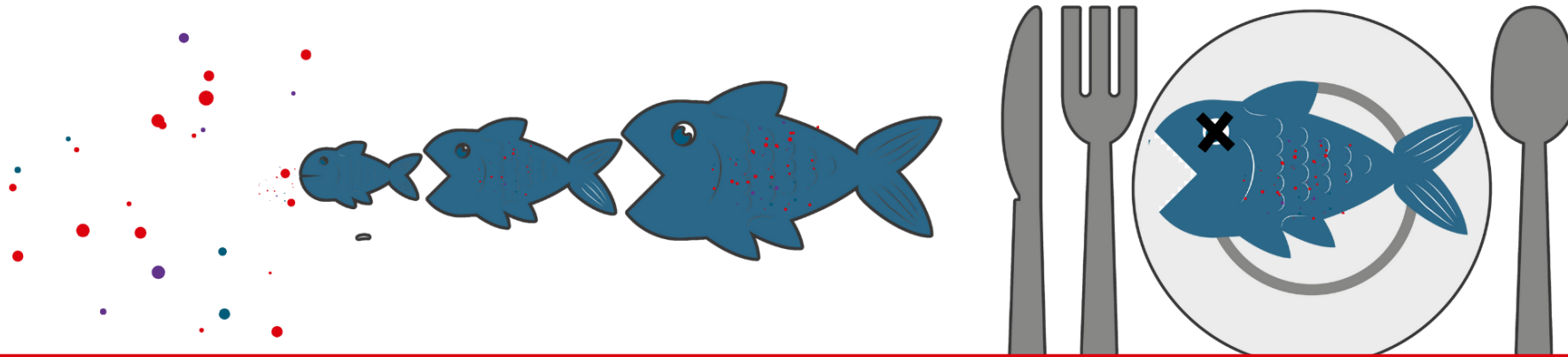
Wofür stehen die Murmeln?



Wofür stehen die Murmeln?



Wofür stehen die Murmeln?



Die Murmeln stehen für **Mikroplastik**.

Fünf Gramm Mikroplastik nimmt jeder Mensch durchschnittlich pro Woche auf.

Das entspricht dem Gewicht einer **Kreditkarte**.



Der Schildkröten-Überlebenstest: Tüte oder Qualle?

Schildkröten fressen Plastik-Tüten, weil sie im Wasser wie Quallen aussehen und ähnlich riechen.

In diesem Spiel entscheidet ihr: Tüte oder Qualle?

Tüte oder Qualle?



Tüte oder Qualle?



Tüte oder Qualle?



Tüte oder Qualle?



Tüte oder Qualle?

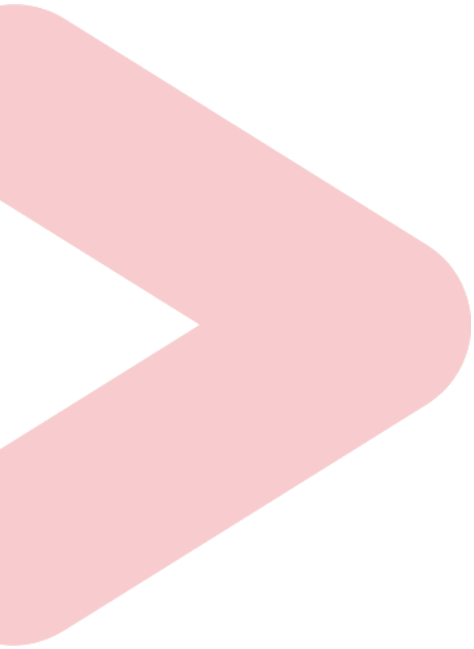


Gruppenarbeit

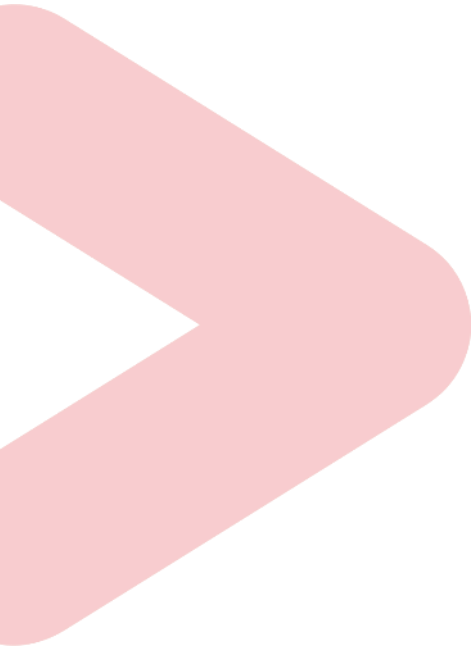
Findet euch in euren Gruppen zusammen
und bearbeitet die Aufgabenblätter und Plakate.

Abschluss-Quiz

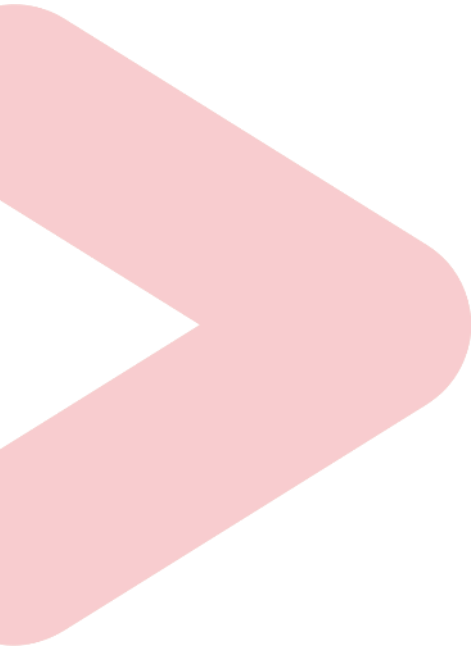
Mischt eure Gruppen neu, sodass in jeder Gruppe mindestens zwei Personen aus den unterschiedlichen Themen-Gruppen sind.
Beantwortet gemeinsam die Quiz-Fragen.



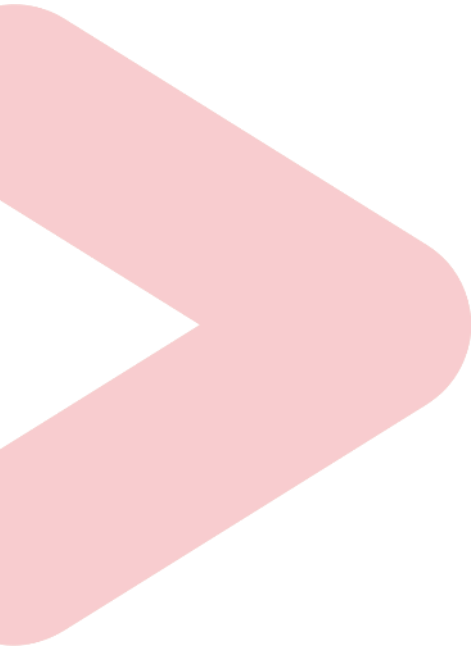
Wie klein ist Mikro-Plastik?



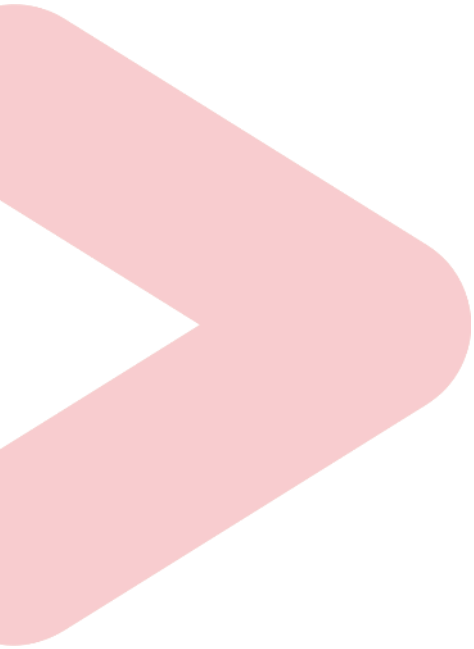
Woran erkennt ihr Mehrweg-Verpackungen?



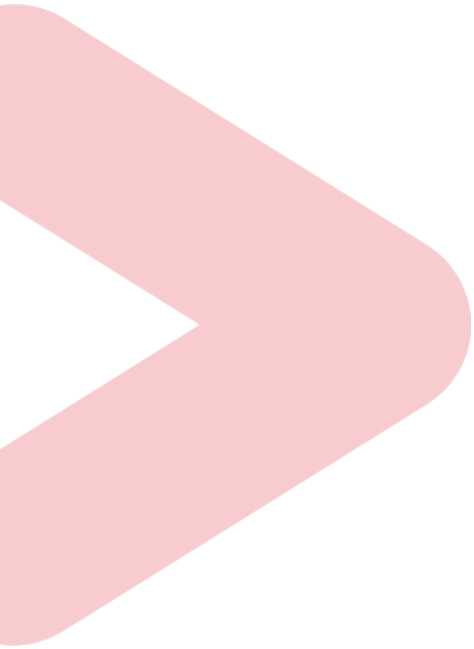
Nennt ein Beispiel für eine Natur-Faser.



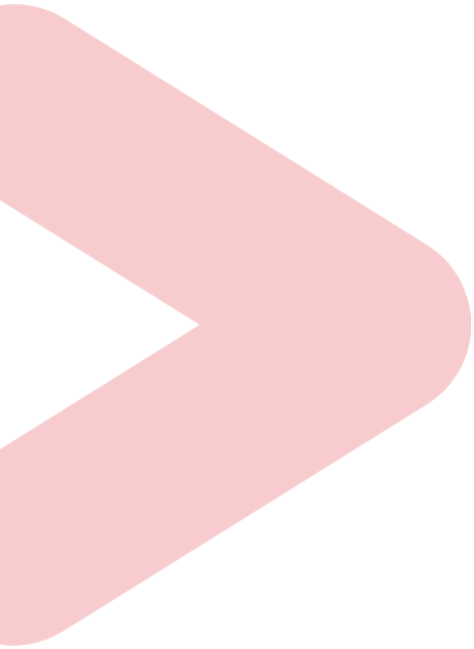
**Nennt eine Verpackung, die nur
schlecht recycelbar ist.**



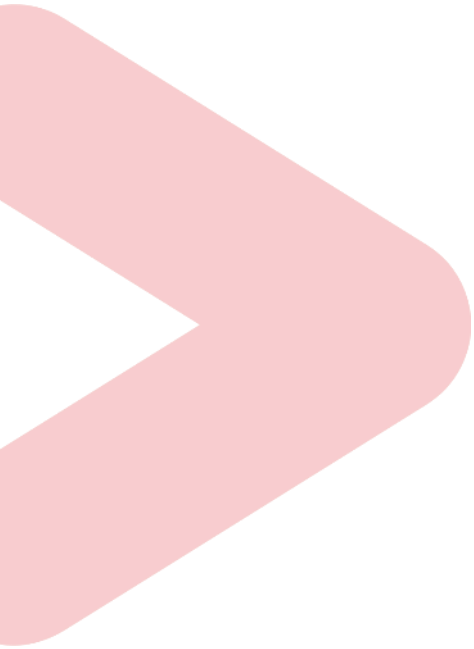
**Woran erkennt ihr Kunststoffe
als Inhaltsstoffe in Kosmetik?**



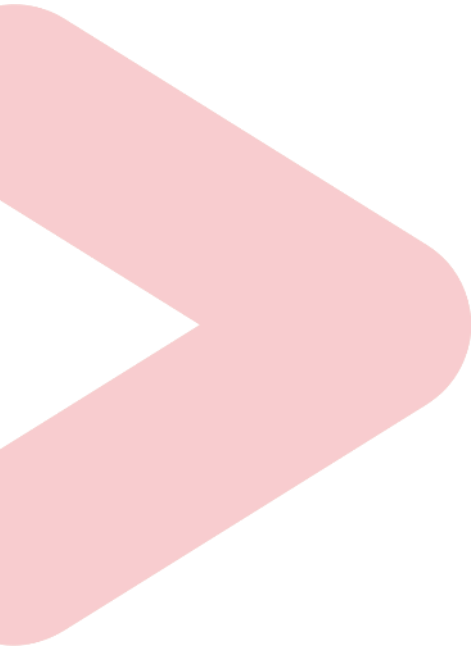
**Nennt zwei Möglichkeiten,
Mikro-Plastik beim Waschen zu
reduzieren.**



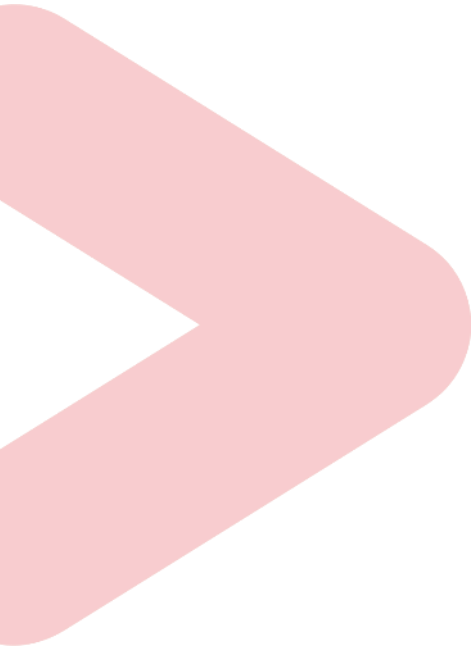
**Warum sind Seife, festes Shampoo
und andere feste Kosmetika besser
als Flüssig-Produkte?**



**In welchen Müll gehören
Zahnbürsten?**



Welche Verpackung ist am nachhaltigsten?



Warum ist Müllvermeidung noch wichtiger als Mülltrennung?

Haben wir eine Sieger-Gruppe?

Herzlichen Glückwunsch –
ihr seid echt Plastikspar-Profis!

