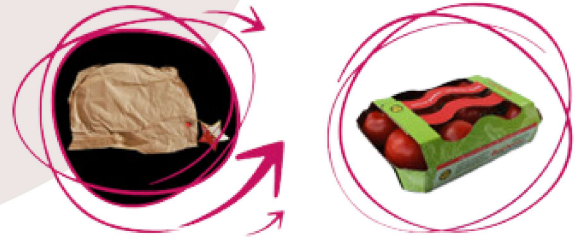


Vom Geschenkpapier zur Schale für Obst und Gemüse

Egal wie schön das Geschenkpapier ist, am Ende wird es aufgerissen und landet im Altpapier. Doch aus diesem alten Geschenkpapier kann wieder etwas Neues werden. Hier erfährst du wie!



Bitte nur ohne Glitzer in die Papiertonne!

Nina hat an ihrem Geburtstag Geschenke ausgepackt. Dabei ist ein ganzer Berg an Geschenkpapier entstanden. Nina wirft das Geschenkpapier zum Altpapier in die rote Tonne. So kann daraus wieder eine neue Verpackung werden. Aber Achtung: ist Glitzer oder Goldfolie auf dem Papier, dann kann es von Fabriken nicht weiter verwendet werden.

Zuerst wird sortiert

Das ganze Altpapier aus den roten Tonnen bringen Lastwägen zuerst in die Sortieranlage. Dort wird das Altpapier in die verschiedenen Sorten getrennt. Also Karton zu Karton, Zeitungspapier zu Zeitungspapier und Geschenkpapier zu Geschenkpapier. Dann ist das richtige Papier genau dort, wo man es braucht.



Vom Papiermatsch zur Rolle

Das sortierte Papier wird dann in die Papierfabrik gebracht. Dort wird das Papier in ein großes Wasserbad gelegt. So wird daraus ein matschiger Brei. Aus diesem Papiermatsch werden noch andere Sachen entfernt, zum Beispiel Kunststoffbänder oder Klebeband. Der Papiermatsch wird dann mit großen Walzen ausgerollt wie ein Teig - mal dicker, mal dünner. Dieser Papier-Teig wird dann in einem großen Ofen gebacken, damit er fest wird. Schon hat man neues Papier, das zum Lagern nur mehr auf eine Rolle aufgerollt werden muss.



Eine Schale für Tomaten

Um eine Kartonschale für Obst oder Gemüse zu machen, braucht man eine Rolle dickes Papier. Die Rolle wird zu einer anderen Firma geliefert, die das Papier in die richtige Form schneidet. Fertig ist die Kartonschale für Obst und Gemüse. Die fertigen Kartonschalen werden schließlich an die Landwirtinnen und Landwirte geliefert, die darin ihre Tomaten oder Äpfel verpacken und sie an den nächsten Supermarkt liefern.



So entstehen aus altem Geschenkpapier neue Kartonschalen für Obst und Gemüse!