

# Papier selber machen

Aus gesammeltem Altpapier wird wieder Papier hergestellt, das Recycling-Papier. Recycling-Papier kannst du auch selber machen, und es ist leichter als du denkst! Du brauchst dafür nur ein paar Hilfsmittel und etwas Geduld.

## Du brauchst:

- Alte Zeitungen (mindestens 10 Seiten)
- Eine farbige Serviette. Die Serviette färbt das Papier.
- Standmixer oder Pürierstab
- Schüssel
- Nudelwalker und Kochlöffel
- Einen Schöpfrahmen. Es funktioniert aber auch mit einem Pfannenspritzschutzdeckel oder mit einem Rahmen mit eingespanntem Fliegengitter.
- Ein Becken, das größer ist als der Schöpfrahmen
- Reinigungstuch aus Vlies
- Wenn du möchtest: Konfetti oder Blütenblätter

## So geht's:



1. Zerreiße die Zeitung und die Serviette in kleine Stücke und gib sie in eine Schüssel. Bedecke die Schnipsel mit heißem Wasser und weiche sie etwa einen Tag ein.



2. Zerkleinere am nächsten Tag die eingeweichten Zeitungsschnipsel zu einem feinen Brei, der so genannten Pulpe.



3. Fülle das Becken ungefähr zur Hälfte mit Wasser. Gib die Pulpe in das Becken. Je mehr Pulpe du hineingibst, desto dicker wird das Papier. Rühre einmal kräftig um. Wenn du willst, kannst du jetzt Konfetti oder Blütenblätter dazugeben.



4. Tauche den Schöpfrahmen zuerst senkrecht in das Becken. Nun schiebst du den Rahmen unter die Breioberfläche, bis er waagrecht ist.



5. Hebe den Schöpfrahmen vorsichtig wieder an. Auf dem Schöpfrahmen liegt nun eine Schicht Papierbrei.



6. Lass das Wasser abtropfen. Leg den Rahmen anschließend auf einen Stapel Zeitungen und bedecke alles mit einem Tuch. Presse das Tuch etwas an, dazu kannst du auch den Nudelwalker benutzen. Drehe nun den Schöpfrahmen samt dem Tuch so, dass der Rahmen auf dem Tuch zu liegen kommt.



7. Hebe den Rahmen vorsichtig an. Der Papierbrei liegt nun auf dem Tuch.



8. Häng das Tuch samt dem Papier auf und lasse es trocknen. Danach kannst du das fertige Papier einfach vom Tuch ablösen.

Aus deinem selbst gemachten Papier kannst du nun etwas Schönes basteln oder jemandem einen Brief schreiben.

