

## Textilien mit natürlicher Farbe färben

### Materialien:

- Weißen Stoff oder Bekleidung (T-shirts, Kleider etc.) aus Naturmaterialien wie z.B. Baumwolle
- Weißwein Essig (für Pflanzenfärbung) oder Salz (für Bärenfärbungen)
- Färbemittel deiner Wahl (z.B. Himbeeren, Spinat, Kurkuma, Kamille, Kaffee, Tee etc.; Siehe Tabelle unten)
- Töpfe und Herd
- Evtl. Gummihandschuhe

### Vorgehensweise:

Als erstes wascht ihr eure Stoffe bezüglich ihres Stofftypes. Ich habe mich für Baumwollstoff entschieden und werde diesen bei 60°C waschen. Der Grund des Waschens ist um die Textilien von Chemikalien zu befreien. Danach lasst ihr den Stoff trocken.

In der Zwischenzeit könnt ihr das Beizbad vorbereiten. Man beizt um den Stoff empfänglich für die Farbe zu machen und damit diese länger im Stoff hält. Dazu braucht ihr keine teuren Chemikalien sondern könnt auf einfachen Weißweinessig zurückgreifen, den es für wenig Geld im Supermarkt gibt. Für Färbungen mit Beeren nehmt ihr Salz. Mischt in einem großen Topf acht Tassen Wasser mit 2 Tassen Essig und lasst euren Stoff darin 1 Stunde bei schwacher Hitze einweichen (alternativ: 1/2 Tasse Salz auf 8 Tassen Wasser für Beerenfärbung).

Danach spült ihr den Stoff gründlich mit Wasser aus bis ihr keinen Essig mehr darin riecht und hängt den Stoff zum trockenen auf, während ihr das Färbebad vorbereiten. Befüllt einen Topf mit Wasser und erhitzt es bis es leicht köchelt. Nun fügt eure Pflanzen oder Beeren hinzu. Um nicht unnötig Lebensmittel zu verschwenden ist es ratsam auf Überreste zurückzugreifen, z.B. matschige Himbeeren vom Vortag. Zwiebelschalen können über einen längeren Zeitraum gesammelt werden und dann zum Färben verwendet werden. Die folgende Tabelle gibt euch ein paar Beispiel über die verschiedenen Färbematerialien.

Name	Farbe	Vorgeschlagenes Beizmittel
Brombeere	Pink, Lila	Salz
Wildkirsche	Pink, Gelb, Braun	Salz
Indigo	Blau	Nicht benötigt
Zwiebelschale	Gelb, Orange	Essig
Kurkuma	Intensives Gelb	Essig
Kaffee	Braun	Essig
Himbeere	Pink	Salz
Erdbeere	Pink	Salz
Spinat	Leichtes Grün	Essig
Rotkohl	Helles Pink	Essig
Kamille	Gelb	Essig
Schwarzer Tee	Braun, Beige	Essig

Bei den Maßeinheiten gilt es vor allem herumzuexperimentieren. Auch die Einwirkzeiten richten sich danach, wie intensiv ihr eure Farben gerne wollt. Ich habe alle meine Stoffe ca. 1 Stunde auf mittlerer Hitze einwirken lassen.

Zu guter Schluss nehmt ihr den Stoff aus dem Färbebad und spült ihn gründlich mit kaltem Wasser aus und hängt ihn zum Trocken auf.

<https://meadchenmitplan.wordpress.com/2014/11/08/textilien-mit-pflanzen-und-beeren-farben-step-by-step-erklarung/>