



# Fabriquer du papier de graines

comme cartes ou  
étiquettes cadeaux fleuries

© Olivia Ciurlia / WWF Suisse

## Cycles

1 et 2

## Durée

2 leçons

## Domaines disciplinaires

Activités créatrices et manuelles

## Lien PER

A 13 AC&M, A 23 AC&M

## Contenu

Instructions de bricolage pour réaliser des cartes ou des étiquettes cadeaux.



# Introduction

Réalisez des cartes ou des étiquettes cadeaux originales, qui font pousser des fleurs, des tomates ou des poivrons! Ces créations étant fabriquées à partir de vieux papiers, elles permettent d'aborder avec les élèves le thème du recyclage.

## Planter son papier de graines

Le papier de graines est déposé sur un pot rempli de terreau ou directement sur un sol dénué de végétaux, bien exposé au soleil, à la manière d'un semis classique. Recouvrir ensuite la feuille d'une fine couche de terreau. Grâce à un arrosage régulier, le papier se dissout et libère les graines, ainsi prêtes à germer.

## Matériel

- Tamis (deux cadres en bois)
- Restes de papiers (p. ex.: journaux, rouleaux de papier toilette)
- Récipient pour les morceaux de papier
- Eau tiède
- Mixeur
- Bac ou bassine d'eau
- Tissus (p. ex.: vieux chiffons, linges)
- Graines de fleurs, de fruits ou de légumes (pas trop grosses)
- Rouleau à pâtisserie

En option:

- Restes de papier coloré (p. ex.: papier de soie)
- Eponge
- Emporte-pièce
- Perforatrice
- Ficelle ou laine



## Conseil

On peut fabriquer son tamis soi-même, avec deux cadres photo de même taille et un tissu à mailles fines (p. ex.: voile, tulle, moustiquaire). Découper le tissu à la taille d'un des cadres et le fixer à l'aide d'agrafes ou de punaises, de façon qu'il soit bien tendu. Le deuxième servira de cadre de recouvrement.

# Déroulement

## Préparation

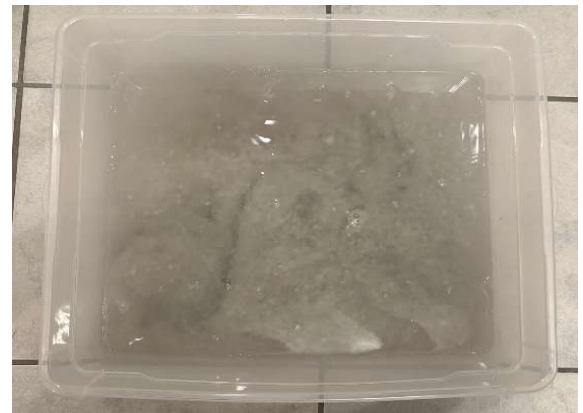
Découper ou déchirer les restes de papier en petits morceaux. Les placer dans un récipient rempli d'eau tiède. Laisser le papier tremper pendant quelques heures, voire toute la nuit.

L'ajout de papier coloré apporte de la couleur à la pâte.



## Fabrication

1. Mixer les restes de papiers trempés à l'aide d'un mixeur, jusqu'à l'obtention d'une pâte.
2. Remplir le bac d'eau et ajouter la pâte. La quantité d'eau influence l'épaisseur du papier (plus il y a d'eau dans le bac, plus le papier sera fin).
3. Plonger lentement et horizontalement le tamis dans l'eau. Délicatement, faire un mouvement d'avant en arrière afin qu'une couche uniforme de pâte se forme. Sortir le cadre de l'eau horizontalement, puis l'incliner légèrement pour que l'excès d'eau s'écoule.



4. Retirer le cadre de recouvrement et renverser le papier sur le support en tissu. Appuyer légèrement avec les mains ou une éponge à travers le tamis pour en décoller le papier.



5. Répartir les graines uniformément sur le papier.



6. Recouvrir le papier d'un autre tissu et passer le rouleau à pâtisserie dessus pour éliminer l'excès d'eau.



7. Détacher délicatement le papier du tissu et le mettre de côté pour le faire sécher. Le mettre entre deux tissus et sous plusieurs livres pour qu'il reste bien plat.







## Etiquettes cadeaux

Utilisez des emporte-pièces de différentes formes pour fabriquer des étiquettes cadeaux.

1. Placer l'emporte-pièce sur le support en tissu et le remplir de la pâte de papier. Appuyer fermement pour que la forme soit bien remplie et compacte.



2. Retirer délicatement l'emporte-pièce, Recouvrir la pâte d'un tissu et passer le rouleau à pâtisserie dessus pour éliminer l'excès d'eau.



3. Répartir les graines uniformément sur la forme et passer à nouveau le rouleau à pâtisserie dessus.

4. Mettre les formes de côté pour les laisser sécher.



5. Perforer la forme à l'aide d'une perforatrice et y attacher un morceau de ficelle ou de laine.



Copyright Photos: WWF Suisse / Olivia Ciurlia



### Notre objectif

Mobilisons-nous toutes et tous pour protéger l'environnement et concevoir un avenir harmonieux pour les générations futures.

### WWF Suisse

Avenue Dickens 6  
1006 Lausanne

Tél.: 021 966 73 73  
[wwf.ch/contact](http://wwf.ch/contact)