

<https://simone-signoret.etab.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article771>



Projet recyclage : 1ère séance



- Développement Durable : E3D -



Date de mise en ligne : mardi 30 juin 2020

Copyright © Ecole Simone Signoret - Tous droits réservés

Dans le cadre de notre projet annuel recyclage, Bertrand, animateur et intervenant d'une association sur la nature, est venu dans notre classe le jeudi 16 janvier après-midi.

Au programme : cycle de vie des déchets et recyclage, fabrication de papier à partir de papier, recette du papier, fabrication de feuille de papier décorée.

Voici les photos des étapes de la fabrication du papier :

1) découper des petits morceaux de papier et les mixer avec un mixeur : échec, car le récipient est trop grand. On recommence dans un petit récipient avec de l'eau. Cela marche.

On recommence dans un grand récipient afin d'avoir une grande quantité de pâte à papier.

2) plonger le tamis dans la pâte à papier

3) On laisse un peu sécher la pâte à papier, on recouvre le tamis avec un chiffon, on presse bien en tapotant dessus afin d'évacuer l'eau en surplus.

4) on démoule le chiffon et on laisse sécher.















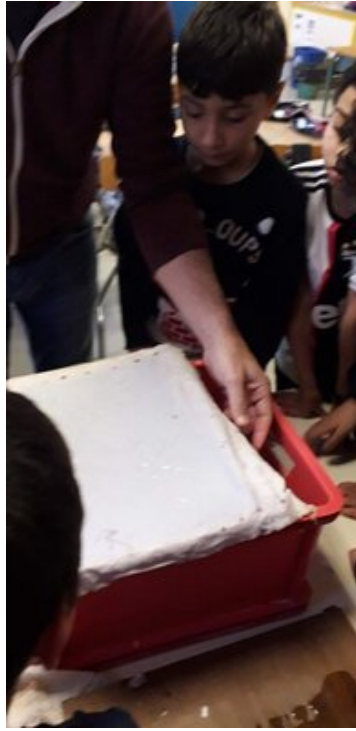










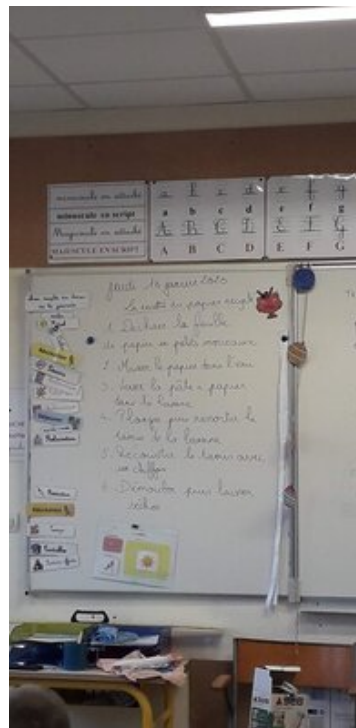




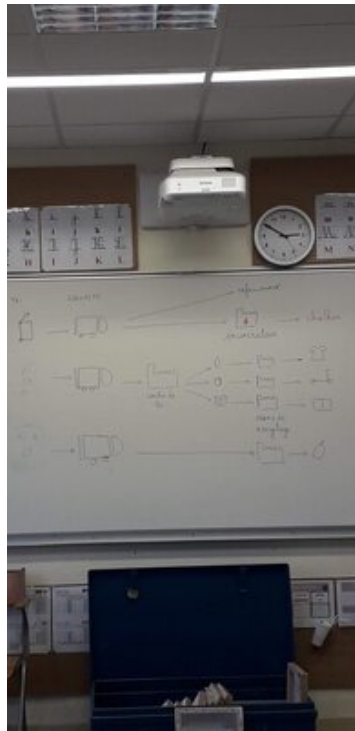




Voici la recette de la pâte à papier :



Voici le cycle de traitement de tri des déchets :



Chaque groupe a fabriqué 2 feuilles de papier, décorées avec des gabarits.













