eco junior

Le magazine des jeunes écocitoyens

Septembre 2017 N°49

Mes résolutions pour la rentrée !

P.2 UN ECO-ORGANISME C'EST QUOI ?

LE PAPIER, LE CARTON, LA FORÊT ET LE RECYCLAGE ! P.3

TON DOSSIER A la rentrée, on réutilise et on recycle ! P.4 ET 5

Ta BD : Trib' et les Écopains LE RECYCL'ART ! P.8

TES JEUX ET UN GRAND QUIZ P.6 ET 7

CITEO

Citeo organise la collecte sélective et le recyclage des emballages ménagers et des papiers en France.

www.ecoemballages.fr/juniors

MAGAZINE GRATUIT

C'est quoi un éco-organisme ?

Que faire des emballages et des papiers lorsqu'ils n'ont plus d'utilité ? On les trie et on les recycle !

Ceux qui organisent le recyclage des emballages et des papiers en France s'appellent des éco-organismes.

Avant 1992, la plupart des emballages et des papiers étaient brûlés ou enfouis dans des décharges à ciel ouvert !

En 1992, la loi prévoit que les entreprises aident les consommateurs à ne pas polluer lorsqu'ils consomment des produits emballés.

Plutôt que d'agir chacune de son côté, les entreprises décident alors d'unir leurs forces pour développer le recyclage de leurs emballages. Elles créent une entreprise, **Eco-Emballages**, qui devient le premier éco-organisme en France. Son rôle est d'**organiser le tri et le recyclage des emballages** sur le territoire.

En 2006 naît **Ecofolio**, l'éco-organisme en charge de **développer le tri et le recyclage des papiers**.

Tous deux donnent à chacun de nous la possibilité de trier les emballages et les papiers afin qu'ils soient recyclés.

En 2017, **Eco-Emballages** et **Ecofolio** se réunissent et deviennent **Citeo, l'éco-organisme en charge des emballages et des papiers**.

Les missions de Citeo :

Citeo organise **la collecte et le recyclage** avec les collectivités locales[1], encourage l'éco-conception[2] **des emballages et des papiers**, et incite toujours plus de Français à trier. Car en matière de tri et de recyclage, entreprises, communes, centres de tri, recycleurs et consommateurs, **petits ou grands, nous sommes tous responsables et nous pouvons tous agir !**

Le savais-tu ?

Il existe aussi des éco-organismes pour le recyclage des vêtements, des appareils électriques, des piles, des matelas, des meubles, etc.

(1) **Une collectivité locale :** généralement un groupement de plusieurs communes, qui agissent ensemble pour collecter les déchets par exemple.

(2) **L'éco-conception :** réfléchir et créer de nouveaux emballages qui ont moins d'impact sur l'environnement.

Le papier, le carton, la forêt... et le recyclage !

Le papier et le carton font partie de notre quotidien.

L'un est utilisé pour imprimer les magazines et les livres, fabriquer des cahiers et des feuilles, l'autre pour emballer et protéger toutes sortes de produits. Mais comment sont-ils fabriqués ? Est-ce vrai qu'on utilise les arbres des forêts ?

Le papier et le carton sont fabriqués de deux manières différentes : soit en utilisant du bois, soit en utilisant des papiers et des cartons recyclés. **Aujourd'hui, c'est principalement avec les papiers et cartons que tu recycles qu'on peut en fabriquer de nouveaux.** C'est pourquoi il est si important de trier nos vieux papiers, cahiers, magazines et journaux, mais également nos boîtes et autres emballages en carton. Cela permet de réutiliser leur matière pour fabriquer de nouveaux livres, cahiers et emballages, et d'économiser une ressource naturelle précieuse (le bois). D'ailleurs, ton magazine Eco Junior est imprimé sur du papier 100% recyclé !

Une forêt bien traitée !

Pour fabriquer du papier, on utilise aussi du bois, mais pas n'importe lequel : **on ne coupe pas des arbres juste pour fabriquer du papier !** Le bois utilisé par l'industrie papetière provient essentiellement des arbres que l'on coupe ou que l'on taille lorsqu'on entretient les forêts. En effet, pour qu'un espace boisé se développe correctement, il faut faire de la place en retirant certains arbres gênants ou qui ne poussent pas comme il faut. On utilise aussi les chutes de bois(1) provenant des scieries ou de la fabrication des meubles et des charpentes(2).

(1) **Chute de bois :** ce qu'il reste du bois après la coupe de planches.

(2) **Charpente :** construction de métal et de bois qui soutient le toit d'une maison.

(3) **Fibre cellulosique :** sorte de fin ruban issu du bois, dont la composition permet de fabriquer le papier.

Le savais-tu ?

La fibre cellulosique(3) qui compose le papier peut se recycler cinq fois en papier journal !

À la rentrée, c

Après l'été, quel bonheur de retrouver ses amis et de s'en faire de nouveaux. C'est aussi le moment de reprendre tes habitudes à l'école et au cours de tes activités, ou d'en prendre de nouvelles. S'inscrire à la musique ou à la peinture, essayer un nouveau sport... et agir pour l'environnement !

À la rentrée, on s'équipe pour un nouveau départ : cartable, cahiers, livres, trousse, affaires pour le sport... **On renouvelle ou on réutilise**. Ton cartable de l'année dernière est encore en bon état ? Tu peux par exemple le personnaliser avec des rubans ou un joli écusson. Il y a tant de façons d'agir au quotidien pour préserver notre environnement et économiser les ressources : aller à pied à l'école avec les copains, éteindre la lumière lorsqu'on quitte une pièce, bien fermer le robinet d'eau... et trier les emballages et les papiers pour qu'ils soient recyclés.

Trier, on y pense à la maison, mais c'est aussi important de s'y mettre partout : à l'école, au club de sport, au centre de loisirs ou encore à l'école de musique.

Prêt à adopter le réflexe tri ? Alors, c'est parti !

À la maison

La rentrée, c'est l'occasion de re-décorer sa chambre et de réorganiser son bureau. Fais le tri : les vieux posters, les dessins déchirés et les magazines abîmés peuvent être recyclés. Pareil pour l'emballage en carton des feutres et des stylos qui vont dans ta trousse. Les papiers utilisés d'un seul côté, garde-les pour faire des avions, des brouillons ou des cocottes en papier !

Au sport

Après avoir beaucoup bougé, on a souvent soif et envie d'un petit truc à manger... Bouteille d'eau, mini brique de jus de fruits ou de lait aromatisé peuvent être triées ! En revanche, ma peau de banane et l'étui en plastique[1] de ma barre chocolatée doivent être jetés dans la poubelle ordinaire. Pas de bac de tri sur place ? Je rapporte mes emballages pour les trier à la maison. Ainsi, je sais qu'ils seront recyclés !

on réutilise et on recycle !

À l'école

En classe, à la cantine ou à la récré… il y a beaucoup d'occasions de trier ! Les vieux papiers bien sûr, mais aussi les boîtes de mouchoirs ou les paquets de gâteaux en carton. Dans ton école, il y a peut-être des bacs spéciaux pour trier : demande à ton professeur, et n'hésite pas à les utiliser !

Au centre de loisirs

Le mercredi, on s'y retrouve avec les copains. On pratique plein d'activités : jeux d'équipe ou jeux de cartes, jardinage, arts plastiques… On peut réutiliser les papiers et les emballages pour fabriquer nos "œuvres d'art" : des marionnettes avec des rouleaux d'essuie-tout, des sculptures en papier mâché, des maquettes avec des boîtes en carton…
Que de créativité !

Au cours de musique

Clef de sol ou de fa, croches et triples croches, rondes, blanches, noires… on a besoin de papier pour écrire et s'entraîner au solfège. Les feuilles d'exercice et les cahiers terminés peuvent être triés, avec ou sans les spirales !
Pour le spectacle, on s'amuse à fabriquer des percussions avec des boîtes de conserve et des canettes vides. Un vrai tintamarre[2] !

(1) Dans certaines communes, on peut trier tous les emballages en plastique sans exception. Pour vérifier si c'est le cas chez toi, regarde sur le site www.consignesdetri.fr.

(2) Faire du tintamarre : expression signifiant faire du vacarme, être très bruyant.

Complète les phrases avec les mots que tu as rencontrés dans ton magazine :

1. C'est principalement avec les _ _ _ _ _ _ _ _ et les _ _ _ _ _ _ _ _ que je recycle qu'on peut fabriquer de nouveaux cahiers, livres ou emballages en carton !

2. La rentrée, c'est le moment de prendre de _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ habitudes et d'agir pour l'_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ .

3. Faire attention à la _ _ _ _ _ _ _ _ , ça compte !

4. Je peux personnaliser mon ancien _ _ _ _ _ _ _ _ _ avec un écusson !

5. Il y a tant de façons d'agir au quotidien pour _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ notre environnement et économiser les _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ naturelles.

6. Trier, on y _ _ _ _ _ _ à la maison, mais c'est aussi _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ de s'y mettre à l'école !

7. En recyclant 3 _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ en plastique, on peut fabriquer un maillot de sport.

RÉPONSES
1. PAPIERS, CARTONS 2. NOUVELLES, ENVIRONNEMENT 3. PLANÈTE 4. CARTABLE
5. PRÉSERVER, RESSOURCES 6. PENSE, IMPORTANT 7. BOUTEILLES

L'ÉCO-RÉBUS

SOLUTION
A LAIT COL EAU SCIE JEU T'RIZ M'HAIE PAS PIED HAIE LAIT AN BALLE AH JEU !
À L'ÉCOLE AUSSI, JE TRIE MES PAPIERS ET LES EMBALLAGES !

LE GRAND QUIZ

À CHAQUE QUESTION, COCHE LA BONNE RÉPONSE PARMI LES 3 PROPOSÉES.

1/ Pour fabriquer du papier et du carton, on utilise :

A : ☐ Uniquement du papier et du carton recyclé.
B : ☐ Des chutes de bois et de la matière recyclée.
C : ☐ Des arbres que l'on coupe exprès dans la forêt.

2/ La fibre qui compose le papier et le carton peut-elle se recycler ?

A : ☐ Oui très bien, d'où l'importance de trier papiers et cartons.
B : ☐ Non, seulement celle des papiers.
C : ☐ Non, le papier et le carton ne se recyclent pas.

3/ Ceux qui organisent le recyclage des emballages et des papiers en France s'appellent :

A : ☐ Des éco-logistiques.
B : ☐ Des écollectivités.
C : ☐ Des éco-organismes.

4/ Le réflexe tri c'est ...

A : ☐ Seulement à la maison !
B : ☐ Un peu comme ça m'arrange.
C : ☐ En toute occasion.

5/ Combien de feuilles de papier recyclées faut-il pour fabriquer 1 magazine Eco Junior ?

A : ☐ 5
B : ☐ 50
C : ☐ 500

6/ En recyclant 51 canettes en aluminium, on peut fabriquer :

A : ☐ Un maillot de sport.
B : ☐ Un pupitre de musique.
C : ☐ Une couette.

7/ De bonnes idées pour économiser le papier :

A : ☐ Je choisis des feuilles de papier bien blanches, et plus épaisses.
B : ☐ J'écris le plus possible des deux côtés d'une feuille, et je m'en sers pour faire des pliages ou des dessins, ou aussi comme feuilles de brouillon.
C : ☐ Le papier, ce n'est pas très cher et çà se recycle : donc pas la peine de s'embêter à l'économiser !

8/ Combien faut-il de paquets de biscuits pour fabriquer un puzzle de 150 pièces et sa boîte de rangement en carton ?

A : ☐ 19
B : ☐ 29
C : ☐ 99

9/ Les éco-organismes nous aident à ...

A : ☐ Trier les emballages et les papiers pour qu'ils soient recyclés.
B : ☐ Nous organiser de manière écologique.
C : ☐ Economiser les emballages et les papiers.

10/ Un emballage, on en fait quoi ?

A : ☐ On le met à la poubelle évidemment !
B : ☐ On le trie pour qu'il puisse être recyclé.
C : ☐ Il faut absolument le garder pour fabriquer des trucs marrants avec.

Vérifie les réponses sur Internet :
www.ecoemballages.fr/juniors
rubrique :
Eco junior/Les bonus

4 IMAGES = 1 MOT

À quel mot te font penser ces 4 images ?

Le mot s'écrit avec une partie des 12 lettres proposées en dessous des 4 images.

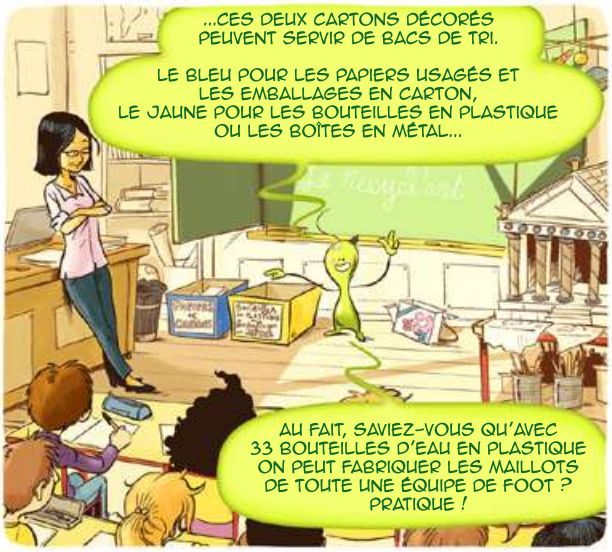
				E							

F I A P S E E T R E I P

TRIB' ET LES ÉCOPAINS

TOM EMMA DOUNIA LÉO

LE "RECYCL'ART" !



Imprimé sur papier 100% recyclé. Crédits images : Photothèque Citeo, droits réservés - ©Getty Images : Asiseeit - Hillwoman2 – Amphotora – Junce – OcusFocus – AVNphotolab – Urbancow - Galyna.

CITEO

Eco Junior, magazine d'information édité pour Citeo par SREP SA, immatriculée au RCS de Paris sous le numéro 388 380 073 et sise au 50 boulevard Haussmann 75009 Paris.

Rédactrice en chef : Laure Castagnino.
Directeur de la publication : Jean Hornain.
Conception / réalisation : Junior City. Maquette : H. Laroche. Rédaction : S. Grand.
Illustrations : ©Toma Danton, ©Eglantine Ceulemans.
Impression : Quadriplus, 69 Champagne au Mont d'Or.