

# Ecolo C Rigolo

Le journal qui va vous faire aimer agir pour la planète



Bonjour à tous, nous sommes les élèves du club « Écolo c'est rigolo ». Nous sommes 9 élèves de 6ème, 7 élèves de 5ème, 1 élève de quatrième et 3 élèves de 3ème. Notre club a pour but de nous aider à faire du bien à notre planète. Cette année nous avons décidé de travailler sur les déchets (comment bien les trier ? Combien de déchets produisons nous ? Comment les réduire ?).

Pour que tous les élèves et personnels du collège puissent savoir quelles sont nos actions nous avons décidé de créer ce journal. Vous y trouverez des informations, des conseils, des jeux et vous pourrez aussi suivre les aventures de nos 2 mascottes : Lucien le lion et Mozart le chien loup.



Article par Kimberly et Clémence

## Les chiffres clés

Cette année le club écolo a décidé de travailler sur la question suivante :

### « Quel avenir pour nos déchets ? »

Nous avons voulu savoir quel été l'impact de nos déchets sur notre planète. En cherchant nous avons trouvé que **chaque français** produisait en moyenne **468 kg de déchets ménagers par an**. Nous avons découvert que **20 à 30 kg** de ces déchets étaient du **gaspillage alimentaire** et **50 kg** étaient des **emballages**. En plus de nos déchets il y a aussi ceux des industries, des agriculteurs, des entreprises et des collectivités (mairies, départements, etc...).



Nous avons donc décidé de travailler sur nos déchets et de voir comment réduire leur impact sur la nature.

Article par Tiphanie et Shana

## Jeu : Charade :

- Mon premier est un animal qui ressemble à une grosse souris
  - Mon deuxième est le verbe dire à la première personne du singulier au présent
  - Mon tout est un légume croquant
- (Voir solution en page 8)

Jeu proposé par Iwan et Kylian

## Trier c'est gagné

**Pour réduire l'impact de nos déchets nous pouvons simplement commencer à bien les trier.** Sur Chabris et ses environs nous avons à la maison une poubelle pour les sacs noirs et nous avons des sacs jaunes.

Dans les **sacs noirs** nous devons mettre les déchets qui ne peuvent pas être recyclés comme les déchets liés à l'hygiène, les masques chirurgicaux et les déchets alimentaires si vous n'avez pas de composteur.

Dans le **sac jaune** vous pouvez mettre tous vos emballages en plastique, en carton ou encore en métal.

Dans chaque commune il y a des **colonnes pour les verres** (attention à ne pas mettre de bouchons) et des **colonnes pour le papier**.

Les **médicaments** non utilisés ou périmés doivent être ramené à la pharmacie. Et enfin pour les **autres déchets** il y a la déchetterie.



Article par Cristal, Erika et Mélina

## Et après ? Que deviennent nos déchets une fois jeter ?

Les déchets des sacs noirs ne peuvent pas être recyclés, ils sont donc soit brûlés soit enterrés dans des décharges. Ils représentent le gaspillage pur.



Pour les déchets recyclables c'est autre chose. Ils sont envoyés dans des centres de tri. Ils vont être triés par matière pour ensuite être recyclés. Les papiers et cartons vont permettre d'obtenir de nouvelles feuilles de papier et de nouveaux cartons. Même chose pour les verres.



Le recyclage offre une nouvelle vie aux plastiques. Les bouteilles de produits ménagers (lessive, gel douche, etc..) deviennent des coffrages de piscines, des poubelles, etc.... Les bouteilles d'eau et de jus de fruits sont recyclées pour fabriquer des flacons pour produits ménagers, des anoraks, des peluches ou encore des vêtements en laine polaire.

Pour finir vous vous êtes peut-être posé la question de savoir où vont **les emballages et le pain triés à la cantine**. Les emballages vont dans une poubelle jaune et le pain sert à nourrir des animaux.

Article par Rosie et Sara

## Un petit geste pour l'Homme, un grand pas pour la planète

En plus de bien trier nos déchets nous pouvons tous agir pour réduire la quantité de déchets que nous créons.

Nous pouvons :

- Faire attention à nos courses pour éviter de gaspiller.
- Faire du compost avec nos épluchures, nos coquilles d'œuf et nos sachets de thé
- Fabriquer nos propres yaourts (voir la recette en dessous)
- Faire notre propre produit vaisselle (voir la recette en dessous)
- Dire stop aux publicités dans nos boites aux lettres
- Utiliser des sacs en tissus plutôt qu'en plastique
- Avoir des poules pour qu'elles mangent nos épluchures (leurs fientes peuvent servir aussi d'engrais)
- Boire l'eau du robinet
- Utiliser des piles rechargeables
- Privilégier les plats faits maison
- Prendre des allumettes plutôt que les briquets
- Acheter des produits en vrac plutôt qu'emballés
- acheter des produits d'occasion ou les louer



Article par Thomas, Clément et Quentin

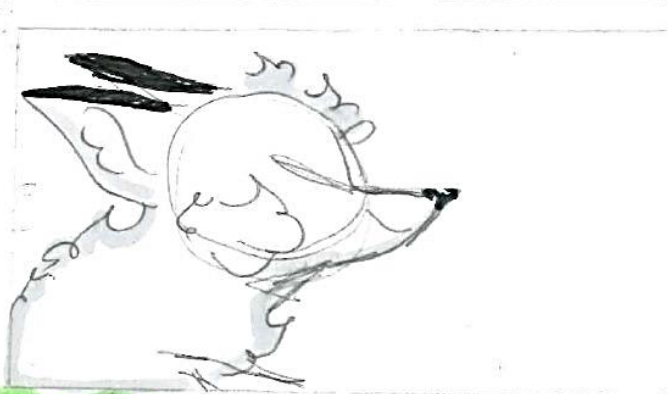




# Les conseils de Lucien et Mozart : Nettoyons



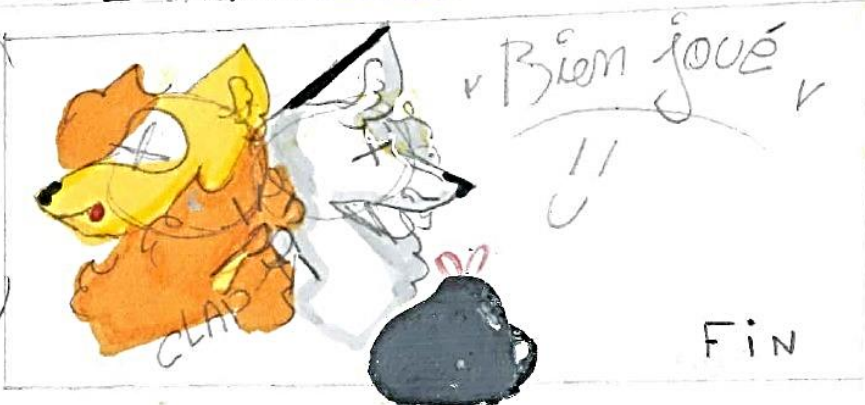




Oui mais maintenant il faut dire au gens de jeter leur déchets dans une poubelle et ne pas recommencer.



Bien dit Max Art, et il faut aussi leur dire de trier leurs déchets



FIN

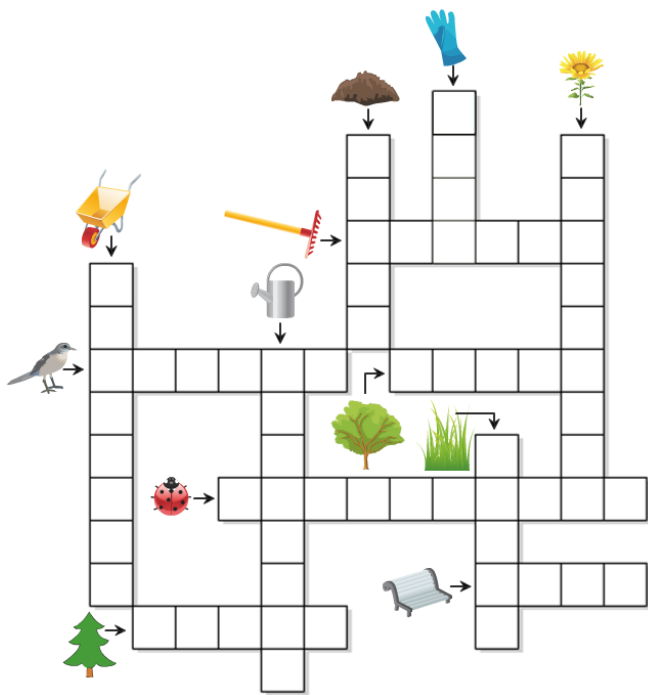
BD par Shana DUBOIS 5eB

**Jeux :**  
Solutions en page 8

Trouve les différences :



Mots croisés :



**Bonne chance à vous !**

Jeux proposés par Madlie, Mathis et Yaël

Mots mêlés :

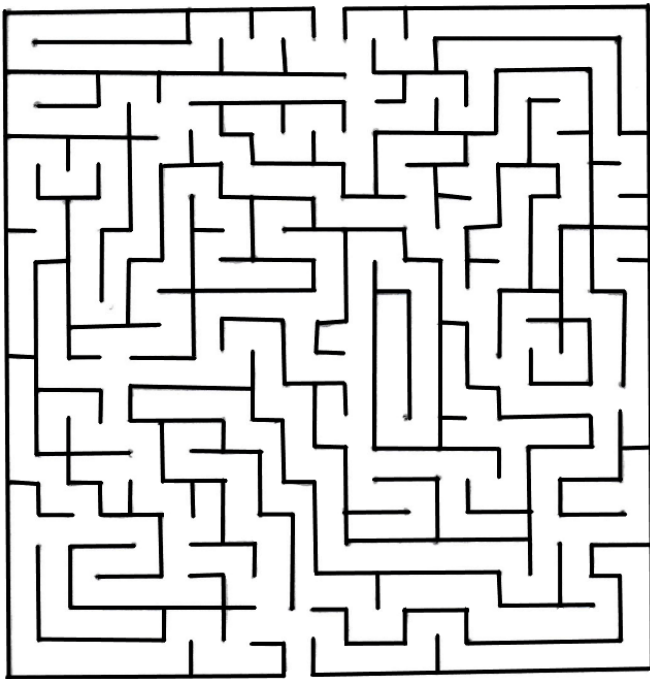
Bouteille  
Poubelle  
Recyclage  
Écologie  
Composte

Plastique  
Trier  
Pollution  
Déchets  
Planète

B	F	S	H	J	D	G	G	T	D	K	V	B	P	L	A	N	E	T	E
Y	I	E	U	R	E	D	R	B	O	U	T	E	I	L	L	E	H	J	R
K	F	C	Y	P	C	I	E	C	O	L	O	G	I	E	J	K	P	B	G
S	G	O	S	P	H	O	V	O	P	X	V	W	Y	N	I	Y	J	R	P
B	U	T	E	T	E	U	A	G	N	U	R	T	R	O	J	I	H	Q	O
G	N	O	P	J	T	F	S	N	S	E	V	F	G	D	Q	Z	R	E	L
G	Q	Z	T	Y	S	P	K	T	R	I	E	R	M	B	A	C	B	D	L
H	M	I	S	E	C	Z	J	X	V	K	H	L	C	E	S	Y	D	O	U
C	O	M	P	O	S	T	E	H	S	L	U	J	Q	S	L	A	E	G	T
H	F	S	J	L	I	Z	U	Z	E	L	L	T	G	S	F	Y	X	U	I
K	G	E	R	Z	O	W	S	F	P	O	U	B	E	L	L	E	N	U	O
P	C	H	P	F	D	R	F	I	U	H	K	U	H	F	J	N	C	K	N
P	P	E	L	F	G	I	E	U	A	E	U	T	S	H	H	A	E	R	S
L	E	I	A	S	T	G	E	C	N	Z	R	K	W	Z	U	Z	O	F	N
G	P	D	S	X	D	H	Z	U	Y	A	O	E	K	D	N	B	Q	P	F
I	Z	E	T	P	L	C	J	Q	F	C	J	H	R	K	K	R	H	Z	B
T	E	I	I	P	X	N	X	E	C	G	L	J	E	O	U	H	E	K	R
H	Y	Q	Q	G	X	V	D	H	E	I	B	A	J	I	N	I	N	R	N
S	K	R	U	B	D	D	A	P	Q	D	G	H	G	Z	B	R	D	G	D
G	F	R	E	J	Z	S	U	O	R	U	D	P	F	E	J	Q	F	E	F



## Labyrinthe Ecolo



Jeu proposé par Iwan et Kylian

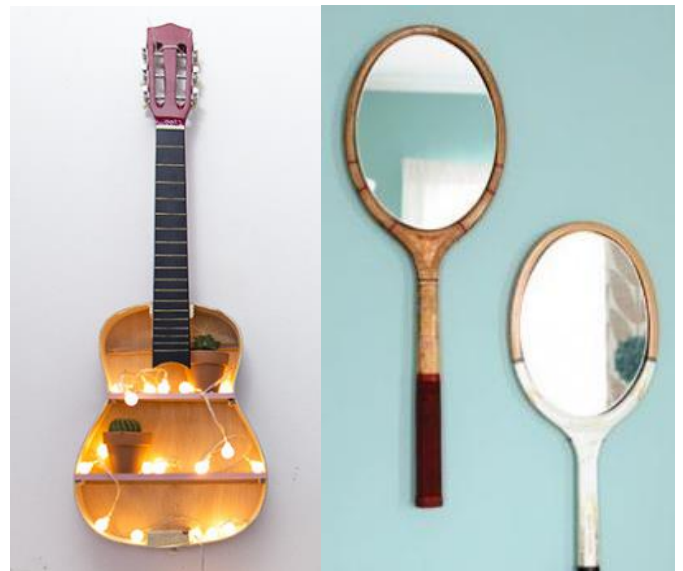
## Bonus : Donne une seconde vie à tes déchets :

Tu peux **créer** de **nouveaux** objets à partir de certains de tes déchets :

- Tu peux faire des chiffons avec de **vieux T-shirt**
- Au lieu de jeter tes **vieux jeans** tu peux les utiliser pour faire des sacs à main, des troussees ou des portes-téléphone.
- **Tes boîtes** de chocolat en poudre ou de biscuits apéritifs peuvent devenir des instruments de musique.
- **Grâce à des vieux pneus** tu peux faire des balançoires ou des massifs de fleurs
- Tes **cartons et boites de chaussures** peuvent devenir des boites de rangements, des décorations ou encore des jouets (gazinière, frigo, armoire de poupée)
- Tu peux faire un geste solidaire en donnant **tes bouchons de bouteille en plastique** à la vie scolaire pour une association qui fabrique des fauteuils pour handicapé



Article par Livia, Miya et Anthony



**Prochaine édition du journal fin juin** : Au programme, toujours plus d'informations, d'astuces et de conseils pour faire du bien à notre planète mais aussi un nouvel épisode des conseils de Lucien et Mozart et le résumé de notre sortie pour ramasser les déchets aux bords du Cher. A bientôt chers lecteurs.

### Recette de yaourt nature :

Il vous faudra seulement deux ingrédients : du lait et des ferments lactiques.

Pour 8 pots de yaourt nature :

1 litre de lait et 1 sachet de ferments lactiques (rayon aide à la pâtisserie des grandes surfaces)

Versez le lait à température ambiante dans un saladier et ajoutez le sachet de ferments. Mélangez vivement au fouet. Répartissez la préparation dans les 8 pots de yaourt bien propres et secs. Pas de ferment ? Remplacez-le par un yaourt nature du commerce !

Avec une yaourtière : Une fois remplis, placez les pots dans une yaourtière. Comptez 8h si vous avez utilisé du lait entier, 10h pour des yaourts au lait demi-écrémé, 12h pour des yaourts au lait écrémé. Au bout de ce temps, entreposez les pots au réfrigérateur. 4 à 6h plus tard, ils seront prêts !

### Sans yaourtière :

Avant de préparer vos yaourts, sortez la lèchefrite du four, remplissez-la d'eau. Préchauffez-le à 50°C. Placez les pots remplis dans la lèchefrite, éteignez le four et glissez-y ce bain-marie. Laissez 8 à 12h, porte fermée. Lorsqu'ils sont pris, entreposez les pots au réfrigérateur.



### Recette de liquide vaisselle :

Pour 500 ml de produit :

- 2 cuillères à soupe de bicarbonate de soude
- 100 g de savon noir liquide
- 1 cuillère à soupe de vinaigre blanc
- 5-10 gouttes d'huile essentielle de votre choix (facultatif)
- 400 ml d'eau
- 1 casserole
- 1 cuillère en bois
- 1 entonnoir
- 1 flacon vide de 500 ml

1) Dans une casserole, faites chauffer le savon noir avec l'eau.

Mélangez à l'aide de la cuillère jusqu'à obtenir un mélange homogène. Retirez du feu et laissez reposer quelques instants.

2) Directement dans le flacon vide, versez successivement les autres ingrédients dans l'ordre suivant : le bicarbonate de soude, la cuillère à soupe de vinaigre blanc et les huiles essentielles. Fermez le flacon et secouez énergiquement pour bien mélanger les ingrédients.

3) Terminez la préparation en versant dans le flacon le mélange eau chaude/savon noir à l'aide d'un entonnoir. Secouez une dernière fois et laissez refroidir quelques heures. Votre liquide vaisselle maison naturel et zéro déchet est prêt !



Ce journal vous est offert par le collège Le clos de la Garenne de Chabris. Il a été réalisé par les élèves du club « écolo c'est rigolo » : Kimberly, Clémence, Miya, Madlie, Mélina, Cristal, Yaël, Erika, Livia, Kylian, Mathis, Iwan, Anthony, Shana, Tiphany, Rosie, Clément, Sarah, Quentin et Thomas avec l'aide de Madame PAGES. Un grand merci à Madame ROBILLARD pour avoir autorisé ce projet.

## Solution des jeux :

Charade : Le radis

**Trouve les différences :**

**Mots mêlés :**

- Bouteille
- Poubelle
- Recyclage
- Écologie
- Composte

- Plastique
- Trier
- Pollution
- Déchets
- Planète

**Mots croisés :**

**Bonne chance à vous !**

Jeux proposés par Madlie, Mathis et Yaël

B	F	S	H	J	D	G	G	T	D	K	V	B	P	L	A	N	E	T	E
Y	I	E	U	R	E	D	R	B	O	U	T	E	I	L	L	E	H	J	R
K	F	C	Y	P	C	I	E	C	O	L	O	G	I	E	J	K	P	B	G
S	G	O	S	P	H	O	V	O	P	X	V	W	Y	N	I	Y	J	R	P
B	U	T	E	T	E	U	A	G	N	U	R	T	R	O	J	I	H	Q	O
G	N	O	P	J	T	F	S	N	S	E	V	F	G	D	Q	Z	R	E	L
G	Q	Z	T	Y	S	P	K	T	R	I	E	R	M	B	A	C	B	D	L
H	M	I	S	E	C	Z	J	X	V	K	H	L	C	E	S	Y	D	O	U
C	O	M	P	O	S	T	E	H	S	L	U	J	Q	S	L	A	E	G	T
H	F	S	J	L	I	Z	U	Z	E	L	L	T	G	S	F	Y	X	U	I
K	G	E	R	Z	O	W	S	F	P	O	U	B	E	L	L	E	N	U	O
P	C	H	P	F	D	R	F	I	U	H	K	U	H	F	J	N	C	K	N
P	P	E	L	F	G	I	E	U	A	E	U	T	S	H	H	A	E	R	S
L	E	I	A	S	T	G	E	C	N	Z	R	K	W	Z	U	Z	O	F	N
G	P	D	S	X	D	H	Z	U	Y	A	O	E	K	D	N	B	Q	P	F
I	Z	E	T	P	L	C	J	Q	F	C	J	H	R	K	K	R	H	Z	B
T	E	I	I	P	X	N	X	E	C	G	L	J	E	O	U	H	E	K	R
H	Y	Q	Q	G	X	V	D	H	E	I	B	A	J	I	N	I	N	R	N
S	K	R	U	B	D	D	A	P	Q	D	G	H	G	Z	B	R	D	G	D
G	F	R	E	J	Z	S	U	O	R	U	D	P	F	E	J	Q	F	E	F

Solution du labyrinthe :

