

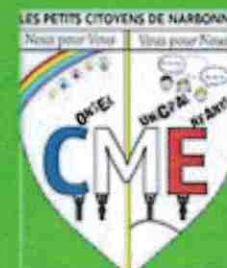
Eco-city

Les jardins pédagogiques
de la ville de Narbonne

Par les élus du
conseil municipal
des enfants

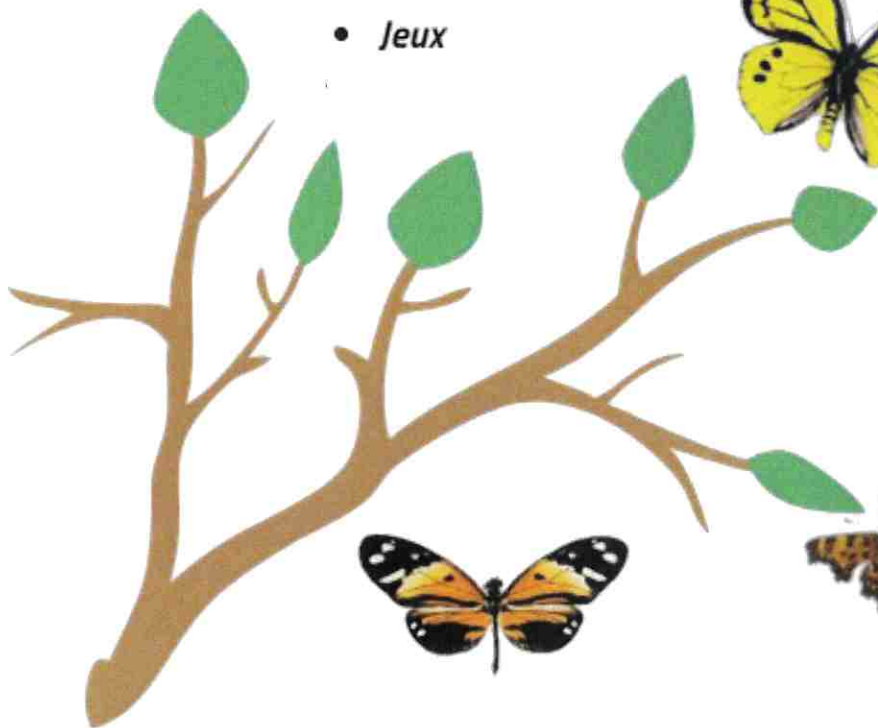



Narbonne
AU CŒUR DES POSSIBLES



Sommaire

- *Présentation du projet*
- *Les Jardins Narbonnais*
- Des jardins pour tous ?
Pourquoi pas !
- Le jardin pédagogique de
FERRY en exemple
- *DIY (fait le toi-même)*
- *Jeux*



Présentation du projet

En tant qu'élus du Conseil municipal des enfants de Narbonne, durant l'année scolaire 2023/2024, nous avons voulu valoriser les jardins pédagogiques de notre ville :

A travers ce livret, nous souhaitons vous démontrer l'importance des jardins et du respect de la nature, au travers desquels vous pouvez explorer et découvrir les plantes et les fleurs colorées qui poussent dans ces jardins magiques. Y rencontrer des animaux aussi adorables qu'indispensables, comme les papillons et les abeilles qui jouent un rôle important dans l'écosystème. Ce livret vous livre des pistes pour découvrir ces jardins, les respecter, et pourquoi pas créer le vôtre au travers de quelques conseils que vous trouverez dans ce livret.

"Ensemble découvrons l'importance de prendre soin de notre environnement."



Des jardins pour tous ? Pourquoi pas !



Commencer par des plantes faciles

Le choix des plantations se fait en fonction du climat et de l'exposition de votre potager. De même pour la nature du sol qui est un critère à prendre en compte. **IMPOSSIBLE** de cultiver des melons ou des tomates à l'ombre par exemple.

Mettre des abris pour les oiseaux, pour qu'ils ne viennent pas abîmer les plantations



Le recyclage est bon pour la planète, mais quand on peut soi-même recycler ses propres déchets, c'est encore mieux !

Alors au lieu de jeter vos bouteilles en plastique, utilisez-les, elles ont de multiples usages au jardin.



Si je jette l'emballage plastique de mon goûter dans mon jardin, combien de temps mettra-t-il à se dégrader ?



La plupart des types de plastique mettent entre 50 à 200 ans pour se dégrader ou se décomposer.

Le Jardin pédagogique de FERRY

En tant qu'élus du CME, nous avons fait une super visite au Jardin pédagogique de l'accueil de loisirs FERRY, histoire de nous rendre compte de l'aspect éducatif de ces lieux.

Nous avons vraiment adoré découvrir comment fonctionne ce jardin entretenu par des enfants de maternelle aidés par les enfants de l'accueil de loisirs élémentaire Cezelli.

C'était une super occasion pour nous de nous renseigner et d'en apprendre davantage sur cet endroit génial.



Que retrouve t on dans un jardin pédagogique ?

On y trouve un espace de plantation, un coin compostage équipé d'un récupérateur d'eau, ainsi qu'un cabanon pour le rangement des outils de jardinage.



Combien de temps mettez vous pour entretenir le Jardin ?

Les enfants de l'accueil de loisirs élémentaire CEZELLI s'occupent du Jardin tous les mercredis matin, et les enfants de la maternelle FERRY s'en occupent le reste de la semaine sur les temps périscolaires.



Recette DIY (fait le toi-même)



A savoir ! Pour une bonne base ménagère au naturel, il vous faut :

- du bicarbonate de soude
- du vinaigre blanc
- du savon de Marseille et/ou du savon noir



Baume pour les lèvres à la rose et au miel

C'est le produit de beauté fétiche. Et pour cause, nos lèvres en ont bien souvent besoin !

Il vous faut :

- 2 c. à soupe de miel ramoli
- 2 c. à thé d'eau de rose
- 1 petit contenant hermétique (Ex : un joli pilulier en métal)



Les étapes à suivre

- Mélanger le miel et l'eau de rose dans un bol, puis versez le tout dans le contenant. À garder sous la main et à utiliser sans modération pour hydrater et assouplir nos lèvres.

LESSIVE MAISON:

Ingrédients :

- 100 gr de savon de Marseille en copeaux
- 3 cuillères à soupe de bicarbonate
- 3 cuillères à soupe de cristaux de soude

1. Faire chauffer 3 litres d'eau (pour un bidon de lessive recyclé ♻️)
2. Y ajouter les ingrédients dans l'ordre dans 1 litre et demi
3. Secouer délicatement
4. Rajouter le reste de l'eau chaude
5. Laisser reposer 12 heures... LA LESSIVE EST PRÊTE !



ENGRAIS MAISON :

Ingrédients :

- Des peaux de bananes 🍌 (pour le potassium, dont ta terre à besoin)
- Des dosettes de café (type sachets ronds et plats)

1. Couper les bananes en petits morceaux
2. Les mettre dans un arrosoir avec les dosettes de café
3. Remplir d'eau
4. Laisser reposer 24 à 48 heures
5. Filtrer les dosettes et les peaux de bananes (à mettre au compost si vous en avez un)... VOUS POUVEZ ARROSER !





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

Pédagogique	Pelouse	Jardins	Nature
Feuille	Ludique	Branche	Arbre
Culture	Légume	élevage	Fleur

Les enfants du CME remercient :

- Les espaces verts de la ville de Narbonne pour leurs conseils et les informations sur les jardins pédagogiques qui ont servi à la création de ce livret.
- Les enfants et l'équipe de l'accueil de loisirs de Ferry pour nous avoir accueillis dans leur propre jardin pédagogique.



Ferry pour nous avoir donné des conseils au travers de l'entretien de leur composteur.

- Les enfants et l'équipe de l'accueil de loisirs de donnés sur le tri sélectif.
- Le Grand Narbonne et ses ambassadeurs du tri pour leur accueil, leurs conseils et informations

Les enfants du CME remercient :

Eco-city

Le recyclage
dans notre quotidien

Par les enfants
du Conseil municipal
des enfants




Narbonne
AU CŒUR DES POSSIBLES



Sommaire



Présentation du Projet



Le tri au quotidien



Le compost



Le sais-tu ?



Jeux



Présentation du projet



.....

Pour vous encourager !



Elus au Conseil municipal des enfants durant le mandat de 2023/2024 à Narbonne, notre objectif est de valoriser le recyclage dans notre ville, et dans le quotidien de tous ses habitants.

Recycler au quotidien, c'est faire un geste pour la planète et préserver notre si belle ville.

Recycler c'est aussi, préserver notre santé et respecter la biodiversité, notamment les animaux.

Le TRI au quotidien

4 types de tri, à mettre en place au quotidien

Nos poubelles



Ordure ménagère

Emballages et papiers

Verre et Bocaux

TOUS LES EMBALLAGES ET PAPIERS



J'ADOpte LES BONS GESTES

Je ne lave pas les emballages.

Je dépose les déchets en vrac. Je ne les enferme pas dans des sacs plastiques.

Je n'emboîte pas les déchets les uns dans les autres.

LES BOUTEILLES, POTS ET BOCAUX EN VERRE

Je dépose les bouteilles, les pots et les bocaux en verre, sans bouchon ni couvercle, dans les colonnes et les conteneurs enterrés verts car le verre se recycle à l'infini.



NE PAS JETER

- Ampoules
- Miroirs
- Terres cuites : pots en terre...
- Vaisselle : verres à eau, céramique, porcelaine...



Le verre se recycle à l'infini, car à partir d'une vieille bouteille fondue, on en refait une neuve !



Je réduis mon verre

Je réutilise les bocaux et pots de confitures, pour y stocker des pâtes, du riz, du sucre... Mais aussi pour la fabrication de mes cosmétiques et produits d'entretien.



TEXTILES, LINGES, CHAUSSURES

Je dépose les textiles, linges, chaussures, la maroquinerie et les accessoires dans les **bornes de collecte de vêtements**.



QUE DEVIENNENT-ILS ?

1% de déchets ultimes
35% en recyclage et valorisation
64% sont réutilisés en France ou à l'étranger

MAROQUINERIE ET ACCESSOIRES



CHAUSSURES

Déposer les chaussures par paire.



LINGES DE MAISON ET VÊTEMENTS



LES DÉCHETS COMPOSTABLES

QUI SONT-ILS ?

Petits déchets verts : herbes, fleurs et feuilles, copeaux, sciures.

Déchets de cuisine : restes de repas, épluchures de fruits et légumes, marcs de café et sachets de thé.

Autres biodéchets : essuie-tout et mouchoirs en papier ; cartons bruns, sans encre, ni étiquette ou adhésif.

Fabriquez votre propre compost et obtenez un engrais naturel.



LE SAVIEZ-VOUS ?

Des sites de compostage collectif sont en cours de déploiement sur le territoire.

Les composteurs collectifs de quartiers



COMPOSTEURS INDIVIDUELS

Réduisez d'1/3 le poids de vos ordures ménagères à l'aide d'un **composteur domestique, en plastique ou en bois**. Il vous permet de recycler vos déchets ménagers et de réaliser votre propre compost.

Coût d'un composteur domestique en plastique : **10€**, sur justificatif de domicile. **Volume : 300L.**

Coût d'un composteur en bois : **30€**. **Volume : 400L.**

INFOS PRATIQUES

Ils sont disponibles dans les trois centres techniques du Grand Narbonne. Munissez-vous d'un justificatif de domicile, règlement par chèque.

- **À Narbonne** : 89, rue Antoine Becquerel, le vendredi de 9h à 13h.
- **À Ginestas** : 19, route de Mirepeisset, le vendredi de 9h à 12h.
- **À Sigean** : chemin du Recobre, les lundis, mercredis et vendredis de 9h à 11h et de 14h à 16h.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Grâce au compostage et au paillage, les déchets organiques redeviennent des ressources pour le sol et les plantes.



L'idée du COMPOST

En tant qu'élus du CME, nous avons visité le jardin de l'accueil de loisirs maternel de FERRY et notamment son composteur. Ce qui nous a permis de comprendre comment fonctionne le principe de compostage.

Trop facile !

Après avoir observé les bacs de compost, nous nous sommes posés quelques questions.



Le composteur de Ferry en question.

Depuis quand ?

Les premiers composteurs collectifs en accueil de loisirs ont été implantés en 2021, et celui de FERRY a été installé au printemps 2022.

Qui s'en occupe ?


Au quotidien, ce sont les enfants du périscolaire qui l'alimentent de déchets organiques issus de la cantine et des temps de goûter.

Le compost est-ce que c'est facile ?

Oui, vraiment ! Mets tes déchets organiques dans le bac, humidifie et brasse de temps en temps, et le temps transformera les déchets en terre. (voir guide du Grand Narbonne).

Le compost, est-ce que ça pue ?

Non ! Si tu suis bien les consignes, il ne dégagera aucunes odeurs.



A quoi sert un compost ?

Peut-on tout mettre au compost ?

Comment obtenir un composteur ?


On peut avoir un composteur à l'intérieur ?

C'est obligatoire ?

A transformer les déchets organiques en terre.

Tous nos déchets alimentaires, en évitant la viande et le poisson.

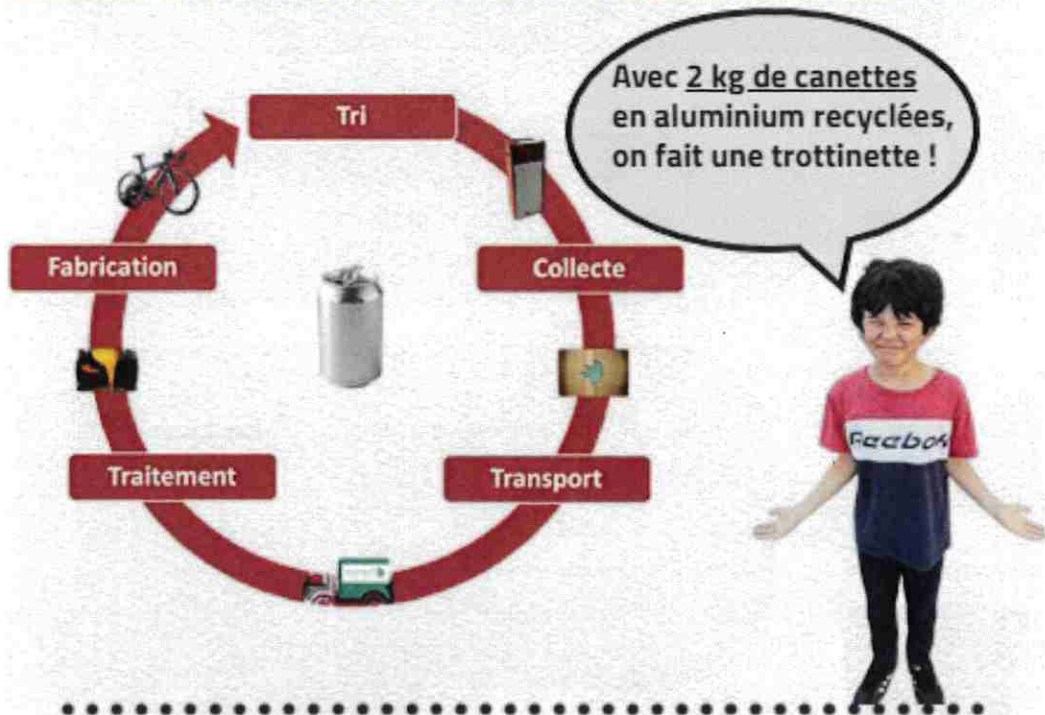
Soit via le GrandNarbonne qui en fournit à moindre coût, <https://www.legrandnarbonne.com/vivre-au-quotidien/gerer-ses-dechets/composter-ses-dechets> ou en l'achetant en jardinerie.



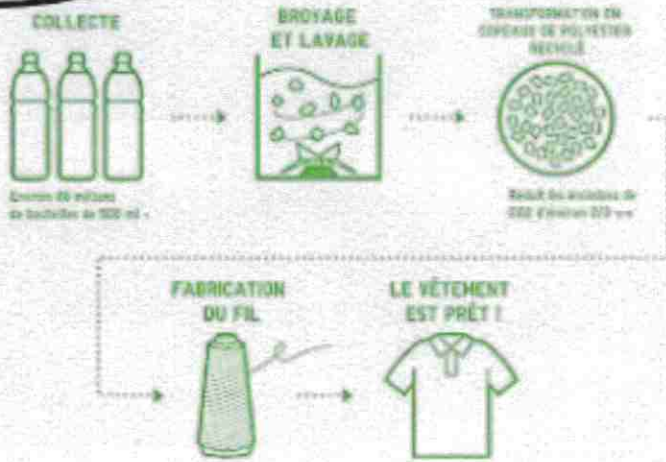
Certains quartiers sont dotés de composteurs collectifs suivis par un référent. Vous pouvez trier vos aliments chez vous et y jeter vos déchets par la suite.

La loi de 2020 visant à lutter contre le gaspillage alimentaire impose à chaque ménage le tri des biodéchets à partir du 1er janvier 2024.

Le sais-tu ?



Avec 27 bouteilles en plastique, on fait 1 pull polaire.



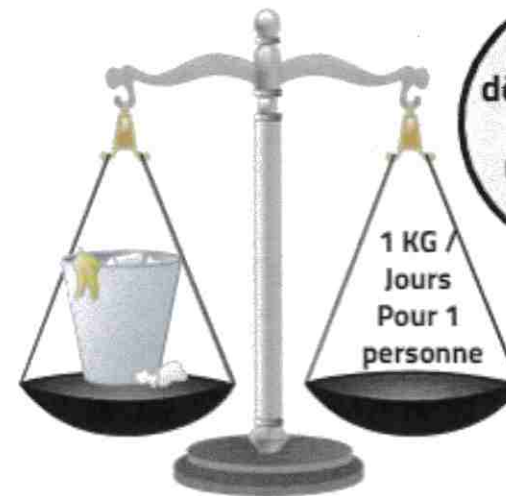
Êtes-vous au courant de la durée de vie des déchets dans la nature ?



Le sais-tu ?

Le chewing-gum est dangereux pour les oiseaux

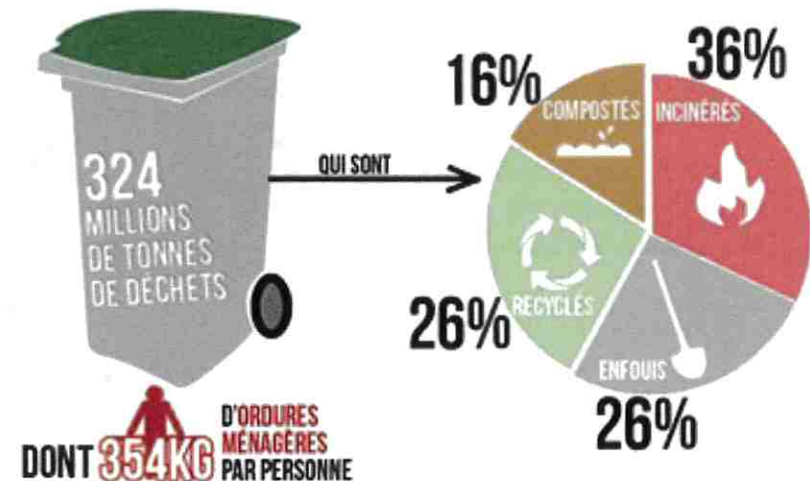
Un chewing-gum jeté au sol ressemble à un petit morceau de pain pour les oiseaux qui essayent de le manger. Cela encrasse leur système et les empêche de manger toute nourriture ou de boire. Ce qui leur procure une mort lente et très douloureuse.



La quantité de déchets en France
Cela vous parle ?



Les déchets provenant des collectes séparatives (1.6 million de tonnes).
Les déchets non collectés (auto-élimination) (0.3 million de tonnes).
L'ensemble représente 21.1 millions de tonnes par an, soit 352 kilos par habitant et par an, soit environ 1 kilo par jour et par habitant.



PRENDS SOIN DE MON ÉCOLE!

L'école n'est pas un dépotoir, il faut que cela s'arrête!

Dans les rues, aux abords, tu vas le voir! C'est la vie des élèves qu'on maltraite!

Prends conscience du néfaste des actions! l'avenir des enfants en dépend!

Tout ceci ne rime pas à grand-chose! C'est le moment d'arrêter de bouger pour notre cause!

La poubelle n'est pas faite pour qu'il n'y ait rien dedans. C'est Eugène qui l'a conçu, il y a 140 ans.

Nous voulons travailler sans déchets maintenant.

Tout ceci intoxique la terre... Et la terre cessera d'être la terre.

On dit STOP à la pollution.

C'est aussi la cause animale que nous soutenons.

Comment fais-t-on pour se voir dans un miroir?

Quand nous prenons notre école pour un dépotoir.

C'est ensemble que l'on trouve des solutions.

Soyons fiers, on représente les échos des enfants.

L'école de mon enfance fait partie de ma vie.

Tant de choses à apprendre, à se faire des amis.

Cela me choque de trouver des déchets sur le trajet.

C'est inacceptable, c'est un manque de respect.

Parlons ensemble, pour pouvoir avancer.

J'ai l'espoir d'un monde meilleur, si l'on sait s'écouter.

J'ai envie d'une école propre et respectée.

Afin que l'on puisse s'y rendre sans se salir les pieds.

Ne jette pas tes mégots aux abords de l'école.

Des cendriers furent créés par le peuple égyptien

Un moment d'inconscience, quand je vois que t'en rigole.

Un moment d'inconscience, quand je vois que t'en rigole.

Unissons nos idées pour se reprendre en main,

Donnons l'exemple que vont suivre les bambins

Qui sont le futur, l'avenir de demain.



Mots Mêlés

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

Tri	Déchet	potager	Réutiliser	Gourde
Fait maison	Composter	Recycler	Tawashi	Réparer



Un tawashi est une brosse à récurer pour le nettoyage humide, d'un style populaire au Japon. Les tawashis étaient fabriqués à partir de palmier à chanvre.

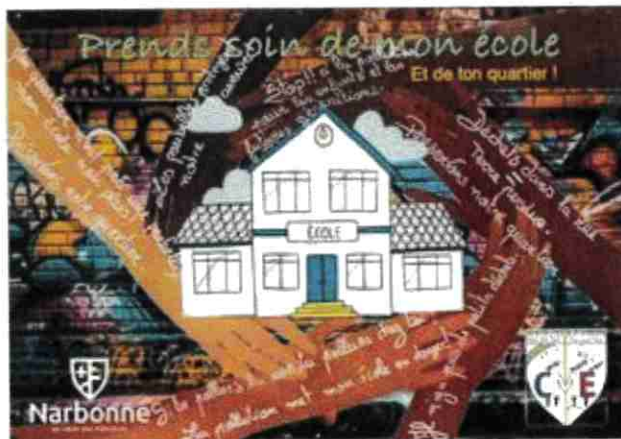
**A RAZIMBAUD LES ENFANTS DU CME
SE MOBILISENT POUR UN QUARTIER PROPRE !!**



Commission de VOLTAIRE



Les enfants se sont sentis concernés par la propreté dans leur quartier et aux abords des écoles. Se sentant investis, ils ont participé à l'élaboration d'un poème et d'une pancarte exprimant leurs ressentis voulant sensibiliser les habitants. Le message "l'importance du respect des lieux de vies".



**A ST JEAN ST PIERRE, LES ENFANTS DU CME
SE MOBILISENT POUR LE CIVISME !!**



Commission de ZOLA



La commission de Zola souhaite sensibiliser les enfants des écoles au respect de leur environnement scolaire, et de la nature. Pour ce faire, ils ont créé la pancarte de " L'ARBRE DU VIVRE ENSEMBLE", contenant une histoire à mettre en place dans les cours de récréation.

