

Mais qu'est ce que c'est que
ces nouveaux plateaux? Que
doit-on faire exactement,
les filles?





Tu n'étais pas là
quand le prof de
SVT en a parlé!

Nous sommes le
premier collège de
France où on composte
les déchets de la
cantine!!!!



Regarde, c'est super simple, côté rouge pour ce qui ne se composte pas(non biodégradable) et vert pour ce qui se composte(biodégradable) , et hop à la poubelle...



Les restes
d'aliments(Eh,
attention ne
prends pas du pain
si tu ne le manges
pas!), les
serviettes, donc
tout ce qui est fait
de matière
organique , avec
moi au composteur.

Les pots de
yaourts, les
coupelles en
plastique et les
emballages , dans
la poubelle rouge,
et zou à la
décharge.



On va où
maintenant????



Allons voir le
composteur, et
rechercher comment ça
marche exactement.

Coucou, c'est moi qui fait tout le boulot, je suis un composteur électromécanique, et avec moi le compostage, ça ne rigole pas, on obtient du compost en deux ou trois mois au lieu de 6-8 mois normalement.





que le broyeur réduise les gros morceaux.



régler la température, et l'humidité .

Avant que je ne
commence ma
digestion, il faut :



ajouter de la sciure de bois aux
aliments , pour limiter leur humidité.

Compost au début du composteur



9 tonnes de déchets par an à la cantine
=
1 tonne de compost obtenu!!!!!!

Compost à la fin du composteur



On récupère le compost
au bout de 6 semaines
mais son voyage n'est pas
terminé...

A l'intérieur de mon ventre, la vis sans fin brasse
les aliments et la température est idéale pour les
bactéries et les champignons microscopiques se
nourrissent de la matière organique des restes
des aliments pour la transformer en compost!





Je reste ensuite six semaines de plus en vacances au soleil afin de finir ma décomposition tranquillement dans un composteur en bois et puis....

J'ai ensuite de nombreux rôles comme renouveler le sol, protéger les plantes des maladies, alléger le sol, permettre aux plantes de capter plus facilement l'eau...

Pour ma première utilisation, la classe de 6^{ème} 2 a planté un pommier derrière le collège.





360 kilos par an et par habitant: ça déborde!

A la maison aussi, il faut penser à composter pour limiter les déchets !

Pas d'inquiétude, on va
bien s'en occuper au
collège Saint-Exupéry!

