

Numéro 33
mars 2010

Le p'tit Davier en mode nature

Articles :

- Tri sélectif P.1 à P.4
- Jeux P. 4

Journal
réalisé par les classes
de Bac Pro
Comptabilité du
Lycée Louis
DAVIER de Joigny
(89). L'encadrement
est assuré par
Messieurs BAUDIN
et BOGREAUX

ÉDITO

La gestion des déchets est un des problèmes les plus anciens de nos civilisations.

La première destination de nos déchets a été l'enfouissement, cela semblait raisonnable à l'époque où les déchets étaient naturels et où la population n'était pas très élevée, mais avec 6 milliards d'habitants et de nombreux produits polluants nous ne pouvons plus continuer comme cela.

La raréfaction des matières premières nous conduit inévitablement à économiser celles ci. Le recyclage de nos déchets permet de ne pas entamer le reste de nos stocks de matières, mais aussi la réutilisation de nos vieux équipements, la réduction du tout jetable, le rejet de la surconsommation ou « vouloir d'achat » à outrance sont des attitudes d'éco-citoyens que nous devons transmettre.

BAUDIN Lionel

Vendredi 12 mars avait lieu la première réunion du « comité de pilotage » traitant de l'avenir de la collecte et du traitement des déchets de la Communauté de Communes du Jovinien.

Le lycée fait partie de ce comité qui a pour objectif de mettre en place un plan de traitement local des déchets.

Le lycée représentant une ville dans la ville, mais aussi l'hôpital, les restaurateurs, les organismes d'HLM ... sont parties prenantes.

Un constat a été dressé le Jovinien est en retard sur la réduction du volume.

Le Jovinien traite annuellement 5 500 tonnes de déchets dont 30 % sont fermentescibles donc potentiellement transformable en compost.

Le ramassage des ordures ménagères du Jovinien dépend d'une régie communale, ce qui permettra d'avoir une action directe sur les démarches à apporter.

Ce comité de pilotage a un rôle consultatif essentiel et c'est aussi une force de proposition, d'orientation, d'observation, d'information et d'évaluation.

Le premier travail de la Communauté de Communes va être de financer un diagnostic pour tracer les voies de la démarche.

L'objectif à atteindre est un ramassage au porte à porte des emballages récupérables, du fermentescible et du non recyclable.

Cela se fera progressivement.

Deux personnes représentent le lycée. Le proviseur, Monsieur Calpena et moi même, notre rôle est d'être le relai entre le lycée et la communauté de communes sur ce projet.

Notre premier objectif est donc avec votre aide de recenser ce qui marche ou ne marche pas au niveau de la gestion des déchets dans notre établissement.

C'est à nous de faire avancer les choses après plusieurs années de statu quo.

BAUDIN Lionel

Tri Sélectif

Par Jessica R.

Notre classe et celle de M. Bogr au avons reçu dans notre salle, l'ambassadrice du tri du Jovinien, afin de nous sensibiliser et de nous expliquer les manières de trier et d'en connaître les raisons.



Qu'est ce que le tri sélectif?

Il s'agit de séparer et trier nos déchets selon leur nature, leur taille et leur poids. Pour cela chaque citoyen doit y participer afin de préserver notre environnement. Le tri sélectif permet de recycler nos déchets et d'économiser nos matières premières.

Par exemple : les bouteilles de verres nécessitent pour leur fabrication de l'eau et du sable. Et nos bouteilles plastiques sont constitu es de pétrole.

Et il faut savoir que les matières premières coûtent plus cher que le recyclage.



Sur nos emballages il y a souvent ce sigle qui pourrait faire penser que l'emballage est recyclable mais c'est seulement pour indiquer que le fabricant verse une cotisation à une entreprise de recyclage comme Eco-emballage ou Cyclamed (pour les médicaments)

Comment trier ?

Le tri se fait tout d'abord à la maison puis ensuite par la répartition de nos déchets dans les conteneurs :

Le conteneur jaune récupère le plastique, l'aluminium ... (bouteilles, boîtes de conserves, papier aluminium, barquettes jetable en alu, brumisateur)

Le conteneur bleu est utilis e pour le papier, les cartons ... (journaux, magazines, papier, petits cartons pli es, cartonnettes d'emballage)

Le conteneur vert est celui de la récupération du verre.

Cependant les bombes comportant des pictogrammes toxique ou inflammable se mettent en déchèterie.

Comment trier le plastique ?

Il faut savoir que nous disposons de 6 plastiques différents il n'y en a que deux qui sont recyclables.

Pour connaître lesquels sont recyclables sous nos emballages, nous pouvons voir des numéros allant de 1 à 6 qui correspondent à la nature de la matière plastique cela nous indique si le recyclage est possible ou non.



P E T

polyéthylène téréphtalate

C'est du pétrole raffin e que l'on trouve dans les bouteilles mais aussi dans le textile ou les emballages d'aliments. Il est recyclable.



PEHD

Polyéthylène Haute Densité

Le polyéthylène est le plastique le plus employ e, seul le PEHD que l'on a dans les bouteilles plastiques (bouteilles de lait) est recyclable.



PVC

polychlorure de vinyl

Il compose les emballages rigides de certains produits comme pour les stylos, cartouches d'encre ... Il n'est pas recyclable.



PEBD

polyéthylène basse densité

On le trouve pour les plastiques les plus fins comme les sacs plastiques, les films plastiques. Il n'est pas recyclable



PP

Polypropylene

Plastique qui compose les gobelets en plastique et qui n'est pas recyclable.

**PS****Polystyrene**

Connu sous la forme d'une mousse blanche très résistante qui protégé les livraisons, on le retrouve aussi dans les barquettes alimentaires. Il n'est pas recyclable.

Que deviennent les déchets recyclés ?

Les communes du Jovinien effectuent un pré-tri, avant d'emmener les déchets dans un centre de tri. Ce centre va retrier les déchets, c'est à dire qu'il va rassembler par exemple les briques de lait ensemble, les PET ensemble, les PEHD ensemble ...

Une fois terminé le tri, les déchets iront à l'usine de recyclage.

Par exemple, les bouteilles d'eau gazeuses sont broyées et deviennent des paillettes qui ensuite seront fondus et transformées afin de devenir la matière qui est à l'intérieur de nos couettes et oreillers, des polaires, des stylos ou encore en bouteilles.

Pour fabriquer une bouteille de lait, par exemple, il faudra 7 bouteilles de lait recyclées.

Le PEHD une fois recyclé forme la carrosserie des voitures, les arrosoirs, les sièges bébés...

Il est important de trier car cela permet d'économiser des matières premières qui sont des ressources épuisables.

Quel circuit suivent nos déchets non recyclables ?

Une fois que les éboueurs ont récupéré nos déchets et ont effectué leur tournée, ils vont vider leurs bennes dans le centre d'enfouissement des déchets à Monéteau, sachant que cette fosse est quasiment pleine il est important de trier encore plus nos déchets.

Et pour le papier comment fait-on ?

Le conteneur à papier est retrié au centre de tri. On sépare le papier clair du papier foncé du carton ...

Les balles de papier sont envoyées à Nogent sur Seine où ils vont être transformés en pâte à papier. Le produit fini sera de différentes qualités (papier, cartons, emballages).

Les techniques ont été améliorées car maintenant les enveloppes en papier avec des fenêtres en plastique sont recyclables.

Et pour le verre ?

Le verre est entièrement et indéfiniment recyclable et malgré cela seul 75 % est recyclé.

Qu'est ce qu'une ambassadrice du tri ?

Mon rôle est de sensibiliser les gens sur les problèmes de tri sélectif, d'ordures ménagères et de déchèterie pour qu'ils améliorent la qualité de leur tri.

C'est pour cela que j'interviens dans les écoles, collèges et lycées.

Pour les adultes il y a des réunions de quartier le soir.

Je suis là aussi pour résoudre les problèmes concernant le tri.

Différents guides du tri ou de la déchèterie sont à remettre au goût du jour.

Pourquoi il faut apporter les déchets dans les conteneurs ?

Actuellement la ville ne ramasse pas les recyclables en porte à porte (PAP) mais c'est quelque chose que nous allons mettre en place.

Que peut-on faire pour limiter nos déchets ?

La moyenne de déchets par personnes et par an est de 360kg. Pour dans deux ans la Communauté de Commune du Jovinien a pour objectif de passer à 250 kg.

Et pour réduire nos déchets, il faudrait :

Limiter les pubs dans nos boîtes aux lettres, ce qui réduirait déjà nos déchets de 40 kg par an !

Et réduire les emballages les produits qu'on achète dans la mesure du possible.

Et composter ce qui réduira notre poubelle ménagère de moitié.

Que peut-on faire au lycée ?

Le papier peut être collecté dans les salles avec une corbeille, pour la cantine les déchets alimentaires il faudra qu'ils soient transformés en compost et que nos achats tiennent compte des emballages.



Comment réduire ses déchets

Par Delphine L. et Jessica P.
Sources www.sicoval.fr

Chacun de nous en tant que consommateur, citoyen et contribuable porte une part de responsabilité et peut contribuer à l'améliorer de la situation.

Pour réduire ces problèmes de déchets, nous devons :

Éviter d'acheter des produits qui présentent des emballages inutiles.

Acheter des portions adaptées à nos besoins, si votre famille aime les yaourts, pourquoi ne pas remplacer les petits pots de 125 g. pour un pot familial d'un kilo.

Préférer les emballages réutilisables.

Préférer les emballages en matériaux recyclables et recyclés comme le verre et l'acier qui sont recyclables à l'infini.

10 gestes pour réduire ses déchets

1. Éviter les produits jetables à usage unique.
2. Choisir les produits au détail ou en vrac.
3. Préférer les sacs réutilisables et les cabas.
4. Éviter les portions individuelles.
5. Choisir les produits avec moins d'emballages.
6. Limiter les impressions papier.
7. Boire plutôt l'eau du robinet.
8. Coller un « stop pub » sur sa boîte aux lettres.
9. Économiser les piles : préférer les piles rechargeables.
10. Acheter des écorecharges.

Maintenant, pour le recyclage, des ressourceries ont été créées.

Leur objectif est d'aider les personnes ayant des revenus modestes, les ressourceries collectent des biens ou équipements en état de fonctionnement mais qui n'ont plus d'usage pour les revendre à prix faible aux personnes en difficultés.

Les ressourceries ont trois axes concrets du développement durable :

Environnemental, car elles préservent les ressources naturelles par la réutilisation des objets.

Économique, par le développement de partenariats avec les collectivités, les entreprises et les associations.

Social, car elles permettent l'intégration socioprofessionnelle de personnes en difficulté.

Source : www.chimielaclass.org

Jeux



1 mot de 10 lettres

1 L

1 mot de 8 lettres

1 X

4 mots de 6 lettres

1 P

3 mots de 9 lettres

1 B

3 mots de 7 lettres

1 V

2 T

2 Q

2 N

3 V

3 H

3 N

4 C

2 mots de 5 lettres

1 C

2 I

LES 2 MOTS À TROUVER AVEC LES LETTRES NON UTILISÉES :