

# LE COMPOSTAGE COLLECTIF



Compostage au collège : exemple du collège de Nozeroy



Compostage en pied d'immeuble : exemple d'une copropriété à Champagnole

# Le collège de Nozeroy

## Caractéristiques

- **190 repas par jour sur 4 jours par semaine**
- Lancement de l'opération le lundi 23 mars 2009
- Tri des déchets crus et cuits de cuisine
- Tri des élèves à la desserte des restes de repas (hors viande et poisson)
- **35 kg de déchets produits par jour** dont 20% de biodéchets → 7 kg de déchets compostés par jour
- Tonnage écarté par an : environ 1 tonnes

# Le collège de Nozeroy

- Mise en œuvre :
  - Initiation du SYDOM pour mener une expérience dans un collège : accompagnement régulier sur + d'une année
  - Volonté du collège de faire des actions dans le cadre de l'agenda 21 et de s'orienter vers le compostage des déchets : toutes les personnes du collège sont volontaires et impliquées : le principal, le gestionnaire, le personnel technique et de service, le cuisinier, les élèves.
  - Volonté de la CC du plateau de Nozeroy de promouvoir le compostage de proximité : 4 composteurs offerts

# Le collège de Nozeroy

- L'accompagnement :
  - État de lieux de juin 2008 à février 2009 :
    - réunion avec tous les acteurs concernés (CCPN, Collège : du principal aux cuisiniers, SYDOM)
    - réflexion sur l'emplacement des composteurs



# Le collège de Nozeroy

- Réflexion sur la desserte et le tri effectué par les élèves





# Le collège de Nozeroy

- Réflexion sur les moyens humains mis à disposition pour l'entretien du composteur



# Le collège de Nozeroy

– Communication dans le collège et formation : Janvier et février 2009

**Que trier ?**

Sur mon plateau, je trie :

- Épluchures de fruits et trognons
- Restes de pain
- Croûtes de fromage et produits laitiers
- Restes de riz, pâtes, pommes de terres et légumes...

Et je les dépose dans la poubelle biodéchets ...

*Feuilles, fruits, légumes et papiers :  
Tout mélanger dans le compost  
= Terreau à l'arrivée*

*Recycler, c'est normal,  
Composter, c'est génial !!*

1 2 3

Et voilà ! Le compost est prêt, il peut être récupéré.

Tout le reste va dans l'autre poubelle ...

Les matières se décomposent.

La feuille du compostage

La feuille du compostage

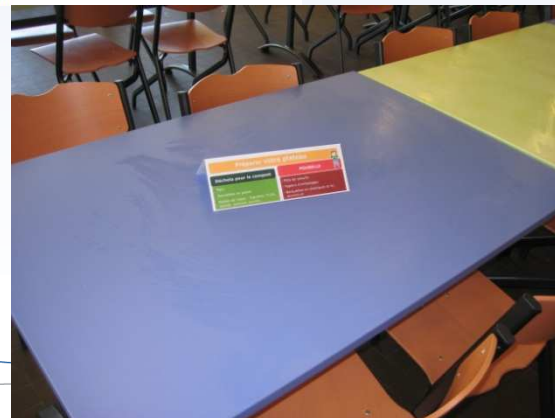
**Composter, c'est valoriser  
Tous ensemble,  
on va y arriver !**

Ca y est, c'est parti ! Le compostage au collège débute **LUNDI 23 MARS** ! Alors **TRIONS** et **COMPOSTONS**

Rappel : une nouvelle vie pour les déchets !

Bouteilles en plastique	Veste, nourriture, pull...	Bouteilles et flacons en verre	De nouvelles bouteilles et flacons en verre
Cannettes en aluminium	Mobilier en aluminium, vélo...	Briques alimentaires	Enveloppes, Papier peint, papier cadeau
Plateau repas de la cantine	Les restes de repas dans le composteur	On obtient du compost	Un engrais naturel et gratuit qui remplace le terreau

La feuille du compostage



# Le collège de Nozeroy

- Accompagnement des élèves dans le tri : 15 jours à partir du 23 mars





# Le collège de Nozeroy

## – Bilan de l'opération :

- très positif :

- Tri assimilé rapidement par les élèves
- Forte volonté de la part de tout le personnel de l'établissement

- Un bémol :

- Changement des consignes de tri pour la rentrée 2009/2010 : ni viande, ni poisson car l'entretien manuel du composteur est difficile pour le personnel technique (odeurs désagréables)

# Le compostage collectif de Champagnole

- Etat des lieux
  - Habitat collectif de centre ville
  - Copropriété : 5 immeubles, 110 logements
  - Espaces verts, compostage en tas des tontes de pelouses



# Le compostage collectif de Champagnole

- Etapes de l'expérience
  - Rencontres avec les représentants du comité syndical pour exposer le projet du SYDOM
  - Information en porte à porte pour expliquer le principe et les consignes de tri aux habitants, et trouver des guides composteurs
  - Mise en place des composteurs et animation de lancement
  - Formation des guides composteurs
  - Suivis et bilan avec les personnes participantes





- Zone de compostage

- Mise en place de deux composteurs de 570 litres par immeuble (offerts par le SICTOM de Champagnole): un pour mettre les déchets frais, l'autre pour stocker le structurant carboné
- Affichage des consignes sur les composteurs
- Les composteurs sont placés à proximité des bâtiments pour faciliter l'apport des déchets



SYDOM au Jura



# Le compostage collectif de Champagnole : bilan

- Les composteurs se remplissent à bonne vitesse, participation satisfaisante évaluée à 30% soit + de 5 tonnes écartées du bac gris par an.
- Tri des déchets biodégradables compris rapidement, peu d'erreurs de tri
- Les composteurs bien entretenus (arrosage, brassage) voient les déchets se décomposer rapidement : observation de nombreux êtres vivants (insectes, lombrics...)
- En été, présence de nombreux moucheron : insister sur l'importance du brassage pour limiter ce désagrément

# Points importants pour la réussite de l'opération

- Communication auprès des usagers
- Ecoute et prise en compte de leur avis, point de vue...
- Presence d'une (ou plusieurs) personne relais (guide composteur) capable de relayer l'information et d'entretenir les composteurs

# Conclusion

- Ces expériences de compostage, les premières du genre sur le département du Jura, sont très concluantes.
- Ces accompagnements en compostage collectif font émerger d'autres initiatives dans le département