

18 intercommunalités partenaires

Bords de Veyle
Bourg-en-Bresse Agglomération
Bresse Dombes Sud Revermont
Bugey Vallée de l'Ain
Canton de Chalamont
Canton de Coligny
Canton de Montluel
Centre Dombes
Chalaronne Centre
La Vallière
Miribel et Plateau
Montrevel-en-Bresse
Monts Berthiard
Pays de Bâgé
Plaine de l'Ain
Pont d'Ain Priay Varambon
Treffort en Revermont
Vallée de l'Albarine

Comité de Pilotage Programme Local de Prévention et de Réduction des Déchets



ensemble,
pour la gestion durable
des déchets



Syndicat mixte de traitement des déchets
ménagers et assimilés dans l'Ain

Ordre du jour

- **Opération « Foyers Témoins »**
- **Bilan des actions 2009/2010**
- **Actions 2010/2011**
- **Exemples d'actions de réduction des déchets**
- **Questions et informations diverses**

COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération Foyers témoins

COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »

LES OPÉRATIONS « FOYERS TÉMOINS » MENÉES EN FRANCE

COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »

Geste n°1 : Choisir le bon produit et le bon conditionnement

Geste n°2 : Préférer les sacs réutilisables

Geste n°3 : Indiquer le STOP PUB sur la boîte aux lettres

Geste n°4 : Limiter les impressions

Geste n°5 : Boire l'eau du robinet



Geste n°6 : Economiser les piles

Geste n°7 : Réutiliser ce qui peut l'être

Geste n°8 : Fabriquer du compost

Geste n°9 : Choisir des produits avec des labels environnement

Geste n°10 : Gestes alternatifs (faire ses yaourts,...)

COPIL PLP – 23 juin 2010

Opération « foyers témoins »



Répartition des foyers

Type d'habitat

Type d'habitat	Pourcentage
Individuel	70%
Collectif	30%

Nombre de personnes par foyer.

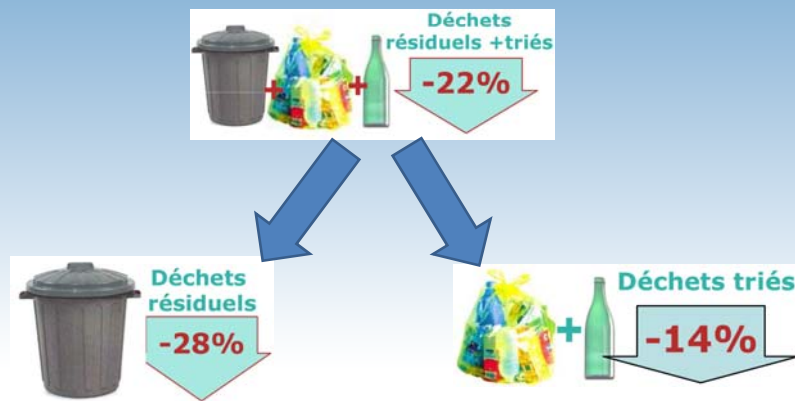
Nombre de personnes	Pourcentage
1 pers.	1%
2 pers.	38%
3 pers.	13%
4 pers.	21%
5 pers.	11%
6 pers.	2%
7 pers.	1%

COPIL PLP – 23 juin 2010

Opération « foyers témoins »

- Grâce à 10 gestes de prévention, 370 foyers témoins ont réduits en 2 mois leurs déchets de 22%

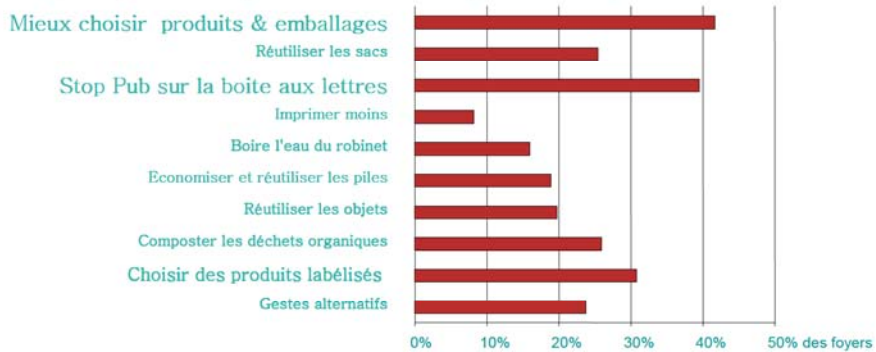


COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »

8.3) Les gestes de prévention testés pendant l'opération

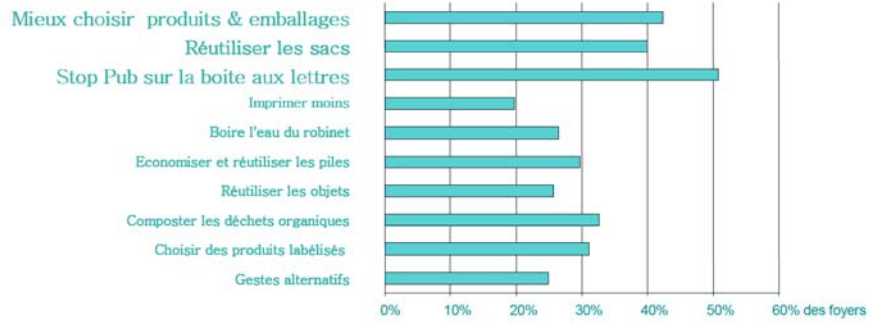


COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »

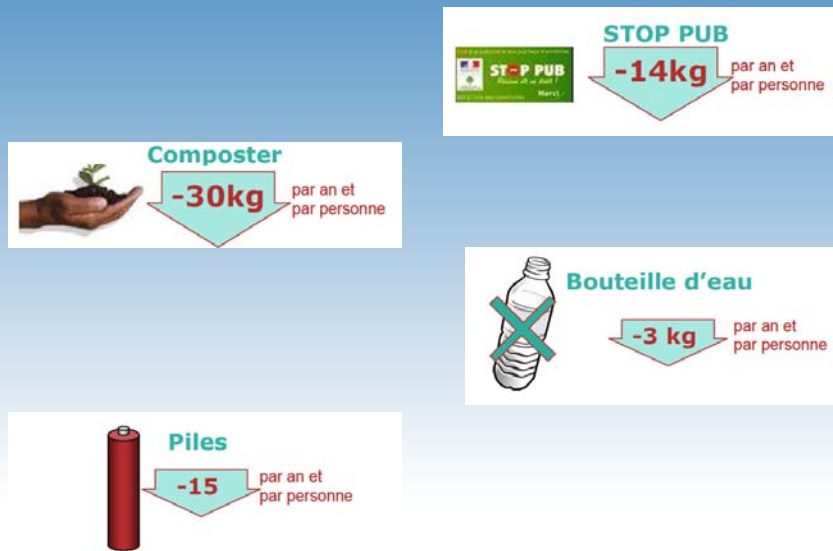
8.3) Les gestes de prévention adoptés après l'opération



COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »



COPIL PLP – 23 juin 2010



Opération « foyers témoins »

**PRESENTATION DE L'OPERATION
« FOYERS TEMOINS »
DANS LE CADRE DU PROGRAMME LOCAL
DE PREVENTION**

COPIL PLP – 23 juin 2010



**Bilan des actions
2009/2010**

COPIL PLP – 23 juin 2010



STOP-PUB

- Pérennisation de la mise à disposition de Stop-Pub dans les collectivités



COPIL PLP – 23 juin 2010

Compostage

- Au 1^{er} juin 2010, toutes les collectivités sont engagées dans un programme de compostage individuel
- Lancement d'opérations de compostage dans les cimetières
- Projets de compostage dans les établissements scolaires et en habitat collectif



COPIL PLP – 23 juin 2010

Sensibilisation des scolaires

- Animations dans les classes par les ambassadeurs de tri et/ou par la FRAPNA
- Organisation de journées thématiques : semaine de réduction des déchets, journées de l'environnement, cross des déchets...
- Visites du site de La Tienne : 25 groupes – 910 enfants et 75 encadrants

COPIL PLP – 23 juin 2010



Actions 2010/2011

COPIL PLP – 23 juin 2010



Guide prévention

Communauté de Communes
de La Vallière

**demain
MOINS
de déchets**

PRINCIPES ET ACTIONS POUR
ALLÉGER NOS POUBELLES

Syndicat de traitement des déchets
majeurs et assimilés dans l'Ain
organom

ARRETS
Département de l'Ain
organom

COPIL PLP – 23 juin 2010

Guide prévention

Initiatives Communauté de communes
de la Vallière

La Com'com en CHIFFRES

- Membres : 11 communes
- Population : 9 061 hab.
- Code(s) OM : 1010101
- Déchets/ha : 1
- Si opportunité : possibilité d'apporter volontairement des déchets.
- Production d'OM : 15122 kg/hab/an
- In sélectif : 82575 kg/hab/an

Du tri à la prévention

Depuis 10 ans, la communauté de communes de la Vallière met en place des équipements et des outils de gestion des déchets. Une compétence qui a mobilisé beaucoup d'énergie et qui doit aujourd'hui faire face à un nouveau enjeu : la prévention des déchets à la source.

La mise en place des moyens

- Le tri, depuis 1998
- La mise en place du tri et de la collecte sélective des déchets date de 1998. Un vrai bouleversement des mentalités pour les habitants du territoire marqué aussi par la fin de la poubelle unique et la réhabilitation des déchèrtes locales (66 2000). La communauté de communes en comptait alors 6.
- Le co-compostage, pari gagnant-gagnant
- Une redevance spéciale pour les professionnels

La co-compostage, pari gagnant-gagnant

En lien avec un agriculteur local, la communauté de communes a créé en 2003 une plateforme de co-compostage sur laquelle elle achemine depuis tous les déchets verts. Ceux-ci, broyés et mélangés à du foin (fourni par un agriculteur) permettent d'obtenir un compost de qualité, utilisé pour les cultures.

Optimisation et projets

Animations dans les écoles, guide du tri (à réactualiser), vente de composteur, la communauté de communes a déjà dans le passé mené des actions de sensibilisation au tri, avec des résultats très honorables.

Mais les engagements pris lors du Grenelle de l'environnement et le coût sans cesse croissant d'élimination des déchets obligent à diversifier l'ambition.

Dans les prochains mois, elle mettra donc en route de nouveaux projets dont :

- un nouveau guide : à paraître en fin d'année, avec des informations pratiques et actualisables
- la redevance incitative

Sa mise en place est un vrai défi qui nécessitera des mois de travail. Son principe : faire payer à chaque habitant le coût induit par sa production réelle de déchets. Un cahier sera chargé de mener une étude, pour envisager le meilleur scénario possible : parole des élus, forfait de ramassage, etc. Mise en place à l'horizon 2015.

Zoom sur En cave de Ceyrier... on ne jette rien (ou presque)

Quelques jours en la Cave de Ceyrier pendant l'été, pour des déchets et un peu de bon gouvernement.

Comment ? C'est tout simple : les habitants de la cave n'ont pas de poubelle. Les déchets sont amenés par les habitants de la cave et sont amenés à la déchèterie. Les déchets sont amenés par les habitants de la cave et sont amenés à la déchèterie.

La co-compostage, pari gagnant-gagnant

En lien avec un agriculteur local, la communauté de communes a créé en 2003 une plateforme de co-compostage sur laquelle elle achemine depuis tous les déchets verts. Ceux-ci, broyés et mélangés à du foin (fourni par un agriculteur) permettent d'obtenir un compost de qualité, utilisé pour les cultures.

Optimisation et projets

Animations dans les écoles, guide du tri (à réactualiser), vente de composteur, la communauté de communes a déjà dans le passé mené des actions de sensibilisation au tri, avec des résultats très honorables.

Zoom sur En cave de Ceyrier... on ne jette rien (ou presque)

Quelques jours en la Cave de Ceyrier pendant l'été, pour des déchets et un peu de bon gouvernement.

La co-compostage, pari gagnant-gagnant

En lien avec un agriculteur local, la communauté de communes a créé en 2003 une plateforme de co-compostage sur laquelle elle achemine depuis tous les déchets verts. Ceux-ci, broyés et mélangés à du foin (fourni par un agriculteur) permettent d'obtenir un compost de qualité, utilisé pour les cultures.

Optimisation et projets

Animations dans les écoles, guide du tri (à réactualiser), vente de composteur, la communauté de communes a déjà dans le passé mené des actions de sensibilisation au tri, avec des résultats très honorables.

Zoom sur En cave de Ceyrier... on ne jette rien (ou presque)

Quelques jours en la Cave de Ceyrier pendant l'été, pour des déchets et un peu de bon gouvernement.

La co-compostage, pari gagnant-gagnant

En lien avec un agriculteur local, la communauté de communes a créé en 2003 une plateforme de co-compostage sur laquelle elle achemine depuis tous les déchets verts. Ceux-ci, broyés et mélangés à du foin (fourni par un agriculteur) permettent d'obtenir un compost de qualité, utilisé pour les cultures.

Optimisation et projets

Animations dans les écoles, guide du tri (à réactualiser), vente de composteur, la communauté de communes a déjà dans le passé mené des actions de sensibilisation au tri, avec des résultats très honorables.

Zoom sur En cave de Ceyrier... on ne jette rien (ou presque)

Quelques jours en la Cave de Ceyrier pendant l'été, pour des déchets et un peu de bon gouvernement.

10

COPIL PLP – 23 juin 2010

Formation des élus

- **Le 06 octobre 2010 :**
- **Les thèmes :**
 - Qu'entend-t-on par prévention de la production des déchets ? Où se situe la prévention ?
 - Le rôle de l'élu
 - Quels types d'action peuvent être promues par la collectivité

COPIL PLP – 23 juin 2010



Formation achats éco responsables

- **Date** : début 2011
- **Public** : responsables des achats au sein des collectivités
- **Objectifs** : lutter contre le suremballage et le gaspillage dans le cadre de la politique d'achats

COPIL PLP – 23 juin 2010



Exemples d'actions de réduction des déchets

COPIL PLP – 23 juin 2010



Angers Loire Métropole : l'éco-consommation



Rennes Métropole : Les couches lavables

Couches lavables

Quelques chiffres

France : 1.6 tonnes de déchets par an par personne
96 millions de tonnes de déchets ménagés par an

Un enfant : 3600 couches (sur 2, 5 ans) soit 468 kg de déchets

Production annuelle en France : 2.7 Milliard de couches
351 000 de tonnes de déchets
coût de traitement = 21 millions d'euros.

Les couches représentent 40 % des déchets ménagés d'une famille ayant un enfant entre 0 et 2 ans

Couches lavables

Les avantages

Économique

De la naissance à la propreté, un enfant coûte environ 1500 € en couches jetables, 500 € en couches lavables.

Écologique

Les 5000 couches utilisées pour l'enfant occupent 35 m³ (le volume de sa chambre) et produisent 1 tonne de déchets ! c'est aussi moins de pollution pour la fabrication.

- 4,5 arbres pour 2,5 ans de couches jetables.
- 1 tasse de pétrole brut pour fabriquer le plastique d'1 couche jetable.
- Décomposition d'1 couche jetable : 300 à 500 ans
- Décomposition d'1 couche lavable : 6 mois.

Santé

Les couches lavables sont constituées de produits 100% naturels, sans produits chimiques comme dans les couches jetables, donc beaucoup moins d'irritations et d'allergies. Le coton des couches lavables permet à la peau de bébé de respirer.



Couches lavables

La famille « j'hésite »

Utilisation occasionnelle « pour voir » : 1 couche par jour, soit 7 couches par semaine. Complément en couches jetables : 35 par semaine.

Équipement nécessaire : 3 couches lavables
2 classiques + 1 culotte imperméable + 1 TE1 + 1 rouleau 100 feuilles cellulose Budget : 60 €

Économie par semaine = $7 \times 0.35\text{€} = 2\text{€}45$

Amortissement des couches lavables = $60 / 2.45 = 25$ semaines

Gain sur 2 années d'utilisation = $104 \times 2.45 = 255$ €

Gain pour la planète
 $104 \times 7 = 728$ couches non fabriquées, non transportées
 $728 \times 0.200 = 145$ kg de déchets évités



Couches lavables

La famille « khmer-vert »

Tout en lavable : 40 à 45 couches par semaine.

Équipement nécessaire : 18 couches lavables
12 classiques + 3 culottes imperméables + 6 TE1 + 2 rouleaux 100 feuilles Budget : 300 €

Économie par semaine = $40 \times 0.35\text{€} = 14\text{€}$

Amortissement des couches lavables = $300 / 14 = 21$ semaines

Gain sur 2 années d'utilisation = $104 \times 14 = 1456$ €

Gain pour la planète $104 \times 40 = 4160$ couches non fabriquées, non transportées
 $4160 \times 0.200 = 832$ kg de déchets évités

Couches lavables

On lave à la crèche

La crèche Alain Gerbault à Rennes, utilise 13000 couches par an. En utilisant une couche lavable par jour pour 10 enfants volontaires, la crèche éviterait l'achat de 2250 couches (45 sem x 5j x 10) et le rejet de 450 kg de déchets, 1 lessive supplémentaire par jour lui coûterait 6750 litres d'eau et 180 Kwh (un programme de lavage court à 40°C consomme 30 litres d'eau et 0,8 Kwh).

On peut penser que les enfants adoptant les couches lavables à la crèche, les adopteraient également à la maison, soit un gain annuel possible de 7800 couches, et 1,5 tonne de déchets évités.



Questions & Informations diverses

COPIL PLP – 23 juin 2010



Prochain Comité de Pilotage 23 novembre 2010 à 18h00

COPIL PLP – 23 juin 2010

