



## SOMMAIRE

Editorial

1

Dossier :  
Plus de secret  
sur le papier

2-3

Réduire sa consom-  
mation de papier

Sortez vos  
cahiers de chant

Pour plus  
de sécurité ...

Les bons conseils  
de Christophe

4

## La feuille du tri, le lien avec tous les trieurs

Nous remercions toutes les personnes nous ayant déjà contactés pour nous faire part de leur interrogation ou qui nous ont signalé des erreurs d'envoi (erreur de nom, d'adresse ou double envoi) de ce courrier. Vous aussi, faites nous part de vos questions et vos remarques.



Plus d'infos **04 66 59 06 51**  
srenv.selectif@wanadoo.fr

10 rue Adolphe Méric BP 134  
30302 Beaucaire Cedex

[www.sudrhoneenvironnement.org](http://www.sudrhoneenvironnement.org)



## C'est la rentrée ... trions motivés

*En ce début d'année scolaire, nous souhaitons attirer votre attention sur la nécessité de respecter toutes les consignes de tri. En cas de doute, consultez le guide du déchet et le site Internet [www.sudrhoneenvironnement.org](http://www.sudrhoneenvironnement.org)*

*Gardez toujours en mémoire que des hommes et des femmes trient manuellement vos sacs jaunes. Votre vigilance est indispensable pour assurer de bonnes conditions de travail aux agents de collecte, de tri et de traitement de vos déchets. Vous le savez maintenant, le RESTE n'est pas une simple poubelle. Son contenu est composté, c'est pour cela qu'il accueille uniquement les déchets qui ne vont ni dans le sac jaune, ni dans les colonnes (bleue pour le papier, verte pour le verre), ni à la déchèterie.*

*Autant de consignes à respecter pour limiter l'augmentation de la Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères qui facture les services de collecte et de traitement de l'ensemble des déchets ménagers. Le non-respect des jours et des heures de collecte et l'absence de tri augmentent le coût de ces services. Le manque de civisme d'une poignée d'entre vous pénalise l'ensemble des citoyens. Pour diminuer la facture de vos « poubelles », chacun doit agir et respecter les consignes de tri.*

*Pour vous aider dans votre gestion des déchets, nous vous proposons un dossier sur le tri et le recyclage du papier ainsi qu'une chanson rappelant simplement les consignes de tri. Nous vous proposons également un supplément spécial sur les Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (D.E.E.E).*

*Agissons ensemble et en chaque lieu pour préserver notre environnement.*

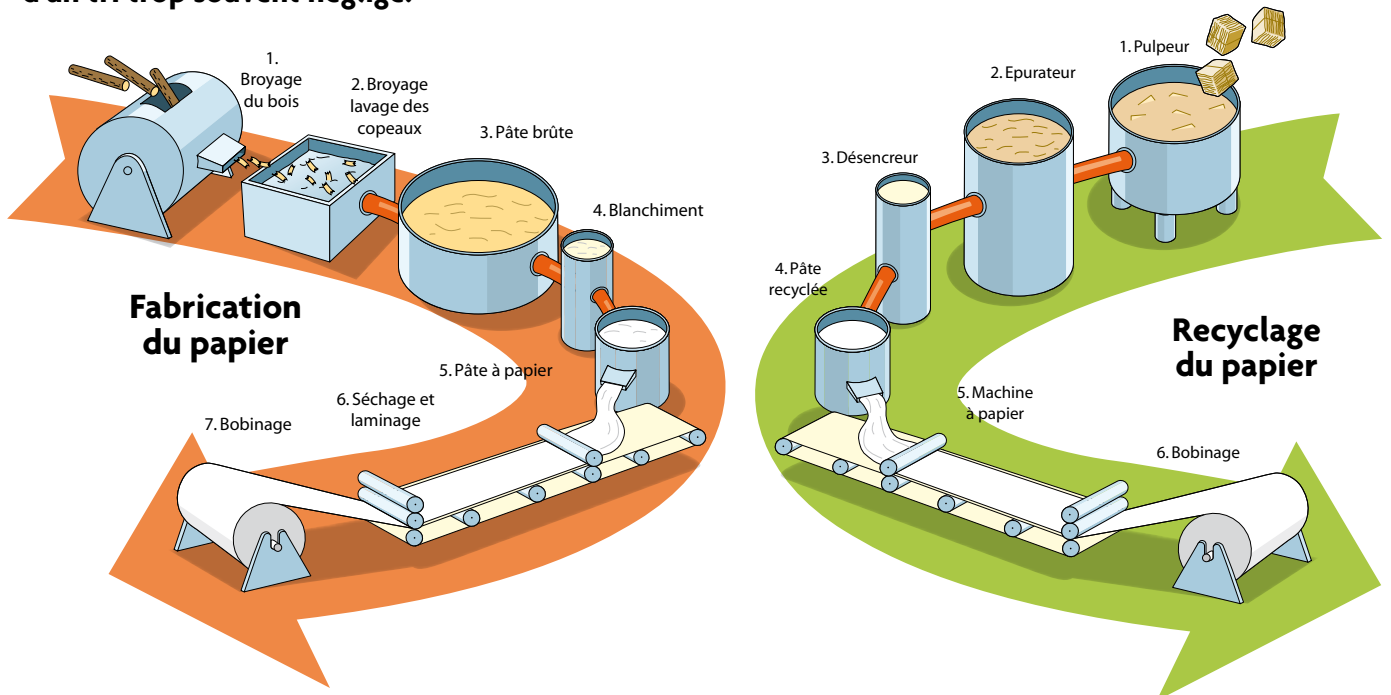
**Jean Burgues**

Président du Syndicat Mixte  
Sud Rhône Environnement



# Plus de secret sur le papier

Lettres, enveloppes, journaux, publicités, tickets de caisse... sont quelques uns des papiers de notre quotidien. Un français consomme, en moyenne, 70 kg de papier par an mais nous avons recyclé en moyenne seulement 25 kg de papier/hab. en 2006 malgré l'existence d'une collecte et d'un traitement spécifiques. Cette différence prouve que notre geste de tri peut et doit évoluer afin de préserver notre environnement. Pour cela, plongeons, ensemble, dans le cycle de vie du papier afin de comprendre l'importance d'un tri trop souvent négligé.



## Au début du papier, le bois

Le papier est produit à partir de ressources naturelles épuisables et indispensables à la vie : le bois et l'eau. Sa production se déroule en 4 phases.

1er Temps : Le bois est décheté en copeaux.

2ème Temps : Les copeaux sont broyés puis lavés.

3ème Temps : Les fibres sont nettoyées des indésirables.

4ème Temps : Les fibres sont mélangées à de l'eau, on obtient la pâte à papier qui est passée dans une machine à papier. La pâte est ainsi pressée, séchée et enroulée.

## Le papier redevient papier

Le papier collecté est transporté en papeterie où il est mélangé à de l'eau dans un pulpeur. Les éléments indésirables (colles, agrafes...) sont éliminés à l'aide de filtres de plus en plus fins.

Il faut ensuite désencrer la pâte obtenue. Pour cela, on l'aère et on introduit des tensioactifs. Des bulles se forment et piègent les particules hydrophobes, telles que les encres. Ainsi, en récupérant la mousse en surface on élimine l'encre.




La pâte à papier obtenue est passée dans une machine à papier où elle est pressée, séchée et enroulée.

Malheureusement, le papier n'est pas recyclable à l'infini.

On considère que les fibres peuvent être recyclées une dizaine de fois.




Il est important de préciser que le recyclage du papier permet de diminuer par 2 les pollutions générées par l'industrie papetière.

Fabriquer 1 tonne de papier à partir du bois nécessite :

		
10 arbres	60 m <sup>3</sup>	16 MW

---

Fabriquer 1 tonne de papier recyclé nécessite :

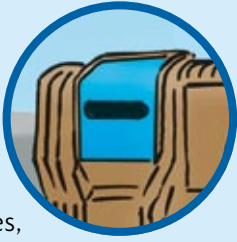
		
0 arbres	10 m <sup>3</sup>	8 MW

Face à ce constat, le recyclage apparaît comme une évidence. Mais pour qu'il soit efficace, il convient de bien trier nos papiers.

## Quels papiers trier ?

### BIENVENUS

Feuilles imprimées ou de brouillons, courriers, cahiers, livres, annuaires, publicités, catalogues, journaux, magazines, revues, enveloppes, papier cadeau, sachets en papier, papiers passés au destructeur à bandes sont recyclables à condition d'être déposés dans les colonnes bleues. Celles-ci accueillent uniquement les papiers propres.



### ASTUCES

Jetez vos papiers à plat dans les colonnes bleues, pour en optimiser le remplissage.

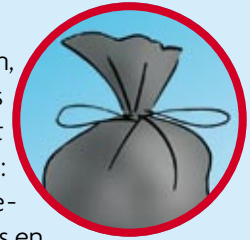


Otez les films plastique présents sur certains catalogues ou magazines. Souvenez-vous que ces films vont dans le sac jaune.

Contactez-nous pour connaître la colonne la plus proche de chez vous.

### ATTENTION

Malgré leur nom, les éléments suivants ne sont pas recyclables : papier essuie-tout, mouchoirs en papier, serviettes en papier, papier de cuisson, papier d'aluminium, papier de boucher, de poissonnier, de fromage ou de beurre. Tous ces déchets vont dans le RESTE.



## Pourquoi une collecte en colonne ?

Les colonnes bleues permettent de limiter les coûts de collecte et de traitement de vos papiers (40,15 €/tonne en 2006).

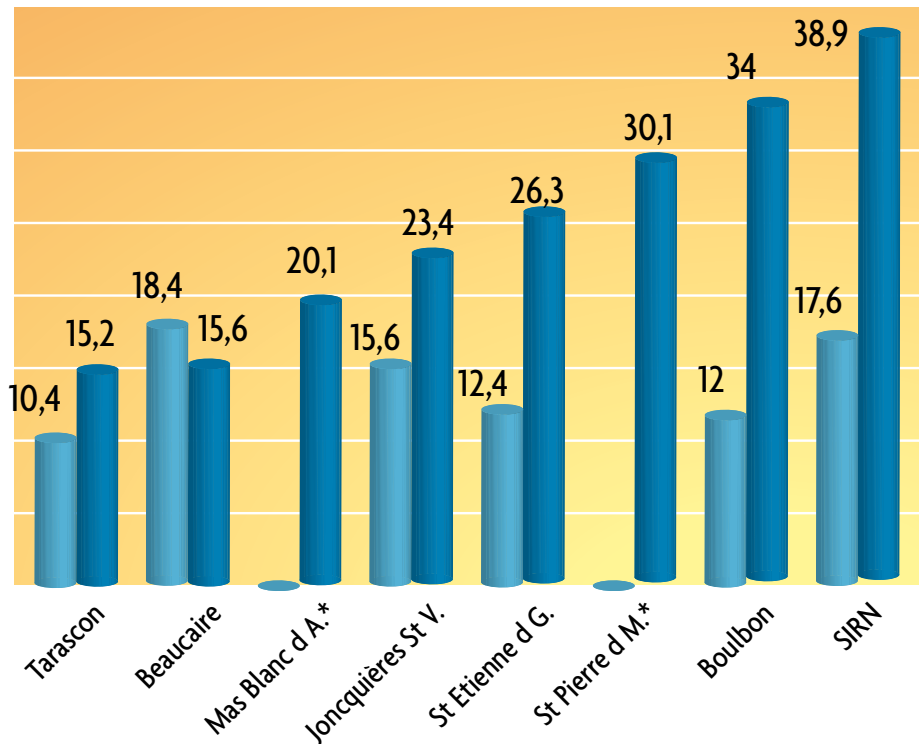
Les sacs jaunes n'accueillent pas le papier car la séparation du papier et des emballages coûte cher. Le tri du papier mélangé aux emballages était estimé à 127,52 €/t. En 2006, le traitement du papier jeté dans le RESTE coûtait 69,10 €/tonne. Les coûts présentés pour la collecte sélective et le RESTE prennent en compte uniquement le traitement du papier, à ce coût il faut ajouter le prix de la collecte (propre à chaque commune).

## Quelques chiffres sur notre tri

En 2006, vous avez déposé 1 280 tonnes de papier dans les colonnes bleues. Grâce au système de pesée qui équipe les camions de collecte, nous connaissons le poids de papier collecté pour chaque commune.

Si la collecte du papier progresse chaque année, il est cependant nécessaire de tous se mobiliser pour le tri du papier et de faire des efforts pour que l'utilisation des colonnes bleues soit une habitude de vie.

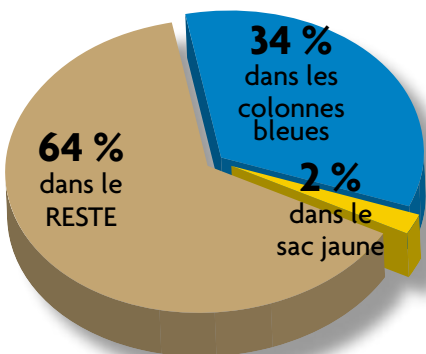
### Evolution de la collecte du papier entre 2001 et 2004 (kg/hab)



\* Pour ces communes la collecte du papier a été mise en place en :

- 2004 avec 8,17kg de papier collectés par habitant à Mas Blanc des Alpilles
- 2003 avec 2,89 kg de papier collectés par habitant à St Pierre de Mézoargues

### Où avons nous jeté nos papiers en 2006



## Réduire sa consommation de papier

Un foyer français reçoit, en moyenne, chaque année 40 kg d'imprimés non sollicités (courriers et publicités non adressés). Refusez-les en apposant un STOP PUB sur votre boîte aux lettres. Vous pouvez aussi imprimer unique-



ment les documents nécessaires, en recto verso et en réduisant les marges d'impression.

Les atouts du verso :

- faire des économies de papier.
- réduire notre production de déchets.

## Sortez vos cahiers de chant...

Qui a osé dire qu'il était difficile de trier ses déchets ?

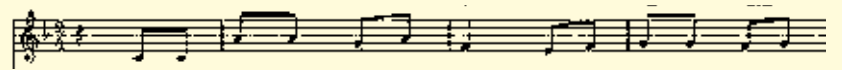
Voici, la composition des CP (2006-2007) de l'école de la Condamine à Beaucaire.

Avec cette chanson, le tri est un vrai jeu d'enfant.

Encore toutes nos félicitations à ces trieurs en herbe.

## Savez-vous trier les déchets ?

sur l'air de " Savez-vous planter les choux "



*Savez-vous trier les déchets ?  
Ce n'est pas compliqué.  
Savez-vous trier les déchets ?  
Nous allons vous expliquer*

*Les journaux, les magazines,  
On les met, on les met,  
Le papier, les prospectus,  
C'est dans le container bleu.*

*Le carton, l'métal, l'plastique  
On le jette, on le jette,  
Le carton, l'métal, l'plastique  
On le jette dans le sac jaune.*

*Pour tout ce qui reste,  
On le jette, on le jette,  
Et si j'ai un petit doute,  
Je le mets dans le sac noir.*

*Pour tout ce qui est en verre,  
On le met, on le met,  
Pour tout ce qui est en verre,  
C'est dans le container vert.*

*Pour les piles usagées,  
On les ramène au vendeur,  
Mais surtout n'les jetez pas  
N'importe où dans la nature.*

## Pour plus de sécurité, videz bien vos emballages

Durant l'été, un opérateur, d'une usine de recyclage de flacons plastique a subi de graves lésions à la main suite à l'infiltration d'un produit corrosif dans son gant.

Suite à cet accident nous souhaitons vous rappeler quelques consignes simples mais indispensables pour limiter les risques auxquels sont exposées les personnes qui collectent, trient et recyclent vos emballages.

- Videz de leur contenu tous vos emballages avant de les jeter dans vos sacs jaunes.
- Revissez les bouchons sur vos bouteilles et flacons plastique.
- Portez vos produits toxiques et corrosifs en déchèterie (huile de vidange, acide chlorhydrique, soude...).

## Les bons conseils de Christophe

Bonjour,

Voilà l'automne et les feuilles d'arbres qui tombent dans les rues et les cours des maisons. Si vous les ramassez, portez-les en déchèterie.

Si ces feuilles peuvent tranquillement voltiger dans nos rues, il n'en est pas de même pour nos papiers (revues, publicités...) qui doivent être déposés dans les colonnes bleues. Mettez vos papiers souillés (papier de boucherie, de fromage, de poisson, de beurre...) dans le RESTE (votre sac noir).

Nous devons tous agir pour préserver la propreté de nos villes et villages, par exemple, en ramassant les publicités déposées devant notre porte plutôt que de les pousser du pied dans la rue.