

Collecte et traitement des déchets

Réunion publique
Association GRAINES
Vendredi 4 mars 2016
à Chamboeuf



PRÉSENTATION ET ORGANISATION DE LA GESTION DES DÉCHETS SUR LE TERRITOIRE DE LA CCPSG



Présentation de la CCPSG

- 10 Communes
- 29 000 Habitants
- C'est un ensemble de communes qui développent des projets en commun dans des domaines variés tels que :
 - » l'économie
 - » l'aménagement du territoire
 - » la petite enfance
 - » La collecte et le traitement des déchets...



La collecte et le traitement des déchets

Les différentes poubelles

La poubelle
d'ordures ménagères



Le conteneur à verre



La poubelle de tri sélectif



... Mais aussi



Le conteneur textile



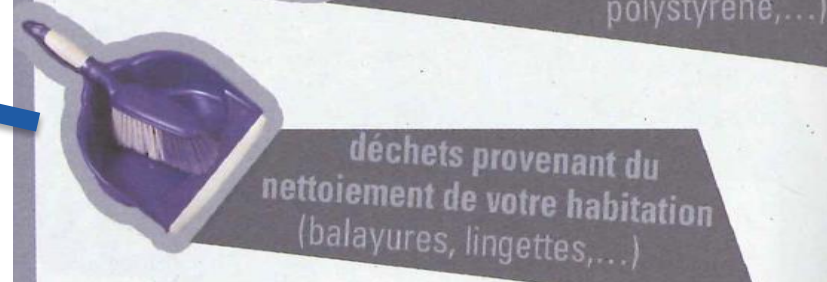
Le composteur

La déchèterie



Que peut-on mettre à l'intérieur?

La poubelle d'ordures ménagères



Que peut-on mettre à l'intérieur?



La poubelle
de tri sélectif



Questions sur le tri

LE QUIZ DU TRI !

1. On peut laisser les bouchons sur les bouteilles et flacons en plastique.
☒ Vrai ☐ Faux
2. Combien d'années faut-il à un sac plastique pour se décomposer ?
☐ Plusieurs dizaines d'années
☒ Plusieurs centaines d'années
☐ Plusieurs milliers d'années
3. Même vides, les aérosols sont dangereux.
☐ Vrai ☒ Faux
4. Tous les emballages en plastique ne sont pas recyclés.
☒ Vrai ☐ Faux
5. Un carton d'emballage de céréales peut être recyclé jusqu'à :
☐ 5 fois
☒ 10 fois
☐ 100 fois
6. Les cartons, ça tient trop de place dans les bacs de tri !
☒ Vrai ☐ Faux
7. En dehors du verre, quel matériau peut se recycler indéfiniment ?
☐ Le plastique
☐ Le papier
☒ L'aluminium
8. Les cartons de pizzas sont à jeter avec les ordures ménagères.
☐ Vrai ☒ Faux
9. Il n'est pas nécessaire de laver les boîtes de conserve.
☒ Vrai ☐ Faux

C'est pourquoi seuls les cartons plus petits qu'un format A3 sont acceptés et en quantité limitée, pas plus de $\frac{3}{4}$ du bac! Les cartons plus volumineux doivent être déposés en déchèterie

Nouvelle consigne de tri, ils vont désormais dans la poubelle de tri sélectif!



Que peut-on mettre à l'intérieur?

Le conteneur à verre



Les erreurs à éviter



• Vaisselle, faïence



• Verre à boire



• Porcelaine



• Ampoules

Que peut-on mettre à l'intérieur?



Vous pouvez déposer dans les conteneurs :

Vos vêtements (même déchirés),
Vos linges de maison,
Vos chaussures, sacs à main
et autres articles de maroquinerie

Les vêtements doivent être propres.

Sont exclus de la collecte :

Les articles non textiles,
Les matelas,
Les sommiers,
Les moquettes,
Les toiles cirées,
Les chutes de textiles de confection,
Les chiffons souillés en provenance des entreprises,
Les vêtements humides.

Ils doivent être déposés à la déchèterie.

Les conteneurs à textiles

- 26 points de collecte des textiles sur le territoire de la CCPSG parmi lesquels des associations (ex : Baldo' Vêt à Saint Galmier...)



Que peut-on mettre à l'intérieur?



Le composteur



Comment réussir son compost ?

- Mélanger les différents déchets.
- Aérer et brasser le mélange régulièrement.
- Surveiller l'humidité : si le compost est trop humide, les micro-organismes sont asphyxiés ; s'il ne l'est pas assez, ils se dessèchent et le processus s'arrête.

Au bout de 8 à 12 mois environ, vos déchets se sont transformés en une terre grumeleuse, friable, brun foncé avec une bonne odeur de litière forestière : votre compost est prêt !

Que peut-on apporter en déchèterie?

Déchèterie de
Montrond les Bains



Déchèterie de
Saint Galmier

DÉCHETS ACCEPTÉS (liste non exhaustive)



DÉCHETS VERTS



MÉTAUX



DÉBLAIS / GRAVATS



ENCOMBRANTS



CARTONS



BOIS



RÉUTILISATION
REEMPLOI



DEEE



PLÂTRE ET
PLAQUES DE PLÂTRE



PNEUMATIQUES VL



AMIANTE



TEXTILES



DÉCHETS DIFFUS
SPECIFIQUE (DDS)



LAMPES



HUILES VÉGÉTALES



PILES ET
ACCUMULATEURS



HUILES DE VIDANGE



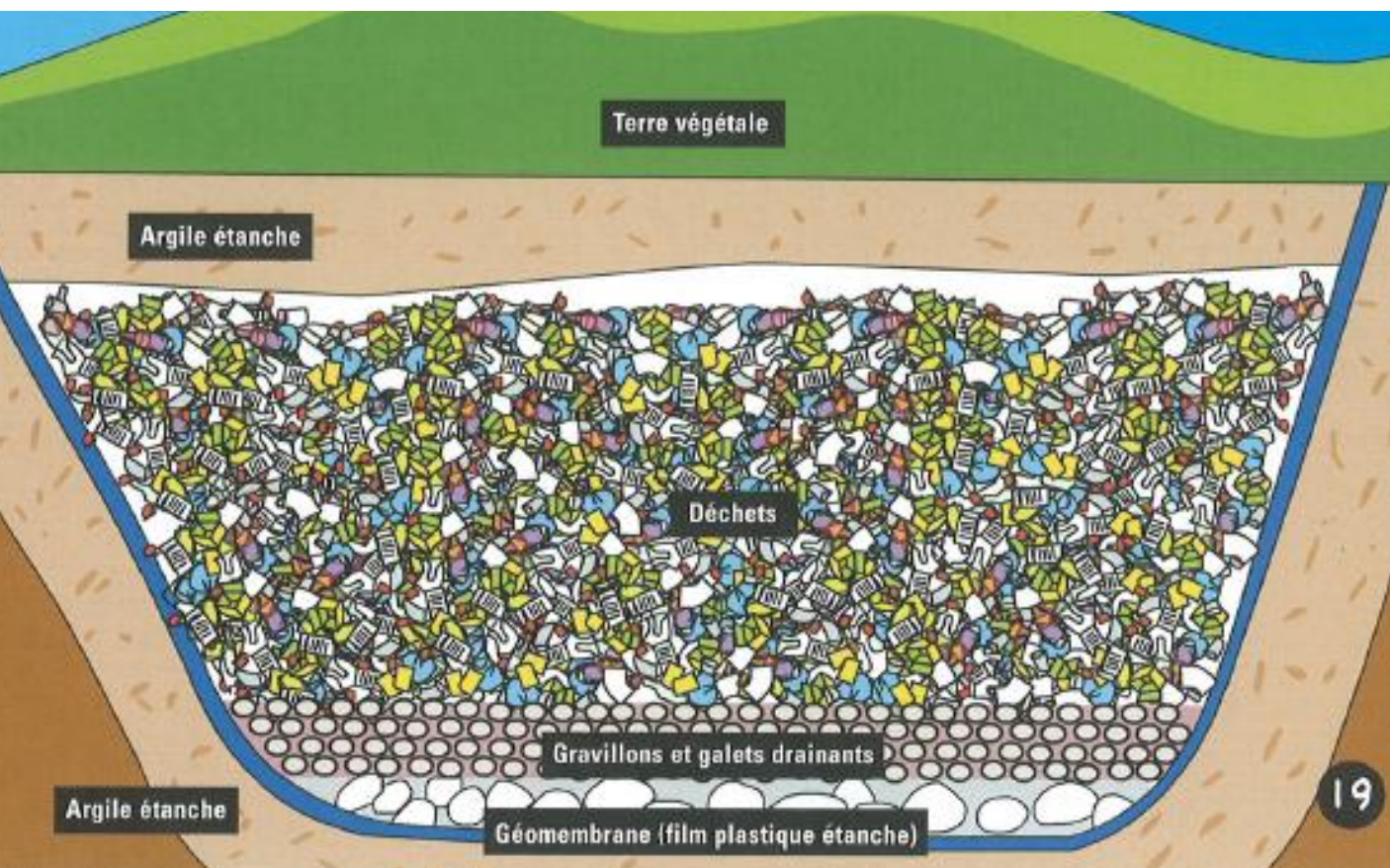
CARTOUCHES ENCRE



BATTERIES

Où vont les ordures ménagères ?

CSDU (Centre de stockage des déchets ultimes)



CSDU de Roche la Molière

Novembre 2011

- Site ouvert en 1972
- Superficie : 47,5 Ha
- Reçoit environ 300 000 T de déchets par an
- Autorisation d'exploitation jusqu'en 2026



Octobre 2014



Où vont les déchets recyclables ?



Centre de tri de Firminy



Où vont les déchets recyclables ?

Après séparation par matériaux, ils sont acheminés vers les différentes usines de recyclage



Que devient le verre ?

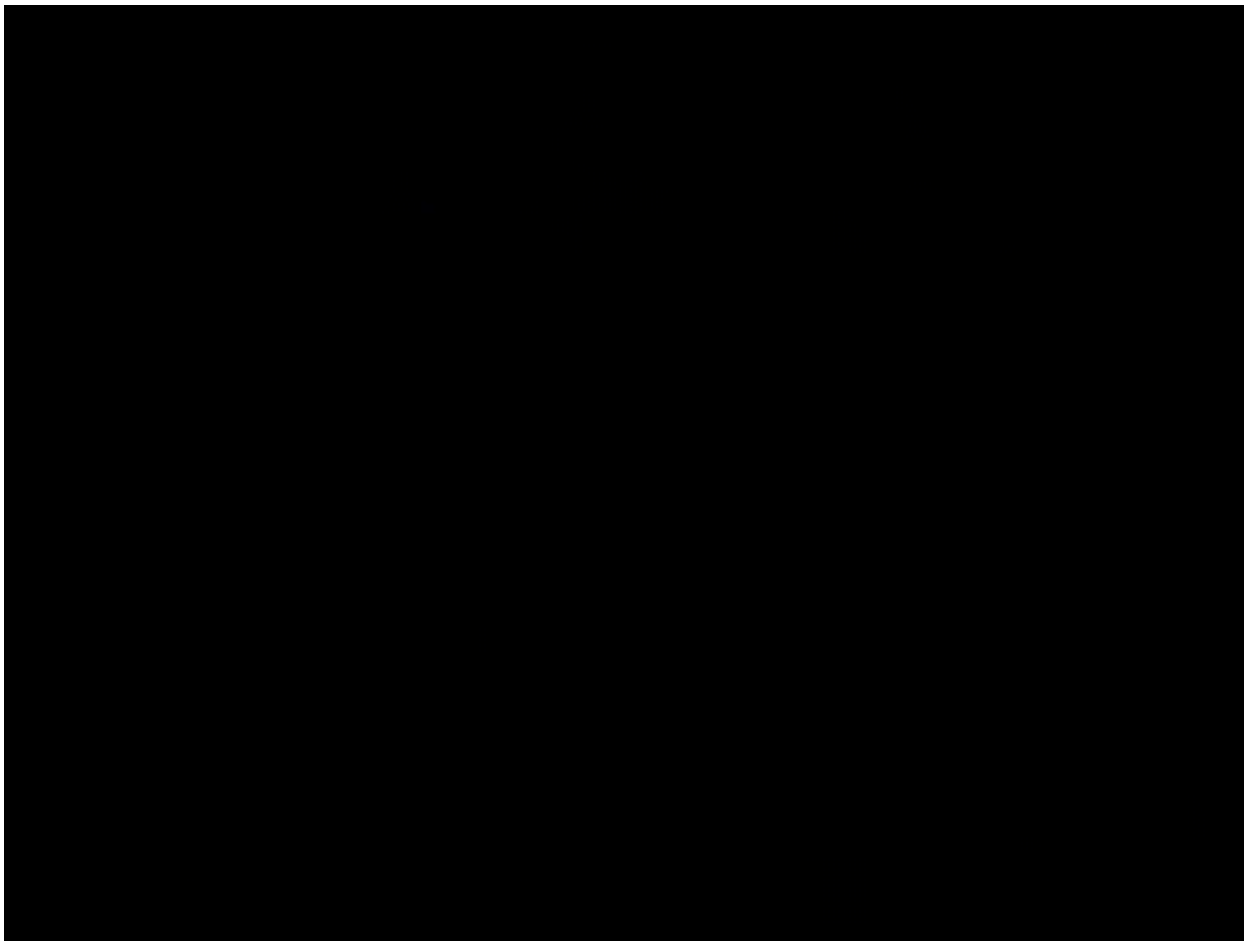


Collecte et traitement du verre
(Guérin SA - Andrézieux-Bouthéon)

Recyclage du verre
(St Gobain Emballage - St Romain le Puy)



Vidéo Fred et Jamie se recyclent



Que signifie ce logo?



Que le fabricant du produit où ce logo est apposé participe financièrement au recyclage



Logo présent sur 95% des emballages



Le tri en pratique

Quels sont les déchets ci-dessous qui vont dans la poubelle de tri sélectif ?



Le tri en pratique

Quels sont les déchets ci-dessous qui vont dans la poubelle d'ordures ménagères ?



Lorsque cela est possible
privilégier le compostage



BILAN ANNEE 2014



Quelles sont les quantités de déchets collectées sur le territoire de la CCPSG ?

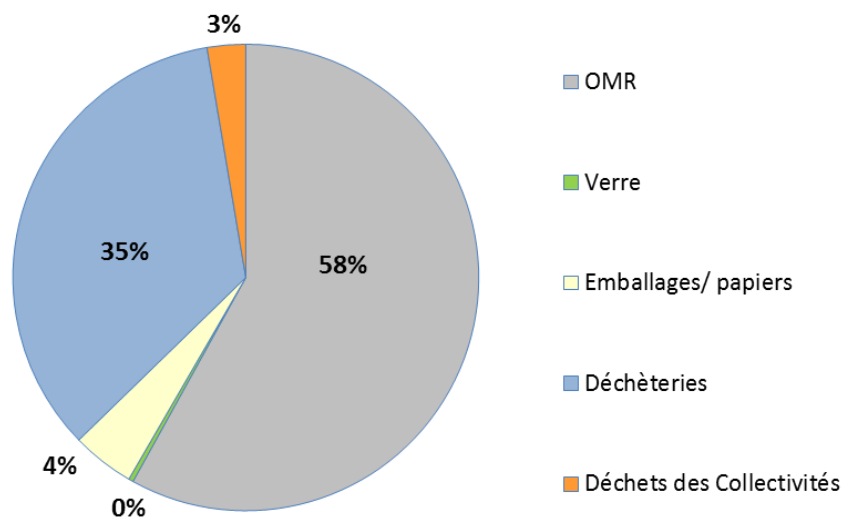
Année 2014	OMR	Verre	Emballages papiers	Déchèteries	Déchets des Collectivités	Tous flux
Population desservie	28 778	28 778	28 778	28 778	28 778	28 778
Tonnages	6 950	801	1 685	7 483	820	17 739
kg/habitant	242	28	59	260	29	616
Données Nationales ⁽¹⁾	268	29	52	170	-	571
Ecart	-10 %	- 4 %	13 %	53 %	-	+ 8 %

(1) Ration enquête collecte 2013 ADEME – Habitat mixte urbain



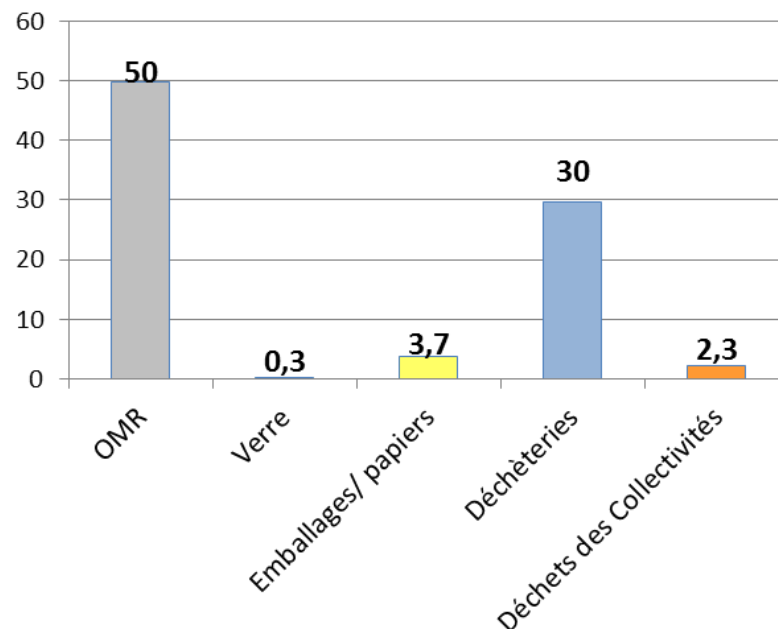
Coût des différents flux de déchets

Part relative du coût* par flux de déchets



* Coût aidé HT = somme des charges après déduction des recettes liées aux ventes de matériaux, aux soutiens des sociétés agréées et aux éventuelles aides ou subventions

Coût* en €HT/hab.



	OMR	verre	Emballages / papiers	Déchèteries
Coût(1) en €HT/habitant	50 €	0,3 €	3,7 €	30 €
Données nationales⁽²⁾ habitat MIXTE URBAIN	50 €	2 €	7 €	21 €
(50 % des collectivités)	36 € à 50 €	0,6 € à 1,4 €	3 € à 10 €	16€ à 22 €
Ecart/coût moyen de référence⁽²⁾	0%	-86%	-47%	41%

QUELQUES ACTIONS REALISEES EN 2015



Que peut-on apporter en déchèterie?

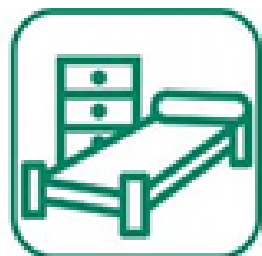
Dispositifs en place depuis fin 2015



Benne éco-mobilier sur la déchèterie de Montrond les Bains



Local du réemploi sur la déchèterie de St Galmier



MOBILIER



CHAIRES



FAUTEUILS



TABLES



LITERIE



MEUBLES



RANGEMENTS



Mobilier
usagé

Programme
éco-mobilier



RÉUTILISATION
RÉEMPLOI

- Jouets
- Meubles et mobiliers
- Vaisselle
- Livres
- Bibelots
- Articles de sport et de jardinage
- Outils
- Cycles...



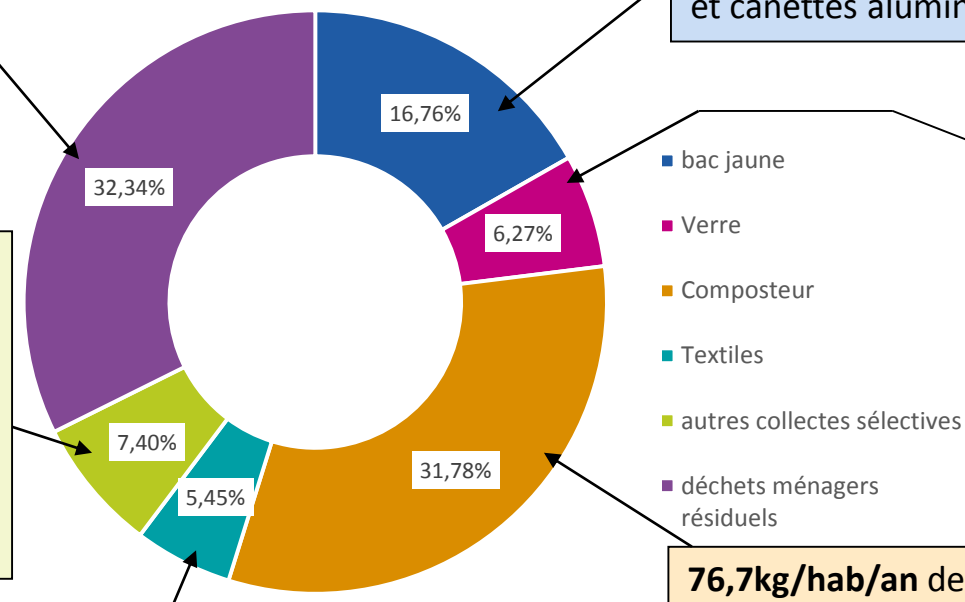
Connaissez vous la composition des poubelles d'ordures ménagères de la CCPSG ?

Dans l'hypothèse optimale où l'ensemble des collectes sélectives étaient respectées, **il ne resterait dans la poubelle verte que l'équivalent de 78,10 kg/hab/an !!**

40,5kg/hab/an de déchets présents dans les OMr pourraient être orientés vers le bac jaune (14% de papiers/cartonnettes et 2,76% de bouteilles/flacons plastique, conserves métalliques et canettes aluminium)

15,2kg/hab/an de déchets présents dans les OMr pourraient être orientés vers un conteneur d'apport volontaire pour le verre

17,9kg/hab/an de déchets présents dans les OMr pourraient être orientés vers les déchèteries du territoire (appareils électriques, gros cartons, bois...)



13,2kg/hab/an de déchets présents dans les OMr pourraient être orientés vers un conteneur d'apport volontaire pour le textile

76,7kg/hab/an de déchets présents dans les OMr pourraient être compostés (principalement des restes de nourritures, des déchets verts).



Merci pour votre attention

