<mark>Le magazine du Syndicat mixte</mark> de traitement Et de valorisation des déchets ménagers de la Région Ouest Calvados

INFOS n°14 2016



La valorisation de nos déchets

SEROC EN CHIFFRES
Ce qu'il faut savoir

p.4

TRI DES EMBALLAGES Pourquoi trier ?

p.5

RÉEMPLOI Bennes Récup'solidaire

p.9

Consignes de tri

RÉDUCTION DES DÉCHETS Trucs et astuces

TRI DES PAPIERS Un service complémentaire

PARC ÉCO ÉDUCATIF Qu'est-ce que c'est ?

p.10



POURQUOI LE SEROC INFOS ?

Publié tous les ans, le SEROC INFOS vous permet d'en savoir plus sur vos déchets :

- l'évolution des chiffres, en ordures ménagères, en tri sélectif et en déchèterie,
- la mise en place de nouvelles filières de valorisation : pourquoi, comment ?
- les moyens mis en place pour réduire la production de déchets au quotidien.

SEROC INFOS

● Éditeur : Syndicat mixte de traitement Et de valorisation des déchets ménagers de la Région Ouest Calvados Zone artisanale - BP 18118 14401 BAYEUX Tél. 02 31 51 69 60 www.seroc-bayeux.fr

- Directeur de publication : Marc Fontaine
- Rédacteur : Marie Gillot
- Rédaction et conception : Florence Lepage-Culleron
- Impression : Imprimerie Bernard
- Nombre d'exemplaires : 70 000

ISSN 1770-4979

• Crédit photos : SEROC / Eco-emballages / Ecofolio / Vincent Laisney

EDITO

La mission essentielle du SEROC est de mettre à disposition des ménages et des entreprises tous les moyens nécessaires pour trier et valoriser l'ensemble des déchets produits.

Le tri est une démarche indispensable pour que nos déchets soient recyclés. Les progrès accomplis depuis 20 ans sont remarquables. Cependant, notre objectif est de franchir une nouvelle étape pour capter des gisements qui aujourd'hui, par habitude ou par manque de moyens et d'informations, échappent encore au processus de valorisation.

Sur le périmètre du SEROC, labélisé « Territoire zéro déchet, zéro gaspillage » par le Ministère de l'Environnement, nous nous appliquons désormais à réduire les déchets dans une démarche préventive et de va-

lorisation optimale. Dans ce cadre-là, nous équiperons nos déchèteries de conteneurs destinés à recevoir les papiers, les livres, et tous les documents d'archive qui ensuite seront directement acheminés vers une papeterie pour redevenir à nouveau du papier. Je vous invite à découvrir ce SEROC Infos dans lequel vous trouverez les bonnes pratiques de tri et de réduction. Nous souhaitons pouvoir vous accompagner dans une démarche « éco-responsable » au quotidien.

Vous souhaitant bonne lecture.

Marc FONTAINE Président du SEROC

Les adhérents au SEROC qui assurent la collecte de vos déchets :



SOMMAIRE

SEROC EN CHIFFRES Ce qu'il faut savoir



TRI DES EMBALLAGES p. 5

Pourquoi trier?



DÉCHÈTERIES

Consignes de tri p. 6



TRI DES PAPIERS

Un service complémentaire p. 8



RÉEMPLOI

Bennes Récup'solidaire p. 9



RÉDUCTION **DES DÉCHETS**

Trucs et astuces

p. 10



PARC ÉCO ÉDUCATIF

Qu'est-ce que c'est? p. 11



VOTRE CONTACT

SFROC

Zone Artisanale BP 18 118 14 401 BAYEUX Tél. 02 31 51 69 60 accueil@serocl4.fr www.seroc-bayeux.fr





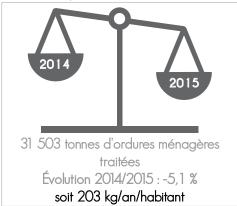
SEROC EN CHIFFRES

85 164 TONNES DE DÉCHETS TRAITÉES EN 2015

La mission du SEROC est de traiter et de valoriser les déchets de la région Ouest du Calvados. Les collectivités adhérentes au SEROC conservent la maîtrise de la collecte des ordures ménagères (déchets ultimes et tri sélectif).

Le SEROC a pour objectifs :

- L'élimination des ordures ménagères : elles sont enfouies dans des centres d'enfouissement techniques.



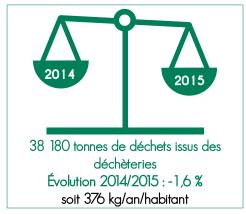
Cette forte baisse est le résultat d'actions de terrain telles que la communication sur le tri des emballages, le papier, le verre et la mise en œuvre des actions du programme local de prévention comme le compostage des déchets de cuisine.

- Le recyclage des emballages : les emballages sont collectés pour être triés et recyclés par matière (papier, carton, métal, plastique et verre) dans des usines de recyclage.

Si le tri des papiers, cartons, métaux et plastiques reste constant, le verre est en augmentation. Cette progression s'explique par les actions menées telles que du suivi de collecte qui cible principalement la présence de verre dans les sacs noirs ou pour certaines collectivités, la mise en place de nouveaux conteneurs à verre.



- La gestion des déchèteries : tout comme les emballages, les déchets de déchèterie sont recyclés par matériaux dans des usines spécifiques hormis les tout-venants (ou encombants) destinés à l'enfouissement. Le tri en déchèterie est donc essentiel. Par exemple, les déchets verts sont compostés sur trois plateformes dédiées à Ryes, Formiany et Canvie.



Cette légère diminution des tonnages est due à moins d'apports en déchets verts, la météo de l'année 2015 ayant été moins favorable à la pousse des tontes.

PARI GAGNÉ!

En 2011, le SEROC s'est engagé dans le Programme Local de Prévention des déchets lancé au niveau national par l'ADEME*.

L'objectif était de réduire de 7 % la production de déchet d'ici fin 2015. Le SEROC est parvenu à dépasser cet objectif pour atteindre 10,2 % de réduction des déchets (ordures ménagères + tri des emballages carton, plastique, métal, verre et papiers) ce qui représente 34,5 kg par habitant sur 5 ans ! Grâce à vous l'objectif a été dépassé, bien sûr en triant davantage mais aussi en ayant réduit vos déchets à la source.

Des actions qui, sans vous n'existeraient pas. Un exemple concret : une Disco soupe organisée fin 2015 a réuni 350 personnes à Vire Normandie. Cet évènement festif et collectif a permis de détourner près de 400 kg de denrées alimentaires qui allaient être jetées. Avant le concert du groupe Olifan, une soupe géante a été concoctée par des bénévoles grâce aux dons de denrées alimentaires d'acteurs locaux (producteurs, grandes surfaces...).

*ADEME : Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie.

TRI DES EMBALLAGES

POURQUOI TRIER?

Trier le papier, le carton, le métal, le plastique et le verre permet :

- de valoriser les différents produits. En fonction de la matière triée (papier, carton métal, plastique, verre), de nouveaux objets sont fabriqués. Par exemple, les bouteilles en plastique sont transformées en vêtements polaire.

- d'éviter l'enfouissement.
- de préserver des ressources naturelles telles que l'eau, le bois, le minerais, le pétrole ou le sable.

RAPPEL DES CONSIGNES DE TRI

PAPIFR

Tous les papiers (enveloppes blanches ou kraft, courriers, feuilles, journaux, magazines, revues).



MÉTAI

Tous les emballages en métal (boîtes de conserves, aérosols, canettes, aluminium, bouteilles en métal).



PLASTIQUE

Tous les plastiques en forme de bouteille, flacon ou bidon (le reste dans les sacs d'ordures ménagères).



CARTON

Tous les cartons (cartonnettes, briques, boîtes en carton) sauf les grands, qui sont à déposer en déchèterie.



ZOOM SUR LE VERRE

Le 10 juin 2016, la Ligue contre le cancer et le SEROC ont lancé un partenariat. Le SEROC s'engage à reverser 1 euro par tonne de verre collectée dans les conteneurs du territoire. Cette opération vise à augmenter les tonnages de verre collectés en encourageant les particuliers à trier plus et mieux. Des spots radios ont été diffusés et trois campagnes d'affichage sont prévues sur une période d'un an lexemple au dos du magazine). Vous retrouverez aussi des autocollants sur les conteneurs à verre.





Partenaire de la campagne de collecte du verre.

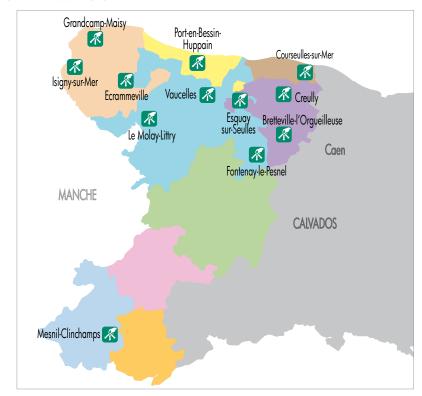


Pour rappel, sont à déposer dans les conteneurs dédiés : tous les verres d'emballage sauf le verre de vaisselle et les vitres.

DÉCHÈTERIES

Les déchèteries sont destinées à recevoir les déchets volumineux et/ou dangereux des ménages.

LES DÉCHÈTERIES SEROC



INTERVIEW

Jérôme, Arnaud et Charles, aardiens sur la déchèterie de Vaucelles.

- Depuis combien de temps excercez-vous ce métier?

Nos expériences varient d'une douzaine d'années à un an pour le dernier arrivé.

- Ou'est-ce au'il vous plaît dans votre métier?

Ce que l'on apprécie dans notre métier c'est la variété de notre travail comme le contact avec les usagers mais aussi le travail en extérieur.

- Quelles sont vos missions ?

Nous sommes présents afin de guider et d'informer les usagers sur le tri. Nous faisons aussi l'entretien du site, nous aérons les bennes

- Oue souhaiteriez-vous dire aux usagers?

Pour éviter trop d'attente les personnes pourraient préparer leur carte avant de venir. Notre présence sur les déchèteries n'est pas faite pour gêner les gens mais plutôt pour les aider.

- Quelles sont les idées reques les plus fréquentes en déchèterie?

Certains ne comprennent pas pourquoi ils ne peuvent pas récupérer ce qui est déposé en déchèterie et pourquoi on ne peut pas tout y déposer.



RÉCUP'SOLIDAIRE

Tous les objets, jouets, vaisselles, peu ou pas abîmés. **RECYCLAGE**



CARTONS

Tous les cartons. **RECYCLAGE**



MOBILIER

Tous les meubles, literies, sièaes. **RECYCLAGE**



MÉTAUX

Tous les objets en ferraille. RECYCLAGE



TEXTILE

Tous les vêtements, linges, chaussures et maroquinerie. **RECYCLAGE**



CARTOUCHE ENCRE

Toutes les cartouches vides laser ou jet d'encre. **RECYCLAGE**



BATTERIES

Toutes les batteries de voiture.

RECYCLAGE



PILES

Toutes les piles. **RECYCLAGE**



DEEE

Tous les Déchets d'Équipements Électriques. RECYCLAGE & VALORISATION



GRAVATS

Tous les déchets de type tuile, ardoise, carrelage. **ENFOUISSEMENT**



DMS

Tous les déchets Ménagers Spéciaux.

RECYCLAGE & VALORISATION



AMIANTE

Tous les déchets amiantés. **ENFOUISSEMENT**



HUILE DE VIDANGE

Toutes les huiles de vidange VALORISATION ÉNERGÉTIQUE



TOUT VENANT

Tous les objets cassés et non réparables. ENFOUISSEMENT



HUILE DE FRITURE

Toutes les huiles de friture VALORISATION ÉNERGÉTIQUE



BOIS

Tous les déchets en bois. VALORISATION ÉNERGÉTIQUE



DÉCHETS VERTS

Tous les branchages, tontes de pelouse.

COMPOSTAGE



RECYCLAGE: les matières récupérées sont transformées en différents objets.

VALORISATION ÉNERGÉTIQUE : l'utilisation des matières permet la production d'énergies comme l'électricité ou le gaz.

COMPOSTAGE: les déchets verts sont transformés en compost.

ENFOUISSEMENT: les déchets sont directement envoyés dans un centre d'enfouissement technique.

RÉCUPÉRER EN DÉCHÈTERIE ?

Il est impossible de récupérer sur une déchèterie. Une fois les déchets apportés sur le site, ils sont sous la responsabilité du SEROC qui assure la traçabilité de l'élimination de ces derniers.

TOUT Y DÉPOSER?

Lorsqu'il existe une filière spécifique pour un type de déchet, celui-ci doit être repris par l'organisme compétent. C'est le cas notamment des bouteilles de gaz qui doivent être reprises par les professionnels concernés : récupération gratuite en stations essence. Un autre exemple de filière spécifique : les seringues médicales qui usées doivent être stockées dans des boîtes jaunes, délivrées sur simple présentation d'une ordonnance en pharmacie. Elles doivent ensuite être retournées en pharmacie afin que l'organisme compétent, DASTRI, vienne les récupérer.

LES ORGANISMES PARTENAIRES :







Tous les papiers se recyclent!



Catalogues, annuaires



Journaux, magazines



Publicités, prospectus



Courriers, lettres, impressions



Autres papiers, livres, cahiers

(Sauf papier peint, nappes en papier, cartons)



ont droit à plusieurs vies.

TRI DES PAPIERS

Début 2017, de nouveaux conteneurs seront mis en place sur toutes les déchèteries du territoire, strictement réservés au papier.

POURQUOI LA MISE EN PLACE DE CONTENEURS À PAPIER ?

C'est un service complémentaire pour les particuliers mais également les professionnels qui ont à déposer de grandes quantités de papier.

En effet, sur les déchèteries beaucoup d'archives et de livres sont jetés dans la benne tout venant. Ces papiers recyclables ne devraient pas être enfouis avec le tout venant mais seront valorisés avec le conteneur à papier.

L'objectif est de collecter 180 tonnes de papier par an sur le territoire du SEROC via ces conteneurs soit 2,5 % du poids annuel des tout-venants déposés en déchèterie.



Conteneur papier

Le recyclage de ce papier collecté dans les conteneurs dédiés permettait d'économiser 3 474 m³ d'eau soit la consommation annuelle de 23 foyers.

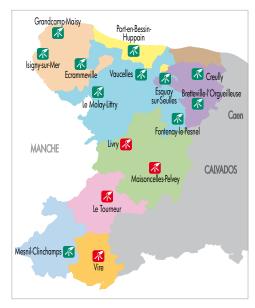
Ces papiers seront directement acheminés à la papeterie pour être valorisés, contrairement au tri sélectif qui transite par le centre de tri.

RAPPEL DES CONSIGNES

Outre le gros destockage qui sera principalement déposé, comme les archives, les annuaires et les livres, vous pourrez aussi laisser les autres papiers tels que journaux, magazines, enveloppes, papiers, publicités, prospectus, courriers, lettres, cahiers, etc. Inutile de les comprimer ou de les froisser, ils prendront moins de place à plat.

Oj) s

Vous pouvez retrouver ces conteneurs sur toutes les déchèteries du territoire.



RÉEMPLOI

BENNES RÉCUP'SOLIDAIRE Comment ça marche ?

Depuis 2014, des bennes Récup'solidaire sont installées sur les déchèteries du SEROC. Ces bennes permettent de déposer les objets ne servant plus et en bon état: meubles, vaisselles, décoration, livres, jeux... Des associations (telles que la BACER, 2ème Vie 2ème Chance, Emmaüs) récupèrent régulièrement les contenus de ces bennes. Elles réparent si besoin et revendent ces objets à prix modiques dans leurs magasins.



L'objectif?

Ces bennes permettent de valoriser et d'éviter l'enfouissement. Ainsi les objets déposés ont une seconde vie et font le bonheur d'autres personnes! Ce geste permet aussi de créer des emplois locaux.



Benne Récup'solidaire sur les déchèteries

Où les trouver?

Elles sont présentes sur toutes les déchèteries du SEROC (sauf Ecrammeville).

CONTENEURS TEXTILE Comment ça marche?

Les conteneurs mis à disposition par les associations locales permettent de récupérer les vêtements, le linge de maison, les chaussures et la maroquinerie.



Conteneur textile

Le principe est simple : tous ces éléments même abîmés ou démodés doivent être placés dans des sacs fermés (afin d'éviter toute pollution extérieure). Régulièrement les associations passent récupérer le contenu du bac pour l'emmener dans un centre de tri dédié au textile où sont mis de côté les vêtements encore réutilisables pour être vendus. Le reste est recyclé en isolant thermique et phonique.

L'objectif?

Tout comme la benne solidaire, ces conteneurs permettent de donner une deuxième vie à ce qui est récolté afin d'être valorisé et d'éviter leur enfouissement.

Où les trouver ?

Les conteneurs textile sont présents en déchèterie. Ils sont également installés dans les villes ou au centre des villages. Leurs adresses sont disponibles sur les sites www.seroc-bayeux.fr ou www.lafibredutri.fr/carto



RÉSULTAT DU RÉEMPLOI :

Pour l'année 2015 les bennes Récup'solidaire et textile ont permis de réemployer 135 tonnes d'objets : c'est 135 tonnes de moins à enfouir !

IDÉES REÇUES!

Mon meuble est démodé qu'est-ce que je peux en faire ?

Plusieurs solutions existent, vous pouvez le déposer dans la benne Récup'solidaire en déchèterie, vous pouvez aussi le déposer directement dans les magasins des associations, vous pouvez aussi vous-même les relooker!

Des magasins sur le territoire sont à votre disposition pour déposer des vêtements et objets d'occasion :

- Caumont-L'Eventé
- Villers-Bocage
- Bayeux
- Le Molay-Littry
- Vire

Je ne peux mettre que des choses en bon état dans les conteneurs textile ?

Vous pouvez mettre tout élément même usé ou abîmé, mais il doit être propre. Par exemple, un tee-shirt déchiré, un torchon lavé avec d'anciennes tâches. Les chaussures doivent être par paire.



LES COUCHES Lavables

Souvent décriées et vues comme un retour en arrière, les avantages des couches lavables sont indéniables :

- Elles permettent d'économiser 1 000 € par enfant (le budget couches jetables jusqu'à l'âge de propreté est de 1 500 €!),
- Elles réduisent les risques allergènes,
- Elles permettent d'éviter 1 tonne de déchets par enfant,
- Elles sont très pratiques et simples d'entretien,
- Elles sont hygiéniques et efficaces.

Le SEROC propose un accompagnement et un service de prêt gratuit d'un mois, à toute famille du territoire. Le système de prêt permet d'essayer avant de s'engager : tester différents modèles et trouver celui qui convient le mieux à l'enfant et au mode de vie de la famille.

Renseignements: 02 31 51 69 60 accueil@serocl4.fr

RÉDUCTION DES DÉCHETS

TRUCS ET ASTUCES AU QUOTIDIEN

COMMENT?

Il existe différentes façons de réduire ses déchets au quotidien : en cuisine, en créant ses propres produits ou en étant vigilant sur les achats. Des astuces existent.

Cuisiner ses restes

Il y a des recettes qui permettent de composer avec les restes du frigo!

- pain sec = pain perdu
- fruits abîmés ou trop mûrs = compotes ou smoothies
- légumes abîmés ou trop mûrs = soupe
- restes de pâtes ou de riz = gratin
- restes de viande = hachis parmentier
- blanc d'œufs = meringues
- autres restes = tartes, gratins ou salades Des sites internet dédiés à la cuisine de fonds de frigo : Marmiton, Cuisine AZ, Youmiam, etc.



Éviter les produits trop emballés

Un exemple concret : le dentifrice. Le carton vendu autour du tube est inutile. On parle de suremballage. Vous pouvez facilement repérer ces déchets dans les rayons et éviter de les ramener à la maison. De même, vous pouvez refuser certains sacs plastiques tout aussi inutiles, comme en pharmacie.

Être attentif lors de ses achats

Faire une liste de courses avant d'aller en supermarché évite d'acheter ce qui est déjà dans le réfrigérateur et d'ajuster au mieux les quantités nécessaires.

Autre clé pour éviter le gaspillage : "ranger son frigo" afin que les produits aux dates de péremption les plus proches ou les restes ne soient pas oubliés!



Faire ses produits d'entretien

Il est inutile d'avoir une multitude de produits ménagers à la maison, quelques produits de base suffisent. C'est le cas notamment du vinaigre blanc, du bicarbonate de soude, du citron, du savon de Marseille et du savon noir...

Faire soi-même ses produits à partir de quelques ingrédients a de nombreux avantages : plus économique, moins de déchets générés (surtout si on évite les lingettes) et moins nocif pour la santé.



Concocter ses produits de beauté

Comme les produits ménagers réalisés à partir de certains produits de base, les produits de beauté apportent les mêmes avantages (économique, écologique et bon pour la santé). Exemples : masques, huiles, démaquillants, etc.

De nombreux sites internet et blogs vous proposent des astuces et recettes, n'hésitez pas à les consulter : Les essentiels de Julien, Les Ateliers Green, MesBeautips, etc.

PARC ÉCO ÉDUCATIF

OU'EST-CE OUE C'EST?

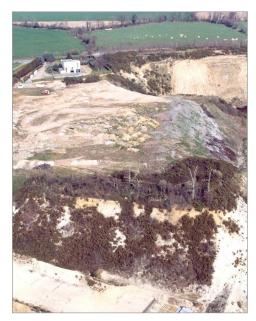
C'est un parc créé sur une ancienne carrière de sable qui à la fin de son exploitation a été transformée en décharge de déchets ménagers.

Historique:

- 1976 à 1997 : cette ancienne sablière est exploitée en tant que décharge pendant 20 ans. Une moyenne de 18 000 tonnes annuelles de déchets ménagers est enfouie sur le site, soit un total avoisinant les 400 000 tonnes de déchets enterrés.
- 1997 : fermeture de la décharge.
- 2006 : réhabilitation de la décharge en parc éco-éducatif.
- 2014 : valorisation du parc avec des écoles et des artistes locaux.
- 2015 : Inauguration du jardin des matières.

Objecif:

Aller au delà de la réhabilitation environnementale et paysagère d'une ancienne décharge par la création d'un lieu de rencontre. Ainsi, chacun peut s'informer sur le passé, découvrir les richesses de son patrimoine naturel mais aussi apprendre de façon ludique et active les gestes essentiels qui préservent l'environnement et le cadre de vie.



La décharge avant sa réhabilitation



Un des jardins partagés réalisé par une école

Venez le découvrir :

Différentes activités sont proposées sur le parc :

- Un circuit sur l'histoire du site et celle du déchet
- Une mini-déchèterie et son fonctionnement.
- Une animation sur les consignes de tri et le recyclage des matières.
- Un kiosque sur le thème de l'éco-consommation et son épicerie reconstituée.
- Des jardins partagés. Les enfants y interviennent sur le temps scolaire en jardinant mais aussi en associant le réemploi sur différents thèmes tels que la musique pour l'année 2015-2016.
- Un jardin réalisé par l'IME "Le Prieuré" de Saint-Vigor-le-Grand. L'éducateur et ses élèves spécialisés dans le jardinage participent à la réalisation d'un jardin avec leurs plantations mais aussi leurs sculptures.
- Des œuvres réalisées avec des objets de récupération par des artistes et des structures spécialisées, comme l'association L'A, l'association d'insertion " Les Chemins de traverse" via R'Bag.

VISITEZ LE PARC

Venez visiter cette ancienne décharge fermée depuis 1997 située sur une ancienne carrière de sable à Saint-Vigor-le-Grand. Vous pourrez y découvrir des réalisations d'écoliers et des œuvres d'artistes sur les thèmes du déchet et l'environnement

Un univers à découvrir seul, en famille ou avec l'école!
Ouvert de mars à octobre, visite gratuite sur simple demande.
N'hésitez pas à contacter le SEROC par téléphone ou par mail pour obtenir plus d'informations:

02 31 51 69 60 accueil@serocl4.fr



Sculpture réalisée par l'IME

TRIONS







CONTRE LE CANCER.



