

smitem

MAGAZINE D'INFORMATION DU SMITOM DU SANTERRE



**Le lombricompostage,
une solution efficace
pour vos déchets !**

P3 COMMENT ÇA MARCHE ?

Recyclage de la boîte
de conserve

Chaque édition de votre SMITOM
Infos est l'occasion de découvrir
comment sont recyclés nos
déchets. Après le carton, c'est au
tour de notre bonne vieille boîte
de conserve.

facebook

P3 ENTRETIEN Facebook

« j'aime » : le SMITOM a sa page
Facebook, suivez son actualité
en devenant fan de sa page
dès maintenant !



P7 BONNES PRATIQUES Les chiquettes

Le retour des confettis insaisissables !

SOMMAIRE



P. 3

À la une

Le SMITOM du Santerre est sur Facebook

P. 3

Comment ça marche ?

Recyclage d'une boîte de conserve

P. 3

Chiffres clés

P. 4

Idée

Le lombricompostage, ça c'est malin !

P. 5

Interview

Gabriel Lefèvre, Communauté de Communes du Canton de Roisel

P. 6

Où en est-on ?

La prévention des déchets, Monsieur Blondelle nous explique

P. 6

Présentation

L'opération « Foyers Témoins ». Les premiers retours de l'opération lancée le 1^{er} février dernier.

P. 7

Bonnes pratiques

Le retour des chiquettes. Pas la peine de se déchirer !



P. 7

Météo des cours

ÉDITO



PHILIPPE JOUGLET
Président du SMITOM du Santerre

Bien trier ses déchets c'est bien, mais réduire leur quantité c'est encore mieux !

Voici le mot d'ordre que le SMITOM entend mener cette année. La politique de Prévention des déchets, commencée en juillet 2011, nous conduit à vous rencontrer lors des nombreuses manifestations et actions que nous piloterons et mènerons sur notre territoire.

Parmi les actions marquantes, le SMITOM vient de lancer son opération « Familles témoins » afin d'évaluer le potentiel d'évitement de déchets d'une vingtaine de familles. Le SMITOM vous sollicitera également pour expérimenter la pratique du lombricompostage pendant quelques mois. Pour en savoir plus, sur cette pratique, je vous invite à dévorer les pages 4 et 5 de ce magazine.

Les écoliers seront mis davantage à contribution, puisque déjà plusieurs collègues ont décidé de nous accompagner dans cette démarche de réduction des déchets.

Vous l'avez compris, la réduction des déchets, c'est l'affaire de tous et c'est bien le cumul de tous nos gestes éco-citoyens qui permettra d'obtenir des résultats probants : alors mobilisons-nous !

Dans ce numéro, vous découvrirez également comment les boîtes de conserve sont recyclées, un point d'avancement sur la politique de prévention des déchets ou bien encore quelques bonnes pratiques pour nous aider à mieux trier et à mieux valoriser vos déchets.

Je vous souhaite une agréable lecture.

smitom
infos n°10

ZI Nord, Avenue du Fossé Pierret
80170 Rosières-en-Santerre

Téléphone : 03 22 78 60 69
Fax : 03 22 78 10 69

Email : contact@smitomdusanterre.com
www.smitomdusanterre.com

Directeur de la publication :
Philippe Jouglet

Rédacteur en Chef :
Liliane Rubin

Rédaction :
Nicolas Roger
Cyril Toutain
Amélie Delaporte
Philippe Varlet

Réalisation et Mise en page :
Marianne Muguet
Cyril Toutain, www.originis.fr

Crédits photos :
Cyril Toutain
Fotolia

Impression :
Colombel Impressions
Tiré à 36.000 exemplaires
Imprimé sur papier recyclé



À la une « Aimez » la page Facebook du SMITOM du Santerre !

Cliquez et devenez fan de la page Facebook du SMITOM du Santerre pour suivre l'actualité de votre syndicat de traitement. Il est logique que le SMITOM s'intéresse à ce support pour communiquer, car il permet des échanges directs lorsque vous déposez vos commentaires ou lorsque vous envoyez un message. De plus, Facebook a mis 9 mois pour rassembler plus de 100 millions de membres, la télévision avait mis 15 ans pour toucher 50 millions d'utilisateurs, près de 40 ans pour la radio et 4 ans pour Internet. L'autre atout de Facebook est que l'utilisateur moyen vieillit. En 2010, une

enquête a révélé que l'âge moyen des membres de la communauté était de 38 ans alors qu'il était de 33 ans en 2008. C'est le signe que Facebook rassemble, désormais, des personnes de tout âge. En France, on comptabilise près de 25 millions d'utilisateurs. C'est indéniable, ce réseau est un puissant vecteur de communication.

Retrouvez-nous sur facebook en tapant SMITOM du Santerre dans le moteur de recherche.



Le SMITOM au « SARCOM »

Du vendredi 4 au dimanche 6 novembre 2011, le SMITOM du Santerre a participé au Salon de l'Artisanat et du Commerce, le « SARCOM », de Rosières en Santerre. Ce fut l'occasion pour l'équipe Prévention du SMITOM de sensibiliser les visiteurs sur l'opération « réduisons nos déchets ». Un stand a été aménagé



en différentes thématiques. Il comprenait, entre autres, un caddie comparateur, deux lombricomposteurs et un jeu « Bar à eau » où il s'agissait de retrouver l'eau du robinet. Près de 100 personnes sont venues à la rencontre du SMITOM et 10 d'entre elles ont souhaité devenir « foyer témoin ». Créé en 1996, le « SARCOM » accueille chaque année près de 10 000 visiteurs et plus de 100 exposants.

Comment ça marche ? Recyclage de l'acier



CHIFFRES CLÉS

81 millions
de cartouches d'impression
bureautique utilisées par an.

222 155 tonnes
de piles et d'accumulateurs
ont été collectées en France en
2010.

59% des enfants
de 6 à 14 ans sont sen-
sibilisés à la prévention
des déchets.

D'après une enquête menée auprès de 800 jeunes, ils ont une connaissance plus fine et plus exacte des gestes contribuant à la réduction des déchets. Ils sont plus nombreux à recourir systématiquement ou presque aux piles rechargeables, à utiliser une gourde plutôt qu'une bouteille en plastique, à rédiger sur les deux faces d'une feuille, ou encore à donner ou revendre les jouets qu'ils n'utilisent plus.

Le saviez-vous ?

» Tout ce qui est en verre est à déposer avec les bouteilles ?
FAUX ! Seules les bouteilles et les pots font l'objet d'une collecte. Les ampoules, miroirs, vitres... sont à déposer à la déchèterie.

» Je peux jeter la barquette plastique de la viande préemballée dans le bac des emballages ?
FAUX ! Cela fait partie des erreurs de tri les plus fréquentes. Les barquettes en plastique ou en polystyrène qui servent à emballer viandes et poissons achetés en supermarché sont à mettre dans la poubelle des ordures ménagères.

Idée

Le lombricompostage, ça c'est malin !

Le lombricompostage, voilà une idée simple pour faire son compost. Que vous soyez en maison ou en appartement, c'est facile et très malin. Le principe d'un lombricomposteur est de reproduire ce qui se passe dans la nature en élevant des vers. Là, ils digéreront les déchets organiques que vous leur donnerez et les transformeront en humus ou lombricompost d'une qualité exceptionnelle.



Certes pas très sexy voire repoussant pour certains, le lombricompostage offre une multitude d'avantages comme sa simplicité de mise en oeuvre et sa gestion. Mais surtout, ce principe apporte plusieurs bénéfices notamment celui de faire baisser le poids de votre poubelle (le fameux sac noir). Voici comment ça marche ; dans un bac, dont le fond est isolé du sol par une bâche, on installe des vers de terre (lombrics). On jette alors tous les déchets dits «organiques» en provenance de la cuisine comme les épluchures, les pelures de bananes, les coquilles d'œufs, le marc de café avec le filtre, la peau et les pépins de

melons ou de pastèques, le reste des petits pois carottes et bien d'autres choses encore comme quelques bouts de papier voire de carton. Vrai gourmand et appétit d'ogre, un ver mange l'équivalent de la moitié de son poids pas jour.

Au bout de quelques semaines, les lombrics laissent un compost de grande qualité à utiliser dans le jardin, car 10 fois plus efficace que le fumier de cheval. Dans le bac placé dessous, équipé d'un robinet, vous recueillerez un jus, issu de la décomposition, d'une qualité exceptionnelle une fois dilué, pour les plantes vertes. Cet engrais 100% naturel est bien plus efficace que tous les engrais que l'on trouve dans les

jardinerie. Cependant, il faut veiller à des apports réguliers de nourriture et également surveiller le taux d'humidité lorsqu'il fait très chaud. Il faut être vigilant à ce que les lombrics n'aient pas trop chaud en été ou trop froid en hiver car cela pourrait leur être fatal. Et pour les vacances ? Pas de souci ! Vous pouvez les laisser sans nourriture pendant 5 semaines et en plus ils ne feront aucun bruit et ne laisseront aucune odeur.

Récupération des déchets organiques évitant d'alourdir le sac noir et optimisation du compost, les lombrics sont une vraie réponse pour réduire le volume et le poids des déchets.

Idée

Le lombricomposteur, faites le vous-même !

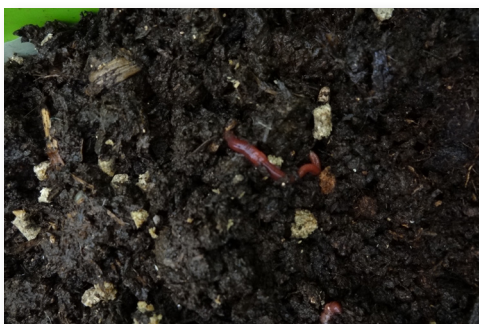
Simple et rapide, vous pouvez réaliser vous-même un lombricomposteur.



1 Vous trouverez dans la plupart des magasins de bricolage, des caisses de rangement en plastique de qualité alimentaire. Il suffit d'en prendre 2 ou 3 (format selon vos besoins) et de réserver la première pour récupérer le thé de vers (jus), vous percez les autres sur l'ensemble du fond avec une mèche de 6.5mm. Vous mettez sur celle du dessus un couvercle. Vous procédez comme avec un lombricomposteur acheté et vous pouvez vous faire livrer les vers à partir d'un site marchand ou d'un autre éleveur de vers sur les forums.



2 Versez vos épluchures de légumes et de fruits, vos restes de repas, le marc de café, les déchets biodégradables...



3 Les déchets organiques sont dégradés et ingérés par les vers. Le compost est mûr après 3 mois, idéal pour les jardins et les jardinières.

Le lombricomposteur, idéal pour les pêcheurs !

Qui n'a jamais été confronté un jour de départ à la pêche à une rupture de vers de terre ? Temps trop sec, trop froid, sol gelé ou tout simplement pas le courage de finir à la lampe électrique en pleine nuit et encore moins de dépenser trop pour acheter 10 pauvres vers en boîte plastique... sachez qu'il existe une solution simple et qui en plus vous permettra de faire un geste pour la préservation de la Planète, c'est bien sûr le lombricompostage. Dans ces composteurs vivent deux espèces, précisément des vers de fumier (*eisenia fetida*) et des vers tigrés (*eisenia andrei*). Le lombricompostage c'est aussi une solution pour vous permettre de partir à la pêche toute l'année.



INTERVIEW

Gabriel LEFÈVRE

de la Communauté de Communes du Canton de ROISEL

SMITOM'Infos : Le lombricomposteur est une idée intelligente et ludique. Est-ce si simple à utiliser ?

Gabriel Lefèvre : La nature nous sert d'exemple ! Tout comme le composteur, le lombricomposteur est une translation de la dégradation naturelle de certains déchets fermentescibles dans la nature par les vers de terre dans notre maison. Conçu pour recycler les restes de table dans les habitats verticaux et ainsi limiter le poids des déchets, le lombricomposteur commence petit à petit à être connu et reconnu. C'est une alternative ou un complément pour le particulier dans la gestion des déchets alimentaires. Simple à utiliser, il suffit juste de nourrir les vers avec les restes de préparation du repas.

SI : Mais c'est repoussant ? Et les odeurs ?

GL : Il existe en vente des lombricomposteurs de toutes les formes, couleurs et tailles pour les foyers. On peut même le fabriquer soi-même à moindre coût. Contrairement aux idées reçues, et hormis l'aspect repoussant des vers pour certains, le lombricomposteur passe inaperçu dans une maison. Pour preuve, nous en avons un dans les locaux de la COM de COM et tous nos visiteurs sont en contact avec le lombricomposteur sans le savoir. Qui peut s'imaginer à l'Accueil, des vers de terre dégradent des restes de repas que les salariés ramènent régulièrement, sans odeur ou encombrements ? Nous avons bien eu quelques petites problèmes (moucheron) mais aujourd'hui le lombricomposteur est en vitesse de croisière, équilibré en quantité de déchets, équilibré en vers (à savoir la population des vers s'auto-régule). Un premier bac de compost affiné est prêt à être utilisé. Par contre le jus de compost est encore trop bas pour être récupéré et servir comme engrais.

Où en est-on ?

La prévention des déchets, Monsieur Blondelle nous explique



**JEAN-MARIE
BLONDELLE**

Vice-Président
en charge du programme de prévention

Monsieur Blondelle, Vice-Président du SMITOM en charge du programme de prévention nous explique quelles seront les grandes lignes du Programme local de Prévention des déchets en 2012.

L'année 2012 marquera la transition entre une première année rythmée par un important travail de recensement d'informations diverses (tonnages, données socio-démographiques, acteurs du territoire et recherche de partenaires) et la mise en place de véritables actions de réduction d'envergure. Cette première année nous permet également de tester ponctuellement diverses actions de réduction des déchets. L'objectif de cette première année est cruciale nous explique l'élu. « Il s'agit d'obte-

nir un maximum de données pour déterminer quel est le potentiel d'évitement par type de déchets et ainsi établir un programme d'action cohérent avec les objectifs que nous nous sommes fixés.

Parmi les actions de réduction pressenties, nos deux chargés de mission « Prévention », Amélie et Philippe travaillent depuis plusieurs mois sur une charte d'Eco-exemplarité à destination du SMITOM, des communautés de communes, des mairies et de ses prestataires de services. Des études sont également menées pour mettre en place une solution compostage autonome pour les cantines scolaires, les maisons de retraites et les IME. Un partenariat a également été créé avec le collège de Rosières et son club environnement afin de trouver des pistes de réduction des déchets à l'échelle de l'établissement.

Présentation

Opération Foyers Témoins, les premiers retours

Le SMITOM du Santerre a lancé dans son magazine n°9, sorti en octobre 2011, l'opération «Devenez Foyers Témoins». 15 foyers ont répondu présents et se sont lancés dans l'opération depuis le 1er février. L'opération, d'une durée de 3 mois, consiste à établir un diagnostic sur la production de déchets et de tester des gestes concrets pour réduire le volume de la poubelle. Les foyers participants pèsent quotidiennement leurs déchets et renseignent des fiches de pesées. Le dispositif se déroule en deux temps :

Le premier mois, les participants ne changent pas leurs habitudes mais pèsent leurs différentes poubelles noires, bleues et jaunes ainsi que le verre. Les deux mois suivants, ils appliquent 3 gestes de réduction de déchets choisis parmi une liste de 10. Ces gestes sont très variés et



permettent d'explorer des techniques de compostage, de réduction de la consommation de l'eau du robinet, le STOP PUB ou bien encore en limitant l'impression de documents. Un suivi hebdomadaire de pesée est effectué et une visite est réalisée à domicile.

L'opération prendra fin le 29 avril et une réunion de clôture est prévue le 9 mai 2012. Les foyers participants pourront, s'ils le souhaitent, visiter le centre d'enfouissement à Lihons, le centre de tri à Rosières-en-Santerre et la ressourcerie de Péronne.

Bonnes pratiques

Les chiquettes, pas la peine de se déchirer !

Vous vous rappelez des chiquettes ? Non ? Mais si, ce sont les papiers que nous déchirons et que nous rendons à l'état de confettis ! Ah vous voyez, vous vous souvenez ! Nous vous avons sensibilisés dans votre SMITOM infos n°5. Il est vrai que cette pratique est incontournable pour gagner

de la place ou pour détruire des documents importants, mais leur tri est quasi impossible. «Nous en retrouvons de plus en plus à l'ouverture des sacs de collecte sélective !», affirme Claude Danten, Vice-Président en charge de la qualité du tri au SMITOM. Déchirer du papier et le mettre en mille morceaux pose des problèmes dans le process de tri au SMITOM du Santerre. Sur la chaîne de tri, chaque

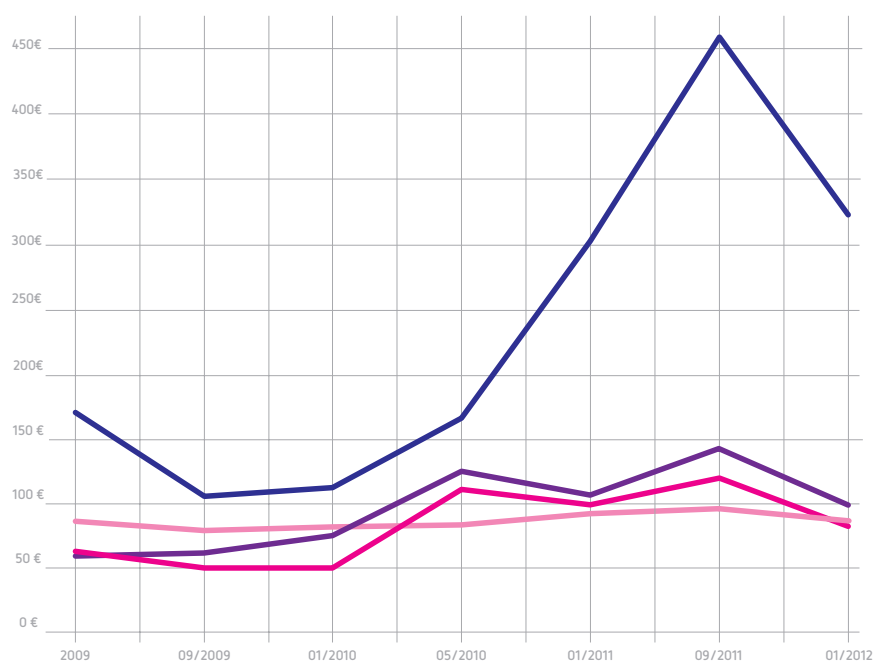
morceau de papier ou de carton constitue autant d'objets à trier. Claude Danten nous donne un exemple assez frappant «Imaginez lorsque nous trions une feuille de papier, si elle n'est pas découpée, la tâche est simple et unique. Mais si elle est déchirée et réduite en confettis, il faudra trier et sélectionner autant de fois qu'il y a de morceaux de papier. Sur une chaîne de tri c'est impossible ! Il nous arrive même d'orienter directement certains lots en refus de tri tellement il y a de confettis. C'est regrettable car nous perdons de la matière à recycler».



Quelques conseils

Pour éviter ce phénomène de chiquettes, mot utilisé en interne par les collaborateurs du SMITOM, laissez les papiers et les cartons en vrac dans votre sac ou conteneur. En cas de très grande quantité à évacuer, constituez et présentez un tas ficelé à côté de votre sac, cela évitera qu'il se déchire et le tri sera plus efficace. Pour vos papiers dits «sensibles», utilisez une broyeuse à papier, elle rend le tri efficace et assure votre confidentialité.

Météo des cours



319,00 €/T Matières plastiques
Valorplast (prix SMITOM)

99,075 € TTC Cartons ondulés

80,715 € TTC Cartonnettes

83,29 €/T Journaux, magazines
(prix SMITOM)



DEVENEZ GUIDE COMPOSTEUR !

UNE ACTION CONCRÈTE
EN FAVEUR DE L'ENVIRONNEMENT

Vous souhaitez être formé à la pratique du compostage et acquérir un savoir-faire puis le transmettre ?

Vous deviendrez un acteur pour votre quartier, votre commune et vous pourrez convaincre des citoyens de l'utilité du compostage et les aider à commencer. Vous serez accompagné par un maître composteur et vous rejoindrez un réseau bénévole et actif de guides composteurs. Pour cela nous vous proposons une formation qualifiante de plusieurs soirées ou demi-journées animées par un maître composteur et vous pourrez diffuser les bonnes pratiques du compostage.

COUPON RÉPONSE DEVENEZ GUIDE COMPOSTEUR

Je souhaite avoir plus d'informations et je suis intéressé(e)
pour devenir guide composteur :

Nom, Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél :

Mail :

À renvoyer à l'adresse suivante :

SMITOM du Santerre

Avenue du Fossé Pierret

80170 Rosières en Santerre

ou par mail : contact@smitomdusanterre.com