

ÉTABLISSEMENTS TÉMOINS : *Le Mag'*

DÉCOUVREZ COMMENT LES ÉTABLISSEMENTS TÉMOINS DU VALTOM RÉDUISENT LEURS DÉCHETS

N°6 - Juin 2018

JARDINER ? NATURELLEMENT !

Jardiner ça ne s'improvise pas. Les élèves ont-ils la main verte ?

PAGE 4 À 5

ALIMENTAIRE MON CHER GASPI !

Si une chose est bien certaine, c'est que ça réduit.

PAGE 6 À 7

RRR !

Comme réemploi, réutilisation et réparation.

PAGE 9

TOUT DOIT DISPARAITRE !



Découvrez comment les élèves ont réduit le gaspillage alimentaire dans leurs établissements.



JOYEUX ANNIVERSAIRE !

ÉTABLISSEMENTS TÉMOINS, 10 ANS L'ANNÉE PROCHAINE.

ÇA SE FÊTE ?

BIENVENUE!

PAROLE D'ÉLÈVES

Étudiants en agronomie, nous sommes tous les jours pris à partie sur la gestion durable des ressources de notre planète.

Sur le campus de notre école, un tri des déchets de cantine a été mis en place cette année mais aucune action n'était prévue pour valoriser les végétaux produits sur les 4 hectares du campus.

Pour remédier à cela, nous avons monté un projet ayant pour objectif de valoriser les branchages et les tontes produits sur le site. Concrètement, cela s'est traduit par la mise en place d'un composteur au printemps 2018 et la création d'un « club compost » qui permet de faire durer le projet dans le temps.

Apprendre à faire un bon compost et savoir l'utiliser sont des éléments qui aujourd'hui nous paraissent cruciaux dans notre formation d'ingénieur agronome.

Ce projet permettra ainsi de sensibiliser un grand nombre d'étudiants qui seront impliqués dans sa gestion chaque année.

*Les étudiants du projet
« Valoriser les déchets verts
du campus de VetAgro Sup »*

SOMMAIRE

- P.3** Réduire : avec foi et loi !
- P.4-5** Jardiner ? Naturellement !
- P.6-7** Alimentaire mon cher gaspi !
- P.8** RRR ! Comme réemploi, réutilisation et réparation
- P.9** Les restes en vrac
- P.10** Culture poub
- P.11** Jeux

LES ÉTUDIANTS ADEPTES DU SYSTÈME D

Sur notre territoire, de nombreux acteurs s'engagent chaque jour pour réduire la production de déchets dans des domaines très différents : habillement, alimentation, construction, etc.

Le VALTOM a voulu les mettre en avant en organisant le concours Système D.

L'année prochaine, ce concours s'adressera aux étudiants.

Tu es étudiant et tu as une idée pour réduire la production de déchets ?
Système D est fait pour toi.

Si ton projet est retenu, tu recevras un financement te permettant de développer ton idée !

Plus d'infos sur valtom63.fr



LA RESSOURCERIE DANS LA 3^{ÈME} DIMENSION

Bonjour à tous les deux.
Rappelez-nous le principe de la ressourcerie ?

F et F : Récup Dore Solidaire est une association qui a deux vocations complémentaires : réduire la production de déchets en donnant une seconde vie aux objets tout en permettant à des personnes de se réinsérer dans le monde du travail par le biais de cette activité. Nous sommes ouverts depuis juin 2014 et à ce jour 15 personnes y travaillent.

Il paraît que vous avez une imprimante 3D, ça vous sert à quoi ?

F et F : Nous en avons 2 ! Grâce à ces machines, nous pouvons fabriquer des pièces manquantes ou cassées pour réparer des objets que nous récupérons à la ressourcerie.

Mieux encore, cela permet à des clients de prolonger la durée de vie de leurs objets et donc d'éviter qu'ils ne s'en séparent chez nous ou en déchèterie. Par exemple, nous pouvons fabriquer des pièces de jeux de société, des boutons de porte, de gazinière et bien plus encore !

Vous créez donc pour réparer, après 2 ans quel bilan ?

F et F : Ravis ! C'est dans notre ADN d'allonger le plus possible la durée de vie d'un produit, de lutter contre ce que l'on appelle l'obsolescence programmée*.

L'imprimante 3D permet de toucher des publics différents comme les jeunes. Elle permet de réfléchir sur ce qu'on pourrait faire pour éviter de créer des déchets et profiter encore plus longtemps de nos objets.



Fiche d'identité

NOM Prénom : Frédéric Rodarie et Frédéric Maury de Récup Dore Solidaire, la ressourcerie basée à Saint-Amant-Roche-Savine près d'Amber

Métier : l'un est l'employé polyvalent de la ressourcerie, l'autre est directeur

Pourquoi eux ? parce qu'ils ont une super machine

RÉDUIRE : AVEC FOI ET LOI !

ÉCONOMIE CIRCULAIRE : LA FEUILLE DE ROUTE

Comme le dit très souvent Spider-man, « *un grand pouvoir implique de grandes responsabilités* ». Toi aussi, tu as le pouvoir de protéger ta planète. **Voici ta mission ; devenir un consommateur « responsable » !**

Le gouvernement français a publié cette année un programme appelé « la Feuille de Route Economie Circulaire », pour nous permettre à tous (citoyens, entreprises, administrations et autres) de mieux produire, mieux consommer, et mieux gérer nos déchets pour préserver notre environnement.

Pour cela, nous allons avoir pleins de nouveaux outils comme le logo Triman (voir P.9) pour mieux trier nos déchets, le logo qui nous permettra de savoir si l'électroménager que l'on achète est réparable (voir P.8), avoir tous la même couleur de poubelle pour le tri des déchets et bien d'autres choses à découvrir dans les années à venir.



Une fois de plus, Spidey sauve la planète avec son spider-sens des responsabilités.

LE 7^{ÈME} CONTINENT

Sur le papier ça fait rêver ! Un 7^{ème} continent totalement inhabité, où ceux qui le souhaitent pourraient se faire construire une résidence secondaire pour profiter de l'été ou d'une retraite bien méritée. Sauf que non... C'est pas possible du tout.

Le 7^{ème} continent c'est juste une poubelle géante dans l'océan, grande comme 6 fois la France, qui flotte entre les côtes d'Hawaï et de l'Amérique du Nord. Ce sont des millions de tonnes de débris produits par les activités humaines qui sont coincés par les effets d'un puissant tourbillon marin.

En plus, à cause du mouvement de l'eau et du soleil, ils se divisent en tout petits morceaux de plastiques flottants très dangereux pour les poissons et les oiseaux qui les mangent et peuvent s'étouffer. 267 espèces sont concernées et 141 variétés de poissons qui vivent là-bas ont du plastique dans leur estomac.



5^{ÈME} ANNÉE DE LABELLISATION E3D*

Cette année encore, 10 de nos Établissements Témoins ont obtenu le label E3D de l'Éducation nationale !

Félicitations à eux et continuez vos efforts.



Gestion de l'eau, compostage, jardinage au naturel... De nombreux stands ont permis aux collégiens et lycéens de montrer leurs travaux.



Amphithéâtre de Polytech à Clermont-Ferrand. Tous à l'écoute des témoignages.

*E3D : École ou Établissement en Démarche de Développement Durable.

LE GOURMET BAG : CHIC D'EMPORTER SES RESTES

Au restaurant, qui n'a jamais eu les yeux plus gros que le ventre en commandant un menu alléchant et copieux un jour de petite faim ? Et qui n'a jamais regardé son assiette repartir en cuisine la larme à l'œil, à l'idée que ce bon repas finisse dans une poubelle ?

En France, on n'ose pas demander à récupérer ses restes, question de culture. Pourtant en prenant l'avion vers l'ouest, direction les Etats-Unis, tu découvrirais que là-bas, les personnes peuvent demander un doggy bag pour finir leur repas à la maison.



Plus de 60 restaurants déjà équipés.

Doggy Bag, pour les chiens donc ? Pas du tout, pour les humains ! Le concept débarque chez nous avec un autre nom : Gourmet Bag.

Donc la prochaine fois que tu n'arriveras pas à finir ton repas au restaurant, demande à repartir avec un Gourmet Bag pour prolonger le plaisir à la maison !

RESTONS PROPRE EN VACANCES !

C'est bientôt les vacances et comme chaque année à cette période, les automobilistes se transforment en cochons... comme dans le voyage de Chihiro (très bon film, je te le conseille).

On ne sait pas trop pourquoi mais ils arrêtent de faire le tri. Pire encore... certains jettent même les déchets par la fenêtre... T'imagines ? C'est très sale et c'est dangereux de les ramasser !

En 2015, Vacances Propres a estimé que plus de 73 000 tonnes de déchets étaient jetées sur les routes et autoroutes. Enorme ! Parmi eux : 18 % de mégots et chewing-gums, 23 % de trognons et noyaux et 5% de mouchoirs, papiers et emballages.

Heureusement, en présence de leurs enfants, les Français semblent devenir un peu plus responsables : ils ramassent les restes de pique-nique et trient les déchets sur les aires de repos.

Une fois de plus, tout repose sur tes épaules. Surveillance bien les adultes, on compte sur toi.

JARDINER ? NATURELLEMENT !

UN COMPOSTEUR ULTRA BALÈZE

À Pontaurmur, on travaille tous ensemble pour réduire nos déchets. Il a fallu une organisation exemplaire pour que ce projet de compostage voit le jour. Grâce à la persévérance de chacun, le premier compost est bientôt mûr et pourra servir d'engrais pour les plantations.

LE COMPOSTEUR XXL



Quand une commune décide de mettre en place des composteurs géants.

Cela donne ça !

UN PEU GLUANT MAIS APPÉTISSANT



Tous les déchets alimentaires du collège, du lycée et de la maison de retraite des Combrailles sont compostés dans ces composteurs.

Environ 16 tonnes de déchets seront transformés en compost chaque année.

LA MAIN À LA PÂTE



Au composteur de Pontaurmur tout le monde participe et tout ça à la fourche.

Accompagnés du VALTOM, les agents des services techniques, de la maison de retraite et du lycée effectuent ensemble le retournement d'un tas de compost.

FORMATION ET TUNING



Les élèves aussi participent, en triant leurs déchets et en expliquant aux nouveaux élèves comment faire.

Certains ont même décoré les composteurs pour les rendre plus sympas.

LE COMPOSTAGE EN ANDAIN, C'EST MALIN !

Il n'y a pas que des deudeuches à Lempdes, on y trouve aussi beaucoup d'étudiants du monde agricole. Cette année ils se sont intéressés au compostage en andain, une technique qui permet de composter de grandes quantités de végétaux.



Etudiants en agronomie, ce sont les futurs spécialistes du monde agricole et protecteurs des sols.

Ici en visite d'un important site de compostage en andain et en grands composteurs à l'ESAT* des Cardamines.

*ESAT : Etablissement et Service d'Aide par le Travail.



Matière végétale verte, matière végétale sèche, un peu d'eau, une fourche et de bons bras.



Tous les ingrédients sont réunis pour que les étudiants puissent faire leur compost en andain et traiter de grandes quantités de déchets.



Et voilà un petit aperçu du compost en andain, tout frais, bien aligné et prêt à être utilisé.

BIENVENUE DANS LA SEMAINE VERTE !

Trois établissements d'Issoire, le lycée Murat, le collège les Prés et l'école du Faubourg, ont réalisé un travail autour du jardin. Durant 3 jours, les établissements se sont invités les uns les autres pour échanger, montrer le travail accompli et peut-être donner des pistes pour des actions à venir.



Au collège : fraiser, rhubarbe, menthe, artichaut... Toutes les plantes du potager ont été protégées par un paillage en broyat de branches. Gros succès pour les aromates !



Création d'un abri à insectes dans le jardin de l'école du Faubourg.



Construction de nichoirs et d'un hôtel à insectes : des abris qui vont permettre d'améliorer la vie au jardin.



Bienvenue !

Une chambre avec vue sur jardin SVP !



Tous les élèves ont compris l'importance des insectes au jardin, appelés auxiliaires de cultures.



Lycée, collège et école, tous ont partagé ensemble la découverte des épices.

LE JARDIN PARTAGÉ A ÉVOLUÉ



Un an après sa création, le jardin partagé de St-Julien-de-Coppel a bien changé !

Élèves, professeur, parents d'élèves et habitants du quartier sont toujours aussi nombreux à participer.



Nouveau en 2018 : un hôtel à insectes a vu le jour.

ALIMENTAIRE MON CHER GASPI !

LES CHIFFRES ANTI GASPI : ÇA RÉDUIT !

Dans la démarche Établissements Témoins, il est proposé aux élèves de participer aux pesées du gaspillage lors des repas. Ces pesées sont réalisées plusieurs fois dans l'année pour évaluer l'impact des actions anti gaspi mises en place.

La moyenne nationale en restauration scolaire varie entre 100 et 200 grammes gaspillés par élève et par repas selon le type d'établissement, soit de 3 à 6 tonnes de nourriture gaspillée par an pour un établissement de 200 élèves !

Bonne nouvelle, les établissements témoins s'en sortent bien :



*L'Institut d'enseignement supérieur
"Detagro sup"
à Lempdes*

maintient un gaspillage très faible de l'ordre de 4% (soit 28 grammes par convive) du repas préparé et a réduit de ¾ le pain gaspillé.



*Le lycée agricole
des Combrailles
à Saint-Gervais-d'Auvergne*

avec un gros investissement des éco-délégués reste à un niveau de gaspillage assez bas (83 grammes par convive).



*Le collège
Louis Portebois
à Ollivres*

où mangent aussi les enfants de l'école a réduit son gaspillage de 20% (soit 54 grammes par convive) et teste la mise en place d'un salad bar.



*Les 2 écoles du Cendrie,
Louis Aragon et Henri Barbusse
et le service de restauration*

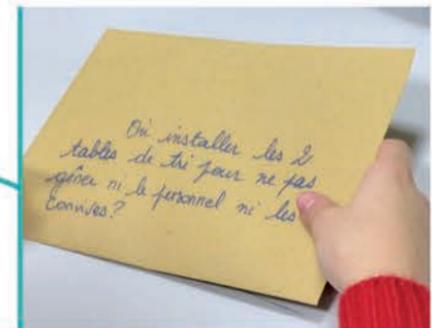
ont stabilisé leur gaspillage autour de 70 grammes par convive tout en maintenant la diversité et la qualité alimentaire.

Plusieurs autres établissements relèvent déjà le défi de manger mieux et de gaspiller moins, à qui le tour ?

DANS LES COULISSES D'UN DIAGNOSTIC ALIMENTAIRE

Le collège de Saint-Julien-de-Brioude a réalisé **un diagnostic alimentaire. Mais à quoi ça sert ?**

Et bien, avant tout, à savoir ce que l'on jette comme nourriture et pourquoi cette nourriture a été laissée dans l'assiette. A partir de ces résultats, on sait ce qu'il faut faire pour améliorer nos plats et les gestes à éviter.



Tout d'abord il faut comprendre pourquoi on doit réduire nos poubelles, puis reconnaître le gaspillage qui peut être fait autour de nous. Enfin on organise les pesées à la cantine.



Le jour J des pesées est arrivé ! Ici les éco-délégués expliquent, orientent et aident les autres élèves à trier leurs déchets.



Le repas terminé, il faut peser tous les déchets collectés. Légumes, viandes, pains, entrées... tout est étudié à la loupe par un spécialiste.



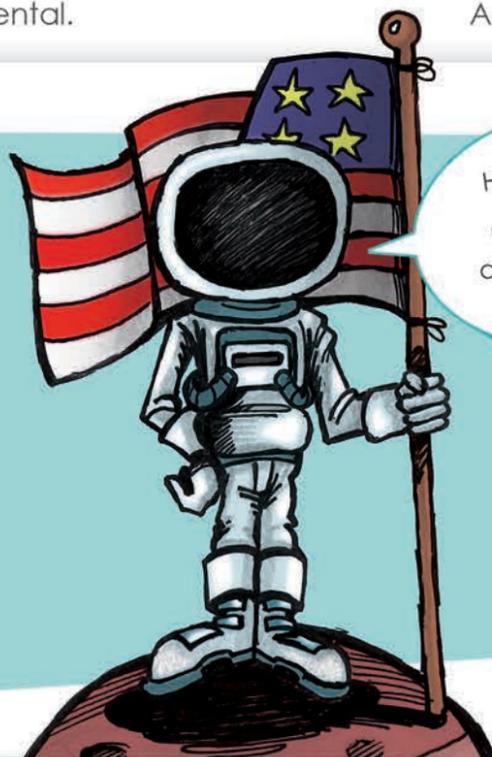
UN PETIT POIS POUR L'HOMME, UN GRAND POIDS POUR L'HUMANITÉ.

Depuis 2 ans, le lycée René Descartes à Cournon-d'Auvergne s'est engagé dans une démarche de développement durable et a été labellisé E3D. Après un premier travail entre élèves, agents et cuisiniers sur le gaspillage alimentaire, les élèves de seconde ont lancé un projet de compostage expérimental.

Mais la grande nouveauté, c'est un self qui va pouvoir accueillir les élèves dès la rentrée 2018. Il y aura même une légumerie spécialement conçue pour préparer les fruits et légumes frais. Un beau projet qui devrait beaucoup améliorer la qualité de la restauration en préférant les produits frais et locaux. Affaire à suivre.



Voici la nouvelle légumerie du Lycée René Descartes. Prochaines étapes : des composteurs et un jardin bio.



HOUSTON ?!?

Nous n'avons absolument pas de problème !

LE NUTRI-SCORE



Bientôt obligatoire sur tous les aliments emballés, cette information nous aidera à identifier plus facilement les aliments de meilleure qualité nutritionnelle.

Vert c'est parfait, rouge trop gras, trop salé ou trop sucré.

AUCUNE PANNE DES SENS AU CENDRE

À l'école du Cendre, pour lutter contre le gaspillage, on apprend d'abord à connaître et apprécier ce qui arrive dans nos assiettes.



En choisissant des fruits et légumes de saison produits dans notre région, on leur évite pleins d'engrais et un tour du monde.



Développer ses papilles c'est bien. Mais il faut aussi utiliser tous ses sens pour apprécier les bons produits frais de la cantine.



DÉFI GOÛTER

La classe de CE1-CE2 de l'école Saint-Hippolyte à Châtel-Guyon a essayé de limiter au maximum les déchets du goûter.

Et c'est possible !!!
Prêt à relever le défi ?

LE LUNDI DU DÉFI



MOINS DE DÉCHETS POUR LE GOÛTER

RRR ! COMME RÉEMPLOI, RÉUTILISATION ET RÉPARATION

UN ORCHESTRE EN CARTON ? NON ?

L'école d'Augnat a choisi de redonner vie aux déchets en musique. Ils ont créé tout un orchestre à partir de différents matériaux de récupération (balai sans tête, tuyaux, conserves, seau cassé, capsules et bouchons, etc.).



Un ensemble de percussions en boîtes de conserve et cartons.



Un vieux manche, une bassine, une corde : une contre-bassine.



L'orchestre du réemploi de l'école d'Augnat au grand complet.

ÉTABLISSEMENTS ET ASSOCIÉS

Pendant la semaine verte, les élèves des différents établissements d'Issoire ont retroussé les manches pour créer ensemble des œuvres avec de vieux draps et papiers.



Notre coup de cœur c'est la réalisation de teinture naturelle. On place sur de vieux draps différentes feuilles d'arbres qu'on tanne avec un mallet.



Bruyant mais efficace car la feuille écrasée laisse son empreinte sur le drap.



Sacs, sacoques ou couvertures de livres, tout le monde a une idée pour ses réalisations. Mais pour que l'empreinte des feuilles tienne sur le tissu, il lui faut un petit bain de sulfate.



Sans oublier les autres ateliers de fabrication de guirlandes ou de mobiles.

AUZAT A OSÉ LA RESSOURCERIE D'ISSOIRE

C'est par un temps pluvieux que les élèves ont visité la ressourcerie du Pays d'Issoire.
Au programme : découverte des lieux et goûter improvisé.



Les élèves en train de chiner calmement.



Un goûter bien mérité.

SUPER, J'AI EU UN A !

Que signifie le A sur cette étiquette qui va figurer sur les équipements électriques et électroniques ?



- A : l'appareil a eu 20 en maths ?
- B : l'appareil peut s'auto-réparer ?
- C : l'appareil est réparable ?

LES RESTES EN VRAC !

COURT CIRCUIT À LA FROMAGERIE !

Du producteur local au consommateur, ou l'art ancestral de choisir les bons produits à côté de chez nous. Bref... bien manger pour moins gaspiller. C'est ce que l'on appelle les circuits courts.



De l'élevage des vaches à lait jusqu'à la fabrication du Saint-Nectaire, les agriculteurs fermiers ont été ravis d'ouvrir leurs portes et de répondre aux questions des élèves de l'école de la Tour-d'Auvergne.

LES INCONTOURNABLES ÉCO-DÉLÉGUÉS



Tous ces élèves du lycée Saint-Gervais se sont portés volontaires pour participer au projet en dehors de leurs cours. Manutention, sensibilisation des autres élèves, pesée des déchets, réflexion et prise de décisions au comité de pilotage, rien ne semble les effrayer.



Des élèves impliqués à tous les niveaux.



Comité de pilotage : réunion de tous les acteurs du projet, avec une boîte à idées au centre, en présence du proviseur, des professeurs, cuisiniers, élèves gestionnaires, agents polyvalents et d'entretien du lycée.

TRANSMISSION DE SAGESSE

Pour la journée de valorisation à Pontaurmur les élèves du lycée ont eu un rôle important dans la transmission de leurs savoirs auprès des collégiens.



Retour de leur expérience sur le tri des biodéchets en salle de restauration.



Présentation et jeu autour de leur potager de plantes aromatiques.



Réunis autour des composteurs, les lycéens ont expliqué aux nouveaux arrivants, le fonctionnement de ce projet de compostage pharaonique.

?!? VRAI OU FAUX ?!?

METTRE DE L'INSECTICIDE ET DU DÉSHÉRBANT DANS MON JARDIN PEUT CRÉER UNE SUPER ESPÈCE MUTANTE ?

FAUX !

Malheureusement, ils ne donnent pas de supers pouvoirs. Les produits phytosanitaires (insecticides et herbicides) sont des produits dangereux pour l'environnement et la santé de tous.



LE VER À FUMIER OU VER À COMPOST EST TELLEMENT BADASS, QUE SI ON LE COUPE EN DEUX IL DONNERA DEUX INDIVIDUS ?

FAUX !

S'il peut éventuellement guérir de certaines blessures comme nous, il n'a pas la capacité de se dédoubler.



LE LOGO TRIMAN VA BIENTÔT FIGURER SUR TOUS LES PRODUITS ET EMBALLAGES QUI PEUVENT ÊTRE TRIÉS ET RECYCLÉS ?

VRAI !

Ce logo sera obligatoire à partir de 2021 sur les produits et emballages qui disposent d'une solution de tri et de recyclage. (poubelle dédiée, déchèterie, retour en magasin) Le tri sera plus facile pour nous tous.



CULTURE POUB

EXPOSITION

#365UNPACKED



Le photographe Antoine Repessé, a créé une exposition où il montre les déchets accumulés en 4 ans par ses amis.

En tout, 70m³ de journaux, flacons, bouteilles, cartons et bien d'autres, ont été accumulés chez eux.

BD

PLANETMAN

4 histoires extraordinaires pour nous expliquer comment réduire notre impact sur le climat.



Pour voir l'expo #365Unpacked : www.antoinerepesse.com
Pour lire les aventures de Planetman : reseauactionclimat.org/planetman

WEB & APP

Tu veux te renseigner sur le monde des déchets ? Ces sites et cette appli devraient te plaire :



LOCAL POUBELLE

www.facebook.com/localpoubelle63

La page facebook Zéro Déchet du VALTOM. De quoi donner des idées et moyens pour agir et regarder sa poubelle différemment.



PLANETOSCOPE

www.planetoscope.com

C'est la vie de la planète Terre vue au travers des statistiques mondiales et de leur évolution. Tu ne regarderas plus la planète du même œil !



TOO GOOD TO GO

www.toogoodtogo.fr

Sauve les invendus des commerçants, mange à petit prix, lutte contre le gaspi ! Un repas dans ton assiette, un geste pour la planète !

Et il y en a beaucoup d'autres pour qui souhaite en apprendre plus... il suffit de chercher dans un moteur de recherche !

FILM

TEMPÊTE DE BOULETTES GÉANTES

Flint Lockwood est un inventeur très maladroit. Mais un beau jour, il crée une machine capable de transformer l'eau des nuages en nourriture.

Ses pluies de hamburgers connaissent un succès instantané mais pour combien de temps ?



Surconsommation, surproduction et gaspillage viendront-ils troubler le calme de sa petite ville.

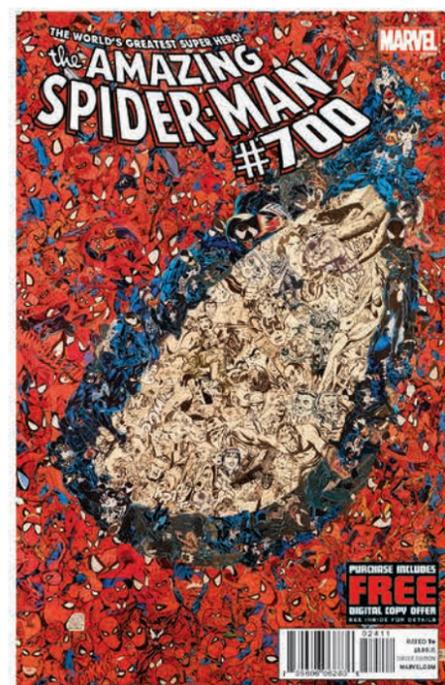
ART

MR GARCIN

Un artiste qui découpe et recolle ses vieilles BD depuis son enfance pour en faire des fresques gigantesques pleines de petits personnages.

Un très beau moyen de redonner vie à ses vieux livres, tu ne trouves pas ?

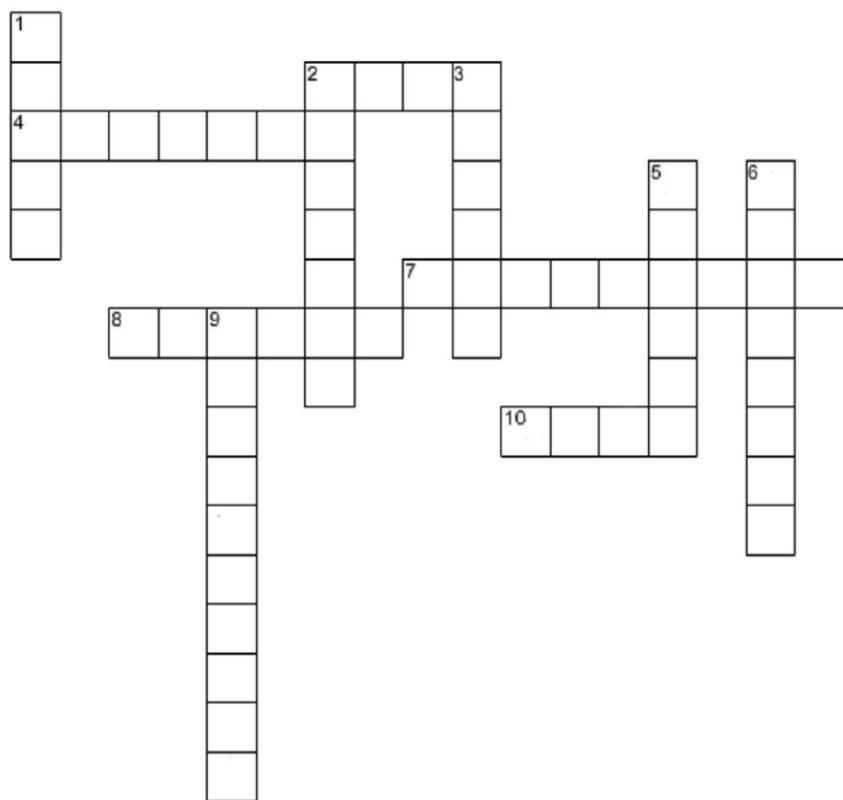
Si toi aussi tu as gardé de vieilles BD ou catalogues et que tu veux faire comme Mr Garcin, tu peux réaliser une affiche de lutte contre le gaspillage alimentaire et l'afficher dans le self par exemple.



Il est tellement fort que MARVEL l'a contacté pour qu'il réalise la couverture du numéro #700 de Amazing Spider-man.

JEUX

MOTS CROISÉS



VERTICAL

1. Qui concerne un lieu ou une région.
2. Personne qui travaille à la ferme.
3. S'alimenter, se nourrir.
5. 
6. Substance servant à la nutrition d'un être vivant.
9. Action d'ajouter un film plastique supplémentaire sur un produit.

HORIZONTAL

2. Sensation qui accompagne le besoin de manger.
4. Pièce où l'on prépare et fait cuire les aliments.
7. Servir de nouveau.
8. Opérations par lesquelles on détermine le poids.
10. Sens avec lequel l'homme et les animaux perçoivent les saveurs des aliments.

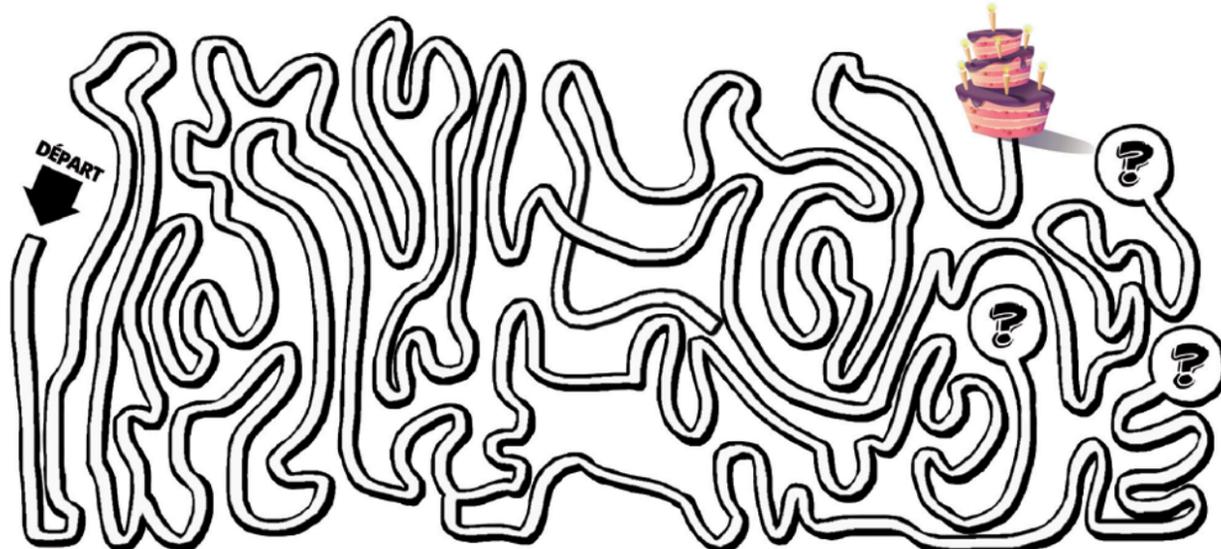
RÉBUS

Sauras-tu trouver le sens de ce rébus ? Un indice : on en a déjà beaucoup parlé dans ce magazine et tu as sûrement lutté contre avec tes camarades de classe.



HAPPY BIRTHDAY !

En trouvant la sortie de ce labyrinthe, tu découvriras ce que le VALTOM a prévu pour fêter les dix ans du dispositif établissements témoins l'année prochaine.



PLUS DE 4 100 ÉLÈVES ONT RELEVÉ LE DÉFI EN 2017/2018

LES ÉCOLES

Lempdes, Le Cendre, Issoire, St-Julien-de-Coppel, Augnat, Chatel-Guyon, Ardes-sur-Couze, La Tour d'Auvergne, Aydat, Veyre-Monton, Lavoûte-Chilhac (école primaire et Notre Dame), Salzuit, St-Diery, Villeneuve-d'Allier, Auzat-sur-Allier, Olliegues.

LES COLLÈGES

Besse-et-St-Anastaise (du Pavin), Issoire (Les prés), Olliegues (Louis Portebois), Pontaurmur (Pierre Gironnet), Giat (Pierre Louis Trappet), Clermont-Ferrand (La Charme), Brioude (Saint Julien).

LES LYCÉES

Issoire (Murat), Cournon (René Descartes), Ambert (Blaise Pascal), Pontaurmur (des Combrailles), Brioude (Saint Julien), St-Gervais (des Combrailles).

LES AUTRES ÉTABLISSEMENTS

IES* Lempdes (VetAgro Sup), Adapei* St-Eloy-les-Mines (La maison des couleurs).

*Institut d'Enseignement Supérieur
*Association départementale de parents et d'amis des personnes handicapées mentales

MERCI !

PARCOURS PÉDA

**Les déchets vous intéressent ?
Vous travaillez sur les déchets ?
Venez découvrir comment ils sont traités !**

**3 parcours pédagogiques
3 installations de valorisation
aux compétences complémentaires.**

VERNÉA

PUY-LONG

ECHALIER



Découvrez la gestion et la valorisation des déchets ménagers du territoire dans un parcours adapté au public scolaire. (à partir du CE2)

POUR VOUS INSCRIRE
RENDEZ-VOUS À L'ADRESSE :
www.valtom63.fr
AVANT LE 15 OCTOBRE 2018

LE COIN DES ENSEIGNANTS

Passez de la réflexion à l'action pour réduire vos déchets grâce à un projet concret et interdisciplinaire.

- **Qui peut s'engager ?** Toute entité éducative.
- **Comment ça se passe ?** Un animateur environnement missionné par le VALTOM définit avec vous le projet et vous accompagne sur une ou plusieurs années.
- **Comment s'engager ?** Demandez le dossier d'inscription. Vous aurez peut-être la chance d'être sélectionné. Chaque année le nombre de places est limité.

**Devenez un établissement témoin,
demandez le dossier d'inscription !**

tnouar@valtom63.fr

04 73 44 24 24

AGENDA 2018/2019

27 juin 2018 : Soirée Système D

Présentation d'initiatives locales en faveur de la réduction des déchets à 18h00, à la maison du peuple, Clermont-Ferrand.
www.valtom63.fr

15 septembre 2018 : World cleanup day

Des actions partout dans le monde, et peut-être près de chez toi, pour « nettoyer notre planète en 1 jour ».
worldcleanupday.fr

17 au 25 novembre 2018 :

Semaine Européenne de la Réduction des Déchets
Des opérations visant à réduire les déchets partout en Europe.

Mars - avril 2019 :

Semaine nationale du compostage de proximité
« Tous au compost » est un événement qui a lieu dans toute la France pour valoriser la pratique du compostage.

24 et 25 mai 2019 : Expo Sciences

Une super exposition et un lieu de restitution pour tous les projets des jeunes scientifiques Auvergnats qui aura lieu à Montluçon.
www.exposciences-auvergne.fr

Mai-juin 2019 :

Semaine Européenne du Développement Durable
Des événements pour faire connaître et découvrir partout en France les initiatives portant sur le développement durable.

MERCI !

Nous remercions toutes les personnes ayant participé au dispositif Établissements Témoins et à l'élaboration du magazine, l'ensemble des enseignants et des élèves, le Rectorat, les Directions Académiques, le REEA et ses intervenants, le laboratoire Terana, les autres partenaires ayant pris part au projet et les collectivités en charge de la collecte des déchets adhérents au VALTOM :

- Communauté de communes Ambert Livradois Forez
- Clermont Auvergne Métropole
- Communauté de communes Thiers Dore et Montagne
- SICTOM des Combrailles
- SICTOM des Couzes
- SICTOM Issoire Brioude
- SICTOM Pontaugur-Pontgibaud
- SMCTOM Haute Dordogne
- Syndicat du Bois de l'Aumône



Mais on vous tient au courant !
Nous ne savons toujours pas comment fêter nos 10 ans !

Happy Birthday :

Rébus :

GAZ :

PIE :

AGE :

ALI MENTHE AIR :

C : l'appareil est réparable.
Super, j'ai eu un A :

Mots croisés :

RÉPONSES

Etablissements Témoins, le Mag' N°6 - juin 2018
Magazine du VALTOM
1 chemin des Domaines de Beaulieu
63000 Clermont-Ferrand
www.valtom63.fr
Directeur de publication : Laurent BATTUT
Responsable de rédaction : Olivier MEZZALURA
Rédaction, illustrations : VALTOM, Charles BRAULT, Yannick RAFAITIN.
Crédits photos : le VALTOM et ses Établissements Témoins, Vernéa, Véolia, Echalière, Récup'Dore Solidaire, Antoine Repessé, Sony, Disney, Mr Garcin, Réseau Action Climat, Philippe Etchebest, Chowkarhoos.
Impression / Diffusion : Imprimerie Siman
26/28, rue Newton - Z.I. du Brézet / BP 36
63015 Clermont-Ferrand CEDEX 2
Tirage : 2 500 exemplaires
Dépôt légal : N°ISSN 2274-9853