



Atelier Scientifique _ Collège le Monteil _ Monistrol sur Loire
Une quarantaine d'élèves et 7 enseignants

I – Présentation du projet



Eco Monteil = écologie
= économie
= éco-responsable
=écho => pour la diffusion des idées

écollège Monteil



Eco-collège
Collège Le Monteil - Monistrol sur Loire

EXPO
SCIENCES
2009

Diplôme



Les membres du comité

Jean-François MEZEIX

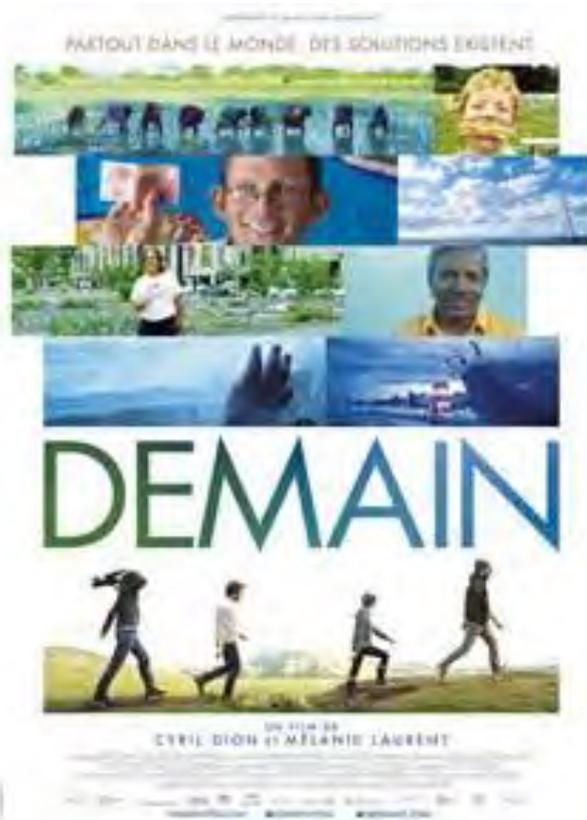
Fredéric GRUBZIEW

Appréciation du comité

Nous avons particulièrement apprécié votre investissement dans ce projet qui comprend :

- des élèves volontaires de plusieurs classes ;
- un thème réunissant une problématique actuelle (les économies d'énergie) et un lieu de vie commun (le collège) ;
- une méthode : enquête diagnostique auprès des personnels, recherche documentaire pluridisciplinaire, propositions originales et réalistes, communication adaptée (maquette, panneaux, présentations orales et numérique).

Nous vous félicitons pour ce travail citoyen et nous formulons tous nos vœux pour une prise en compte favorable de vos propositions par les institutions.



Concours
cd 43

+



II – Actions menées



Action Lumignons





Fabrication de Lumignons pour les fêtes





Action Peluches pour Noël



**150 peluches distribuées à
des enfants pour Noël**

Vente de
Lumière



MONISTROL-SUR-LOIRE

Au Monteil, mobilisés pour réduire l'empreinte carbone



■ Ces collégiens vont donner une seconde vie aux objets et offrir un peu de joie aux enfants hospitalisés Photo Fabienne LELEU

Peluches, bouchons de plastique, cartouches d'encre, déchets alimentaires ou eau de pluie, tout peut être recyclé. Vingt élèves de 6^e et 5^e entendent bien le prouver.

Vingt élèves en classe de 6^e et 5^e au collège du Monteil se sont portés volontaires pour animer plusieurs ateliers qui devraient permettre de réduire l'empreinte carbone de leur établissement.

Ils ont déjà transmis au conseil départemental une demande de subvention pour les actions qu'ils souhaitent entreprendre. La première d'entre elles consiste en la mise en place d'une table de tri à la cantine afin de séparer et valoriser les déchets alimentaires quotidiens.

Un bac de récupération des bouchons de bouteilles en plastique sera installé en salle des professeurs, en partenariat, avec l'association AGIR de Pont-Salomon, au bénéfice des enfants et adultes handicapés. Un second pour les capsules de café et un troisième

pour les cartouches d'encre, en partenariat avec l'association Terracycle.

Ils envisagent également la création d'un potager dans l'enceinte du collège et espèrent financer l'achat d'un récupérateur d'eau pour l'arrosage.

Ils se sont également mobilisés auprès d'étudiants de l'école de chimie de Mulhouse et organisent une grande collecte de peluches qui seront distribuées aux enfants hospitalisés. Cette action s'adresse à tous et prendra fin le 18 décembre.

En attendant l'attribution au collège du label E3D accordé par l'Éducation nationale aux établissements en démarche de développement durable. Les élèves ont entrepris d'autofinancer quelques actions en organisant une vente de lumignons.

Leurs projets qui courent sur une durée de 2 ans s'ouvriront progressivement à l'international avec le collège partenaire de Cologne, en Allemagne, et le Vrije School de Roermond aux Pays-Bas.

RENSEIGNEMENTS Pour la collecte de peluches : 04.71.66.52.80.



COLLÈGE. Dans le cadre d'un atelier sur le thème de l'environnement et du développement durable, des collégiennes du Monteil ont proposé à la vente des lumignons (fabriqués par leurs soins) pour pouvoir financer, en partie, un projet ambitieux. Ces dernières proposaient également des peluches pour soutenir des actions auprès des enfants hospitalisés.



Entretien de l'étang







Bouchons nous pour Agir !







340kg !



COLLÈGE DU MONTEIL

340 kg de bouchons pour Agir

L'atelier Ecolège a collecté 340 kg de bouchons pour Agir. Les classes de 6^e, 5^e et 4^e du collège du Monteil, ont récolté 340 kg de bouchons au bénéfice de l'association Agir.

■ S'il est une qualité que l'on doit reconnaître aux élèves du collège du Monteil, c'est leur motivation profonde lorsqu'il est question de s'impliquer dans un projet écologique ou solidaire. Après le cross éponymes, chaque automne, au profit d'associations diverses, une collecte de peluches à Noël aux bénéfices d'enfants malades et les nombreuses réflexions engagées sur les économies d'énergie au sein de l'établissement, l'atelier Ecolège a lancé, en début d'année, un nouveau défi : collecter un maximum de bouchons en plastique pour l'association Agir sur l'ensemble du collège, et en seulement trois mois, la collecte a atteint les 340 kg soit à raison de deux grammes pièce : 170 000 bouchons !

Martine Chaput, prési-



Sous l'impulsion des 45 élèves de l'atelier Ecolège, 340 kg de bouchons ont été récoltés.

dente d'Agir, et Laurette Rousson, secrétaire ont été invitées au goûter organisé par le collège en récompense de cette belle

action. Le principal David Gay a félicité les élèves et rappelé que « quand on s'unit, on réalise de grandes choses » avant de lais-

ser la parole à Martine Chaput. Après avoir, à son tour, remercié les collègues, la présidente a expliqué que c'est grâce à de

telles actions que l'association peut venir en aide aux enfants et adultes malades ou handicapés. Elle

finance l'achat de fauteuils roulants, des séances de kinésithérapie ou des produits pharmaceutiques non remboursés.

Partenariat avec le SYMPTTOM



SYMPTTOM

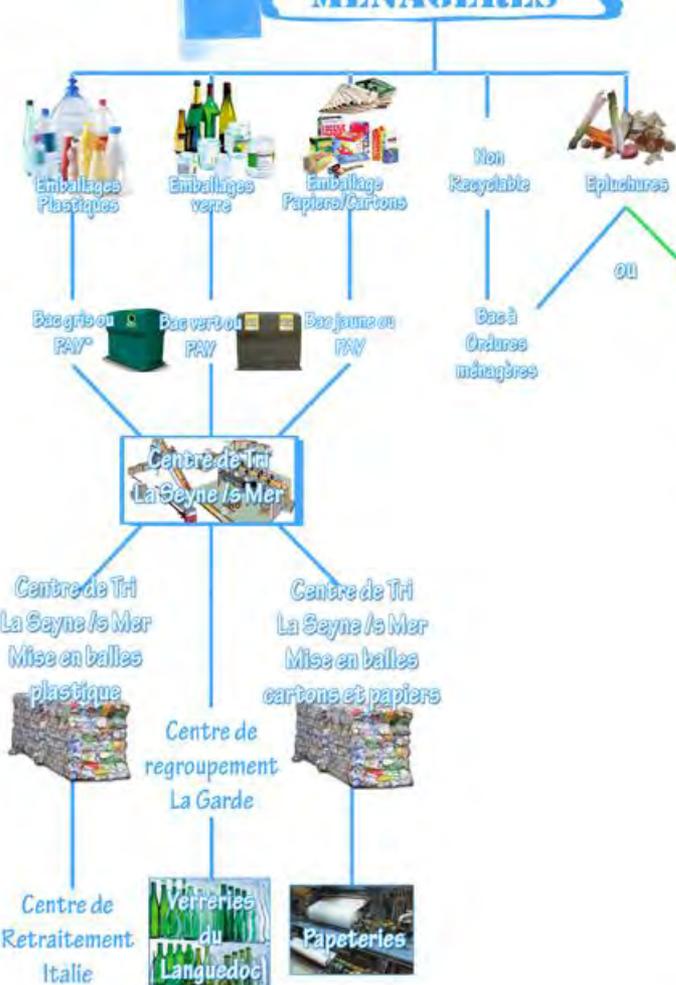
Syndicat mixte pour le tri sélectif et le traitement des déchets ménagers
et assimilés de la région de Monistrol-sur-Loire



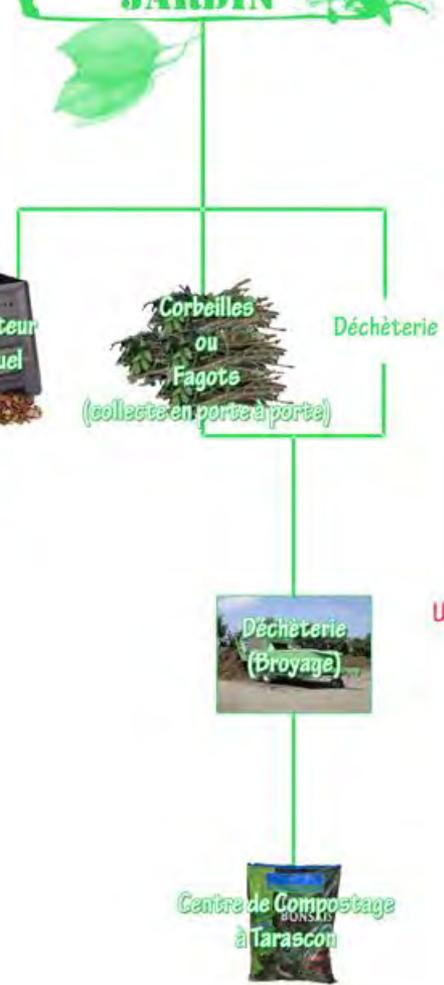
Les différentes filières de traitement des déchets ménagers



ORDURES MÉNAGÈRES



DÉCHETS DE JARDIN



ENCOMBRANTS REMANENTS



PAV* : Points d'Apports Volontaire
 DEEE** : Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques



Présentation du Projet à l'Inspecteur d'Académie



Ecollège sur Facebook !

The image shows a screenshot of the Facebook page for 'Ecollège monistrol'. The cover photo features a stylized illustration of a globe with green leaves and a vine, with the word 'Ecollège' written in a green, cursive font. The page name 'Ecollège monistrol' and 'Communauté' are visible. Navigation tabs include 'Journal', 'À propos', 'Photos', 'Mentions J'aime', and 'Plus'. A search bar is present with the text 'Rechercher publications sur la Page'. On the right, there are buttons for 'Créer une pub', 'Récent 2016', and 'Votre publicité'. Below the cover photo, there is a section for 'Sabine vous a invité(e) à aimer cette Page' with a 'J'aime la Page' button. A post by 'Ecollège monistrol' is visible, showing a 'Statut' and a 'Photo/vidéo' tab. The right sidebar contains a description of the page: 'Ecollège monistrol atelier scientifique du collège le monteil à Monistrol sur Loire devenu ECOLLEGE et animés...' and a 'Promouvoir la Page' button.

Ecollège monistrol
Communauté

Créer un appel à l'action J'aime Contacter

Journal À propos Photos Mentions J'aime Plus

Rechercher publications sur la Page

7 personnes aiment ça
Sabine vous invite à aimer cette Page

Voir le fil des Pages
Publications des Pages que vous avez aimées en tant que votre Page

Inviter des amis à aimer cette Page

Mettez votre Page en avant pour 5 \$

Sabine vous a invité(e) à aimer cette Page

Aimez cette Page pour montrer qu'elle vous intéresse. J'aime la Page

Statut Photo/vidéo Évènement, Moment-clé +

Écrivez quelque chose...

Ecollège monistrol a ajouté 6 photos à l'album tri des

Créer une pub

Récent 2016

Votre publicité

Ecollège monistrol atelier scientifique du collège le monteil à Monistrol sur Loire devenu ECOLLEGE et animés...

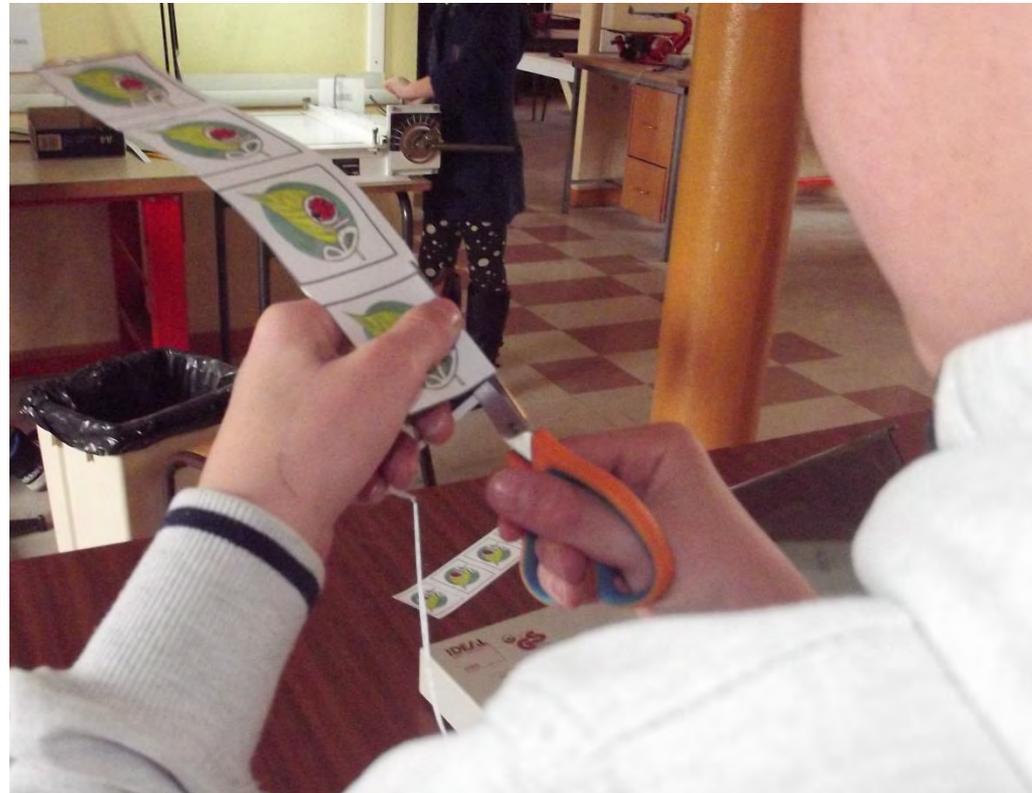
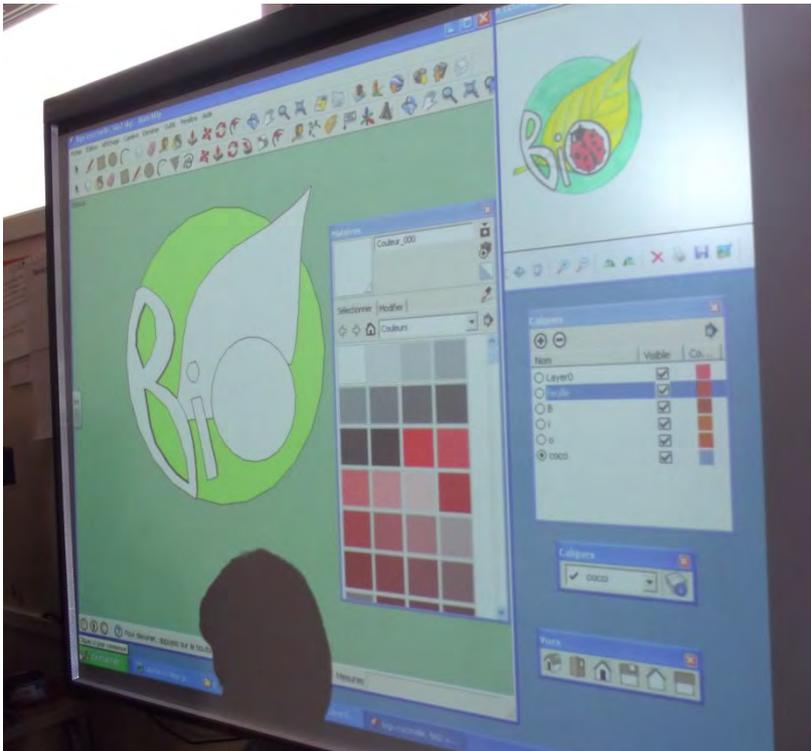
Aimer la Page 7 personnes aiment cette Page

Promouvoir la Page

Pesée de déchets self



Le Bio et le Local au self !





Partenariats Scolaires

-Etablissement aux Pays-Bas : Broekhin



-Etablissement Allemand : AMG bensberg (Albertus-Magnus-Gymnasium Bensberg)



BC Broekhin Roermond
(Julian Nelissen)
Bob Boumanstraat 30-32
6042 EH Roermond

The Netherlands

Collège Le Monteil
Class 3e2
rue Henri Pourrat
43120 Monistrol-sur-Loire
FRANCE

Friday, March 4th, 2016

Dear Dutch pupils,

In February we saw « Demain ». It's a French documentary with the solutions which exist all around the world to protect the environment. We would like to know what solutions you have in your school and in your city. So we have a few questions for you. Could you answer them and we will translate them for the Ecollège workgroup pupils ? Ecollège is a club with more than twenty pupils and eight adults working together to reduce the carbone footprint of our school. Here are the questions:

1. How do you go to school ?
2. Have you got recycling bins in your school ?
If yes, which waste do you sort out ?
3. How long have you sorted out the waste of your school ?
4. Have ever done an ecological project ?
5. Can you give us examples of ecological measures taken in your school ?
6. Is there a class which is responsible for a special field of sorting ?
(for example: one class would collect plastic bottle stoppers)
7. Have you got wind mills or solar panels to produce your own renewable energy ?
8. Do you think of switching off the lights when possible and opening the curtains instead in your classroom ?
9. Do you live in a city or in the countryside ? If in a city, do you have green spaces or gardens ? Have you got a little lake to water the gardens ?
10. Is there a fruit or vegetable garden in your school ?
If yes, what tools do you use and what do you grow ?

We are looking forward to hearing from you and to discovering your answers.

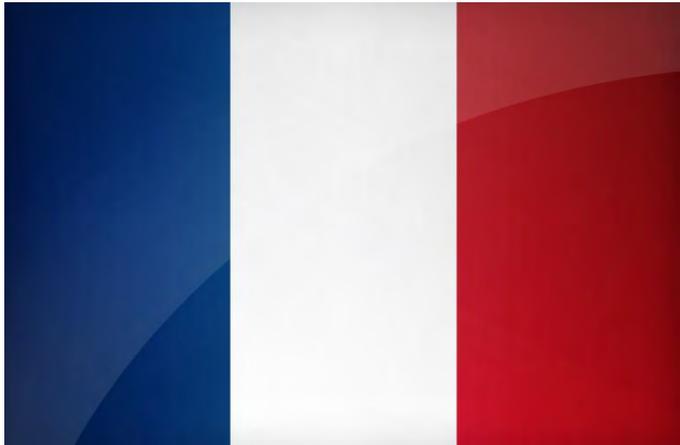
Yours sincerely,

The class of 3e2

Handwritten signatures and names:
Théo.B, A, B, K, An 50
Chloe.R, Thollet, M.D, Lola
Valentin, Hugo
Aurélien, Esther, Strohmann, deama

Du 3 au 12 juin 2016, la classe de
5^e part aux Pays-Bas dans
l'établissement partenaire.

5 élèves et 3 professeurs
membres de l'atelier Ecollège font
partie du voyage et seront à l'affut
de nouvelles idées !



Lauréats du "prix des initiatives européennes" pour la Haute Loire.



IV – Et Demain ?

→ *Les actions !*



Lampes solaires pour les entrées de bâtiments



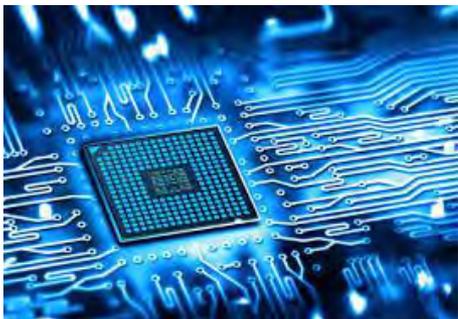
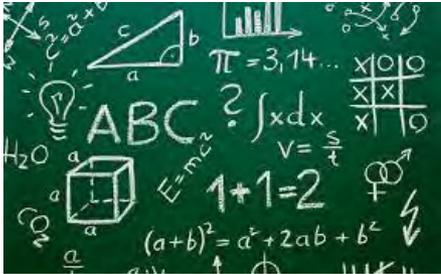
**Des poules nourries
par les déchets du self...**



...et alimentant l'atelier pâtisseries !

Jardin pédagogique (EPI)

ULIS



Partenariat Terracycle

WASTE IS SENT
TO TERRACYCLE
ON ENVOIE DES DÉCHETS
À TERRACYCLE



WASTE IS UPCYCLED OR RECYCLED
INTO VARIOUS PRODUCTS
LES DÉCHETS SONT TRANSCYCLÉS OU
RECYCLÉS EN DES PRODUITS DIVERS



(USE ANY BOX)
(N'IMPORTE QUELLE BOÎTE)

PRODUCTS CAN BE SENT
BACK TO TERRACYCLE



... recyclés en divers produits finis !



Partenariat avec le Lycée Léonard de Vinci



Compost et autres idées à développer...

-Campagne d'affichage (jets de canettes, papiers, recyclage)

-Citoyenneté : exemplarité →
Brigades anti-papier dans la cour /
info

-Mise en place d'éco-délégués dans
chaque classe du collège



Merci de votre attention



Collège Le Monteil _ Monistrol sur Loire