

# « D.D News »

La première feuille de chou vert du Développement Durable

Numéro 15

Mai 2017



## Sommaire

### Alphabet du D.D.

A comme ...

### Alter Alsace Energies

B, C comme ...

### Collecte de textile

D comme ...

### Devenir éco-citoyen

E comme ...

### Ecosia

Nous vous souhaitons...

« Tout le bonheur du monde [...]

Toute une vie s'offre devant vous [...]

Libres de faire vos propres choix

De choisir qu'elle sera votre voie [...] »

Bonne lecture !

Tout le bonheur du monde - Kids United

## A comme ... Alter Alsace Energies



Des ateliers pour parler des énergies fossiles et réfléchir à des alternatives.



Comprendre l'effet de serre.

Vendredi 27 janvier 2017, nous avons assisté à l'intervention d'Alter Alsace Energies.

### Qu'est-ce que Alter Alsace Energies ?

Alter Alsace Energies est une association de droit local, créée en 1980, travaillant à la promotion de l'utilisation rationnelle de l'énergie et des énergies renouvelables.

### Pourquoi cette association est-elle venue ?

Elle est venue pour nous parler de la consommation d'énergie dans le monde, du réchauffement climatique et du temps qu'il reste aux énergies non renouvelables avant de disparaître.

### Qu'en avons-nous retenu ?

Nous en avons retenu que les États-Unis, la Chine et même la France consomment trop d'énergie.

Nous avons pu aussi constater que l'utilisation de l'énergie n'est pas égale entre tous les pays du monde, par exemple : les États-Unis consomment environ, 18 887 unités, alors que pour l'Equateur, c'est 248 unités. Donc, il faudrait réguler la consommation d'énergie entre tous les pays du monde.

Léa



## B, C comme ... Collecte de Textile

Au collège, depuis jeudi 27 avril, Le Relais a mis en place une borne de collecte Textile dans la cour.

### Qu'est-ce que Le Relais ?

C'est une association qui récupère les habits, mis dans la borne de collecte, pour leur donner une 2ème vie. En même temps, elle emploie des personnes qui trient les vêtements. Ce qui leur permet d'avoir un travail.

### Que devient le textile mis dans la borne ?

Il est récupéré par la société Le Relais et est soit :

- Revendu dans des boutiques appelées « Ding Fring » et Le Léopard ou proposé à l'export. Il y a 61 % de réemploi.
- 36% de recyclage par la transformation des textiles usagés en nouveaux matériaux (isolant thermique et acoustique Méthisse®, chiffons d'essuyage ...).
- 3 % de déchets.



Grâce aux dons de vêtements propres et secs, de linge de maison, des chaussures et de la petite maroquinerie, Le Relais Est peut créer des emplois, limiter le gaspillage et protéger l'environnement.

L'objectif du Relais est « d'aider les personnes en difficulté économique à préserver leur dignité et à retrouver leur autonomie financière en leur apportant une vraie solution de réinsertion par le travail ».

Informations tirées du site : <http://www.lerelais.org/>

Nous avons visité le Relais le lundi 24 avril.



« C'était super de voir comment se fait le tri. D'abord, il y a des « craqueurs », ces personnes ouvrent les sacs et sortent les grosses pièces comme les vestes, les chaussures puis le reste part sur un tapis roulant où d'autres personnes trient les pantalons, les pulls etc... J'ai été impressionnée par la machine qui fait des paquets de textile de plus de 500 kg ».

Elodie Straub 4<sup>ème</sup> 4

« Cette sortie m'a permis de voir qu'on peut faire plein de choses avec des habits même s'ils sont abimés ».

Méloody Jabouille 5<sup>ème</sup> 1

« Grâce au « Relais », des personnes sans travail apprennent à retravailler et enfin vivre normalement ».

Léa Fritsch 5<sup>ème</sup> 1



BENFELD Collège Robert-Schuman

## Mobilisés et engagés

Dans le cadre de la Semaine européenne du développement durable qui a lieu du 30 mai au 5 juin, le collège de Benfeld a participé à un concours mis en place par le Smictom d'Alsace centrale en partenariat avec le Relais Est, Charlotte Pinot, du Relais, et Valentine Dwig, du Smictom, sont allées à la rencontre de collégiens afin de les sensibiliser au tri du textile et aux enjeux socio-économiques y afférant.



**Les collégiens ont été sensibilisés au tri textile.** PHOTO: M. B.  
Celle opération, une première, vise à rendre attractifs les élèves à la seconde vie des biens de consommation. Mais aussi à la préservation des déchets et au développement durable. La collecte du textile et des chaussures est encore une fois au rendez-vous. L'objectif est de donner une seconde vie à ces vêtements et chaussures. Les collégiens comme celui de Benfeld...

**Sur le terrain**  
En amont de la rencontre, encadrée par leur professeur, Charlotte Schaefer, et leur conseillère principale d'éducation, Annela Lantier, 30 élèves du lycée EDI (Éducation au développement durable) et du CVC (Conseil de vie collégienne) ont visité le Relais Est basé à Wissembourg. Leur rôle était de promouvoir l'action au sein du collège. Sur place, ils ont été accueillis et guidés par Céline Schwarz et Charlotte Pinot, qui ont expliqué aux élèves, à...

**Tout d'un déplacement, on parle de textile, avant de les inviter à visiter les ateliers.** Au terme de la rencontre, les collégiens ont pu constater de la boutique textile « Ding Fring » de Wissembourg, qui appartient à la SCOP d'insertion « ERIS ». Le Relais Est a également dans ses boutiques à des prix réduits pour les personnes en situation d'emploi en Alsace et en France. Dans la cour de collège, un conteneur rappelle la nécessité de collecter vêtements et chaussures, même usés.

## D comme ... Devenir éco-citoyen



Deviens un éco-collégien citoyen en jetant ton chewing-gum à la poubelle ou en utilisant les affiches *Colle ton chewing-gum ici !*

Un chewing-gum met 5 ans à se décomposer dans la nature ... alors à toi le bon geste ! Le chewing-gum à la poubelle ou sur l'affiche.

## E comme ... Ecosia

S'il y a un type de pollution dont on ne parle pas, c'est bien la pollution causée par Internet. Pour plus d'informations à ce sujet :

<http://reportersieunescocoben.e-monsite.com/>

Pour réduire son impact, il existe certaines alternatives. Pour remplacer votre moteur de recherche, vous pouvez utiliser Ecosia qui replante des arbres avec ses revenus ou Lilo qui fait un don pour la cause de votre choix.

Benjamin Faisy

## F, G, H, I comme ... Insertion par le jouet

CARIJOU



« Depuis 2000, date de la création de Carijou, les enfants sont les rois ! Les jouets collectés au collège ont été remis à cette structure. Ainsi les 10 salariés, qui font tourner la boutique Carijou de Strasbourg, travaillent dans le cadre de chantiers d'insertion professionnelle et ont des contrats d'une durée de 6 mois à 2 ans. Si Carijou n'a pas l'usage de certains objets, ils sont remis à d'autres associations caritatives dont : les Restos du Cœur, Vêtis ... »  
Tiré de la Revue l'Ami Junior

**J, K, L comme ... Liao, notre mascotte qui est mise à l'honneur sur les documents du collège !**

**CLUB EDD**



**AGIR POUR LA PLANETE**

## M, N, O comme ... Obligé de goûter

À partir de maintenant, fini le sirop de supermarché, les fraises sont dans les jardins, faisons-le nous-mêmes.

Pour un bon sirop, il vous faut :

500 grammes de fraises et du sucre.

Équeuter les fraises et les laver. Les couper en quatre et les faire cuire dans une casserole non couverte à feu doux. Remuer souvent et laisser bouillir trente secondes.

Retirer la casserole du feu et mettre un couvercle. Quand les fraises sont tièdes, les mettre dans une passoire et récolter le jus.

Peser le jus et ajouter 120 grammes de sucre pour 100 grammes de jus. Faire bouillir 2 minutes et mettre en bouteille.

Faites une compote avec le reste de fraises en les chauffant légèrement, goûtez, sucrez et mettez au frigo.

Bonne dégustation.

Anais Vicaire 6<sup>ème</sup>4

## P comme ... Pistes pour réduire les déchets

Un site : <https://vieveverte.fr/>

Une revue au CDI : Okapi numéro 1043 du 1/4/17 - Que faire de nos déchets ?

La famille zéro déchet donne ses recettes :

[www.famillezerodechet.com](http://www.famillezerodechet.com)

## Q, R, S comme ... Sauvons les animaux.

L'abandon des animaux nous énerve. Ils sont abandonnés, car ils ne sont pas assez performants, c'est le cas des chevaux et des chiens de course.

Les propriétaires abandonnent aussi les animaux quand ils grandissent. Les petits chats ou chiens sont mignons, mais après ils agrandissent et donc ne conviennent plus.

En conclusion : Soyez sûrs de vouloir devenir la maîtresse ou le maître d'un animal avant de l'adopter. Réfléchissez bien. Les animaux sont loyaux, soyez loyal envers eux.

Chloé Bourreau, Cassandre Kumpf,  
Enora Maldonado 4<sup>ème</sup>

## T comme ... Tigre



Le tigre de Chine Méridionale, une espèce menacée.

Autrefois très répandu dans les forêts de Chine Méridionale, le tigre de Chine est devenu rare. Chassé systématiquement pendant des dizaines d'années (Mao Zedong l'avait déclaré «nuisible») il est aujourd'hui essentiellement victime de la destruction de son habitat.

Effectif estimé : une cinquantaine en liberté en 2005.

En danger critique d'extinction. C'est sans doute la prochaine sous-espèce qui va disparaître.

Autres espèces vulnérables et / ou menacées :

- Le panda géant
- L'orang-outan
- Le chameau de Bactriane
- La gazelle Dama du Sahara

Léa

## U, V, W, X, Y, Z comme ... zoo

Une naissance au zoo de Mulhouse. Bienvenue à Nanuk ! Elle est née le 7 novembre 2016, sa mère s'appelle Sasi et a 6 ans. Nanuk veut dire : ours polaire en inuit. Une petite oursonne séparée de son père qui est devenu malheureux (il se sent seul). Nanuk est devenue un symbole de la protection de la banquise qui est victime du réchauffement climatique.

Anais 6<sup>ème</sup> 4

## Et pour finir ...

En observant quel animal un Chinois a-t-il inventé le papier ?

- Une araignée
- Une guêpe
- Un serpent

Conso dingo ... Réponse : Une guêpe  
10 % de la production mondiale d'électricité est utilisée par Internet et l'ensemble des nouvelles technologies.



700 kilos de textile ont été collectés et 350 euros seront remis au collège. **BRAVO !**

Directeur de publication : Mme MARCILLE

Rédactrice en chef : Mme SCHNEIDER

Comité de rédaction : l'ensemble des signataires des différents articles.

Maquettistes : Enzo Cimbaro, Benjamin Faisy et des membres des clubs EDD.

Adresse :

Collège R. Schuman  
6, rue du Luxembourg  
B.P. 37  
67230 Benfeld  
03 88 74 41 46

C'est par nos gestes quotidiens que nous réduisons notre impact sur l'environnement. Le déchet le moins polluant est celui qui n'est pas produit. N'imprimez ce document que si c'est nécessaire. Merci