

Compte-rendu de la réunion Eco-lycée du jeudi 13 octobre 2016

Présents : Irene Cimper, Sabine Lelyon, Christel Turblin, Aline Filosa, Cecile Kebir, Aude Doistau, Claire Guerin, Beatrice Moreaux, Karine Osorio, Elise Marando, Armelle Durand.

1. Bilan des actions menées l'année dernière (2015-2016)

Actions	Déchets			Energies				
	Lombricomposteur mis en place dans le couloir des sciences avec des affiches explicatives			Poulailler pédagogique loué à la ferme d'Ecancourt		Exposition faite sur les différents types d'énergies + Projection du film « Demain » pour 4 classes.	Installation chauffage changée: installation « intelligente » avec des capteurs dans les couloirs et dans une salle par couloir	Quelques modifications sur l'éclairage (remplacement ponctuel des ampoules cassées par des ampoules moins énergivores)
Problèmes actuels	Problème de tri : Où sont passées les affiches explicatives ?	Problème du pain : que faire du pain restant ?	Problème de queue pour rendre les plateaux	Alimentation du lombricomposte ur régulièrement avec les déchets d'épluchures de la cantine	Prix de la location chaque année	Soins aux poules (nettoyage et apports réguliers des restes de repas)	Beaucoup de choses restent à faire : Diagnostics prévus avec la région l'année dernière mais pas vraiment fait	
Solutions	-Retrouver ou retirer ces affiches - Former et faire intervenir les éco-délégués	Refaire la demande à la direction pour que le pain soit donné à la ferme d'Ecancourt	Deux files possibles + Un marché d'appel d'offres est en cours avec la Région pour refaire tout le "débarassage plateau".	Former et faire intervenir les éco-délégués	Etre capable d'installer notre propre poulailler (contacter l'EPAD de Vauréal pour la fabrication et une maison de retraite ou un centre de loisir pour récupérer les poules l'été)	trouver des élèves qui s'en occupe (éco-délégués)	Diagnostics à faire cette année Diagnostics énergétiques sur le lycée (mais très cher) : demander financement à la région Projets : Camera thermique (contacter la maison de la nature à Vauréal)	

2. Remarques diverses pour cette année.

- Déchets : à l'étude : Chariots de tri pour les agents dans les couloirs et Installation de poubelles jaunes (1 par étage) pour élargir le tri : emballages (bouteilles, cartons).

Une subvention versée pour des achats supérieurs à 800 € HT (unitaire).

- Eco-délégués : élections faites

A faire :

Liste des eco-délégués avec leur adresse mail

Formation des éco-délégués : Réunion MARDI 8 NOVEMBRE à 13H30 (I. Cimper et C. Turblin)

- Problème de la vaisselle en plastique (repas de pré-rentrée, machine à café...).

Solutions proposées : gobelets hybrides pour la machine à café, vaisselle lavable pour les repas (E. Marando)

- Label E3 D à demander en Mars 2017 (A. Doistau et K. Osorio)

- Problème de communication : via pronote, par mail, sur l'ENT du lycée ou le blog ???

3. Semaine polaire :

Date fixée lors de la réunion : du 27 Février au 03 Mars

Principe : Semaine où la société qui s'occupe du chauffage (S3M) explique à un petit groupe d'élèves (environ 5 à 10) le fonctionnement de l'installation du chauffage avec une tablette ; les élèves pilotent ensuite l'installation grâce à leur tablette, font des choix sur les réglages et voient les conséquences de leurs choix

Objectif : voir l'impact de leur choix sur la température et sur la consommation d'énergie.

Remarque : Nous souhaitons en profiter pour faire une semaine éco-lycée. On peut renommer cet événement **semaine ECOLYCEE**.

Tableau bilan des différentes actions prévues par thème pour cette semaine.

Général	Energies	Déchets	Biodiversité
Affiches sur les différents projets	Atelier MPS : présentés le lundi Ap midi de 13H30 à 15H30 / 8 GROUPES (A. Doistau)	Faire venir des poules Construction d'un poulailler par les éco-délégués sur une journée	Biodiversité : Atelier de comptage de différentes espèces encadrés par les élèves de SL et AP (K.Osorio)
Projection de pages du blog sur les télé (semble difficile...)	Menu à la cantine pauvre en carbone et zéro déchet (les toqués du local ?) Set explicatif (A. Durand et A. Doistau)	Ambassadeur du tri (A. Doistau)	Conférences : Association incroyable comestibles (E Marando)
Exposition Yann Arthus Bertrand (C. Kébir)	Projection de films : « Home » et « demain »	Ambassadeur du tri (A. Doistau)	Francois Lasserre : conférence sur les insecte pollinisateurs (S. Lelyon)
Faire venir la presse (C. Kébir, S. Lelyon)	Velos qui chargent des batteries (C.Turbilin)		

4. Les différents projets prévus pour l'année 2016-2017

Projet	Enseignants	Elèves	Thème éco-lycée	Organisme associé/ partenariat	période	Budget /matériel	Remarques Principe
Diagnostic énergie (dans toutes les salles, dans la salle des profs dans la cantine)	I. Cimper	les éco-délégués et Plog	Energies	Région Société S3M	3 à 5 SEMAINES EN NOV Et jusqu'à decembre	Luxmètre Thermomètre Fiche de diagnostic pour chaque classe.	Chaque matin faire le point sur la température et les sources de dépense d'énergies (ampoule, ordinateurs lumières allumées...) dans chaque classe
Elections et formation éco-délégués	I. Cimper	P log et éco-délégués	Organisation groupe de pilotage		Octobre et Novembre Réunion le 08 novembre		
Constat diagnostic :	I. Cimper A.Lecrosnier	Elève Plog SCOM	Energies		Bilan avant les vacances de Noel		Constater (avec Mme Dufour et M. Cresson) la consommation actuelle d'électricité, le type d'isolation (du toit, des fenêtres) , les différentes ampoules utilisées...
Atelier semaine polaire	A.Doistau	MPS secondes générales	Energies		De fin septembre à la semaine polaire		
Projet euro	A. Filosa			Ecolycee international		Film	
Potager	E.Marando		Biodiversité	association Incroyable comestible			Mettre en place un potager au lycée Intervention de l'association Incroyable comestible
Pommiers			Biodiversité				Récupérer les pommes du verger et trouver une utilisation
Jachère fleurie	C.Turblin	SGA	Biodiversité				
Bus energie	C.Turblin		Energie	Région Haut	Semaine		Des vélos qui chargent

Velo				de France ou autre ?	polaire		des batteries
Colle biologique	O. Fazilleau S. Monteiro T.	PS TPE	Santé énergies		De septembre à février		fabriquer une colle biologique pour pièce humide et optimiser l'adhérence
Eco-pâturage	K.Osorio		Biodiversité et déchets	Ferme d'Ecancourt	Mai juin	712 euros (devis de 2014)	Faire venir des moutons de la ferme en éco-pâturage sur le terrain devant la cantine
Opérations « vigie nature école »	K.Osorio	Secondes générales : SL et AP	Biodiversité	Vigie-Nature Ecole / muséum d'histoire Naturelle	Toute l'année + atelier lors de la semaine polaire	Matériel expériences	Repérer, déterminer et compter différentes espèces selon un protocole précis puis envoi des résultats aux scientifiques du muséum via le site « vigie nature ecole »
Lombricomposteur	A doistau	Eco-délégués ou volontaires	Déchets		Toute l'année		Faire fonctionner pendant l'année scolaire le lombricomposteur installé l'année dernière.
Tri à la cantine		Eco-délégués	Déchets		Toute l'année		Continuer et améliorer le tri engagé à la cantine .
Poulailler	A doistau	Eco-délégués ou volontaires	Déchets	Ferme d'Ecancourt / EPAD de vaureal (pour construction) et maison de retraite (pour les vacances d'été)	Toute l'année ou seulement pendant la semaine polaire		Faire venir un poulailler de la ferme d'Ecancourt ou en construire un.

5. Prochaine réunion : à définir