

Comité de pilotage EDD

14 janvier 2020



Présents :

Mme Catherine Tessier (proviseure), Brigitte Aupiais (déléguée environnement à la mairie de Savenay), Caroline Cousin (chargée DD à la mairie de Savenay), Mme Nathalie Goestchel (CPE), Messieurs Olivier Cormerais et Jean-Marc Watellet (agents), Mme Delphine Terré (gestionnaire), Mme Claire Levrard (adjointe responsable à la restauration), Mme Véronique Laslandes (documentaliste) Mr/Mme Gabriel Jamin, Florence Le Devehat, Eric LeGoff, Déborah Besnard-Javaudin, Guillaume Morin, Valentin Samoyeau, Viviana Delanoy (enseignants), Paul Lemale, Thibaud Briand, Lola Vacchetta, Benjamin Mary, Manon Bonnevalle, Anaëlle Hervy, Jodie Nguyen, Anaïs Orjubin, Basile Robin, Maelig O'Rorke, Stanislas Perrais, Alice Thebaud, Ghislaine Leray, Floriane Philippe, Juliette Bidon, Antoine Le Brize, Clothilde Barnabé, Julien Monginet, Camille Robin, Célian Boudard, Evan Saget, Imana Agathe, Maylis Bourcicault, Julia Perron, Léane Etienne, Aymeric Dumont (élèves).

Comité de pilotage EDD

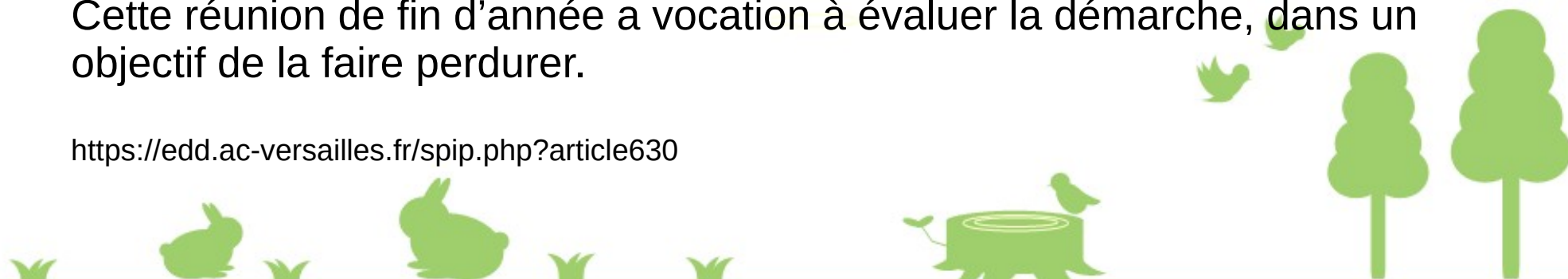
14 janvier 2020



Le but est d'associer l'ensemble des acteurs à une vision partagée sur la mise en place de la démarche E3D. Concrètement, le Comité de pilotage peut se réunir 3 fois dans l'année :

- Une première fois en début d'année pour présenter la démarche et lister les actions envisagées ;
- Une deuxième fois en cours d'année pour faire le point sur la démarche en cours ;
- Une troisième fois en fin d'année pour faire le bilan : quelles ont été les difficultés ? Quelles sont les pistes d'amélioration pour la rentrée suivante ? Cette réunion de fin d'année a vocation à évaluer la démarche, dans un objectif de la faire perdurer.

<https://edd.ac-versailles.fr/spip.php?article630>



Bilan des actions 2018-2019

- Réduction des déchets : tri, valorisation, recyclage...
- Alimentation, gaspillage alimentaire
- Semaine Européenne de Réduction des Déchets : zone de gratuité
- Arbre à livre
- Semaine Européenne du Développement Durable pour tous les élèves de seconde

Plus d'informations à retrouver sur le site internet du lycée, rubrique « Notre engagement pour l'environnement »



Axes de travail : répartition des professeurs

- Club DD : Mme Besnard-Javaudin, M. Samoyeau, Mme Delanoy, M. Le Goff, Mme Laslandes...
- Réduction des déchets et gaspillage alimentaire : M. Moraga-Ferrandiz, Mme Le Devehat, Mme Goestchel
- Biodiversité (jardin, forêt, mare...) : M. Le Goff, Mme Laslandes, Mme Delanoy, Mme Peschard, Mme Blanchet-Letrouvé
- Énergies (concours CUBE.S...) : M. Jamin, M. Morin



Subvention de la Région

- AEL Axe 5 – Préserver la biodiversité
- Montant demandé : 2500 € - Obtenu : 2000 €
- Matériel
- Intervenant
- Sortie pédagogique



Création du club Développement Durable

- Réunion tous les mardis midi de 13h00 à 13h50 en salle B005
- 15 à 20 élèves et 5 professeurs
- Organisation d'actions DD au lycée





Festival AlimentTerre

Mardi 3 décembre 2019

- Organisé par un collectif d'association du Territoire et la Biocoop
- Projection du film « Faut-il arrêter de manger les animaux »
- Débat avec Frédéric Macquet, président de l'association Transmad.org
- Élèves du club DD, Débat et 2nde4





Zone de gratuité

6 au 19 décembre 2019

- Salle aux journaux
- Géré par les élèves du club DD
- Suggestion pour l'an prochain : faire un décompte du nombre de visiteurs...



LES ÉLÈVES DU CLUB DÉVELOPPEMENT DURABLE
VOUS INVITENT À :

LA ZONE DE GRATUITÉ

NOUS VOUS DONNONS RENDEZ-VOUS À LA SALLE DES
JOURNAUX POUR RÉCUPÉRER VOS DONS.

Donnez et/ou prenez, comme vous voulez !

...ments, livres, jeux-vidéos,
...ts appareils électroniques,
...jouets, DVD, décorations :
...ramenez ce que vous voulez.

Concours du pull

Vendredi 13 décembre 2019

- Baisse du chauffage
- Concours du gros pull aux couleurs de Noël
- Participants au concours : 16 élèves et 11 adultes



Carnaval du lycée

Vendredi 14 février

- Concours de déguisement avec 3 catégories :
 - Individuel
 - Groupe
 - Adultes
- Ateliers de création de costumes (recyclage)



Mème Internet

- Mème : Concept (texte, image, vidéo) massivement repris, décliné et détourné sur Internet de manière souvent parodique, qui se répand très vite, créant ainsi le buzz. (Définition Larousse)



Donald Trump on Tweeter:

"Its freezing and snowing in New York--We need global warming ! "



Well yes, but actually no

Info: Le dérèglement climatique ne se manifeste pas que par une hausse de la température, mais également par des phénomènes climatiques extrêmes.

club de développement durable

Escape Game DD

- Benjamin Mary - 1G7
- Lundi 10 et mardi 11 février ou Semaine du Développement Durable en juin 2020
- Créneaux de 2h00 par classes
- 3 ateliers : environnement / solidarité / escape game



Réduction des déchets

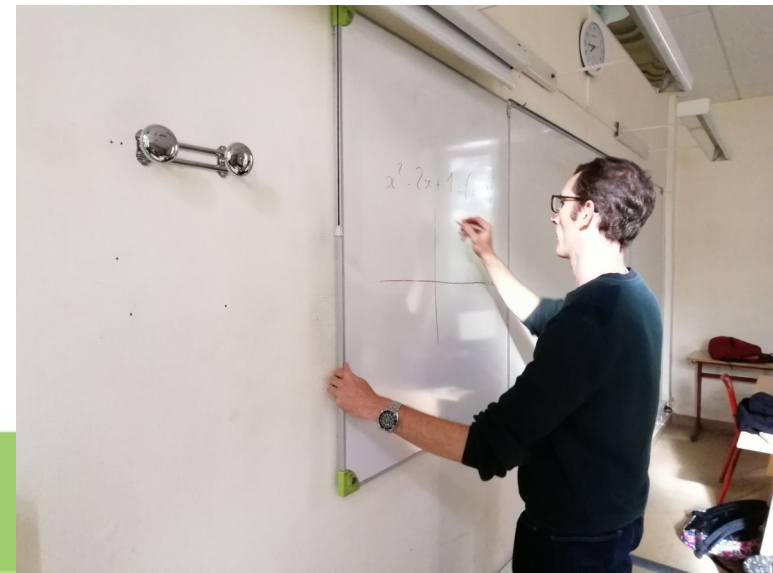
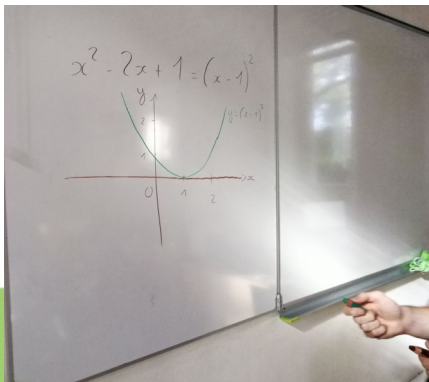
- Crayons écologiques
- Poubelle de tri en salle des professeurs
- Pain contre la faim





Crayons écologiques

- Abandon des crayons pour tableau blanc Veleda au profit de crayons en bois Woody Stabilo
- Avantages : aucun déchet plastique, pas d'émanations de gaz
- Inconvénient : plus difficile à effacer (nécessite une lingette microfibre et de l'eau)



Alimentation

- Gaspillage alimentaire / Opération « Plateau net » envisagée (un cookie contre un plateau sans déchets...)
- Menu végétarien au moins une fois par semaine
- Actions contre les emballages et les déchets au restaurant scolaire : fromage à la coupe le mardi, gâteaux maison, bars à entrée et salade...



Action zéro déchets : gourdes inox

- Contact avec la société « Gaspajoe » pour des gourdes avec le logo du lycée
- 333 ml pour environ 15 €
- Pré-commandes
- Autre suggestion : une commande de gobelets réutilisables en algues ?

DAILY ^{mini}
330 ml

ANSE INOX
rabattable

JOINT ÉPAIS
étanchéité
parfaite

INOX 304 | 18/8
simple paroi
sans revêtement
intérieur

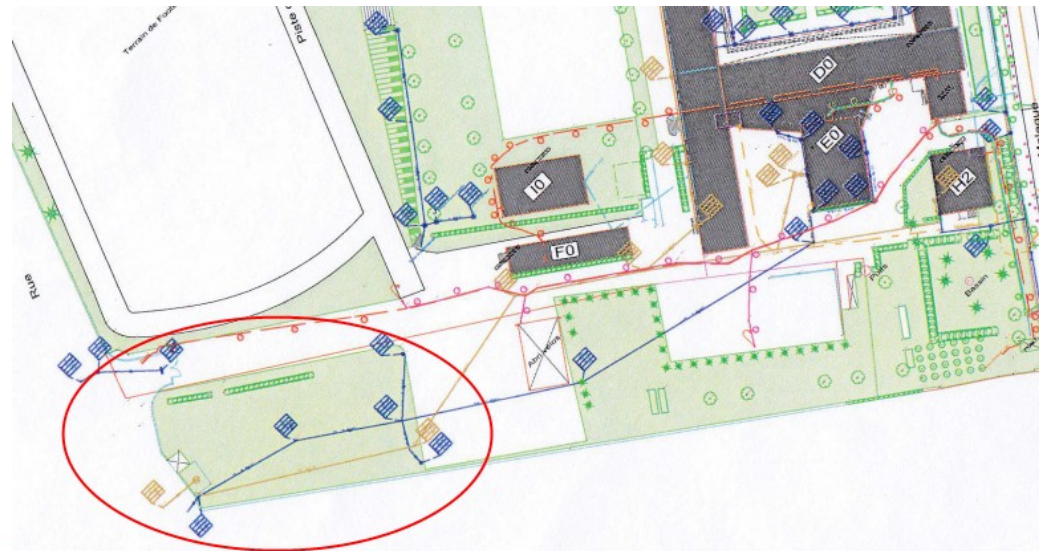
MOTIF GRAVÉ
inusable



Biodiversité : Jardin

Subvention AEL 2019-2020

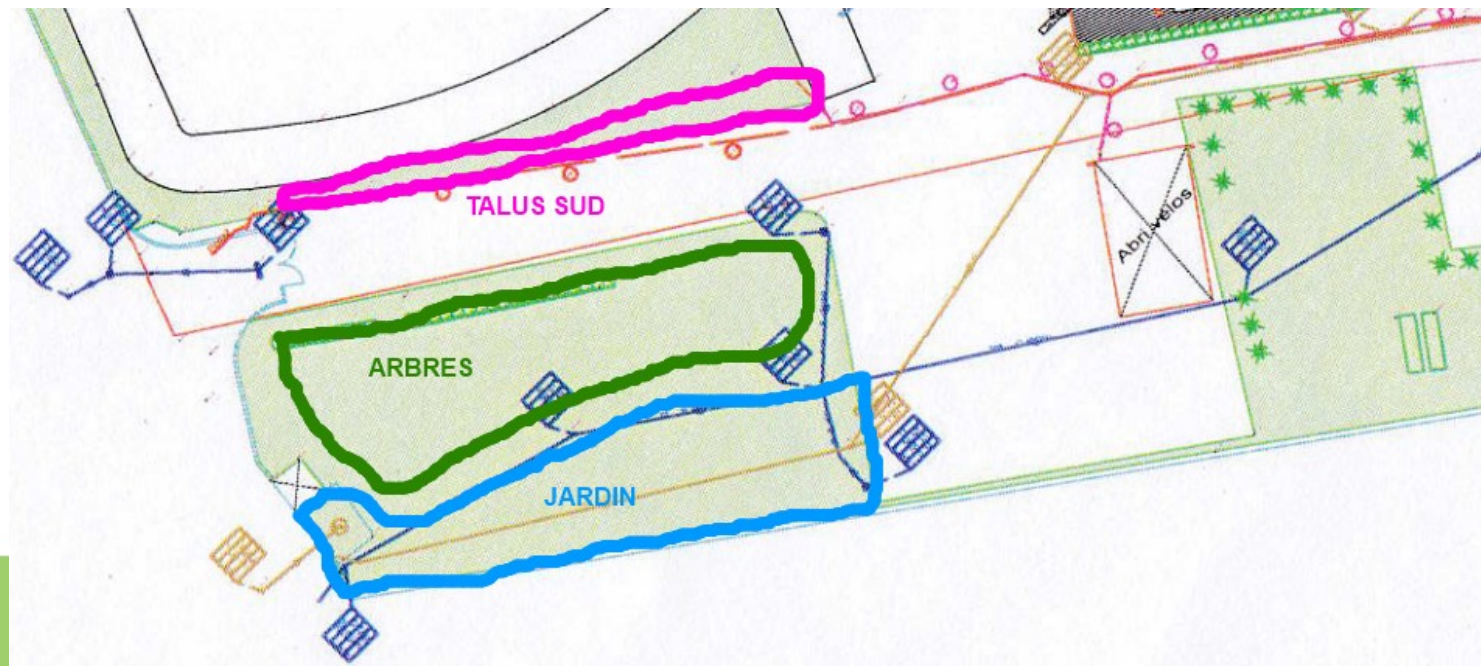
- Jardin pour la biodiversité Janvier – Juin 2020
- Intervenant sur la Permaculture : Arnaud Meillarec (Territoire du vivant)
- Aide de M. Watellet et de M. Cormerais



Biodiversité : Forêt

Subvention AEL 2019-2020

- Mini Forêt : automne 2020
- Une parcelle par classe
- Plantation à la Sainte-Catherine, mercredi 25 novembre 2020 ?



Biodiversité : Mare

Subvention AEL 2019-2020

- Mare pédagogique : Mme Blanchet
- Espace derrière la salle de devoirs



Biodiversité

Subvention AEL 2019-2020

- Sortie pédagogique : Jardin des Forges à Saint-Nazaire
- Date : mai 2020 ? Compatible avec examens du Bac pour les élèves de Terminale



Projet Cube S

- Mesure de consommations

Consommation de PC laissés allumés

Référence	puissance (conso) mesurée (wattmètre) en w				projection année en W/h (11h/j 5j/semaine 33 semaine/an)				coût en €	équivalent carbone France en kg	équivalent carbone Europe en kg
	conso unité centrale	écran	total / pc	allumage en (s)	temps d'allumage	temps à partir duquel un allumage est moins énergivore	énergie consommée par PC resté allumé	pour les 350pc établissement			
salle K38	10	21	31	50	30	48,387096774	56265	19692750	3107,52	279,676	1367,31
Salle SI	30	50	80	86	30	32,25	145200	50820000	8019,4	721,746	3528,53
								prix kw/h: 0.1578		source EDF	
					France		équivalent carbone (kg/w):0.09			Source: https://www.greenit.fr/2009/0	
					Europe		équivalent carbone (kg/w):0.44			Source: https://www.greenit.fr/2009/0	

Consommation pc éteints

Référence	conso unité centrale en W	écran en W	total / pc en W	énergie consommée par PC éteint durant les vacances en W	pour les 350pc établissement en W	coût en €	équivalent carbone france en kg	équivalent carbone europe en kg	Préconisations
salle SI	1	0,4	1,4	4733,4	1656690	261,425682	23,528311	115,02730008	débrancher les pc durant les vacances



EDD en classe : exemples

- Exposition sur l'Amazonie – EMC - 2 classes de seconde
- Enseignement scientifique : Bilan radiatif de la Terre (effet de serre) – toutes les classes de 1G en SVT
- Lien social / associations (ESS, humanitaire, alimentation, insertion...) - Projet EMC – Toutes les classes de 1G



Semaine du développement durable

30 mai au 5 juin 2020

- Tous les élèves de seconde
- Films, conférences, intervenants, actions, expos...
- Suggestion : refaire une opération de ramassage des déchets ? Lien possible avec le club Débats, dont le thème porte cette année sur le DD



Moteur de recherche Lilo : don à des associations

- En effectuant des recherches documentaires sur Lilo, il est possible de cumuler des « gouttes d'eau » qui seront reversées à des associations.
- Il est possible de sélectionner 3 associations partenaires
- Vote des élèves pour le choix des associations ? Changer chaque trimestre ?
- <https://www.lilo.org/fr/>
- Autre suggestion : utiliser en parallèle le moteur de recherches Brave, qui comporte en plus un bloqueur de publicités



Communication

- Groupe Instagram @le_pre.vert
https://www.instagram.com/le_pre.vert/
- Rubrique e-lyco
<https://prevert.paysdelaloire.e-lyco.fr/vie-au-lycee/notre-engagement-pour-lenvironnement/>
- Tableau d'affichage près de l'entrée du self



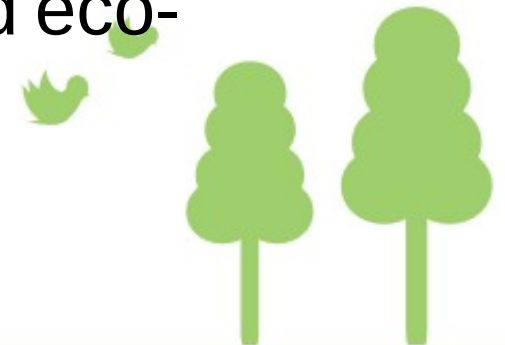
A suivre...

- Stages : mardi 28 janvier et lundi 9 mars 2020
- Labellisation : dossier à déposer avant le 15 mars 2020
- Restitution collective des projets retenus pour l'axe 5 des AEL (Biodiversité) – Jeudi 30 avril à l'hôtel de Région



Suggestions pour la suite :

- Prévoir un pôle « club DD » pour les portes ouvertes du 1^{er} février, avec des élèves volontaires pour présenter le projet aux familles
- Lancer un appel aux dons pour récupérer du matériel de jardinage, des graines... Suggestion : demander à la fondation Yves Rocher pour le financement des plants d'arbres ?
- Communiquer sur la démarche actuelle d'éco-labellisation des produits d'entretiens



Des partenariats possibles avec la mairie de Savenay :

- Projet « une naissance-un arbre », à associer éventuellement avec le projet de mini-forêt ? Possibilités d'accompagnement techniques de la mairie
- Idée de sortie après le jardin des Forges : visite du site en éco-paturage à Savenay et rencontre avec l'éleveur des moutons. Utiliser le protocole « Vigie-Nature Sauvage de ma rue » pour voir la biodiversité dans les rues de Savenay

