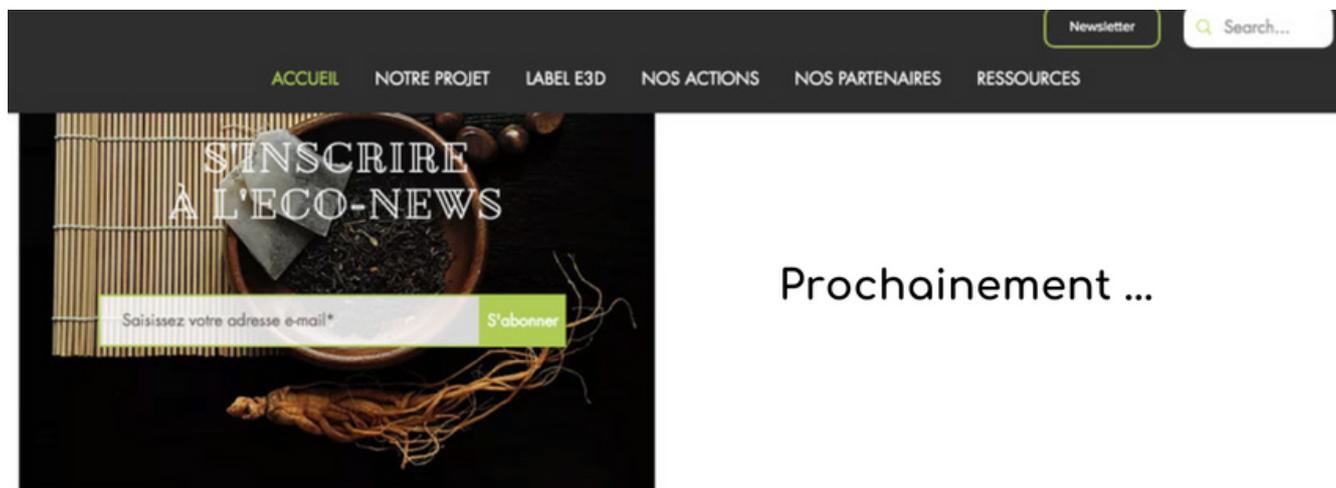




L' ECO NEWS

Notre Dame les Oiseaux



Prochainement ...

ACTUALITÉS

CRÉATION D'UNE VIDÉO DE SENSIBILISATION DE L'ÉCOLE

FINI LES TICKETS DE CAISSE QUI TRAÎNENT DANS LES POCHE ?

LES NOUVELLES LOIS DE LUTTE CONTRE LA SURCONSOMMATION.

LES DÉGÂTS CAUSÉS PAR LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE.

Retrouvez toutes l'actualité dans la rubrique "Éco - Actu"

Notre Projet

Vous le savez certainement déjà, l'activité humaine ne cesse de fragiliser chaque jour un peu plus notre planète.

Il est donc important d'y penser et de la protéger au quotidien.

Cette année, notre Dames les Oiseaux, votre établissement, à décider d'intensifier ses actions pour lutter contre le réchauffement climatique, et ainsi participer à la construction du monde de demain.

Dès janvier 2020 nous vous proposerons trimestriellement « L'ECO NEWS », une newsletter retraçant l'actualité importante du développement durable et des actions effectués au sein de l'établissement pendant le trimestre.

Vous y retrouverez également des astuces, des éco-gestes ou encore différents tutoriels vous permettant de vous aussi participer de façon simple et ludique en famille à la protection de notre planète.

Écrit par Bastien GOURY



Nos Primaires

En primaire les enfants sont tous motivés et ils le montrent par leurs différentes actions :

- Bénévoles pour être tuteurs des nouveaux arrivant ou pour aider les CP à la cantine.
- Fabrication d'affiches de sensibilisation au développement durable.
- Récolte des bouchons plastiques pour une association.
- Nettoyage du parc.

Une nouveauté cette année :

la formation des éco-délégués !

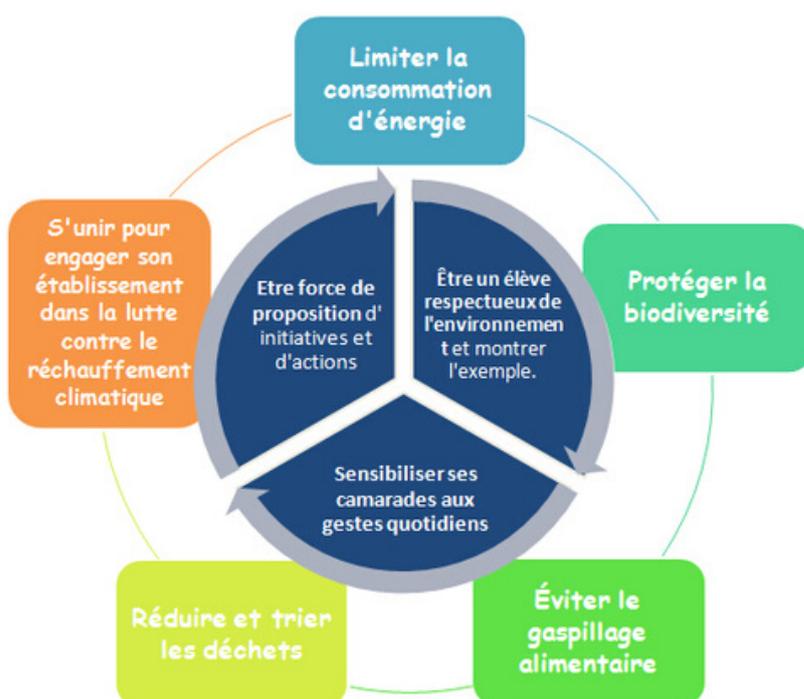
Ils ont pu y découvrir le nouveau tri des déchets mis en place dans tout l'établissement.

Des petits pots en verre ont pris le chemin de l'école pour se faire octroyer une nouvelle utilité en devenant des boîtes à dents, ornées d'une jolie petite souris, confectionnée à partir d'argile autodurcissante. Chaque souris est unique et a été modelée entre les mains créatrices des élèves (édentés) de CE1A."



Les Éco-délégués

Suite au texte de l'éducation nationale relatif à la transition écologique, 40 éco-délégués en primaire, 64 au collège, 6 en lycée et 6 dans le supérieur ont été élu courant octobre 2019. Ils ont tous reçu la même formation en novembre sur la mise en place du tri et leurs rôles au sein de l'école. Leur deuxième formation se concentrera sur la sensibilisation aux éco-gestes.





GÉNÉRATION ÉNERGIE

Mr Zappala est intervenu gratuitement 2 h sur 8 classes de 6ème/5ème/4ème/2nd et 1ère

Cette intervention visait à :

- Présenter les fondamentaux du secteur de l'énergie
- Sensibiliser sur les enjeux liés aux économies d'énergie
- Présenter les économies d'énergie réalisables au quotidien

Si vous êtes intéressé d'autres interventions sont programmables et des approfondissements possibles pour les classes les ayant vécues.



Grâce au soutien des petits et grands, le tri dans l'école se met progressivement en place dans notre école dans l'ensemble des classes et des salles communes.

- Une poubelle jaune pour les déchets recyclables
- Une bannette pour réutiliser le papier en papier de brouillon
- Des points de collectes pour vêtements, bouchons, piles et cartouches d'impression.

Le Tri

A recycler

Métal
Boîtes de conserves ou en métal, opercules, Aérosols, canettes, Barquettes aluminium

Cartons et papiers
Briques alimentaires, boîtes et emballages, gobelets en carton, rouleau wc /essuie-tout, Revues, prospectus, livres catalogues, feuilles, enveloppes, papier kraft, cahier....

Plastique
Bouteilles, flacons alimentaires ou d'hygiène

PROPRE EN VRAC

Les autres déchets

Métal
Cintres, papier alu, agrafes...

Cartons et papiers
Papier de cuisson, calque, photo, peint, plastifié, souillé, broyé, découpé, Autocollants, emballages rigides ou alimentaires, mouchoirs, essuie-tout...

Plastique
Sacs et film plastique, Pots de yaourt, barquette polystyrène ou alimentaire, vaisselle jetable, tube de dentifrice, de crème, fournitures scolaires, opercules.

Les points de collectes Dans l'école

Et pour limiter tes déchets

Papier imprimé d'un seul côté =

Un doute Télécharge L'application Guide du Tri





Biodiversité

Le projet consiste à découvrir la biodiversité des micro-organismes présents dans le parc. Ils sont non seulement utiles mais indispensables au bon fonctionnement de tout l'écosystème... Non contents de promouvoir la section STL, les élèves découvrent ainsi une partie de programme par eux mêmes et participent à deux projets ; celui lancé par T.GARRIGUES sur le classement des espèces dans le parc et le projet bioart avec B. ALDANESE et F.RONDU (exposition en mai-juin)

Fiche d'identité biodiversité NDO

Date de l'observation : 30/09/19 Heure de l'observation : 9h15

Noms : Lichen Classe : végétal Embranchement : lichen

Photos : (Les photos doivent montrer toutes les caractéristiques morphologiques de l'espèce)

Localisation sur le site : Secteur du parc : E7

Caractéristiques du milieu : Température (en C°) : Hygrométrie (en %) : Luminosité (en lux) :

Description de l'espèce : Caractéristiques morphologiques : Sorte de petites plaques ou de petits champignons jaunes, vent ougris, Type(s) d'habitat (s) : Sur du vieux bois ou des rochers. Biologie : (alimentation, reproduction) Station = La partie "algue" fait de la photosynthèse. Duction = "Assexué" (un petit morceau se détache et va se fixer ailleurs) "Sexué" (les parties chimiques produites de masses multiples de spores)

Événements

SITE INTERNET

Nos BTS communication ont bien travaillé, voici le lien qui vous permettra de suivre en détail ce qui se passe dans notre école en développement durable.

Le site est opérationnel mais pas encore finalisé, il se remplira au fur et à mesure de l'année.

N'hésitez à nous faire remonter vos actions pour qu'elles y figurent!

<http://ndoe3d.com> ou sur le site de l'école dans l'onglet Activité



CONCOURS DE L'APPEL ENJEUX ECOLOGIQUES ET EDUCATIFS

Les parents d'élèves de notre école ont créé une commission développement durable au sein de l'APEL. Ils s'engagent dans un concours lancé par le département à travers 4 actions :

1. Aide à la mise en place du tri dans l'école par la confection bénévoles de banettes et poubelles jaunes
2. Travail sur la mise en place de fournitures scolaires plus écologiques en collaboration avec les enseignants
3. Achats de gourdes pour l'ensemble de l'école pour éradiquer les bouteilles d'eau
4. Organisation de conférences éco-gestes parents et lycéens





VIDEO DE L'ÉCOLE

Un concours a été lancé dans l'école afin de créer une vidéo de sensibilisation aux éco-gestes qui sera diffusée en septembre 2020 à tous. Vos vidéos, affiches, documents, bandes sonores, photos, dessins, chorégraphies, chants, statistiques, exposés, interview, vécu en voyage sont attendus !

Vos vidéos, affiches, documents, bandes sonores, photos, dessins sont attendus!

Retrouvez toutes les infos de ce concours sur le lien suivant :

<https://www.ndoe3d.com/concours-video>



Éco - Actu

- Fini les tickets de caisse qui traînent dans les poches ? L'Assemblée nationale a voté vendredi 13 décembre, la fin de leur impression systématique, sauf demande expresse du client, d'ici au 1er janvier 2022.
- A partir de 2022, les fournisseurs d'accès internet auront l'obligation d'informer les abonnés de leur consommation de données numériques et de leur équivalent en émission de gaz à effet de serre leur permettant de prendre connaissance de l'impact environnemental de leur consommation internet.
- L'Assemblée nationale a voté à l'unanimité vendredi 13 décembre l'interdiction de la destruction des invendus non alimentaires, comme les produits d'hygiène et le textile, qui devront être donnés ou recyclés à partir de 2022, une des mesures clé du projet de loi antigaspillage.
- L'interdiction de certains produits en plastique à usage unique, comme les couverts, assiettes jetables, saladiers ou boîtes, à compter du 1er janvier 2020, est précisée par un décret publié ce vendredi 20/12 au Journal officiel..
- Sept catastrophes naturelles liées au changement climatique ont même causé des dégâts évalués à plus de 10 milliards de dollars : les inondations dans le nord de l'Inde et le typhon Lekima en Chine (10 milliards chacun) ; l'ouragan Dorian en Amérique du Nord (11,4 milliards) ; les inondations de juin à août en Chine (12 milliards) ; les inondations dans le Midwest et le sud des Etats-Unis (12,5 milliards) ; le typhon Hagibis en octobre au Japon (15 milliards) et les feux de forêt en Californie d'octobre-novembre (25 milliards).
Les zones affectées ont connu des précipitations cinq fois plus importantes que la moyenne, des variations qui s'accroissent avec le changement climatique, et des sols rendus plus secs qui aggravent les conséquences en cas de fortes pluies.



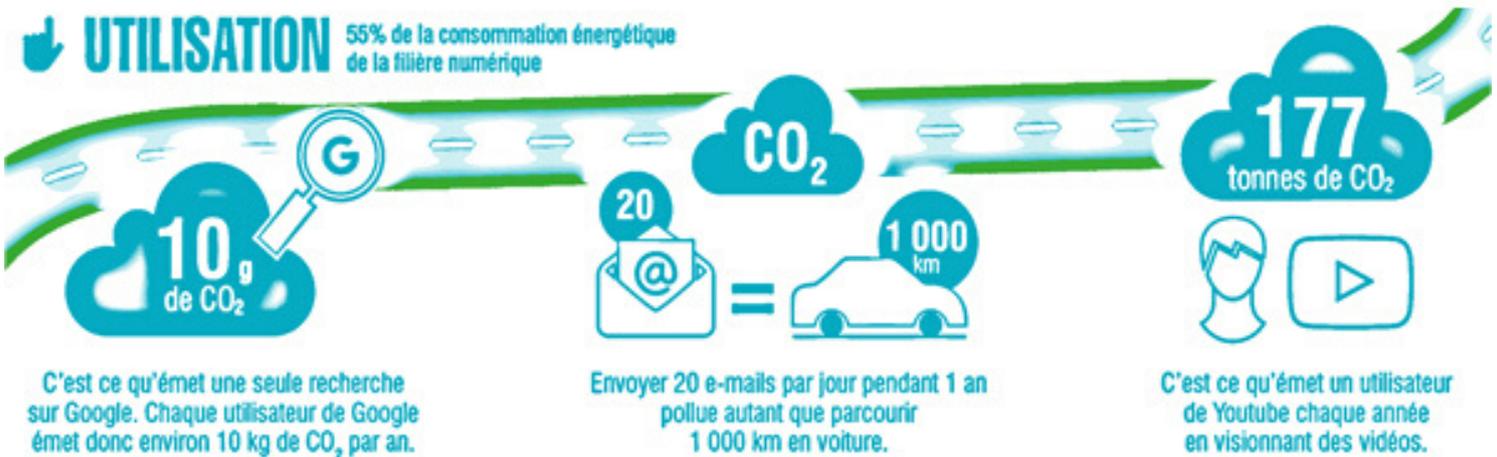
Éco - Chiffres



20 personnes qui trient leurs papiers de bureau c'est :

 1T = 1 tonne de papiers recyclés	 = 300 kilos équivalent CO ² évités soit 10 allers-retours domicile / travail (30km)	 = 4 000 MWH d'énergie soit 1 ampoule allumée pendant 13 ans	 = 20 000 litres d'eau soit 1 douche par jour pendant 1 an
---	--	---	---

UTILISATION 55% de la consommation énergétique de la filière numérique



Éco - Gestes

« En triant mes emails, j'agis pour la planète »

 **80%** des emails ne sont pas ouverts

 **30 emails supprimés** équivaut à économiser 24h d'énergie d'une ampoule basse consommation

Alors combien vous en avez supprimé ?

« En utilisant des mugs, j'agis pour la planète »

4% de la production pétrolière mondiale sont consacrés à la production de plastique (et donc également à celle de nos fameux gobelets) 

 **1 tonne de plastique recyclée** représente une économie ≈ 2.500L de pétrole



« En débranchant mon chargeur, j'agis pour la planète »

 **3,68 watts** Un téléphone moyen branché sur une prise de courant dépense 3,68 watts quand il est en charge
2,24 watts une fois chargé et reste branché sur le secteur alors que la batterie est pleine.

Une première idée pour ne pas laisser votre téléphone en charge inutilement

branchons-le 2h30 avant notre heure de coucher habituelle et prenons le réflexe de vérifier qu'il est bien débranché avant d'aller dormir.





Éco - Culture

DOCUMENTAIRES

Dezoom - Simon Bouisson et Ludovic Zuili - 2019

À l'occasion de la journée mondiale de l'environnement, le mercredi 5 juin 2019 dernier, Arte a lancé sa mini-série documentaire : Dezoom, signée Simon Bouisson et Ludovic Zuili. Les fermes circulaires en Arabie Saoudite, les montagnes de déchets de New Delhi ou encore la déforestation en Amazonie : chaque épisode de cette série débute de l'échelle humaine est prend du recul pour constater depuis le ciel l'ampleur des conséquences de l'activité de l'Homme sur la planète



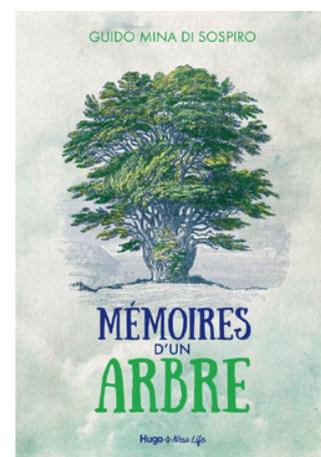
L'Homme a mangé la Terre - Jean-Robert Viallet - 2019

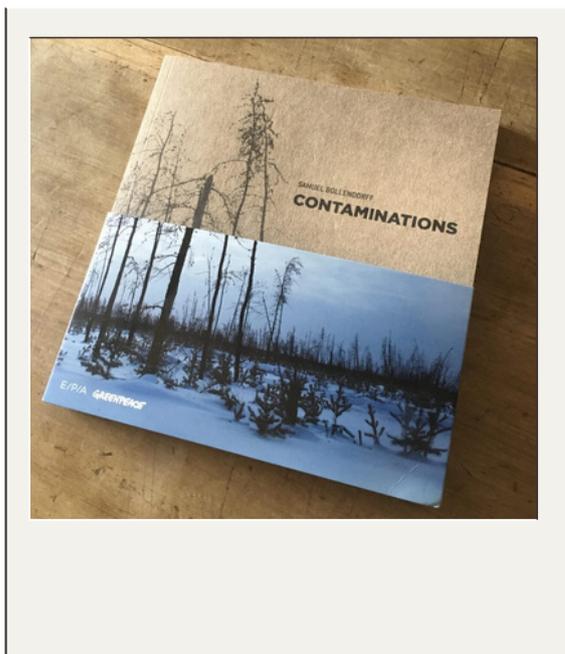
Ce film réalisé par Jean-Robert Viallet explore l'histoire de l'humanité depuis 1850, grâce à des archives du monde entier et détaille ce que l'auteur détermine comme la "course au développement de l'Homme" qui contribue à la détérioration de notre planète, marquant de ce fait l'entrée dans cette fameuse ère anthropocène.

LIVRES

Mémoires d'un arbre : une éco-fable, de Guido Mina Di Sospiro

Dans cet hymne à la nature, un if ou plutôt une femelle if (espèce de conifères non résineux de la famille des Taxaceae), nous raconte son histoire en Irlande. Deux mille années durant lesquelles elle grandit, elle apprend, elle assiste à l'évolution de l'Homme et mène une guerre de territoire. Tout au long de cet ouvrage, on flotte, se laissant aller à imaginer les pouvoirs dont est doté cet arbre majestueux qui règne sur sa forêt.





Contaminations : de Samue Bollendorff

"J'ai fait le tour de la Terre. J'ai vu combien elle est petite, fragile. Et où que mon regard se soit porté, il s'est perdu dans l'obscurité. Un fleuve mort sur 650 km, des poissons déformés, des forêts radioactives, des enfants qui naissent sans yeux, des mafieux qui trafiquent des déchets nucléaires, des déchets plastiques à la dérive au milieu d'un océan devenus les premiers maillons d'une chaîne alimentaire dégénérée... Qu'avons-nous laissé faire ?" En janvier 2018, le photo journaliste Samuel Bollendorff débutait un périple dans sept territoires très pollués de la planète afin de faire état, en images, des contaminations subies par ces terres et leurs habitants.

" Prenons soins de notre planète "

