

Ateliers développement durable

Dans le cadre de l'éducation au développement durable, des élèves de 5ème du collège Arsène Bouyer d'Angoma ont participé pendant les années scolaires 2019/20 et 2020/21 à des ateliers en lien avec la valorisation et la protection de la biodiversité et le tri des déchets.

L'ensemble de leurs actions et de leur investissement a permis au collège d'obtenir le **niveau 1 de la labellisation « E3D »** (Etablissement engagé dans une Démarche de Développement Durable) pour l'année scolaire 2021/2022.



Voici une présentation en images des différents ateliers réalisés par les élèves :

Atelier « Création d'un jardin éducatif »

Parmi les ateliers proposés les mercredis après-midi, les élèves ont pu aménager un jardin éducatif.

Ils ont appris à jardiner, en mettant en pratique des notions de permaculture :





- Enrichir un sol pauvre avec du charbon, du compost, des déjections de poules ;
 - Travailler le sol avant plantation et préparer des butes ;
- Réaliser des semis de graines puis repiquer les plants qui ont germé.



Ils ont également pu apporter et valoriser leurs connaissances des différentes espèces locales qui ont été plantées : le giraumon, la courge loufa, le cocotier, la citronnelle, l'oseille pays etc...

Mais aussi découvrir d'autres espèces végétales locales comme le titonia (photo de droite).



« Cet atelier est super, nous avons appris beaucoup de choses. Nous avons semé des graines d'oseille péyi blanc et rouge, de courges (butternut) et de chadec. Nous avons appris aussi à séparer les semis de maracuja qui ont germé, dans plusieurs pots, et à utiliser des outils de jardinage. », Sophie-Anne, Maryline et Edchana.

Atelier « Recyclage et tri des déchets »

Lors de cet atelier, les élèves ont conçu des poubelles en bouteilles plastiques et de boîte à œufs, afin de récolter les bouteilles plastiques utilisées par les élèves du collège. Ils ont ainsi été sensibilisés au tri des déchets, et à leur recyclage.





Ils ont également proposé de repeindre les poubelles présentes dans le collège afin de les mettre en valeur, et d'inciter ainsi tous les élèves à y jeter leurs déchets.

Atelier « Création d'hôtels à insectes »



Les élèves ont conçu des « hôtels à insectes », dans le but d'attirer les insectes pollinisateurs dans le jardin éducatif. Ils ont procédé en plusieurs étapes :

- 1) La conception sur papier du plan de leur hôtel à insectes
- 2) Le choix des matériaux de construction
- 3) La construction de leur hôtel



« Hous sommes fières de notre hôtel à insectes. Hous avons commencé par rassembler des planches de bois, nous les avons coupés et cloués pour créer notre hôtel. Hous avons fait ça pour avoir plus d'insectes dans le jardin, car ce sont eux qui pollinisent les fleurs. » Antinni, Ingritiana et François.

Au cours de cet atelier, en décembre 2020, nous avons reçu la visite des élèves du « club Nature » et du « club Journalisme » du collège Albert Londres, qui sont venus nous prêter mains fortes et réaliser un reportage sur l'atelier.

« Kous avons aimé que les élèves du collège Albert Londres nous donnent un coup de main pour construire notre hôtel à insectes », Ségolène et Joël.



Vidéo du reportage disponible à l'adresse suivante : (regarder à partir de 6 min 55) https://www.youtube.com/watch?v=GT8jWD9qgDc&t=1s

Remerciements

A l'ensemble des élèves des classes de 5°4 et 5°5 des années scolaires 2019/20 et 2020/21 ayant proposés et participés avec envie, motivation et bonne humeur à l'ensemble des ateliers.

A l'ensemble des professeurs ayant animés les divers ateliers :

- M. SCHAELLEBAUM Léo, professeur de SVT
- M. SANCHEZ-ARGUEDAS Jimmy, professeur d'espagnol
- M. OBRY Bérenger, professeur d'EPS
- Mme DUMESNIL Agathe, professeur de mathématiques
- Mme COSSON Sarah, professeur d'espagnol
- Mme MILENNE Gwenaëlle, professeur de mathématiques
- M. LAURENS Jérémie, professeur d'histoire-géographie

A l'équipe de direction du collège Arsène Bouyer d'Angoma pour son soutien dans la réalisation des projets :

- Mme La Principale, Sylvie AZAMA
- M. Le Principal adjoint, Philippe MATHIS
- M. Le Gestionnaire, Mickaël MOUTOUSSAMY