

Les aventures écologiques des 5e2

EMEG, qu'est ce que c'est ?

Nous, les élèves de 5^e2 du Lycée Français International Georges Pompidou, sommes allés visiter EMEG (Emirates Marine Environmental Group), une association locale qui se trouve dans le Sud Ouest de la palme de Jebel Ali à la frontière de l'Emirat d'Abu-Dhabi. Cette association est spécialisée dans le traitement des problèmes de l'environnement.

EMEG est une **ONG** localisée seulement aux Emirats.

Major Ali vient d'une famille qui s'investit énormément dans l'écologie.

Le fondateur d'EMEG

Depuis le jour où il a vu une marée noire ce dernier a décidé de quitter la marine de guerre pour travailler dans l'environnement.

Il a fondé tout d'abord « *Al Wasl Journey* », ensuite un club de science, et enfin, « *Emirates Diving Team* » un club de plongée.

Major Ali a fondé l'association EMEG en 1996.



Quand un élève demanda à Major Ali s'il aimait bien son métier il lui a répondu que ce n'est pas son métier mais sa vie.

L'association découvre de nouvelles espèces et d'autres en voie de disparition. La mission prioritaire d'EMEG est d'informer les personnes que le monde risque de perdre certaines espèces indispensables à de nombreux **écosystèmes** marins.

Quand un élève demanda à Major Ali s'il aimait bien son métier il lui a répondu que ce n'est pas son métier mais sa vie.



Major Ali

Les personnes travaillant à EMEG aiment leur métier et ils y travaillent avec enthousiasme.

De son point de vue, Major Ali pense que cette association est très importante dans le Golfe car elle protège la Nature. Tout le monde doit agir maintenant et surtout les jeunes car l'avenir est entre leurs mains. Si nous n'agissons pas tout de suite, une catastrophe se produira et elle sera irréparable !

Activités faites sur place

Arrivé sur place, la classe de 5^e2, a participé à différentes activités :

- L'observation des oiseaux, deux espèces en particulier ont été observées :
 1. « Le héron gris »
 2. « Lesser Sand Plover »
- Une compétition : nous avons divisé la classe en deux groupes pour la faire.

Sur un matelas où se tenaient deux élèves, le premier devait se mettre face au lagon et tirer une corde qui devait le mener de l'autre côté du lagon. Une fois arrivé, l'élève qui était face au

rivage devait courir dans l'eau, amener une mangrove et tirer une autre corde pour revenir au point de départ. Le binôme qui déposait le premier la mangrove devant les instituteurs gagnait. Cette action se répéta plusieurs fois jusqu'à ce que tous les élèves des deux groupes soient passés. Fut déclaré vainqueur le groupe qui apporta le plus rapidement possible les mangroves devant les professeurs.

- Replantation des mangroves. Quand nous avons replanté les mangroves il fallait suivre une chronologie :
 1. Creuser un trou dans le sol.
 2. Retirer le plastic qui recouvrait les racines de la plante.
 3. Déposer délicatement la mangrove dans ce trou.
 4. Recouvrir seulement les racines.

Commentaires sur la sortie

Nous avons posé la même question à plusieurs de nos camarades : « Comment avez-vous trouvé notre sortie à EMEG ? ». Ils ont répondu :

« C'était super ! La compétition était géniale et très amusante ! » Rémy.

« C'était vraiment intéressant, ça nous a appris plein de nouvelles choses et je m'intéresse plus à l'environnement maintenant que j'ai compris ce qu'il représentait et que c'était notre futur ! J'ai vraiment aimé quand nous avons replanté la mangrove, car ça nous a appris à quoi elle sert et comment la protéger. » Pauline

Définitions :

La mangrove : est un **écosystème** de végétaux, elle se trouve principalement dans les zones tropicales et à l'embouchure de certains fleuves ; ce sont les rares plantes capables de vivre dans de l'eau salée.

L'écosystème : est un système écologique. C'est l'ensemble des êtres vivants et leurs interactions dans le milieu naturel.

ONG : Organisation Non Gouvernementale



Groupe replantant les mangroves

LFIGP Doubaï – EAU
Wellem Goudjil et Karen Habib – 5^e2
Encadrement : Mme Lemaighen (HG) et
M. Berger (SVT / PC)