BILAN ANNUEL

Projet Méditerranée, ambassadeurs des mers des océans.

Collège Ludovic BREA, 06670 Saint Martin du Var,

<u>Professeure responsable</u>: Mme MESLY Virginie (06 32 58 58 03; <u>vmesly@gmail.com</u>)

Le projet en quelques lignes :

- Faire découvrir l'environnement marin de la Méditerranée et l'intérêt de préserver cet environnement en faisant des sorties sur le terrain, des activités sportives, des visites culturelles (musées) et des interventions en classe.
- > Des sorties sont prévues : sortie palmes masque tuba et randonnée sur le sentier littoral / randonnée en kayak de mer / sortie à la pointe de l'aiguille à Théoule / visite du musée océanographique de Monaco / rencontre avec une association (aquarium des flots bleus) / intervention de scientifiques en classe ...
- Réalisation d'exposés oraux
- Une journée de sensibilisation à la préservation de l'environnement (notamment marin) sera organisé en fin d'année scolaire par les élèves faisant parti du projet.
 - Les élèves vont, durant l'année scolaire, élaborer des stands
 - Chaque stand portera sur un thème (ex : le tri des déchets / les espèces menacées etc ...)
 - Un groupe d'élèves tiendra un stand
 - Lors d'animations ludiques les élèves du projet Méditerranée devront présenter leur stand et transmettre à leurs camarades de l'établissement leur savoir, dans le but de les sensibiliser aux catastrophes liées aux modifications environnementales .

Les productions attendues :

Durant les séances, les élèves seront pris en charge par les différents professeurs référents. Lors des séances, les élèves exploiteront les connaissances qu'ils auront appris lors des sorties et autres.

- Constructions d'affiches sur les espèces étudiées en Méditerranée ; sur les sorties ; sur la protection de cet environnement marin.
- Réalisation d'un diaporama / film : montage sur l'ensemble de l'année.
- Recherches documentaires en lien avec le projet.
- Étude de film sur l'environnement marin + débats.
- Réflexion sur des études à mener au sein du collège pour sensibiliser les autres élèves de 6 en sur ce thème.
- Construction du projet de fin d'année et élaboration des différents stands.

En fin d'année, une journée « écocitoyens des mers et des océans » sera réalisée au CDI ; les élèves présenteront leurs différents stands aux autres élèves de 5^{ème}.

Ce qui a été possible cette année (2020-2021) :

Le projet a été mené sur une classe de 5ème et a concerné 29 élèves.

Le projet n'a pas été mené dans son intégralité à cause des restrictions sanitaires (COVID 19), cependant des actions et sorties ont été réalisées.

Dès le mois d'octobre 2020, les élèves ont travaillé par petits groupes de 2/3 élèves pour réaliser des exposés oraux sur le thème de la Méditerranée. Des sujets très divers ont été proposés allant de l'étude d'espèces endémiques à la Méditerranée (ex : posidonie), au travail sur les réserves naturelles (Port

Cros), sur la pollution et l'origine des déchets marins ou encore les grands personnages et explorateurs (Commandant Cousteau, Laurent Ballesta, les grandes explorations : voir Musée océanographique de Monaco).

Les élèves ont présenté à la classe leur exposé oral sous forme d'un diaporama illustré ou d'une affiche. Les professeurs ont évalué les compétences orales, le travail de groupe etc.

Début Janvier 2021, les élèves ont pu aller passer une journée au musée océanographique de Monaco. Ils ont participé à différents ateliers (immersion 360, ateliers sur les requins), ils ont visité les aquariums en répondant à un questionnaire, et visité le musée en découvrant l'engagement des Princes de Monaco en faveur de la connaissance et de la protection de l'océan. Les élèves ont pu se mettre dans la peau des explorateurs d'antan et découvrir comment se dérouler notamment une expédition scientifique, la découverte de nouvelles espèces, et de nouveaux territoires.

De retour, les élèves ont du rendre un compte rendu illustré de leur journée, en travaillant sur ce qu'ils avaient le plus apprécié dans cette journée et en accentuant leur production sur ce qu'ils avaient appris en terme d'océans, protection de l'environnement marin et grandes découvertes.

Début février 2021, Mr Denis Allemand, directeur du CSM, est intervenu en classe. La séance s'est déroulée en 2 parties. Une petite conférence sur l'écosystème corallien (diversité, fonctionnement, préservation, menaces, intérêts pour l'Homme) suivie d'un débat, et une partie ateliers pratiques avec des expériences sur le réchauffement climatique, l'acidification des océans. Les élèves ont pu observes des polypes et anémones de mer à la loupe binoculaire. Les élèves ont eu un questionnaire à remplir à chaque atelier.

Notre travail a ensuite été stoppé par le confinement.

Malheureusement nous aurions du, une fois par semaine, commencé à préparer nos stands pour la journée écocitoyenne, prévue en mai.

Cela n'a pas été possible.

A la reprise « d'une activité normale » nous avons juste pu mener notre dernière sortie mis Juin 2021, à Saint Jean Cap Ferrat. Les élèves ont pu faire une plongée palmes masques tuba dans la baie de Cap Ferrat et découvrir la biodiversité marine de leurs propres yeux. Cette journée a été très enrichissante, beaucoup d'élèves n'avaient jamais mis la tête sous l'eau. L'appréhension était grande et finalement ils ont pu se rendre compte de la beauté du monde marin, de sa plénitude et l'intérêt de préserver cette faune et cette flore aquatiques souvent invisible. Certains ont découvert pour la première fois : des murènes, des oursins, des posidonies, des anémones de mers, des algues, des bancs de poissons par centaines (sars, castagnoles), des poissons de roches etc.

Cette sortie a clôturé une année particulière, mais de manière positive.

QUELQUES PHOTOS de sorties menées en 2020-2021 avec la classe de 5ème2.



















Un grand merci à la DAAC pour son soutien financier qui a permis de réaliser la plupart des sorties.

Un grand merci à Mme GUENIN, qui me permet de reconduire ce beau projet chaque année.