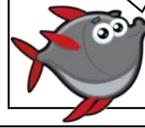


Météo :



Nuageux mais nous avons pu faire toutes les activités prévues.

Le saviez-vous ?



L'abeille jaune et noire est une espèce inventée par l'homme et n'existe que depuis 50 ans. L'espèce européenne qui existe depuis un million d'années est normalement noire.

Le phare de Pen-Men



Pour ce dernier jour, nous sommes allés voir le phare de Pen-Men. C'est un phare qui a été construit en 1832 et qui est haut de 23 m. Nous sommes montés tout en haut, observer la lentille de Fresnel qui projette un faisceau lumineux à plus de 50 km. Nous avons gravi 103 marches. Mais le maitre, lui est monté et descendu quatre fois, il a donc monté 412 marches et en a descendu autant !

Nous avons aussi pu voir le poids que le gardien du phare remontait toutes les deux heures pour que l'optique puisse tourner. Celle-ci flotte sur 23 litres de mercure, un métal liquide.

Au pays des abeilles

A Pen-Men encore, nous avons pu observer des abeilles noires et nous en avons appris davantage sur leur vie. Par exemple, une reine peut vivre jusqu'à 5 ans alors qu'une ouvrière vit 6 semaines. La reine pond en moyenne 2000 œufs par jour toute sa vie. Une abeille ouvrière a plusieurs rôles tout au long de sa vie, et elle deviendra butineuse seulement à la fin de sa vie. Une abeille mourra d'épuisement dans la nature. Une abeille danse aussi ! Cette danse lui permet d'expliquer à ses congénères où se trouvent des fleurs et du pollen.



Une autre pêche à pied à Locmaria

Nous avons rechaussé nos bottes et retrouvé Catherine à Locmaria pour une pêche à pied. Elle nous a d'abord parlé des différentes algues que l'on peut trouver (nous en avons aussi goûtées) puis elle nous a parlé des animaux marins. Nous avons rempli des seaux avec plein d'animaux. Nous les avons ensuite relâchés.



Et demain...

Devinez...

Nous prendrons le bateau de 9h30 puis nous arriverons à Colombes vers 19h00 – 19h30.

Equipe de rédaction :

Les élèves de CMI A.