

# FINISTÈRE PENN AR BED

e-mag

Depuis quelques années, les élèves du collège Germain-Pensivy à Rosporden s'investissent avec leurs professeures de sciences de la vie et de la terre et d'arts plastiques et d'anglais, Fabienne Pellé, Pascale Le Goff et Gwen Godefroy, dans des ateliers scientifiques sur le thème des relations terre mer.

«**C'est une façon de les sensibiliser à l'environnement. Nous cherchons à piquer leur curiosité scientifique en suscitant des échanges avec des spécialistes**», explique Fabienne Pellé.

Ils ont par exemple rencontré cette année Marcel Koken, scientifique à bord de l'expédition Under The Pole III ; Solène Avignon, chercheuse de la station de biologie marine de Concarneau... ; Gildas Mahé, skipper ; Vincent Buon, apiculteur à Rosporden... Les élèves du club Terre et Mer ont rédigé des articles dont nous publions quelques extraits, ainsi qu'un Quiz (accessible dans l'espace Quiz de votre E-mag). Bonne lecture.

## **Rencontre avec Gildas Mahé, navigateur**



**Jeudi 15 février a été un grand jour pour les élèves du projet Terre et Mer. Ils ont eu la chance de rencontrer une grande figure de la voile ! Gildas Mahé est skipper.**

Lors d'une transat, les marins consomment 50 fois moins d'eau que nous à terre. Ils arrivent à faire une toilette complète avec 1,5 litre d'eau seulement. C'est une bonne leçon anti-gaspillage !

Malheureusement il rencontre beaucoup de déchets en mer : lors d'une course en Méditerranée son bateau s'est arrêté dans une mer de plastique de plusieurs kilomètres carrés. Tout ce que nous jetons dans la nature termine dans la mer. Il y a aussi les containers qui tombent. Quand ils finissent par rouiller et s'ouvrir ils déversent tout leur contenu dans la mer et on finit par les retrouver sur nos plages. Nous, on a trouvé ça triste et révoltant...

## **Rencontre avec Solène Avignon, chercheuse**

**Solène Avignon est une chercheuse de la station de biologie marine de Concarneau. C'est une spécialiste de la daurade royale, une espèce de poisson qu'on ne trouvait avant qu'en mer Méditerranée mais qui commence à remonter sur nos côtes atlantiques à cause du réchauffement climatique.**



Le rôle de Solène est d'empêcher la pêche des daurades de moins de 3 ans car il est très important qu'elles aient eu le temps de se reproduire avant d'être pêchées pour être consommées, dans le but bien sûr de préserver la ressource. Elle a remarqué que les daurades royales en Atlantique sont plus petites que celles de Méditerranée au même âge, et si l'on veut préserver la ressource, il est important que les pêcheurs aient des données fiables sur les tailles de pêche autorisées.

