

Les collégiens s'essayent à la crème solaire écolo

ENVIRONNEMENT. Basée au Château d'Oléron, la Maison de la nature organise des ateliers dans tous les établissements scolaires de l'île. C'était au tour des collégiens saint-pierrais dernièrement.

David Labardin

Les écocitoyens de demain se forment dès aujourd'hui. Un précepte qu'a fait sien la communauté de communes en finançant des interventions de la Maison de la nature de l'île d'Oléron (Le Château) dans les écoles et collèges du territoire. Ces ateliers se déclinent sur les thèmes du jardinage, de l'alimentation, ou des cosmétiques, dans le cadre des actions "Oléron zéro déchet" de la collectivité.

Au collège de Saint-Pierre d'Oléron, l'animatrice de la Maison de la nature Fanny Rétif a organisé, en janvier et en février, six ateliers auprès des élèves de 6^e et de 5^e. Soit huit classes au total, sous l'œil avisé de leur professeur de physique chimie, Xavier Mestre. Un ancien élu dolusien que l'on sait très investi sur le plan environnemental. Comme depuis plusieurs années, les premiers ont confectionné du shampooing solide à base de noix de coco dans une démarche de réduction des déchets plastiques.

« C'est une aberration de voir tous les flacons de nos salles de bains jetés alors qu'ils sont intacts. Le seul problème, c'est qu'ils sont vides, et dans certains endroits on retrouve tout ce plastique dans l'océan », explique Xavier Mestre. Au collège, de l'écorce était utilisée pour l'effet moussant, de l'huile essentielle pour le parfum, et de la chair déshydratée pour le principe nourrissant.



Huit classes du collège ont appris à fabriquer du shampooing solide ou de la crème solaire. © DK

Chaque élève est reparti chez lui avec son propre shampooing.

La crème solaire qui tue les coraux

Les quatre classes de 6^e ont de leur côté terminé leur cycle le jeudi 15 février. Fanny Rétif leur avait concocté une nouveauté : la confection de crème solaire non nocive pour l'environnement en utilisant de l'oxyde de zinc (pour l'aspect blanc et réfléchissant), du beurre de karité et de la noix de coco, là encore. Une réponse aux nombreuses études publiées ces dernières années, et qui pointent du doigt trois produits

chimiques nocifs pour les coraux que sont l'octinoxate, l'oxybenzone et le 4-méthylbenzylidène camphre. Jusqu'à 80 % des crèmes solaires en contiennent.

« Tous les gens qui se baignent créent une émulsion à cause de la crème solaire, dont 20 % finissent dans l'eau. Des études ont même montré que des poissons changeaient de sexe [...] On en parle en France mais certains pays sont beaucoup plus sensibilisés à cause de la mort des coraux. Notamment l'Australie, avec la grande barrière de corail, qui interdit la crème solaire qui tue les coraux », ajoute le professeur de physique chimie. Le boycott serait selon lui « la seule alternative ». Près de 25 000 tonnes de crème solaire seraient déversées dans les océans chaque année.

« Leur montrer qu'il existe des solutions concrètes »

Lors de ce dernier atelier, les collégiens de Saint-Pierre d'Oléron étaient visiblement étonnés de pouvoir



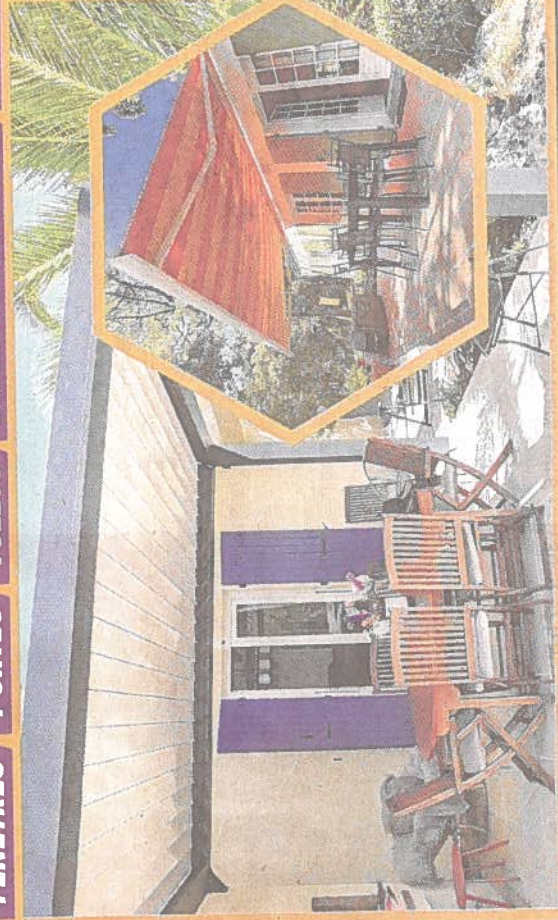
Les ateliers étaient organisés par Fanny Rétif, animatrice à la Maison de la nature de l'île d'Oléron. © DR

fabriquer leur propre crème solaire en classe. « C'est très simple, on en prépare en à peine une heure. Certains sont ensuite partis au ski pendant les vacances et ils ont pu l'essayer tout de suite », sourit Xavier Mestre. Quelques jours plus tôt, les élèves étaient invités à amener leurs tubes de crèmes solaires industrielles pour apprendre à lire les étiquettes. « Certaines substances sont nocives pour la santé et ils ne comprennent pas pourquoi elles sont autorisées. C'est à cause des doses journalières admissibles » même si des

questions se posent sur les effets à long terme », ajoute le professeur de physique chimie.

Pas question néanmoins de trop les effrayer, de leur transmettre une sorte d'angoisse environnementale. « Le temps de l'alerte est terminé, il faut leur montrer qu'il existe des solutions concrètes et que la situation n'est pas irréversible. Ensuite ils en discutent en famille et tout cela crée des débats », se réjouit Xavier Mestre. Ces ateliers devraient être reconduits l'année prochaine. ■

PERGOLAS / VÉRANDAS
PROMO
 du 19 février au 15 mars
SUR LES STORES BANNES
 &
SUR LES PERGOLAS
-20%
 de remise



MOUSTIQUAIRES | **PORTAILS** | **STORES EXTÉRIEURS** | **VOLETS** | **FENÊTRES**
CONCEPT ISOLATION FERMETURE
CIF MENUISERIE
 55, avenue de Bel Air
SAINT-PIERRE D'OLÉRON
 05 46 47 41 14
 DÉPUS 26 GMS SUR L'ÎLE D'OLÉRON SHOW-ROOM 80 m²
 AMBASSADEUR
 CEBEL FRANCE
 www.conceptisolationfermeture.fr
 cifstpierre@orange.fr

