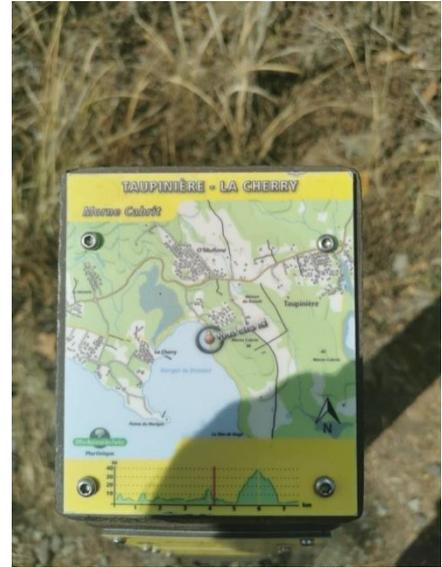


SORTIE A LA MANGROVE ROSE DE TAUPINIERE

POUR LES ELEVES DE 4°



Nous avons organisé une marche d'une heure (4km15), pour les classes de 4°, l'après-midi du lundi 17 Mai 2021, sur le cours d'EPS, de Taupinière à l'Anse Cherry, sur la commune du Diamant. L'objectif recherché était l'effort physique d'une randonnée mais surtout d'aller observer le phénomène éphémère de la mangrove colorée en rose . Les jeunes ont eu la possibilité de faire un bain rapide à l'Anse Cherry. La baignade était surveillée par un maître-nageur.





Le phénomène observé est lié à la nature et aux conditions météorologiques de ces derniers temps. Il a fait particulièrement chaud. L'eau douce s'est évaporée et laisse une forte concentration de sels minéraux dans le peu d'eau qui reste dans la mangrove. L'hyper concentration de sels minéraux a favorisé un développement d'algues.

Ces petites particules roses sont des micro-algues qui se sont développées dans l'eau. Il s'agirait de la *Dunaliella salina*. Une micro-algue de couleur rose qui se développe dans les milieux salins. Un phénomène qui n'est pas inédit puisqu'il a déjà été observé dans d'autres mangroves du sud de l'île comme à Sainte-Anne ou au Vauclin.

Un clin d'œil de la nature à observer uniquement, même si la présence de ces algues n'est pas toxique pour le milieu, il est préférable de ne pas y tremper les pieds ou de s'y baigner.







Merci aux accompagnateurs : Mme Casorla, M. Choux et Mme Demogeot.

C. CHOUX