

Enquête géologique au Parc de l'Ermitage à Lormont

23 février 2014

Côté sciences (CapSciences) vous emmène en balade avec Sciences en balade « Enquête géologique ». Parcours scientifique à la découverte des roches et des sols de la rive droite de la Garonne. Expérience sur le terrain de la démarche d'investigation comme de véritables chercheurs.

Parcours scientifique accessible à tout âge,
En compagnie de l'association **CESEAU** et de l'association **CapTerre**.
Accès libre et gratuit.

Compte rendu

Soleil et bonne humeur ont accompagné une centaine de visiteurs, le plus souvent des parents et leurs enfants, le long d'un parcours découverte au Parc de l'Ermitage à Lormont (33): ils devaient chercher, et trouver, pourquoi ce site emprisonne, en contrebas de la falaise laissée par la carrière, un "petit lac intérieur".

Alexia Sonnois, de "Côté Science", avait imaginé ce casse-tête et prévu des étapes ludiques pour l'acquisition des connaissances.

Hélène Vignau-Haramburu, de CAP Terre, passait d'une mystérieuse boîte pleine d'échantillons à des expériences pour connaître les matériaux de ce milieu, leur contenu (fossiles), leurs propriétés comme porosité, perméabilité et altération par l'eau chargée de dioxyde de carbone ... remplacée ici par un citron !

Plus loin, Claire Moras, du Ceseau, plaçait les roches décrites plus haut dans l'histoire géologique de l'Aquitaine.

Pour terminer, soixante mètres plus bas, Françoise Brunet, de Cap Science, au bord du plan d'eau, face à l'escarpement, rassemblait les "chercheurs", leurs connaissances et leurs hypothèses.

Retour sportif pour remonter la pente et le fil des réflexions.