



SVT Aventura à la VV

publié le 09/11/2021 - mis à jour le 12/11/2021

Projet SVT sur la biodiversité

Descriptif :

Compte-rendu d'un projet SVT mené dans le marais du Galucher.

Au cours du mois d'octobre, plusieurs classes de seconde ont participé durant les cours de SVT et de Physique-chimie à un parcours d'orientation au Marais du Galucher, zone du marais poitevin protégée dans Niort. (*Cliquer sur le portfolio pour faire afficher les photos*).



Ils ont pu expérimenter une nouvelle façon de travailler pour découvrir directement sur le terrain des notions sur la biodiversité qui seront reprises dans l'année. Ce fut aussi l'occasion de développer la cohésion et l'autonomie de groupe tout en profitant de la nature directement sous leurs yeux.

5 parcours numériques différents ont été conçus par Mme Etcheverry et Mme Thézard, professeures de SVT, avec l'aide de M. Nivelles, professeur de mathématiques, pour la réalisation technique.

Pour chaque parcours, 10 balises étaient positionnées à différents endroits du marais. Une énigme (reconnaissance des arbres et des plantes caractéristiques du marais, notion d'espèce, d'espèces protégées et invasives...) était proposée à chaque balise sous différentes formes (mots croisés, cartes à classer, mots cachés à trouver avec lampe ultraviolet, clé d'identification...) et les élèves devaient y répondre via une application sur leurs smartphones.

[Exemple de feuille de consignes pour un des parcours](#)



Carte d'un parcours de SVT dans le marais du Galucher ([Carte OpenStreetMap](#))

Documents joints

[Carte](#) (Carte OpenStreetMap)

[Carte d'un parcours de SVT dans le marais du Galucher](#) (Carte OpenStreetMap)

Exemple de carte interactive pour guider les élèves.