



À LA DÉCOUVERTE DES ÉNERGIES RENOUVELABLES AU TROPICARIUM DE SERVION

Les Explorateurs de l'Énergie* t'attendent au Pavillon des énergies, situé au Tropicarium de Servion. Cet espace didactique te plongera dans le monde fascinant de l'énergie. Tout en t'amusant, tu y découvriras cinq énergies renouvelables :



A quoi servent les barrages hydrauliques? Peut-on produire de l'électricité grâce à l'eau d'une rivière?



Qu'appelle-t-on « parc éolien »? Qu'est-ce qu'un générateur? Quelle est la durée de vie d'une éolienne?



De quels éléments la biomasse est-elle composée? Quelles sont les différentes sortes de biomasse?



Quels sont les différents types de panneaux solaires? Quels avantages présentent-ils?



Qu'est-ce que la géothermie? Quels lieux sont particulièrement propices à cette énergie?

Trouve les réponses à ces questions dans le Pavillon ainsi qu'une activité ludique pour chaque énergie présentée!

Le Pavillon propose aussi une vidéo sur le fonctionnement de neuf énergies et un espace de jeu pour les plus petits. Des fiches pédagogiques, pour les 6-8 ans et pour les 9-12 ans, sont également disponibles pour accompagner ta visite. Découvre-les sur : www.explorateurs-energie.ch et www.tropicarium.ch

* Les Explorateurs de l'Énergie, un programme ludo-pédagogique proposé par Romande Energie.

Cet espace est le fruit d'un partenariat entre :

