

Les « Explorateurs de l'eau » dans votre école

Analyser la qualité d'un plan d'eau proche de l'école, installer un récupérateur d'eau de pluie, réaliser une enquête sur la quantité d'eau nécessaire à la fabrication d'aliments ou de vêtements. Voici quelques exemples de défis que le programme international « Explorateurs de l'eau » lance aux élèves de Suisse romande.

N'hésitez pas à vous y inscrire.

Ramon Martos, éducation21

Ce programme ludique, collaboratif et pédagogique veut encourager les élèves à prendre des mesures concrètes en faveur de la préservation de l'eau douce au sein de l'école. En agissant à une échelle locale, ils se rendent rapidement compte que les actes du quotidien ont des répercussions à plus large échelle, sur l'eau et l'environnement, mais aussi sur les hommes et leur santé.

« Explorateurs de l'eau » est coordonné en Suisse romande par la Fondation pour le développement durable des régions de montagne. Yaëlle Linder-Berrebi, responsable du programme au sein de l'institution, nous en précise les contours.



Quels sont les défis que doivent relever les Explorateurs de l'eau?

Le programme se décline en quatre missions sur l'eau: une ressource précieuse, la propreté de l'eau, l'eau invisible, l'eau à travers le monde. Pour chacune d'elles, cinq défis sont à relever. Tous sont documentés par des instructions et des ressources en faveur des enseignants et des élèves, afin de leur permettre d'être autonomes et de réduire le temps de préparation. Ces défis sont répartis en trois niveaux de difficultés et se composent d'activités d'une heure ou plus.

Pouvez-vous nous donner un exemple?

Prenons le défi « Le sentier de l'eau ». Il s'agit de créer un sentier de l'eau proposant des actions axées sur les économies d'eau. Les élèves créeront un sentier avec des empreintes sur la base d'une enquête faite auprès de leurs camarades. Ils devront collecter des données et rassembler des idées pour économiser l'eau. Avec les résultats obtenus, ils réaliseront un sentier à l'aide des documents ressources à disposition.

Explorateurs de l'eau

Objectifs

Sensibiliser par l'action aux enjeux de la préservation de l'eau à une échelle locale.

Niveau scolaire: 5H à la 11H (de 8 à 14 ans)

En bref

Programme international et multilingue invitant les élèves à relever de nombreux défis sur l'eau autour de l'école et à participer à un concours international. Toutes les instructions et ressources sont disponibles sur la plateforme internet www.explorateursdeleau.ch

Quelle est la particularité du programme?

Première particularité: toutes les informations, suggestions et ressources du programme sont disponibles sur la plateforme internet www.explorateursdeleau.ch. Deuxième particularité: il s'agit d'un programme international, qui se décline en sept langues et qui veut rassembler les enfants de onze pays autour d'une démarche pédagogique commune. Les élèves francophones peuvent ainsi exercer une autre langue le temps d'un défi ou d'un échange. Une autre particularité réside aussi dans le concours international. Plus les équipes sont actives, plus elles pourront prétendre au concours national et peut-être représenter la Suisse au concours international.

Comment se passe l'échange avec les équipes d'autres pays?

C'est aux équipes de manifester l'envie d'entrer en contact avec d'autres équipes lors de leur inscription. Nous leur proposons par exemple de tenir une téléconférence sur un contenu convenu en commun. Ce type d'échange est très enrichissant. Il permet, d'une part, de donner aux élèves une voix et l'opportunité de développer leurs compétences en matière de communication et de *leadership*. Il donne également l'occasion aux élèves de tester leurs compétences linguistiques et, pourquoi pas, de développer une relation sur le long terme avec une autre classe qui peut déboucher sur une collaboration dans d'autres projets.

Entretien complet et vidéos sur www.education21.ch/fr/node/3025