

DECOUVERTE DES CANAUX D'IRRIGATION

Objectifs: Comprendre l'importance de

l'eau en milieu agricole montagnard

Public: Du CE2 au Collège

Matériel / Support : Nécessaire pour la

randonnée

Durée: 2h30

Lieu: Autour de Rioclar



Déroulement:

En partant à pied du centre vers le village de Rioclar, vous partirez pour une balade d'environ 2h30 sur le vallon de Rioclar. Lors de différentes pauses, plusieurs thèmes seront abordés : lecture de paysage, vie et métiers d'autrefois, le monde paysan d'un point de vue général.

Les différentes cultures (céréales, herbe, ...) nécessitent un arrosage important au cours de l'été. Durant la sortie, nous longerons le canal et expliquerons la technique de construction et d'utilisation de ces canaux d'irrigation.











SORTIE TORRENT

Objectifs : Connaître le fonctionnement d'un torrent. Comprendre les phénomènes d'érosion torrentielle et ses régulations.

Public: Cycle 2 et 3.

Matériel / Supports : Construction d'un

barrage et expérimentations.

Durée: 1 demi-journée

Lieu: En extérieur. Printemps et automne.



Déroulement :

Tout d'abord une balade d'approche, permet d'arriver jusqu'au torrent. De là, les enfants vont faire une lecture du torrent, et comprendre comment l'eau va user les berges de celui-ci.

Dans un second temps, ils seront amenés à comprendre par leur propre expérience comment ralentir l'érosion. Ceci, grâce à la construction de petits barrages de sédimentation, et l'observation de l'aménagement des rives.















EXCURSION A SERRE-PONCON

Objectifs : Découvrir le lac

et le barrage

Public : A partir du cycle 3

Durée : Demi-journée ou

journée



Déroulement :

De Lou Riouclar, nous allons nous diriger vers la basse vallée de l'Ubaye qui se termine par le lac de Serre-Ponçon. La route nous fait découvrir dans un premier temps le tracé de ce qui aurait dû être le chemin de fer de la vallée de l'Ubaye, chemin de fer qui n'a jamais été achevé.

Nous allons d'abord longer la branche du lac baptisée « Ubaye », avant de découvrir la partie « Durance ». Chemin faisant, nous expliquons aux élèves, les raisons qui ont motivées la construction du barrage et la technique bien particulière qui a été mise en œuvre ici pour la réalisation de cet ouvrage.

La route qui fait le tour du lac nous fait passer par le nouveau village de Savines, qui a remplacé l'ancien, détruit et inondé à la mise en eau du lac.

Nous découvrons aussi le fameux site des Demoiselles Coiffées, phénomène d'érosion typique de notre région.

Un des points les plus importants de notre parcours sera le belvédère du barrage qui permet de contempler tout l'ouvrage, avec les entrées des galeries et l'évacuateur de crues.







