



ÉPISODE 3

L'eau sur la planète, le désert à la place de la mer.

- ▶ **Que se passe-t-il lorsque l'on manque d'eau ?**
L'histoire de la Mer d'Aral (autrefois 4^{ème} plus grand lac du monde) nous fait prendre conscience de l'importance de l'eau.
- ▶ L'eau qui alimentait ce lac a été déviée au profit de cultures de coton. L'étendue du lac a été réduite. Conséquences : disparition des poissons et des oiseaux, des pêcheurs et des habitants, des problèmes de santé liés au désert pollué.
- ▶ L'utilisation des **images satellites permet de susciter l'intérêt des enfants pour les sciences.**
- ▶ Les images montrent en outre les ressources en eau de notre planète et les évolutions au cours du temps.



Sensibilisons les enfants au sujet de l'eau douce à protéger !
Pourquoi pas lors de **la journée mondiale de l'eau le 22 mars !**



Ce que l'on apprend dans ce film :

- ▶ L'eau douce nécessaire à la vie n'est pas en quantité infinie sur Terre.
- ▶ Il existe beaucoup d'endroits sur terre où les gens manquent d'eau.
Il en existe beaucoup d'autres où les gens disposent d'eau en quantité infinie.
- ▶ Pourquoi l'eau de la Mer d'Aral est-elle devenue plus salée ?
- ▶ Si l'on observe ce lac sur deux images satellites à des dates différentes : on observe un très grand lac sur l'une, et ce même lac plus petit sur l'autre. Les images satellites permettent d'observer l'environnement de notre planète et les changements.
- ▶ Les actions humaines peuvent influencer sur les écosystèmes avec parfois des conséquences désastreuses.
- ▶ Comment pouvons-nous utiliser l'eau avec plus de précautions, ne pas la gâcher, la réutiliser etc. ?



Sur le thème de l'eau les enfants peuvent devenir actifs :

Comment réduire la consommation d'eau, conserver l'eau ?
Récupérer l'eau de pluie et l'utiliser pour le jardin, le balcon etc.

De cette façon, les enfants apprennent à utiliser l'eau avec plus de conscience.