

Chapitre 7 : L'eau, une ressource à préserver

Nous sommes au 21^e siècle et le covid sévit toujours, faisant des ravages dans le monde entier. Mais la cette menace n'est pas la pire, ce qui nous attend c'est UNE GUERRE DE L'EAU.

Nous le voyons bien à Grand-Santi, l'eau, essentielle à l'être vivant est difficile à gérer afin de ravitailler toute la population. Selon L'ARS, 40 000 habitants n'ont pas accès à un réseau d'eau potable.

Problématique : Comment l'eau est-elle exploitée sur Terre ?

Problématique 2 : Comment peut-on économiser l'eau localement sur la commune de Grand-Santi ?

I-Origine de l'eau que nous buvons

Problématique : D'où provient l'eau que nous buvons ?

Compétences travaillées :

- Rechercher des informations dans un texte
- Comparer en utilisant un tableau à double entrée

BILAN : Pour devenir potable, l'eau doit être traitée dans un centre d'épuration qui enlèvera les différents éléments toxiques pour notre organisme (bactéries, champignons, métaux lourds....). Cependant cette épuration peut coûter plus ou moins chère selon l'origine de l'eau. Elle peut venir des nappes souterraines ou de la rivière. Chaque ville doit avoir son propre réseau d'épuration et donc choisir l'origine de l'eau en fonction des besoins.

II-Préserver l'eau

Problématique : Comment économiser l'eau au quotidien ?

BILAN :