

## FICHE ELEVE

### L'EAU, RESSOURCE VITALE A L'HOMME

Apprécier la générosité de la nature et sa disponibilité

#### PRECIS DE COURS

L'eau occupe plus de 3/5 de la surface de la Terre. Etant une ressource vitale pour l'homme, l'eau est devenue rare et menacée.

#### I. L'eau, une ressource essentielle pour l'homme

L'homme ne peut vivre sans eau. Elle est à la fois un moteur de l'économie et un élément vital pour l'homme.

- L'eau, moteur de l'économie

Toutes les activités économiques ont besoin de l'eau : l'agriculture, l'industrie, le transport, le tourisme\_

- L'eau, une nécessité pour l'homme

L'eau est une ressource indispensable à l'homme : cuisson des aliments, boisson, lessive, hygiène.

- L'eau maintien l'équilibre de l'écosystème

Elle abrite un très grand nombre de plantes et d'animaux qui ne vivent dans aucun autre milieu.

#### II- L'eau, une ressource menacée

Au rythme de la croissance démographique actuelle, les réserves en eau douces sont menacées. Leur qualité se détériore et leur quantité diminue. Les facteurs de ces problèmes sont les suivants : **la pollution, le tarissement des réserves en eau, le conflit et la difficulté d'accès en eau** (entre les communautés surtout dans les pays arabes).

#### III- Les solutions aux problèmes de l'eau

- Recyclage des eaux usées,
- installations des stations d'épuration.
- Construction des canaux d'irrigation sous terrains pour éviter une forte évaporation, exemple : foggara des régions arides
- construction des réserves pour collecter les eaux de pluies, exemple: tank tapissé de films protecteurs.

#### ACTIVITES

**ACTIVITE 1** : Illustrer l'utilité de l'eau

**ACTIVITE 2** : Expliquez en quoi l'eau est une ressource menacée?