# L'EAU dans tous ses ÉTATS

#### **ZOOM SUR LE GRAND ET LE PETIT CYCLE DE L'EAU**

L'eau suit un cycle sans fin dont le volume d'eau est resté stable depuis son apparition sur Terre. Elle couvre les 3/4 de la planète et circule en permanence entre la mer, le ciel et la terre, à travers différentes étapes : l'évaporation, la condensation, les précipitations, le ruissellement et l'infiltration. C'est ce qu'on appelle le **cycle naturel** de l'eau (ou grand cycle).

l'Homme a dû organiser un système,



VOTRE SERVICE PUBLIC DE L'EAU

16, Rue Rosa Parks - CS 52700 14027 Caen cedex 9 www.eau-bassin-caennais.fr





Plus de renseignements sur https://www.eau-bassin-caennais.fr/







## Les caniveaux

Jn déchet jeté dans le caniveau ne sera jamais traité. Les caniveaux collectent uniquement les eaux de pluie, qui vont ensuite vers le fossé,



# L'eau est contrôlée

Tout au long de son parcours, l'eau est **contrôlée par l'ARS** (Agence Régionale de Santé) et les exploitants

Pour plus d'information consultez la plaquette



## Préserver la ressource en eau :

Eau du bassin caennais travaille avec les acteurs de son territoire pour protéger les captages, élaborer et mettre en œuvre des programmes d'actions volontaires de préservation de la ressource en eau.

> Pour plus d'information consultez la plaquette « Agriculture et protection de la ressource en eau ».



◆ PRÉLÈVEMENT DE L'EAU BRUTE

### **MÉTIERS:**

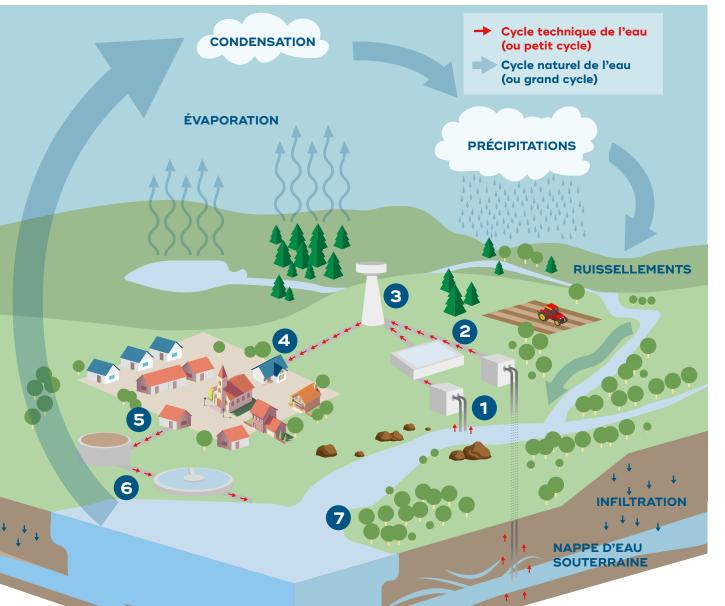
- CHARGÉ DE MISSION PRÉSERVATION DE LA RESSOURCE
- CHARGÉ D'ÉTUDES ENVIRONNEMENT
- HYDROLOGUE
- HYDROGÉOLOGUE



**♦ POTABILISATION DE L'EAU** 

#### **MÉTIERS:**

- INGÉNIEUR D'ÉTUDES
- DIRECTEUR D'USINE D'EAU POTABLE
- TECHNICIEN EN CHARGE DE LA PRODUCTION DE L'EAU POTABLE





♦ LE REJET DANS LE MILIEU NATUREL

#### **MÉTIERS**:

- TECHNICIEN RIVIÈRE
- TECHNICIEN/INGÉNIEUR GEMAPI

(GEMAPI : Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations)



♦ LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES ET DES BOUES

#### **MÉTIERS:**

- TECHNICIEN EN CHARGE DU CONTRÔLE DES STATIONS D'ÉPURATION



**► LA COLLECTE DES EAUX USÉES**MÉTIERS:

- TECHNICIEN EN CHARGE DU CONTRÔLE DE CONFORMITÉ DES INDUSTRIELS
- TECHNICIEN EN CHARGE DU CONTRÔLE DE CONFORMITÉ DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF
- TECHNICIEN EN CHARGE DU CONTRÔLE DE CONFORMITÉ DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF



### **MÉTIERS:**

- TECHNICIEN OU INGÉNIEUR CHARGÉ D'OPÉRATIONS DE CONCEPTION ET D'EXÉCUTION DES TRAVAUX\*



#### MÉTIERS :

- RESPONSABLE DU RÉSEAU DE L'EAU POTABLE

**♦ DISTRIBUTION DE L'EAU POTABLE** 

- TECHNICIEN EN CHARGE DE LA DISTRIBUTION DE L'EAU POTABLE
- CHASSEUR DE FUITES



