

Voici le **sommaire**** de l'ouvrage :**

**Les eaux souterraines : connaissance et gestion
de Jean-Jacques Collin**

Sommaire

1. ****Introduction aux eaux souterraines****

- * Importance de la ressource
- * Place dans le cycle de l'eau
- * Usages et enjeux

2. ****Notions d'hydrogéologie****

- * Structure du sous-sol
- * Aquifères et nappes
- * Perméabilité et porosité

3. ****Dynamique des nappes****

- * Recharge et infiltration
- * Circulation des eaux
- * Relations eaux souterraines / eaux de surface

4. ****Qualité des eaux souterraines****

- * Paramètres physico-chimiques
- * Pollutions d'origine agricole et industrielle
- * Protection des captages

5. ****Exploitation et gestion****

- * Forages et pompages
- * Surexploitation et risques
- * Outils de gestion durable

6. ****Cadre réglementaire et politique de l'eau****

- * Législation
- * Planification et gestion intégrée

* Perspectives de gestion durable