

Chaque année ce sont environ 18 millions de m<sup>3</sup> d'eau qui sont utilisés pour les différentes activités humaines (eau potable, activités industrielles, commerciales et agricoles) sur le bassin versant de l'Iton. Or, 93% de ce volume est extrait de l'aquifère de la craie qui reste notamment la seule ressource pour la production d'eau potable. L'importance de préserver cette ressource est donc primordiale.

Si cette ressource est abondante, il ne faut pas pour autant la gaspiller. En effet, sur certains secteurs du bassin, la dégradation de la qualité de la ressource souterraine rend nécessaire, en parallèle d'une action sur les facteurs pénalisant la qualité, la gestion optimale des volumes prélevés.

Les prélèvements pour l'alimentation en eau potable représentent près de 14 des 18 millions de m<sup>3</sup> d'eau utilisés par an. C'est très certainement dans ce domaine que les économies les plus substantielles pourront être réalisées.

### **Objectifs du SDAGE / DCE - Contexte réglementaire**

Orientation 26 du SDAGE (en cours d'élaboration) : inciter aux économies d'eau

Orientation 21 du SDAGE (en cours d'élaboration) : Anticiper et prévenir les surexploitations globales ou locales des ressources en eau souterraine.

Orientation 22 du SDAGE (en cours d'élaboration) : Assurer une gestion spécifique par masse d'eau souterraine (disposition 114)

### **Objectifs du SAGE**

① Améliorer le rendement des réseaux de distribution de l'eau potable afin de diminuer la pression sur la ressource souterraine

--> arriver à 85% de rendement pour tous les réseaux urbains

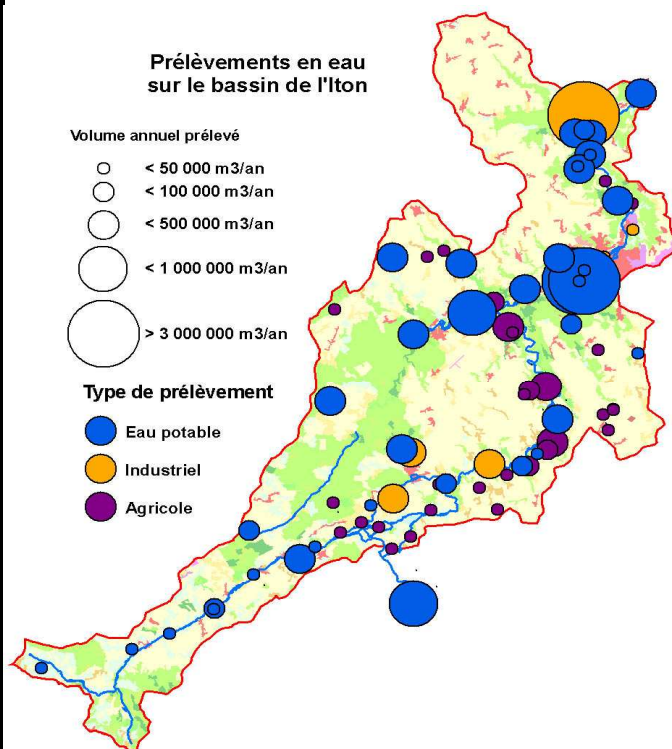
--> arriver à 80% de rendement pour tous les réseaux ruraux

② Promouvoir et développer l'utilisation des eaux pluviales

③ Sensibiliser aux bonnes pratiques à destination des particuliers, des collectivités, des professionnels

④ Mettre en place une politique d'économie d'eau au niveau des différents équipements et bâtiments publics

⑤ Améliorer la connaissance du contexte hydrogéologique afin de faciliter la recherche en eau potable et d'optimiser la gestion de cette ressource.



### **Commentaires**

Il est à noter que la principale masse d'eau souterraine du bassin de l'Iton (ME3211 : craie altérée du Neubourg/Iton/Plaine de St André) est considérée comme subissant une tension quantitative. Cette pression est liée exclusivement aux prélèvements AEP effectués sur le bassin de l'Avre par la ville de Paris. Cette problématique ne concerne nullement le bassin de l'Iton