



# Pourquoi pas un projet plus près de l'agglomération ?

L'implantation même de Bordeaux est liée à la présence de sources en centre ville. La dégradation de ces sources par l'activité et des besoins croissants avec la démographie ont amené l'agglomération à rechercher de l'eau toujours plus loin de la fin du Moyen Age jusqu'à la deuxième guerre mondiale,

La possibilité d'atteindre facilement les nappes profondes par forage a laissé supposer que c'en était fini d'aller chercher de l'eau toujours plus loin. Mais la surexploitation de certains réservoirs a montré que cette solutions avait atteinte ses limites,

Si l'on vise une nappe profonde, qui donne les meilleures garanties sanitaires :

- trop rapprocher le champ captant oligocène risque d'impacter les sources existantes sur la CUB, mais des possibilités existent peut être ;
- du potentiel existe au Miocène (nouveau captage de Cap de Bos, 2010), mais pose des problèmes de traitement, vulnérabilité et ce potentiel quantitatif est plus faible ;
- les autres projets (alluvions de Garonne à Saint Médard d'Eyrans, traitement d'eau de Garonne, Eau de Garonne, réinfiltration et reprise à Portets) n'ont pas donné satisfaction sur tous les critères.

Pour en savoir plus : [www.smegreg.org](http://www.smegreg.org) rubrique « les études »