

Le bureau d'études AQUITAINE ENVIRONNEMENT de PARENTIS EN BORN (40), possède, en sus de ses activités ETUDES, CONSEILS ET DOSSIERS REGLEMENTAIRES, un département TRAVAUX (enseigne HYDROCONSEIL) muni des capacités techniques et humaines nécessaires à la bonne réalisation de vos projets :

Réalisation de piézomètres et forages d'eau : Ceux-ci sont réalisés soit à la soupape, soit au rotary ou au marteau fond de trou dans les terrains sableux, argileux ou calcaires. Pour les forages profonds ou de gros diamètre, nous faisons appel à des sociétés de forage partenaires.



Nettoyage et régénération forages anciens : Avant d'abandonner un forage colmaté (perte de débit) pour en refaire un nouveau (coût élevé et difficultés administratives), nous pouvons le nettoyer et le décolmater par des traitements physiques et/ou chimiques afin de retrouver son débit initial. Possibilité de garanties de résultat sous conditions.

Essais de pompage ou location pompes : HYDROCONSEIL possède un lot de pompes immergées jusqu'à 80 m³/h ainsi que les colonnes d'exhaure et matériels de comptage associés.



Rebouchage et abandon forages inutilisés : "Tout forage inutilisé ou abandonné doit être rebouché suivant les règles de l'art, de manière à garantir l'étanchéité entre les divers aquifères traversés...". Nous réalisons pour vous le rebouchage de vos anciens forages (gravillonnage, packer de sobranite et coulis de ciment) et la déclaration d'abandon auprès des services concernés.

