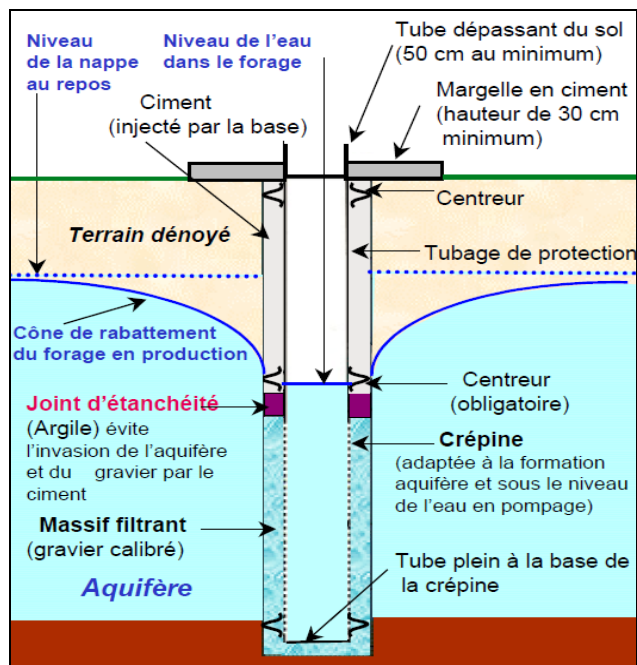


## AMENAGEMENT DES AVANT-PUITS ET DES TÊTES DE FORAGES

Le forage projeté par M<sup>r</sup> Olivier LORIN et l'A.R.L. DES TAMARIS près du bourg d'Ermenonville-la-Grande (28) sera réalisé et équipé conformément aux dispositions des **Articles 214-1 à 214-3** du Code de l'Environnement et aux prescriptions mentionnées dans l'**Arrêté du 11 septembre 2003** modifié par l'Arrêté du 7 août 2006 (Cf. → Chapitre II - Section 2 - Article 7).



Après sa réalisation, avant son aménagement définitif (Ex. Regard technique, coffret PVC, **coulis de ciment en continuité avec la cimentation annulaire**, corroi en béton, capot de fermeture cadénassé), la tête de forage devra dépasser d'au-moins 50 cm<sub>/sol</sub>.

La dalle de béton de propreté (margelle) aura une emprise au sol limitée de **3 à 4 m<sup>2</sup>**.

Si l'ouvrage n'est pas tenu sous une cabine de pompage, la tête de forage sera fermée par un capot de couverture cadénassé (voire étanche si, à l'examen plus approfondi du site qui sera réalisé dans le dossier déclaratif de création de forage au titre de la Rubrique 1.1.1.0. du Code de l'Environnement, le risque d'intrusion d'eaux superficielles par inondation était avéré).

**Schéma explicatif d'aménagement de tête de forage au-dessus du sol**  
(Plaquette BRGM – D'après l'Arrêté ministériel du 11-sept-03 modifié)



**Exemple d'aménagement de tête de forage dédié à l'irrigation de cultures**  
(Photographie : **GéoSen** – Juil-20)

## DISTANCES REGLEMENTAIRES

Toujours conformément aux **Articles 214-1 à 214-3** du Code de l'Environnement et aux prescriptions mentionnées dans l'**Arrêté du 11 septembre 2003** (modifié par l'Arrêté du 7 août 2006), comme il sera bien spécifié dans le dossier déclaratif de création des ouvrages, le point d'implantation du forage respectera la distance minimale réglementaire de **35 m** de toute source potentielle de pollution du forage et de la ressource en eau souterraine à capter (conformément notamment à la Circulaire du 9 août 1978 fixant les grands principes de réalisation des ouvrages de captage et de protection des ressources souterraines captées).

Le sollicitant devra prendre l'engagement qu'aucun épandage de produits phytosanitaires, de lisiers et de fumures animales ne sera pratiqué dans un rayon de 50 m autour des forages.