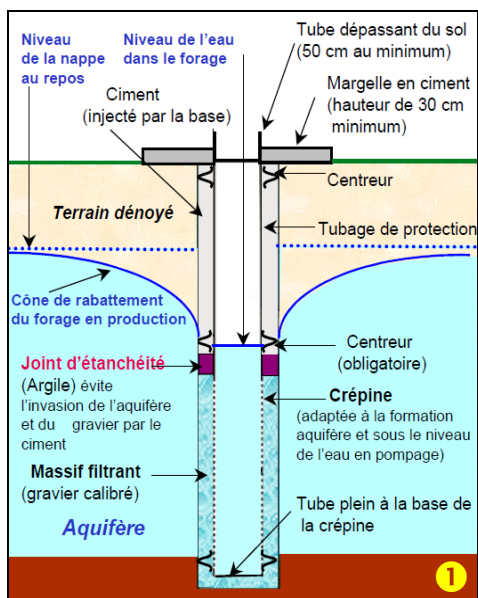


## AMENAGEMENT DE L'AVANT-PUITS ET DE LA TÊTE DU FORAGE PROJETE

Le forage réalisé pour Monsieur Didier BERTRAND pour satisfaire aux besoins en eau de ses cultures près du hameau d'Ormoy sur le territoire de la commune de DAMMARIE (28) a été foncé et complété par l'entreprise **S.A.S VAN INGEN FORAGES** 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).



**❶ Schéma explicatif d'aménagement de tête de forage au-dessus du sol**

(D'après l'Arrêté ministériel du 11-sept-03 modifié)



**❷ Exemples d'aménagement de tête de forages dédiés à l'irrigation de cultures et aux besoins des cheptels**

(Photographie : **GéoSen** – Juil-20)



**Tête de forage (Colonne Acier) et margelle du forage réalisé pour M. Didier BERTRAND**

(Photographie : **GéoSen** – 06-sept-23)

La tête de forage (Colonne Acier), portée à près de 90 cm<sub>/sol</sub>, est scellée par un capot de couverture boulonné.

Une « dalle de propreté » (margelle), haute 0,30-0,40 m<sub>/sol</sub> et d'une emprise de 4 m<sup>2</sup>, a été mise en place en continuité avec la cimentation annulaire à l'extrados de la colonne Acier.

## 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 a été bien spécifié dans le dossier déclaratif de demande de création du forage, le point d'implantation de l'ouvrage respecte la distance minimale réglementaire de **35 m** de toute source potentielle de pollution de l'ouvrage et de la ressource en eau souterraine captée (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).

Monsieur Didier BERTRAND devra prendre l'engagement qu'aucun épandage de produits phytosanitaires, de lisiers, de fumures animales et de boues de stations d'épuration collectives ne sera pas pratiqué dans un rayon de 50 m du forage.