Citernes souples autoportantes de rÃ©cupÃ©ration dâ€™eau de pluie

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
February 2016

Le groupe Citerneo innove en proposant des citernes souples autoportantes de rÃ©cupÃ©ration d'eau de pluie et de stockage sur-mesure pour le monde agricole, l'industrie, le BTP, les collectivitÃ©s... En plus de jouer un rÃ´le Ã©cologique primordial, le produit prÃ©sente un grand nombre d'avantages pour les utilisateurs.

TrÃ¨s facilement dÃ©plaÃ§ables et transportables, les citernes, une fois vides, se plient et se roulent trÃ¨s facilement pour occuper un minimum de place. Leur structure fermÃ©e contient les odeurs et prÃ©serve le liquide contenu. Ce confinement Ã©vite Ã©galement la dilution des liquides stockÃ©s par les eaux de pluies. LeÂ contenu des citernes souples est Ã l'abri de la lumiÃ¨re et, diffÃ©rence notable par rapport aux citernes hors-sol, Ã l'abri de l'air. Cette absence d'air Ã©vite notamment la formation d'algues. Les matÃ©riaux composant les citernes sont 100 % recyclables. Les citernes rÃ©sistent elles-mÃªmes au gel et Ã des tempÃ©ratures comprises entre -30 Â°C et +70 Â°C. InstallÃ©e aux AÃ§ores, il y a prÃ¨s de 5 ans, une citerne autoportante Citerneo a parfaitement rÃ©sistÃ© Ã un sÃ©isme de magnitude 4. Aujourd'hui, elle remplit toujours et parfaitement son rÃ´le de stockage d'eau de 250 m3.

La simplicitÃ© de la solution est aussi administrative puisque l'installation ne nÃ©cessite aucun permis de construire. Les citernes souples sont conÃ§ues sur-mesure (dimensions des citernes, nombre et positionnement des piquages, types de vannes, etc.) et offrent des volumes de stockages allant jusqu'Ã 1 700 m3. Tous les produits Citerneo sont fabriquÃ©s en France Ã Amboise (Indre-et-Loire).

Citerneo

Â