

Légende



Projet de forage



0 0.25 0.5 km





Légende



Projet de forage **FLI**
Cadegeau





Photographie 1 : vue vers le Nord



Photographie 2 : vue vers le Sud

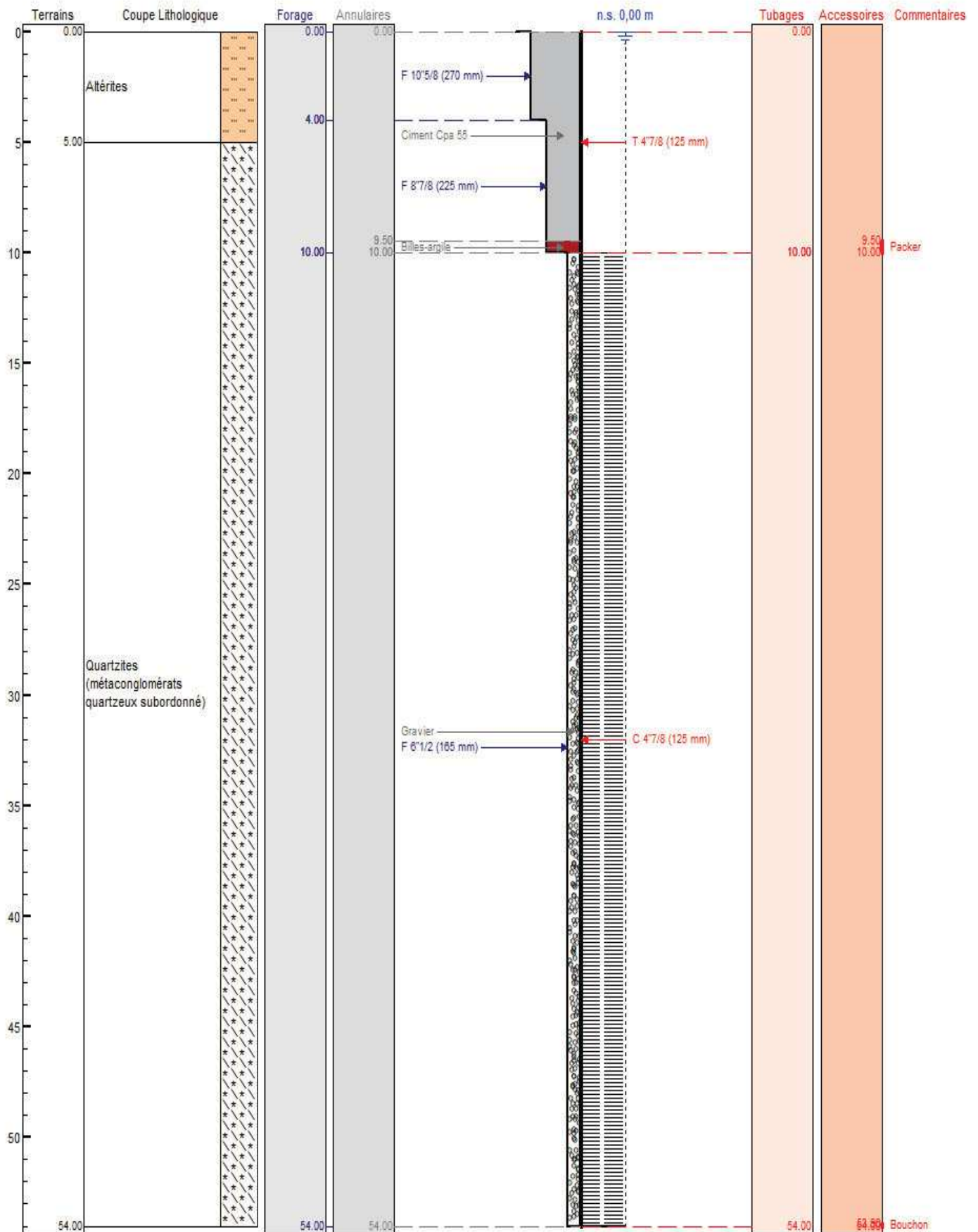


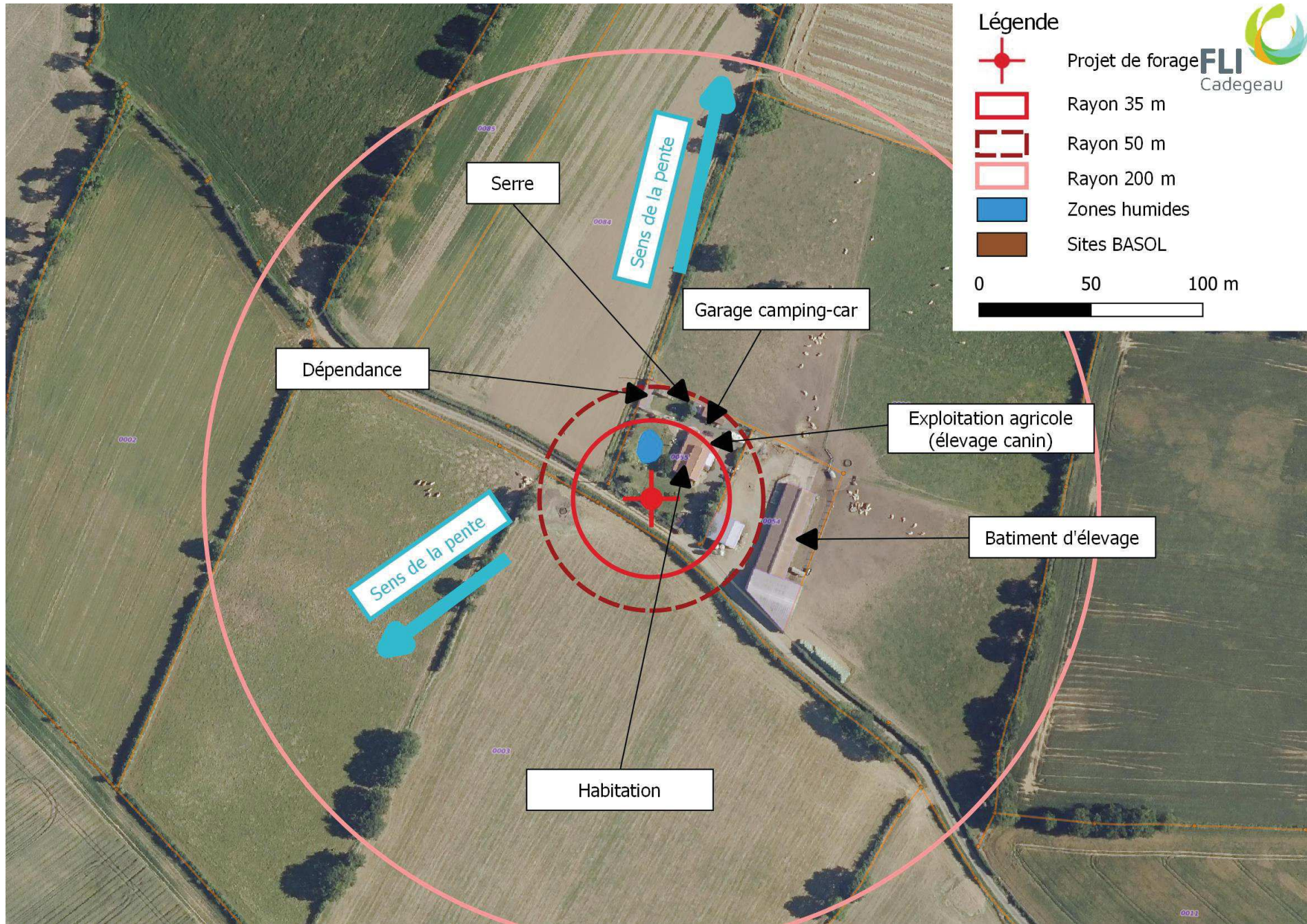
Photographie 3 : vue vers l'Ouest

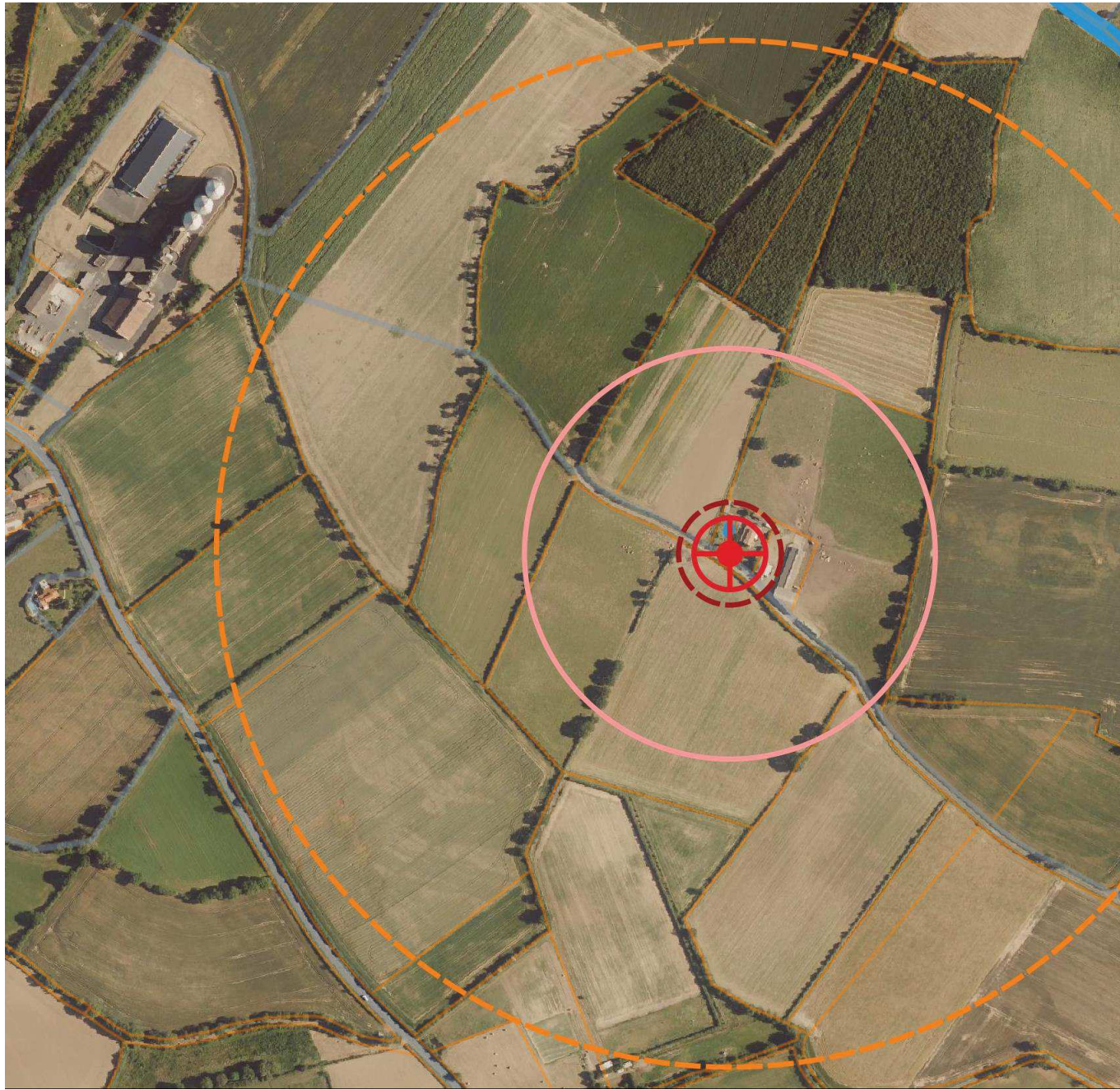


Photographie 4 : vue vers l'Est

Coupe prévisionnelle du forage M et Mme GUINEBERTEAU







Légende



Projet de forage



Ouvrages de la banque du sous-sol



Rayon 500 m



Rayon 200 m



Zones humides



Sites BASOL

0

150

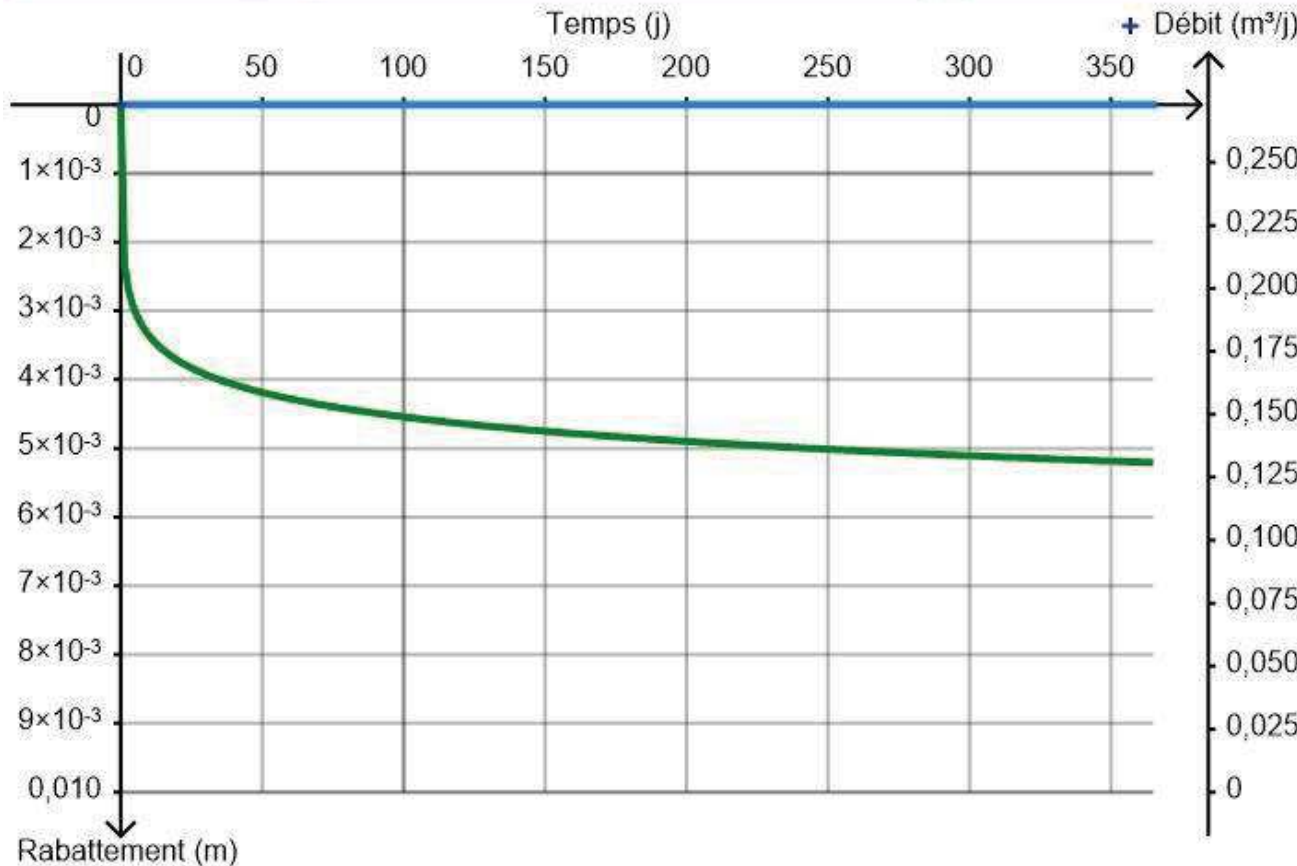
300 m



BSS004B|WG
(BSS004B|WG/X)

Calcul du rabattement à la zone humide prélocalisée la plus proche à 17 m sur une période de 365 jours

Type d'ouvrage	Puits	Rayon d'observation	17 m
----------------	-------	---------------------	------



Légende	
+	Débit
—	Courbe théorique
Simulation à l'aide de la solution	
	Theis
Type aquifère	Captif
Transmissivité	$4,90 \times 10^{-4} \text{ m}^2/\text{s}$
Coefficient d'emmagasinement	$4,70 \times 10^{-3} (-)$

Données de transmissivité et de coefficient d'emmagasinement issu du tableau de synthèse des propriétés hydrodynamiques (T et S) extraites de la BSS. Le rabattement obtenu sur la zone humide est inférieur à 1 cm à 17 m de distance sur une simulation de 365 jours (le débit utilisé est de 0.274 m³/h 24h/24h).