

# **Evaluation environnementale– Examen au cas par cas**

## **Annexe 2 au Cerfa 14734\*03**

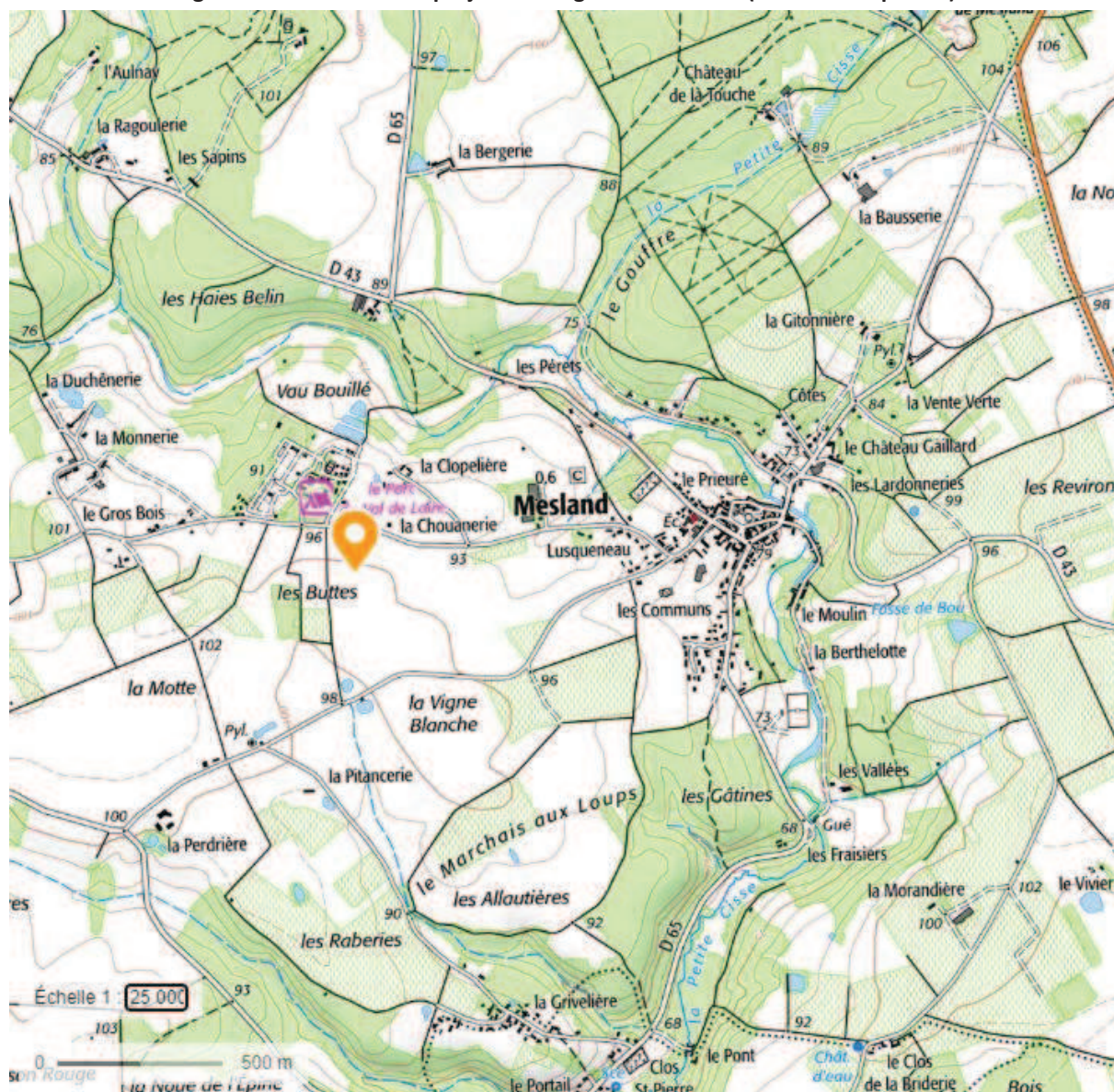
Le site du nouveau forage sera implanté sur la parcelle A 424 appartenant à la commune de Mesland.

Les coordonnées géographiques de l'ouvrage sont présentées dans le tableau ci-après.

**Tableau 1 : Coordonnées géographiques et cadastrales du forage**

Désignation	X (L93) en m	Y (L93) en m	Z en mNGF	Commune	Section	Parcelle
Projet de forage	557 510	6 713 732	99	Mesland	ZL	18

**Figure 1 : Localisation du projet de forage sur fonds IGN (source : Géoportail)**



## **Annexe 3 au Cerfa 14734\*03**

### **Photographies du projet**





Vue sur le site d'implantation du forage vers le Nord



Vue du site d'implantation du forage vers le Sud

# **Annexe 4 au Cerfa 14734\*03**

## **Coupe technique**

La complétion du forage sera la suivante :

- De 0 à -30 m : Tube acier Ø 406 mm avec cimentation à l'extrados
- De -0 à -70 m : Tube PVC Ø 280 mm avec gravier de calage 4-8 mm de type Mios à l'extrados :
  - Plein de +0,5 à 30 m ;
  - Crépiné de -30 à -67 m (fil enroulé slot 2 mm)
  - Plein de -67 à -70 m (tube décanteur).

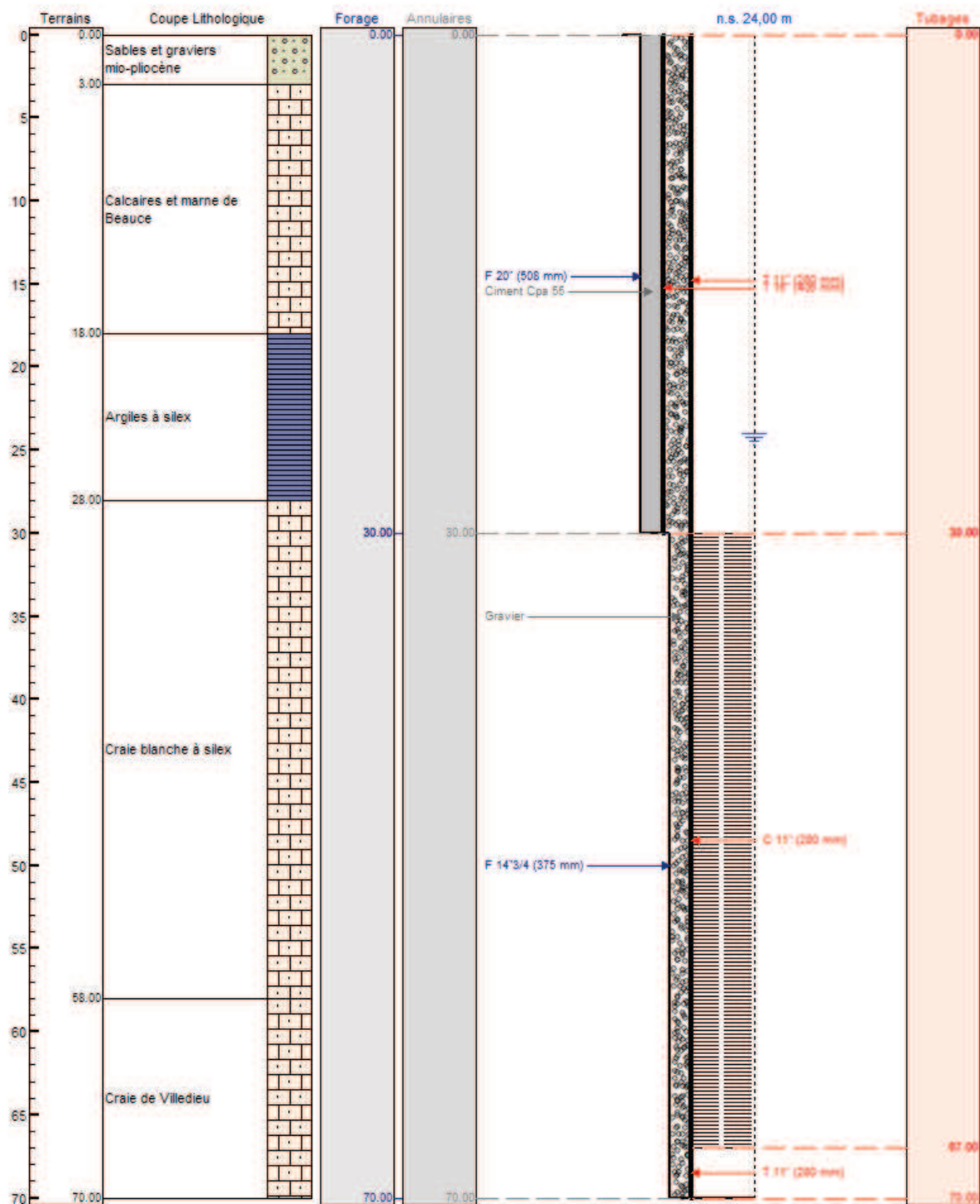


Figure 2 : Coupe géologique et technique prévisionnelle du forage à la craie

## **Annexe 5 au Cerfa 14734\*03 : Plan des abords du projet**



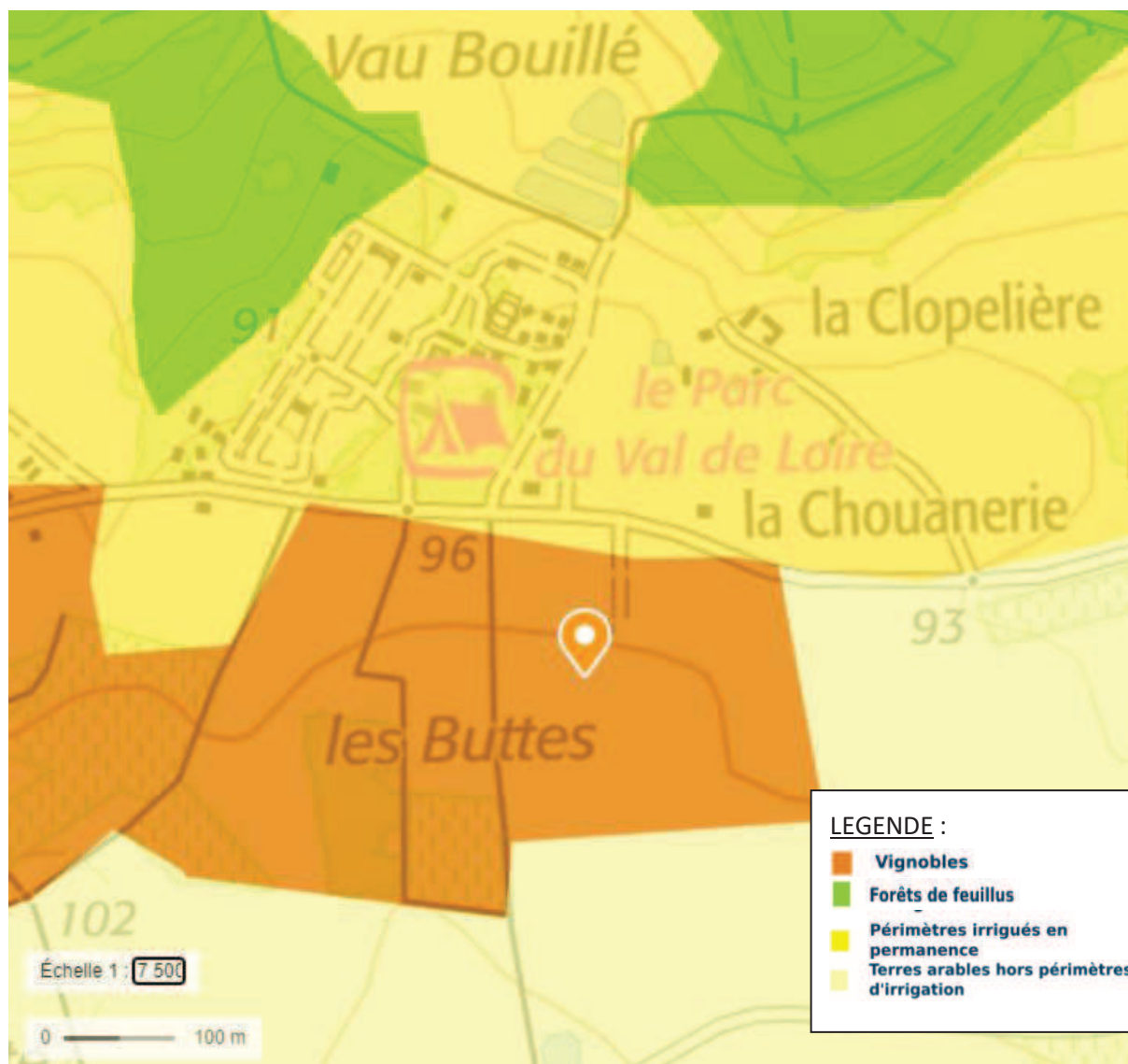


Figure 3 : Plan des abords du projet

L'environnement du projet est constitué de vignes dans un rayon de 100 m autour du projet d'implantation du forage. Aucun plan d'eau ni cours d'eau n'est présent dans cet environnement proche.



## **Annexe 6 au Cerfa 14734\*03 : Situation du projet par rapport aux sites Natura 2000 les plus proches**



Figure 4 : Situation du projet par rapport aux sites Natura 2000 les plus proches

Le projet de forage se situe à 4,3 km au Nord du site Natura 2000 (directive habitat) Vallée de la Loire de Mosnes à Tavers référencé sous le numéro FR2400565.