

Dossier d'information

Nouvelle antenne dans votre commune 4G Fixe



Code Site : 00082119P1

Adresse du site : D36 Lieu dit Les grands Champs

Commune : 86250 GENOUILLE

07/09/2022

Synthèse et motivation du projet d'Orange

Introduction

La téléphonie mobile fait partie de notre vie quotidienne. Plus de 40 000 antennes relais en services assurent la couverture du territoire en 2G, 3G, 4G et 5G et le développement se poursuit afin de garantir le bon fonctionnement des réseaux mobiles*.



Les téléphones mobiles mais aussi les objets connectés ne pourraient pas fonctionner sans ces installations.

Ainsi, la qualité des services mobiles et des usages associés, dépend du nombre d'antennes et de leur répartition sur le territoire.

La loi encadre strictement le déploiement et le fonctionnement des antennes relais. Orange est par ailleurs tenue, à l'égard de l'Etat, de respecter de nombreuses obligations notamment en matière de couverture de la population, de qualité et de disponibilité du service mobile.

L'ensemble des antennes déployé constitue un réseau de cellules de tailles différentes assurant la couverture d'une zone géographique :

- **La taille des cellules dépend notamment de l'environnement** (zone rurale, urbaine et intérieur bâtiment), **des conditions de propagation** des ondes (obstacles, immeubles, végétation...) et **de la densité et/ou nature du trafic** à écouler (nombre d'utilisateurs, catégories de trafic voix et data).
- **Les fréquences ou « ressources radio » sont limitées.** Elles sont réparties sur les cellules pour satisfaire la demande de trafic.



*L'Agence Nationale des Fréquences publie mensuellement un Observatoire du déploiement des antennes relais sur son site www.anfr.fr.

Adresse et coordonnées de l'emplacement de l'installation

Adresse du site

D36 Lieu dit Les grands Champs
86250 GENOUILLE

Nos références

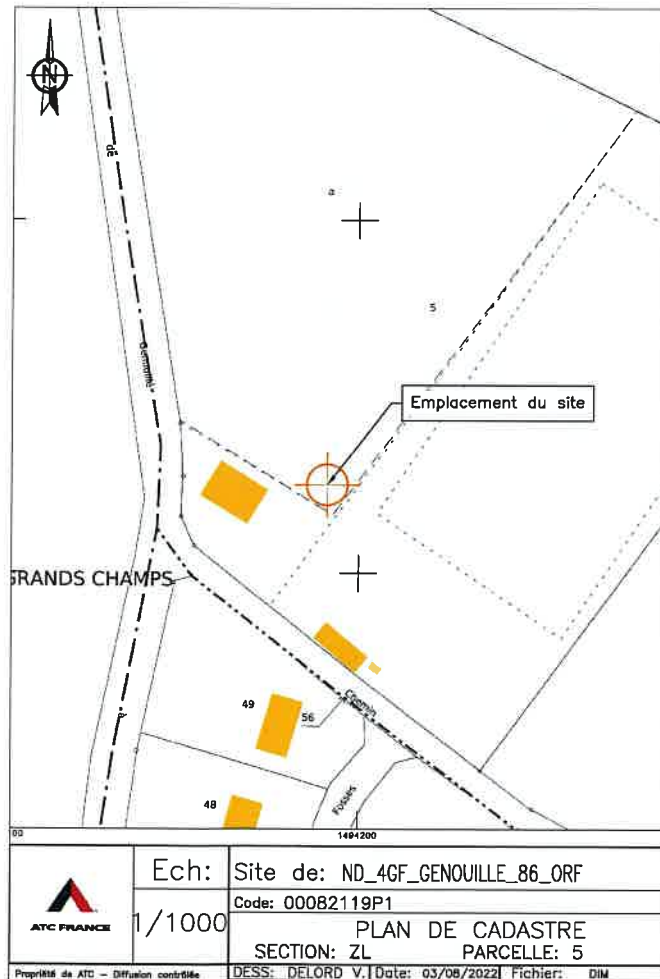
Nom du site : **ND_4GF_GENOUILLE_86_ORF**
Code du site : **00082119P1**

Références cadastrales

Section : **ZL**
Parcelle : **5**

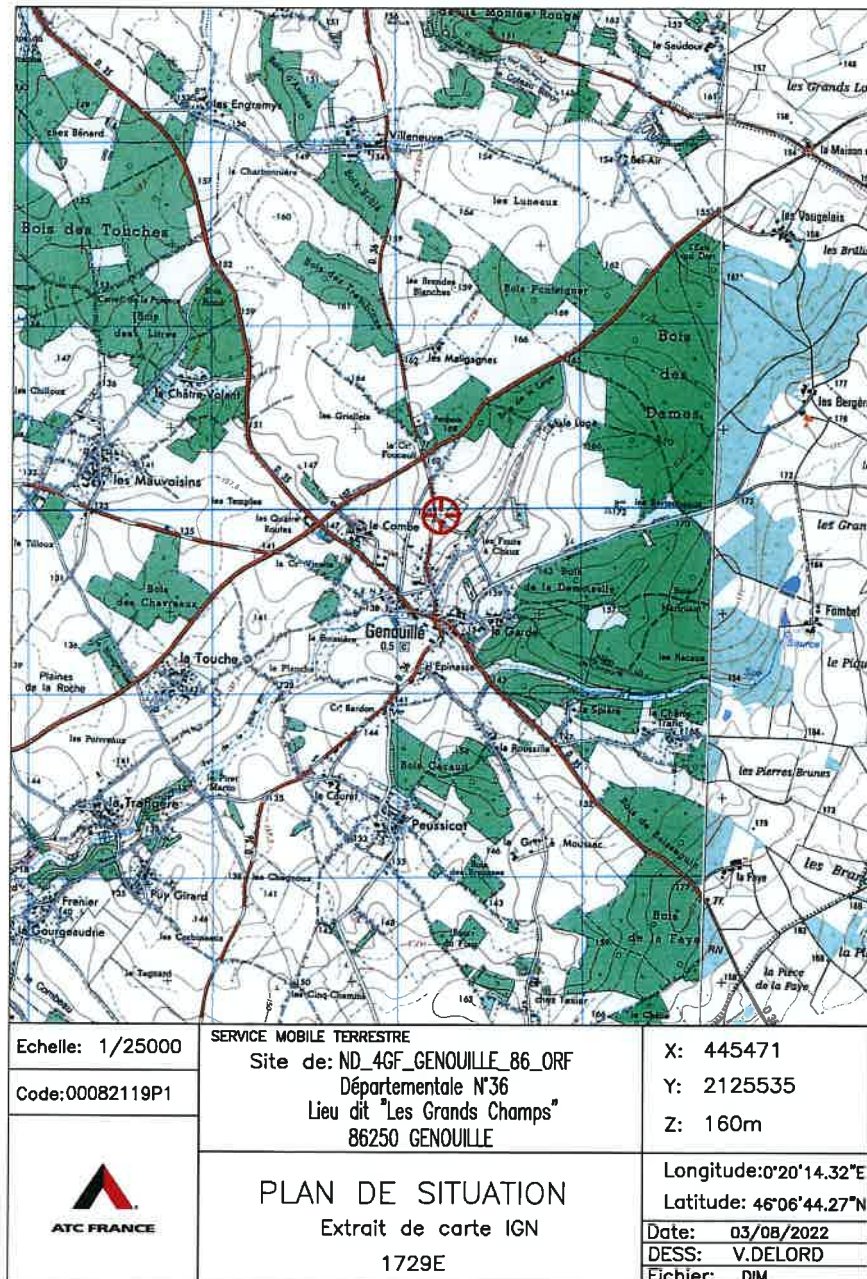
Coordonnées géographiques

Longitude en Lambert II étendu : **X : 445471.00**
Latitude en Lambert II étendu : **Y : 2125535.00**



Plans du projet

Plan de situation



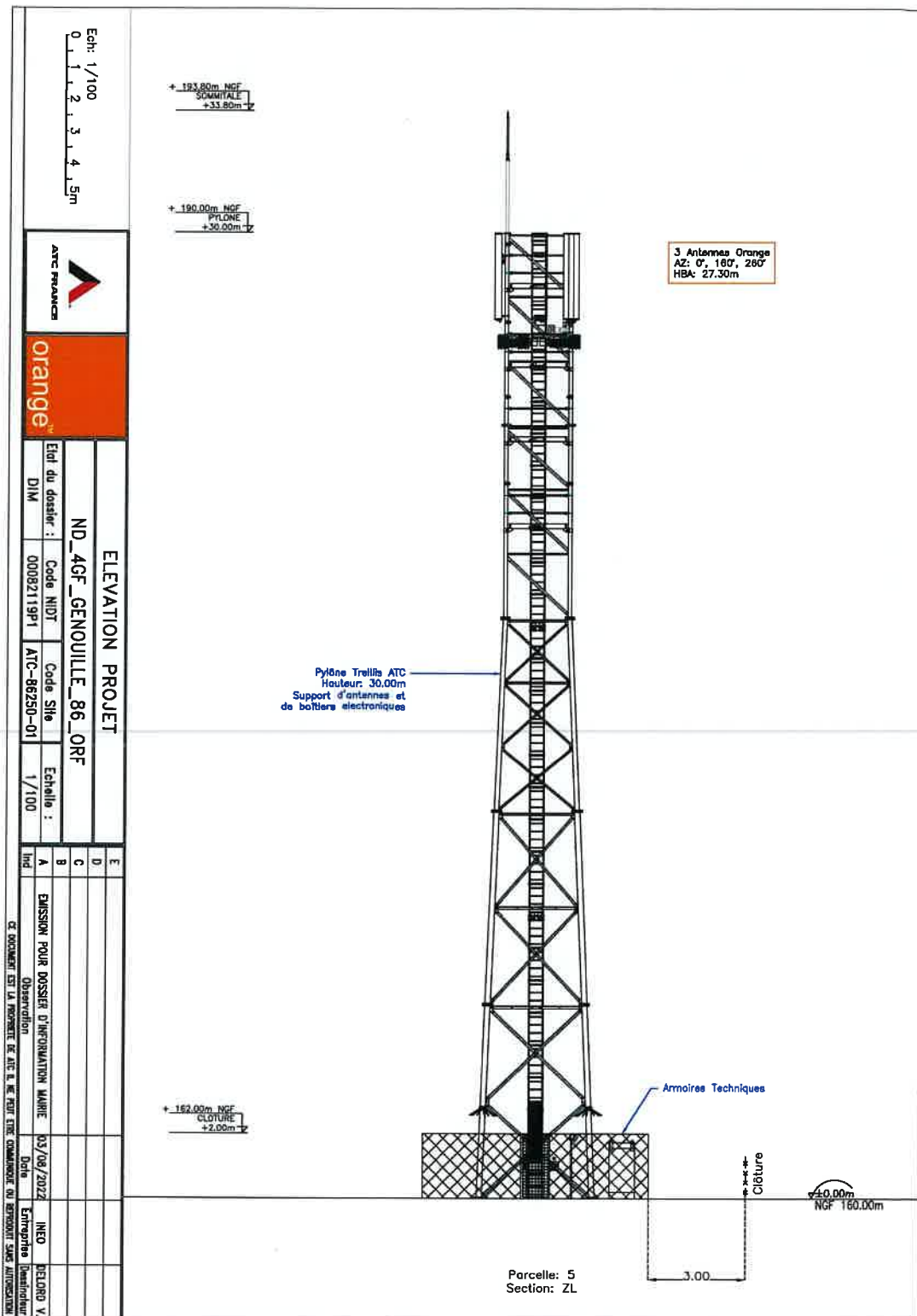
Il n'y a pas d'ouvrant dans un rayon de 10m de l'antenne.

Annexes

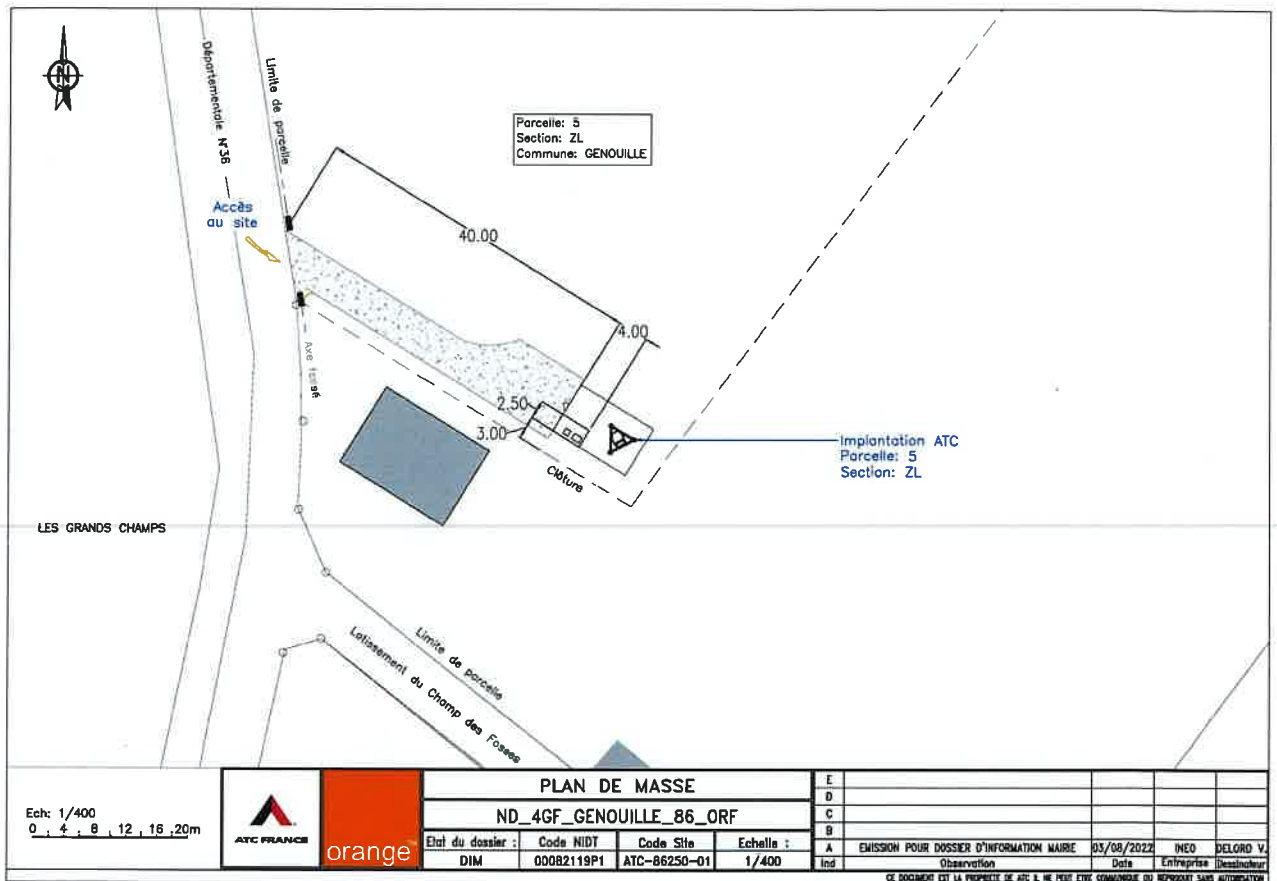
Vue proche PROJET



Plan d'élévation



Plan de masse



Autorisations requises

Une autorisation pour l'installation est requise au titre du code de l'urbanisme, du patrimoine ou de l'environnement.

Liste des autorisations requises :

- Déclaration préalable

Calendrier prévisionnel

Date prévisionnelle de début des travaux : 31/03/2023

Date prévisionnelle de fin des travaux : 31/07/2023

Date prévisionnelle de mise en service : 31/08/2023

Orange s'engage à informer le maire ou le président du groupement de communes de la date effective des travaux d'implantation de la nouvelle installation ainsi que de la date prévisionnelle de mise en service de cette installation.

Vos contacts

Pour les questions relatives au projet :

ORANGE

Correspondant : **M. GOGUET François**
Unité de Pilotage Réseau du Sud-Ouest
1 avenue de la Gare
31128 PORTET SUR GARONNE CEDEX

Consultable en ligne : <https://odi.cdh-it.com/9c191>