

**Communauté de communes de Mirecourt-Dompaire
Commune de FRENELLE-LA-PETITE**



**DOSSIER ANNEXE POUR LA DEMANDE
DE L'AVIS DE L'AUTORITE ENVIRONNEMENTALE
POUR UN PROJET DE ZONAGE D'ASSAINISSEMENT**

SOMMAIRE

1. Situation géographique et administrative de FRENELLE-LA-PETITE.....	1
2. Hydrogéologie	3
3. Hydrologie	3
4. Les zones humides	3
5. Autres espaces protégés.....	4

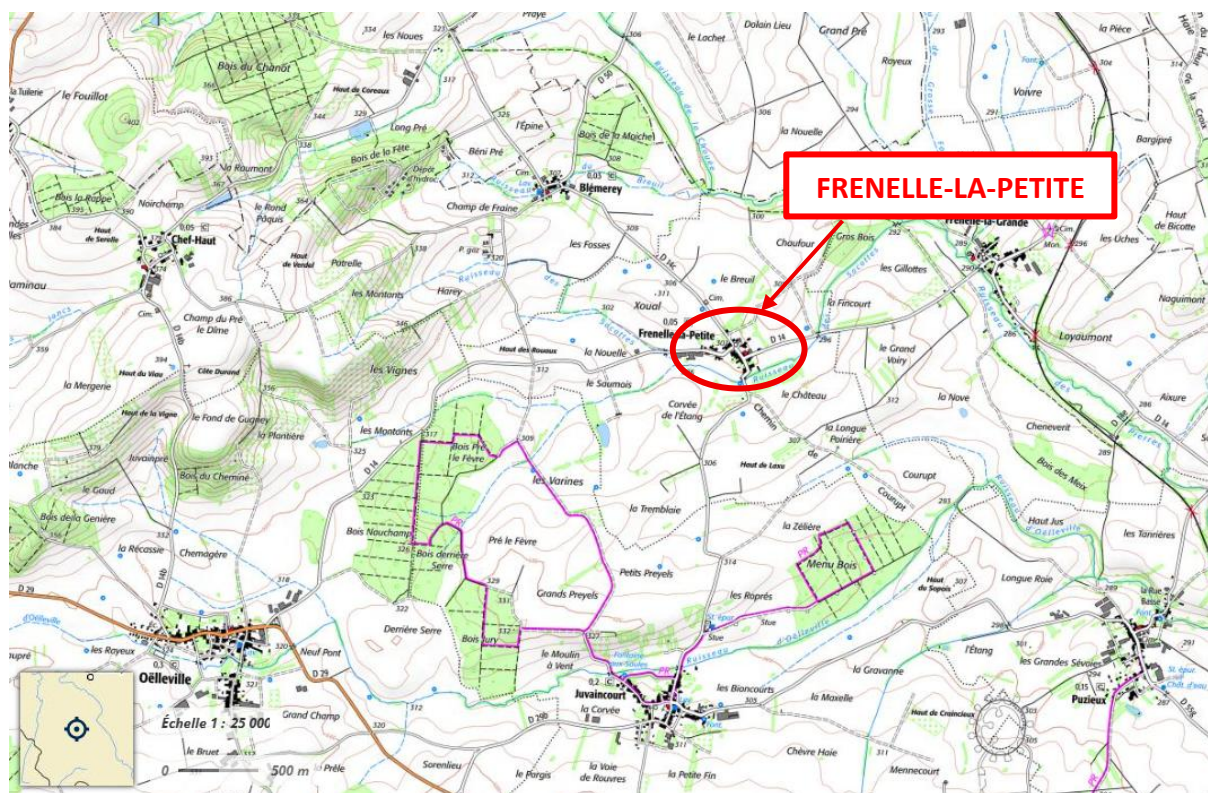
1. Situation géographique et administrative de FRENELLE-LA-PETITE

FRENELLE-LA-PETITE est située en limite Nord du département des Vosges (88). La commune est localisée à environ 10 km au Nord-Ouest de Mirecourt, siège la Communauté de Communes Mirecourt-Dompaire et à environ 45 km au Nord-Ouest d'Epinal, chef-lieu du département des Vosges.

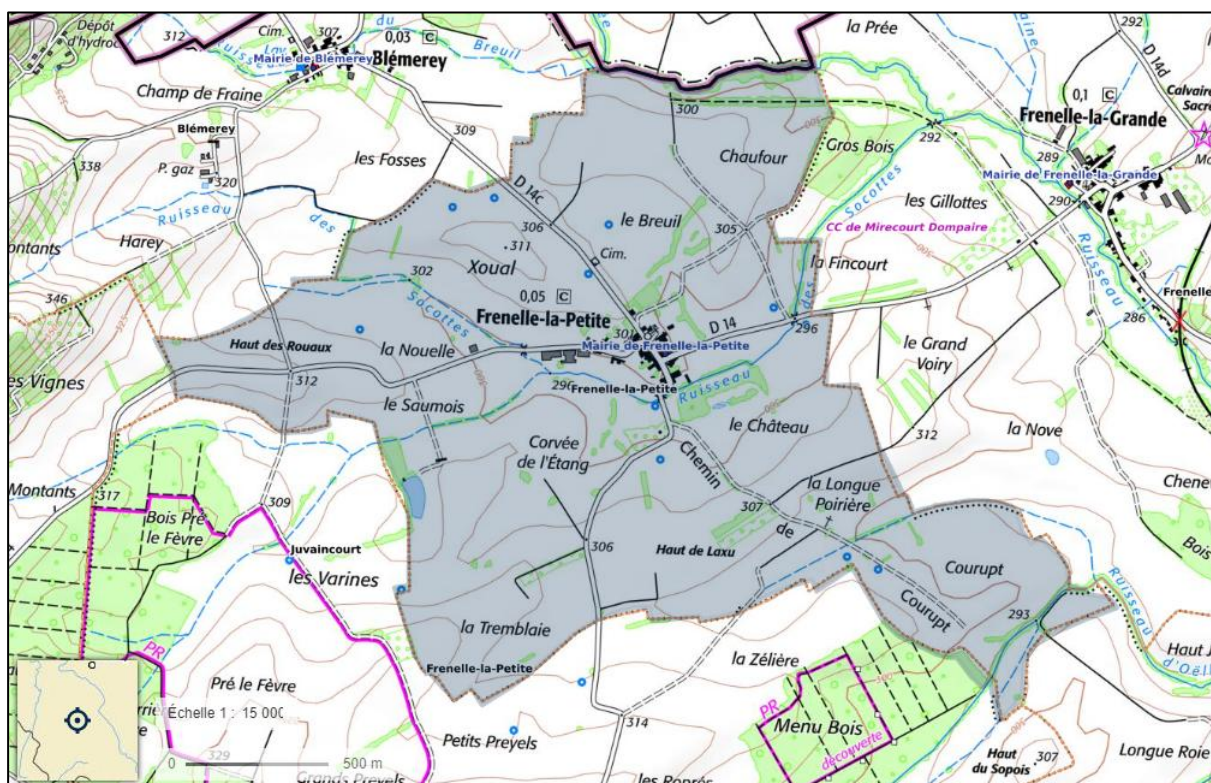
Les communes limitrophes à FRENELLE-LA-PETITE sont les suivantes :

- BOULAINCOURT (88) par le Nord ;
- BOUZAINVILLE (54) par le Nord-Est ;
- AMBACOURT (88) par l'Est ;
- PUZIEUX (88) par le Sud ;
- FRAISNES-EN-SAINTOIS (54) par le Nord-Ouest.

L'extrait de la carte IGN au 1/25 000^{ème} est reporté ci-après.



Le projet de zonage d'assainissement de FRENELLE-LA-PETITE concerne la totalité du territoire communal (voir carte ci-dessous).



Au niveau du territoire de FRENELLE-LA-PETITE, les compétences en matière d'assainissement sont réparties ainsi.

Compétence	Collectivité
Assainissement collectif	Communauté de Communes de Mirecourt-Dompaire
Assainissement non collectif	Communauté de Communes de Mirecourt-Dompaire
Zonage d'assainissement	Communauté de Communes de Mirecourt-Dompaire

2. Hydrogéologie

Aucun périmètre de protection de captage n'est présent sur la commune de FRENELLE-LA-PETITE d'après les données de l'ARS.

Il est toutefois à noter que l'ensemble du territoire d'étude fait partie de l'aire d'alimentation de la nappe dite « Grès vosgien captif non minéralisé ».

De plus, aucune information n'est disponible sur la présence de puits ou forage destiné à un usage particulier sur la commune de FRENELLE-LA-PETITE.

3. Hydrologie

FRENELLE-LA-PETITE fait partie du bassin versant de *la Moselle*. La commune est principalement traversée par le *ruisseau des Socottes* qui s'écoule selon une direction Ouest / Est. Ce dernier est alimenté par plusieurs petits ruisseaux intermittents et de têtes de bassin versant (*ruisseau de pré le Fevre, ruisseau de Nauchamp*).

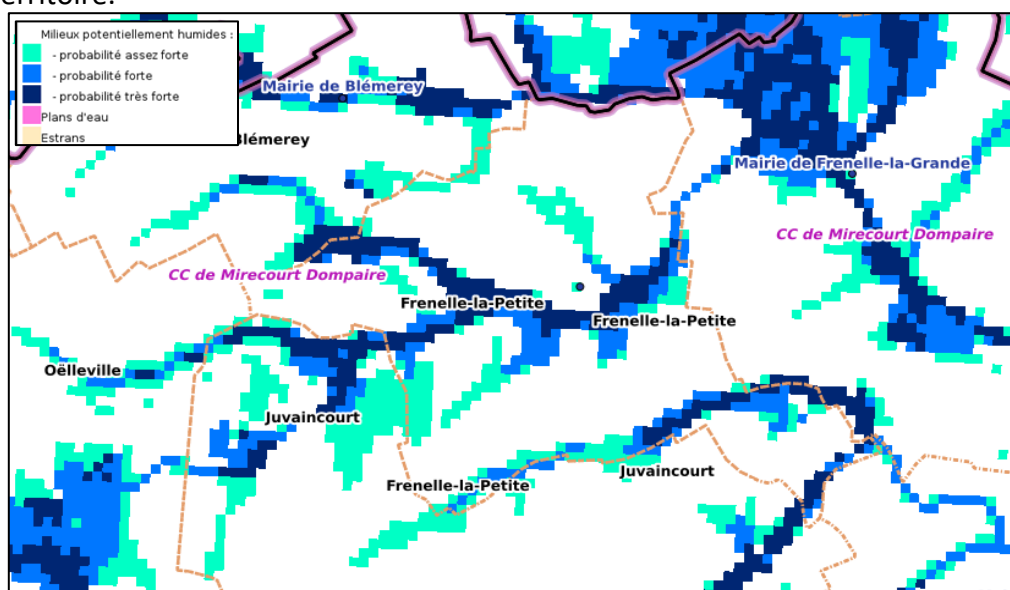
Le *ruisseau des Socottes* est référencé ruisseau permanent en amont du bourg d'après l'extrait de carte suivant de la DDT des Vosges.

Le *ruisseau des Socottes* est un affluent du *ruisseau des Pierres* (masse d'eau RUISSEAU DES PIERRES - FRCR260).

Le *ruisseau de Juvaincourt* traverse également le territoire de FRENELLE-LA-PETITE à l'extrême Sud-Est.

4. Les zones humides

D'après l'extrait de la carte ci-dessous, les zones humides probables au niveau de FRENELLE-LA-PETITE sont situées au niveau des zones d'expansion du réseau hydrographique existant sur le territoire.



5. Autres espaces protégés

Le territoire communal de **FRENELLE-LA-PETITE** ne rentre dans aucun périmètre de protection de types Natura 2000, ZNIEFF I, ou d'un Espace Naturel Sensible.