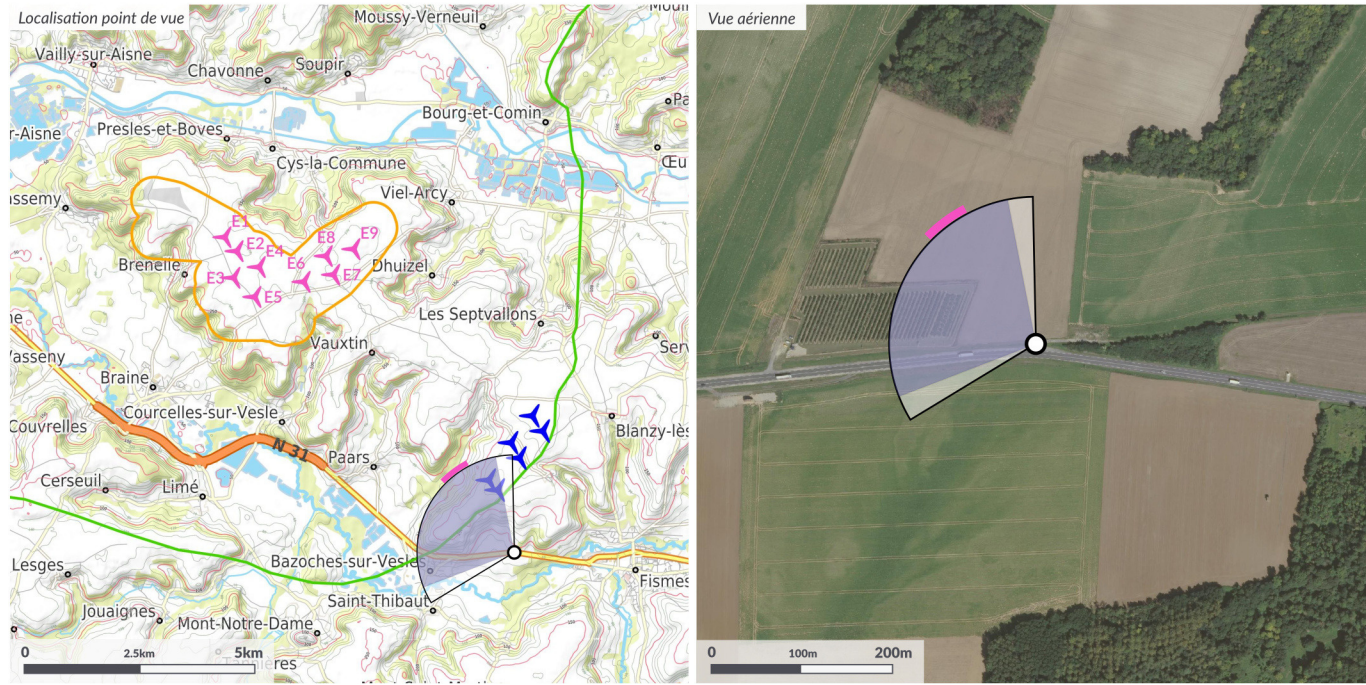


courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (format 2xA3)



La N31 au niveau de la limite départementale



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **746802 6912573, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **299.2°, 100°**
 Date et heure locale : **23/07/2021 09:50**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Arrière, 113.2°, 43.9°**

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **135.2°**
 Eolienne la plus proche : **E7 à 7.3km, azimut 327.3°**
 Eolienne la plus éloignée : **E1 à 9.5km, azimut 317.8°**

Contexte éolien

Nb parcs/projets | nb éoliennes : **5 | 23**
 Hauteurs construites cumulées : **1478m**

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

	Projet	Contexte
Cumul visible, mètres (%) degrés :	0m (0%) 0°	304m (0.1%) 10.4°
Emprise horizontale projet :	17.7°	
Occurences, bdp nac bas rot. * :	5 3 2	

*bdp : hauteur bout de pales / nac : hauteur nacelle / bas rot. : hauteur bas rotor

Commentaires paysagers

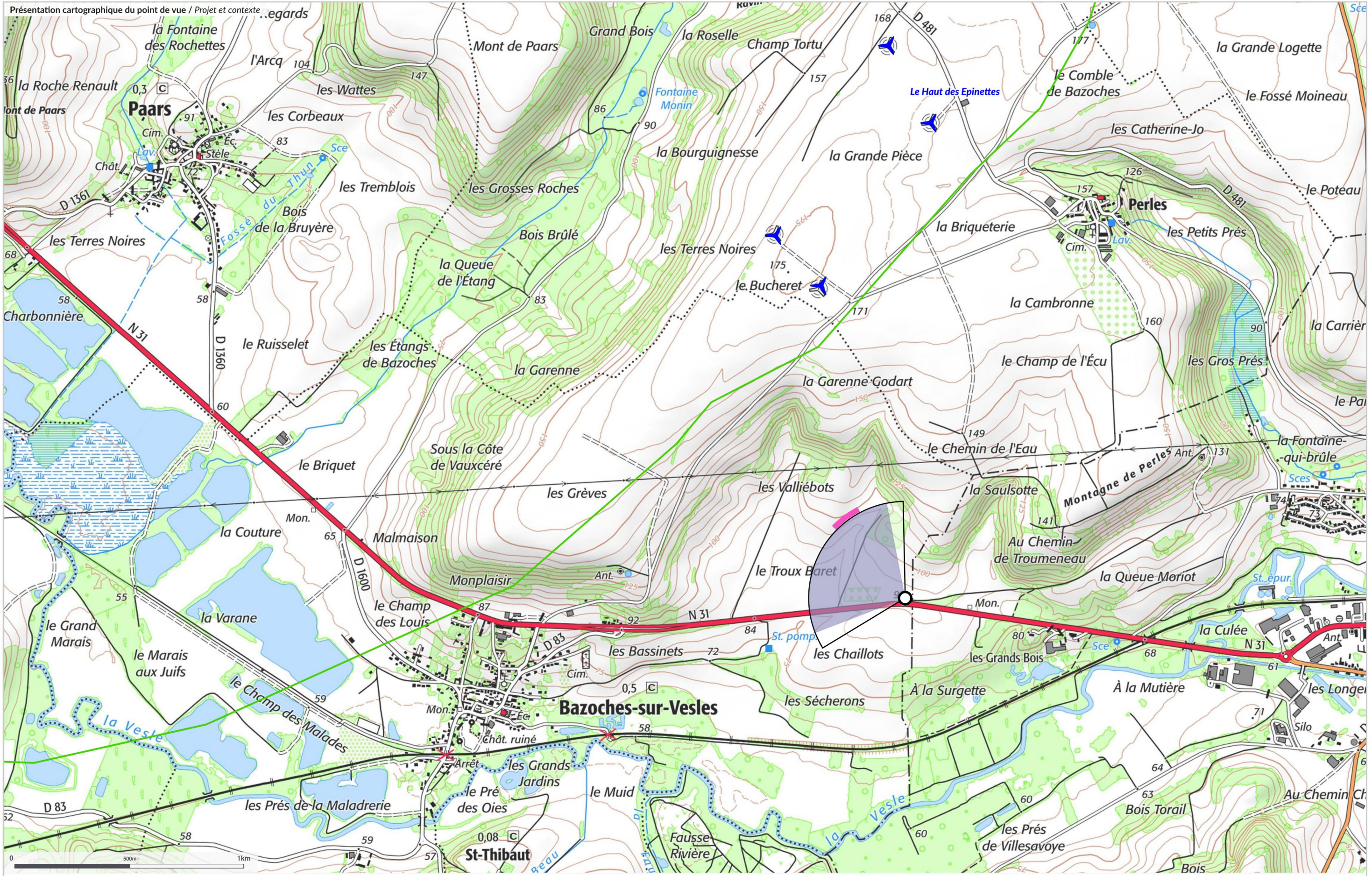
Ce point de vue se situe à la limite entre les départements de la Marne et de l'Aisne, au niveau d'un seuil géographique et paysager. Il s'agit également d'une transition entre deux unités paysagères : le Tardenois et le Plateau du Soissonnais.

Ce point offre le premier bassin de vision ouvert et relativement dégagé en venant de Fismes sur la N31. Le champ de vision s'oriente naturellement vers la vallée de la Vesle sur la gauche, car les reliefs de cotes sur la droite limitent les perceptions. Pour ces raisons, le projet éolien n'est pas perceptible, car il se situe à l'arrière du masque topographique formé par ces reliefs.

Projet de l'étude : **9 éoliennes** (pink icon)
 Parcs construits : **2 parcs : 10 éol.** (blue icon)
 Parcs en instruction avec AE : **2 parcs : 10 éol.** (orange icon)

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante





Présentation cartographique du point de vue / Projet et contexte

Point de photomontage : 22 points de vue ○
 Projet de l'étude : 9 éoliennes ✶
 Parcs construits : 2 parcs : 10 éol. ✶
 Parcs en instruction avec AE : 2 parcs : 10 éol. ✶
 Aire d'étude immédiate : —
 Aire d'étude rapprochée : —
 Aire d'étude éloignée : —



courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (format 2xA3)



E3 E5
8.7 km 8 km

E2 E1 E4
9 km 8.5 km

E6
7.6 km

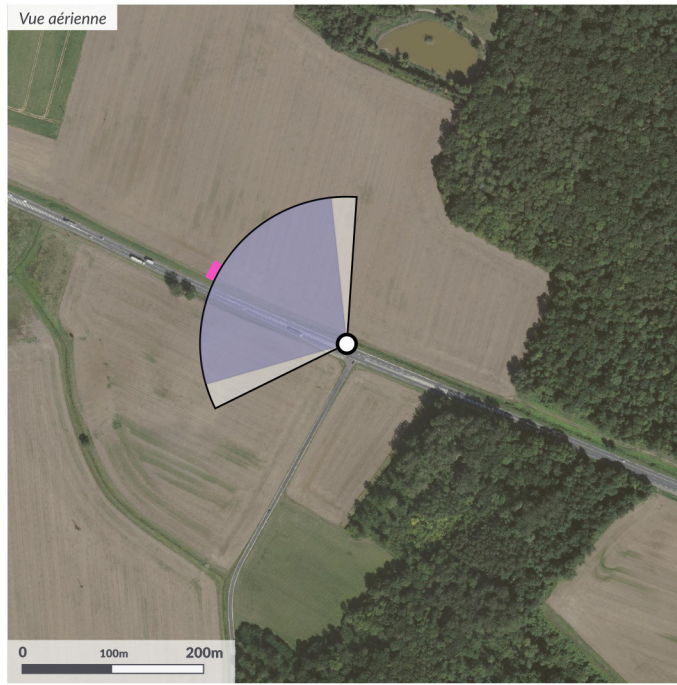
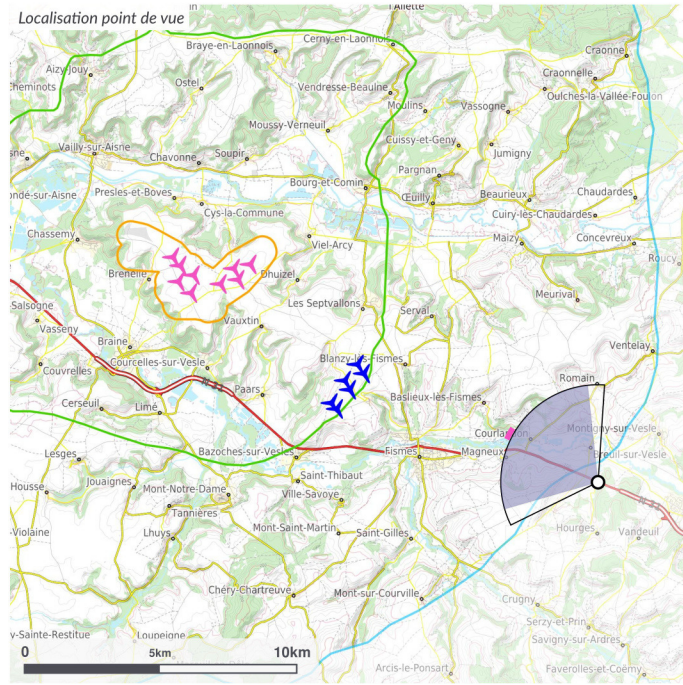
E7 E8
7.3 km 7.8 km

E9
7.6 km

Eclairer le photomontage de manière à distinguer les nuances dans les basses et hautes lumières



La N31 à l'approche de Fismes



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **756056 6911255, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **304.3°, 100°**
 Date et heure locale : **23/01/2020 11:08**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Arrière, 153.6°, 17.4°**

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **118.3°**
 Eolienne la plus proche : **E9 à 15.1km, azimut 302.6°**
 Eolienne la plus éloignée : **E1 à 17.7km, azimut 298.4°**

Contexte éolien

Nb parcs/projets | nb éoliennes : **5 | 23**
 Hauteurs construites cumulées : **1478m**

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

	Projet	Contexte
Cumul visible, mètres (%) degrés :	354m (21.8%) 1.3°	7.1°
Emprise horizontale projet :	7.1°	
Occurences, bdp nac bas rot. * :	5 5 0	
Cumul visible, mètres (%) degrés :	394m (0.1%) 1.8°	

*bdp : hauteur bout de pales / nac : hauteur nacelle / bas rot. : hauteur bas rotor

Commentaires paysagers

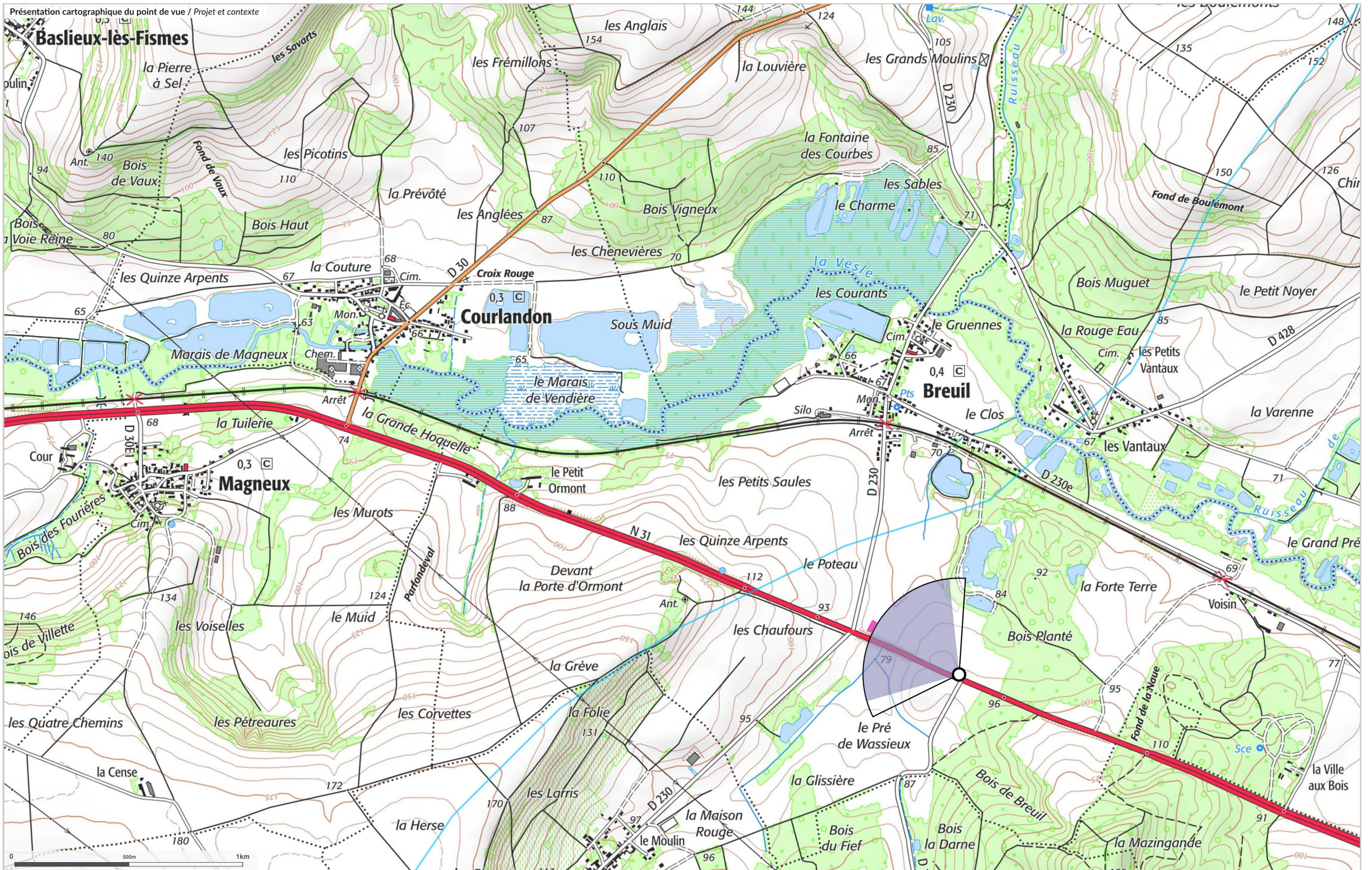
La N31 emprunte ici la vallée de la Vesle. Elle est en léger surplomb ce qui favorise le dégagement des vues. Le parc éolien existant se devine à l'horizon par quelques bouts de pales.
 Dans le même axe, le projet est tout aussi discret. Les ondulations même légères de la vallée limitent les vues sur les éoliennes depuis cet axe de circulation.

Projet de l'étude : **9 éoliennes** (pink arrow)
 Parcs construits : **2 parcs : 10 éol.** (blue arrow)
 Parcs en instruction avec AE : **2 parcs : 10 éol.** (orange arrow)

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante



Présentation cartographique du point de vue / Projet et contexte



Point de photomontage :
22 points de vue

Projet de l'étude :
9 éoliennes

Parcs construits :
2 parcs : 10 éol.

Parcs en instruction avec AE :
2 parcs : 10 éol.

Aire d'étude immédiate :

Aire d'étude rapprochée :

Aire d'étude éloignée :

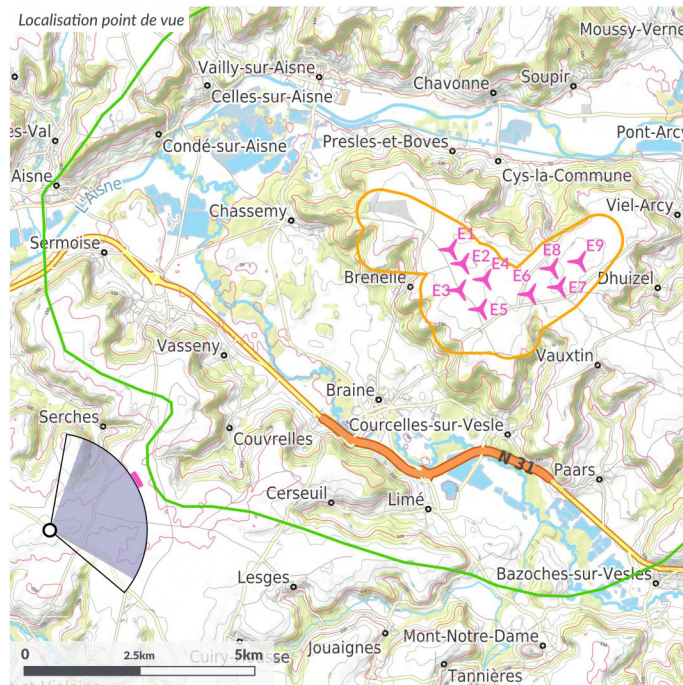


E5 E3 E4 E2 E1 E7 E8 E9
16.5 km 17.3 km 15.2 km 15.1 km

courbé sur un arc de cercle de 100° à une distance de 48 cm (format 2xA3)



La D6 au niveau de la butte de l'Épitaphe



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **731546 6913339, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **70.3°, 100°**
 Date et heure locale : **21/01/2020 15:45**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Arrière, 220.3°, 11.4°**

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **241.5°**
 Eolienne la plus proche : **E3 à 10.5km, azimut 60°**
 Eolienne la plus éloignée : **E9 à 13.1km, azimut 63.4°**

Contexte éolien

Nb parcs/projets | nb éoliennes : **5 | 23**
 Hauteurs construites cumulées : **1478m**

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

	Projet	Contexte
Cumul visible, mètres (%) degrés :	1609m (99.3%) 8°	
Emprise horizontale projet :	9.5°	
Occurrences, bdp nac bas rot. * :	23 23 23	
Cumul visible, mètres (%) degrés :	3885m (1.1%) 15.5°	

*bdp : hauteur bout de pales / nac : hauteur nacelle / bas rot. : hauteur bas rotor

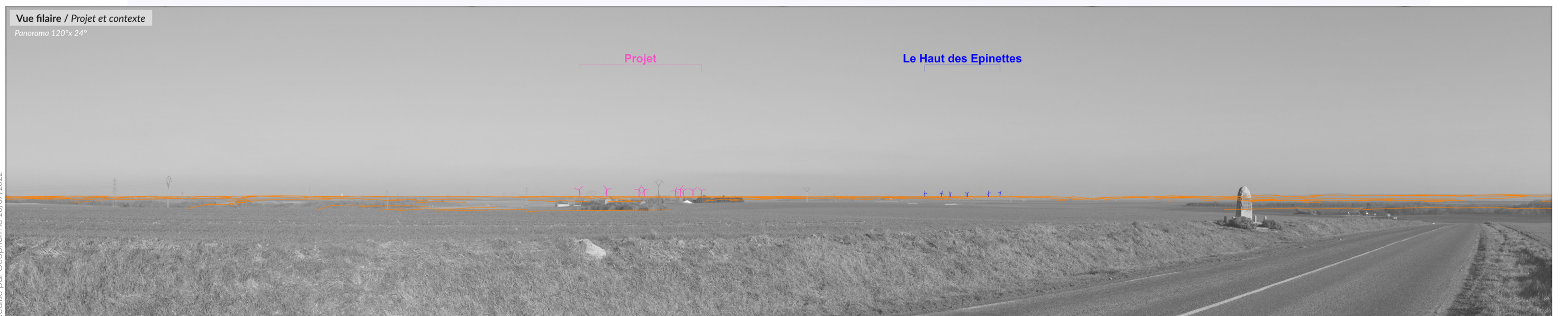
Commentaires paysagers

La D6 est située sur l'interfluve entre la Crise et la Vesle. L'espace de grandes cultures est très ouvert et favorise les vues lointaines de plateau à plateau, les vallées se devinent à peine. Le secteur est par ailleurs fortement marqué par la présence de réseaux aériens.

Le projet est visible en vue lointaine, en arrière-plan de l'ancienne commanderie des Templiers du Mont-de-Soissons que l'on devine à l'affaissement de l'interfluve. Il n'y a pas de mise en concurrence avec le monument protégé situé dans l'ensemble bâti (un colombier). Le projet entre en covisibilité avec le parc existant du Haut des Épinettes, l'ouverture paysagère supporte cet effet cumulé.

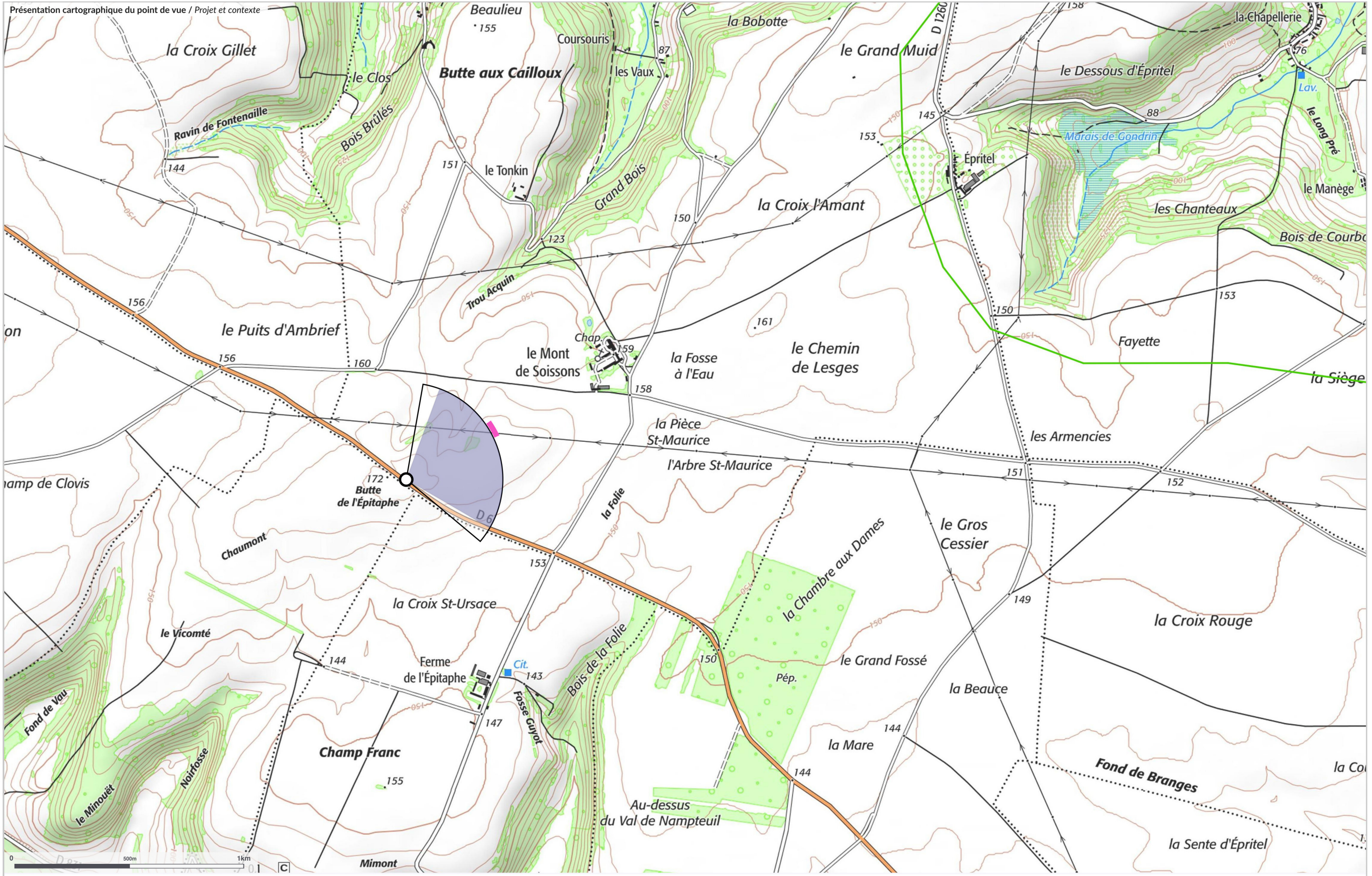
Projet de l'étude : **9 éoliennes**  Parcs construits : **2 parcs : 10 éol.**  Parcs en instruction avec AE : **2 parcs : 10 éol.** 

Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante



E1	E2	E3	E4	E8	E9	E7
10.8 km	10.9 km	10.5 km	12.5 km	12.5 km		

Présentation cartographique du point de vue / Projet et contexte



Point de photomontage : 22 points de vue ○
 Projet de l'étude : 9 éoliennes ✶
 Parcs construits : 2 parcs : 10 éol. ✶
 Parcs en instruction avec AE : 2 parcs : 10 éol. ✶
 Aire d'étude immédiate : —
 Aire d'étude rapprochée : —
 Aire d'étude éloignée : —