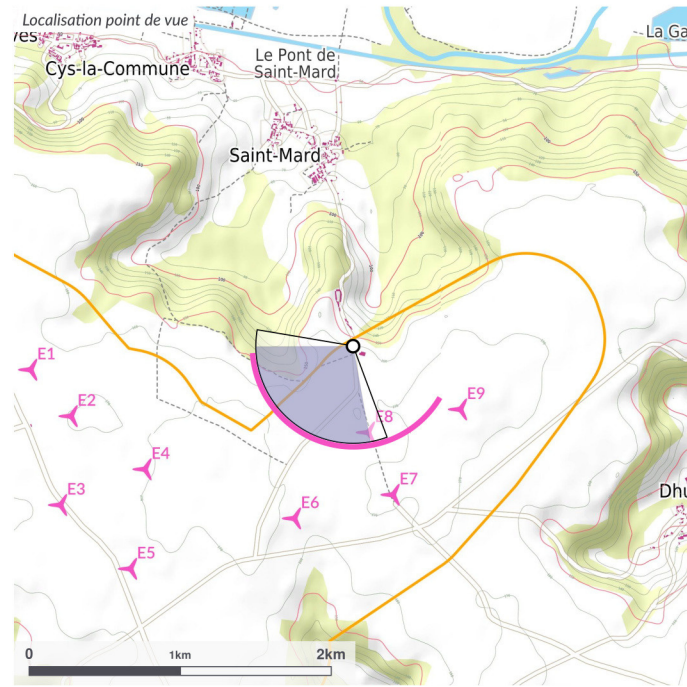


La Montagne



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **742539 6919692, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **220°, 100°**
 Date et heure locale : **23/01/2020 14:14**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Contre-jour, 199.6°, 19.1°**

APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px./degré et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **49.2°**
 Eolienne la plus proche : **E8 à 0.6km, azimut 170.5°**
 Eolienne la plus éloignée : **E3 à 2.2km, azimut 241.9°**

Contexte éolien

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

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

Projet
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **1184m (73.1%) | 56.6°**
 Emprise horizontale projet : **145.1°**

Contexte
 Occurrences, bdp | nac | bas rot.* : **3 | 3 | 0**
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **348m (0.1%) | 10.7°**

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

Commentaires paysagers

Le hameau de la Montagne est situé au nord, sur le coteau. Les bâtiments s'étirent le long de la voie d'accès et sont cernés de végétation. Il faut s'élever sur le plateau, au niveau de bâtiments d'activités, pour percevoir le projet, dont l'emprise horizontale atteint les 145°.

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

Vue panoramique / État initial

Panorama 120°x 24°



La vue photographique est volontairement monochrome afin de faciliter la lecture du contexte éolien. L'absence de barre horizontale sous un nom de parc/projet signifie que ses éoliennes sont masquées par la topographie.

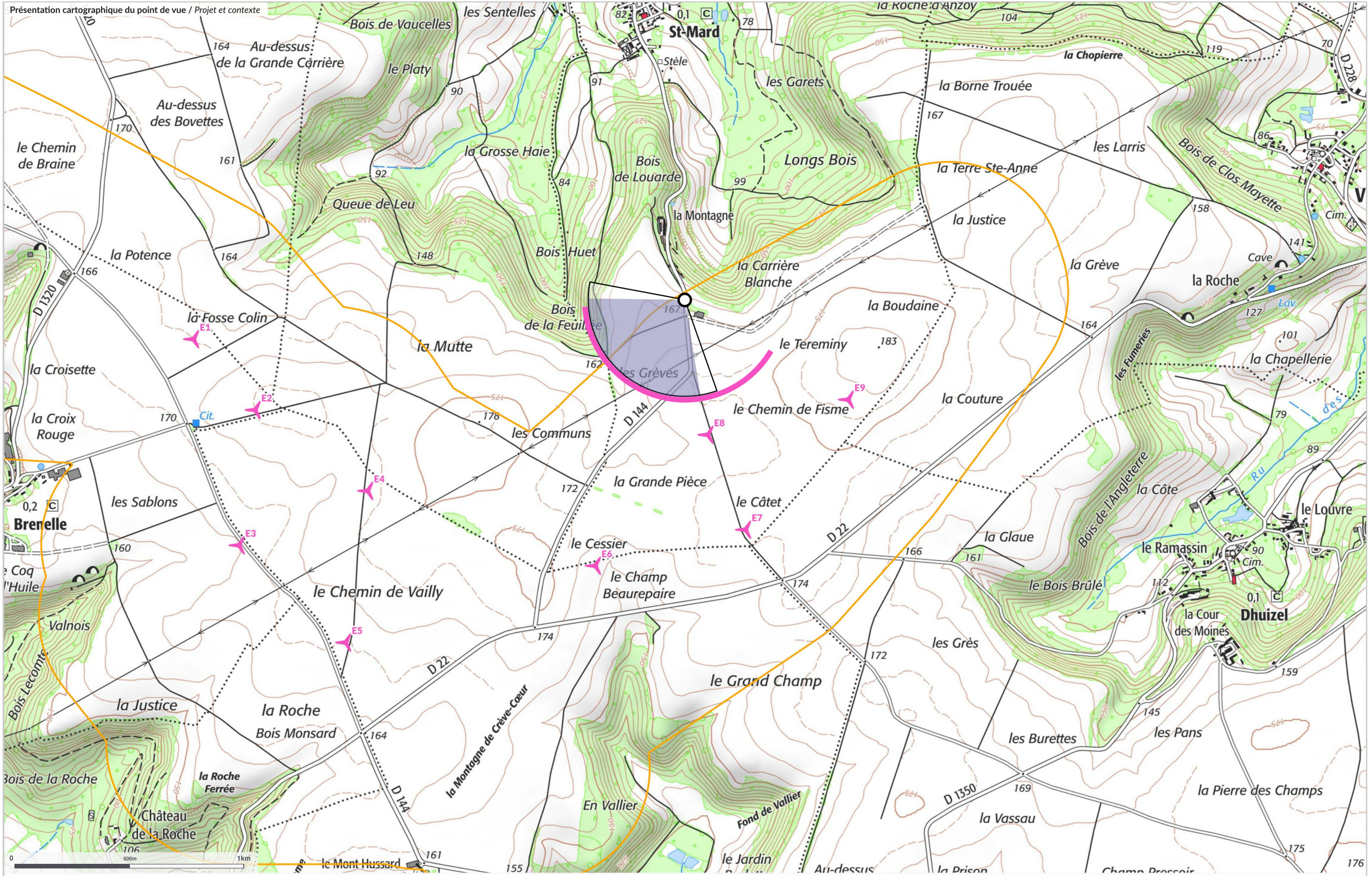
Vue filaire / Projet et contexte

Panorama 120°x 24°



E7 1 km E8 582 m E6 1.2 km E5 2.1 km E4 1.6 km E3 2.2 km E2 1.9 km E1 2.1 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 :



E6
1.2 km

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



E5
2.1 km

E4
1.6 km

E3
2.2 km

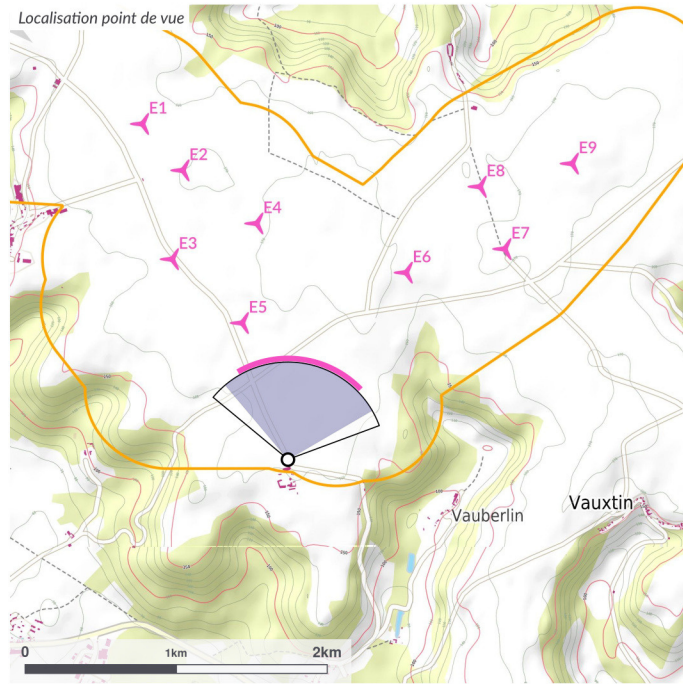
E2
1.9 km

E1
2.1 km

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



Le Mont Hussard



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **741366 6917310, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **10.1°, 100°**
 Date et heure locale : **22/01/2020 15:27**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Arrière, 216.5°, 13.3°**

APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px./degré et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **190°**
 Eolienne la plus proche : **E5 à 1km, azimut 341.8°**
 Eolienne la plus éloignée : **E9 à 2.7km, azimut 44.2°**

Contexte éolien

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

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

Projet
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **1603m (99%) | 53.6°**
 Emprise horizontale projet : **75.9°**

Contexte
 Occurrences, bdp | nac | bas rot.* : **23 | 23 | 23**
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **3746m (1.1%) | 26.9°**

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

Commentaires paysagers

La ferme du Mont Hussard est située sur le plateau, à la même altitude que le projet. Ses bâtiments composent une cour refermée sur elle-même, le bâtiment le plus proche du projet est un bâtiment d'exploitation.

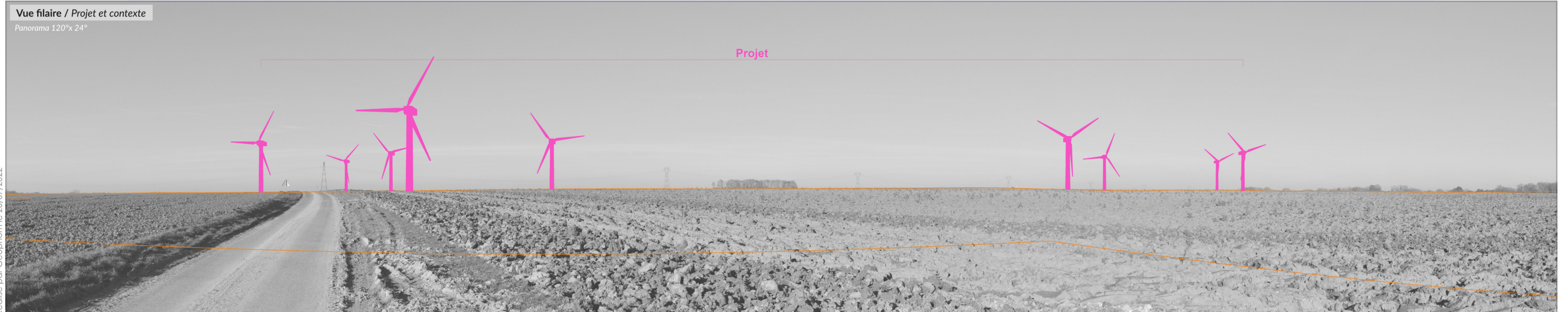
L'ouverture visuelle sur le plateau est réduite depuis l'intérieur de l'ensemble, la prise de vue a été effectuée au nord du hameau, à l'extérieur de l'ensemble bâti. Le projet se perçoit dans son intégralité, en deux groupes distincts. Les autres motifs paysagers sont rares (bosquet, pylône). L'échelle des éoliennes est compatible avec l'ouverture paysagère du plateau.

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

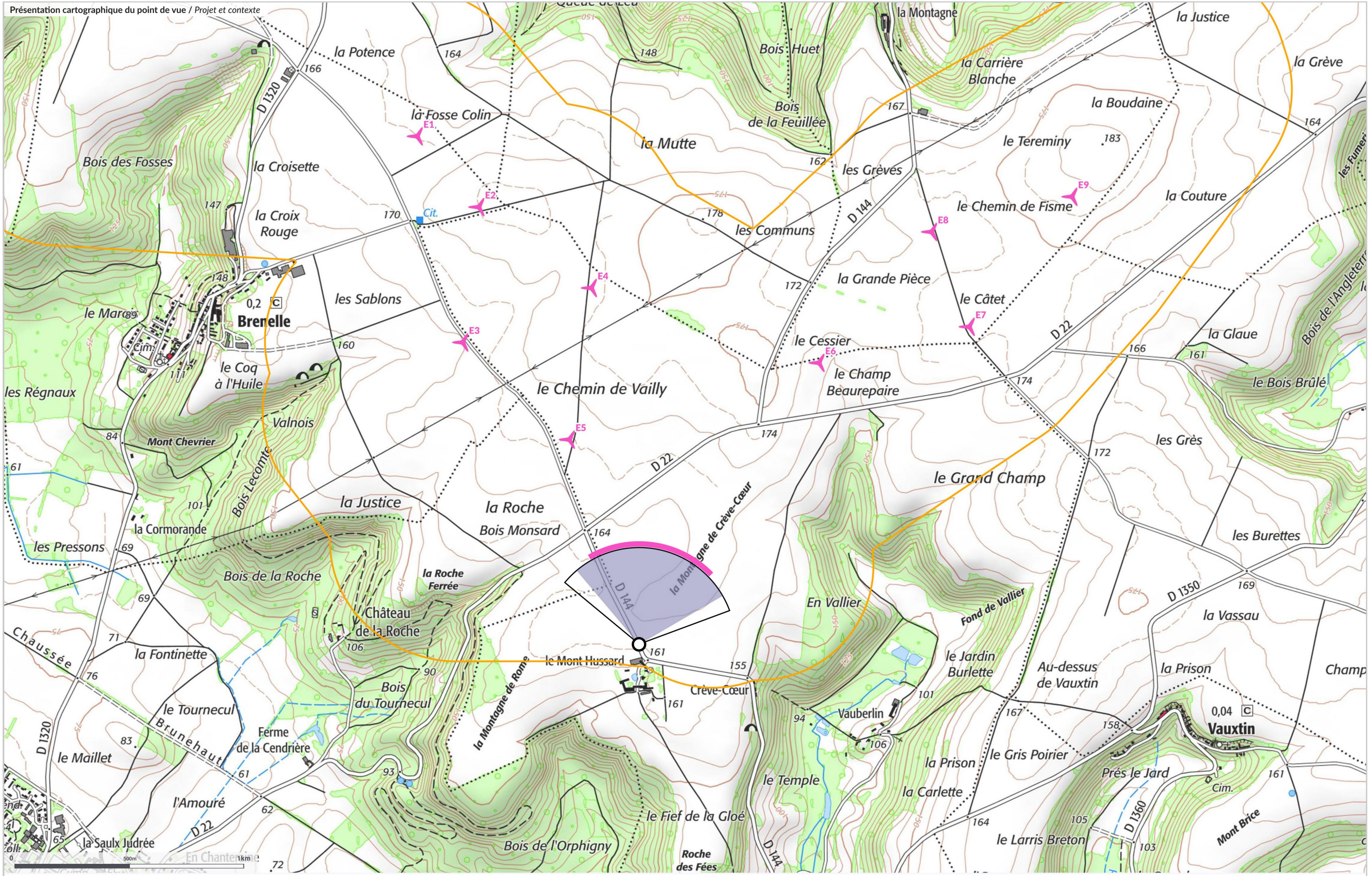


La vue photographique est volontairement monochrome afin de faciliter la lecture du contexte éolien. L'absence de barre horizontale sous un nom de parc/projet signifie que ses éoliennes sont masquées par la topographie.



E3 1.5 km E1 2.4 km E2 2 km E5 954 m E4 1.6 km E6 1.5 km E8 2.2 km E9 2.7 km E7 2 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 :



E3
1.5 km

E1
2.4 km

E2 **E5**
2 km 954 m

E4
1.6 km



E6
1.5 km

E8
2.2 km

E9
2.7 km

E7
2 km

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



Les marges du bourg de Brenelle



Point de vue

Coordonnées L93, Hauteur : **739950 6919028, 1.7m**
 Azimut, Champ visuel : **82.5°, 100°**
 Date et heure locale : **20/01/2020 16:36**
 Eclairage, Azimut, Hauteur : **Arrière, 230.9°, 5.1°**

APN / APS-C, focale 24x36 / 42mm Resolution de 122 px/deg et projection cylindrique

Projet éolien

Nombre d'éoliennes : **9**
 Dimensions mat | rotor | totale : **105m | 150m | 180m**
 Orientation rotor : **274.6°**
 Eolienne la plus proche : **E1 à 0.7km, azimut 42°**
 Eolienne la plus éloignée : **E9 à 3.3km, azimut 86.2°**

Contexte éolien

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

Visibilité théorique

Calculée sans obstacles au pas de 75 m

Projet
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **1565m (96.6%) | 71.5°**
 Emprise horizontale projet : **84.6°**

Contexte
 Occurrences, bdp | nac | bas rot. : **23 | 23 | 23**
 Cumul visible, mètres (%) | degrés : **3597m (1.1%) | 18.7°**

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

Commentaires paysagers

Les marges du bourg de Brenelle s'étirent sur le rebord du plateau, alors que le reste du bourg occupe le flanc de coteau et le fond de vallon secondaire. Il s'agit ici d'une vue au niveau des derniers bâtiments du bourg, à vocation d'activités.

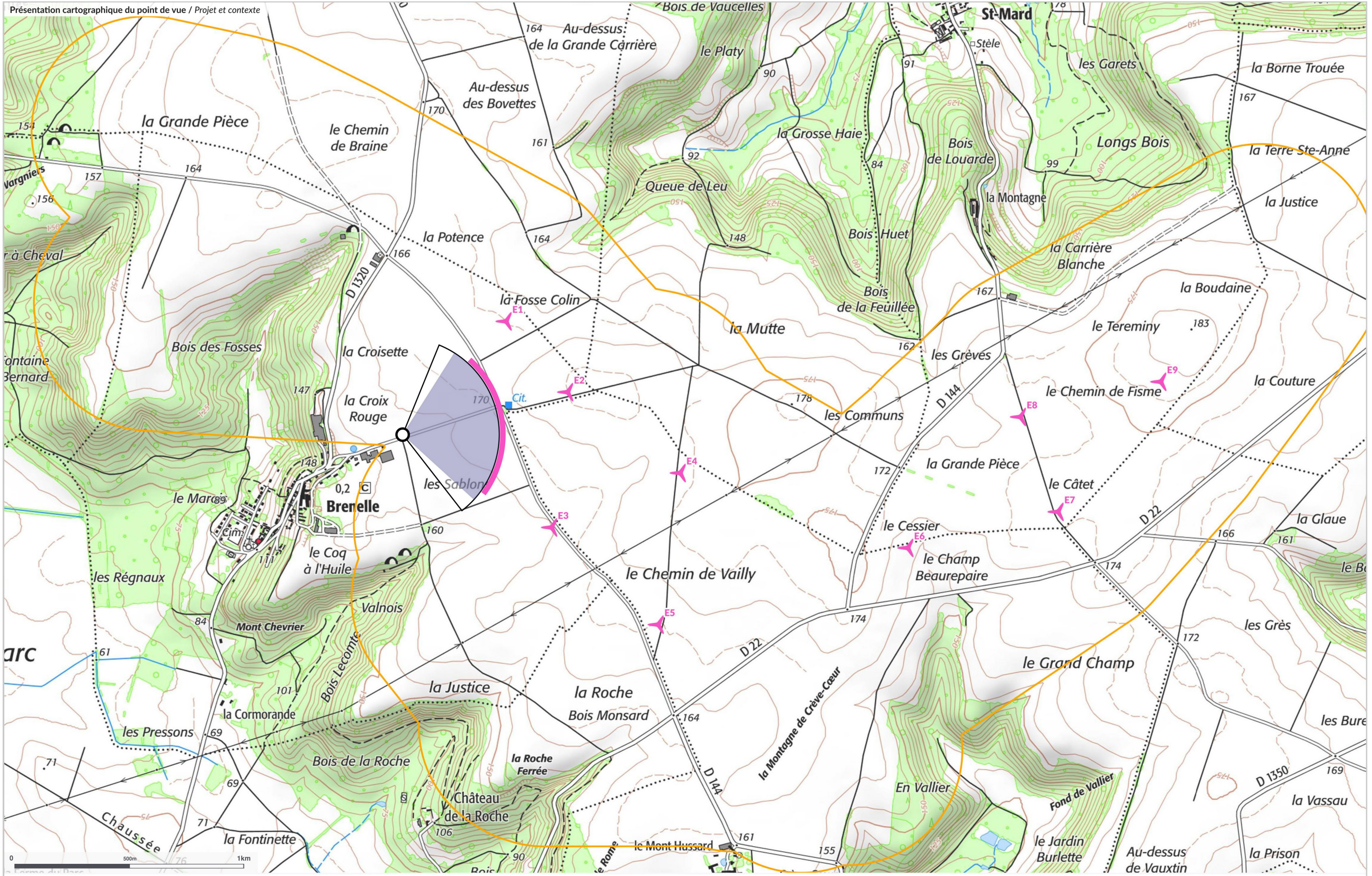
Le projet se perçoit dans son intégralité, les neuf éoliennes ne dialoguent qu'avec un bosquet et un pylône électrique. Le parc éolien existant du Haut des Épinettes est visible en arrière-plan, avec une échelle visuelle bien moindre. L'échelle des éoliennes est compatible avec l'ouverture paysagère du plateau, mais la lecture paysagère de l'implantation est ici difficile.

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



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 :



E1
677 m

E2
745 m

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



E9
3.3 km

E8
2.7 km

E7
2.9 km

E4
1.2 km

E6
2.3 km

E3
757 m

E5
1.4 km

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

