

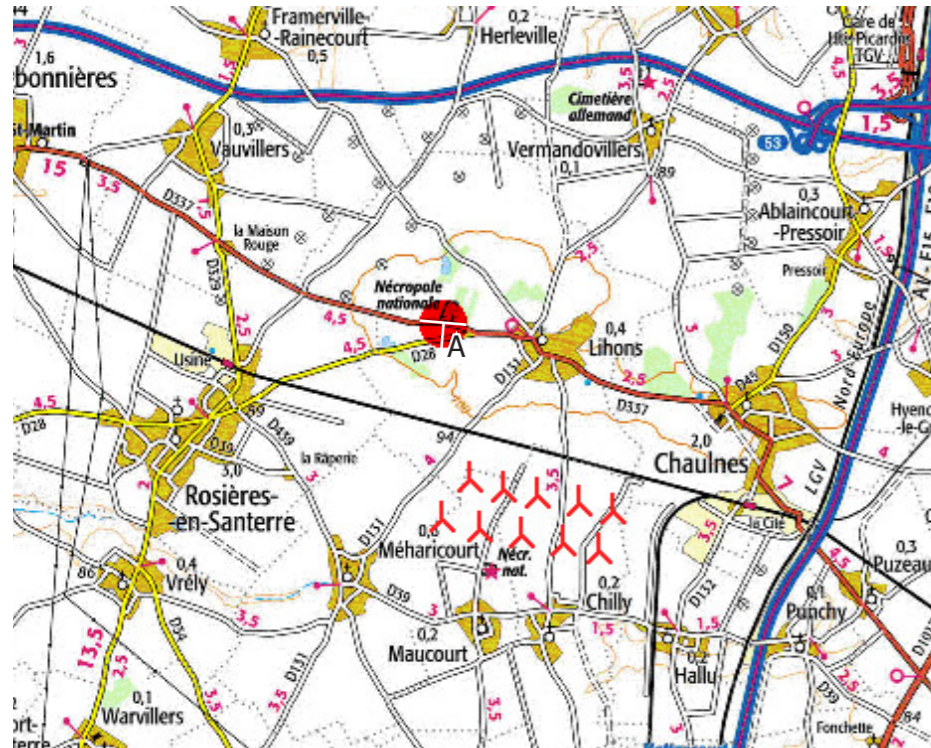
Photomontage 17bis. Depuis Nord de Lihons à 360° (extrait 45° sur le projet - sans masque feuillage)

B-Photomontage

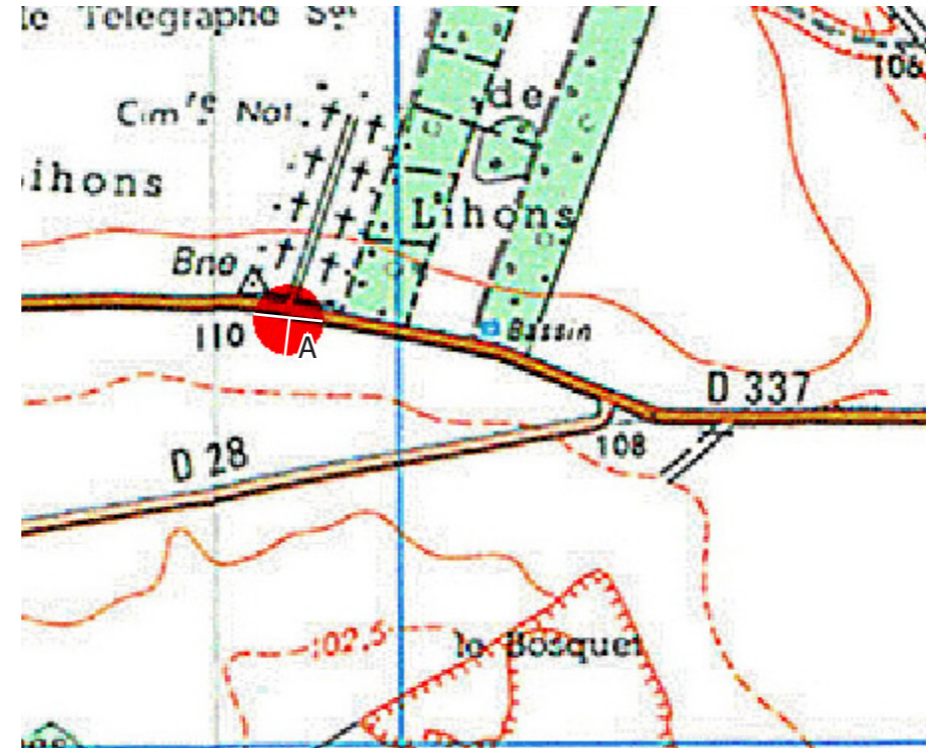


Photomontage représentant la perception terrain du projet en lisant l'image à une distance de 47,5 cm.

Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 - photomontage à 180°



Carte de localisation du photomontage sur scan 100 ou départemental
(Sens de rotation du panorama : gauche à droite)



Carte de localisation du photomontage sur scan 25
(Sens de rotation du panorama : gauche à droite)

Périmètre d'étude	Rapproché
Localisation par rapport au projet	Nécropole de Lihons en bordure de la RD337
Coordonnées en Lambert 93	X: 681857 Y: 6969902
Altitude du point de vue en mètre	111
Date et heure de la photographie	Di 25/08 14h15
Nombre d'éoliennes du projet visibles	10
Nom de l'éolienne la plus proche et distance approximative au point de vue	E1 : 1975 m
Nom de l'éolienne la plus éloignée et distance approximative au point de vue	E10 : 3450 m

Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 à 180°. Etat initial



A-état initial

Etat initial - panorama à 90°(parcs existants et accordés)

Commentaire

Ce photomontage est réalisé sur la route RD337 à l'ouest de Lihons depuis le cimetière militaire national. Il a pour objectif d'illustrer les vues proches du projet depuis ce lieu de mémoire et cette route dans le nord du périmètre rapproché.

Le projet n'est pas dans la vue vers l'est sur le bourg de Lihons (bourg dans l'axe de la route sur la gauche du panorama). Il s'inscrit dans le paysage éolien existant du Santerre, à environ 2 km. Il est compris dans un angle déjà occupé par l'éolien mais ajoute des éoliennes plus proches et de la densité dans la vue observée (10 éoliennes). Le projet se lit en effet en avant-plan des parcs de la Haute Borne, de Champs Serpette, de la Côte Noire, de Santerre II avec lesquels il forme visuellement un seul ensemble. Sa géométrie en deux lignes parallèles de cinq éoliennes est lisible.

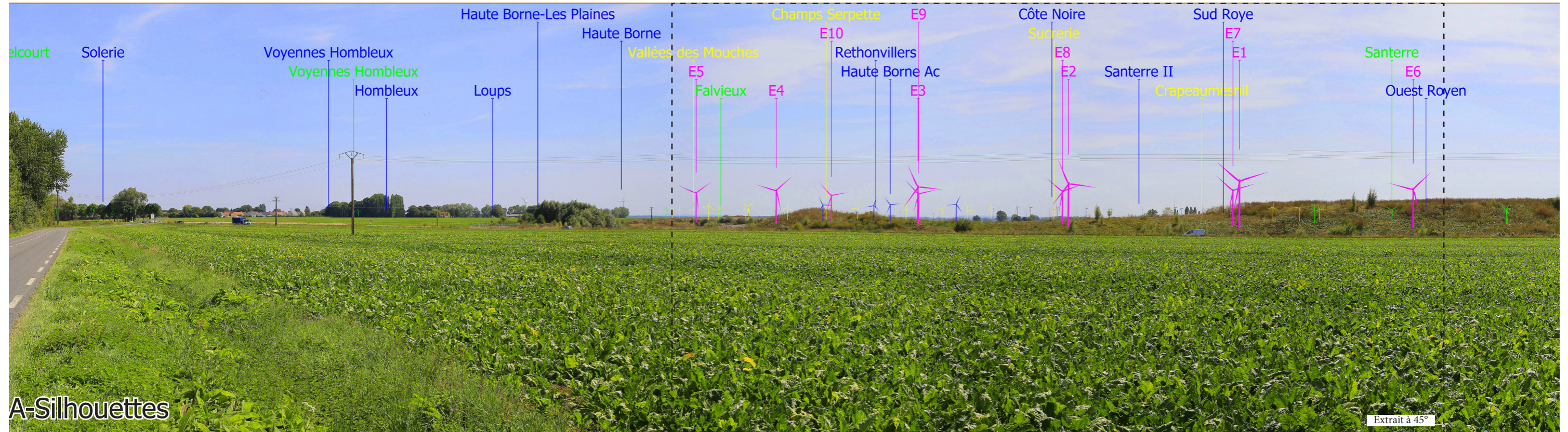
L'impact est modéré car la densité en éolienne augmente, mais les rapports d'échelle restent cohérents, dans un angle déjà bien occupé par l'éolien.

Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 à 180°. Etat initial



Etat initial - panorama à 90°(parcs existants et accordés)

Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 (A : panorama 90° sud-est)



A-Silhouettes

Photomontage avec les silhouettes des éoliennes - panorama à 90° (parcs existants, accordés, en instruction et projet)
En rose : projet étudié, En bleu : parcs existants, En vert : parcs accordés, En jaune : parcs en instruction et déposés



A-Photomontage

Photomontage - panorama à 90° (parcs existants, accordés, en instruction et projet)

Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 (B : panorama 90° sud-ouest)



Photomontage avec les silhouettes des éoliennes - panorama à 90° (parcs existants, accordés, en instruction et projet)

En rose : projet étudié, En bleu : parcs existants, En vert : parcs accordés, En jaune : parcs en instruction et déposés



Photomontage - panorama à 90° (parcs existants, accordés, en instruction et projet)

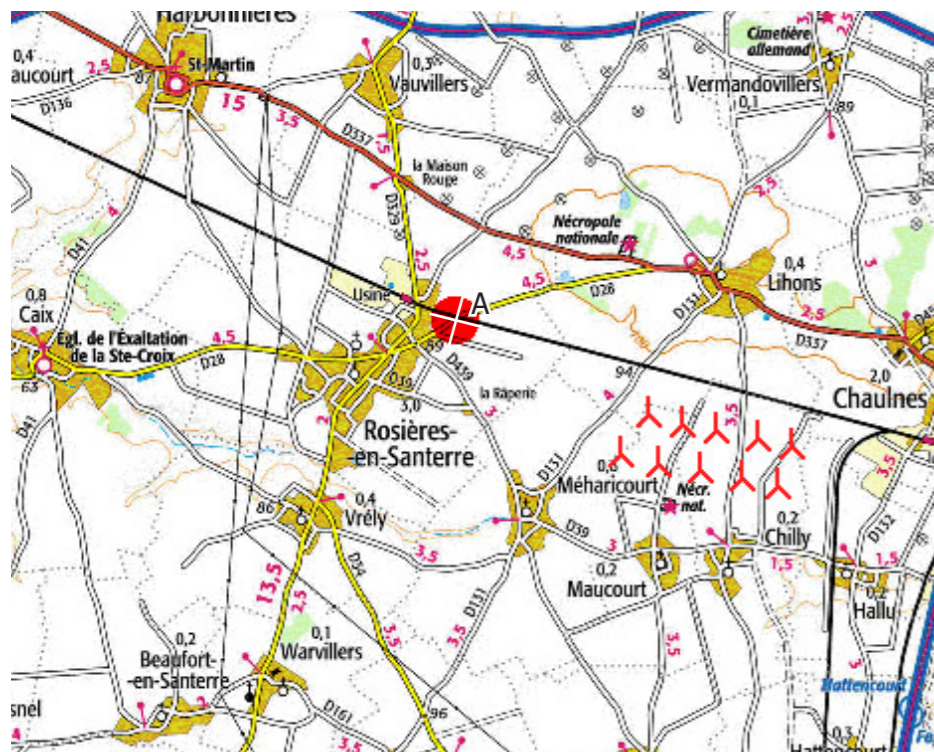
Photomontage 18. Depuis Nécropole de Lihons en bordure de la RD337 (extrait à 45° sur le projet)

B-Photomontage

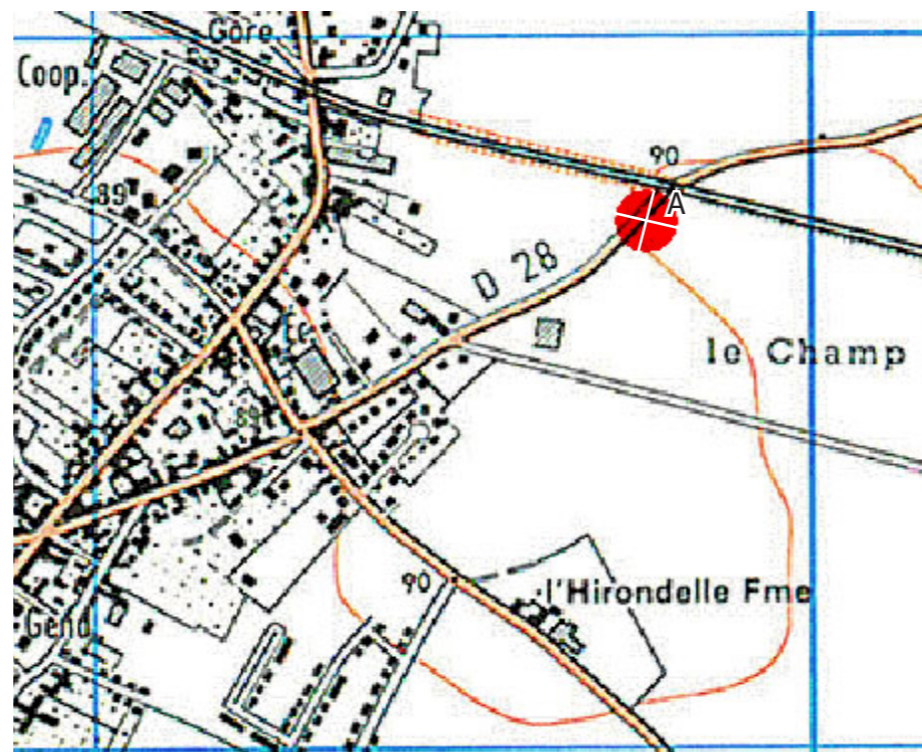


Photomontage représentant la perception terrain du projet en lisant l'image à une distance de 47,5 cm.

Photomontage 19. Depuis sortie nord est Rosières D28 (avant voie ferrée) - Photomontage à 360°



Carte de localisation du photomontage sur scan 100 ou départemental (Sens de rotation du panorama : gauche à droite)



Carte de localisation du photomontage sur scan 25 (Sens de rotation du panorama : gauche à droite)

Périmètre d'étude	Rapproché
Localisation par rapport au projet	sortie nord est Rosières D28 avant voie ferrée
Coordonnées en Lambert 93	X: 679762 Y: 6969146
Altitude du point de vue en mètre	92
Date et heure de la photographie	Ve 23/08 17h45
Nombre d'éoliennes du projet visibles	10
Nom de l'éolienne la plus proche et distance approximative au point de vue	E6 : 2650 m
Nom de l'éolienne la plus éloignée et distance approximative au point de vue	E10 : 4540 m

Commentaire

Ce photomontage à 360° est réalisé depuis la route RD28 à la sortie nord-est de Rosières-en-Santerre à l'ouest du projet à environ 2,5 km. Il a pour objectif d'illustrer les vues proches du projet depuis ce bourg (signalé dans l'Atlas des paysages de la Somme pour l'architecture de la Reconstruction) et de rendre compte de la répartition des parcs autour de ce bourg.

Ainsi dans l'angle de 360°, la vue vers le nord, le nord-est, le sud-est et le sud comprend des parcs éoliens proches (parcs au nord de Rosières-en-Santerre et de Lihons, de Bois Madame, de Luce), avec d'autres parcs en arrière-plan. Le photomontage indique cependant que les ondulations du relief et la présence de boisements sur le plateau conditionnent la perception des parcs éoliens plus lointains. Tous les parcs ne sont pas visibles.

Dans cette vue depuis l'ouest, le projet est compris dans un angle déjà occupé par l'éolien. Il ajoute des éoliennes plus proches et de la densité dans la vue observée (10 éoliennes). Le projet se lit en effet en avant-plan des parcs de la Haute Borne et de Champs Serpette, entre les parcs présents au nord du projet (ensemble Nord Rosières, Sole du Vieux Moulin Bois Briffaut, Ablaincourt) et ceux localisés au sud (Côte Noire, Santerre II, Santerre, Bois Madame...). Il est aussi noté que le projet est perçu dans sa moindre emprise dans ces vues depuis l'ouest (lignes orientées est/ouest).

Cette perception proche du projet dans le plateau ouvert de grandes cultures induit la lecture d'éoliennes d'échelle supérieure à celle des autres composantes du paysage. Sa géométrie en deux lignes parallèles de cinq éoliennes est lisible, et crée visuellement un parc éolien cohérent avec les deux éoliennes existantes de la Haute Borne. Les deux lignes du projet sont en effet disposées dans le prolongement de ces deux éoliennes.

L'impact est modéré car les éoliennes sont déjà très implantées dans cette zone (bien que seulement en partie visible grâce aux boisements et au relief léger), mais le projet augmente la densité d'éoliennes visibles. Aucun effet d'encercllement n'est cependant à déplorer pour Rosières-en-Santerre.

Le projet a été reculé dans l'est de la zone potentielle d'implantation afin de réduire l'échelle des éoliennes depuis Rosières-en-Santerre (étude de variantes). Le choix de l'implantation a porté sur la plus éloignée de Rosières-en-Santerre à environ 2,5 km, et sur celle de la moindre emprise nord/sud.

Voir vues réelles d'un seul tenant du photomontage p 18 et 19 du carnet de photomontage 360° en développé complet.

Photomontage 19. Depuis sortie nord est Rosières D28 à 360°. Etat initial

