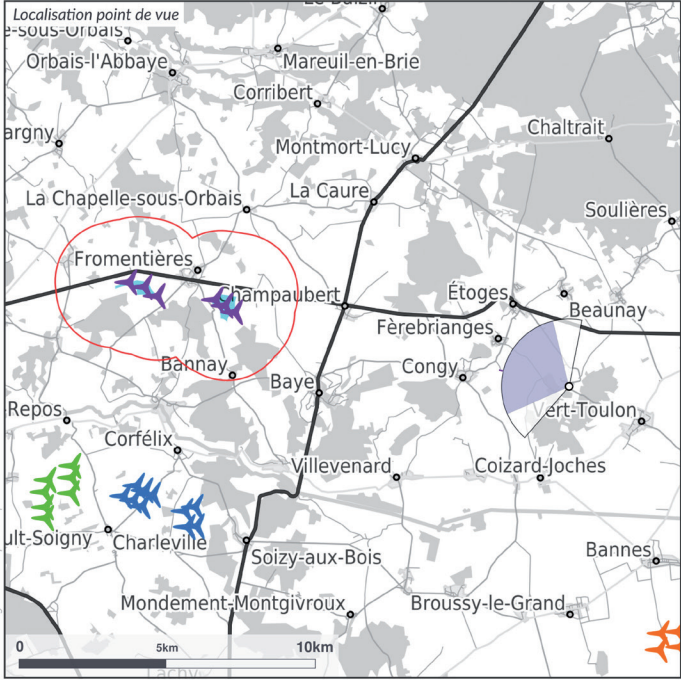








Légende
Projet / Contexte

Projet de l'étude :
6 éoliennes

Parcs construits :
12 parcs : 85 éol.

Parcs autorisés :
3 parcs : 43 éol.

Parcs en instruction :
11 parcs : 65 éol.

Point de vue

APN, focale 24x36 : APS-C, 42mm
Resolution, projection : 122 px./degré, cylindrique
Coordonnées L93 : 764462 6862083
Azimut, champ visuel : 296.1°, 100°
Date et heure locale : 29/03/2019 13:42
Eclairage, azimut, haut. soleil : Latéral, 186.9°, 44.6°

Projet éolien

Nb eol., diam. rotor, haut. tot. : 6, 117m, 149.5m
Orientation rotor : 116.5°
Eolienne la plus proche : E06 à 11.5km, azimut 283.1°
Eolienne la plus éloignée : E01 à 15.2km, azimut 283.9°

Perception théorique du projet*

Fraction visible(1) : 86%
Cumul haut. apparente(2) : 3.4°
Largeur apparente(3) : 1.4°
Fraction visible dans contexte(4) : 10.7%

Perception théorique du contexte (à 360°)*

Fraction visible(1) : 28.2%
Cumul haut. apparente(2) : 28.2°

Situation du point de vue



* Les calculs de visibilité ont été réalisés terrain nu au pas de 75 m. (aucun obstacle visuel n'est pris en compte)
(1) La fraction visible du projet correspond au pourcentage visible des éoliennes.
(2) Cumul des hauteurs apparentes, en degrés
(3) Largeur apparente du projet, en degrés
(4) Part occupée par le projet dans la visibilité de toutes les éoliennes

Le contexte éolien désigne les parcs éoliens et projets pris en compte dans les calculs de visibilité et dans les photomontages. Ils sont situés dans l'Aire d'Étude Paysagère et parfois au-delà (cf. §1.5 "Contexte éolien du projet").

ENJEUX DU POINT DE VUE

Enjeux patrimoniaux

- Paysage viticole de la zone d'engagement AOC Champagne

Enjeux paysagers, liés au tourisme et au cadre de vie

- Paysage à enjeu
- Paysage, site ou point de vue reconnu
- Perceptions cumulées de plusieurs parcs éoliens

COMMENTAIRE

La vue est prise aux abords de la mairie de Toulon-la-Montagne, sur les hauteurs du mont qui porte le village. Le site ouvre une vue panoramique en direction de la côte d'Île-de-France et ses vignes (niveau d'enjeu fort). Des villages ponctuent le vignoble. Les crêtes sont partiellement boisées, en avant du plateau de Brie. Au pied de la côte, l'étendue cultivée de la plaine champenoise montre des paysages très ouverts. Une maison est visible sur les premiers plans, à droite de la mairie.

Le projet de Fromentières est visible en arrière de cette maison. Ses deux lignes d'éoliennes sont superposées et forment un groupe compact (on notera sur le photomontage que deux éoliennes du projet de la Brie des Étangs, plus proches du point de vue, se superposent en avant du projet de Fromentières, dont les éoliennes sont plus lointaines et petites). La hauteur relative des éoliennes du projet est faible, et ne provoque pas d'effet de surplomb de la côte. Vis-à-vis du long linéaire de coteaux viticoles présents dans la vue, le projet n'est en concurrence visuelle que de façon limitée.

Également visible et plus proche du point de vue, le projet de la Brie des Étangs occupe une emprise horizontale plus large, de part et d'autre du projet de Fromentières. Les deux parcs n'occupent ensemble qu'une proportion limitée de l'horizon, et on ne relève pas d'effet de saturation visuelle.

PERCEPTION ET IMPACTS VISUELS DU PARC ÉOLIEN

Effets et impacts du projet

- Effet visuel du projet, indépendamment des enjeux du point de vue : très limité
- Adaptation de l'implantation des éoliennes du projet aux paysages en place : assez bonne
- Impact visuel du projet, au regard des enjeux du point de vue ¹ : faible

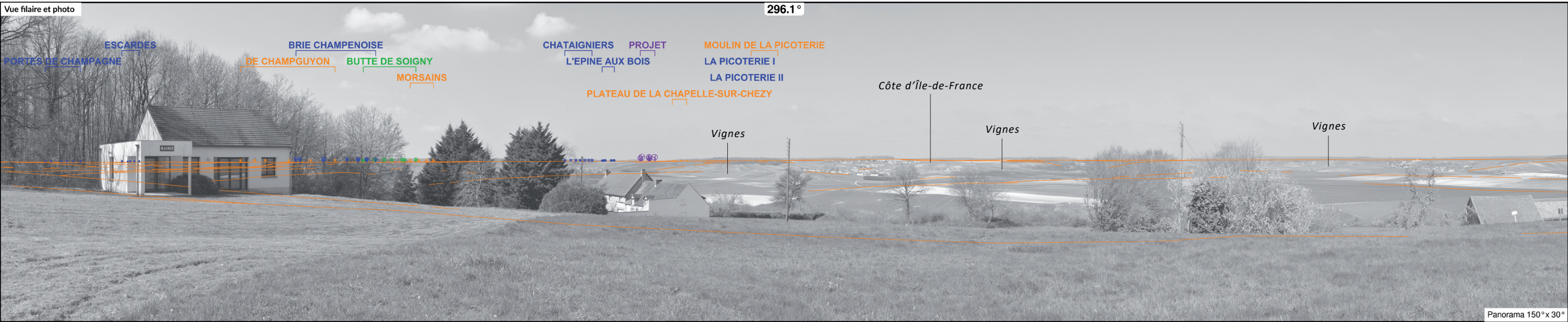
Impacts cumulés

- Impacts cumulés du projet et des autres parcs éoliens : moyen-faible
- Participation du projet aux impacts cumulés avec les autres parcs éoliens ² : modérée

¹ Voir la méthodologie d'évaluation page 173 dans l'étude paysagère et patrimoniale

² Cette notion est expliquée page 175 dans l'étude paysagère et patrimoniale

Cadrage à 100 ° présenté sur la double page suivante



E03 E06 E02 E05 E01 E04
14.2km 12.3km

SIMULATION DU PROJET - VUE COUPÉE À 100°. *POUR UNE OBSERVATION RÉALISTE, PLACER LES YEUX À ENVIRON 46 CM DE LA PAGE.*

