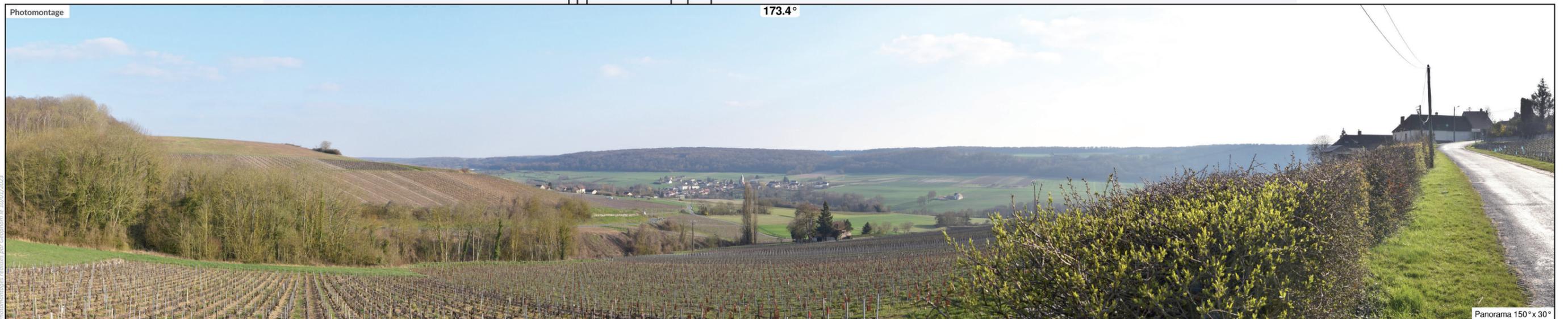
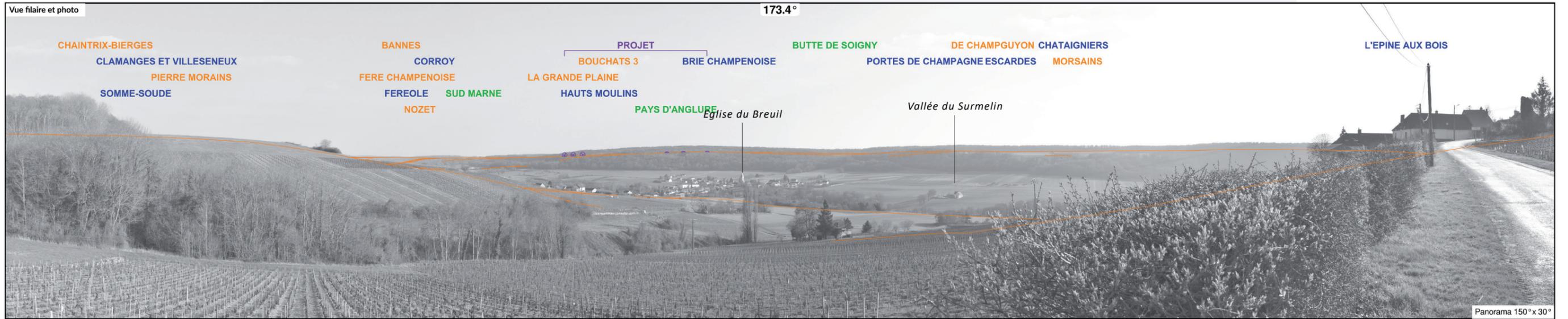


← Cadrage à 100° présenté sur la double page suivante →

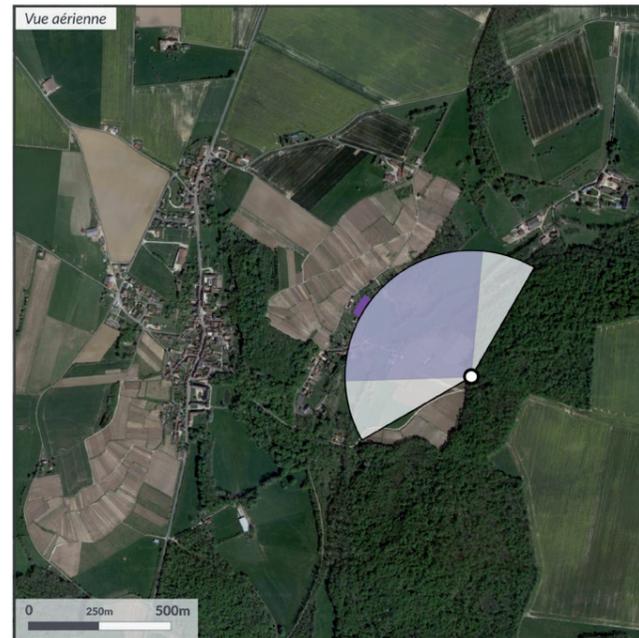
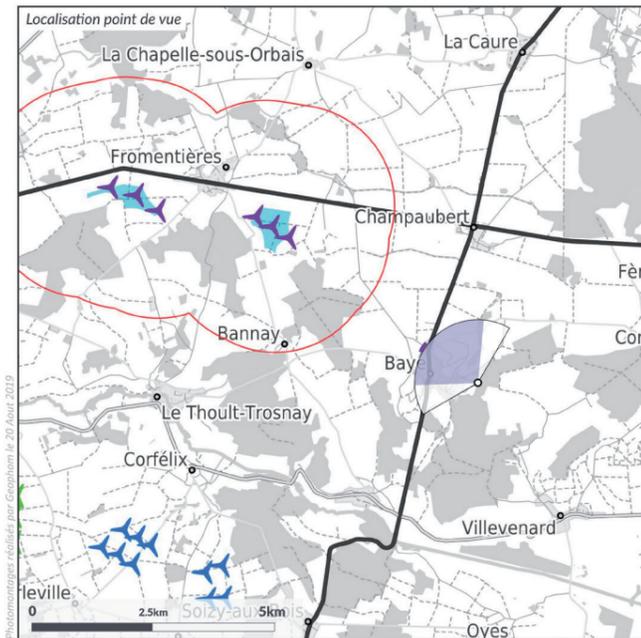


E06	E05	E04	E03	E02	E01
13.6km	13.3km	12.9km	12.1km	11.7km	11.4km

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







Point de vue

APN, focale 24x36 : APS-C, 42mm
 Resolution, projection : 122 px./degré, cylindrique
 Coordonnées L93 : 756997 6861681
 Azimut, champ visuel : 315.5°, 100°
 Date et heure locale : 26/03/2019 13:58
 Eclairage, azimut, haut. soleil : Latéral, 192.2°, 43°

Projet éolien

Nb eol., diam. rotor, haut. tot. : 6, 117m, 149.5m
 Orientation rotor : 138.5°
 Eolienne la plus proche : E06 à 4.8km, azimut 308°
 Eolienne la plus éloignée : E01 à 8.3km, azimut 298.5°

Perception théorique du projet*

Fraction visible⁽¹⁾ : 17.5%
 Cumul haut. apparente⁽²⁾ : 1.7°
 Largeur apparente⁽³⁾ : 9.2°
 Fraction visible dans contexte⁽⁴⁾ : 6.4%

Perception théorique du contexte (à 360°)*

Fraction visible⁽¹⁾ : 7.9%
 Cumul haut. apparente⁽²⁾ : 25°

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 depuis les hauteurs viticoles de la vallée du ru de Maurupt (niveau d'enjeu fort), à l'est de Baye et vers le lieu-dit du Mourlin. Les vignes se tiennent sur les coteaux, tandis que des prairies et des maisons occupent le fond de vallée. Des structures arborées animent également l'espace de la vallée et ses hauteurs.

Le projet de Fromentières est discret : on ne perçoit que les pales des éoliennes de sa ligne Est (mâts et nacelles masqués par la ligne d'horizon). Le projet ne concurrence pas le paysage viticole.

Plus proche et visible, le projet de la Brie des Étangs se détache au sommet des coteaux.

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 : 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
- Participation du projet aux impacts cumulés avec les autres parcs éoliens ² : faible

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