





| TYPLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER   | ÉLÉMENT CONCERNÉ               | ANALYSE PAYSAGÈRE   | TYPLOGIE DE L'EFFET  | ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER |             |        |        |      |           |
|--|--------------------------------|---|--|---------------------------------|-------------|--------|--------|------|-----------|
| Perception depuis les axes de communication                              | RD 737                         | Aux abords du domaine du château de Javarzay, les vues sont peu profondes, limitées par la végétation urbaine. Le projet est majoritairement dissimulé par la végétation et est donc peu perceptible. Pour l'observateur en mouvement, le projet, latéral à la route, ne peut être visible. L'insertion du projet engendre peu voire pas de modification dans le paysage observé ou traversé. | > Pas de modification du paysage traversé                              | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |
| Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg | Franges ouest de Chef-Boutonne |   | > Pas de modification du paysage quotidien                             | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |
| Visibilité ou covisibilité avec un édifice ou un site protégé            | Château de Javarzay (MH4)      |   | > Phénomène de visibilité<br>> Pas de modification de l'écrin paysager | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |

Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 110m | 133m | 176.5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 7,6km  
 Éolienne la plus éloignée : E4 : 8,5 km

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

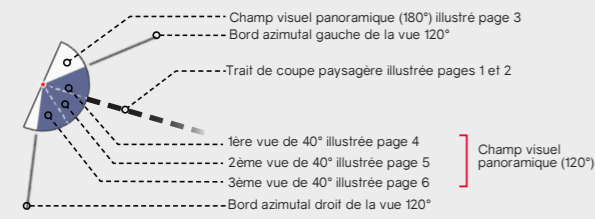
- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3  
 Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...  
 0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil  
 1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil  
 5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

Légende

> Cône de vue

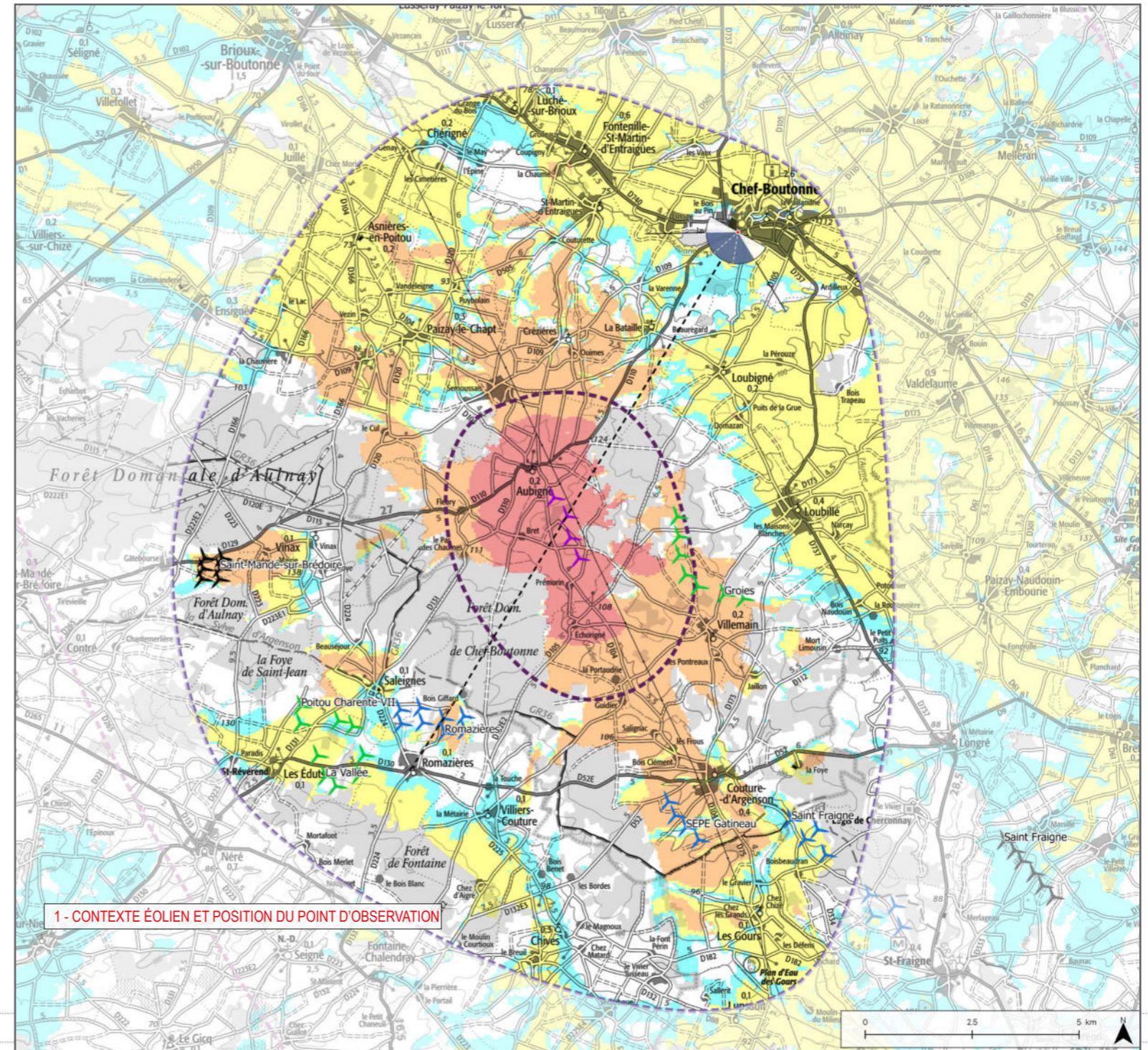


> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien d'Aubigné

> Aires d'étude

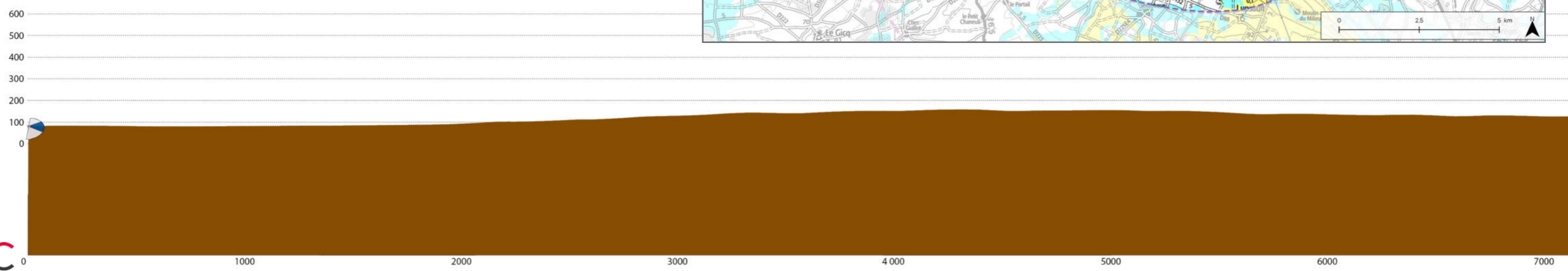
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN D'AUBIGNÉ - VOLET PAYSAGER



### Informations photographie

Identifiant : 25

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 461955, 6561042, 81,5

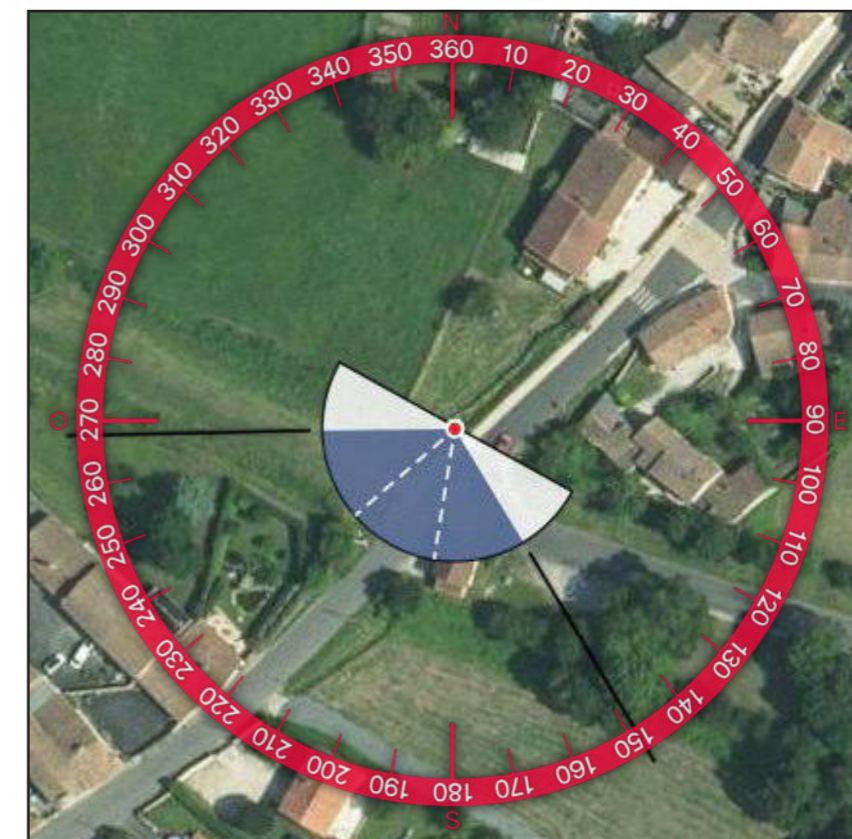
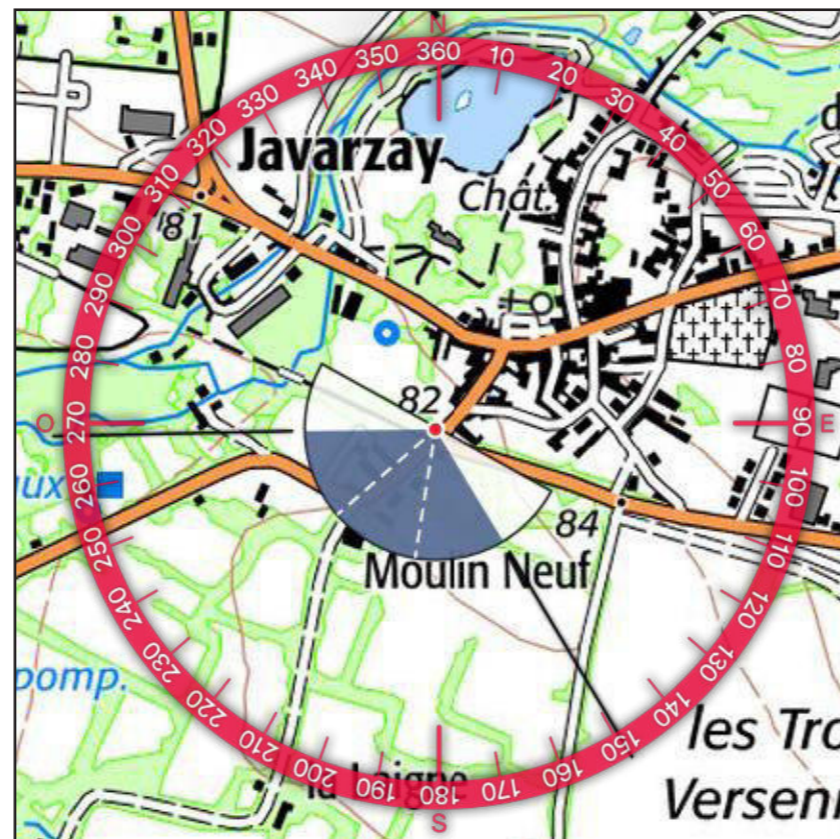
Date et heure de prise de vue : 25/01/2021 14:09

Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

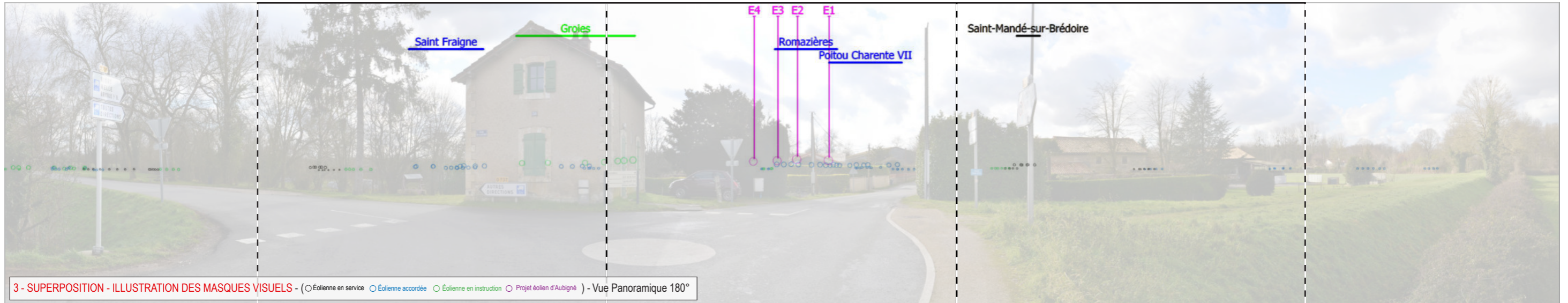
Hauteur de prise de vue : 1,6 m



E2



2 - SITUATION EXISTANTE - (○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée) - Vue Panoramique 180°



3 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien d'Aubigné) - Vue Panoramique 180°



4 - PHOTOSIMULATION - (○ Éolienne en service ○ Éolienne accordée ○ Éolienne en instruction ○ Projet éolien d'Aubigné) - Vue Panoramique 180°

285



RUE  
de la LAITERIE

58

D737

AUTRES  
DIRECTIONS  3,5t

Déchetterie →  
← Z.A. de la Gare  
← Lycée J.F. Call  
← Village de Gites





| TYPOLOGIE DE L'ENJEU PAYSAGER  | ÉLÉMENT CONCERNÉ               | ANALYSE PAYSAGÈRE   | TYPOLOGIE DE L'EFFET                       | ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER |             |        |        |      |           |
|--|--------------------------------|---|--|---------------------------------|-------------|--------|--------|------|-----------|
|  |                                |   |  | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |
| Perception depuis les axes de communication                              | RD 110                         | Depuis les franges ouest de Chef-Boutonne, les vues sont fermées par la trame urbaine. Le projet d'Aubigné est masqué par le bâti proche. L'impact est nul. | > Pas de modification du paysage traversé  | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |
| Perception depuis l'habitat ou covisibilité avec une silhouette de bourg | Franges ouest de Chef-Boutonne |   | > Pas de modification du paysage quotidien | Nul                             | Très faible | Faible | Modéré | Fort | Très fort |

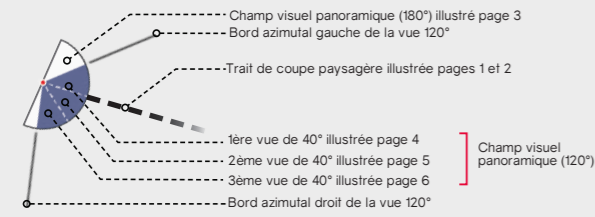


Informations du projet éolien

Nombre d'éoliennes : 4  
 Dimension mat | rotor | hauteur totale : 110m | 133m | 176.5m  
 Orientation rotor : toujours en direction de l'observateur  
 Éolienne la plus proche : E1 : 8,2km  
 Éolienne la plus éloignée : E4 : 9 km

Légende

> Cône de vue



> Contexte éolien

- Parc éolien en service
- Projet éolien autorisé (PC accordé)
- Projet éolien en instruction (avis AE)
- Projet éolien d'Aubigné

> Zones de visibilité (carte de ZVI)

- Angle apparent | 0,1°-0,5°
- Angle apparent | 0,5°-1,0°
- Angle apparent | 1,0°-5,0°
- Angle apparent | 5,0°-180° (angle maximal)

Calcul de ZVI réalisé sur WindPro 3.3

Prise en compte du Corine Land Cover pour la prise en compte du tissu végétal (essentiellement les masses boisées majeures)

Pour se représenter les angles...

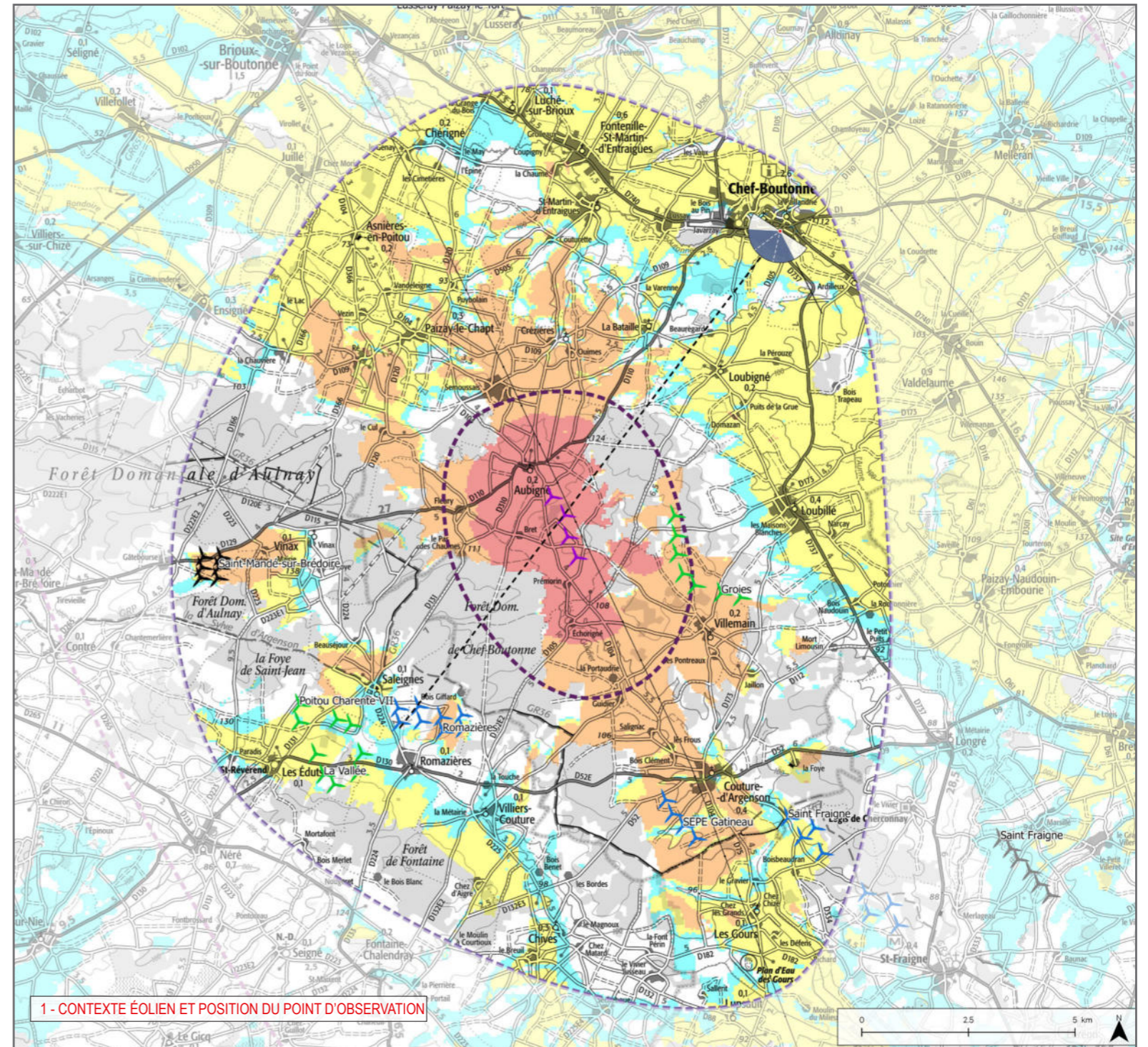
0,5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 0,87 cm placé à 1 m de l'oeil

1° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 1,7 cm placé à 1 m de l'oeil

5° correspond à une hauteur équivalente (cm) d'un objet de 8,7 cm placé à 1 m de l'oeil

> Aires d'étude

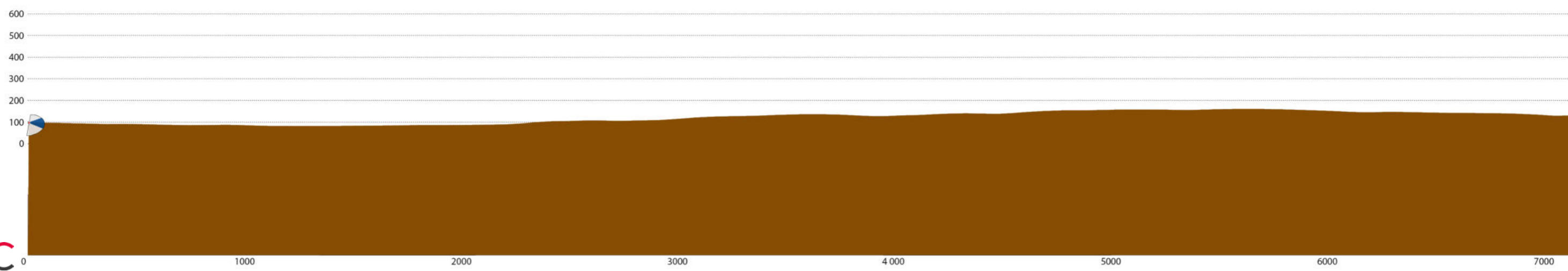
- Aire d'étude éloignée
- Aire d'étude rapprochée
- Aire d'étude immédiate



1 - CONTEXTE ÉOLIEN ET POSITION DU POINT D'OBSERVATION

IMPACTS PAYSAGERS

ÉTUDE D'IMPACT DU PROJET ÉOLIEN D'AUBIGNÉ - VOILET PAYSAGER



Informations photographie

Identifiant : 26

Coordonnées Lambert 93 (X, Y, Z) : 463013, 6561056, 97,5

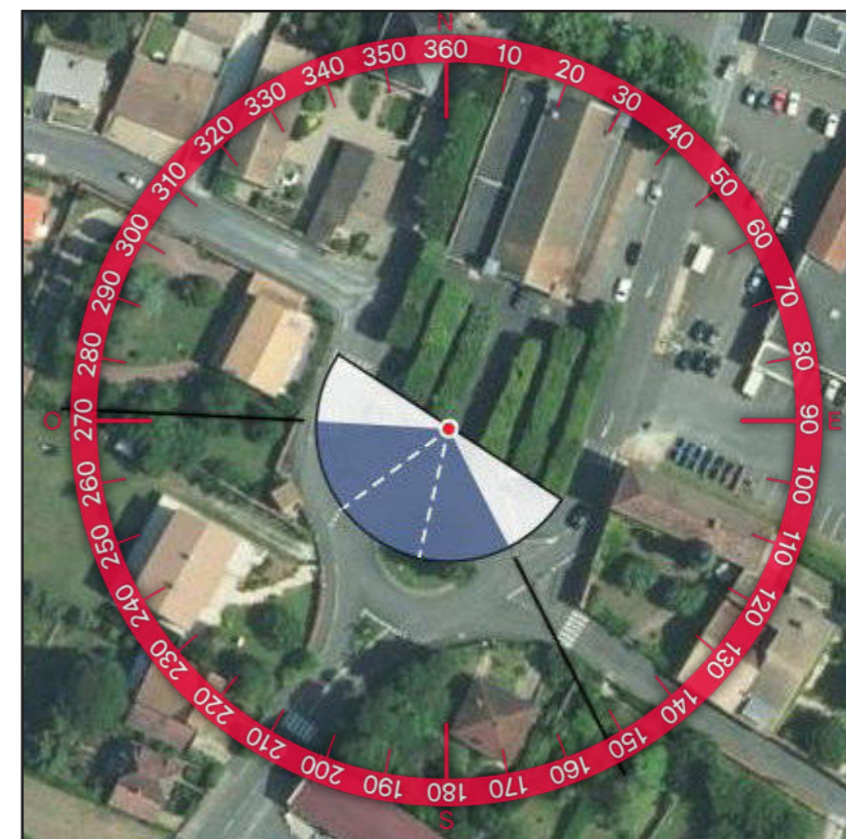
Date et heure de prise de vue : 25/01/2021 14:21

Focale APS-C / Focale 24x36 : 35mm / 52,5 mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5200

Assemblage panoramique : Cylindrique

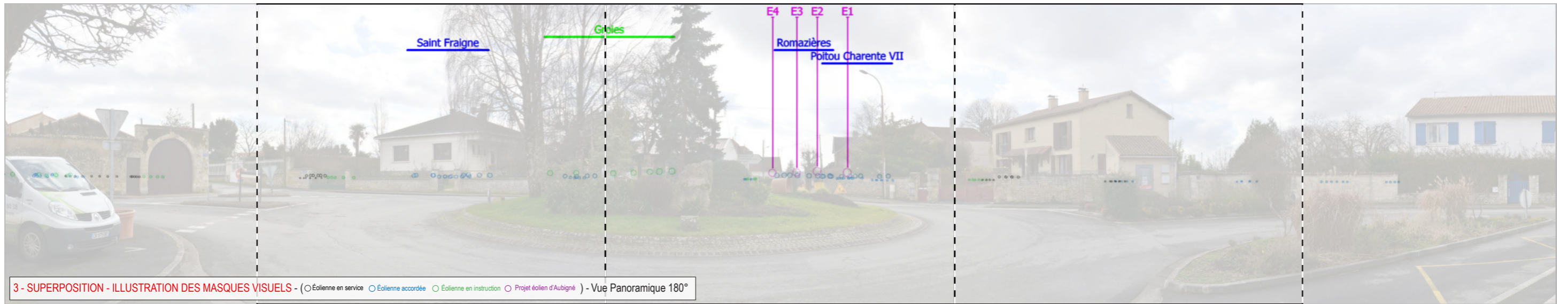
Hauteur de prise de vue : 1,6 m



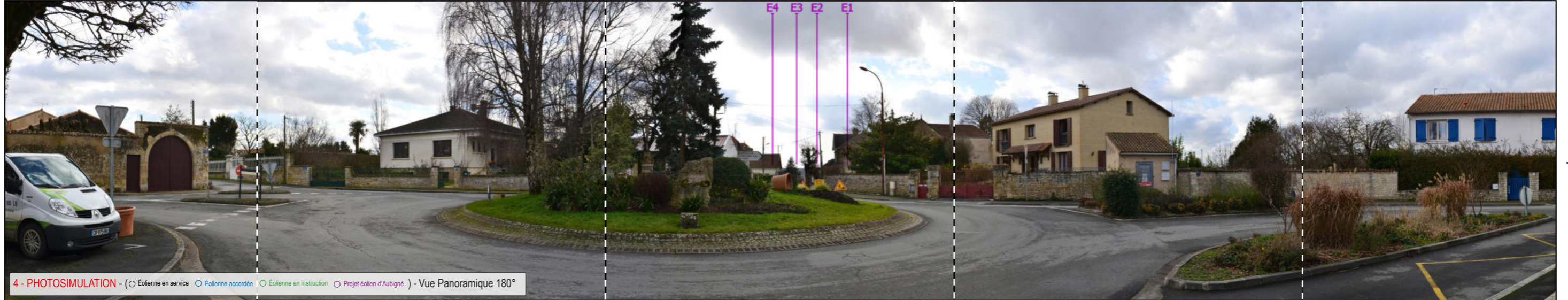
E2



2 - SITUATION EXISTANTE - (  Éolienne en service  Éolienne accordée ) - Vue Panoramique 180°



3 - SUPERPOSITION - ILLUSTRATION DES MASQUES VISUELS - (  Éolienne en service  Éolienne accordée  Éolienne en instruction  Projet éolien d'Aubigné ) - Vue Panoramique 180°



4 - PHOTOSIMULATION - (  Éolienne en service  Éolienne accordée  Éolienne en instruction  Projet éolien d'Aubigné ) - Vue Panoramique 180°

291



5 - VUE EQUIANGULAIRE - Vue Panoramique 120° x 36°

Maintenir une distance de 45 cm environ entre l'observateur et la planche de photomontage (format A3) afin de reproduire la vision humaine



LOUBILLÉ  
COUTURE D'A.  
AIGRE

ROULEZ  
AUX  
LÉZARDS

