

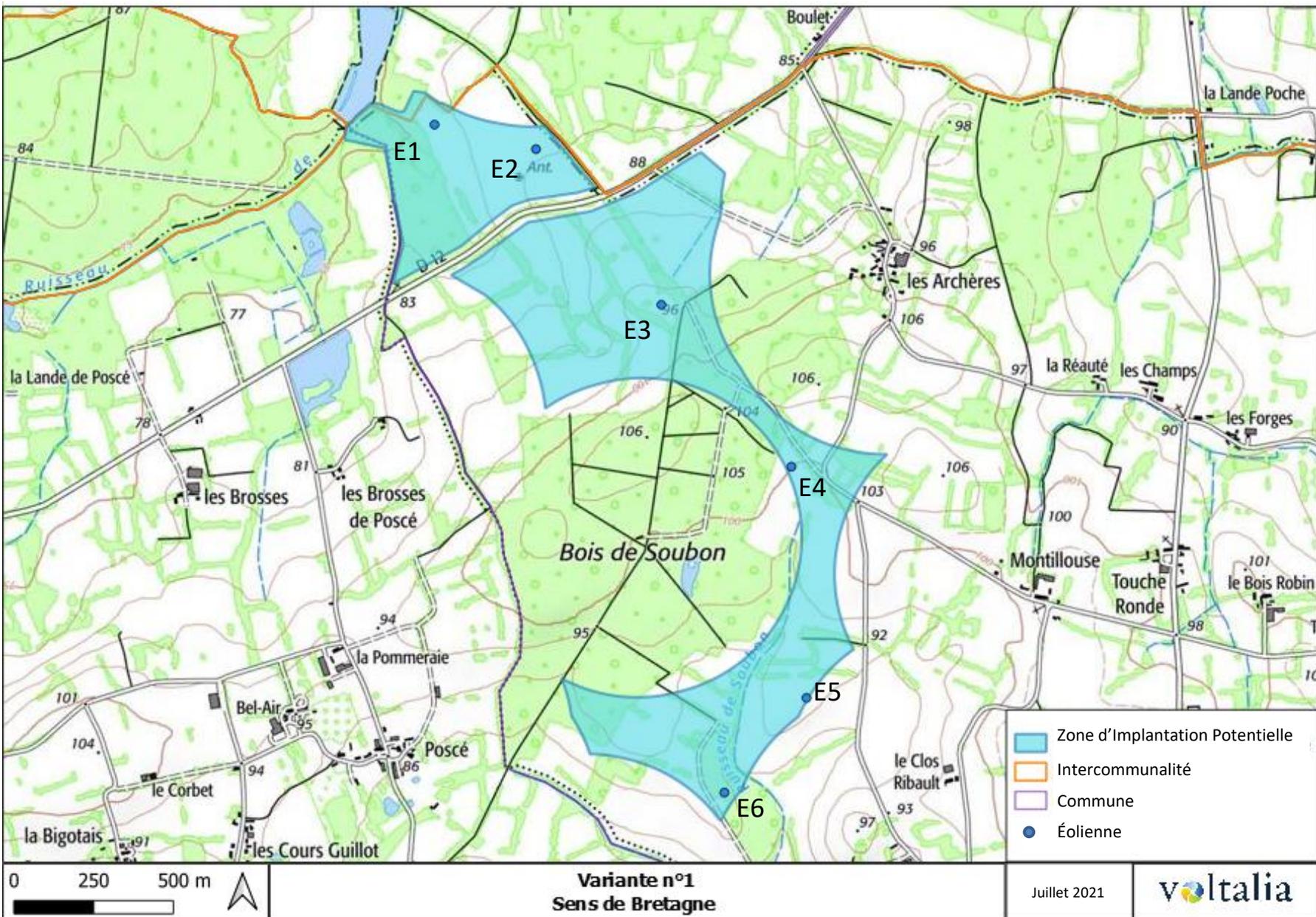
A large, semi-transparent orange circle with a thin white border is positioned on the left side of the image. It contains the main title and subtitle text.

**Variantes et
implantation
retenue**

Photomontages



Etude de variantes – Variante n°1 : maximisation de la production électrique



6 éoliennes

Intérêts :

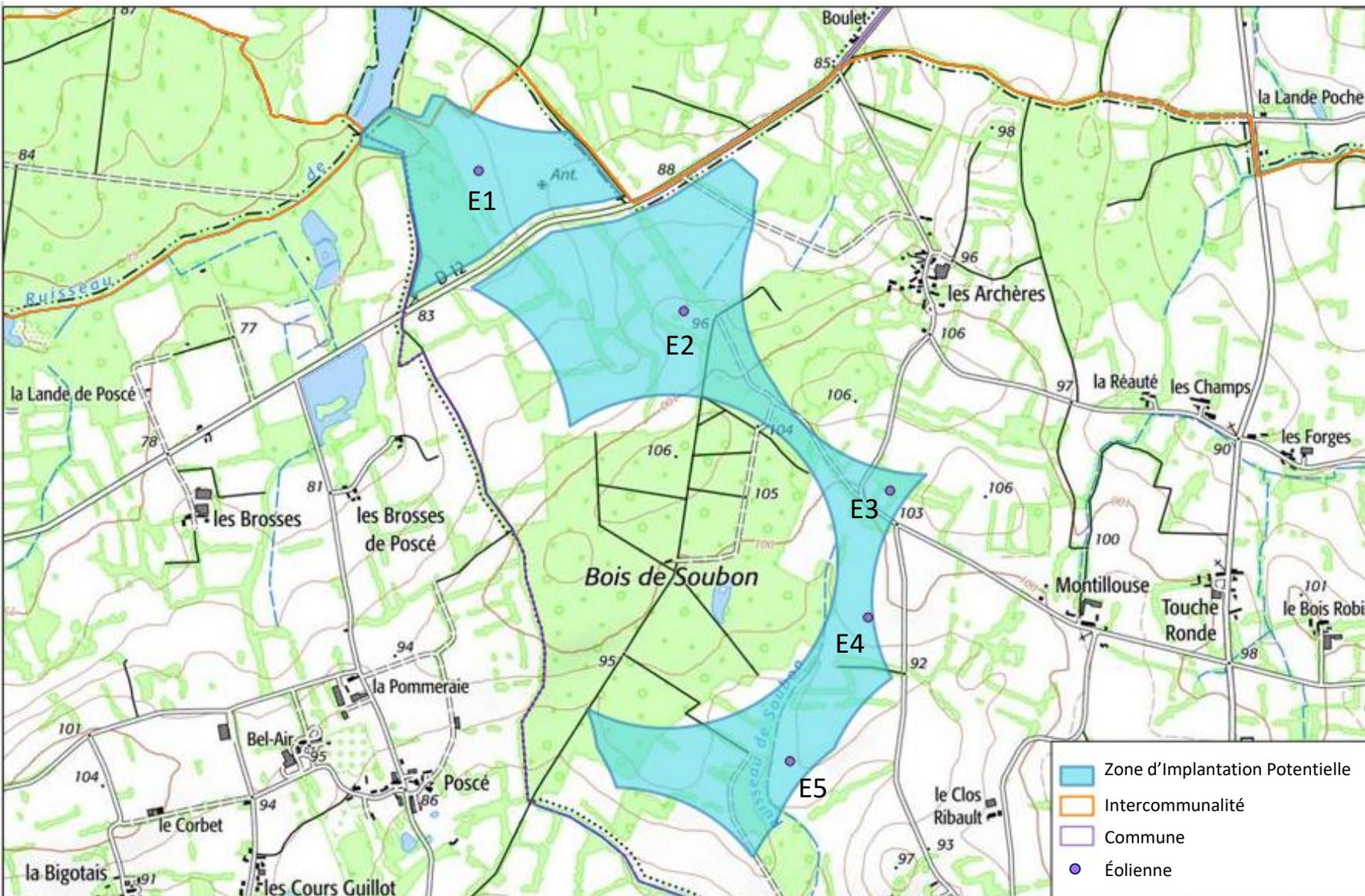
- Production électrique optimisée

Points de vigilance :

- Distance minimale aux habitations (500 mètres)
- Survol de boisements
- Implantation au sein d'habitats à enjeux forts
- Incohérence technique et paysagère (espacement entre les éoliennes)



Etude de variantes – Variante n°2: éloignement des secteurs boisés sensibles



5 éoliennes

Intérêts :

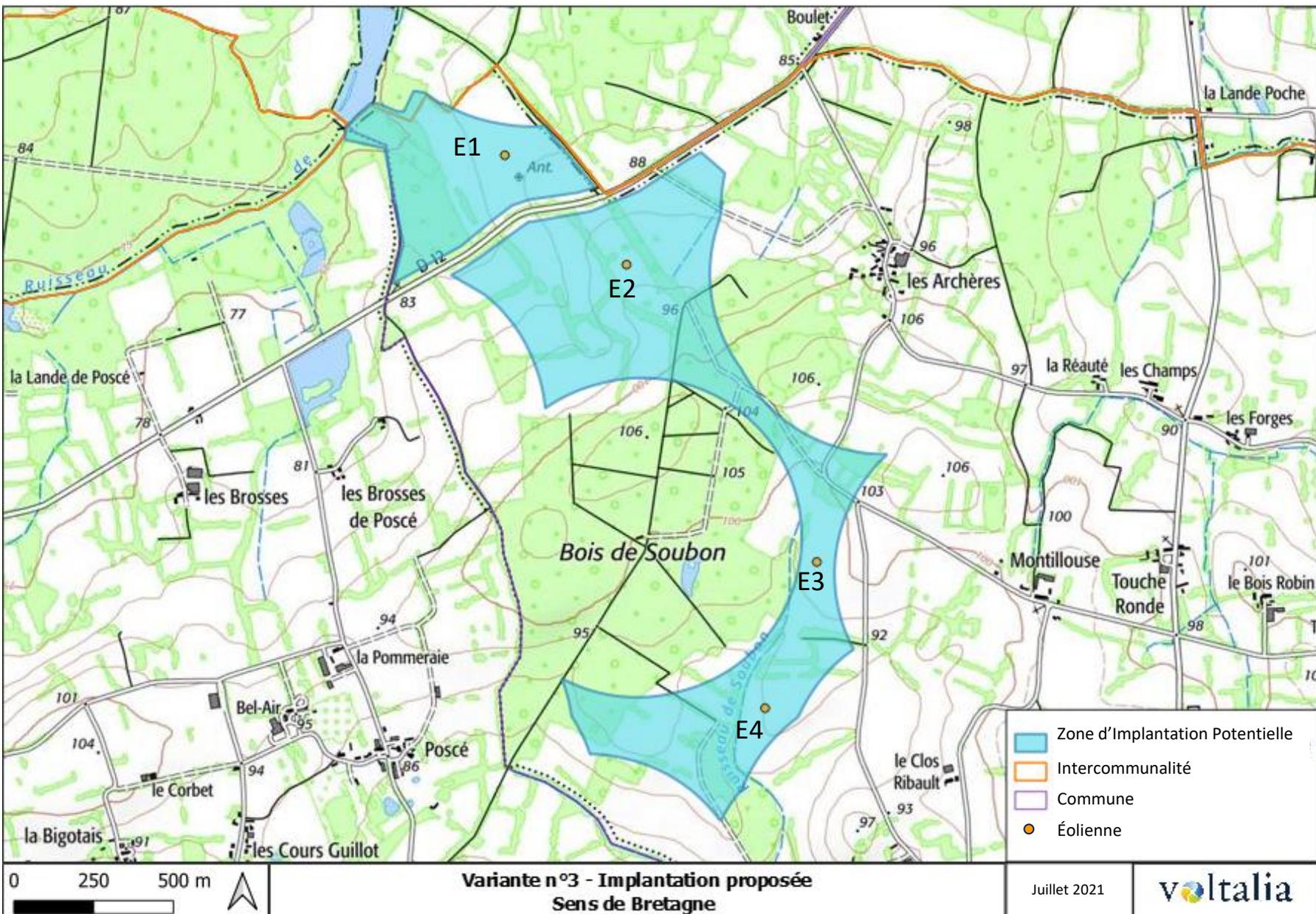
- Meilleure maîtrise de l'impact au nord

Points de vigilance :

- Distance minimale aux habitations (500 mètres)
- Implantation au sein d'habitats à enjeux forts
- Proximité immédiate avec zones humides
- Incohérence techniques et paysagères (espacement entre les éoliennes)



Etude de variantes – Variante retenue



4 éoliennes

Intérêts :

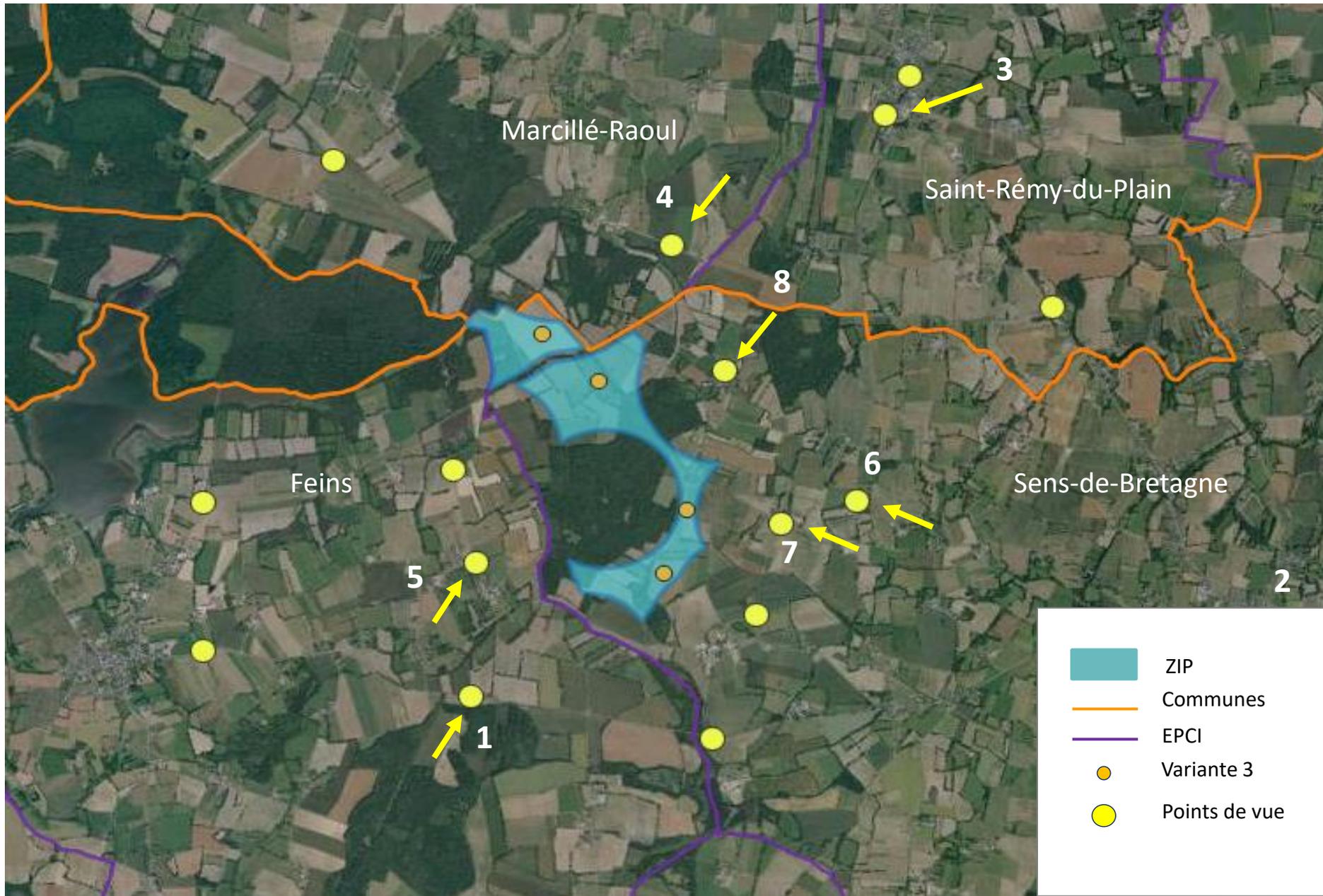
- Distance aux habitations : entre 560 et 700 mètres
- Distance au boisement : 60 à 230 mètres
- Implantation en dehors des zones humides
- Cohérence paysagère (espacement entre les éoliennes et symétrie)

Points de vigilance :

- Une éolienne en zone à enjeux faune-flore faible à modéré (démarche ERC → mesures de compensation)



Photomontages – Variante retenue



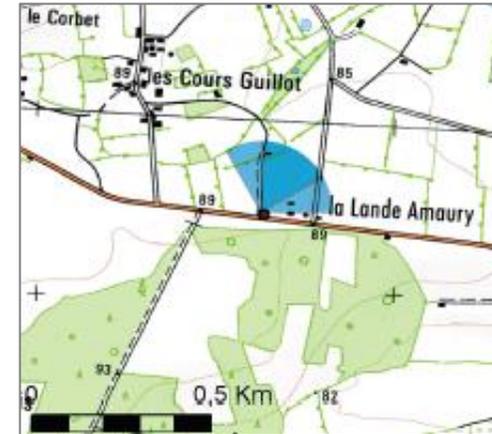
15 photomontages
dans un rayon de 5 km

→ Présentation de 8
photomontages depuis
des points de vue
sensibles



Etude de variantes – Comparaison

Vue 2 Depuis le hameau de la Lande Amaury sur la D20 (Feins)



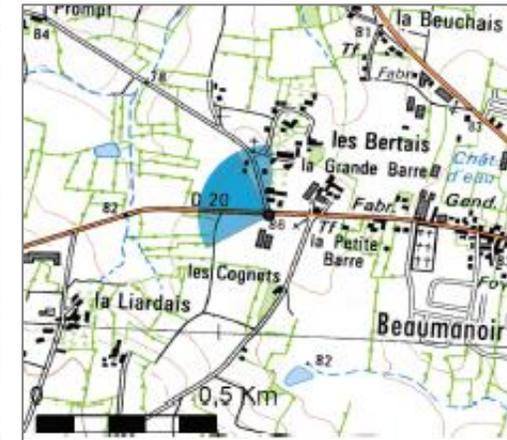
Eolienne la plus proche : 1,5 km

//Prises de vue à feuilles tombées//



Etude de variantes – Comparaison

Vue 10 : Depuis la sortie ouest de Sens-de-Bretagne sur la D20



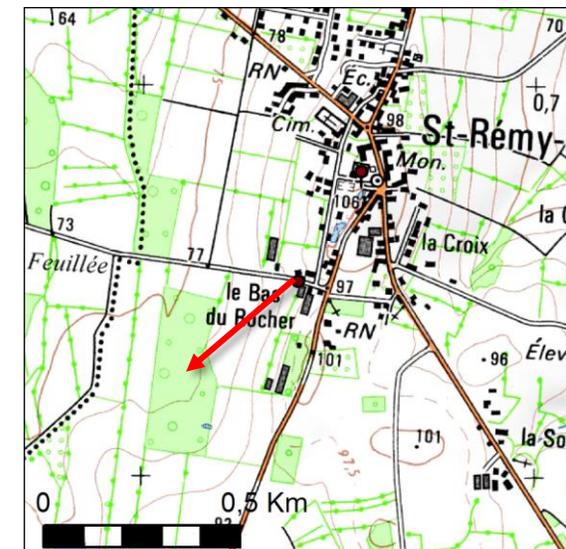
Eolienne la plus proche : 3,2 km

//Prises de vue à feuill tombées//



Photomontages – Variante retenue

Vue 12 Depuis la frange ouest de St-Rémy-du-Plain : incidence modérée



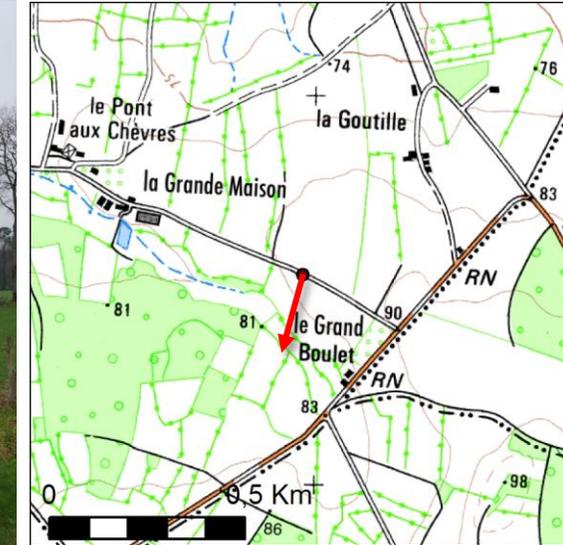
Eolienne la plus proche : 2,7km

//Prises de vue à feuill tombées//



Photomontages – Variante retenue

Vue 4 Depuis le chemin d'accès au hameau de la Grande Maison (Marcillé) : incidence modérée à faible



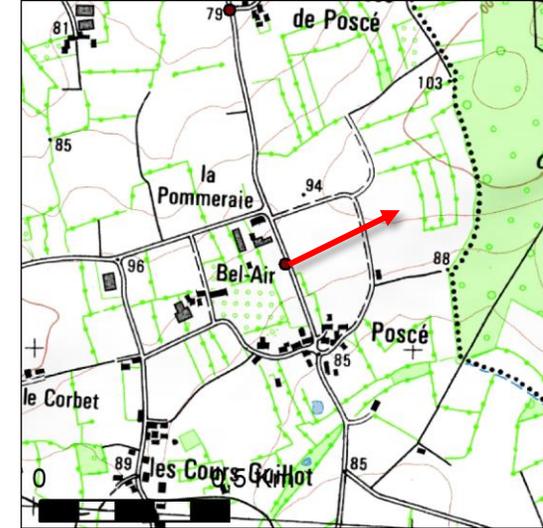
Eolienne la plus
proche : 1,1km

Incidences faibles à
nulles depuis le
hameau en lui-même



Photomontages – Variante retenue

Vue 1 Depuis les hameaux de Poscé et la Pommeraie (Feins) : incidence modérée à forte



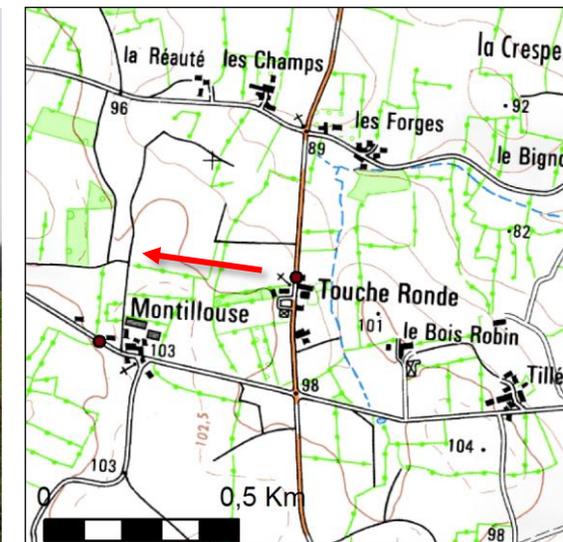
Eolienne la plus
proche : 1,3km

*//Prises de vue à feuill
tombées//*



Photomontages – Variante retenue

Vue 3 Depuis le hameau de la Touche Ronde (Sens-de-Bretagne) : incidence modérée à forte depuis les abords



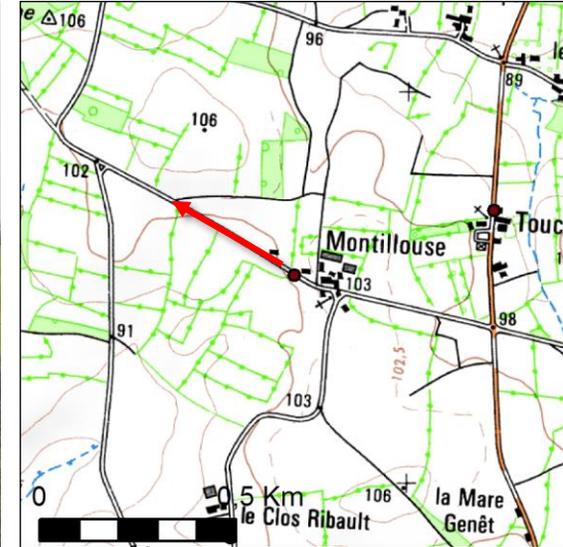
Eolienne la plus proche : 1,1km

Les habitations ne sont pas directement exposées au projet (masques végétaux)



Photomontages – Variante retenue

Vue 2 Depuis le hameau de Montillouse (Sens-de-Bretagne) : incidence forte



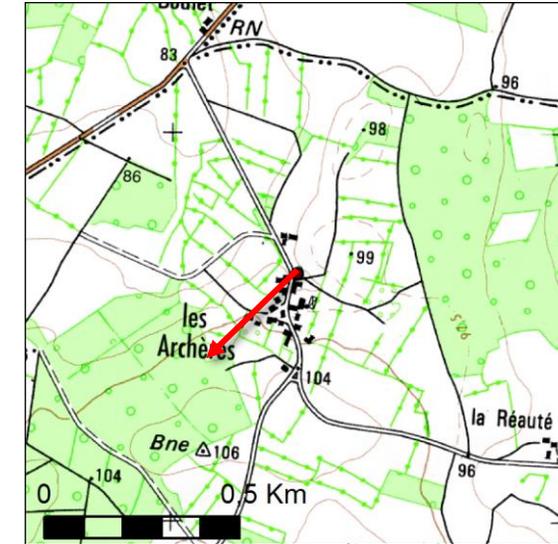
Eolienne la plus
proche : 560m

//Prises de vue à feuille
tombées//



Photomontages – Variante retenue

Vue 0 Depuis le hameau des Archères (Sens-de-Bretagne) : incidence modérée



Eolienne la plus
proche : 830m

*//Prises de vue à feuille
tombées//*





Mesures proposées

- **Mesures d'évitement** : choix d'implantation

- **Mesures de réduction** :
 - Environnement : adaptation de la période de travaux, bridage, absence d'éclairage (hors balisage obligatoire), minéralisation des plateformes, prévention contre la dissémination des espèces exotiques envahissantes, absence d'utilisation de produits phytosanitaires, retrait de 3m des chemins d'accès par rapport aux haies
 - Paysage : bourse aux arbres

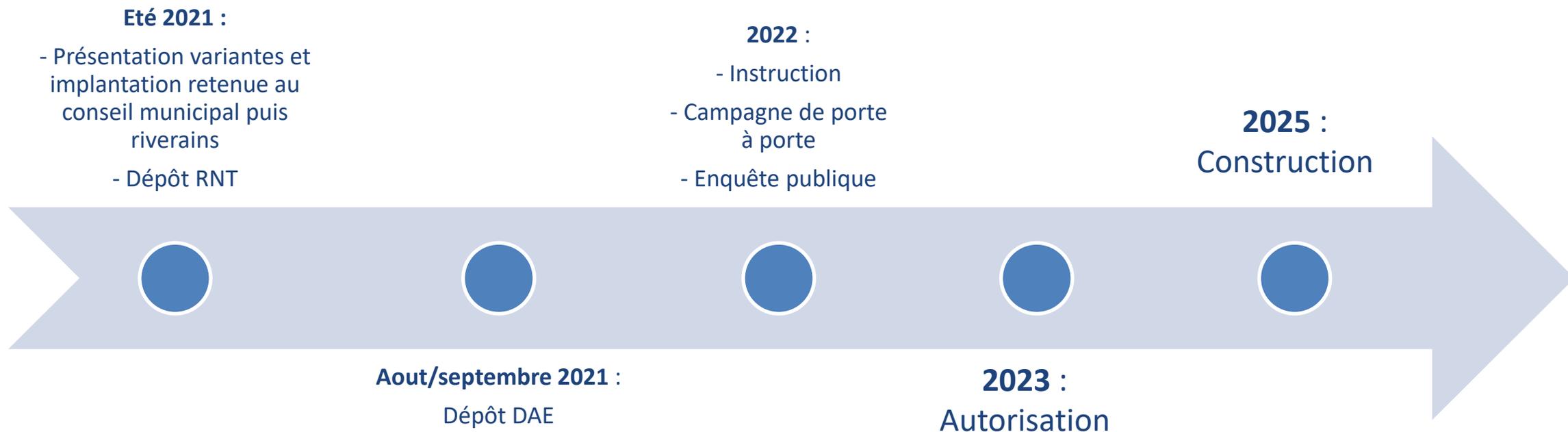
- **Mesures de suivi** : mortalité (avifaune et chiroptères), activité en nacelle, avifaune nicheuse, état de conservation des habitats naturels et de la flore

- **Mesures de compensation** : plantation, renforcement et densification de haies

- **Mesure d'accompagnement** :
 - Environnement : accompagnement par un écologue en amont et pendant les phases sensibles du chantier puis après chantier, création de bandes enherbées en bordure de chemin, financement d'actions en faveur des chiroptères auprès des associations, mise en place d'ilots de vieillissement au sein des boisements, plantation complémentaire de haies, pose de nichoirs à chiroptères et à oiseaux, mise en place d'un Plan Général de Coordination Environnementale
 - Paysage : participation au projet de mise en valeur des EnR à l'étang du Boulet



Calendrier prévisionnel

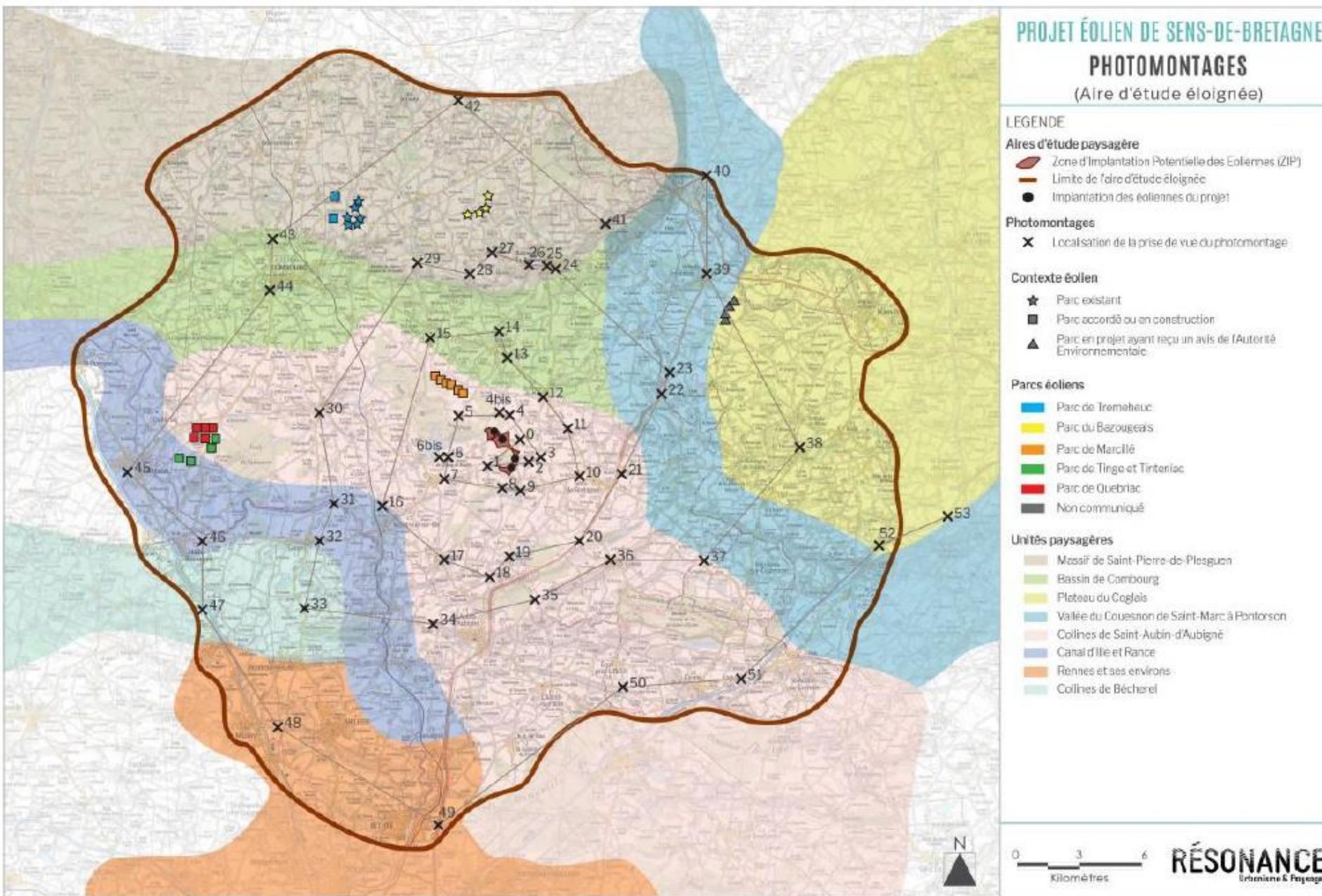


Temps d'échange





PHOTOMONTAGES





Prochaines étapes

- **Mise en ligne du site internet dédié au projet**
- **Diffusion d'une lettre d'information mi-juillet** sur les 4 communes : partage de la variante retenue
- Poursuite des réflexions sur les mesures d'accompagnement
- Maintien de la démarche d'information et de concertation

Moïra ANDREU

Cheffe de projets multi-énergies

m.andreu@votalia.com

07 61 37 07 08



VOLTALIA

45 impasse de la Draille,
parc de la Duranne
13100 Aix en Provence,
France

www.votalia.com

