### ANNEXE 3.4.2 : ATLAS CARTOGRAPHIQUE

28 pages



Etude d'impact Volet faune-flore

Atlas cartographique

Ostwind

Octobre 2016

collection des études





Volet écologique d'étude d'impact Atlas cartographique

Ostwind

Octobre 2016



Responsable Projet

**HUCHIN François** 

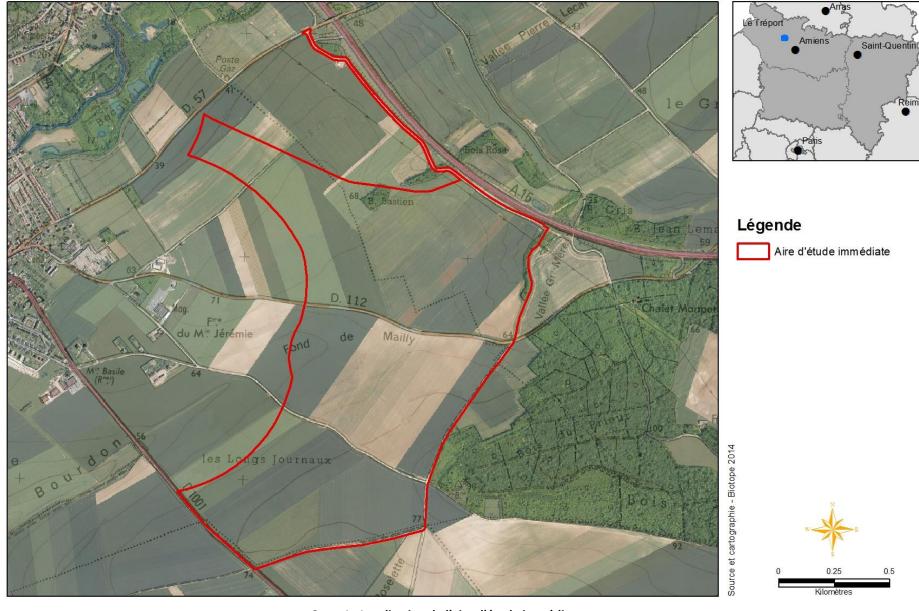
+ 33 (0)3 21 10 51 52 fhuchin@biotope.fr Avenue de l'Europe ZA de la Maie 62720 Rinxent

## Sommaire

| Carte 1 : Localisation de l'aire d'étude immédiate 4  |
|---|
| Carte 2 : Districts géographiques dans un rayon de 10 km autour du projet 5                 |
| Carte 3 : Sites Natura 2000 dans un rayon de 20 km autour du projet 6                       |
| Carte 4 : Autres zonages réglementaires dans un rayon de 10 km autour du projet 7           |
| Carte 5 : Zonages d'inventaire dans un rayon de 10 km autour du projet 8                    |
| Carte 6 : Cartographie des habitats naturels de l'aire d'étude immédiate9                   |
| Carte 7 : Localisation des plantes patrimoniales et des espèces exotiques envahissantes     |
| de l'aire d'étude immédiate10   |
| Carte 8 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en           |
| période de reproduction11   |
| Carte 9 : Analyse des peuplements d'oiseaux à partir des points d'écoute12                  |
| Carte 10 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en          |
| période postnuptiale13  |
| Carte 11 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en          |
| période prénuptiale14   |
| Carte 12 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en          |
| période hivernale15   |
| Carte 13 : Localisation des transects et points d'écoute des chiroptères16                  |
| Carte 14 : Localisation des contacts de chiroptères lors des transects – toutes espèces     |
| confondues  |
| Carte 15 : Résultats des points d'écoute dédiés au déplacement des espèces de               |
| chiroptères d'intérêt européen dans le secteur du Val de Nièvre18                           |
| Carte 16: Position du projet par rapport au projet de SRCE: carteCarte 17: Position du      |
| projet par rapport au projet de SRCE : légende19  |
| Carte 18 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour les végétations et de la flore au |
| sein de l'aire d'étude immédiate21  |
| Carte 19 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour l'avifaune au sein de l'aire      |
| d'étude immédiate22   |
| Carte 20 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour les chiroptères au sein de l'aire |
| d'étude immédiate23   |
| Carte 21 : Représentation des principaux impacts bruts24                                    |
| Carte 22 : Implantation du projet25   |
| Carte 23 : Etat de l'éolien dans les 20 km autour du projet (Oswtind)26                     |
| Carte 24 : Mode d'occupation du sol de l'aire d'étude immédiate27                           |
| Carte 25 : utilisation des aires d'évaluation spécifique autour des gites de chiroptères    |
| pouvant être associés à la ZSC FR220035528  |





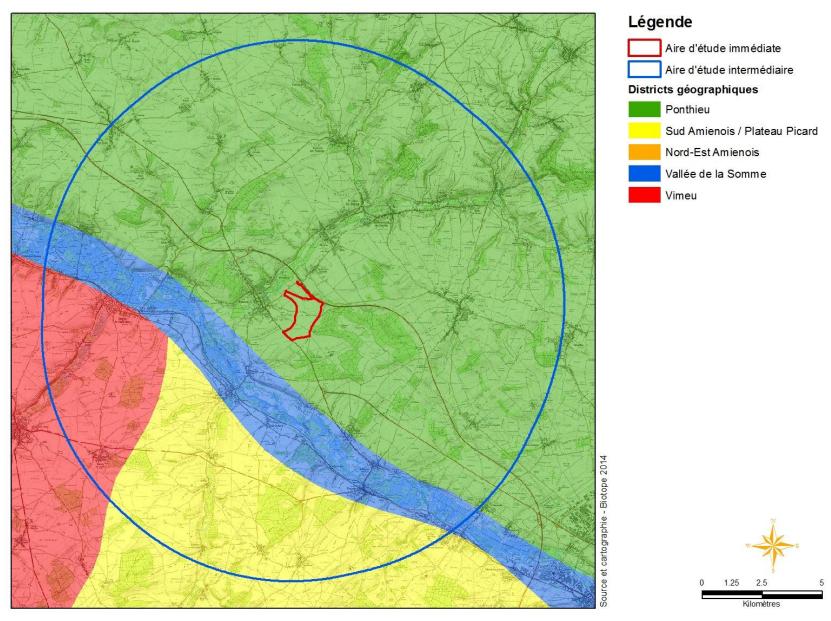


Carte 1 : Localisation de l'aire d'étude immédiate







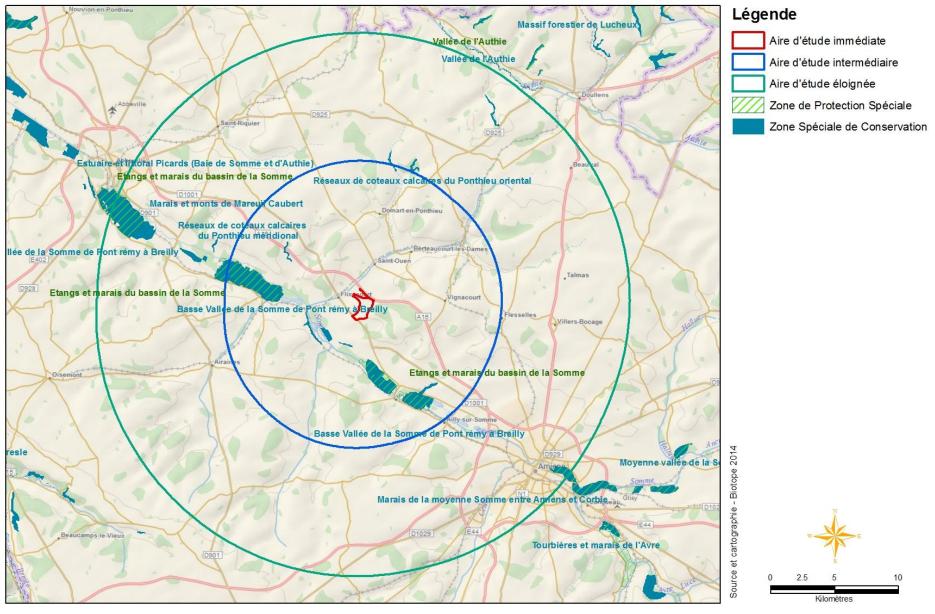


Carte 2 : Districts géographiques dans un rayon de 10 km autour du projet



- Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent



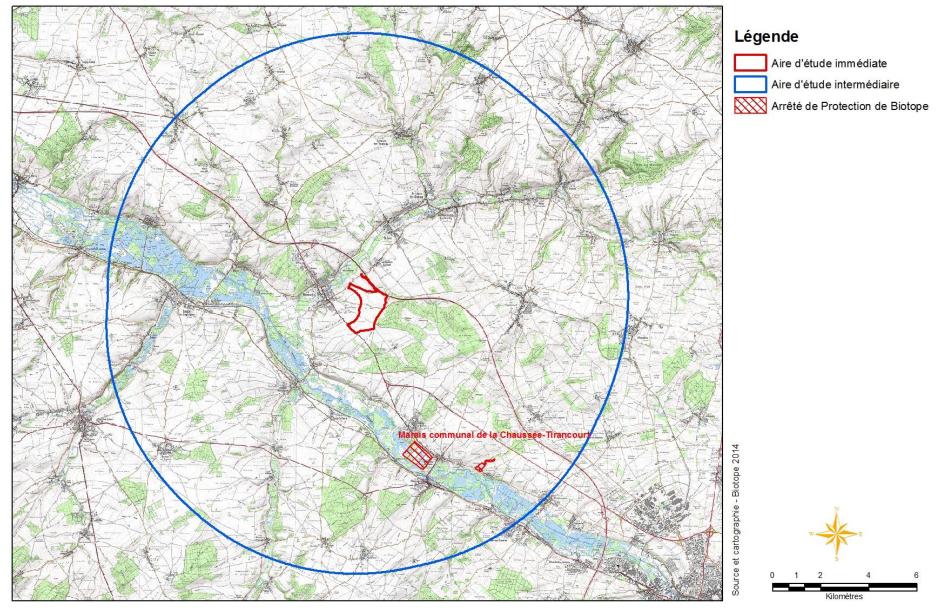


Carte 3 : Sites Natura 2000 dans un rayon de 20 km autour du projet

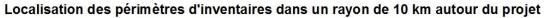


botepe ----- Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent





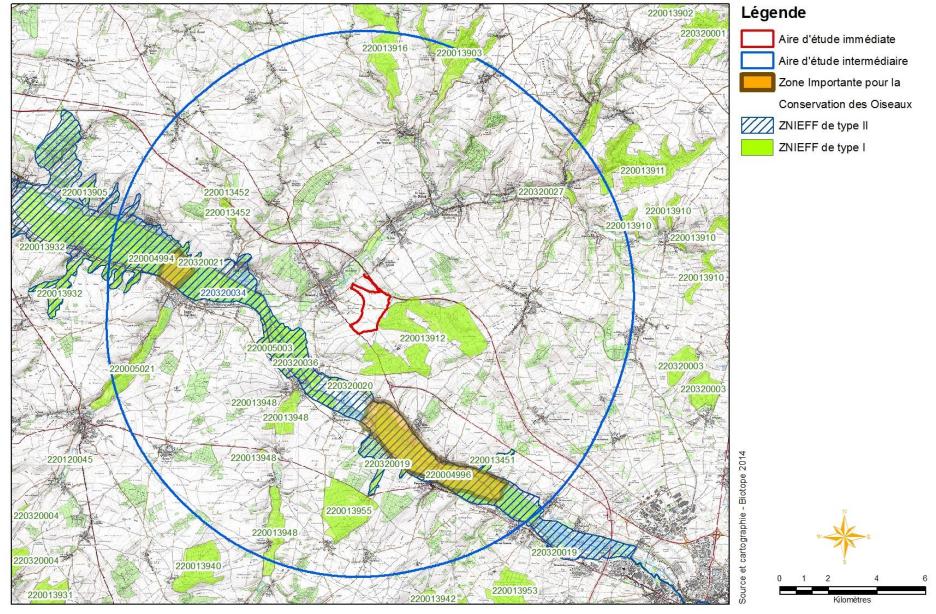
Carte 4 : Autres zonages réglementaires dans un rayon de 10 km autour du projet





■ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent



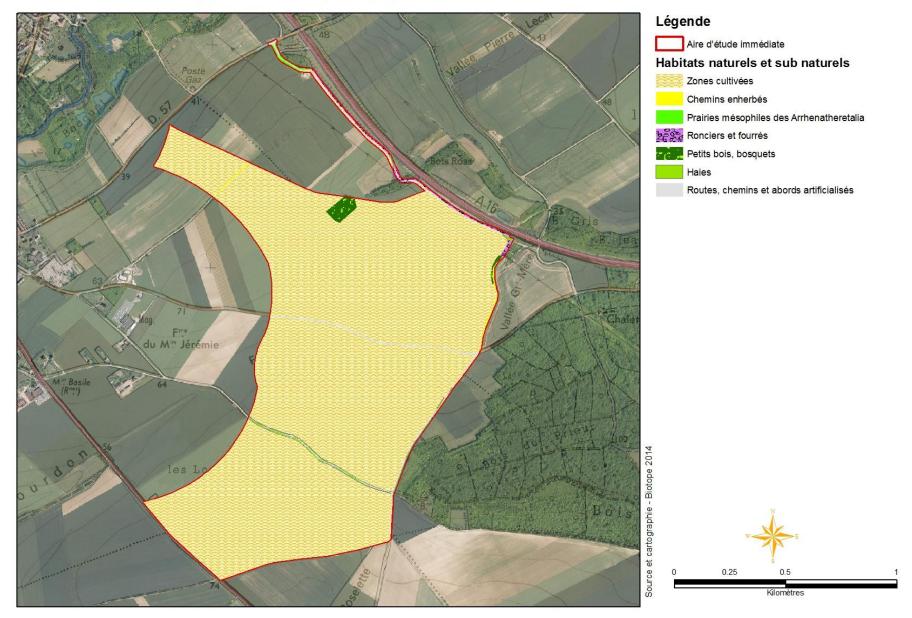


Carte 5 : Zonages d'inventaire dans un rayon de 10 km autour du projet Projet éolien de la CC du VdN - SEPE La Croix Florent - commune de Flixecourt









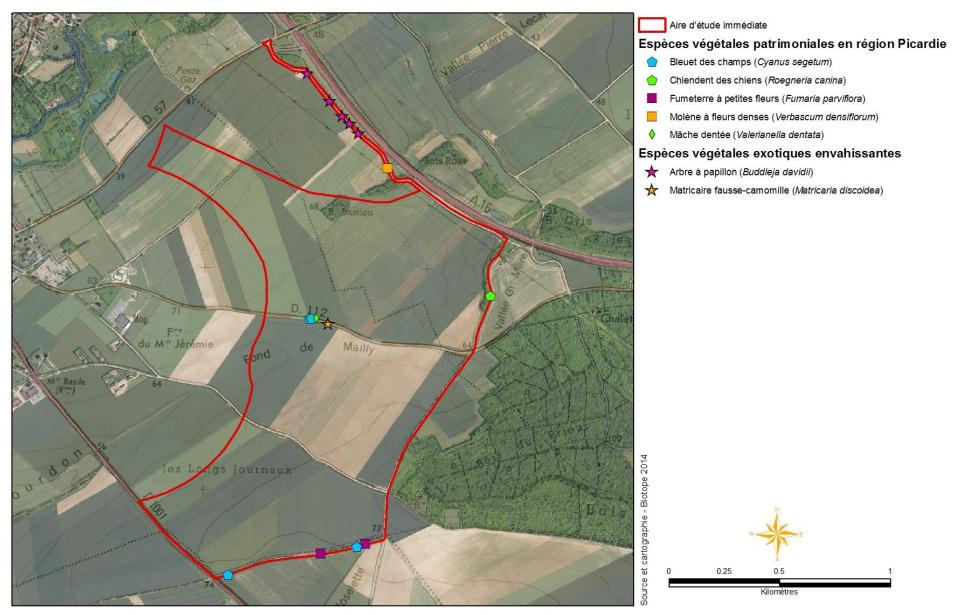
Carte 6 : Cartographie des habitats naturels de l'aire d'étude immédiate



### Localisation des stations de plantes patrimoniales et des EEE sur l'aire d'étude immédiate



─ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent

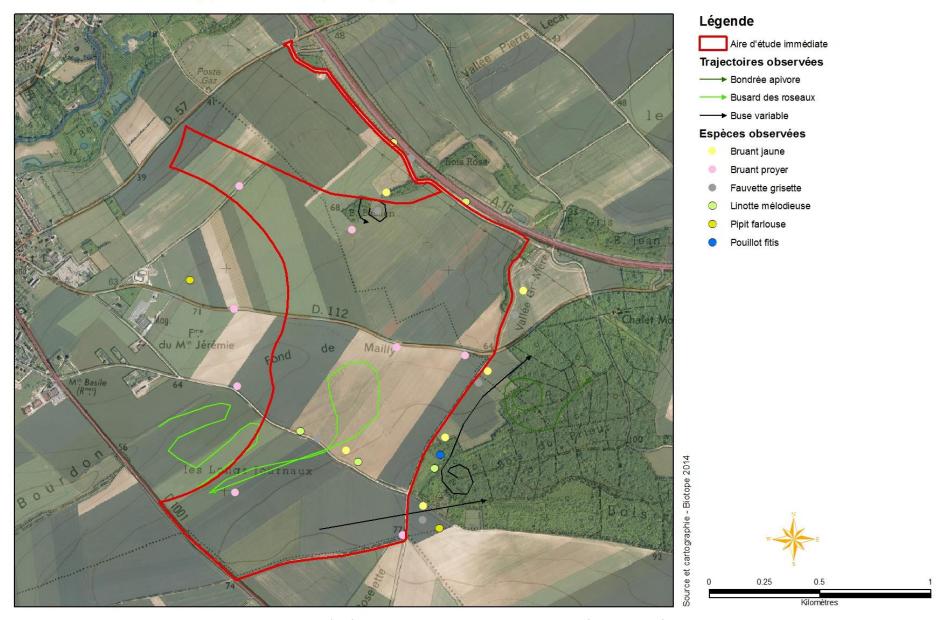


Carte 7 : Localisation des plantes patrimoniales et des espèces exotiques envahissantes de l'aire d'étude immédiate



# Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période de reproduction **OSTWIND**

➡ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent ➡

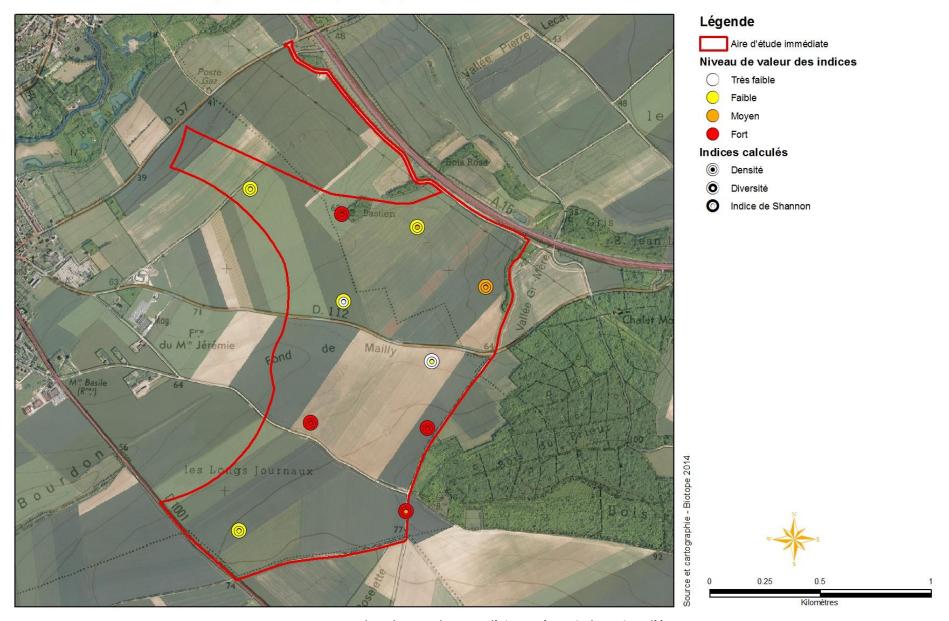


Carte 8 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période de reproduction



➡ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent ➡





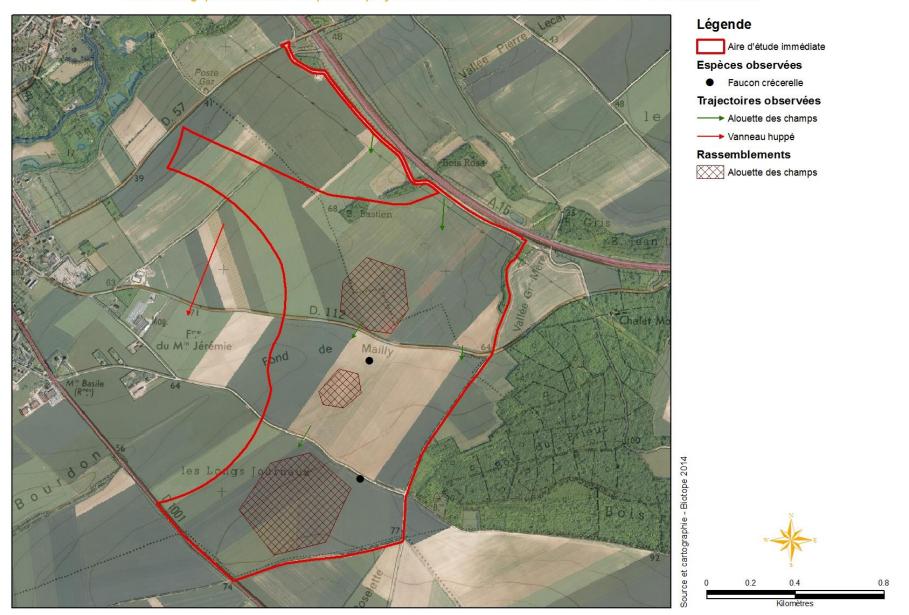
Carte 9 : Analyse des peuplements d'oiseaux à partir des points d'écoute



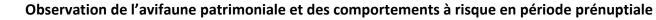
### Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période postnuptiale



─ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent

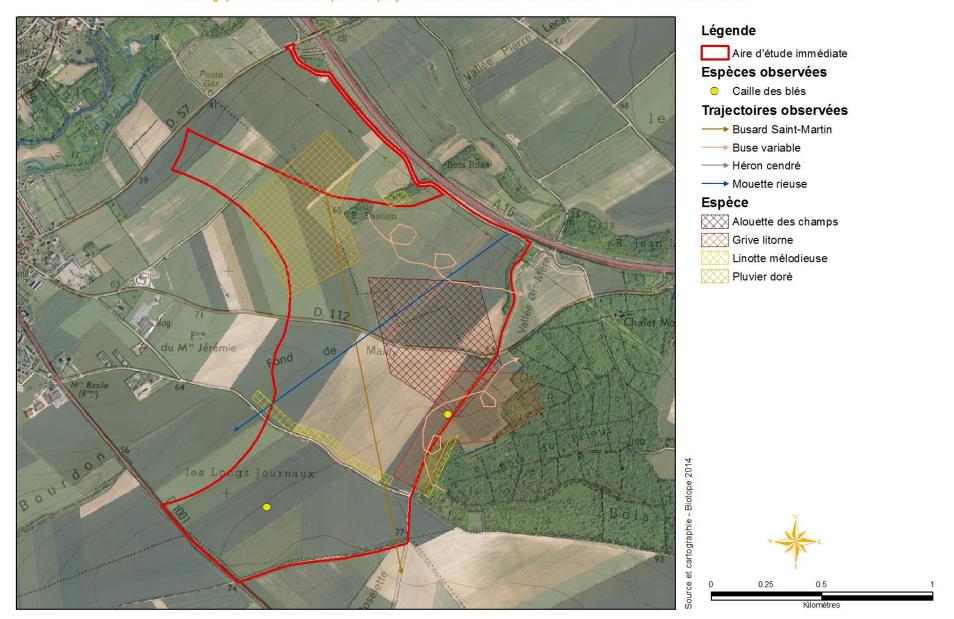


Carte 10 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période postnuptiale





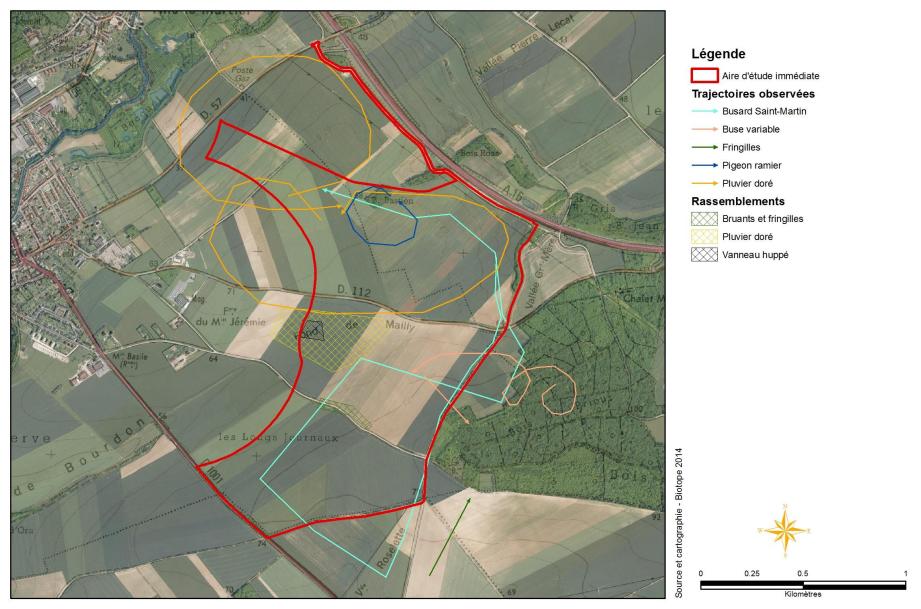
■ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent ■



Carte 11 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période prénuptiale



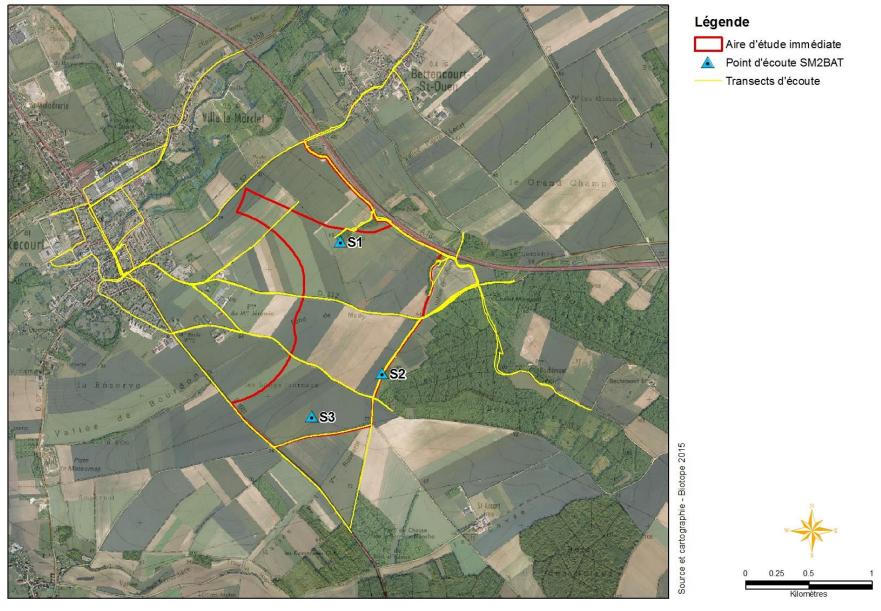
Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent •



Carte 12 : Observation de l'avifaune patrimoniale et des comportements à risque en période hivernale



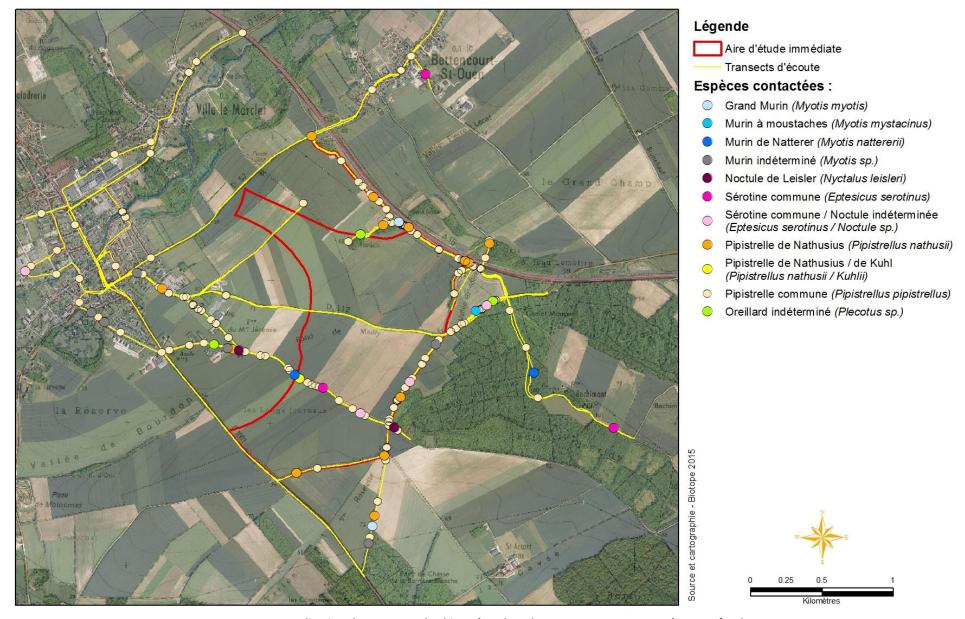
Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



Carte 13 : Localisation des transects et points d'écoute des chiroptères



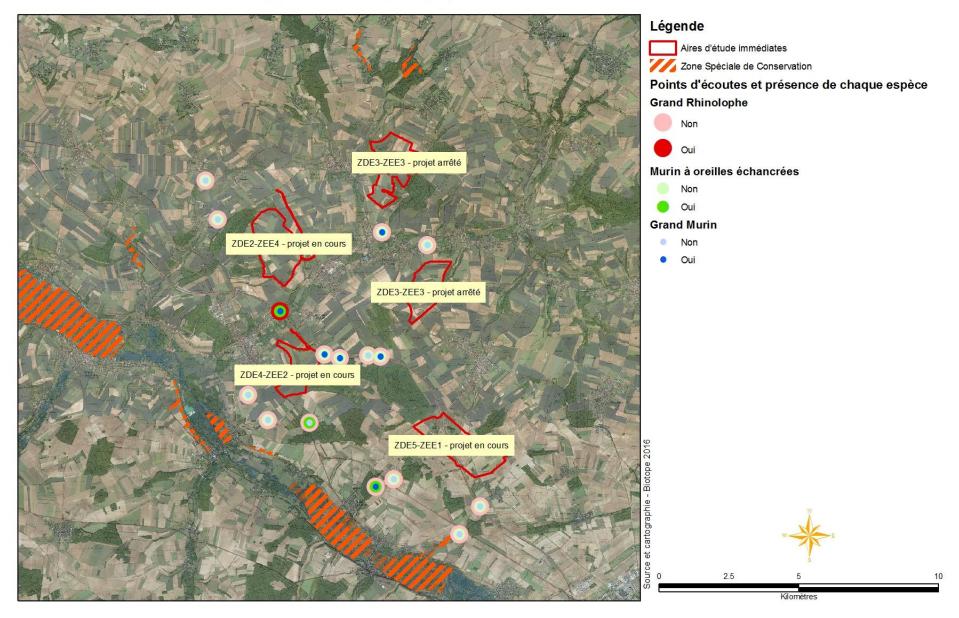
Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



Carte 14 : Localisation des contacts de chiroptères lors des transects - toutes espèces confondues



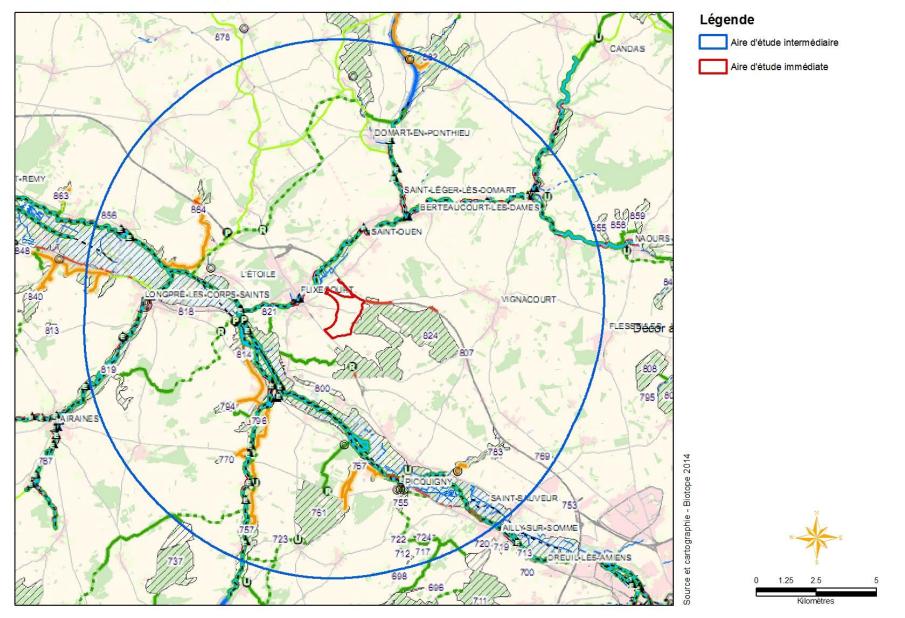
Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent



Carte 15 : Résultats des points d'écoute dédiés au déplacement des espèces de chiroptères d'intérêt européen dans le secteur du Val de Nièvre



── Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



Carte 16 : Position du projet par rapport au projet de SRCE : carte

### CARTE DES COMPOSANTES DE LA TVB DU SRCE DE PICARDIE - LÉGENDE



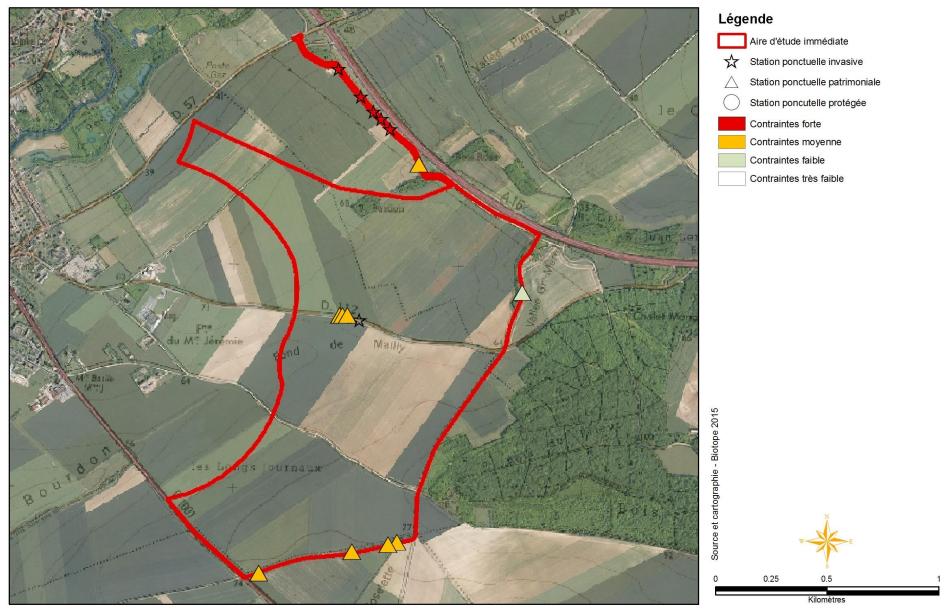
Carte 17 : Position du projet par rapport au projet de SRCE : légende

### CARTE DES COMPOSANTES DE LA TVB DU SRCE DE PICARDIE - LÉGENDE





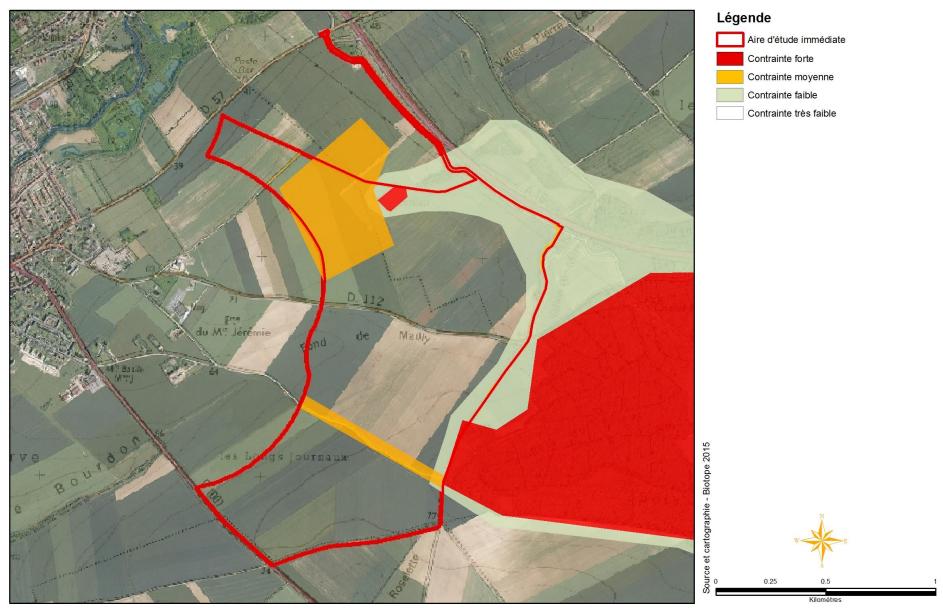
Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



Carte 18 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour les végétations et de la flore au sein de l'aire d'étude immédiate



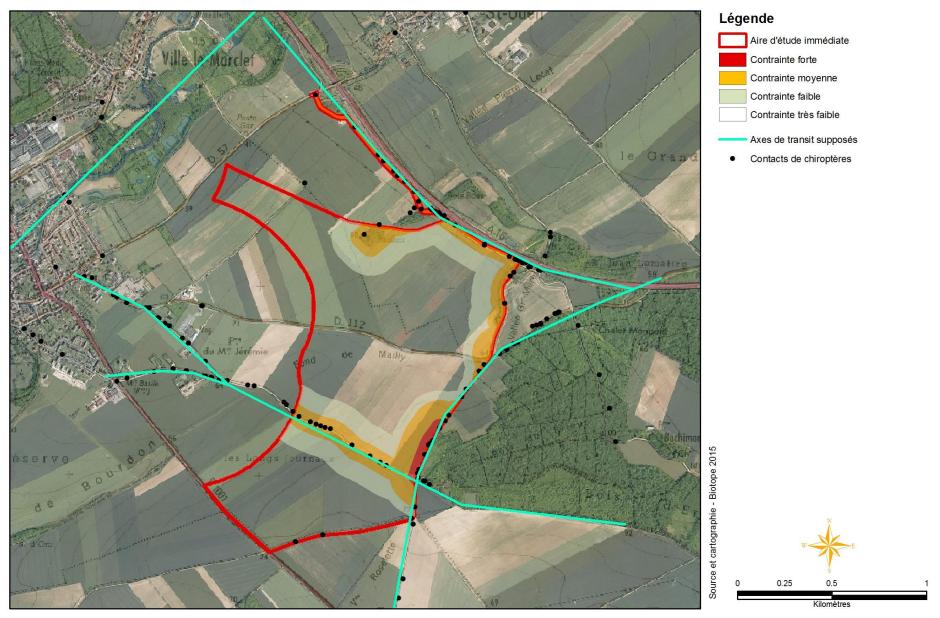
─ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



Carte 19 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour l'avifaune au sein de l'aire d'étude immédiate

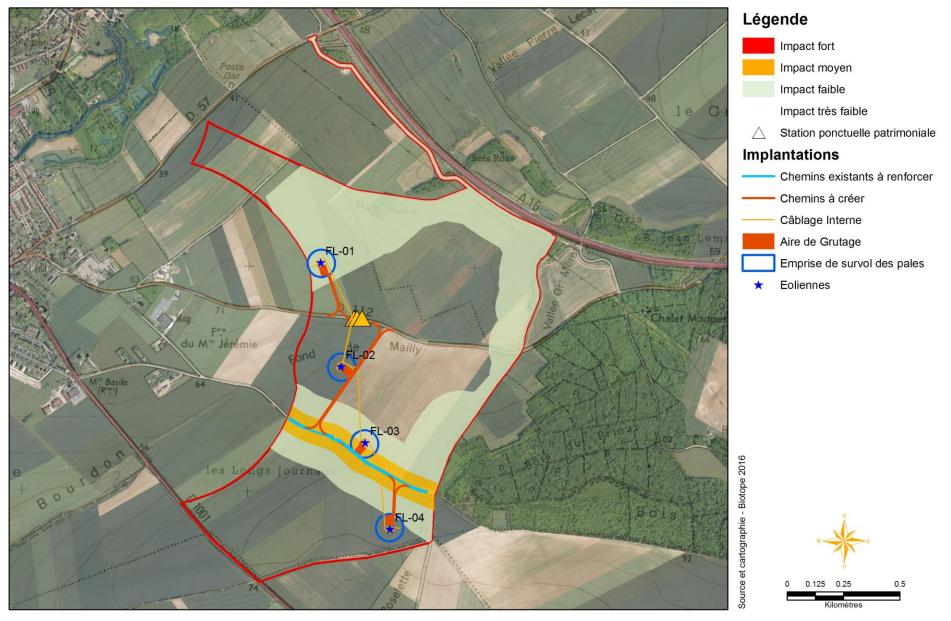


Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent =



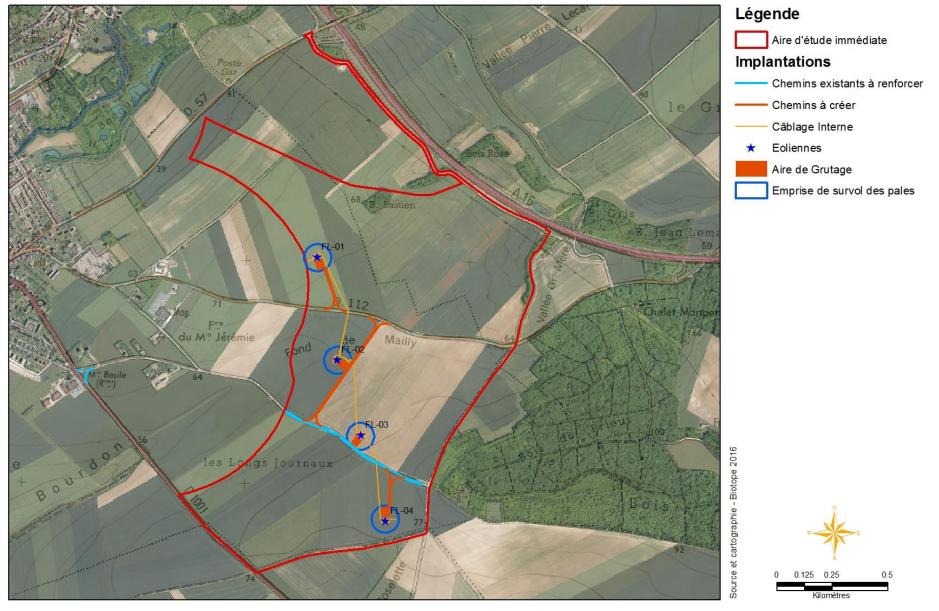
Carte 20 : Contraintes vis-à-vis-du site prévisibles pour les chiroptères au sein de l'aire d'étude immédiate

Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent -

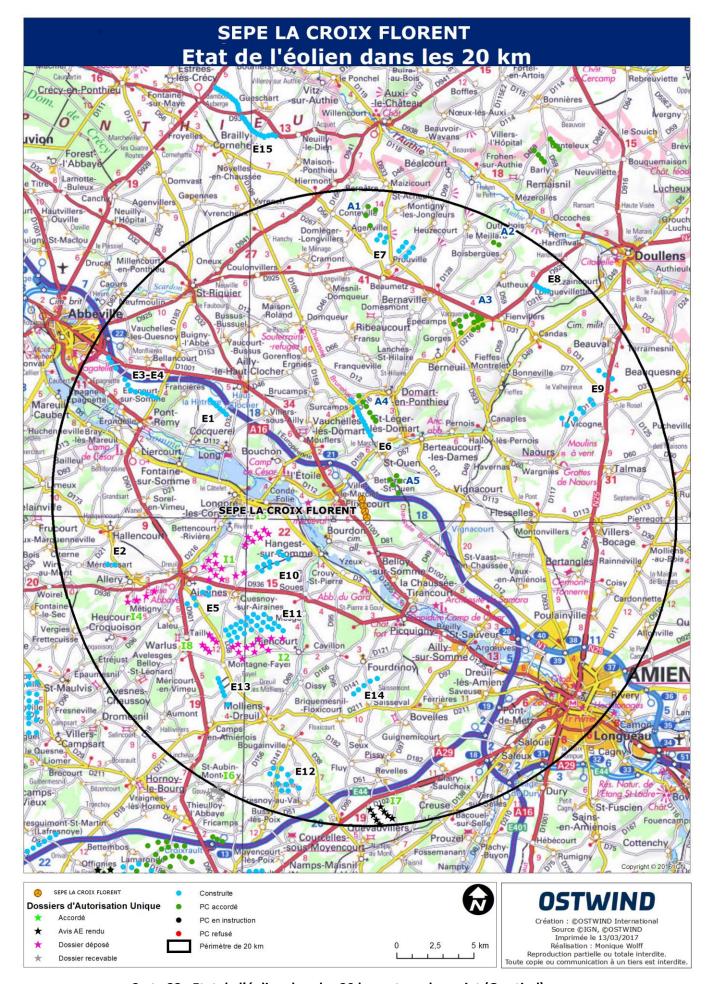


Carte 21 : Représentation des principaux impacts bruts
Projet éolien de la CC du VdN - SEPE La Croix Florent - commune de Flixecourt

■ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent 🕶



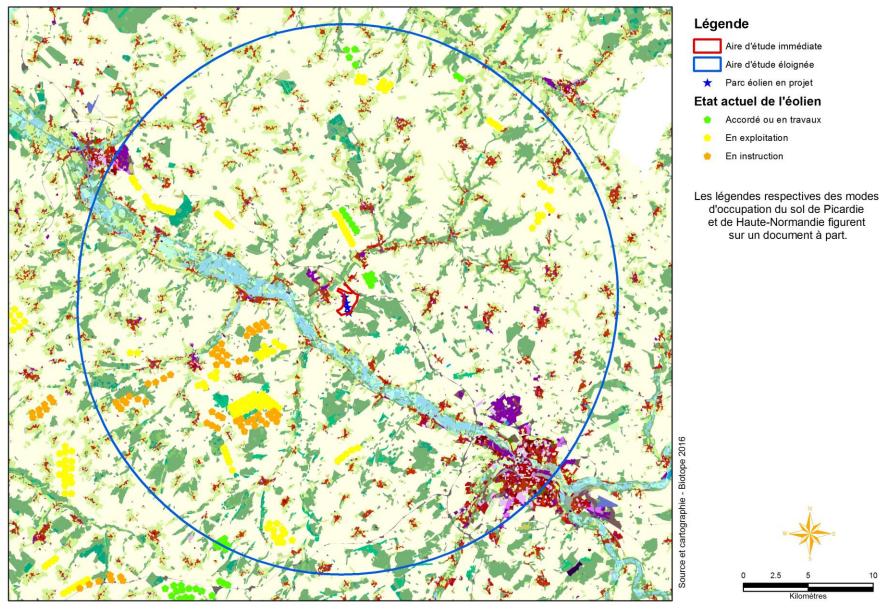
Carte 22 : Implantation du projet



Carte 23 : Etat de l'éolien dans les 20 km autour du projet (Oswtind)



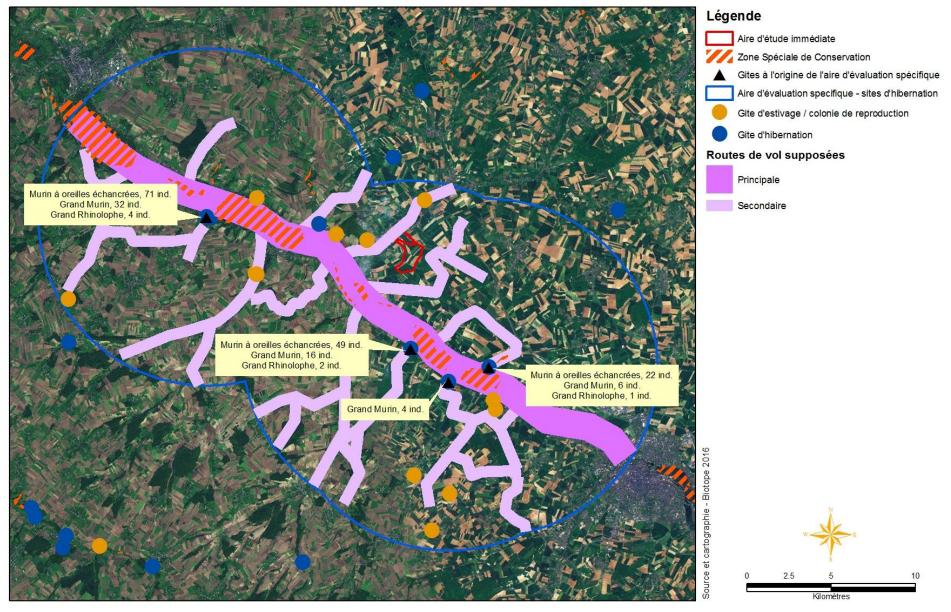
─ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent



Carte 24 : Mode d'occupation du sol de l'aire d'étude immédiate



─ Volet écologique de l'étude d'impact du projet éolien de la CC du Val de Nièvre - SEPE La Croix Florent



Carte 25: utilisation des aires d'évaluation spécifique autour des gites de chiroptères pouvant être associés à la ZSC FR2200355