



# Comité de projet du projet éolien : « Eoliennes d'Egry- Barville »

06 mars 2025 | 10h00 → 11h00

## Vos références pour ce projet éolien :

Responsable de projet éolien : **Julie LACHERÉ** – 06.70.37.52.31

Responsable de projet éolien : **Manon COTE** – 06.48.84.75.21

Responsable régionale développement éolien : **Emilie FERRE-CAILLIOT** – 07.87.05.76.14



# Les objectifs d'un comité de projet

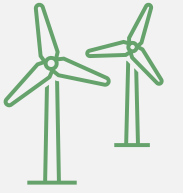
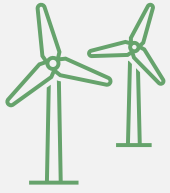
## N° 1 | Présentation du projet

- Objectifs du projet
- Caractéristiques
- Enjeux socio-économiques
- Puissance et raccordement

## N°2 | Questions/réponses

- Avis motivés des communes





Bienveillance

Respect



Attitude constructive

Propos objectifs et transparents



# Sommaire de la présentation

- 01 ABO Energy
- 02 Objectifs et contexte du projet
- 03 Localisation du projet
- 04 Caractéristiques du projet
- 05 Choix de l'implantation
- 06 Insertion paysagère
- 07 Prévision raccordement électrique
- 08 Chiffres-clés
- 09 Prochaines étapes

# 01. ABO Energy

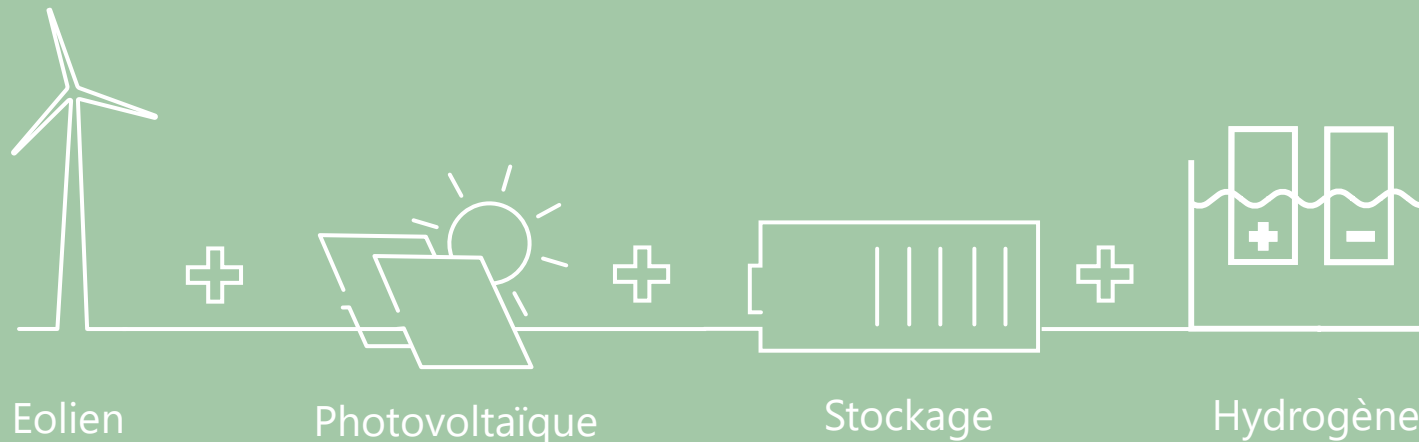


Qui sommes-nous ?

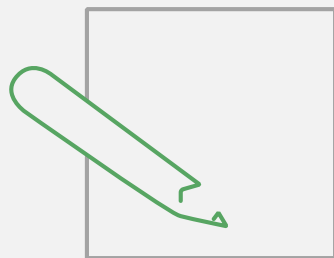


## Nos Technologies :

Individuelles ou combinées



## Notre expertise :



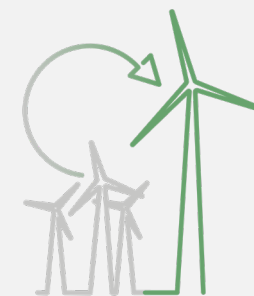
Développement



Construction



Exploitation

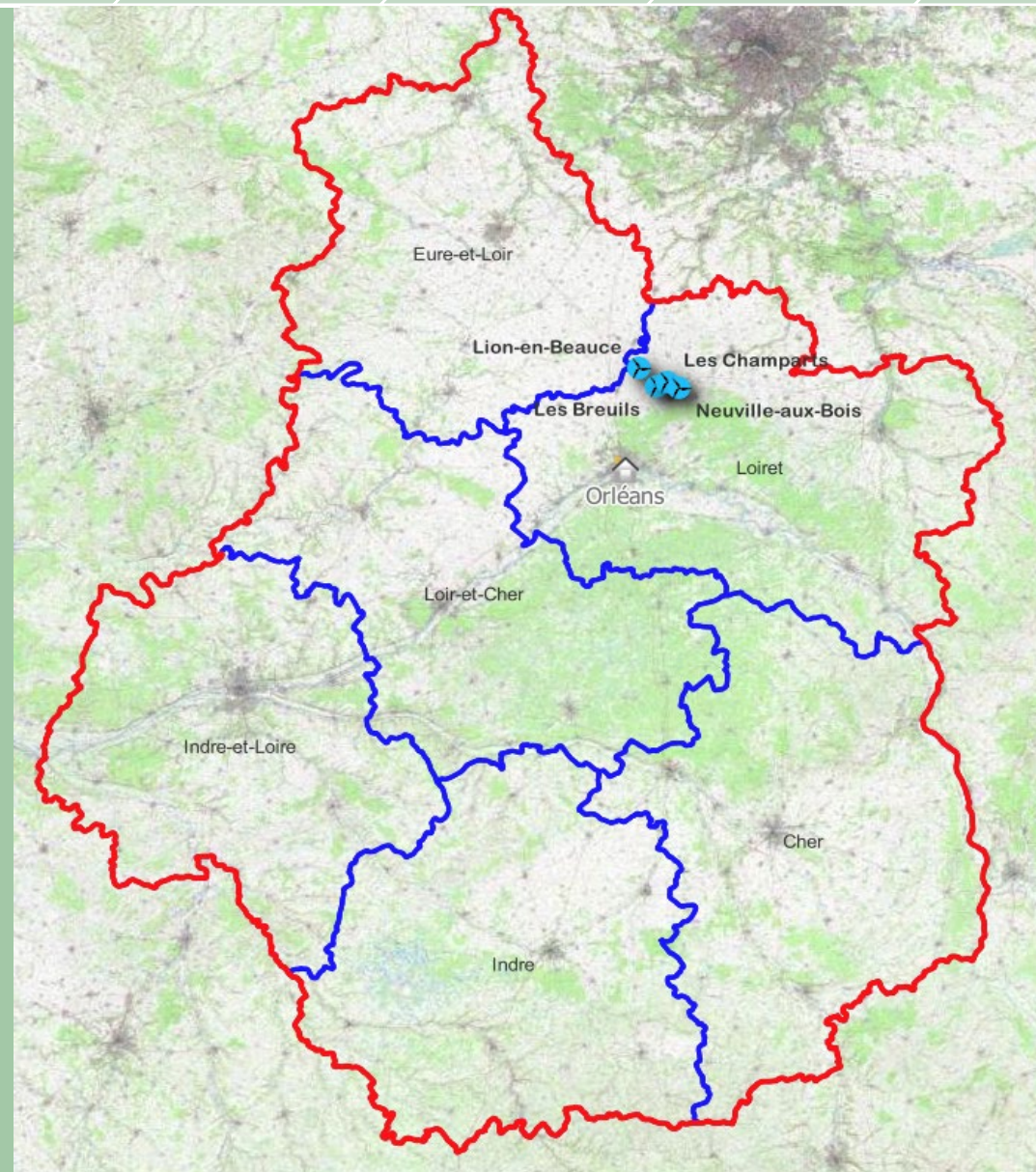


Renouvellement

Qui sommes-nous ?

À propos d'ABO Energy en Centre-Val de Loire...

- **Lion-en-Beauce :**
  - 3 éoliennes de 2,6 MW
- **Les Breuils :**
  - 4 éoliennes de 3 MW
- **Les Champarts :**
  - 4 éoliennes de 3 MW
- **Neuville-aux-Bois :**
  - 5 éoliennes de 2,4 MW





## 02. Objectifs et contexte du projet

## 2.1. Objectif du projet

### Loi APER

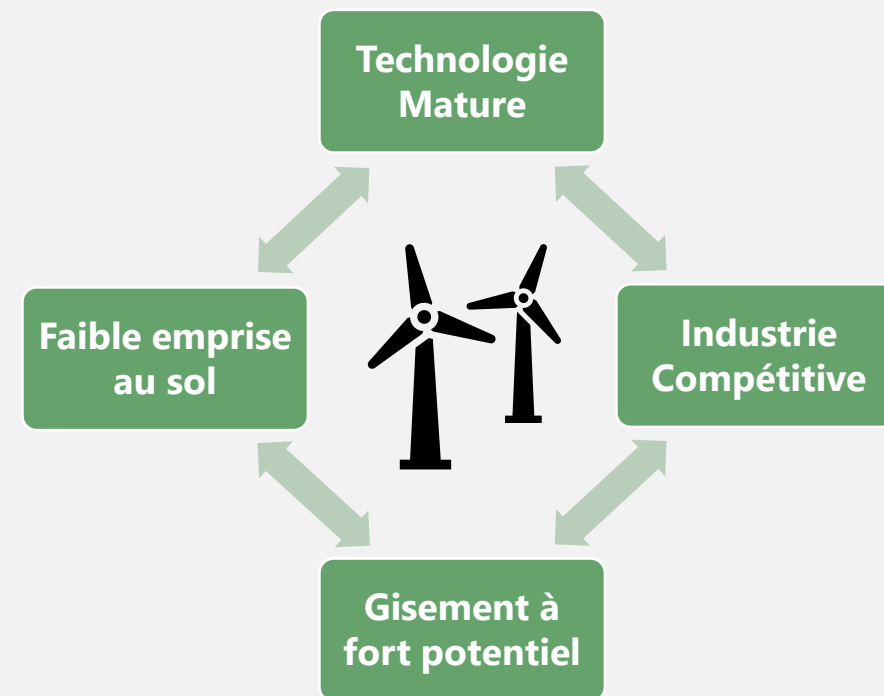
35 GW raccordé pour l'éolien d'ici 2030 (23 GW actuellement)

**PPE** (Programmation pluriannuelle de l'énergie) outil de pilotage de la politique énergétique

Doubler la capacité installée des EnR électriques en 2028 par rapport à 2017 -  
> Neutralité carbone en 2050 (Soit 6,5%)

### Volonté politique à toutes les échelles ...

Répondre au besoin d'électrification des usages, être indépendant énergétiquement (Accord de Paris sur le climat, Loi Energie Climat, SRADDET, etc..)



## 2.2. Historique du projet

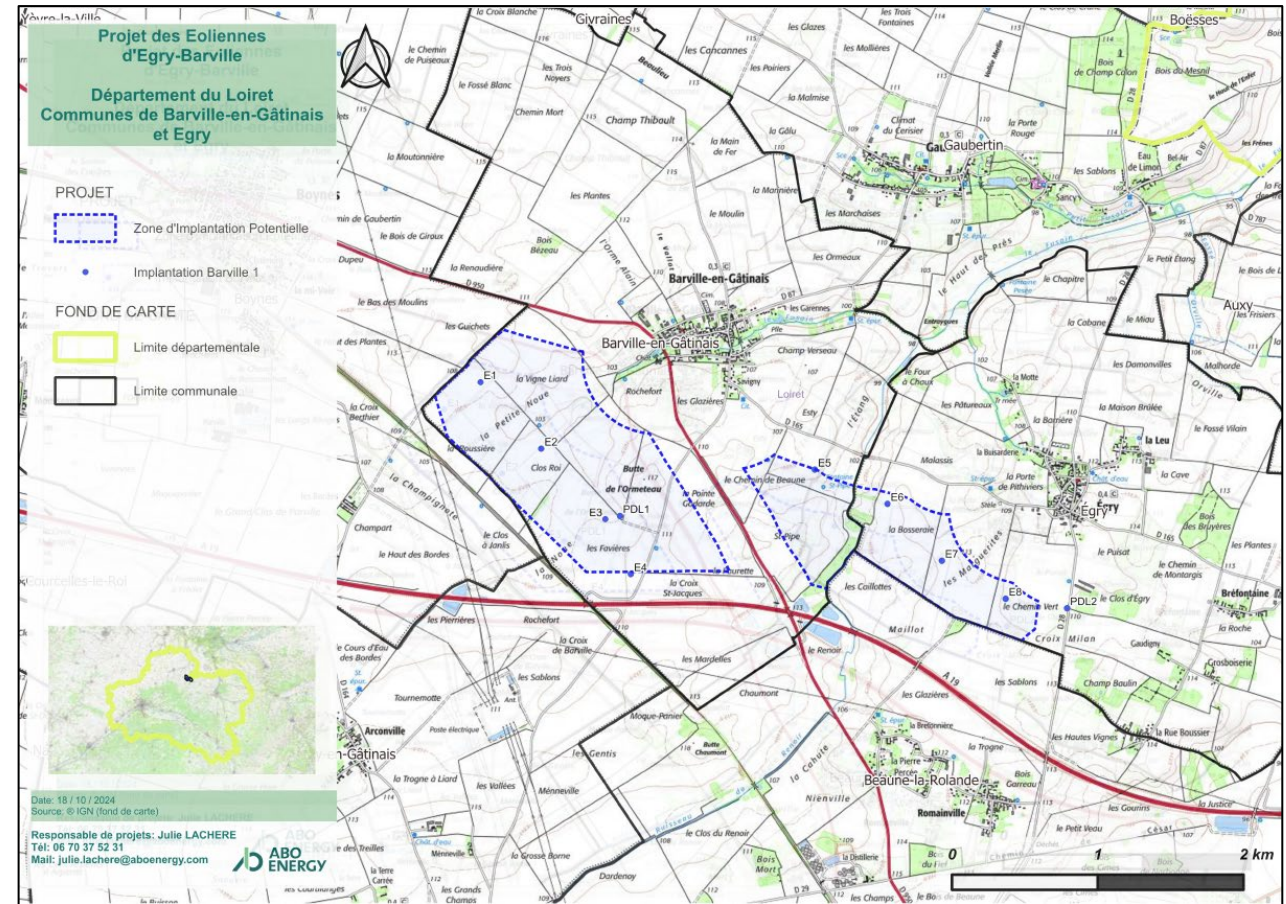
**14/02/2019 :**  
Dépôt du DAE

**17/01/2020 :**  
Obtention de  
l'Arrêté  
Préfectoral

**05/05/2022 :**  
Annulation de  
notre Arrêté  
Préfectoral par  
la CAA

**19/12/2022 :**  
Pourvoi rejeté

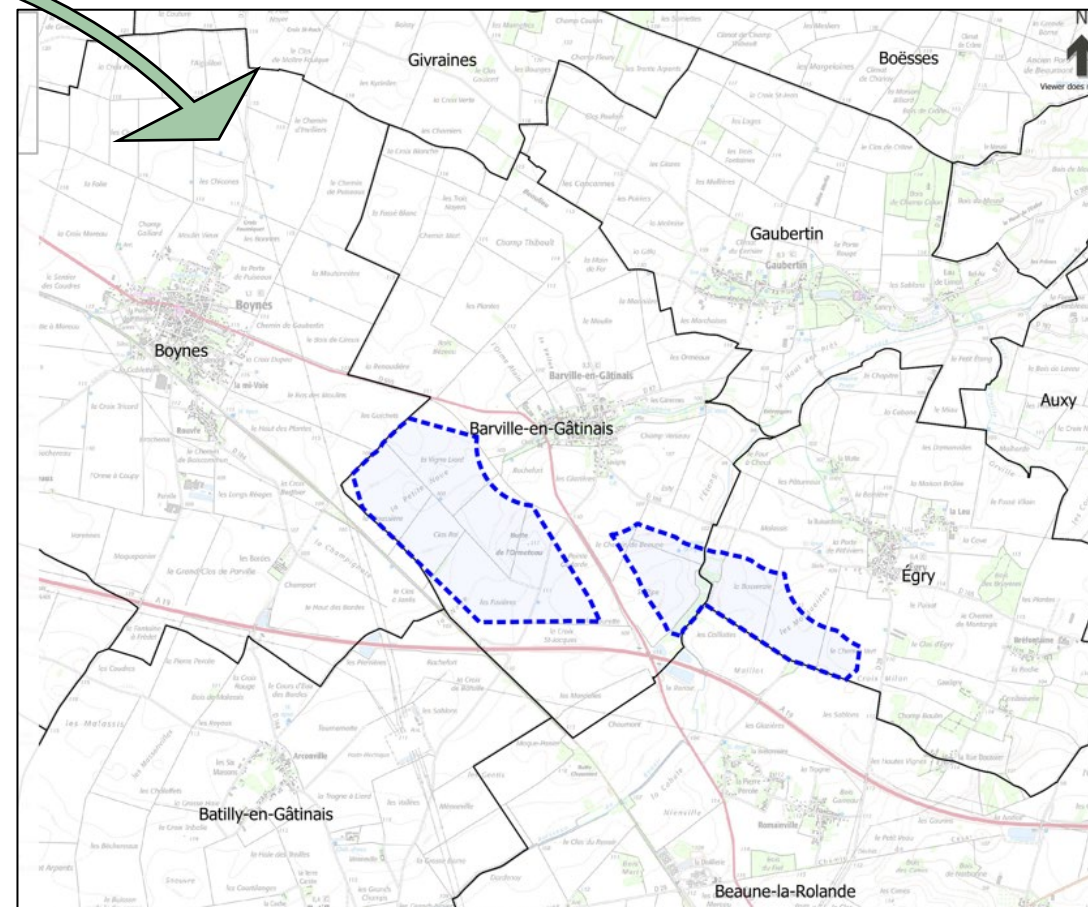
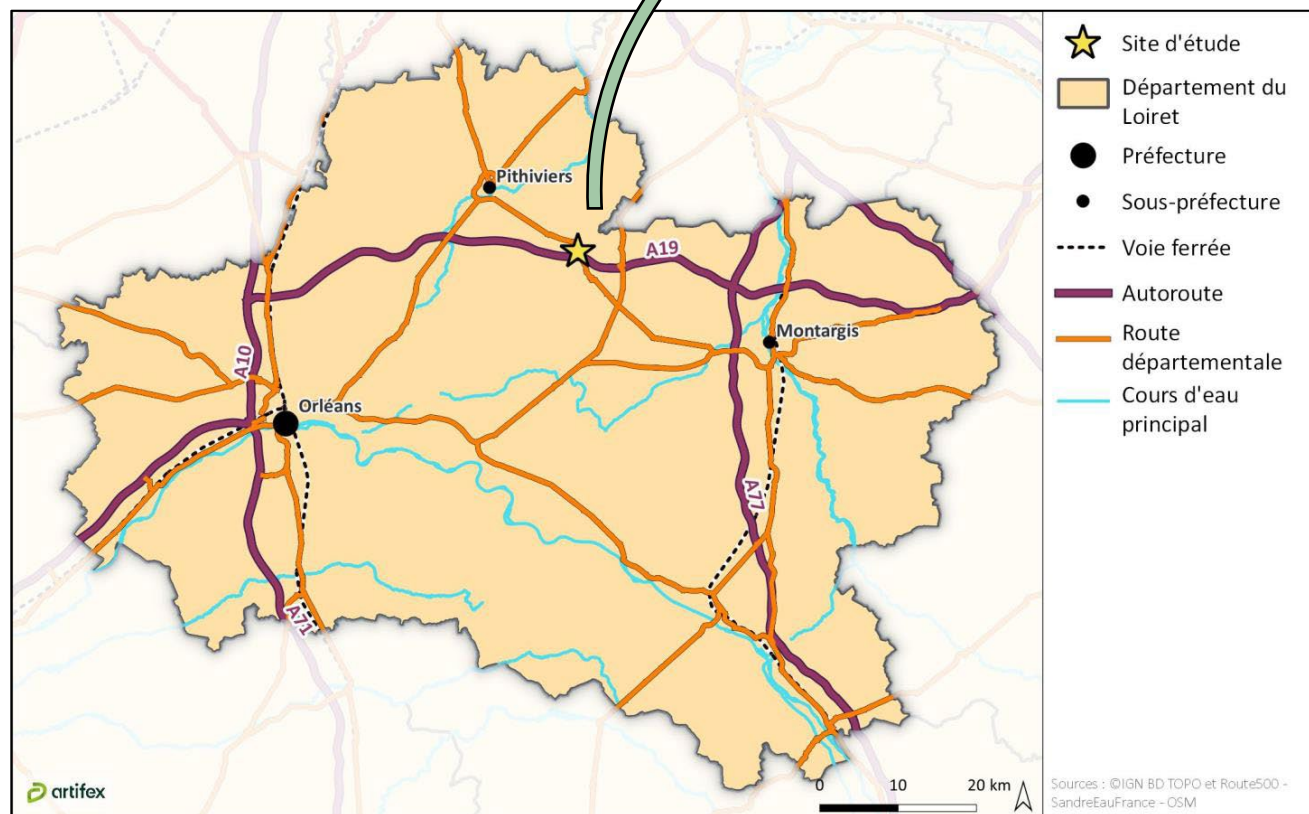
<b>8 éoliennes :</b> 5 sur Barville / 3 sur Egrý	<b>2 postes de livraisons :</b> 1 sur Barville / 1 sur Egrý	Raccordement au poste de Beaune-la-Rolande	Senvion 4,2 M148 188 m bdp	Puissance unitaire maximale du parc : <b>33,6 MW</b>
--	---	--	-------------------------------	--



# 03. Localisation du projet



### 3.1. Situation géographique

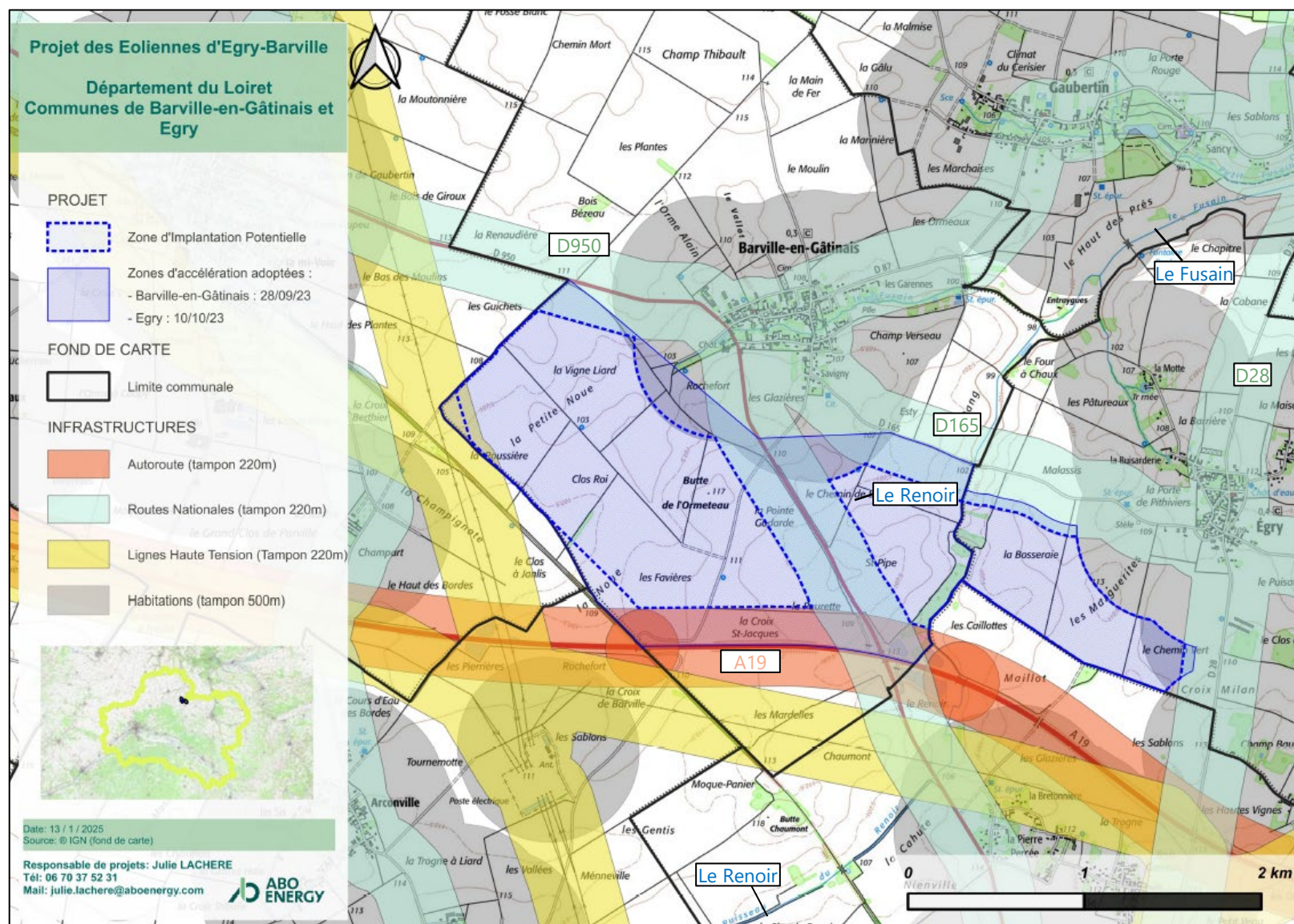


Région : **Centre-Val de Loire**

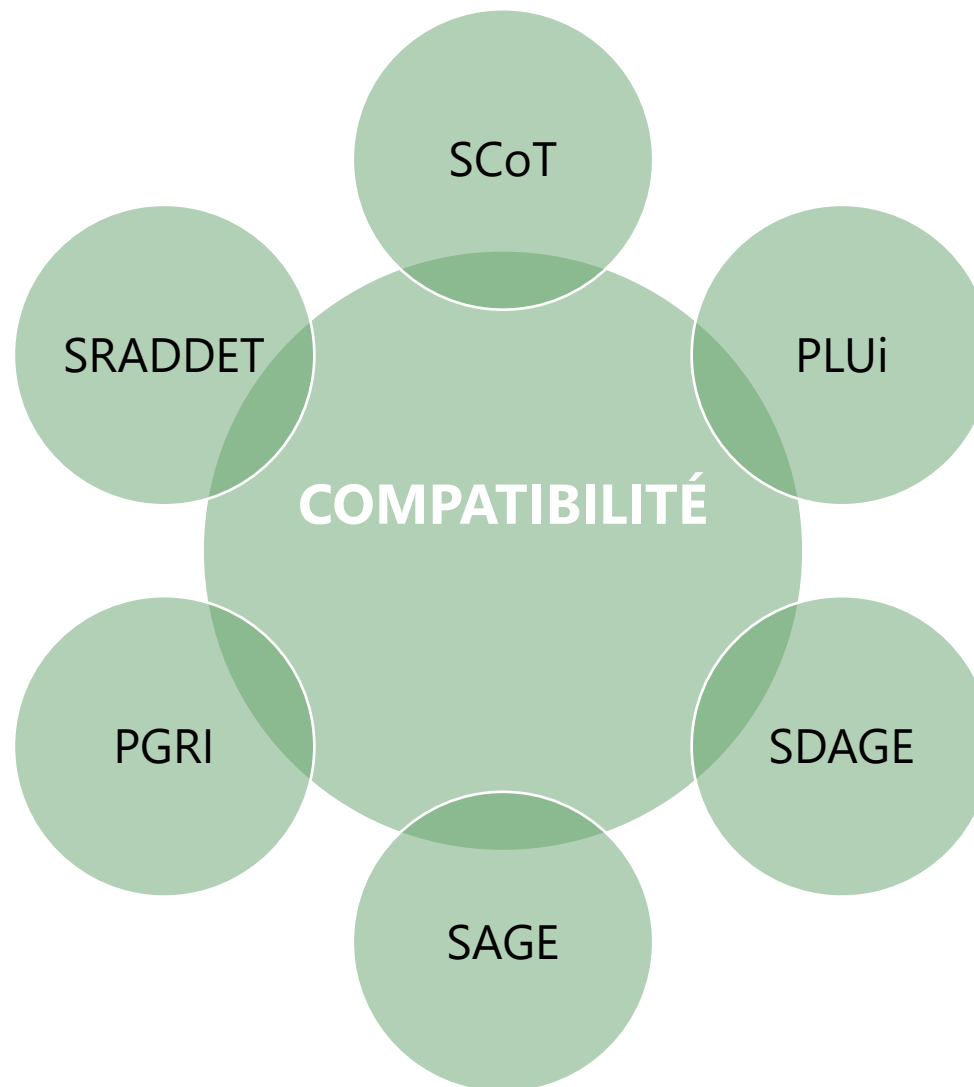
Communauté de commune : **Pithiverais Gâtinais (CCPG)**

Communes : **Barville-en-Gâtinais et Egry**

## 3.2. Occupation des terrains



### 3.4. Inventaire des documents d'urbanisme, plans, schémas et programmes





## 04. Caractéristiques du projet éolien

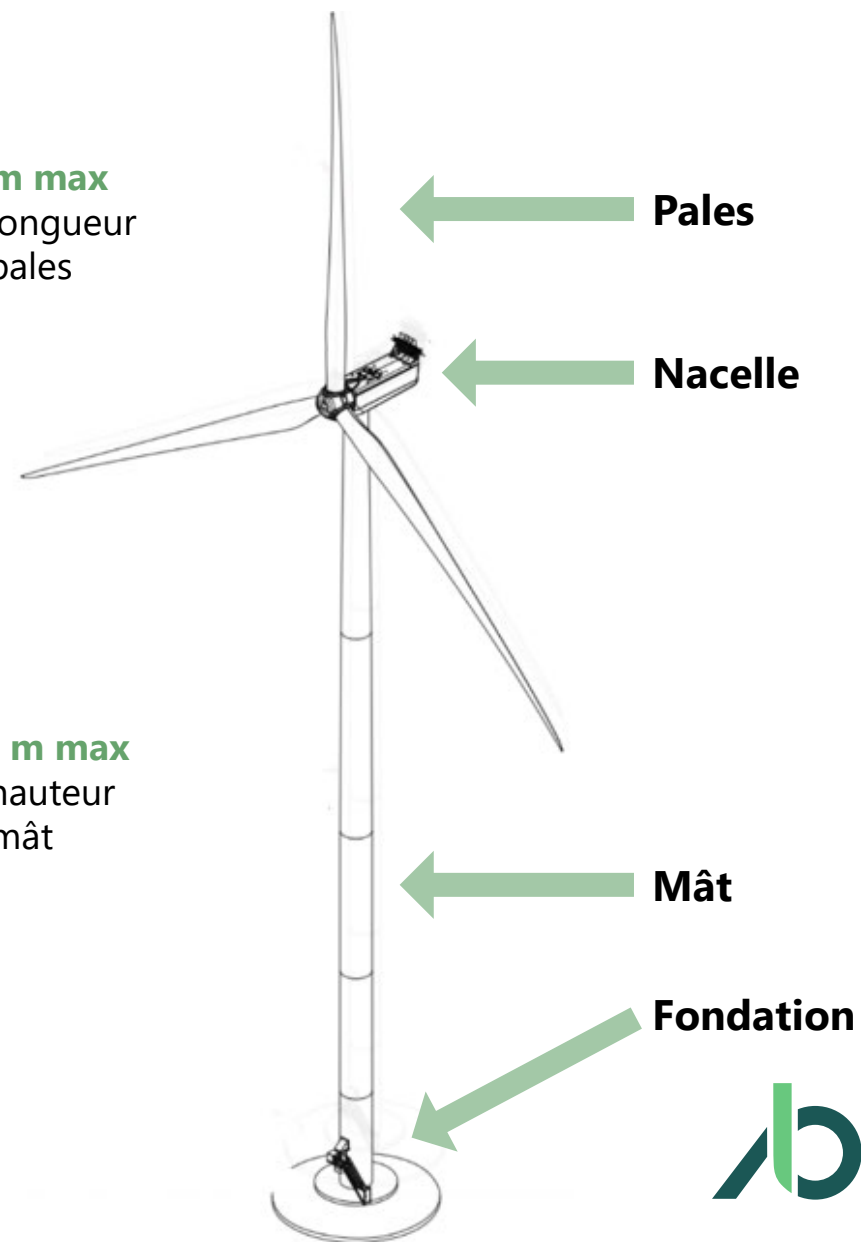
## 04. Caractéristiques du projet éolien

- Nombres d'éoliennes : **4**
- Puissance unitaire max : **6 MW**
- Puissance du projet max : **24 MW**

**200 m max**  
de hauteur  
en bout de  
pale

**80 m max**  
de longueur  
de pales

**125 m max**  
de hauteur  
du mât



# 05. Choix de l'implantation



## 5.1 Etude faune flore et milieux naturels

### Enjeux Localisés

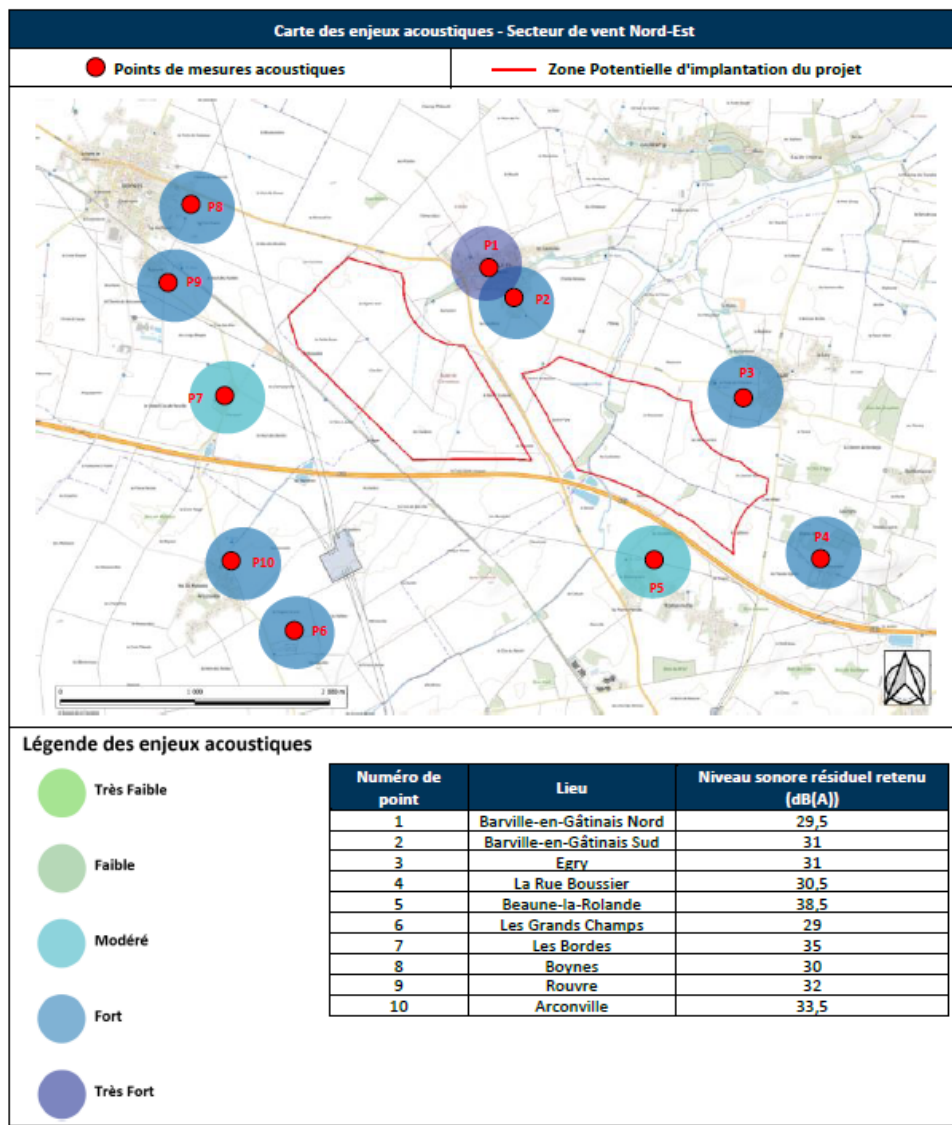
Carte des enjeux – Extrait rapport IEA « Etat initial de l'environnement » (2024)



Tableau des enjeux localisés – Extrait rapport IEA tableau 53. « Etat initial de l'environnement » (2024)

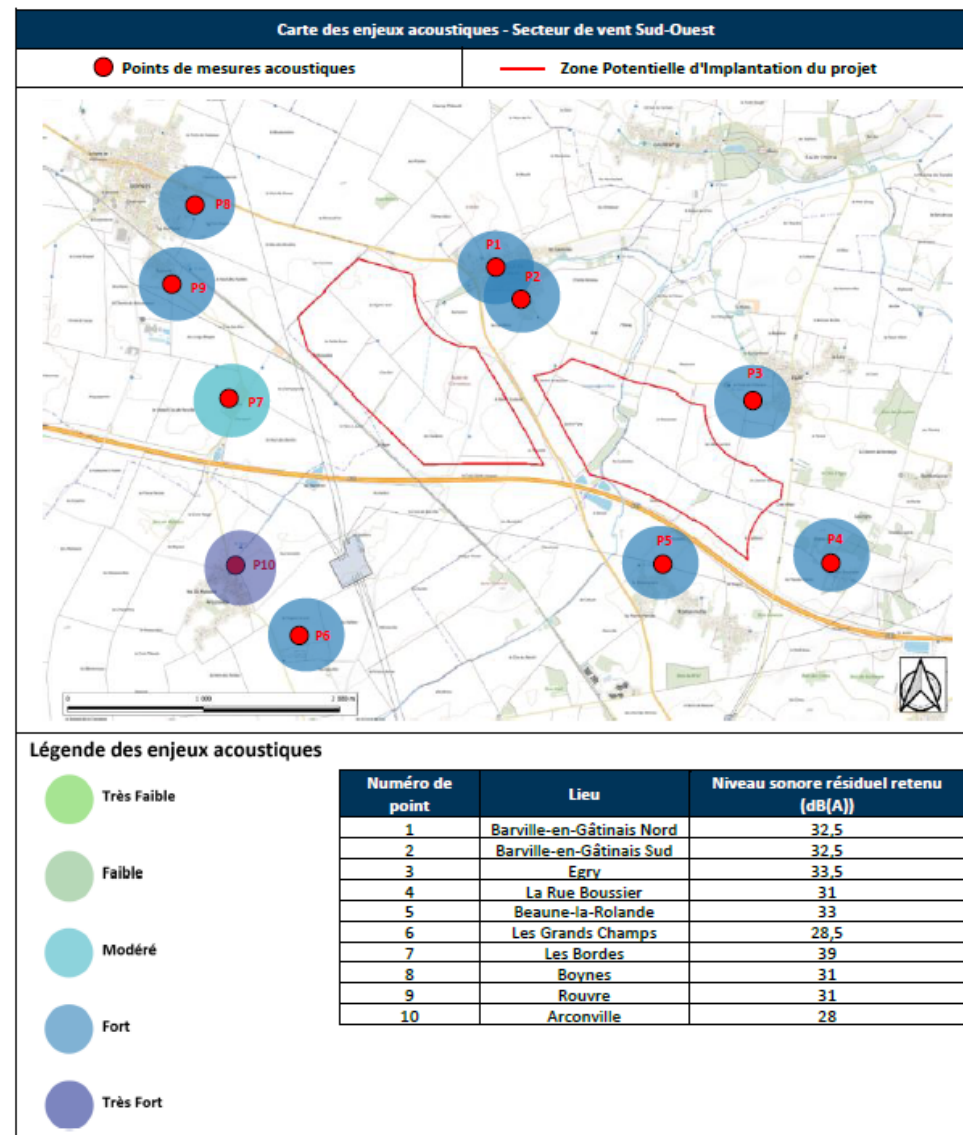
N°	Milieu	Enjeux	Niveau d'enjeu
1	Grande culture	Zone d'alimentation du Busard Saint-Martin, de la Grande aigrette et de la Mouette mélanocéphale en période de migration Zone de migration active du Balbuzard pêcheur Zone d'alimentation du Busard Saint-Martin en période hivernale Zone de reproduction possible et d'alimentation de l'Alouette des champs, du Bruant proyer, du Faucon crécerelle et du Busard Saint-Martin Station d'espèce végétales d'enjeu faible	Faible
2	Ripisylve du ruisseau	Zone de halte migratoire du Bruant des roseaux	Faible
3	Haie	Zone de halte migratoire de la Pie-grièche écorcheur	Faible
4	Culture	Zone de halte migratoire du Pluvier doré	Faible
5	Haie Et ripisylve du ruisseau	Zone de reproduction possible et d'alimentation du Bruant jaune Zone de reproduction et d'alimentation de l'Agrion de Mercure	Modéré
6	Haie le long de l'ancienne voie ferré	Zone de reproduction possible et d'alimentation du Bruant jaune, du Chardonneret élégant et de la Linotte mélodieuse	Modéré
7	Culture	Zone de reproduction possible et d'alimentation du Busard cendré	Modéré
8	Haie	Zone de reproduction possible et d'alimentation de la Linotte mélodieuse	Modéré
9	Culture	Zone de reproduction possible et d'alimentation de la Caille des blés	Faible
10	Friche	Zone de reproduction et d'alimentation de l'Ascalaphe ambré	Faible
11	Chênaie-Charmaie	Zone de reproduction et d'alimentation de l'Ecureuil roux Station d'espèce végétale d'enjeu faible	Faible
12	Frênaie	Zone de reproduction et d'alimentation du Hérisson d'Europe Habitat d'enjeu faible : Frênaie	Faible
13	Prairies	Station d'espèce végétale d'enjeu modéré	Modéré
14	Culture, haies, chemins, boissements et lisières associées	Zone d'alimentation principale pour les Chiroptères (100 mètres)	Fort
15	Culture, haies, chemins, boissements et lisières associées	Zone d'alimentation secondaire pour les Chiroptères (200 mètres)	Modéré

## 5.2. Etude acoustique



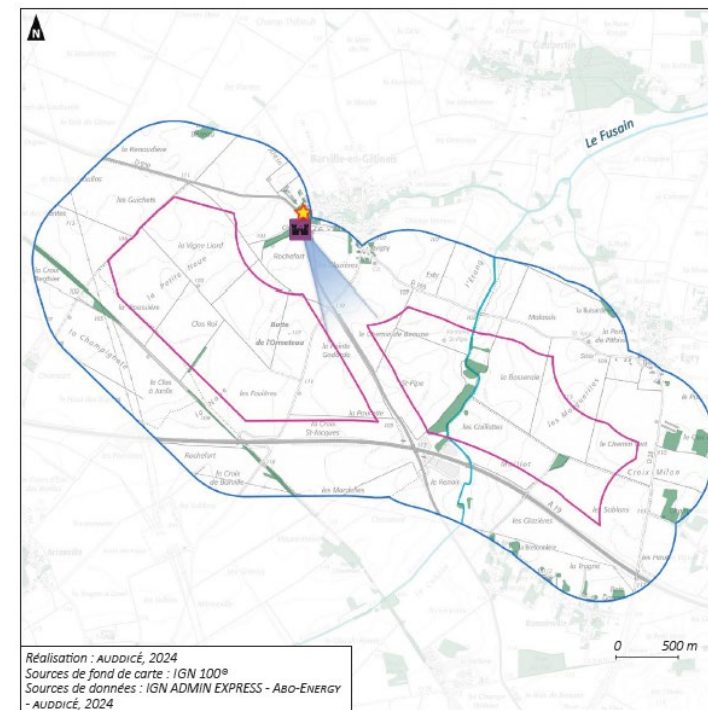
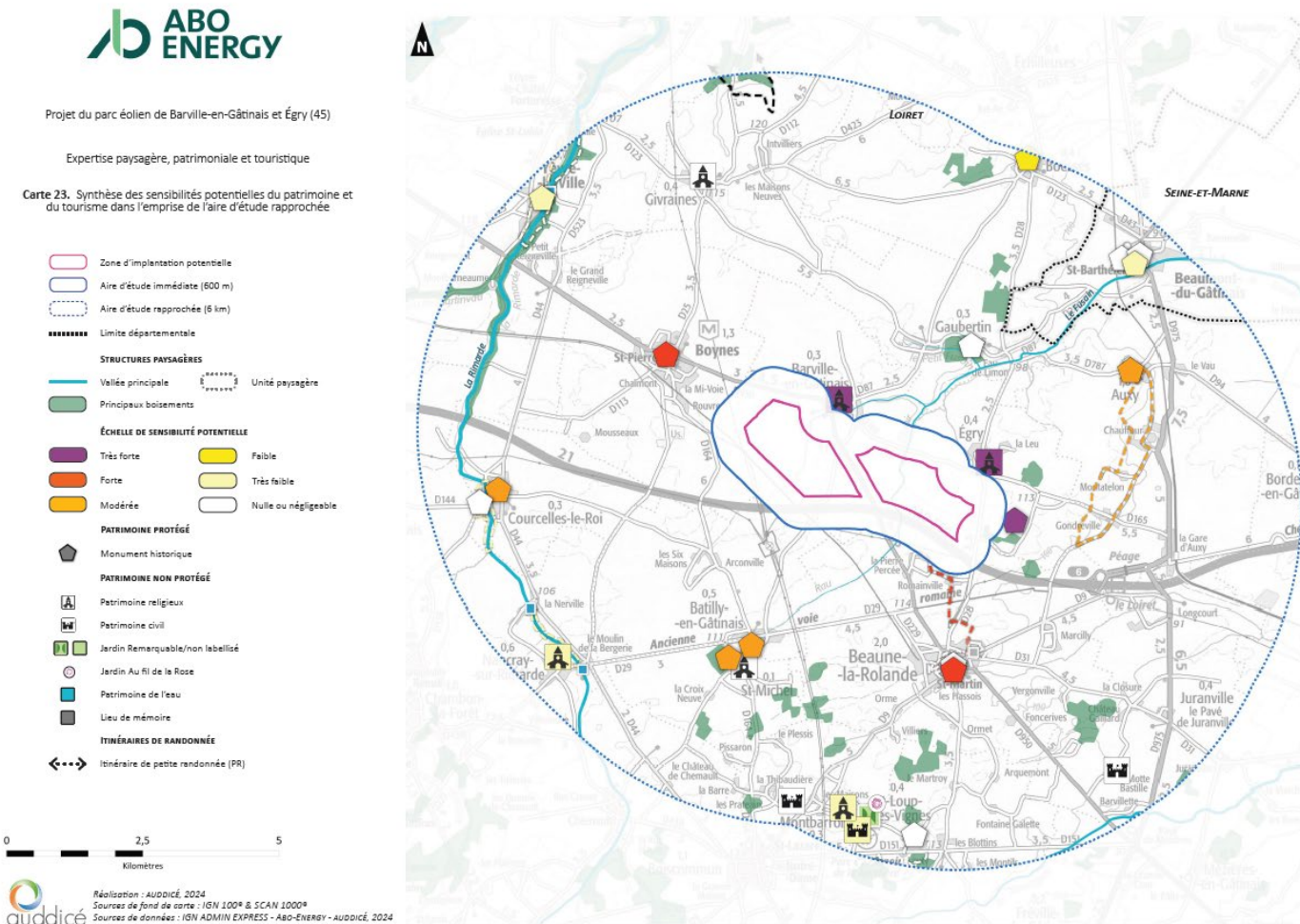
Carte des enjeux acoustique des différents points de secteur NE - Extrait rapport GANTHA « Etat sonore initial» (2024)

Niveau d'enjeu acoustique pour les zones habitées autour de la ZIP	Nombre d'habitations sur la zone riveraine	
	Habitations < 5	Habitations ≥ 5
Les sons ≥ 40 dB(A)	Très faible	Faible
40dB(A) > Les sons ≥ 35 dB(A)	Faible	Modéré
35dB(A) > Les sons ≥ 30 dB(A)	Modéré	Fort
30dB(A) > Les sons ≥ 25 dB(A)	Fort	Très fort
Les sons < 25 dB(A)	Très fort	Très fort



Carte des enjeux acoustique des différents points de secteur SO - Extrait rapport GANTHA « Etat sonore initial» (2024)

### 5.3. Etude paysagère, patrimoniale et touristique

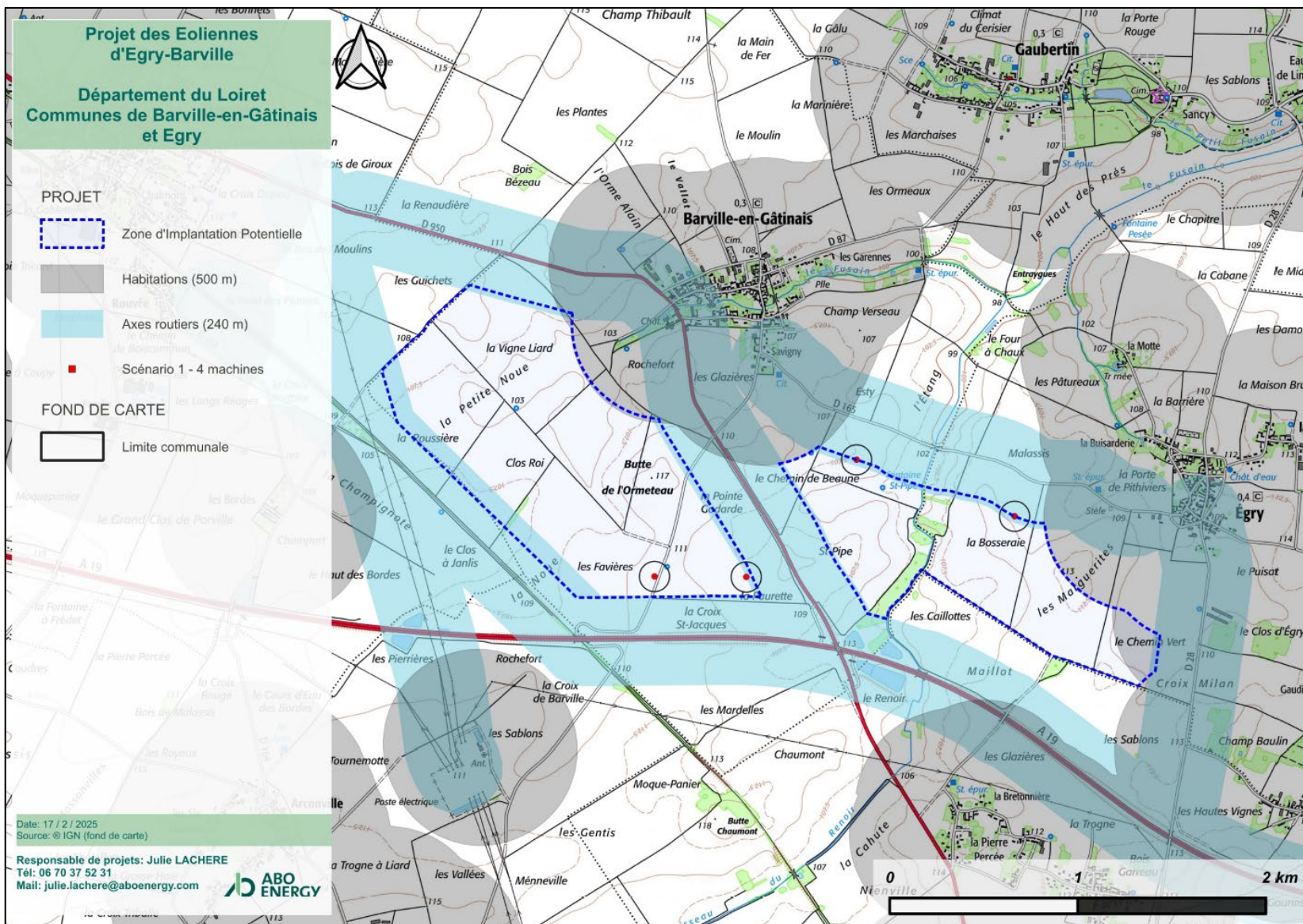


Carte des critères de sensibilité potentielles du patrimoine et du tourisme dans AER - Extrait rapport AUDICCE « Rapport d'état initial Expertise paysagère, patrimoniale et touristique » (2024)

Carte des critères de sensibilité potentielles du patrimoine et du tourisme dans AER - Extrait rapport AUDICCE « Rapport d'état initial Expertise paysagère, patrimoniale et touristique » (2024)



## 5.4 Scénario 1



Nombre d'éoliennes

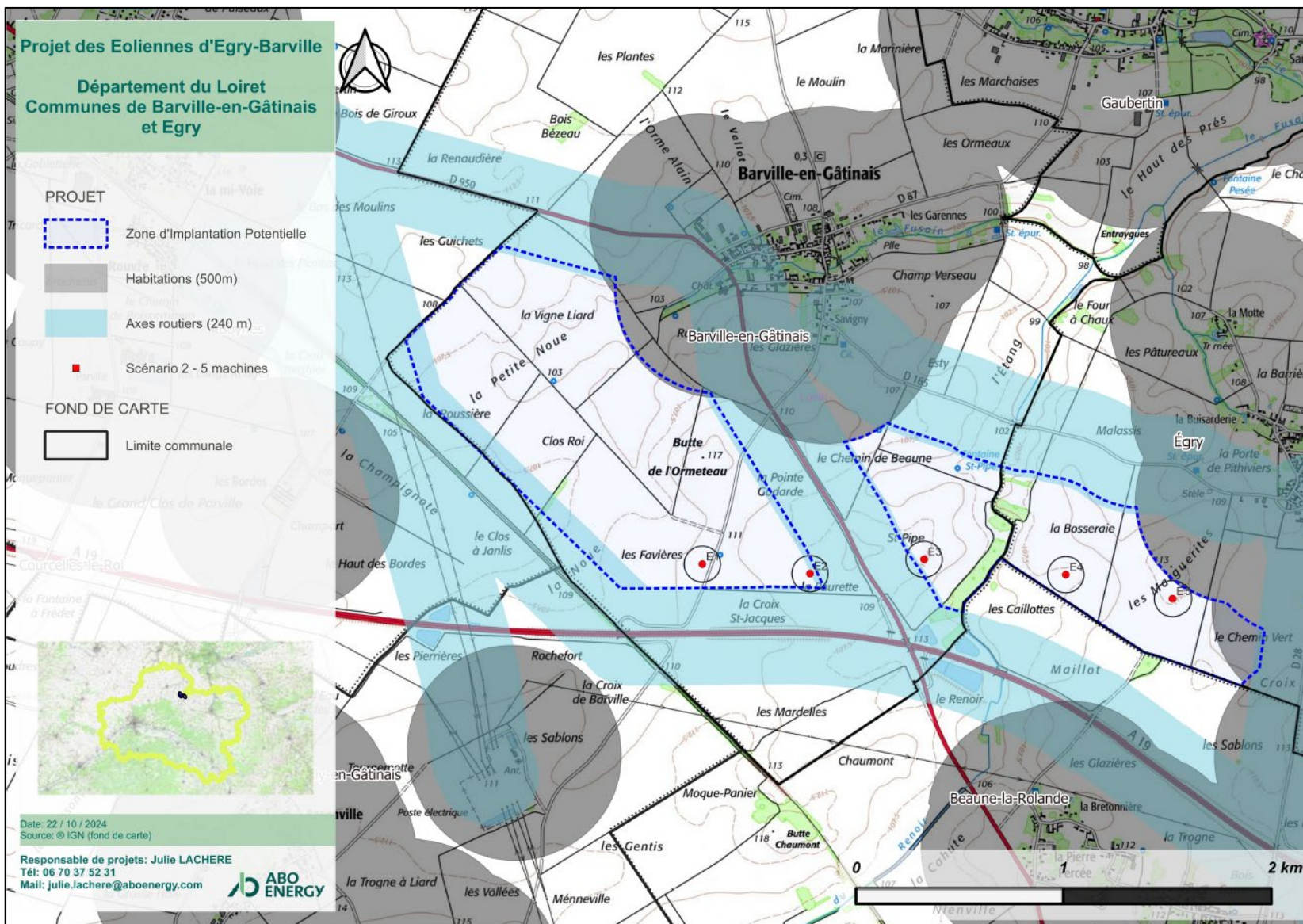
Puissance nominale du  
parc (méga Watt)

4 éoliennes

[18 – 24]

- **Consommation annuelle équivalente (foyer) :**  
10 109 foyers
- **Consommation annuelle équivalente (personne) :**  
20 194 habitants → Ville comme Montargis (environ 15 000 habitants)

## 5.5 Scénario 2



Nombre d'éoliennes

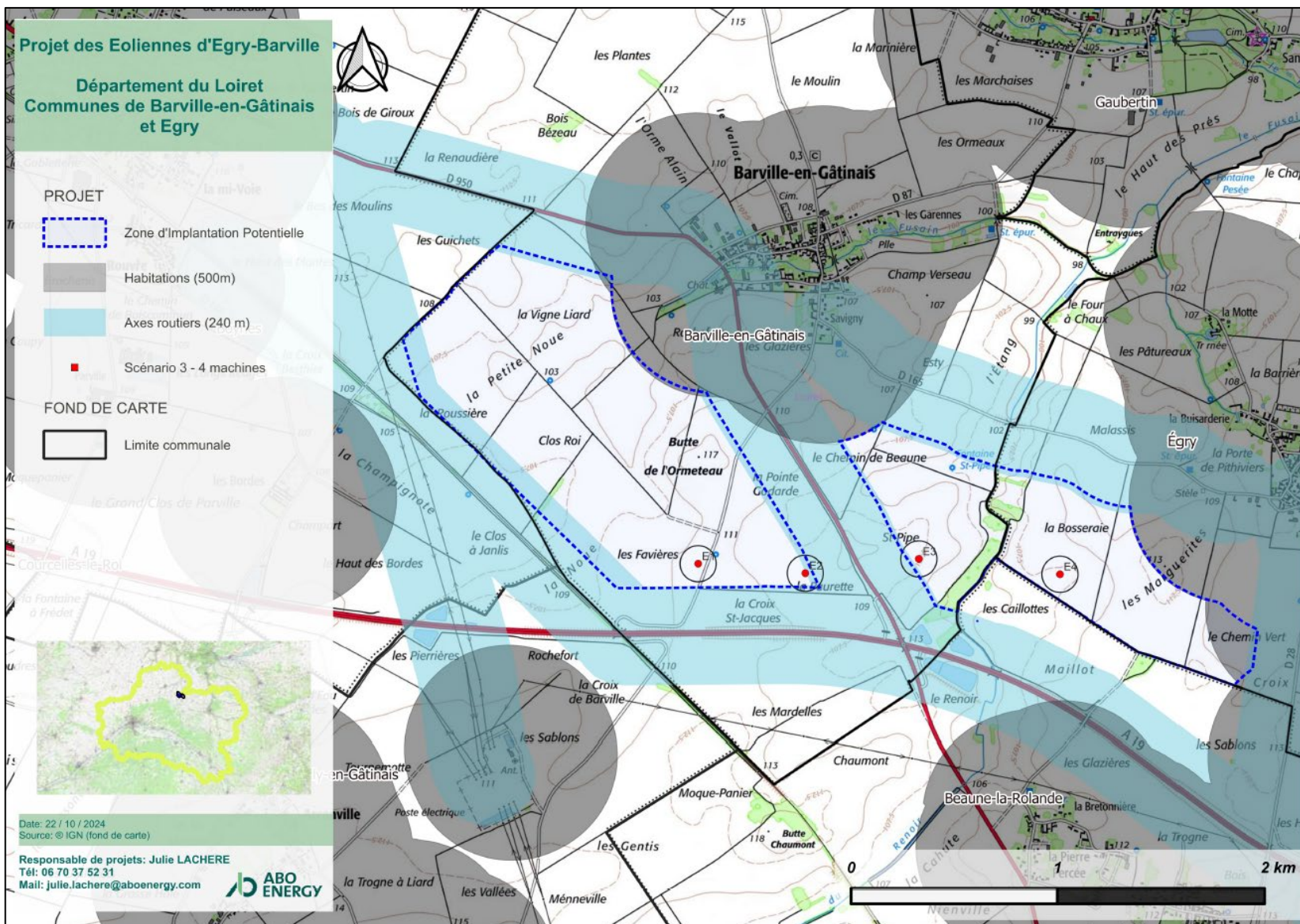
Puissance nominale du  
parc (méga Watt)

5 éoliennes

[22,5 – 30]

- **Consommation annuelle équivalente (foyer) :**  
12 637 foyers
- **Consommation annuelle équivalente (personne) :**  
25 243 habitants → CCGP (26 000 habitants en 2025)

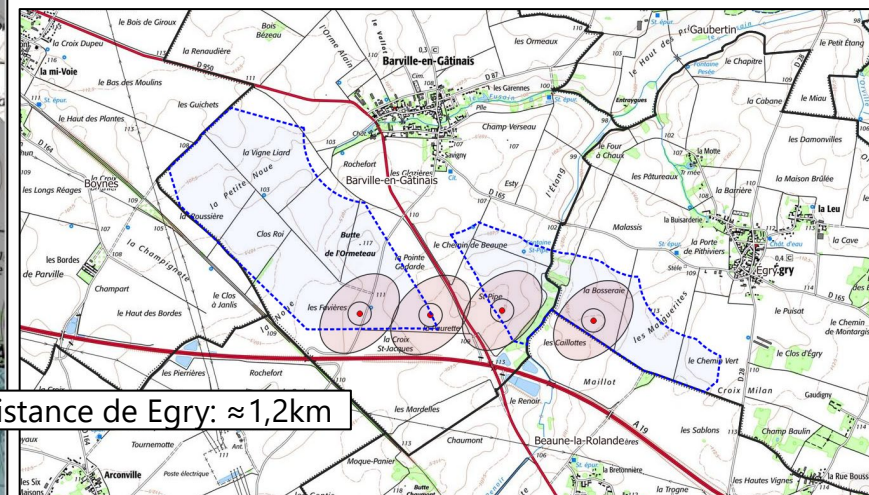
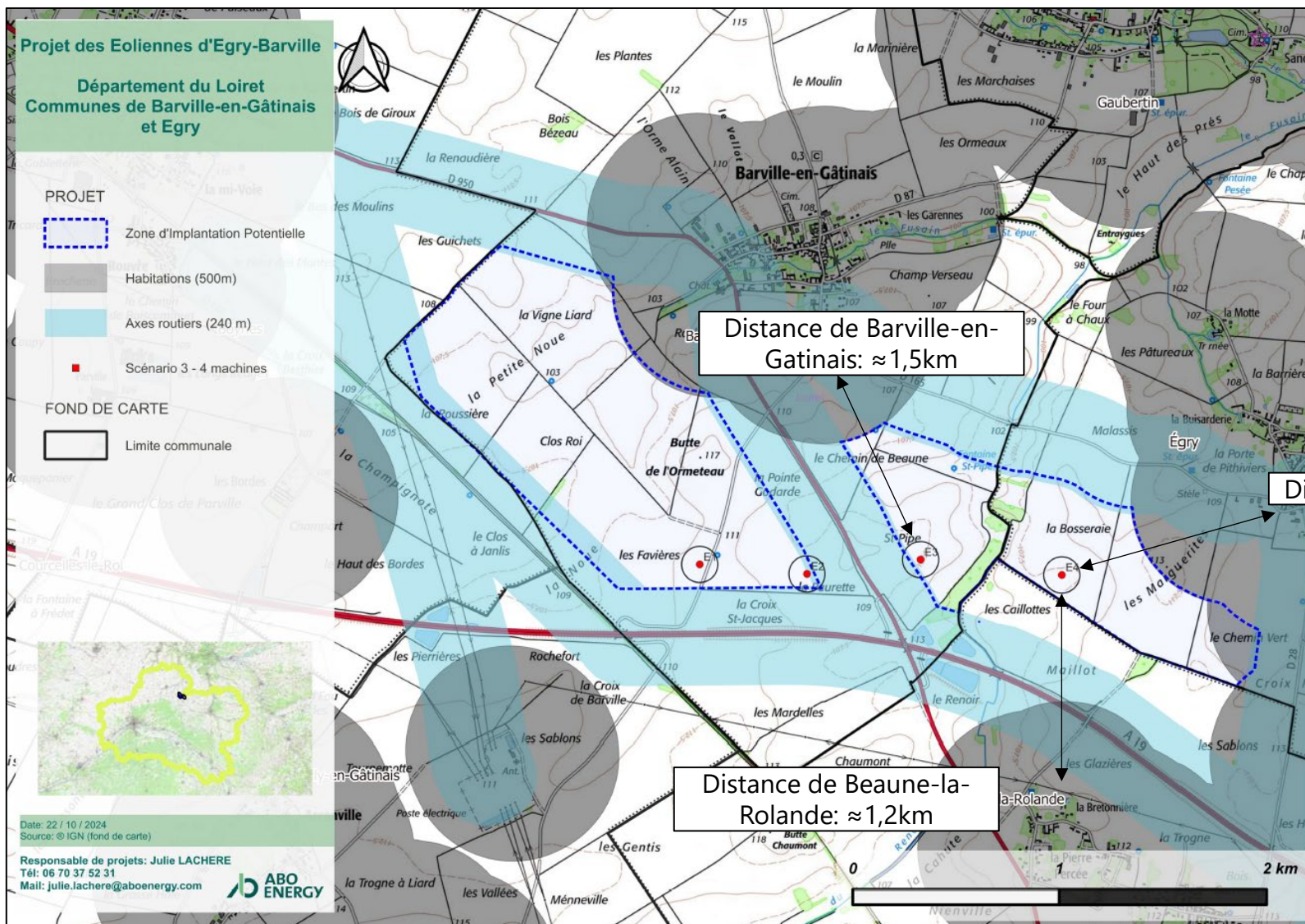
## 5.6 Scénario 3



Nombre d'éoliennes	Puissance nominale du parc (méga Watt)
4 éoliennes	[18 – 24]

- **Consommation annuelle équivalente (foyer) :**  
10 109 foyers
- **Consommation annuelle équivalente (personne) :**  
20 194 habitants → Ville comme Montargis (environ 15 000 habitants)

## 5.7. Implantation retenue



# 06. Insertion paysagère du projet



## Le Château de Rochefort (depuis la D950)

Impact visuel du projet (2025)



## La Maison Forte de Gaudigny

Impact visuel du projet (2025)



## L'Église de Beaune-la-Rolande (depuis la D950)

Impact visuel du projet (2025)



## La forteresse de Yèvre-le-Chatel (depuis les tours)

Impact visuel du projet (2025)

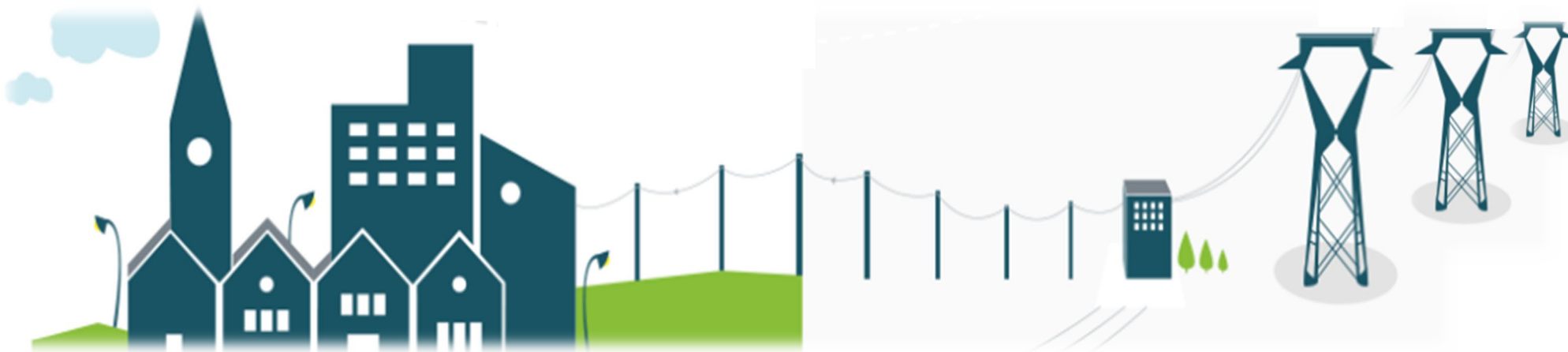


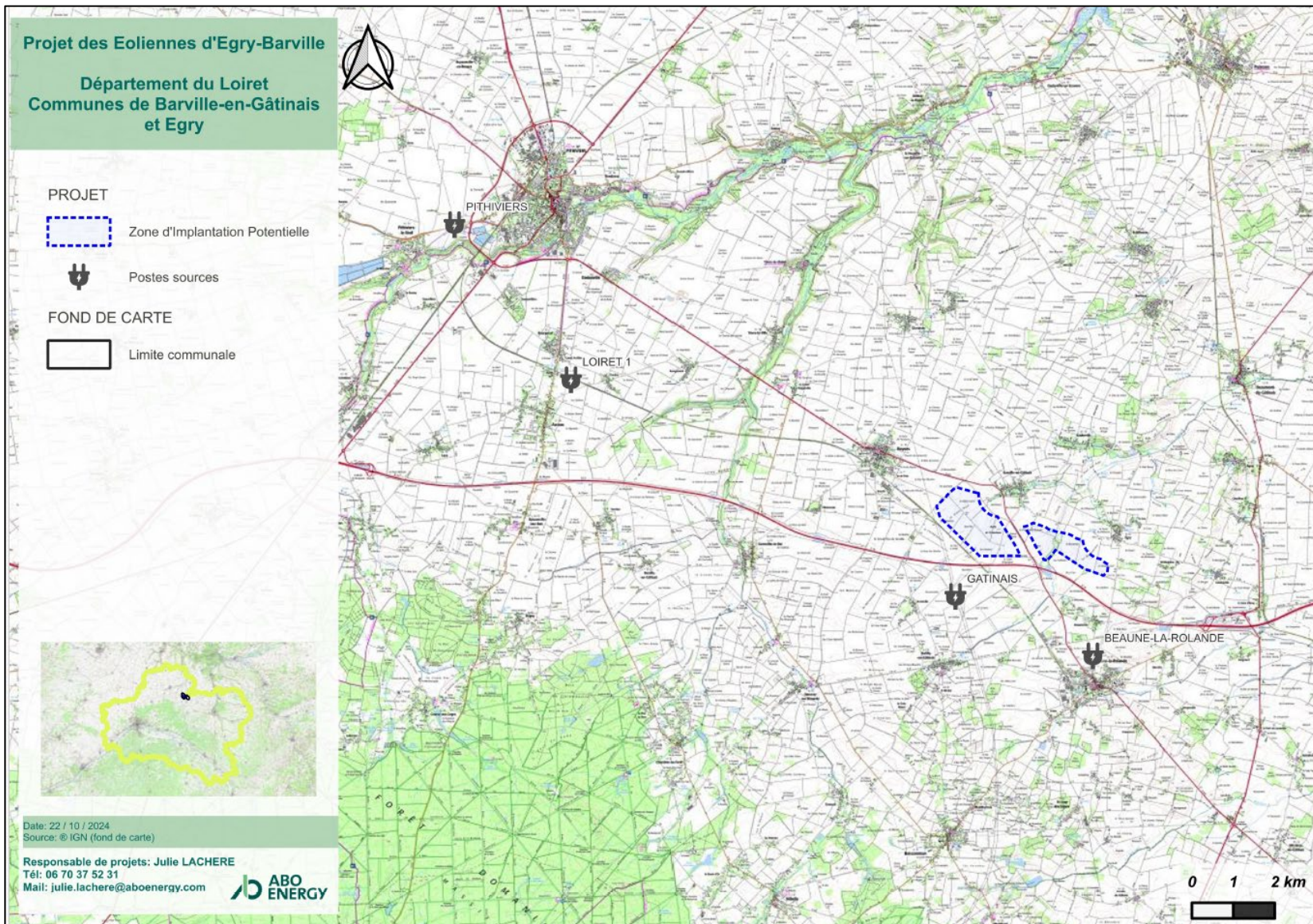
## La forteresse de Yèvre-le-Chatel (avec l'Eglise)

Impact visuel du projet (2025)



# 07. Option de raccordement



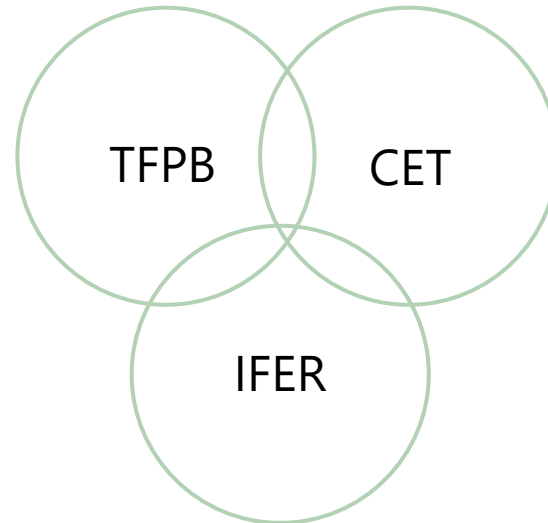


Nom du poste source	Distance
PITHIVIERS	15 km
LOIRET 1	11 km
GATINAIS	1,2 km
BEAUNE-LA-ROLANDE	3,4 km

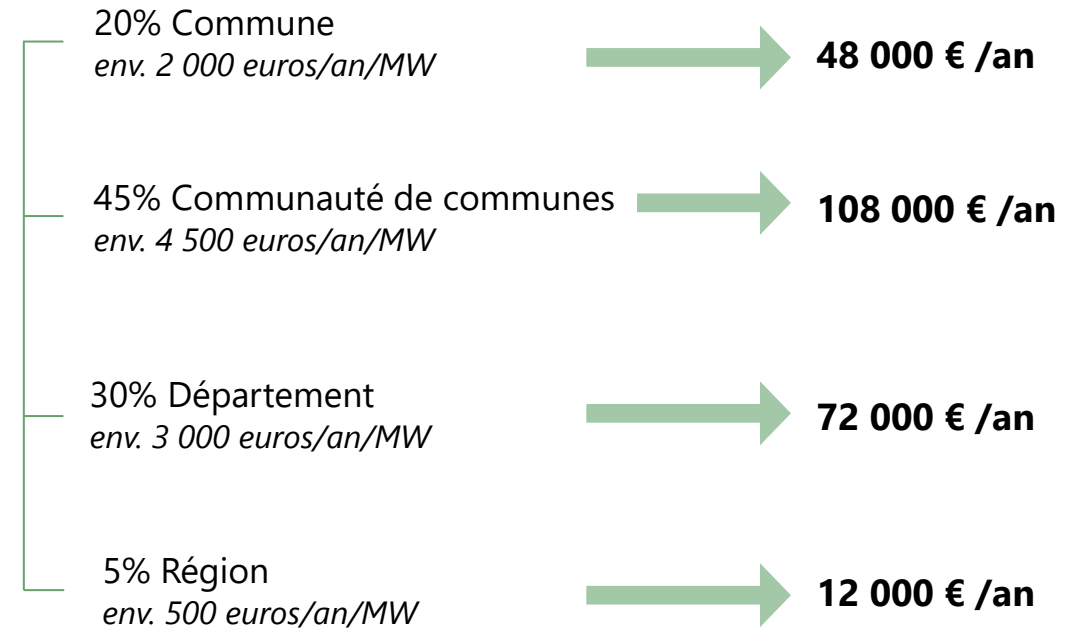




## 07. Chiffres-clés



## Répartition



Sources : ABO Energy/France Renouvelables/AMORCE

## 09. Planning et prochaines étapes





## Planning prévisionnel

Bulletin  
d'information n°2  
- **Courant 2025**

Résumé non-  
technique (RNT) –  
**printemps 2025**

Dépôt Dossier  
d'Autorisation  
Environnementale  
en préfecture – **2<sup>e</sup>  
semestre 2025**

Examen de la  
recevabilité du  
dossier – **fin 2025**

Enquête Publique  
- **2026**

# Questions - Réponses

