

SENSIBILISATION AUX POLLINISATEURS SAUVAGES

Sentier d'Interprétation Agricole dans la commune de Périgny sur Yerres (94520)

1 Présentation du territoire

2 Historique

3 Sentier d'Interprétation Agricole

4 Analyse du Sentier

5 Mettre en place une gestion écologique des espaces naturels

6 Mise en place de panneaux pédagogiques

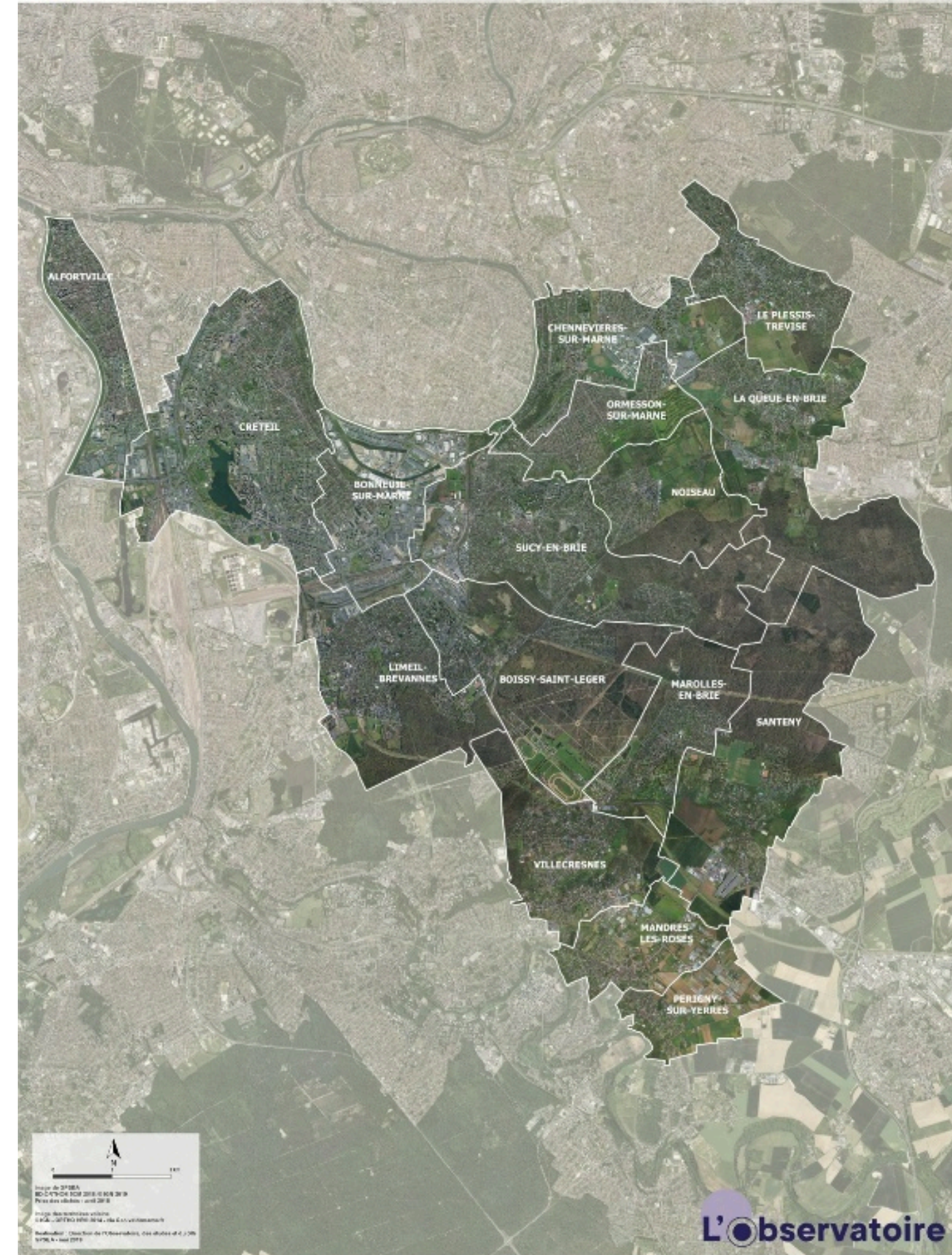
7 Pour aller plus loin

CONTEXTE GÉNÉRAL

- 7 août 2015 → loi NOTRe
- Etablissement Public Territorial
- 16 communes / 321 066 habitants

DIRECTION RELATION ET APPUI AUX TERRITOIRES (DRAT)

- **Pilote le PLUi** et ses évolutions
- **Soutien** aux communes de moins de 12 000 habitants de GPSEA
- **Accueille** et gère les **missions de biodiversité**



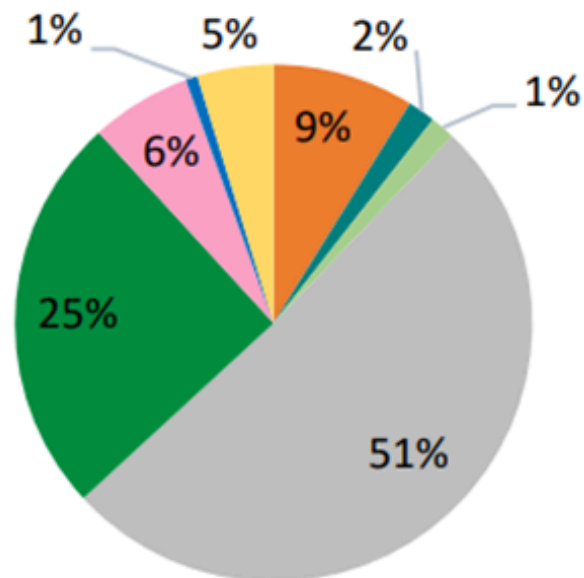
1 Présentation du territoire

ZONAGES ECOLOGIQUES

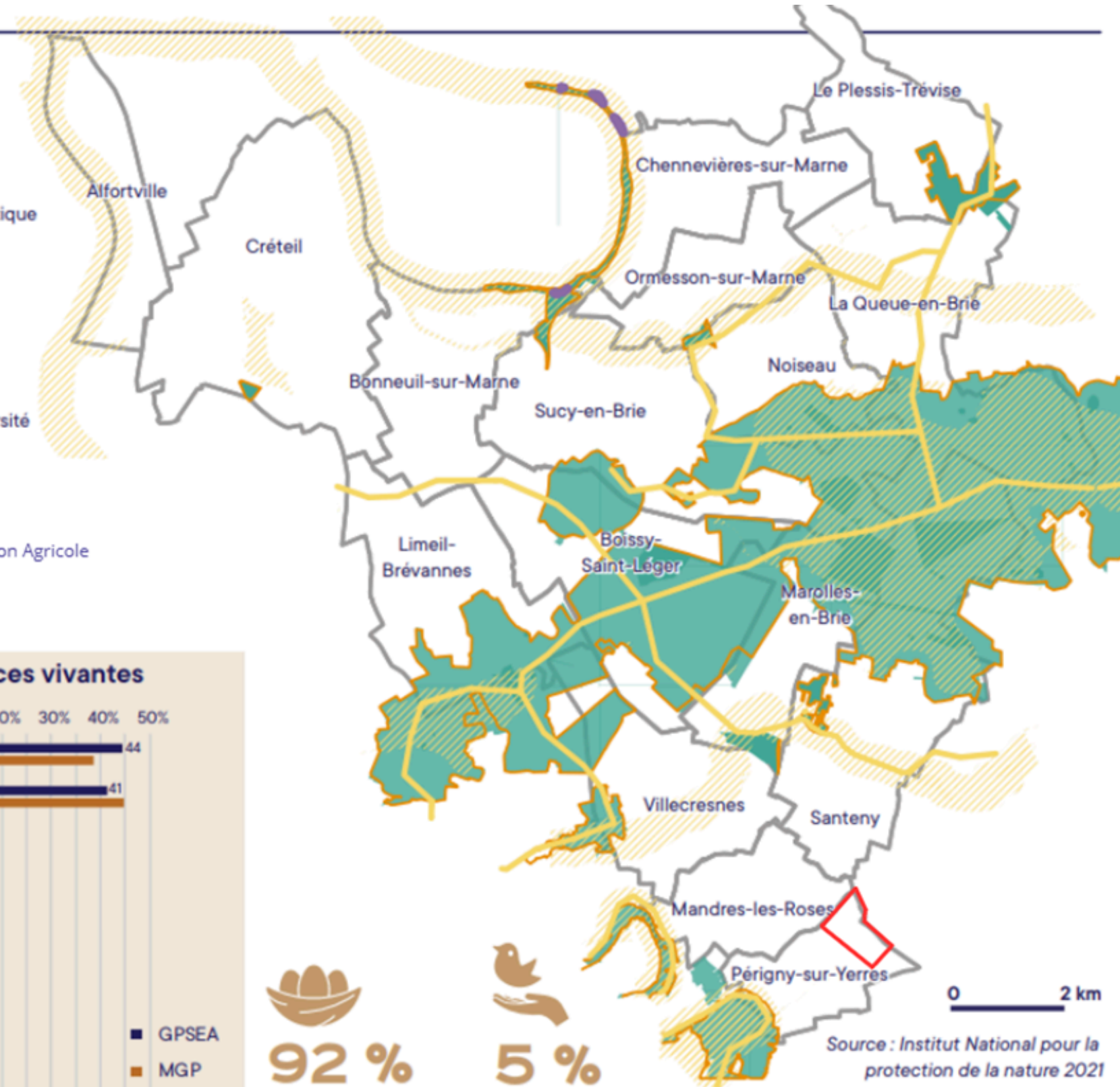
- 25 ZNIEFF de type 1
- 3 ZNIEFF de type 2
- 4 ENS
- 1 APB

TYPES D'HABITATS

- 51 % de milieux artificialisés
- 25 % de milieux boisés
- 9 % de milieux agricoles
- 3 % de milieux humides et aquatiques



- Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF)
- Schéma Régional de Cohérence Écologique (SRCE)
- Corridor écologique
- Réservoir de biodiversité
- Arrêté de protection du biotope
- Sentier d'Interprétation Agricole



92 %
espèces
autochtones

89 %



5 %
espèces
introduites

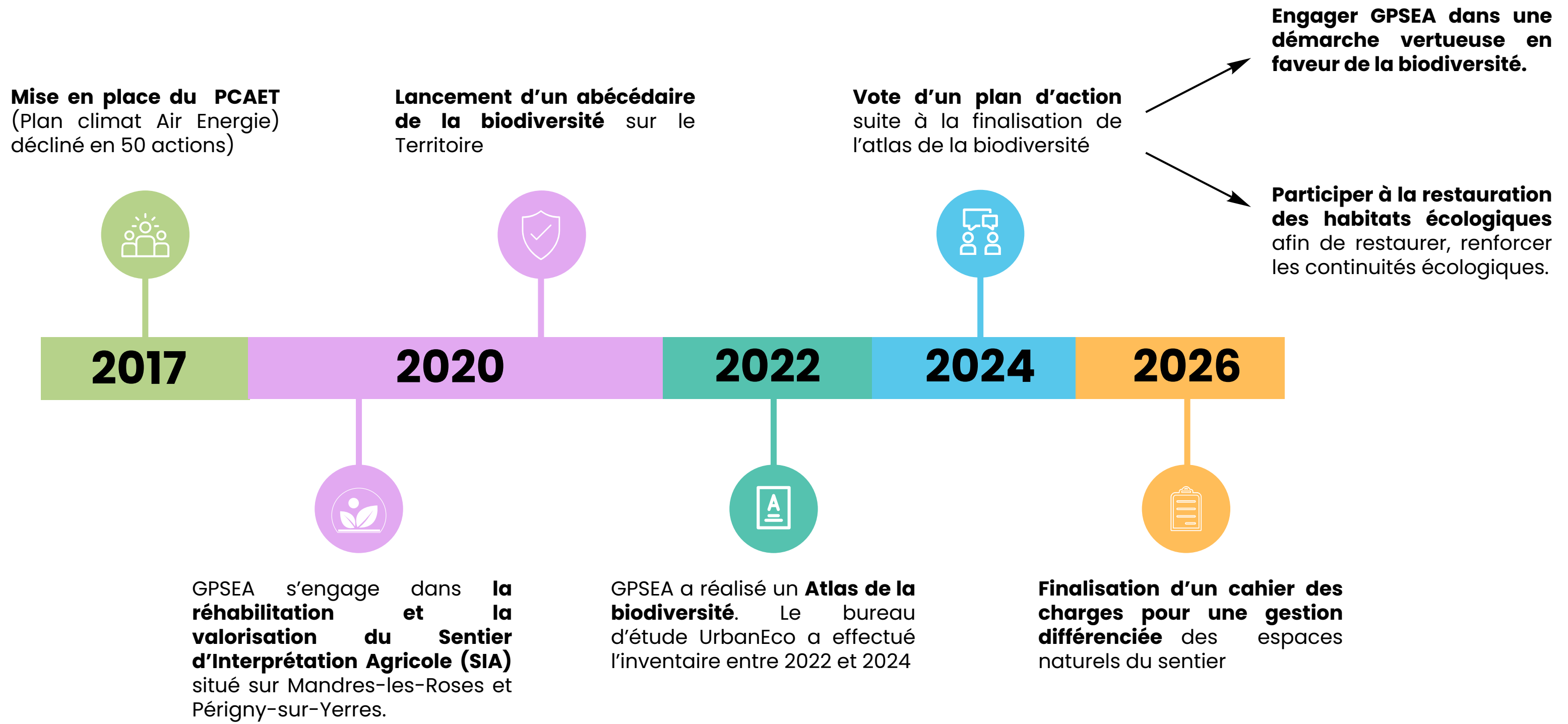
6 %



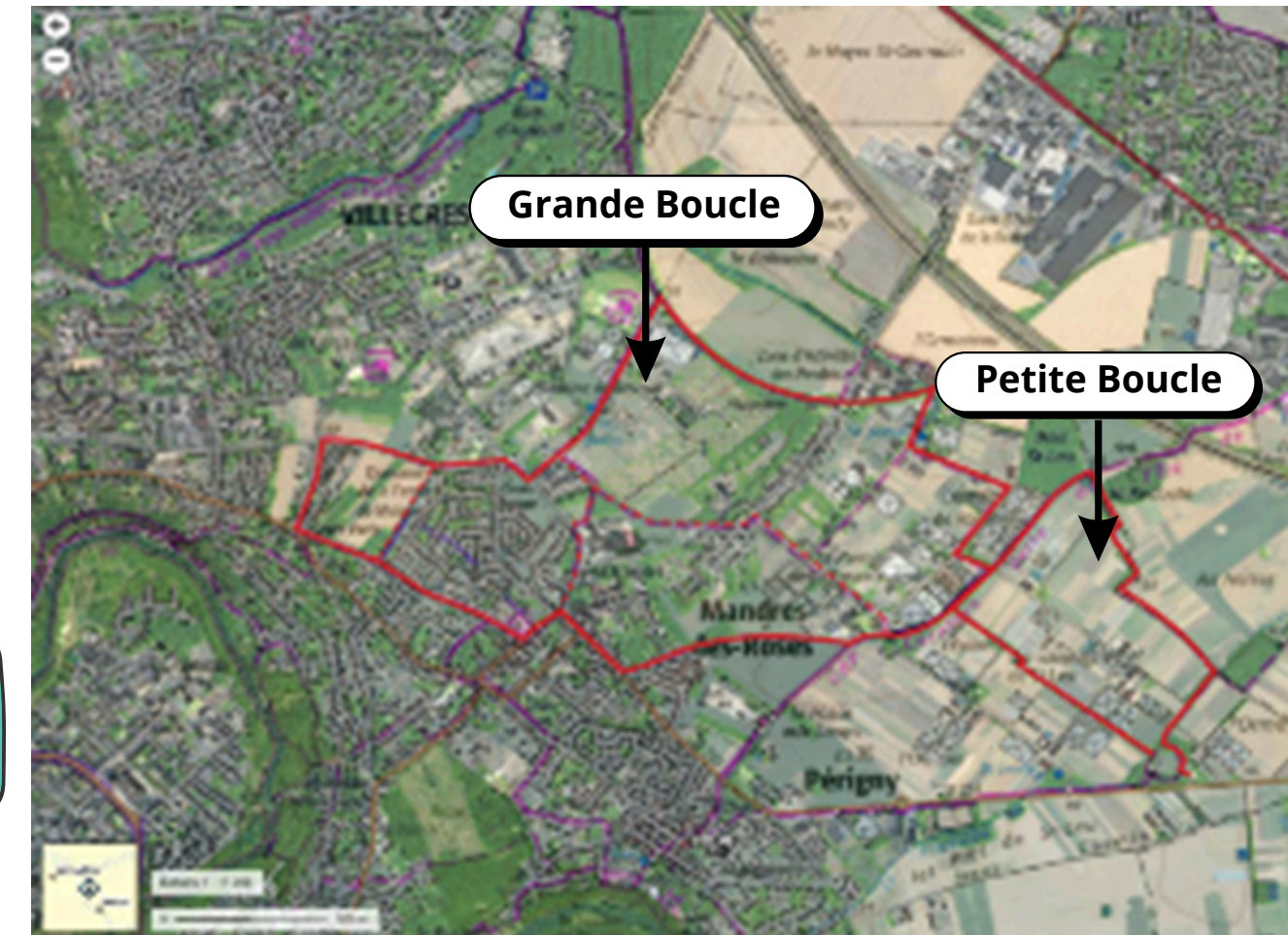
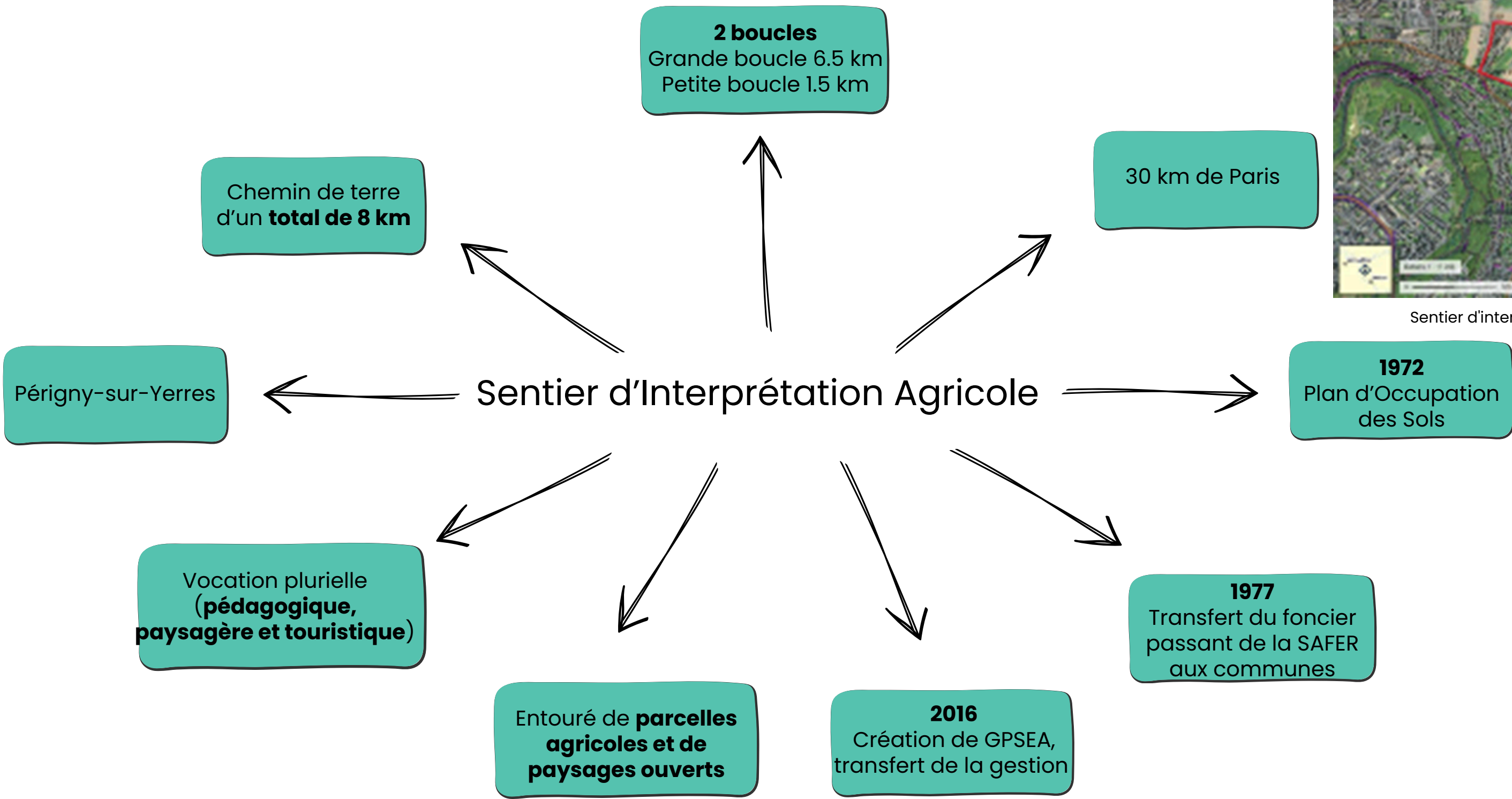
Source : Institut National pour la protection de la nature 2021

0 2 km

2 Historique



3 Sentier d'Interprétation Agricole



Sentier d'interprétation agricole (Grande et Petite Boucle) - Geoportail

4 Analyse du Sentier

BUREAU D'ÉTUDE
DE GALLY
(2022)

Etat des lieux

La qualité du sentier est assez bonne (**diversité d'ambiance paysagère**, paysages agricoles présents)

Problèmes identifiés

Végétation **dégradée** et à renouveler

Préconisation

Nouvelles **plantations d'arbres**

Gestion **différenciée**



Intégrer une vision plus élargie visant à faire **évoluer son potentiel d'accueil**, son rôle dans la **préservation de la biodiversité**.

DRAT (2024)

Pas d'évolution sur l'état de la végétation (**entretien intensive, arbres en dégradation**, etc.)

Gestion des espaces naturels **"rude"**

Végétation en difficulté (arbres en perdition, présence d'EEE, gestion traditionnelle)

Circulation de la **faune et flore altérée**

Enjeu

Favoriser le développement de la biodiversité locale du sentier

Sensibiliser la population à la biodiversité du sentier



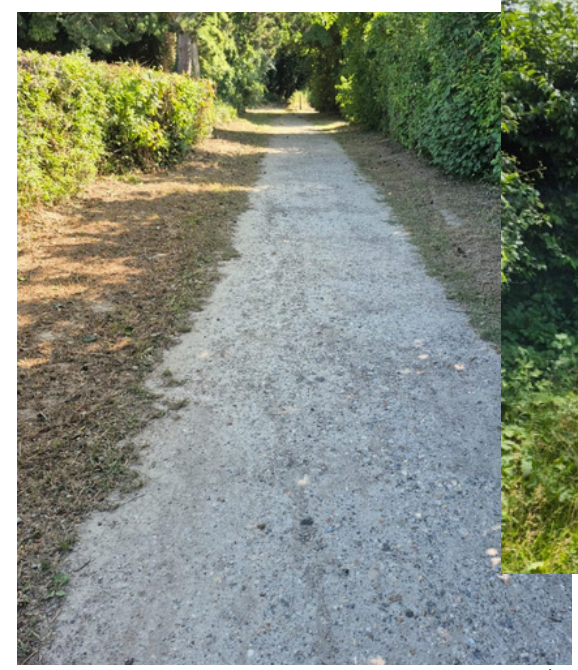
5 Mettre en place une gestion écologique des espaces naturels

Visites terrain / diagnostic
Echanges avec les différents acteurs
Réalisation des relevés cartographiques
Identification des pratiques de gestion

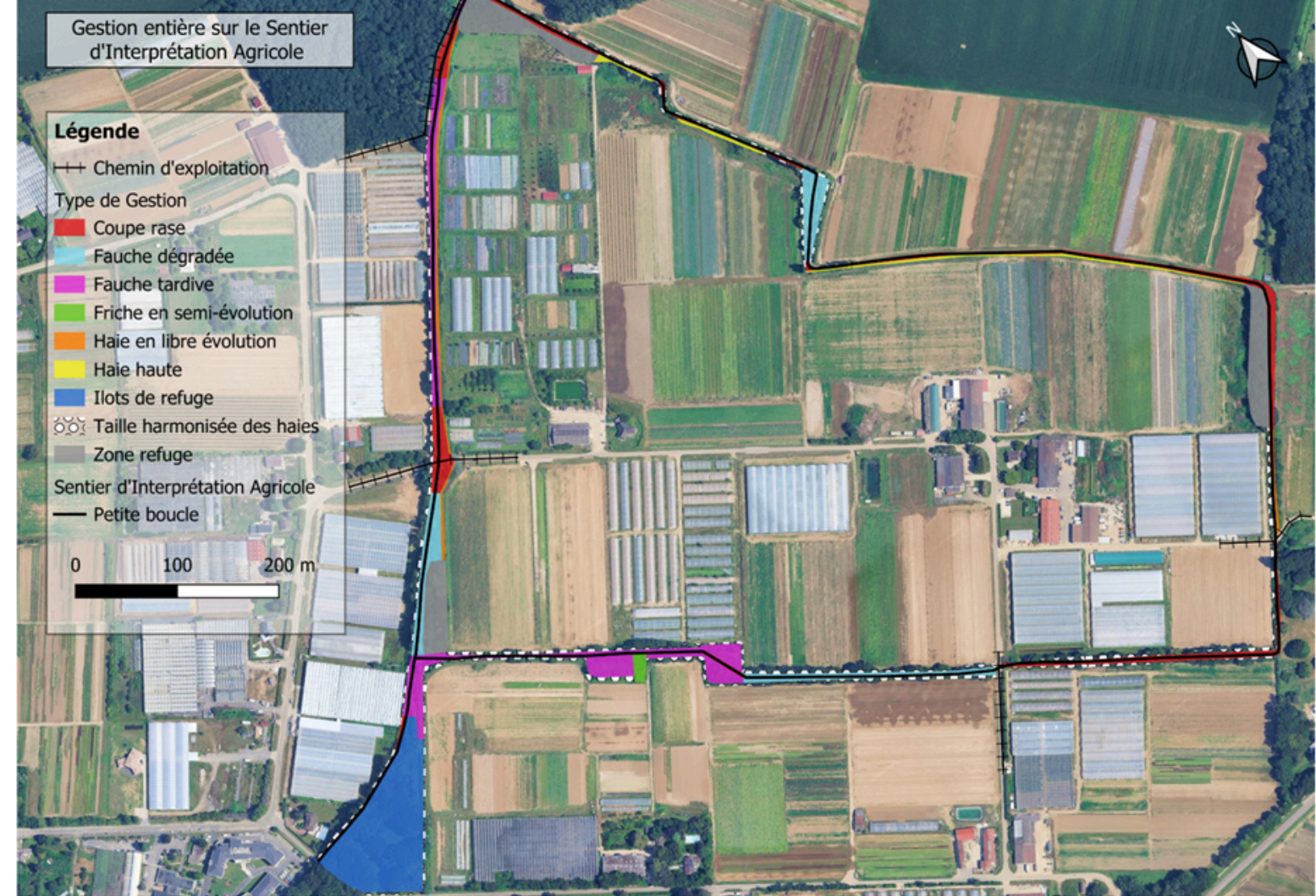
Elaboration du nouveau cahier des charges
Adaptation des pratiques pour intégrer les enjeux écologiques



Concertation avec les agents
Analyse des pratiques actuelles
Réflexion autour de l'évolution du plan de gestion



Ophrys abeille



Durée : 1 an et 1 mois
 Budget : 35 000 €

Difficultés rencontrées :

- Temps d'adaptation à cette nouvelle gestion (agents, usagers, délais de marché)

Points positifs :

- Prise en compte des contraintes de terrain
- Mise en place d'une réflexion commune

Indicateurs :

- Nombre de pratiques de gestion modifiées
- Evolution de la diversité floristique
- Présence d'espèces indicatrices

5 Mettre en place une gestion écologique des espaces naturels

MODIFICATION DE LA GESTION DU BOIS MORT

→ Généralisation de la **mise en chandelle** du bois mort sur pied



Extrait du cahier des charges

Absence de **risque**, l'arbre mort est **conservé sur pied**.

Présence de **risque**, les arbres situés à **moins de 3 m des chemins**, la **hauteur minimum** de chandelle est fixée à **1,50 m**.

Insectes pollinisateurs peuvent

- s'y **abriter**,
- s'en **nourrir**
- ou y **pondre** leurs œufs.

Les cavités naturelles créées par les coléoptères servent de **site de nidification aux abeilles sauvages**.

Le bois sert également aux xylocopes, qui **creusent dans le bois mort pour pondre**.

Larve de syrphe



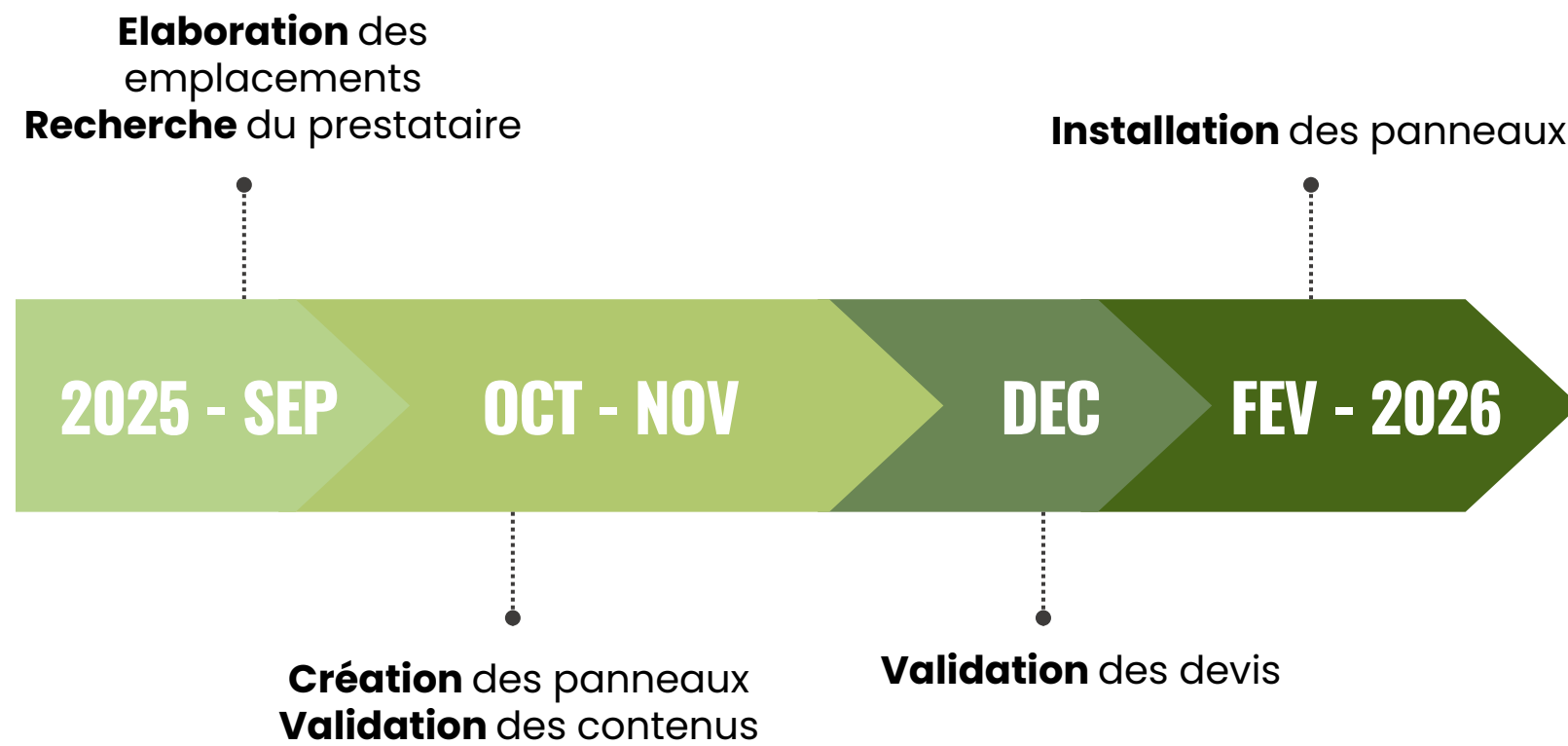
Megachiles



Abeille charpentière



6 Mise en place de panneaux pédagogiques



Durée : 6 mois

Budget : 1 436,72 € pour 4 panneaux

Difficultés rencontrées :

- Coordination
- Délais
- Validation des devis

Points positifs :

- Meilleure sensibilisation du public
- Mise en place des 4 panneaux

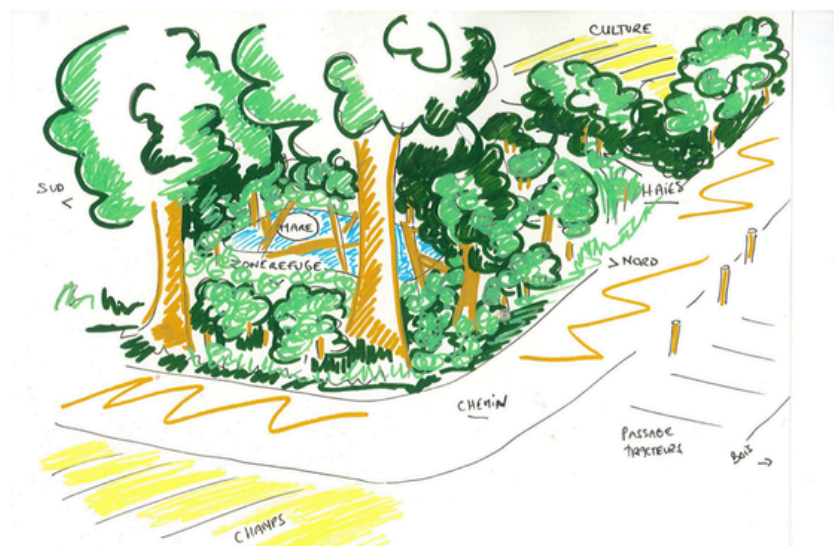
Indicateurs :

- Nombre de panneaux installés
- Retours qualitatifs des usagers



7 Pour aller plus loin

RESTAURATION D'UNE MARE



AVANT TRAVAUX



APRÈS TRAVAUX



REALISATION D'UN SUPPORT SUR LA GESTION DIFFÉRENCIÉE



SENTIER POTENTIELLEMENT INTÉGRÉ À UN CORRIDOR ECOLOGIQUE PAR ILE DE FRANCE NATURE ET LE TERRITOIRE



MODIFICATION DU MARCHÉ PUBLIC AVEC L'INTÉGRATION DU PLAN DE GESTION DIFFÉRENCIÉE DANS LE CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES (CTTP)

Merci de votre attention

Des questions ?