

La biodiversité au parc du Colombier

- Pouzauges -

Découvrez le résultat d'un inventaire
de la biodiversité réalisé au parc du
Colombier à Pouzauges.



Cette étude et ce document ont été
produits par le CPIE Sèvre et Bocage pour
la Communauté de communes du Pays de
Pouzauges dans le cadre du programme
Territoire Engagé pour la Nature en 2021.



SÈVRE ET BOCAGE



ESPÈCES INVENTORIÉES

Soit 25% des espèces connues sur la commune.

184

2 espèces
d'amphibiens



1 espèce
de mammifère



1 espèce
de reptile



21

espèces
d'oiseaux

3 «autres»
(autres insectes, araignées.)



134 espèces végétales
(fleurs, arbres, arbustes...)

9 espèces
de papillons

6 espèces
d'orthoptères



3 espèces
de coléoptères

4 espèces
de libellules

ZOOM SUR DES ESPÈCES A FORT ENJEU ÉCOLOGIQUE

8

espèces patrimoniales

qui demandent une attention particulière :

Lézard des murailles
Chardonneret élégant
Gobemouche gris
Hirondelle de fenêtre
Martinet noir
Serin cini
Orchis bouc
Silène dioïque

Lors de ces interventions, plusieurs
espèces à fort enjeu écologique ont été
observées.

Ces espèces sont :

- Soit protégées en France, rares ou très
localisées, inscrites dans la directive
européenne Habitat-Faune-Flore, ou
encore menacées d'extinction sur les
listes rouges des espèces nationales ou
régionales.

- Soit considérées comme des espèces
exotiques envahissantes.

Comment avons-nous procédé ?

Observer à l'aide de jumelles, longues-vues, écouter
des chants ou des cris d'oiseaux, d'orthoptères,
d'amphibiens, rechercher des indices de passage de
mammifères, relever la présence de végétaux, capturer
et relâcher des insectes pour identifier les espèces
et leur comportement, voilà comment réaliser un
inventaire. Les observations sont ensuite enregistrées
dans une base de données.

Espèces inventoriées ≠ espèces réellement présentes.
Il est possible que certaines espèces n'aient pas été
observées lors de nos passages mais soient en fait
présentes sur le site.

**La liste complète des espèces connues
sur Pouzauges est à retrouver
sur Biodiv'Pays de la Loire :**

www.biodiv-paysdelaloire.fr/commune/85182

3

Espèces exotiques envahissantes

Coccinelle asiatique
Erable sycomore
Erigeron de Karvinski

Points de repère et espèces à enjeux.



Présence de vieux arbres ; excellent support de vie pour tout un univers : plantes, mousses, lichens, insectes liés aux arbres, abris à chauves-souris, présence de rapaces nocturnes, ...

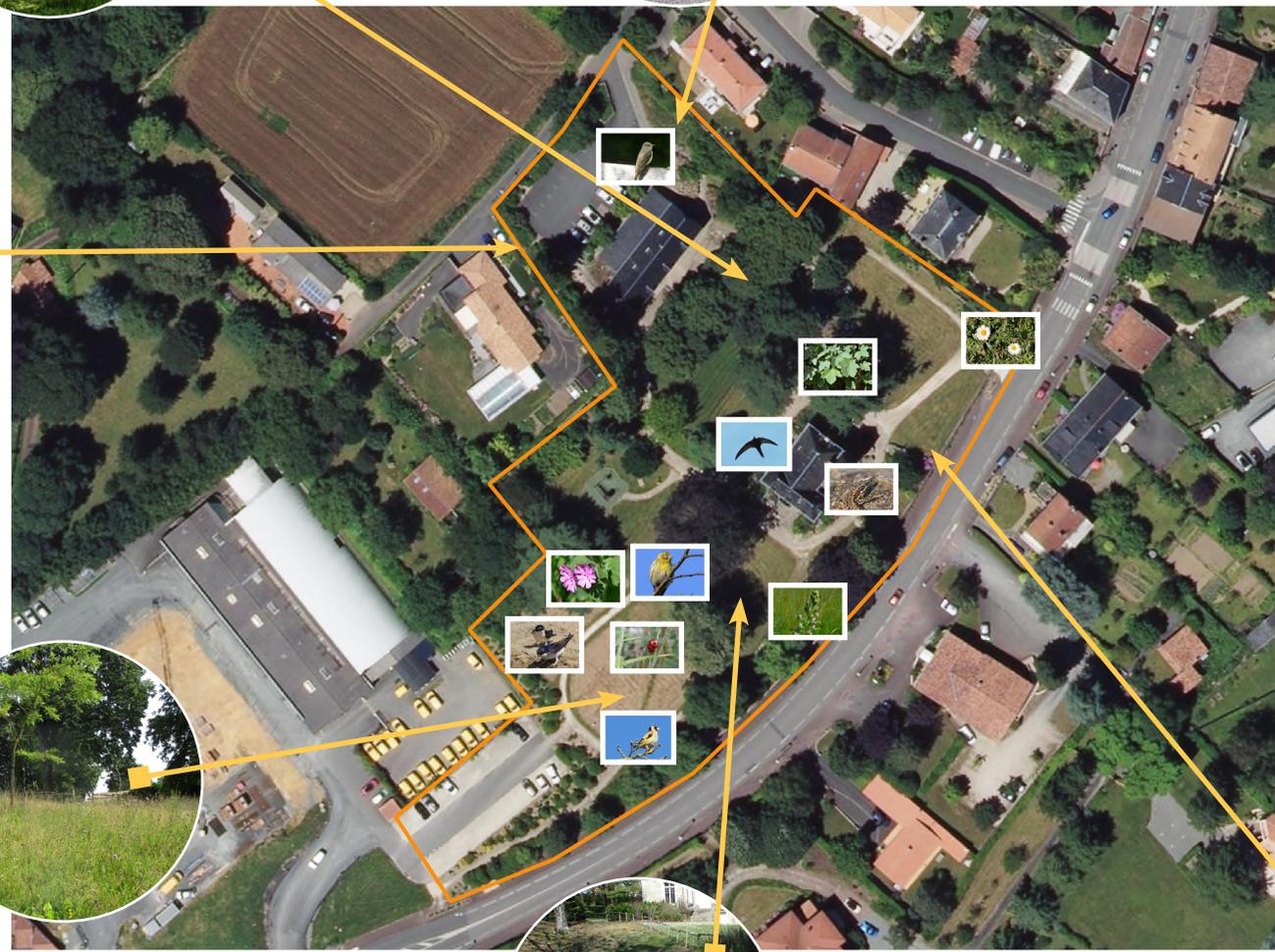


Ensemencé notamment de Vipérines et de Chicorées, ce petit espace participe au fleurissement du site de manière alternative. En s'appuyant sur des espèces de la flore locale, l'arrosage peut être fortement réduit, et même inexistant. Ce type de fleurissement est aussi une réponse à la disparition des insectes fortement dépendant de plantes dites « hôtes » pour leurs larves comme les chenilles de nombreux papillons.



Un vieux muret et ses interstices non joints accueillent des petites plantes spécifiques, des lianes et la petite faune.

La zone gérée comme une prairie naturelle est un succès pour la biodiversité. Sur cet espace bien exposé au soleil, une cinquantaine de plantes y évoluent du printemps jusqu'à la fin de leur cycle en automne. Un renouvellement naturel du stock de graines est possible. La faune, insectes notamment, y trouve aussi son compte pour s'alimenter et pondre. C'est là que vous trouverez plusieurs espèces de criquets et de libellules.



Le bassin est un point d'eau qui complète la gamme d'habitats où peut s'installer la biodiversité. Le bétonnage des parois limite cependant l'installation d'une végétation spontanée aquatique qui forme les herbiers, abris pour toute une faune. Attention aussi à ne pas y introduire de poissons qui réduiront le nombre d'espèces d'amphibiens et d'insectes aquatiques possibles par leur prédation. Crapauds et grenouilles vertes sont adaptés à cette cohabitation et vous y trouverez leurs têtards.



Le parc du Colombier étant régulièrement fréquenté, des espaces sont maintenus ton dus. Remarquez que la hauteur n'y est pas tout à fait la même partout pour limiter autant que possible l'impact sur la faune du sol tout en jouant sur des hauteurs de tontes différentes d'une zone à une autre. Plantes basses et faune du sol ont accès à la lumière pour se développer. L'usage et l'accès à l'ombre y est ainsi permis.



Lézard des murailles



Chardonneret élégant



Gobemouche gris



Hirondelle de fenêtre



Martinet noir



Serin cini



Orchis bouc



Silène dioïque



Coccinelle asiatique



Erable sycomore



Erigeron de Karvinski



**Poursuite de
l'implantation
de la flore locale
dans un parc public**



**Restauration des
fonctions écologiques
de milieux aquatiques**



**Développement
de la multiplicité
de micro-habitats**

**Des pratiques
de gestion
pour préserver
la biodiversité**

**Connaître la biodiversité présente sur un site
permet aussi d'en savoir plus sur « l'état de
santé » d'un lieu.**

Pour remédier aux problématiques observées, une
visite sur place a permis un échange entre élus, agents
communaux et chargés d'études du CPIE, sur les possibles
ajustements à apporter aux pratiques de gestion.