



### Atlas de la Biodiversité Communale (ABC) de Coye-la-Forêt

Réunion publique 29 avril 2023



















## Réunion publique 29 avril 2023





- ♦ Rappel de la démarche ABC
- ♦ Réalisations 2022
- ♥ Eléments de contexte sur la territoire de Coye-la-Forêt
- ♥ Flore état des connaissances et résultats des inventaires
- \$\ Faune \equiv tat des connaissances et r\(\epsilon\) faultats des inventaires
- ♦ Les secteurs à enjeu
- ♦ Perspectives 2023

#### Un atlas de la biodiversité, C'est quoi?





- C'est un **recensement** de la faune, de la flore et des milieux (habitats) ... ce qui permet de mieux connaître la biodiversité de votre commune, ses richesses mais aussi ses fragilités.
- ☼ C'est une démarche qui permet de prendre conscience de la nature qui nous entoure ... pour mieux la préserver au quotidien.
- C'est la construction de **recommandations** par, et pour, les habitants et les acteurs du territoire (élus, équipes techniques municipales, agriculteurs, forestiers, entreprises, associations, etc...).
- C'est une aide à la décision ... pour intégrer les enjeux de biodiversité dans les projets d'aménagement et de valorisation du territoire.

#### Un atlas de la biodiversité, C'est quoi?





- Rassembler et analyser les connaissances existantes,
- Définir les inventaires à réaliser (localisation, groupes d'espèces),
- Réaliser des inventaires,
- Cartographier les enjeux de biodiversité,
- Définir des actions de préservation de la biodiversité,

- Des animations (sorties de découvertes, inventaires participatifs, formations),
- Des échanges et des rencontres,
- Le partage d'actions communes,

#### L'atlas de la biodiversité, un défi à relever ensemble





- Ouvrez vos propriétés aux experts naturalistes (bois, cavités, mares, étangs, jardins...),
- Partagez votre connaissance da la biodiversité de la commune avec les naturalistes,
- Découvrez les inventaires naturalistes en accompagnant les professionnels sur le terrain,
- ♦ Faites remonter vos observations aux naturalistes du PNR Oise-Pays de France ou de Picardie Nature,
- ♦ Renseignez les bases de données participatives :
  - ➤ Faune : <a href="https://clicnat.fr/">https://clicnat.fr/</a>



➤ Flore : <a href="https://jeparticipe.cbnbl.org/">https://jeparticipe.cbnbl.org/</a>

(pour consulter les données : <a href="https://digitale.cbnbl.org">https://digitale.cbnbl.org</a>)



#### Vous avez dit « Biodiversité »?







#### Vous avez dit « Biodiversité »?





#### 3 niveaux de biodiversité:

♥ Diversité des écosystèmes

Il s'agit des différents milieux (forêt, prairie, cours d'eau...) où vivent des espèces animales et végétales qui sont en relation entre elles.

Diversité des espèces

L'espèce est définit comme un ensemble d'individus capable de se reproduire entre eux et de donner naissance à une descendance elle-même fertile.

♥ Diversité génétique

Concerne la diversité des gènes au sein d'une même espèce (intraspécifique) et de tous les organismes vivants (interspécifique).

#### Réalisations 2022...et 2023







- Les rendez-vous
- ♦ 30 juin 2022 : Réunion de lancement
- ♦ 7 juillet 2022 : Inventaire participatif faune (Picardie Nature)
- Autres actions
- ♦ Inventaires faune-flore (Picardie Nature, PNR OPF, ABMARS)
- Analyse des connaissances (PNR OPF, Picardie Nature)



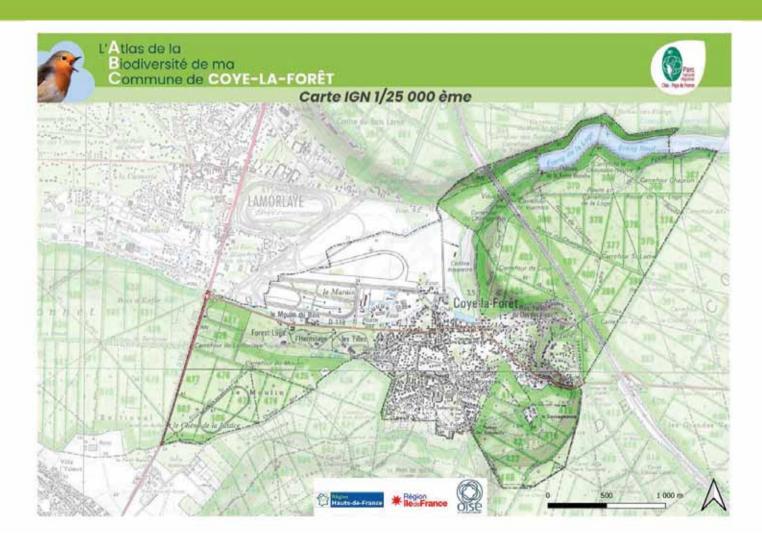


- En 2023 :
- \$ 11 mars : Saisi d'observations naturalistes dans ClicNat
- \$\footnote{2}\$ 26 mars : Pics et plantes des sous-bois (Karuna Nature)

#### Le territoire







#### Le territoire



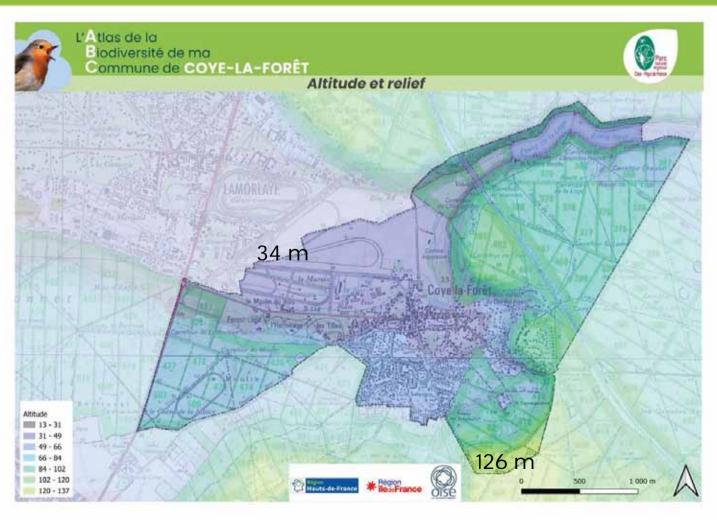




### Cadre physique



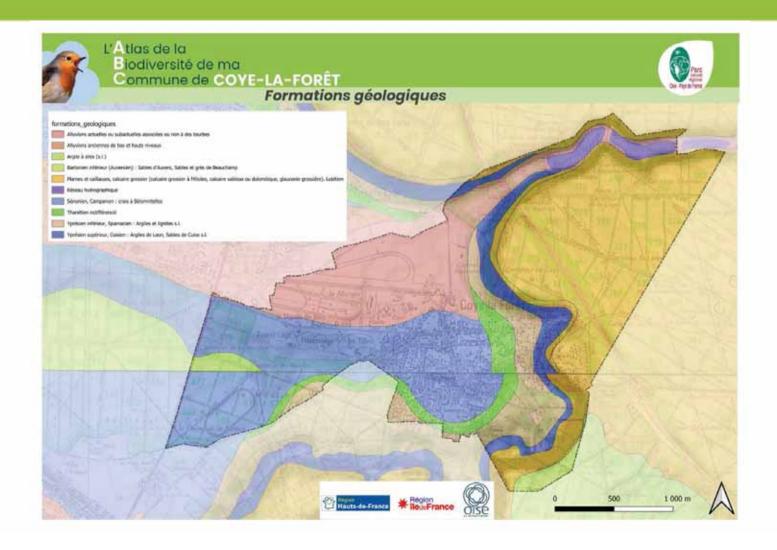




### Cadre physique



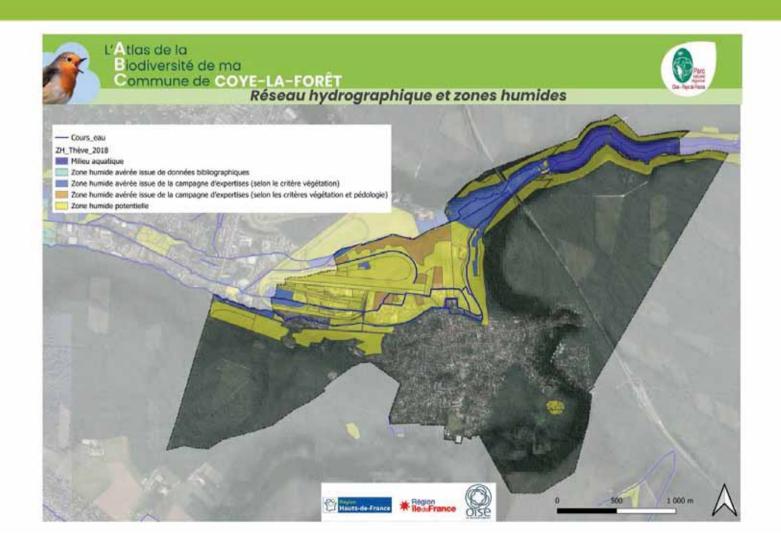




### Cadre physique







#### Occupation du sol historique



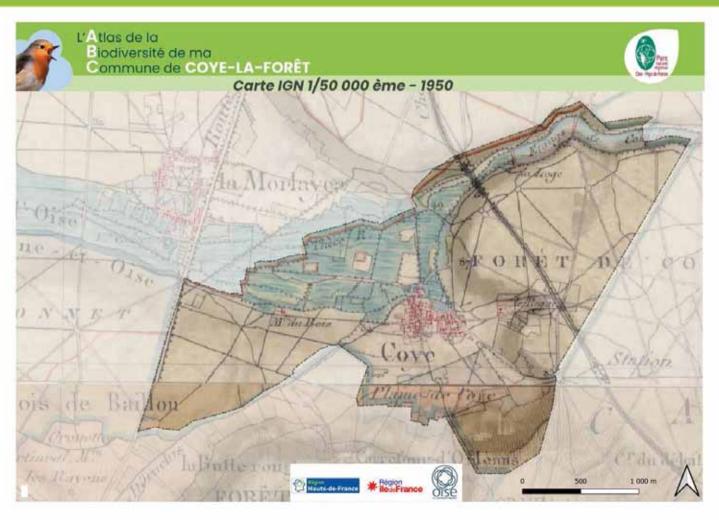




#### Occupation du sol historique



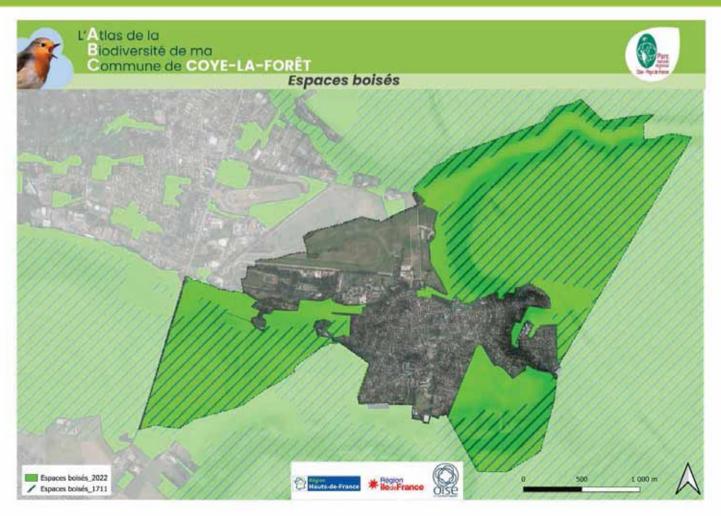




### Occupation du sol



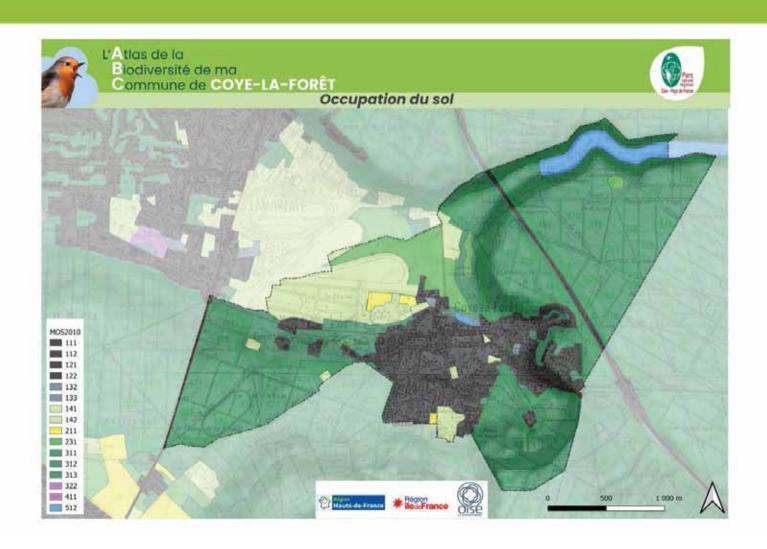




### Occupation du sol







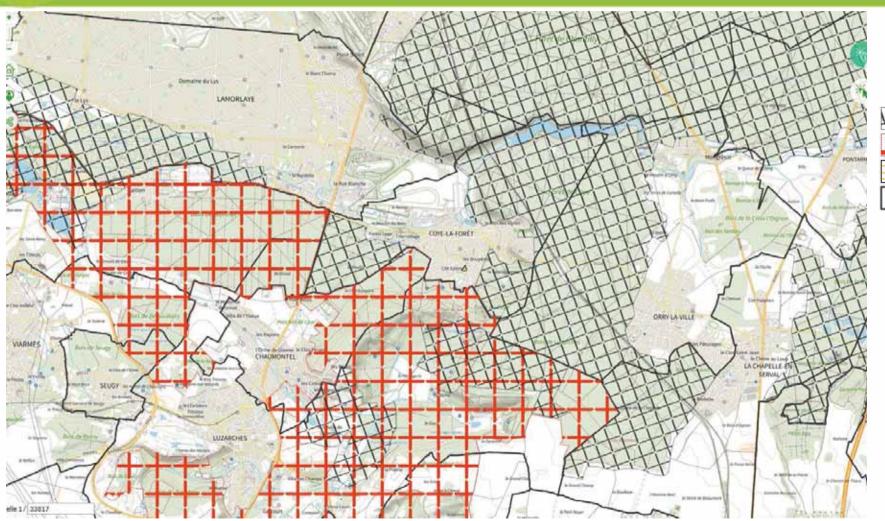


Znieff 2

Limite communale

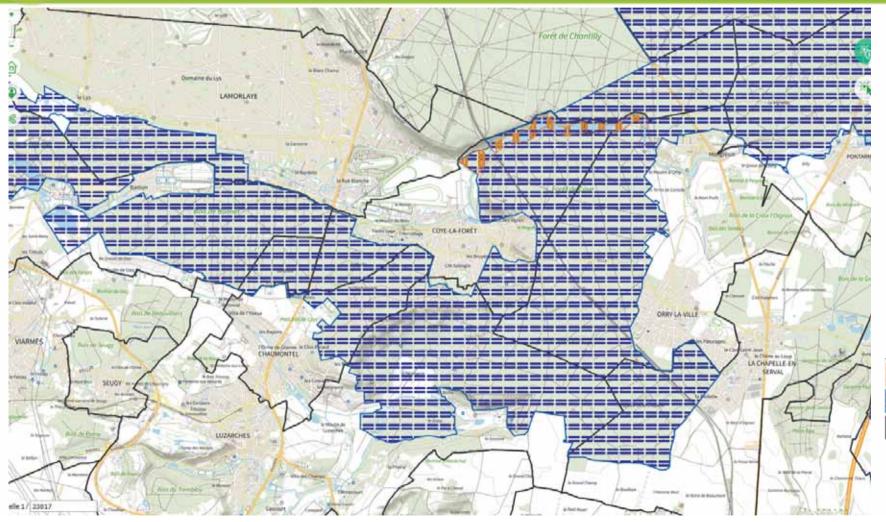
Inventaire patrimoine geologique

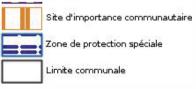






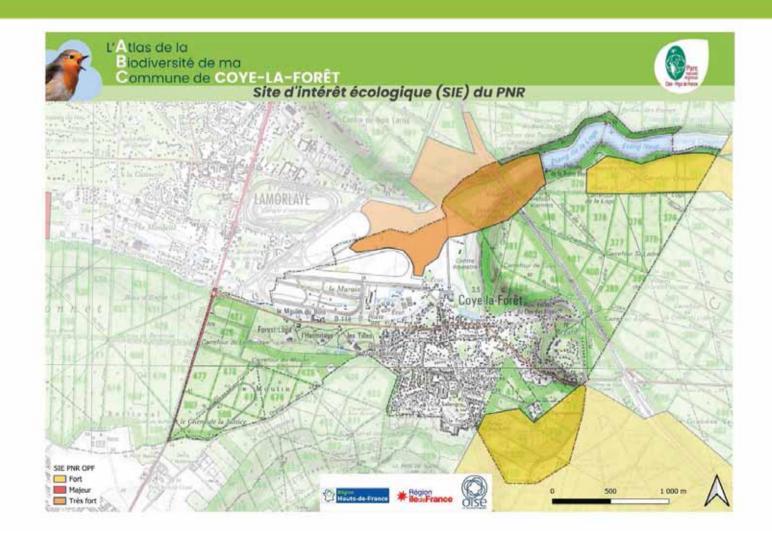






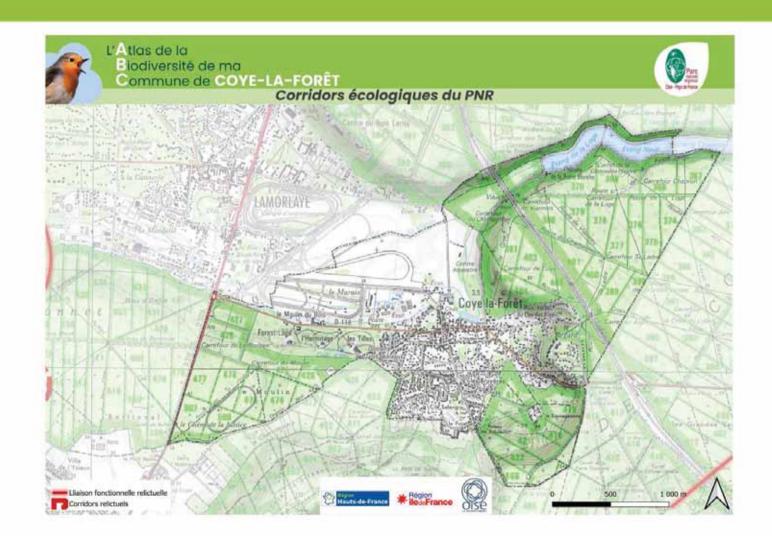
















« flore » et autres groupes concernés

♦ Flore vasculaire

412 espèces

♦ Bryophyte

110 espèces

♦ Algue / Characée

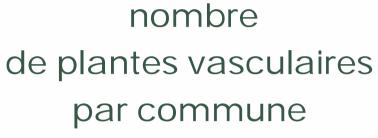
0 espèces

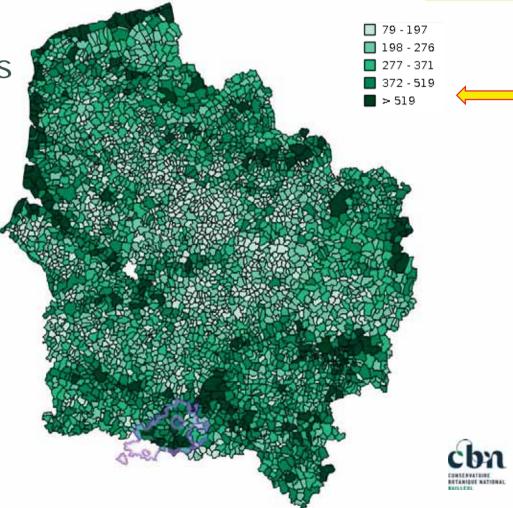
**\$** Champignon

0 espèces













■ La flore sauvage de Coye-la-Forêt

♦ 33 nouvelles espèces vasculaires découvertes en 2022 :

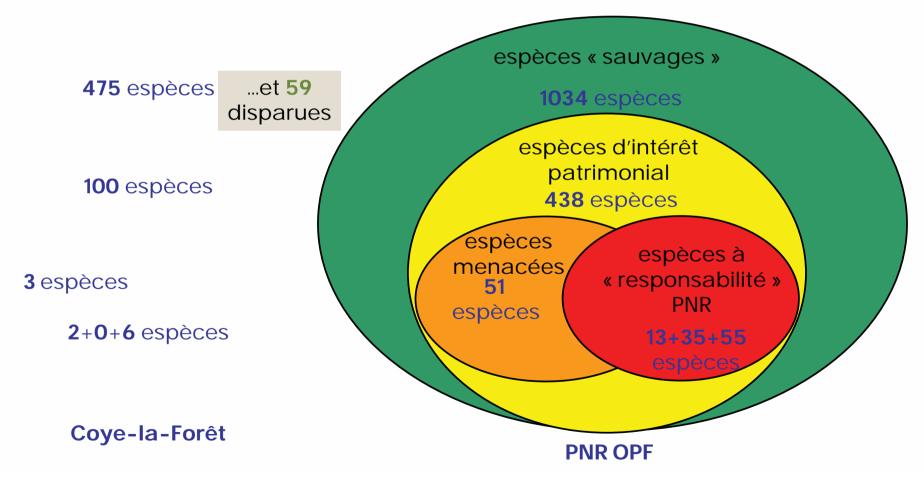
- Herniaire glabre (Herniaria glabra),
- Minuartie intermédiaire (Minuartia hybrida)
- Renoncule scélérate (Ranunculus sceleratus)
- Patience maritime (*Rumex maritimus*), 2<sup>ème</sup> commune du PNR pour cette espèce,

• ..





La flore sauvage de Coye-la-Forêt

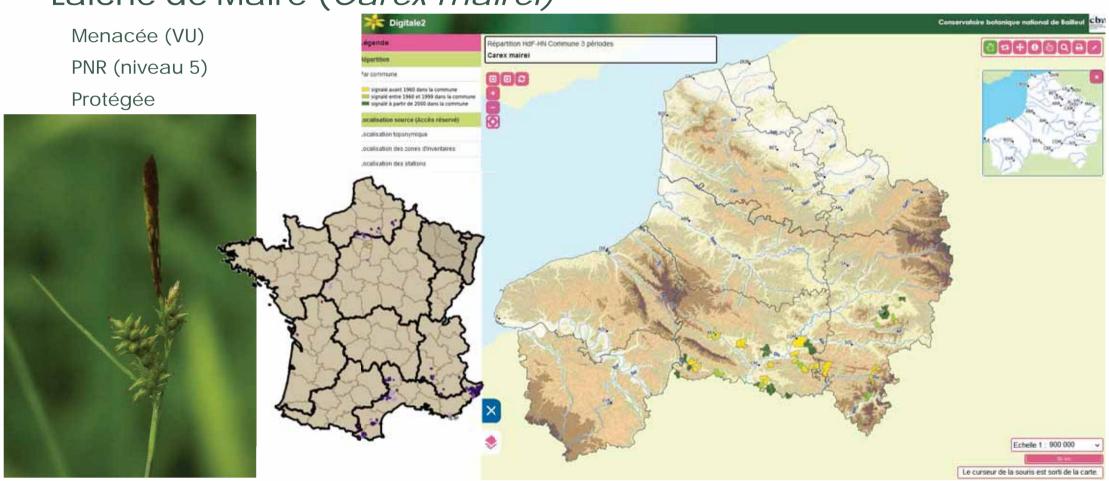


...et 271 espèces disparues





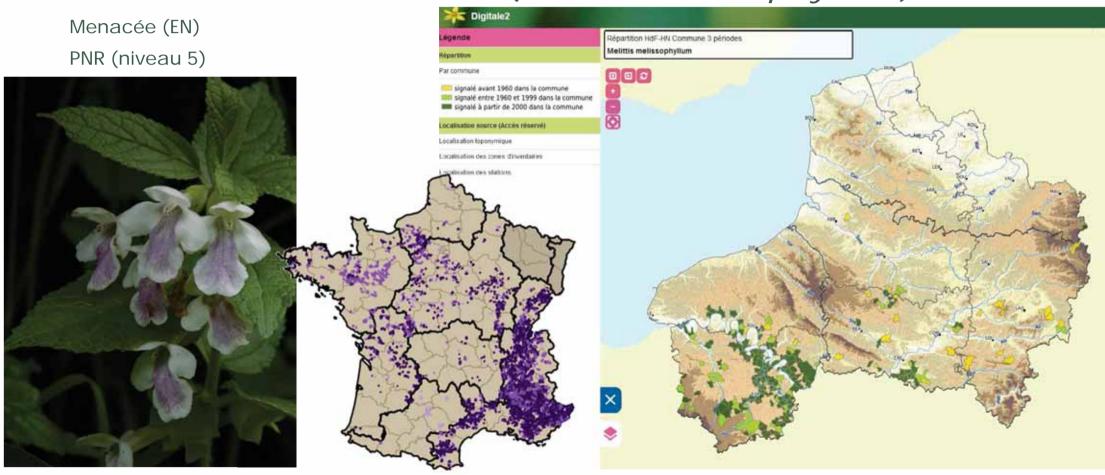
■ Laîche de Maire (*Carex mairei*)







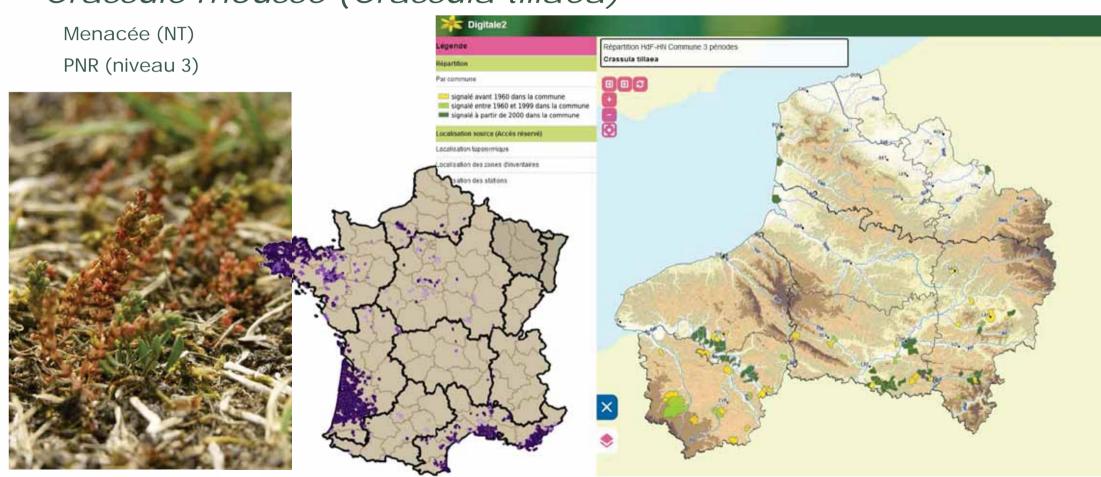
Mélitte à feuilles de mélisse (Melittis melissophyllum)







Crassule mousse (Crassula tillaea)









Bourdons, Gendarme, Frelon asiatique, Punaise verte, Pyrale du buis, Escargot de Bourgogne, Sympétrum sanguin, Bécassine des marais...



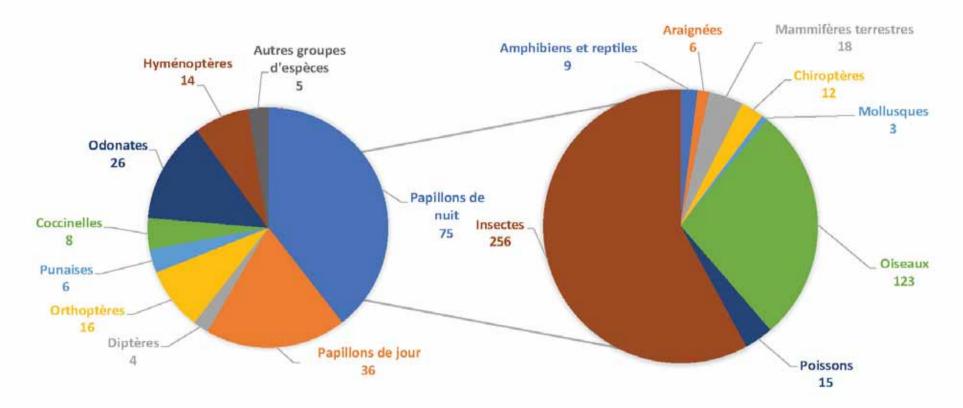








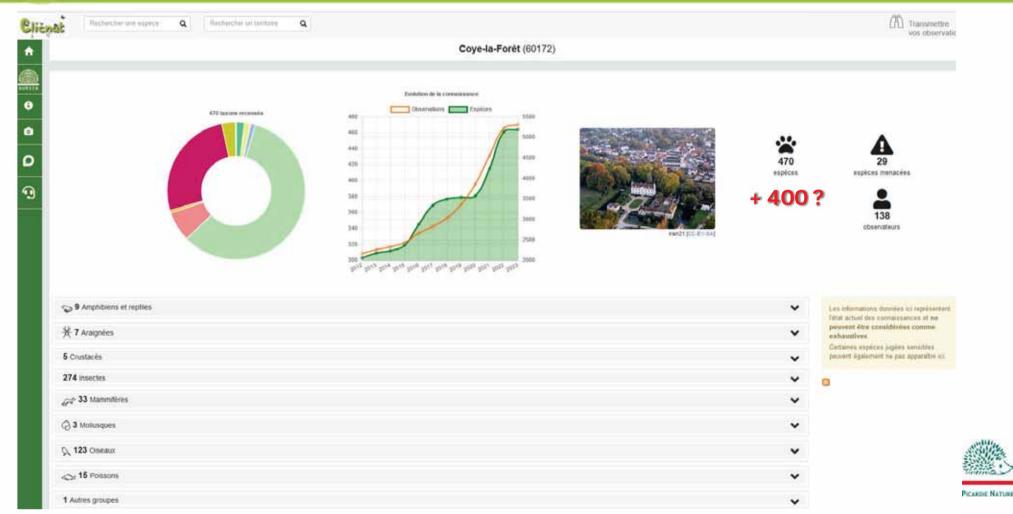
ETAT DES LIEUX DU NOMBRE D'ESPECES PAR GROUPE DE FAUNE (TOUTES PERIODES)



### Etat des connaissances La faune de Coye-la-Forêt







#### Etat des connaissances





■ La faune de Coye-la-Forêt

| <b>9</b>                      |                      |                                |                             |                             |                       |                                |               |
|-------------------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------|
| Groupe                        | Nbre taxon<br>France | Nbre taxon Hauts-<br>de-France | Nbre taxon lle de<br>France | Nbre taxon inter-<br>région | Nbre taxon PNR<br>OPF | % taxon PNR / inter-<br>région | Coye-la-Forêt |
| Mammifères (hors Chiroptères) | 165                  | 37+10                          | 36                          | 66                          | 44                    | 67%                            | 18            |
| Chiroptères                   | 34                   | 21                             | 20<br>(reproductrice)       | 21                          | 20                    | 95%                            | 15            |
| Oiseaux                       | 599                  |                                | ( )                         |                             | 281                   |                                | 123           |
| dont Oiseaux (nicheurs)       | 529                  | 171                            | 178                         | 184                         | 118                   | 64%                            |               |
| Amphibiens                    | 46                   | 16                             | 18                          | 20                          | 14                    | 70%                            | 4             |
| Reptiles                      | 47                   | 9                              | 12                          | 12                          | 8                     | 67%                            | 5             |
| Poissons                      | 854                  | 56 (eau douce)                 | 41                          |                             | 30                    |                                | 15            |
| Odonates                      | 97                   | 55                             | 62                          | 66                          | 49                    | 70%                            | 26            |
| Orthoptères                   | 301                  | 49                             | 68                          | 68                          | 43                    | 63%                            | 16            |
| Lépidoptères Rhopalocères     | 253                  | 91                             | 112                         | 115                         | 75                    | 65%                            | 37            |
| Lépidoptères Hétérocères      | 5348                 | 822                            | 717                         |                             | 528                   |                                | 134+100?      |
| Coléoptères                   | 11011                |                                |                             |                             | 545                   |                                | 20 + 300 ?    |
| dont Coccinelles              | 130                  | 57                             |                             |                             | 44                    |                                | 8             |
| Mollusques                    | 2481                 |                                |                             |                             | 113                   |                                | 3 + 59        |
| Abeilles sauvages             | 975                  |                                |                             |                             | 180                   |                                | 10            |
| Fourmis                       |                      |                                |                             |                             | 46                    |                                | 4             |
| Araignées                     | 1694                 |                                |                             |                             | 199                   |                                | 7             |
| Crustacés                     | 4486                 |                                |                             |                             | 12                    |                                | 5             |
|                               |                      |                                |                             |                             |                       |                                |               |

Nbre taxon PNR OPF

Environ 400 vertébrés

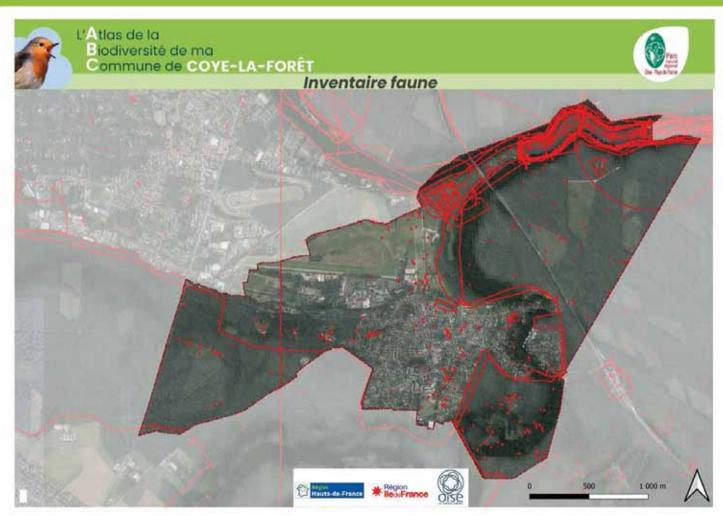
Plus de 1800 Invertébrés avec seulement quelques groupes

#### Etat des connaissances





Inventaires « ClicNat »





#### Etat des connaissances





Inventaires « Digitale2 »

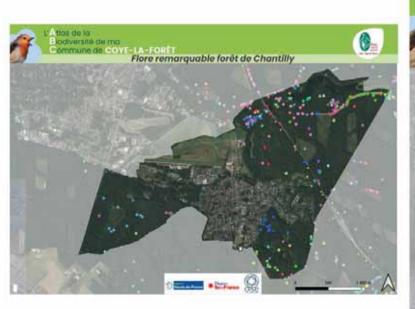




### Les secteurs à enjeux









#### Perspectives 2023







♦ Flore aux étangs de Comelles (ABMARS)

- Autres actions
- ♦ Inventaires dans les Zones humides
- Sciences participatives : à la recherche d'espèces « communes »



Partez à la découverte de la biodiversité de votre village avec un naturaliste.

D'autres inventaires seront organisés en cours de saison. Pour être informé des dates, envoyez un mail : biodiversite@parcoise-paysdefrance.tr

- DIMANCHE 26 MARS de 9h à 11h Sortie "Pics et plantes des sous-pois C'est le printemps : venez découvrir les plantes des sous-bois et vous familliariser ovec les pics ! RDV : Pateau des écouteurs à 9h00.
- SAMEDI 29 AVRIL de 9h30 à 12h LABC de notre commune continue : premiers résultats et sortie flore Verior vous informer sur los résultats des inventaires réalisés en 2022 et découvrir la fore remarquable de la pelouse face à l'école des Bruyères.

  RDV : Centre cultural à 9h30.
- DIMANCHE 25 JUIN à 10h et à 14h
   Sortia «Flore aux étangs de Comelles»
   En compagnie de botanistes, partez à la découverte des plantes des étangs de Comelles.
   RDV: château de la Reine Blanche à 10h et/ou 14h (possibilité de plaue-riques sur place).

Inscriptions obligatoires au 03 44 63 65 65















#### Contact





#### biodiversite@parc-oise-paysdefrance.fr

















