



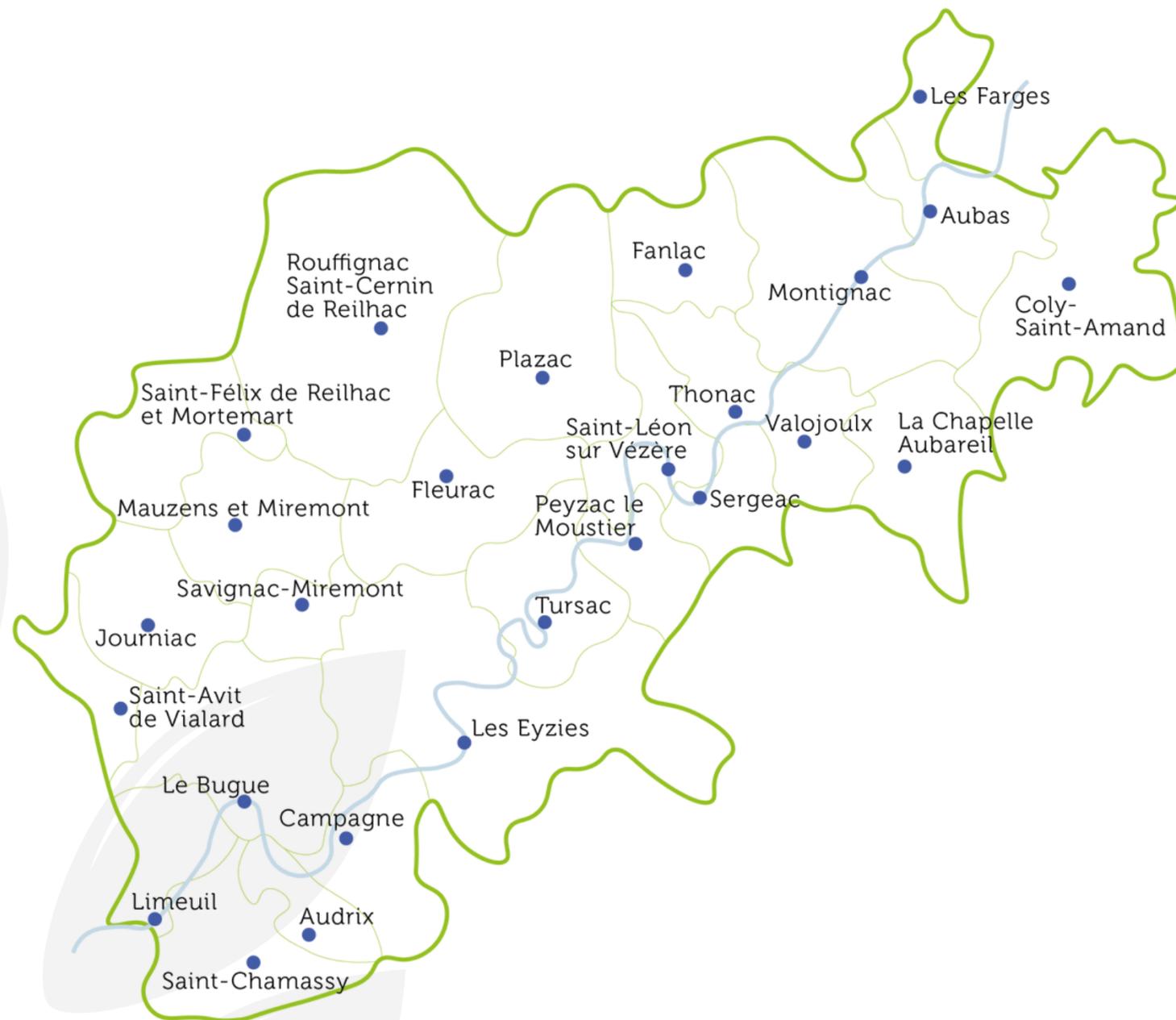
ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ



PÔLE
D'INTERPRÉTATION
DE LA PRÉHISTOIRE



Le projet



01

Le territoire

26 communes

530 km² - 16 000 habitants

02

Les prestataires

Réalisation des inventaires :



Actions de sensibilisation / médiation :



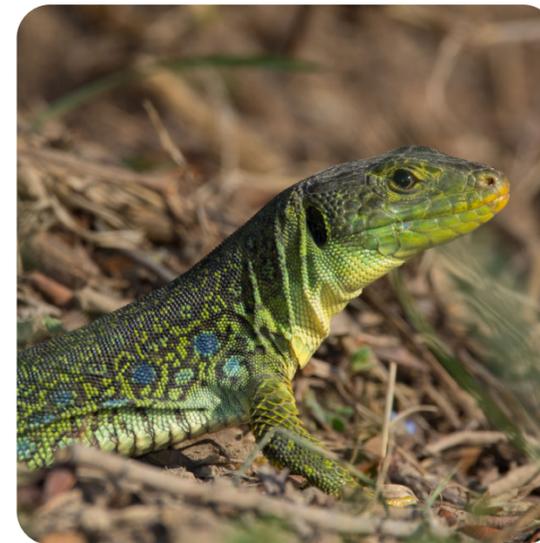
GROUPE CONCERNÉS



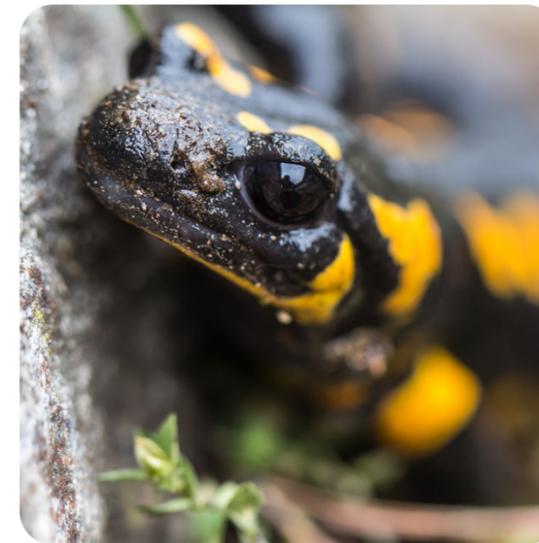
**Flore vasculaires
(plantes à fleurs,
fougères & conifères)**



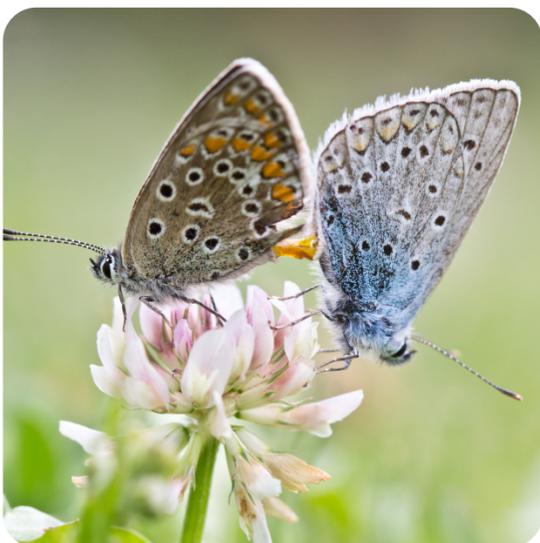
**Les oiseaux
(nicheurs, hivernants,
migrateurs)**



**Reptiles
(Serpents, Lézards,
Tortues)**



**Amphibiens
(Grenouilles, Crapauds,
Tritons...)**



**Rhopalocères
(Papillons de jour)**



**Orthoptères
(Criqueus, Sauterelles,
Grillons)**



**Chiroptères
(Chauves-souris)**



**Odonates
(Libellules &
Demoiselles)**

Les objectifs

Faune et flore



01

Élaborer une **liste actualisée** de la faune et de la flore du territoire (homogénéisation des connaissances)

02

Disposer d'un **socle de connaissances** pour l'ensemble des communes du territoire (listes déclinées par communes)

03

Mettre en œuvre une **approche ciblée** de certaines espèces (exotiques envahissantes, protégées, à enjeux...)

04

Mettre à disposition des **outils** permettant de sensibiliser, valoriser le patrimoine naturel (outils de communication & médiation)

Organisation du travail

01

ETAT DES LIEUX

- Synthèse des connaissances naturalistes sur le territoire tout groupes d'espèces (centralisation et normalisation des données)
- Identification des secteurs lacunaires sur lesquels prioriser les inventaires ciblés



02

INVENTAIRE

- Définition des plans de prospection et de stratégies d'échantillonnage
- Inventaires complémentaires ciblés sur 8 groupes d'espèces



03

DIAGNOSTIC

- Synthèse des connaissances naturaliste suite aux inventaires
- Définition / Hiérarchisation / Cartographie des enjeux de biodiversité sur le territoire
- Réalisation des actions de sensibilisation et conception des outils de médiation



04

RESTITUTION

- Rédaction de l'ABC
- Réunion publique

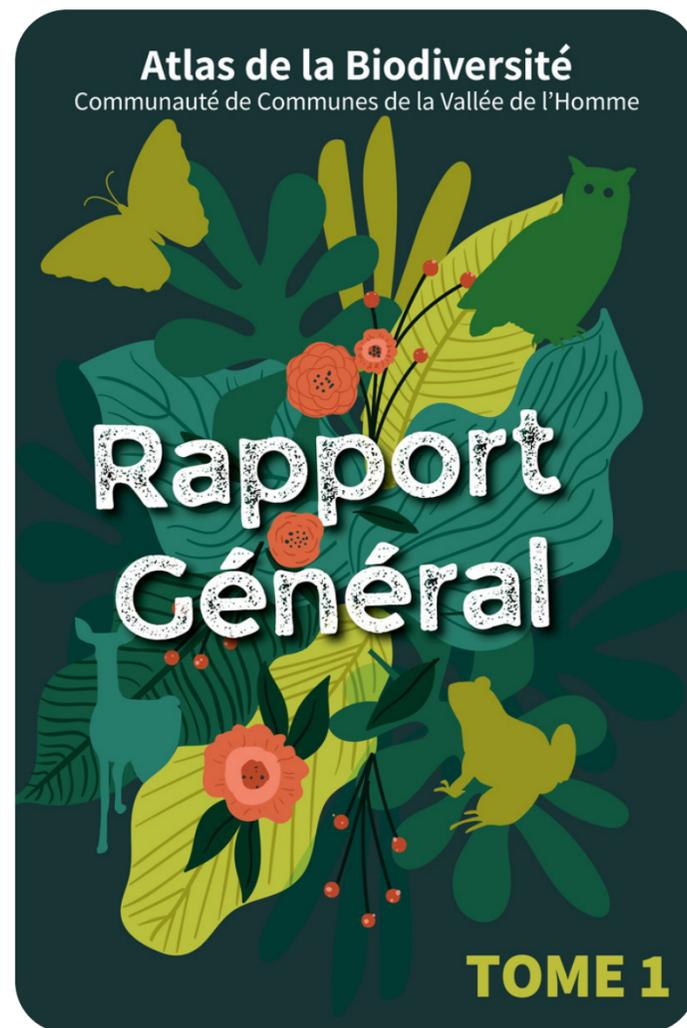


Bilan des réunions

- 3 COTECH et 3 COPIL
- 7 réunions diverses (LPO, Office de Tourisme, formation agents service enfance, gestion différenciée)
- 2 réunions ambassadeurs (présentation démarche + présentation malles pédagogiques)
- 8 journées de formation élus, ambassadeurs, agents enfance...
- 2 réunions de présentation des malles pédagogiques auprès des centres de loisirs
- 1 réunion publique le 10 novembre 2023
- Évènement « Printemps de la biodiversité » - 17 animations / 489 personnes

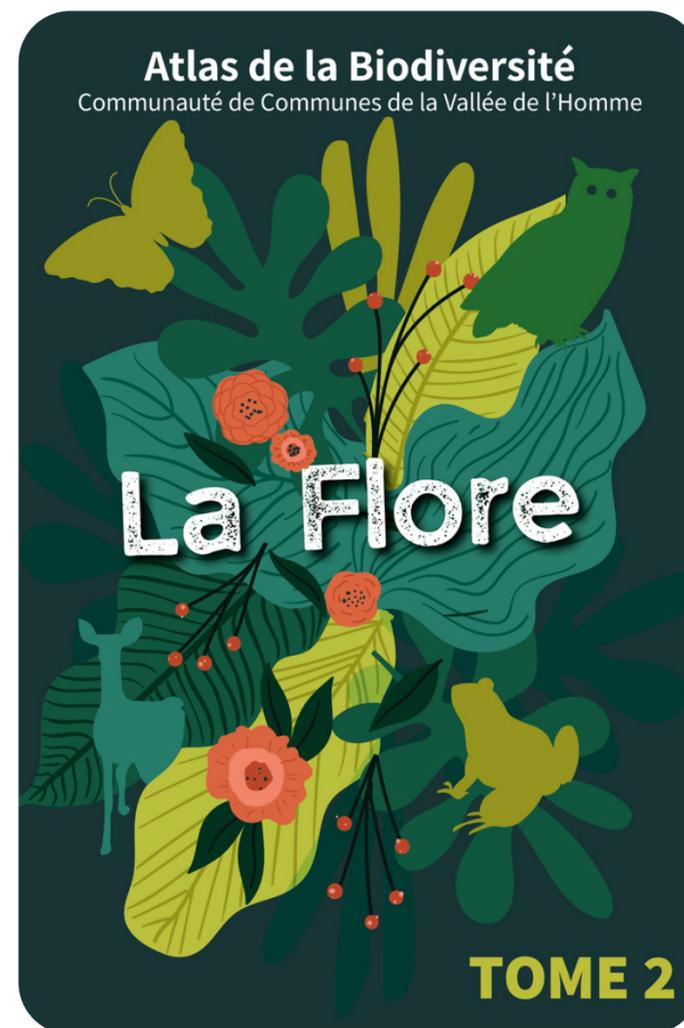
RESTITUTION ÉCRITE

En projet : création
d'un site internet
interactif



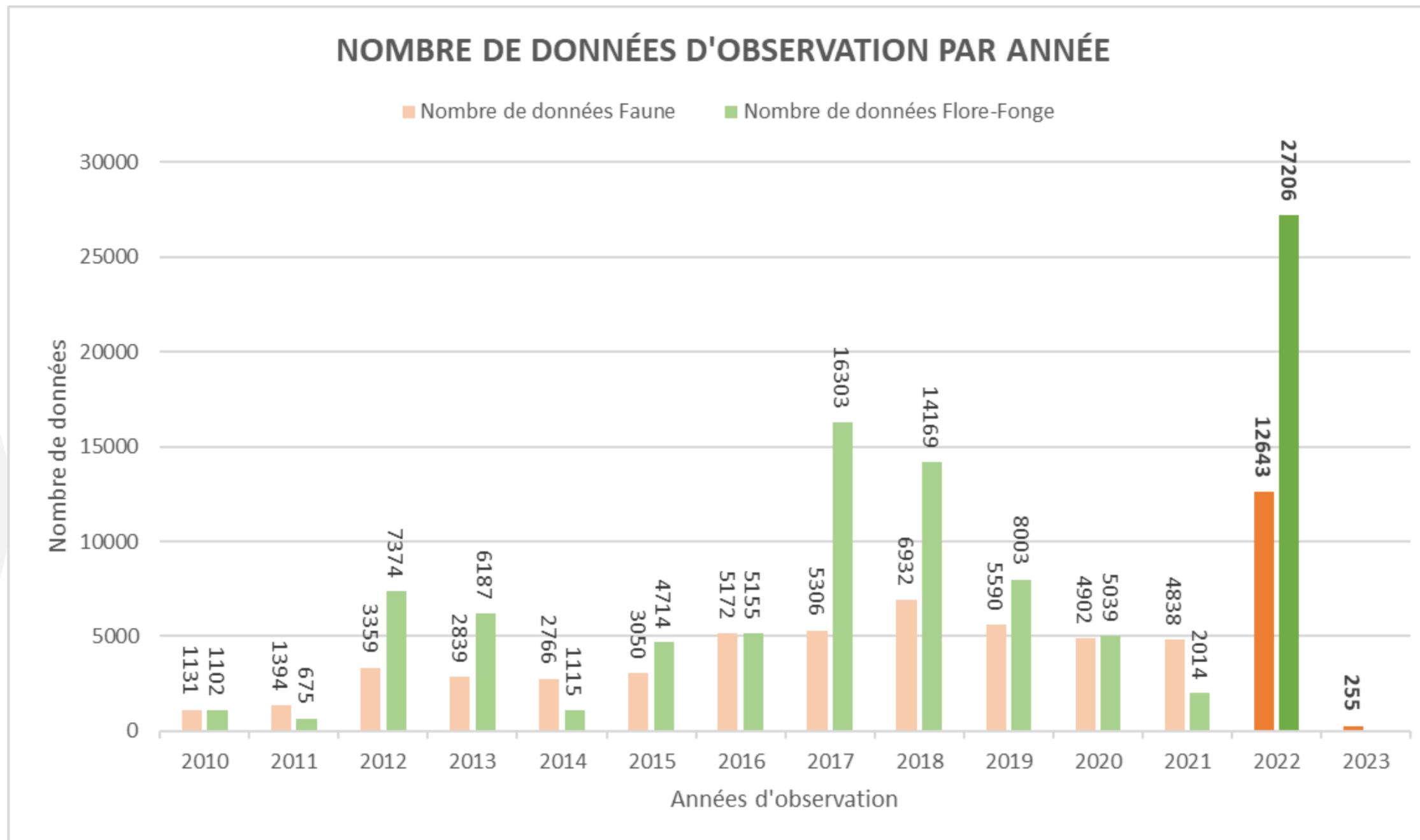
**Rapport
général**

Rapport flore



Rapport faune

Pression d'observation



270 jours de terrain effectués dans le cadre de l'ABC

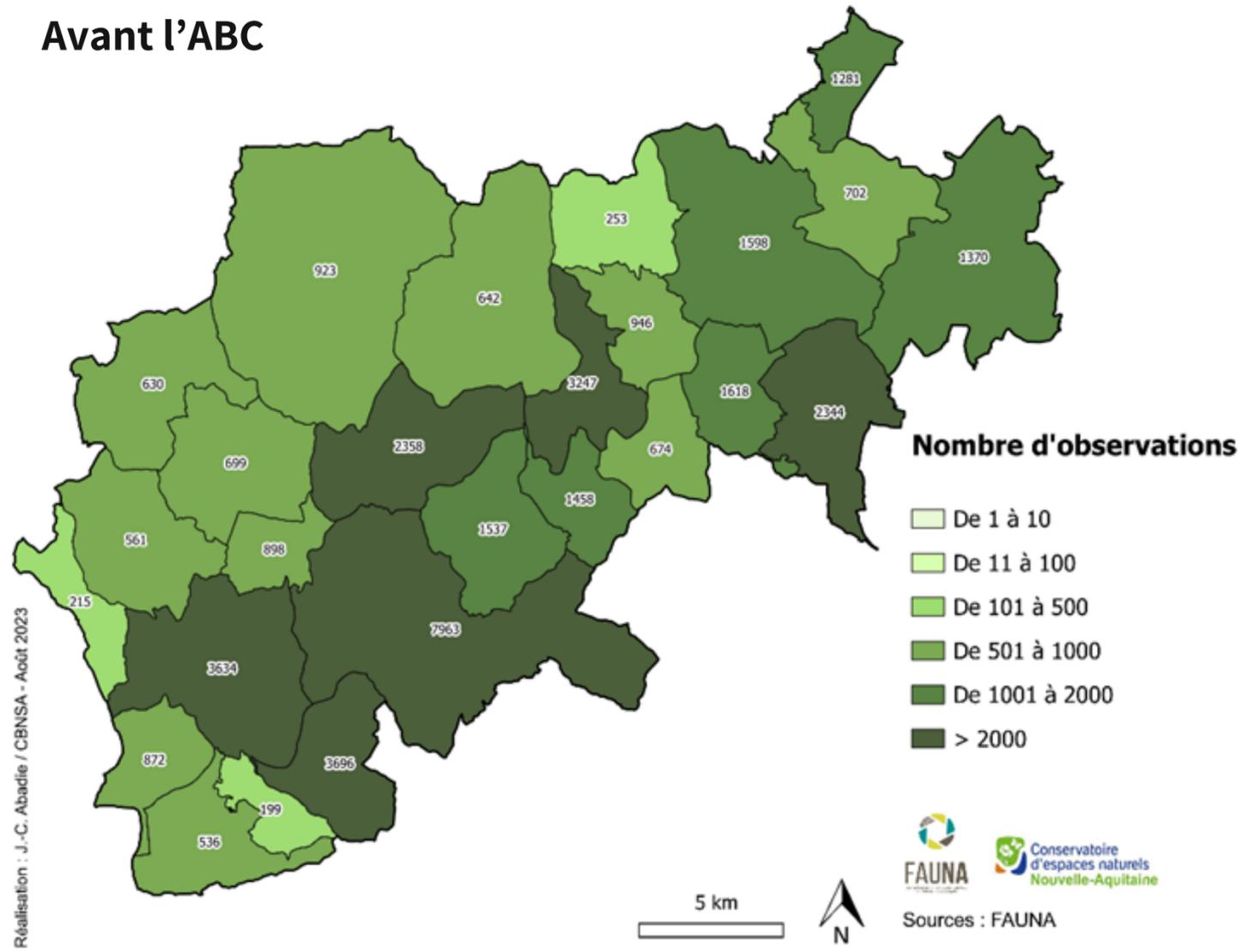
40 104 observations nouvelles faites avec l'ABC

159 233 observations totales

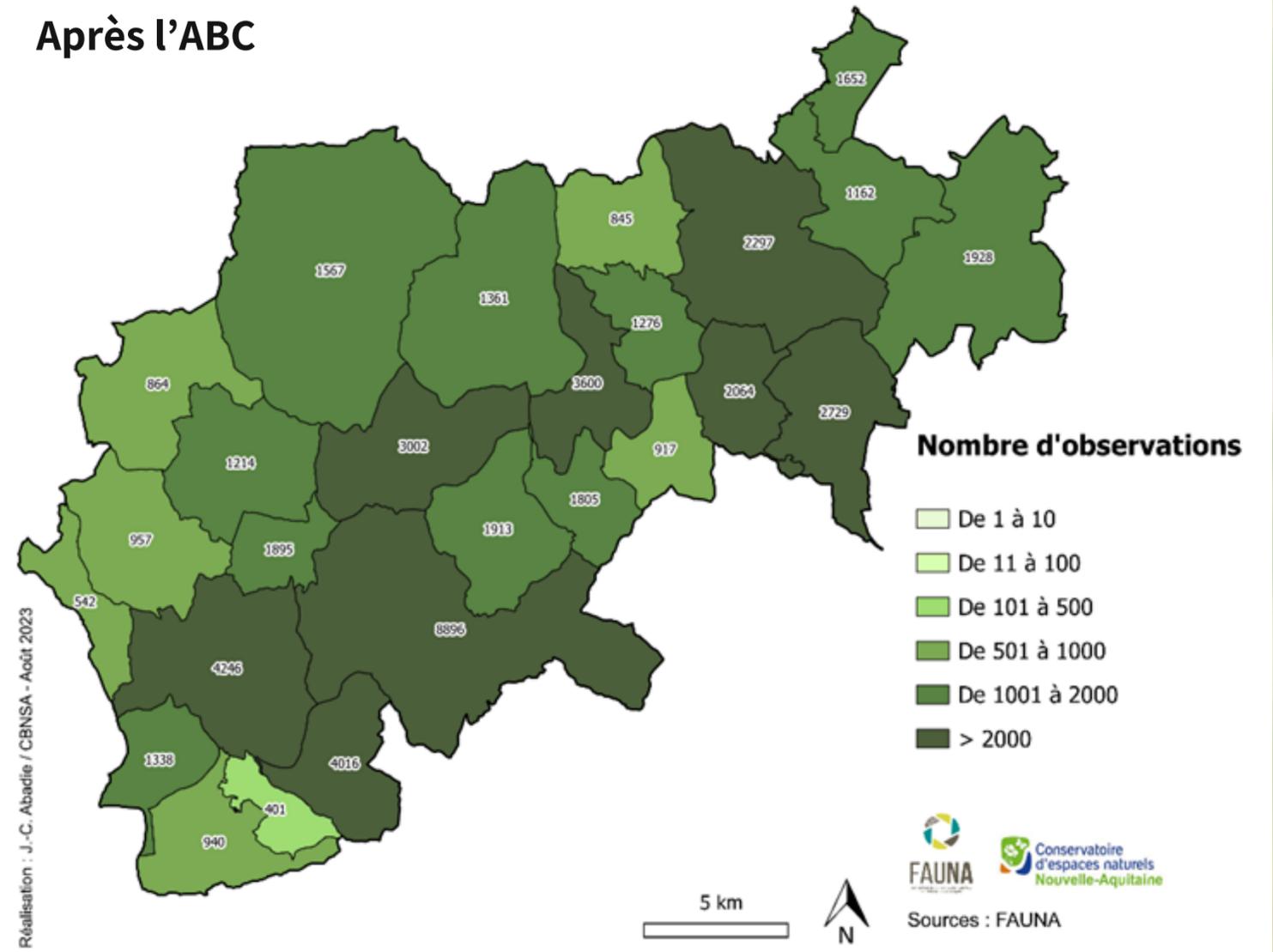
SITUATION DES COMMUNES

Volet faune

Avant l'ABC



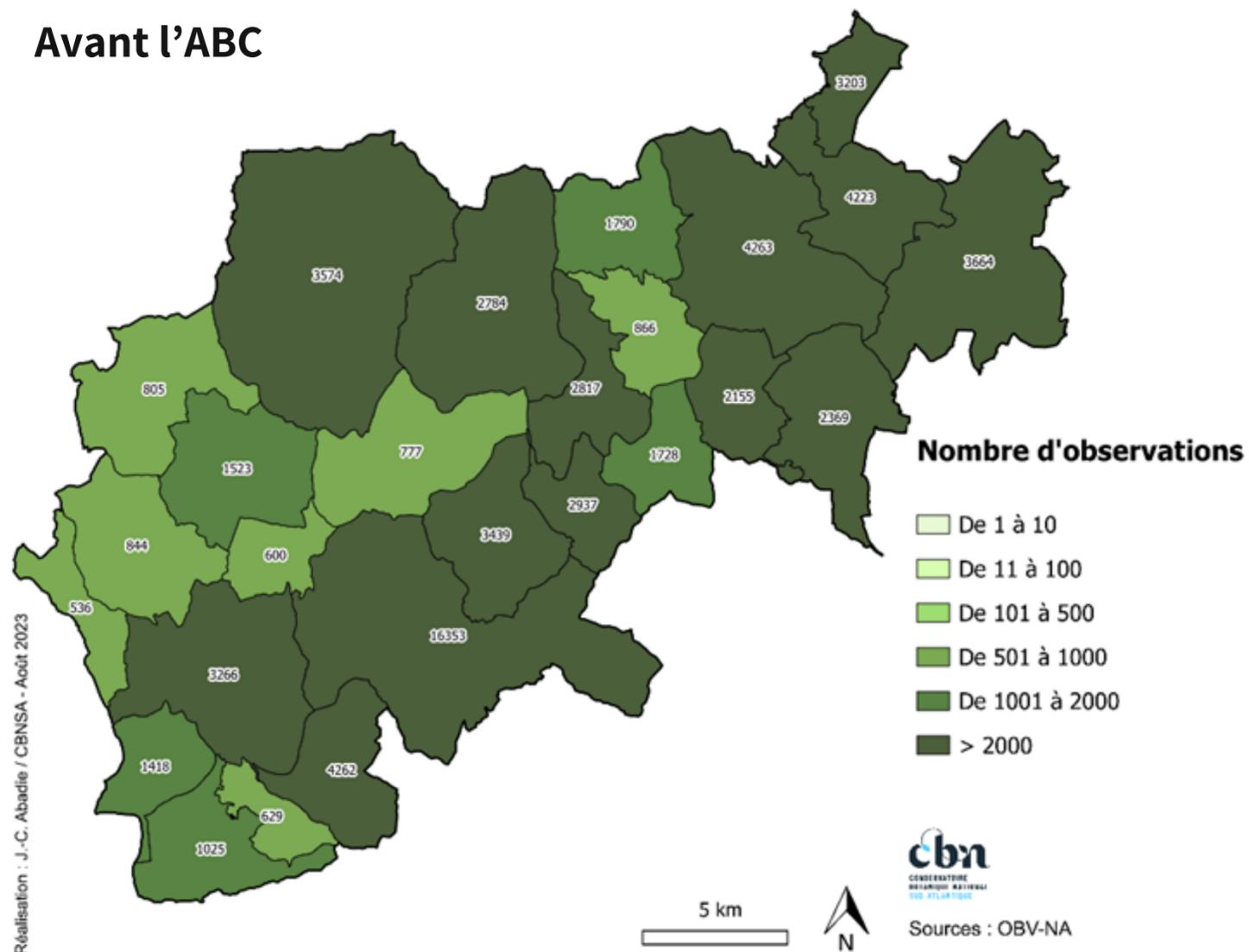
Après l'ABC



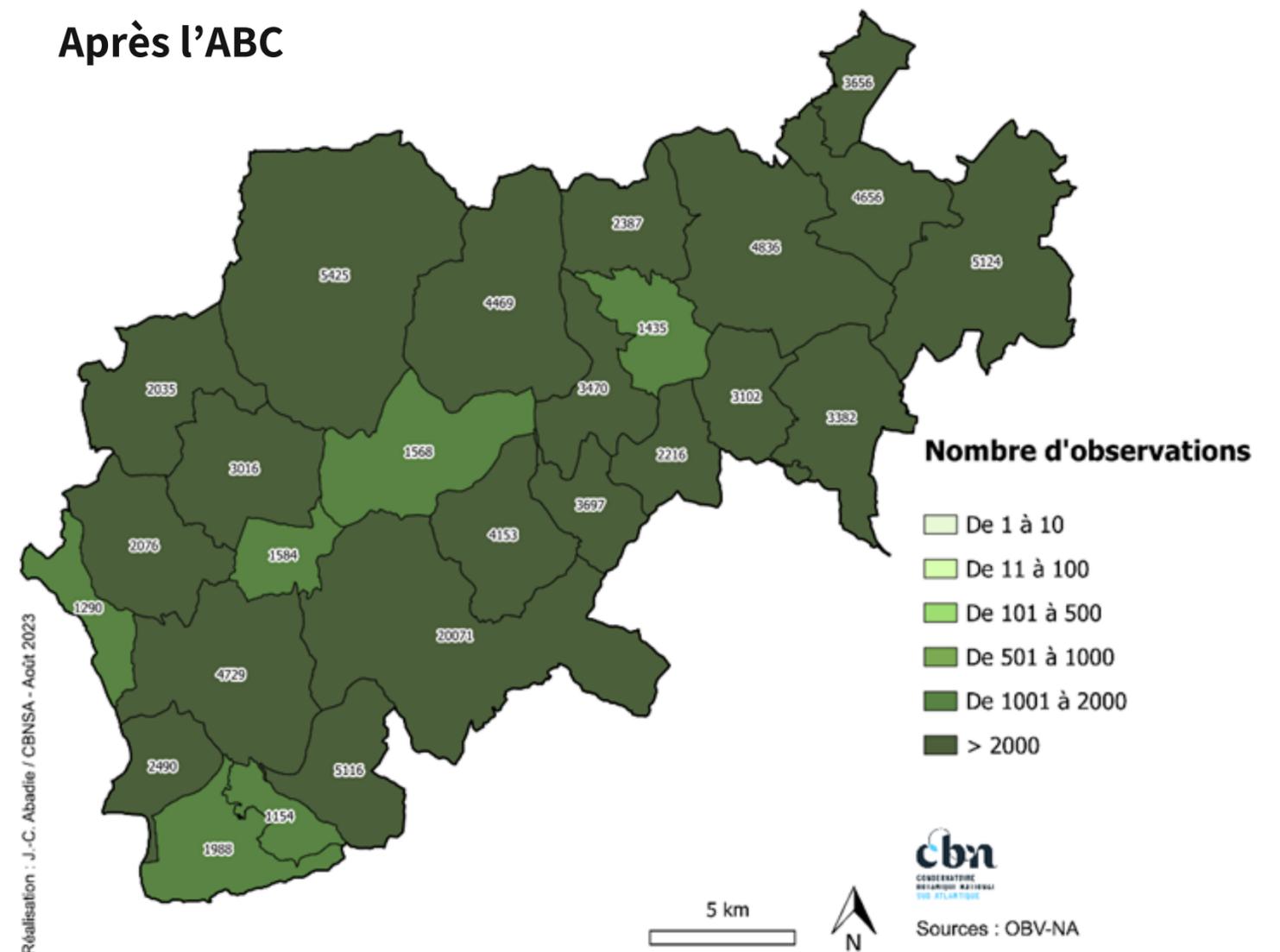
SITUATION DES COMMUNES

Volet flore

Avant l'ABC



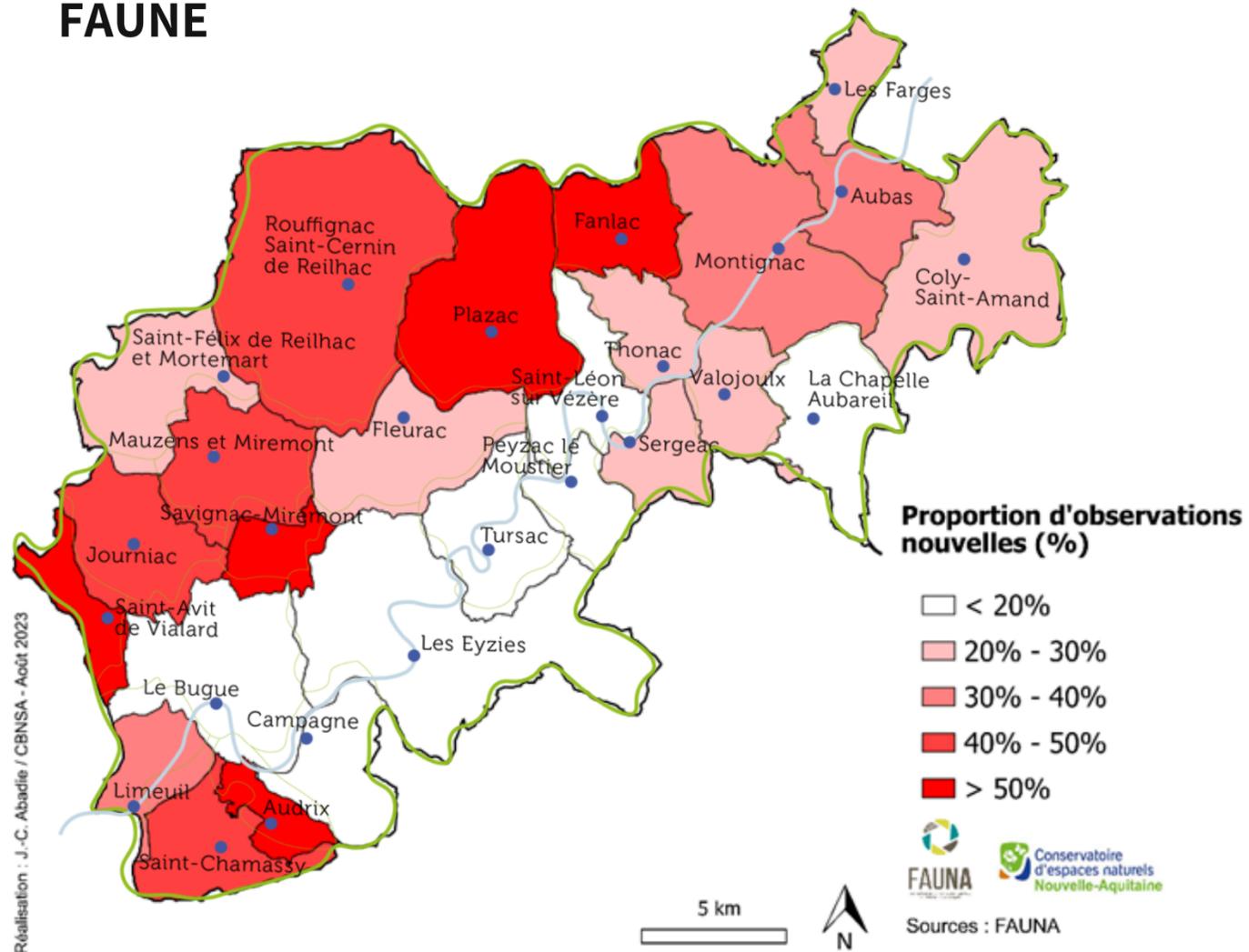
Après l'ABC



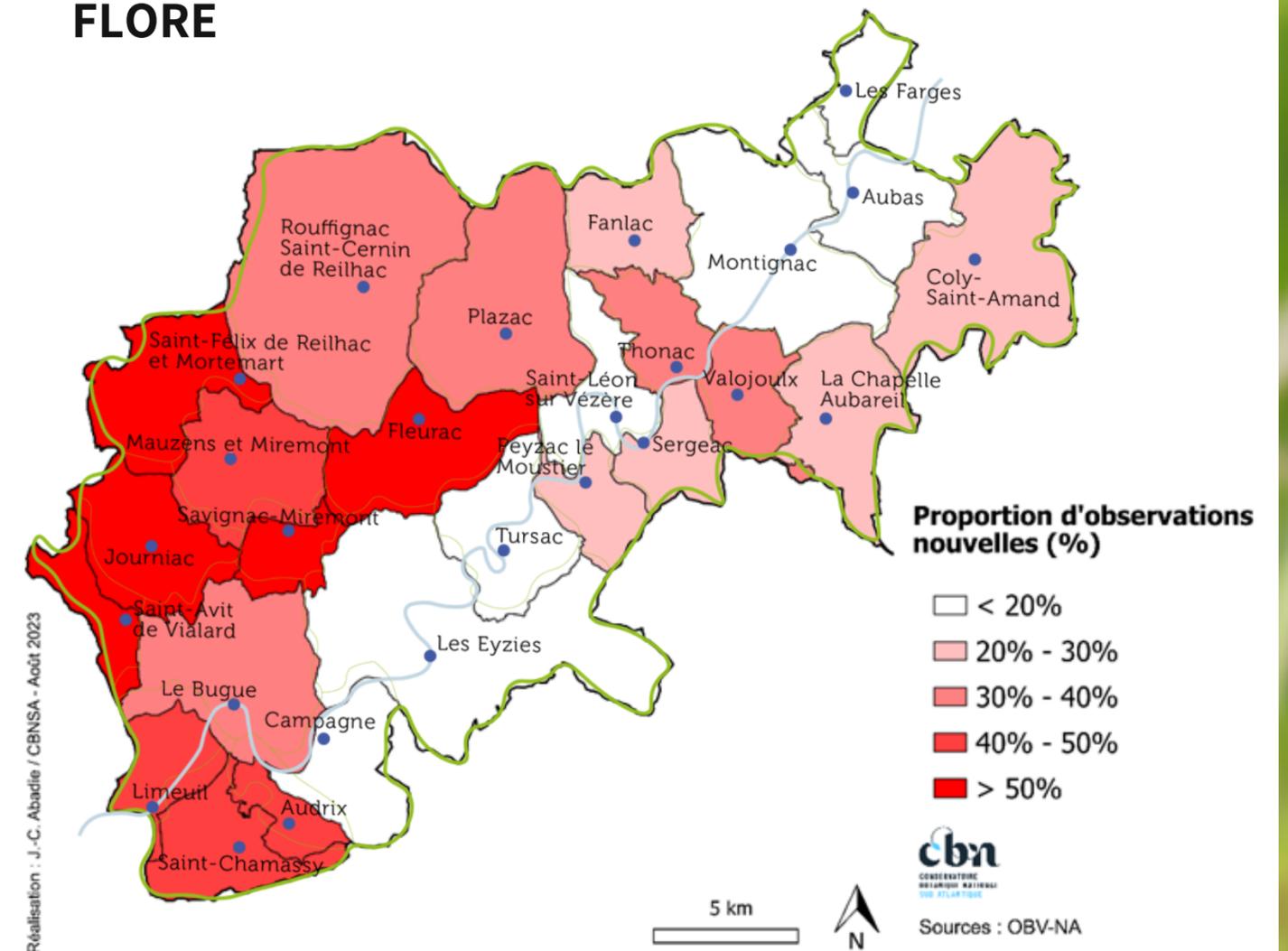
GAINS DE CONNAISSANCES NOUVELLES PAR COMMUNES

- « Rattrapage » des communes de l'ouest et du nord du territoire, pauvres en données
- Socle de connaissances minimum pour chaque commune

FAUNE

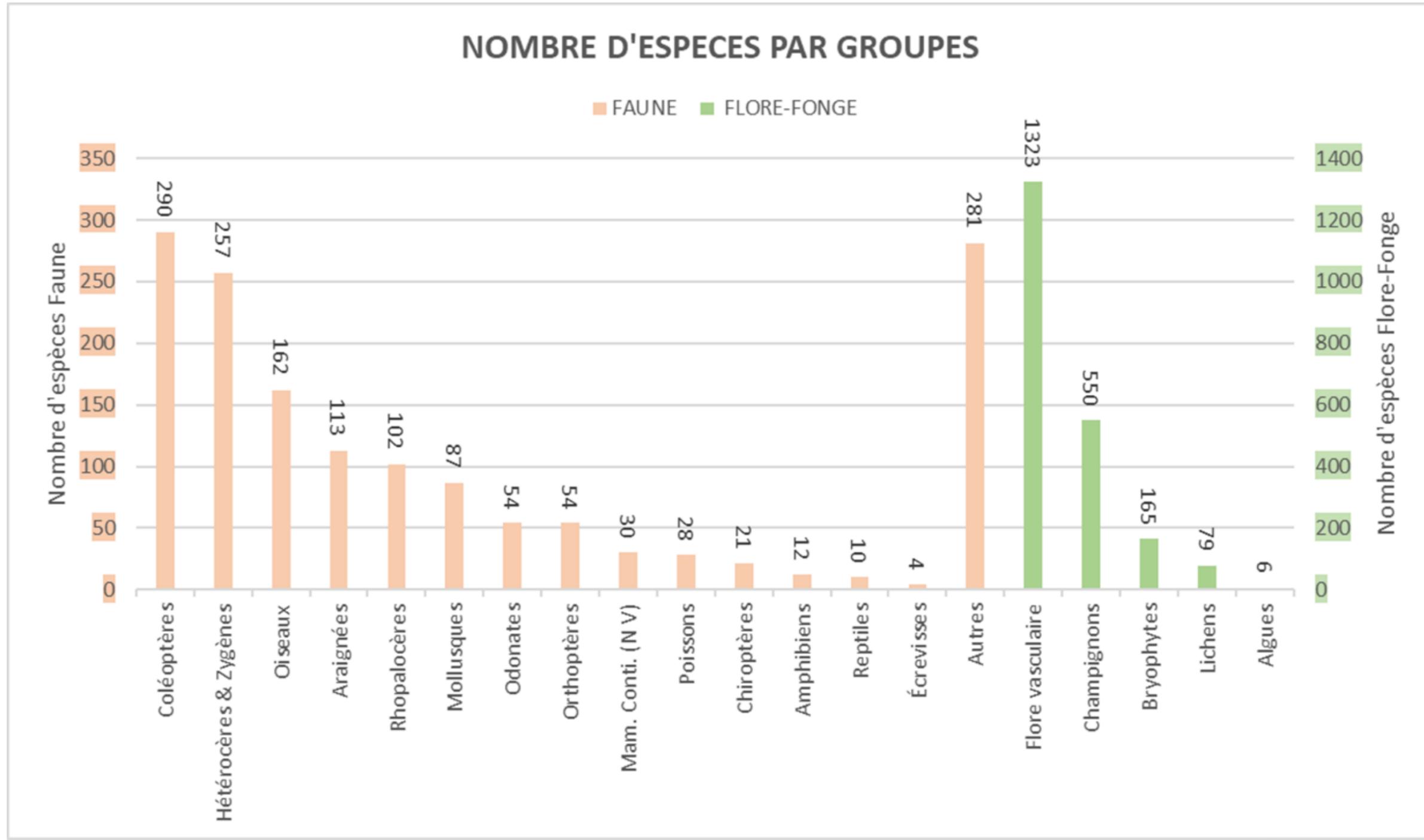


FLORE



LES ESPECES

3628 espèces totales : 1505 faune / 2123 flore-fonge



Référentiels espèces intercommunales

Référentiel espèces intercommunal des Chiroptères		Communes																		Espèce exotique envahissante	Espèce protégée	Espèce menacée	Espèce à enjeux de conservation NA	Espèce à enjeux pour la CCVH								
Nom scientifique	Nom vernaculaire	Aubas	Audrix	Campagne	Coly-Saint-Amand	Fanlac	Fleurac	Journiac	La Chapelle-Aubareil	Le Bugue	Les Eyzies	Les Farges	Limeuil	Mauzens-et-Miremont	Montignac-Lascaux	Peyzac-le-Moustier	Plazac	Rouffignac-Saint-Cernin-de-Saint-Avit-de-Vialard	Saint-Chamassy						Saint-Félix-de-Reillac-et-Saint-Léon-sur-Vézère	Savignac-de-Miremont	Sergeac	Thonac	Tursac	Valojoux		
<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Barbastelle d'Europe	x		x	x		x	x			x		x	x			x		x	x			x	x	x	x		x				x
<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Sérotine commune	x	x	x	x		x	x			x	x	x				x		x	x			x		x	x		x				x
<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837)	Vespère de Savi	x	x	x							x	x	x			x	x		x	x			x		x	x		x				x
<i>Miniopterus schreibersii</i> (Natterer in Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	Espèce sensible : information à la commune impossible																			x	x	x	x								
<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Murin de Bechstein			x						x				x														x				x

Pour chaque « groupe » : une liste des espèces avec présence/absence sur chaque commune

ESPÈCES À ENJEUX POUR LE TERRITOIRE

Des fiches descriptives

151

Milieux aquatiques

Cordulie métallique *Somatochlora metallica*

Classe : Insecta
Ordre : Odonata
Famille : Cordulidae

Statut : -
Menace France : Préoccupation mineure (LC)
Menace Aquitaine : Quasi menacée (NT)
Enjeu de conservation Nouvelle-Aquitaine : Fort



Écologie

La larve de la Cordulie métallique se développe dans la végétation aquatique immergée ou dans les végétaux en décomposition présents au fond des étangs ou des rivières à courant lent en contexte forestier. Les adultes patrouillent le long des rives et se posent très rarement sur la végétation des berges.

Répartition générale

Somatochlora metallica est une espèce eurosibérienne qui occupe une vaste aire de répartition qui s'étend du littoral atlantique à la Sibérie Centrale. Elle est absente de la péninsule Ibérique et du pourtour méditerranéen. En Nouvelle-Aquitaine, elle est connue de tous les départements mais de manière très sporadique.

Répartition locale

En Dordogne, l'espèce est relativement rare et n'est connue que de quelques stations dans le nord et dans l'est du département.

Sur la communauté de communes de la Vallée de l'Homme, elle a été notée sur cinq communes : Aubas, Montignac-Lascaux, Saint-Léon-sur-Vézère, Sergeac et Thonac.

Enjeux de conservations et patrimonialité

La Cordulie métallique est une espèce peu commune en France et rare en Dordogne ce qui lui confère un enjeu de conservation fort. Il s'agit d'une espèce patrimoniale pour le département.

Menaces

Pollution chimique (pesticide, industrie, ...) et eutrophisation (intrants, élevages).
Creusement et le redressement des cours d'eau.
Disparition des ripisylves.
Destruction des haies.

Remarques

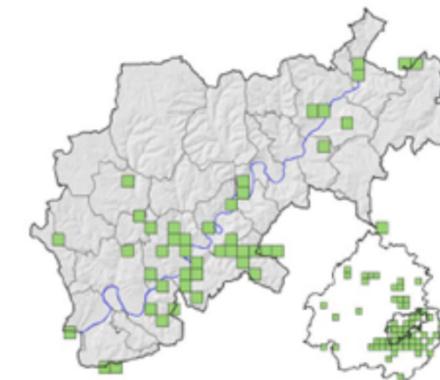
L'espèce doit son nom aux reflets métalliques de son abdomen et de son thorax.

202

Dianthus carthusianorum Œillet des Chartreux

Famille des Caryophyllacées
Hémikryptophyte — 2-5 dm — V-VI
Européen

Espèce peu commune en Dordogne (PC)
Statut : Déterminance ZNIEFF
Menaces régionales : Préoccupation mineure (LC)
Enjeu de conservation régional : Modéré
Valeur patrimoniale départementale : Notable



Écologie

Ourllets thermophiles, chénaies pubescentes, pelouses, rocaïles, sur calcaire. En Vallée de l'Homme, l'Œillet des Chartreux se trouve régulièrement sur les surplombs rocheux des falaises.

Répartition générale

Espèce européenne à tendance continentale. En France, l'Œillet des chartreux est dispersé de manière inégale sur les secteurs calcaires du territoire. Il semble assez commun dans plusieurs zones (Alpes, Jura, Bourgogne, Massif central) et se fait plus rare ailleurs, notamment dans le Nord-Ouest, le Sud-Ouest et la zone méditerranéenne.

Répartition locale

En Dordogne, l'Œillet des chartreux est surtout répandu dans le Saliadais, la Vallée de l'Homme constituant le cœur de son aire périgourdine. Il s'y trouve dispersé le long des falaises des vallées de la Vézère et de s Beunes, ainsi que sur diverses zones de coteaux du territoire.

Patrimonialité et enjeux de conservations

Espèce peu commune en Dordogne, liée à des milieux à forte valeur patrimoniale. Soulignons que l'Œillet des chartreux est en régression dans plusieurs régions de la moitié nord de la France (Haute-Normandie, Picardie, Nord-Pas-de-Calais).

Menaces

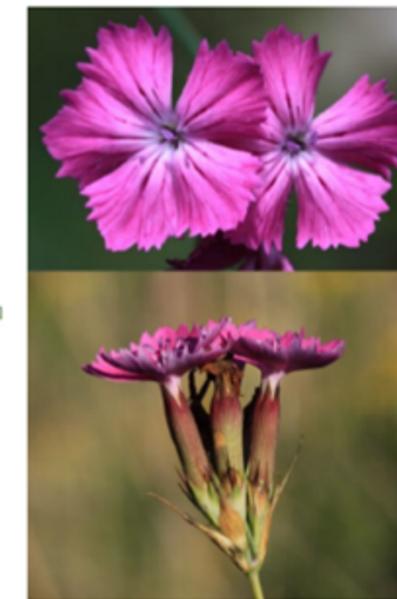
Régression des pelouses calcicoles en raison de la fermeture des milieux.

Remarques

Risque de confusion avec l'Œillet armérie (*Dianthus armeria*), fréquent dans les ourlets sablonneux. Il s'en distingue par son calice glabre (vs pubescent).

Plante pouvant être cultivée pour l'ornement.

Pelouses et milieux associés
(ourlets et pelouses xérophiles surtout basiphiles)



Zoom sur les différentes cartes espèces

Grand-duc d'Europe *Bubo bubo*

Classe : Aves
Ordre : Strigiformes
Famille : Strigidae

Statut : Protection nationale
Menaces France : Préoccupation mineure (LC)
Menace Aquitaine : -
Enjeu de conservation Nouvelle-Aquitaine : Notable

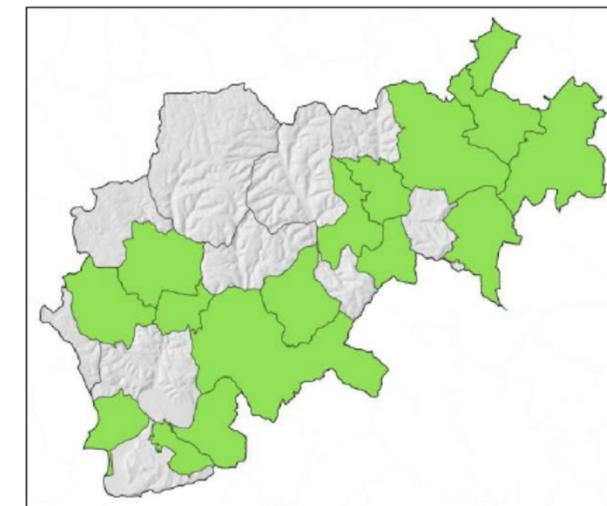


Milieux rupestres

Grand Rhinolophe *Rhinolophus ferrumequinum*

Classe : Mammalia
Ordre : Chiroptera
Famille : Rhinolophidae

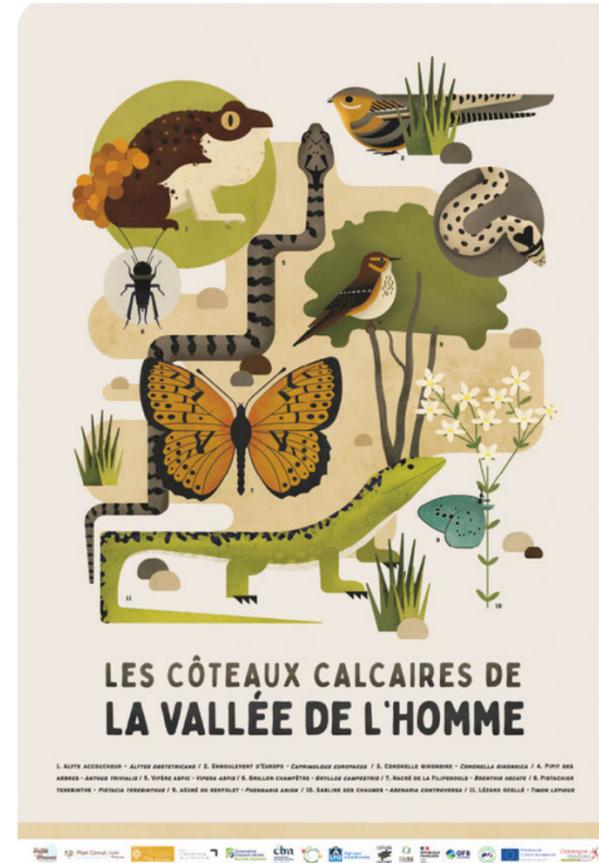
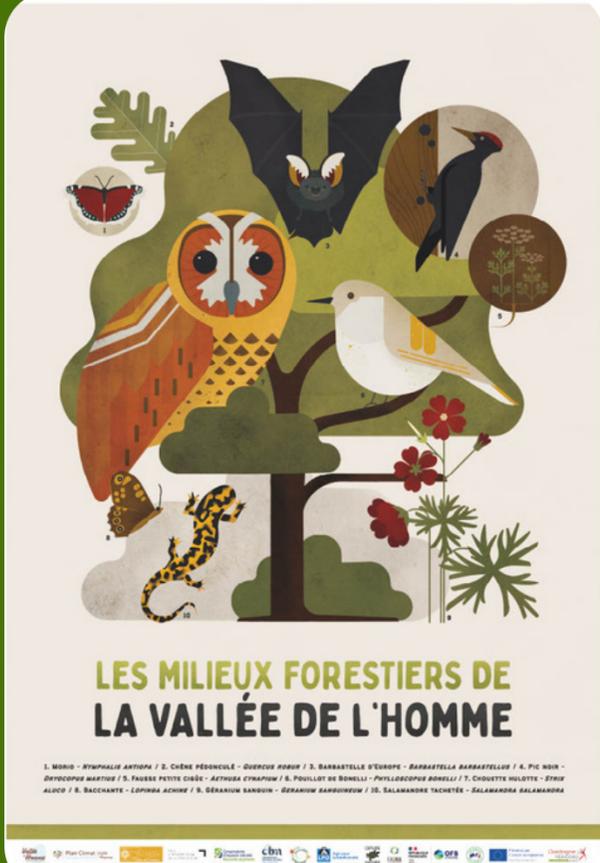
Statut : Protection nationale
Menace France : Préoccupation mineure (LC)
Menace Aquitaine : Préoccupation mineure (LC)
Enjeu de conservation Nouvelle-Aquitaine : Fort

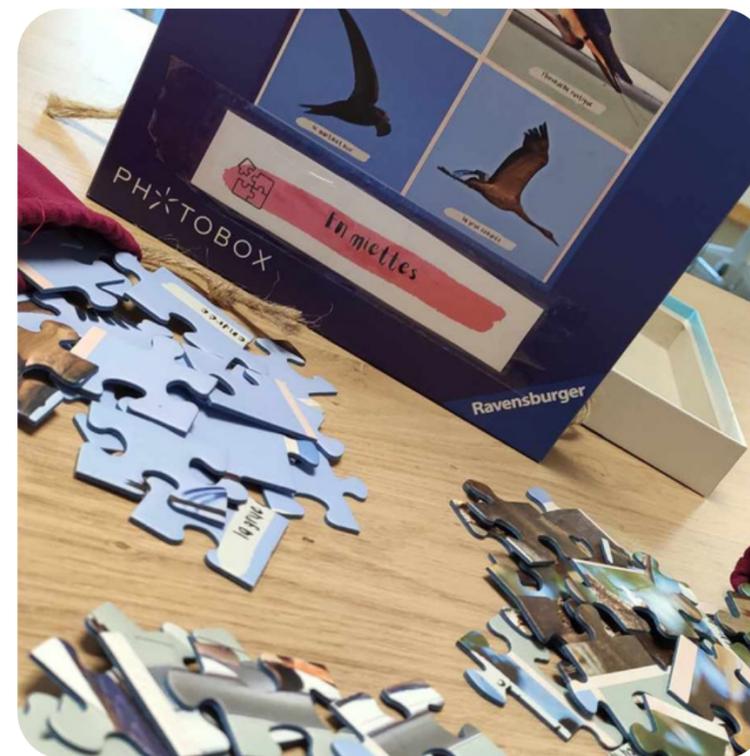


Milieux souterrains,
Milieux anthropisés

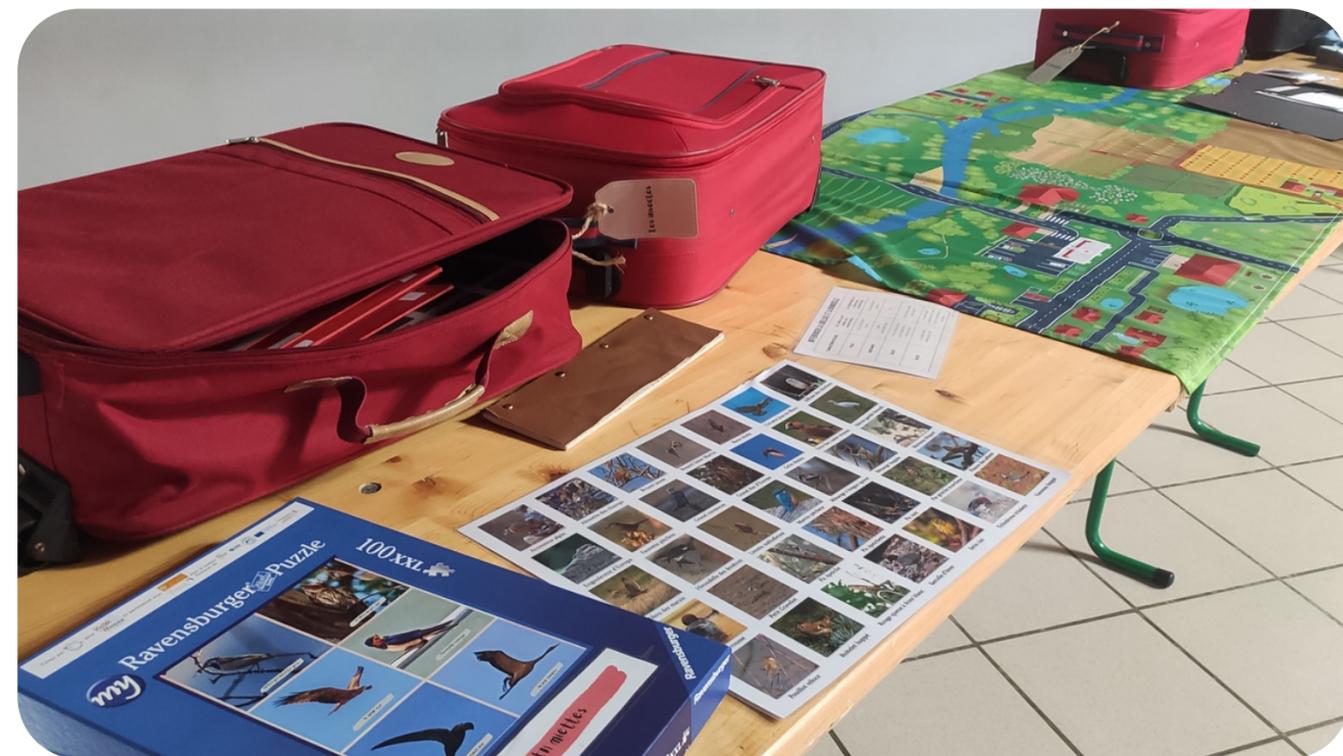
AFFICHES DÉPLIANTS LIVRET RANDO

TOTE BAGS
VIDEO





5 MALLES PÉDAGOGIQUES



CONCLUSION

L'Atlas de la Biodiversité Communale de la Vallée de l'Homme a permis de constituer un **état des lieux robuste des connaissances naturalistes du territoire.**

L'ensemble des communes de l'intercommunalité disposent aujourd'hui d'un **socle minimum de connaissances** sur leur biodiversité.

L'ABC fourni des **éléments sur la répartition** des enjeux de biodiversité en Vallée de l'Homme.

Les cartes, déclinées à la commune, constituent à ce jour **les documents les plus précis à disposition de la CCVH** pour repérer les zones de concentrations d'enjeux de biodiversité de son territoire.





LES DOCUMENTS SONT DISPONIBLES
EN LIGNE SUR LE SITE DE LA CCVH



05 53 51 70 70



t.filjak@cc-vh.fr



www.cc-vh.fr