

PARC  
NATUREL  
RÉGIONAL  
DU  
MONT  
VENTOUX



# Atlas de la Biodiversité Communale

Réunion de lancement  
08/12/2023



**OFB**  
OFFICE FRANÇAIS  
DE LA BIODIVERSITÉ



Parc naturel  
régional  
du Mont-Ventoux  
Pargue dou Ventour



Réserve de biosphère  
du Mont Ventoux

# Sommaire



Caloptéryx vierge  
©N. LASSAUGE/PNRMV

## I. Le Parc naturel régional du Mont-Ventoux

- Périmètre
- Intercommunalités
- Missions

## II. L'Atlas de la Biodiversité Communale

- Objectifs
- ABC en France
- Financement du projet
- Contexte

## III. Description du projet

- Inventaires professionnels
- Leviers d'action
- Livrables
- Outils de décision

## IV. La biodiversité de Mazan

- Etat des lieux des connaissances
- La faune patrimoniale

## V. S'impliquer

- Différents niveaux
- Se renseigner
- Participer
- Agir



# I. Le Parc naturel régional du Mont-Ventoux

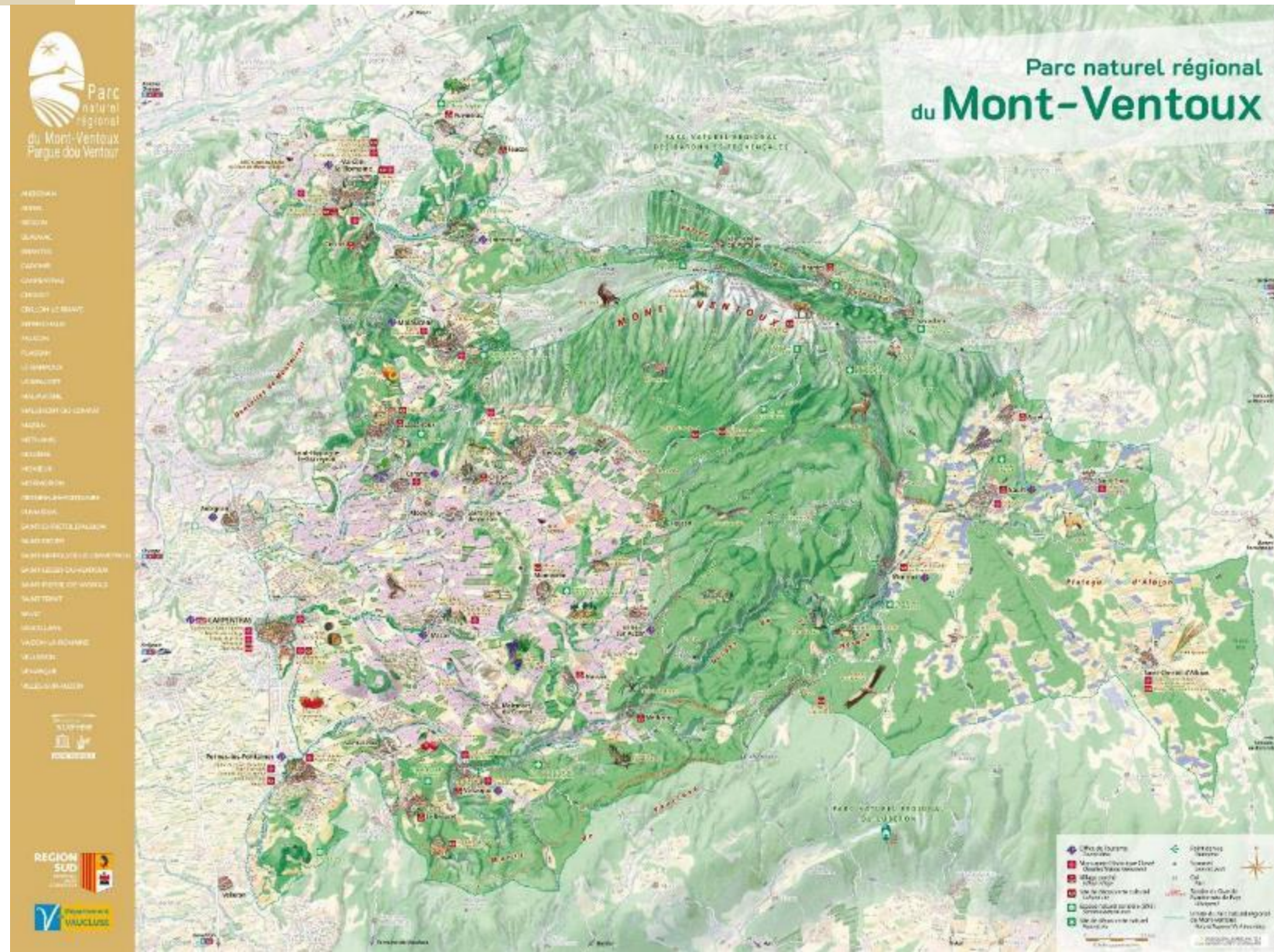
## Périmètre

- ✓ Création 29 juillet 2020
- ✓ 37 communes
- ✓ 5 EPCI
- ✓ 89 393 habitants
- ✓ 87 692 hectares
- ✓ De 55 à 1 910m

Un Parc naturel régional, c'est :

- ✓ 1 label national
- ✓ 1 Syndicat mixte de gestion

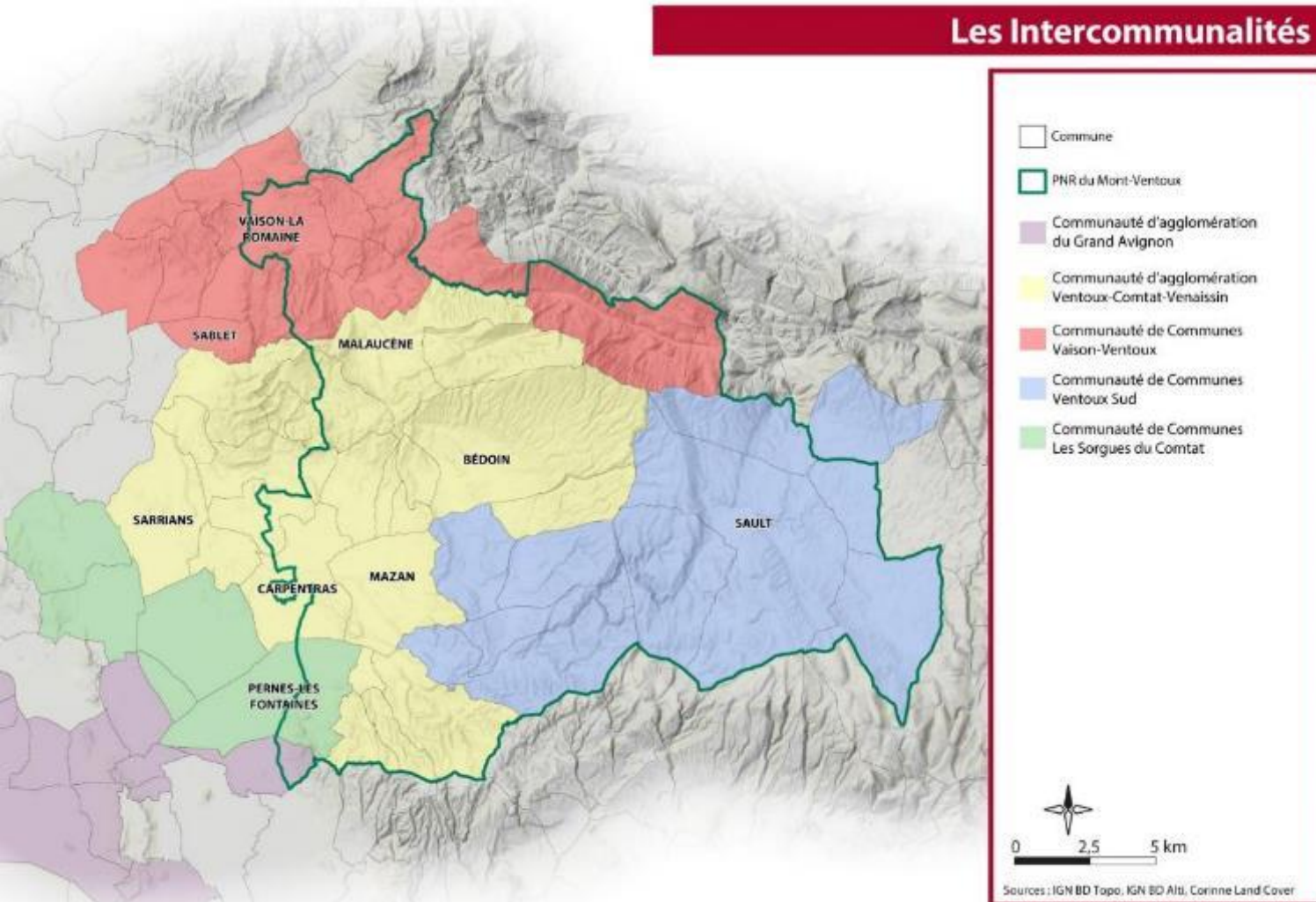
Mais aussi et surtout, un projet partagé  
et porté par tous les acteurs du territoire





# I. Le Parc naturel régional du Mont-Ventoux

## Intercommunalités



- ✓ Communauté d'Agglomération du Comtat-Venaissin (CoVe)
- ✓ Communauté de communes Ventoux Sud (CCVS)
- ✓ Communauté de communes Vaison Ventoux (CCVV)
- ✓ Communauté de communes Sorgues du Comtat (CCSC)
- ✓ Communauté d'Agglomération Grand Avignon (CoGA)

# I. Le Parc naturel régional du Mont-Ventoux

## Missions

### 5 missions des Parcs naturels régionaux (article R333-4 du Code de l'Environnement)

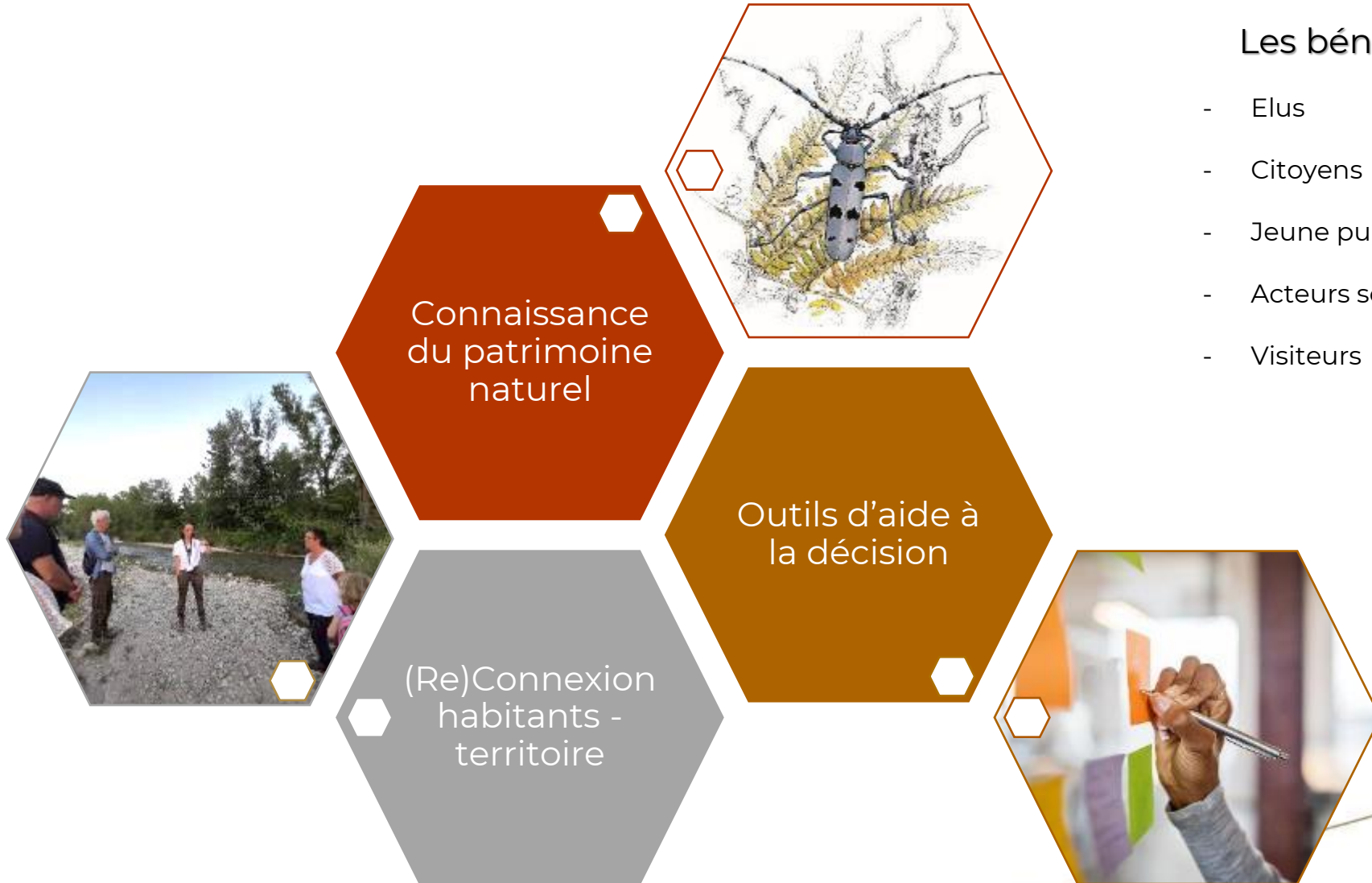
- ✓ La protection et la gestion du patrimoine naturel, culturel et paysager
- ✓ L'aménagement du territoire
- ✓ Le développement économique et social
- ✓ L'accueil, l'éducation et l'information
- ✓ L'expérimentation, l'innovation



Azuré bleu céleste

# II. L'Atlas de la Biodiversité Communale

## Objectifs



## Les bénéficiaires du programme

- Elus
- Citoyens
- Jeune public scolaire
- Acteurs socio-économiques
- Visiteurs



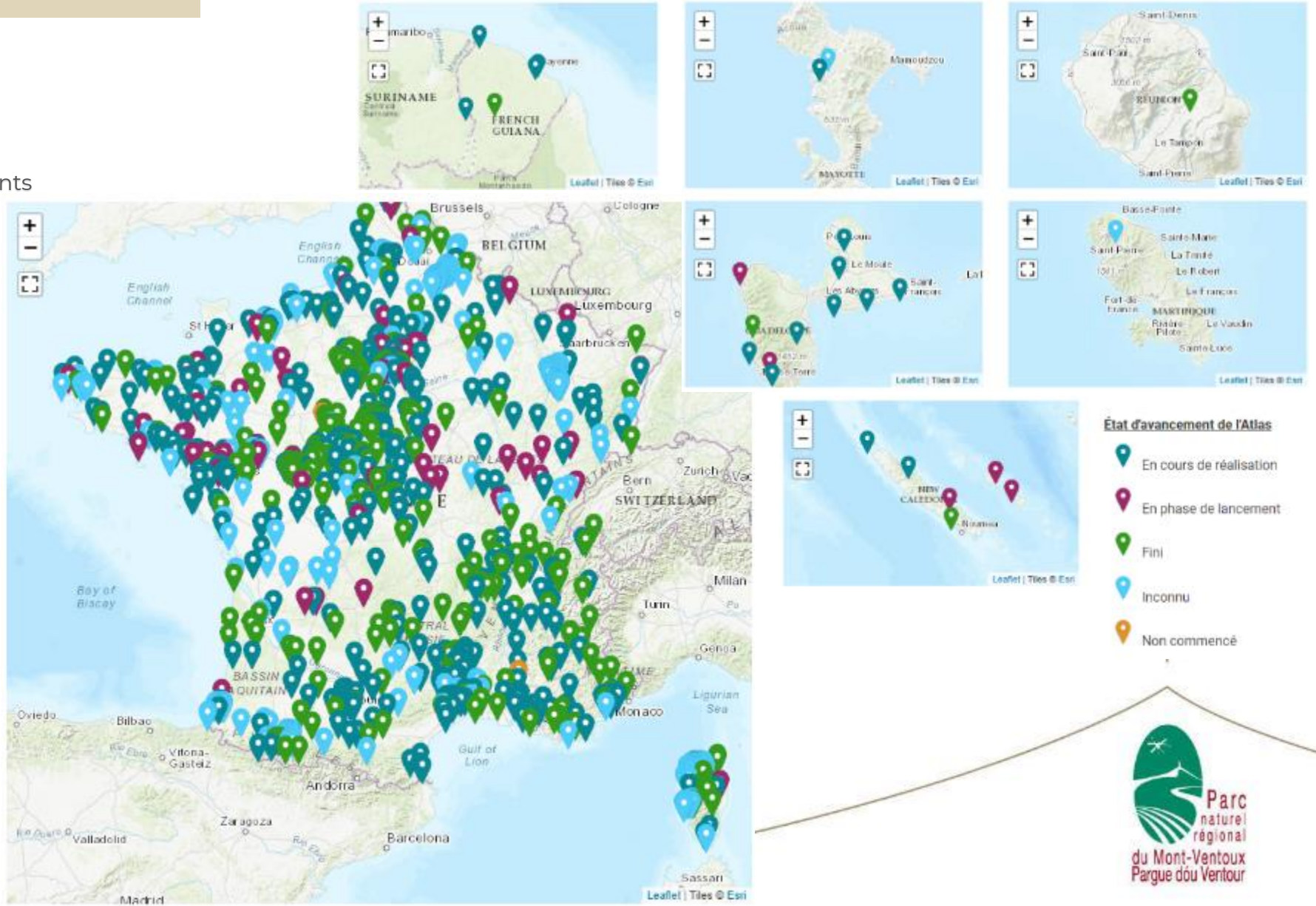
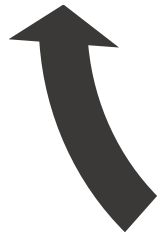
# II. L'Atlas de la Biodiversité Communale

ABC en France

914  
ABC depuis 2010

101  
Départements

3 623  
Communes



# II. L'Atlas de la Biodiversité Communale

## Financement du projet 2023-2026

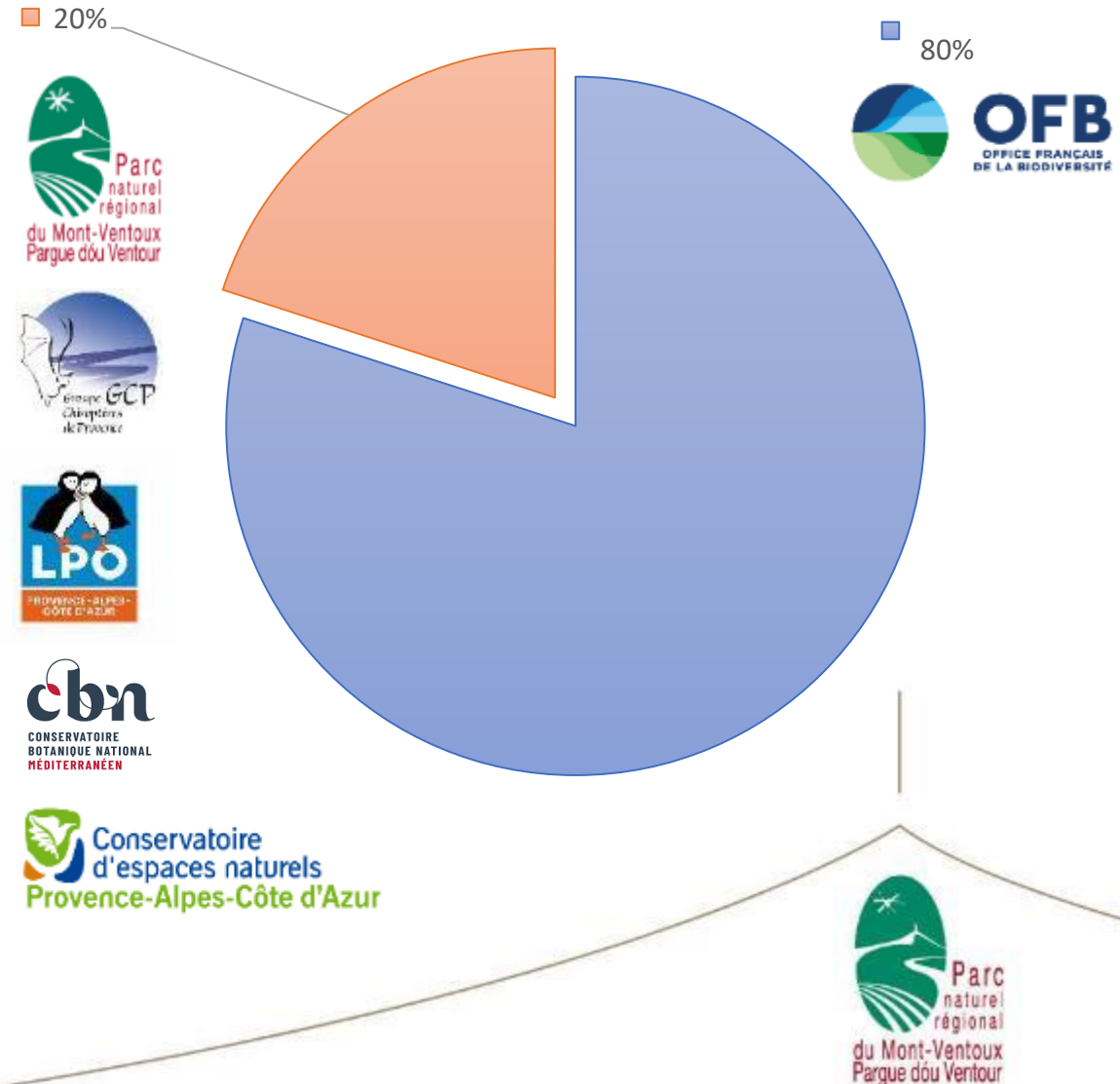
Réponse à l'Appel à Projet 2022

4 grands postes de dépenses :

1. Animation, pilotage et communication du projet = 33 780 €
2. Amélioration des connaissances naturalistes = 126 660 €
3. Mobilisation citoyenne et sensibilisation des publics = 48 840 €
4. Définition des orientations de gestion par commune et sensibilisation des élus = 27 040 €

TOTAL = **236 320 euros TTC (prévisionnel)**

## Recettes





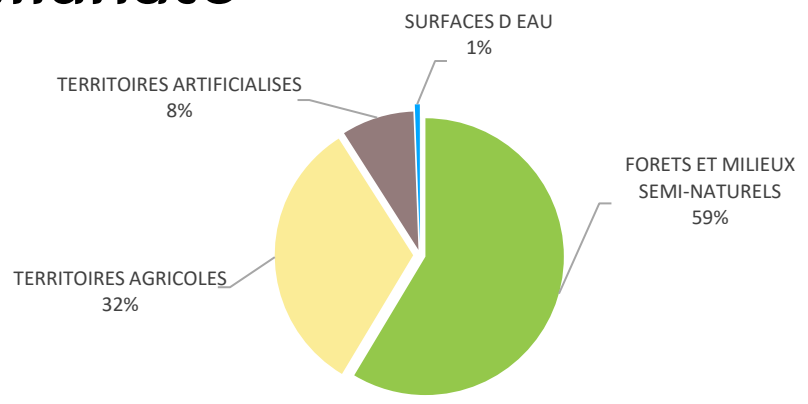
# II. L'Atlas de la Biodiversité Communale

ABC

## Contexte

### Le secteur concerné

- 8 communes : Le Beaucet, Mazan, Méthamis, Mormoiron, Saint-Didier, Saint-Pierre-de-Vassols, Venasque, Villes-sur-Auzon
- 17 944 ha, 13 664 habitants

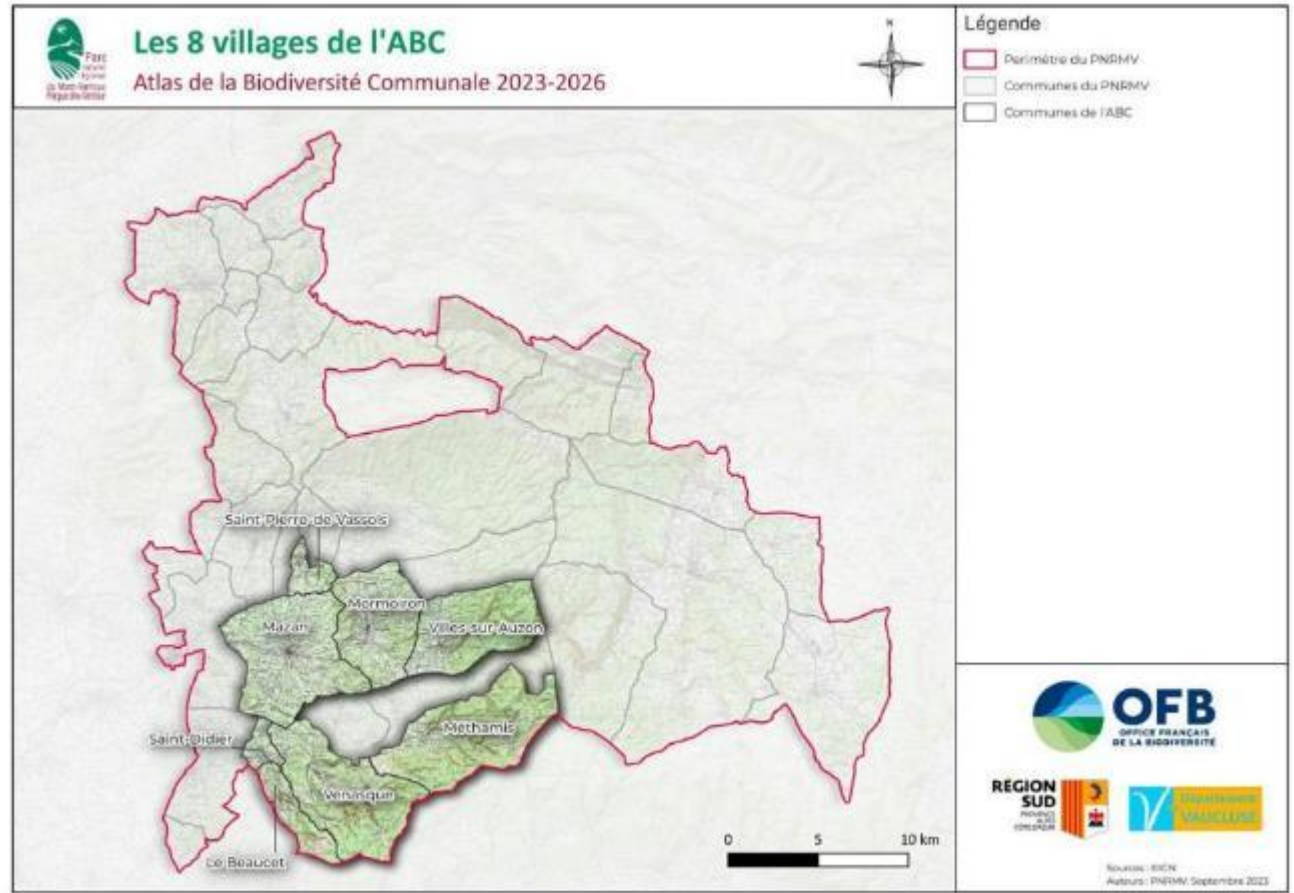


|            |        |
|------------|--------|
| Amphibiens | 1 173  |
| Reptiles   | 453    |
| Mammifères | 1 304  |
| Oiseaux    | 29 853 |
| Insectes   | 6 576  |
| Flore      | 27 846 |

Nombre d'observations depuis 1990

### Pourquoi ce choix ?

- 5 communes non retenues pour le 1<sup>er</sup> ABC
  - Renforcer la prise en compte des enjeux biologiques à l'échelle locale
  - Combler les zones d'ombre
- Augmenter la pression d'observation



# III. Description

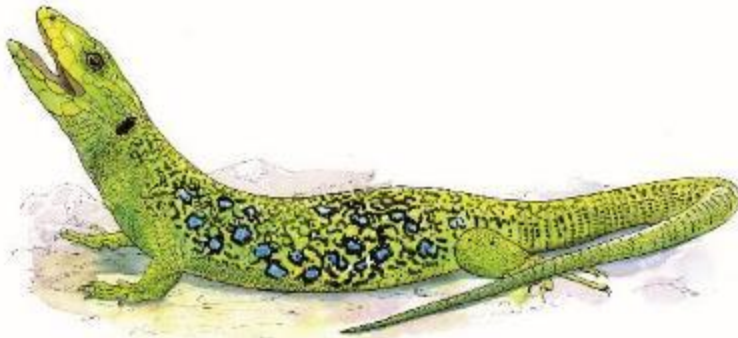
## Inventaires professionnels

### En interne

- Amphibiens



- Reptiles



- Mammifères (hors chauve-souris)



- Odonates (libellules)



# III. Description

## Inventaires professionnels

### Via les partenaires

- Chiroptères (chauve-souris) :  
Groupe Chiroptères de Provence (GCP)



- Entomofaune (insectes) :  
Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN)



- Avifaune (oiseaux) :  
Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO)



- Habitats naturels : Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles (CBNMed)





# III. Description

## Leviers d'action

### Mobilisation citoyenne

- Grand public

Questionnaire participatif

Inventaires participatifs & évènements naturalistes (conférence, film, sortie nature)

Réseau de naturalistes amateurs (RéNA)

Outils de sensibilisation : Exposition « Biodi'Ventoux », boite à outils de l'ABC

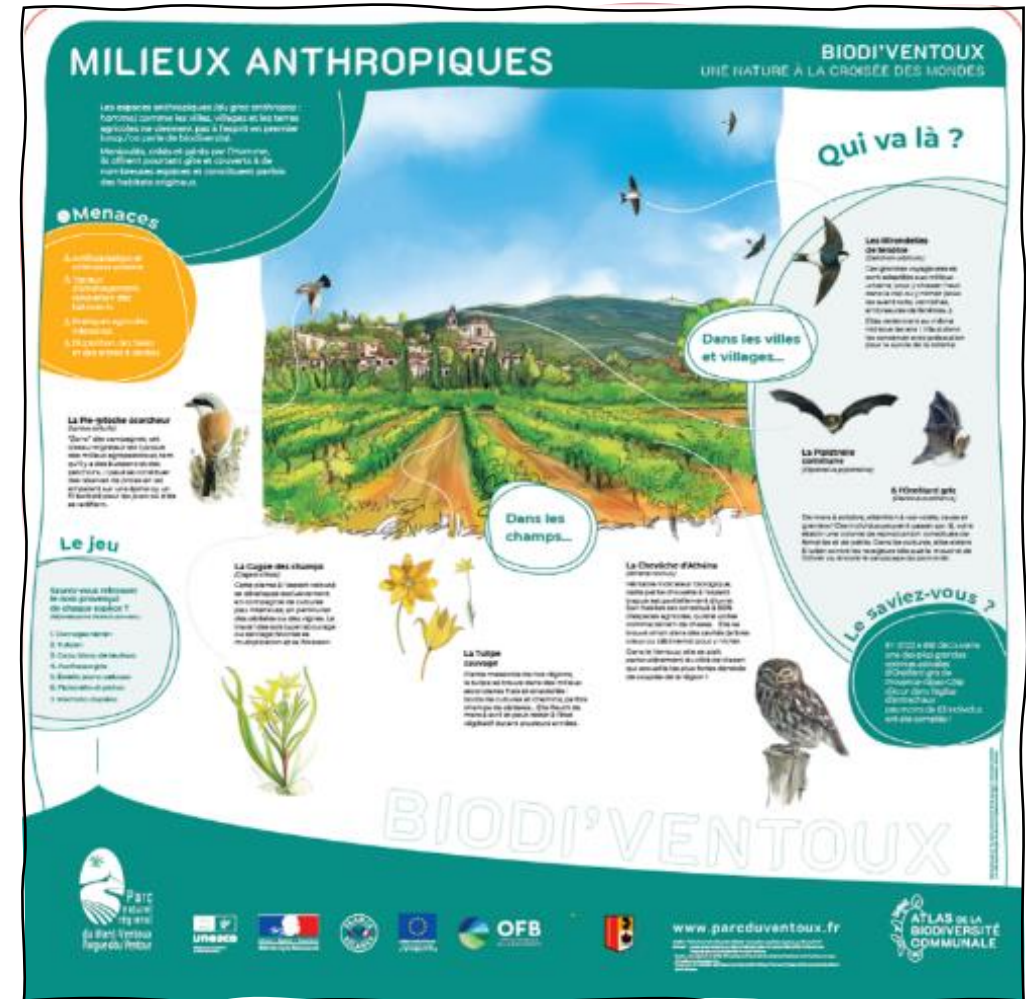
Création et animations de 3 Groupes de travail (GDT)

**Mazan** – Saint-Pierre-de-Vassols

Le Beaucet – Saint-Didier – Venasque

Méthamis – Mormoiron – Villes-sur-Auzon

→ Ières réunions en janvier !



Exposition Biodi'Ventoux



# III. Description

## Leviers d'action

### Mobilisation citoyenne

- Scolaires  
CP, CE, CM (3 sorties nature/école)
- Professionnels  
Formation des acteurs socio-économiques  
(tourisme, viticulteurs, agriculteurs, agents municipaux...)  
Lien AOC pour Observatoire Agricole de Biodiversité



Ventoux Sud  
©VPA-B. DIGNAC

# III. Description

## Livrables

2 carnets Biodiversité :  
des Monts de Vaucluse & de l'Arc comtadin

- Favoriser la réflexion des enjeux à une échelle plus large



Carnet de la Biodiversité



Exemple de poster biodiversité  
©CPIE Hauts-de-France

Posters biodiversité

- Communiquer simplement sur la biodiversité locale





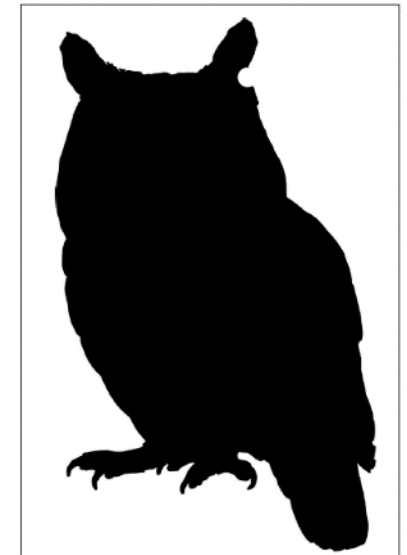
# III. Description

## Livrables

### 1 boîte à outils de l'ABC

<https://www.parcduventoux.fr/nos-actions/la-biodiversite/atlas-de-biodiversite-communale-abc/>

- Enquêtes participatives
  - « J'améliore mes connaissances »  
Clé de détermination simplifiée, ressources Vigie-Nature, applications smartphones conseillées, sites de vulgarisation scientifique
  - « Je participe aux inventaires »  
Présentation et lien vers GéoNature Citizen et quelques programmes participatifs (mission hérisson, Opération papillons, Oiseaux des jardins)
  - « J'apprends en m'amusant »  
Jeux gratuits à télécharger : le *Memory des Oiseaux*, les *Qui suis-je ?* (serpents, amphibiens et lézards), le carnet d'aventure du Département de Vaucluse
- Résultats de l'ABC  
Les PDF des réunions, les inventaires, les rapports communaux, les livrables, etc.



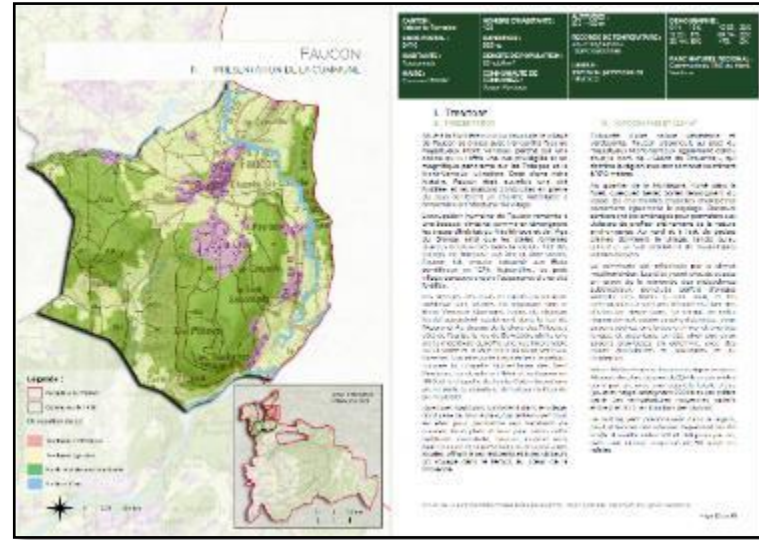
Memory des Oiseaux

# III. Description

## Outil de décision

### Mobilisation des élu.es

- Suivi à plusieurs échelles : GDT, COSUI, COPIL
- Accompagnement dans la prise en compte des préconisations de gestion et du plan d'action post-ABC
- Promotion du dispositif Territoire Engagé pour la Nature (TEN), accompagnement des candidatures et de la mise en place des projets
- Intégration des résultats dans les documents d'urbanisme, les Trames (TVB, TN), les études d'impact...



Rapport de l'ABC de la commune de Faucon



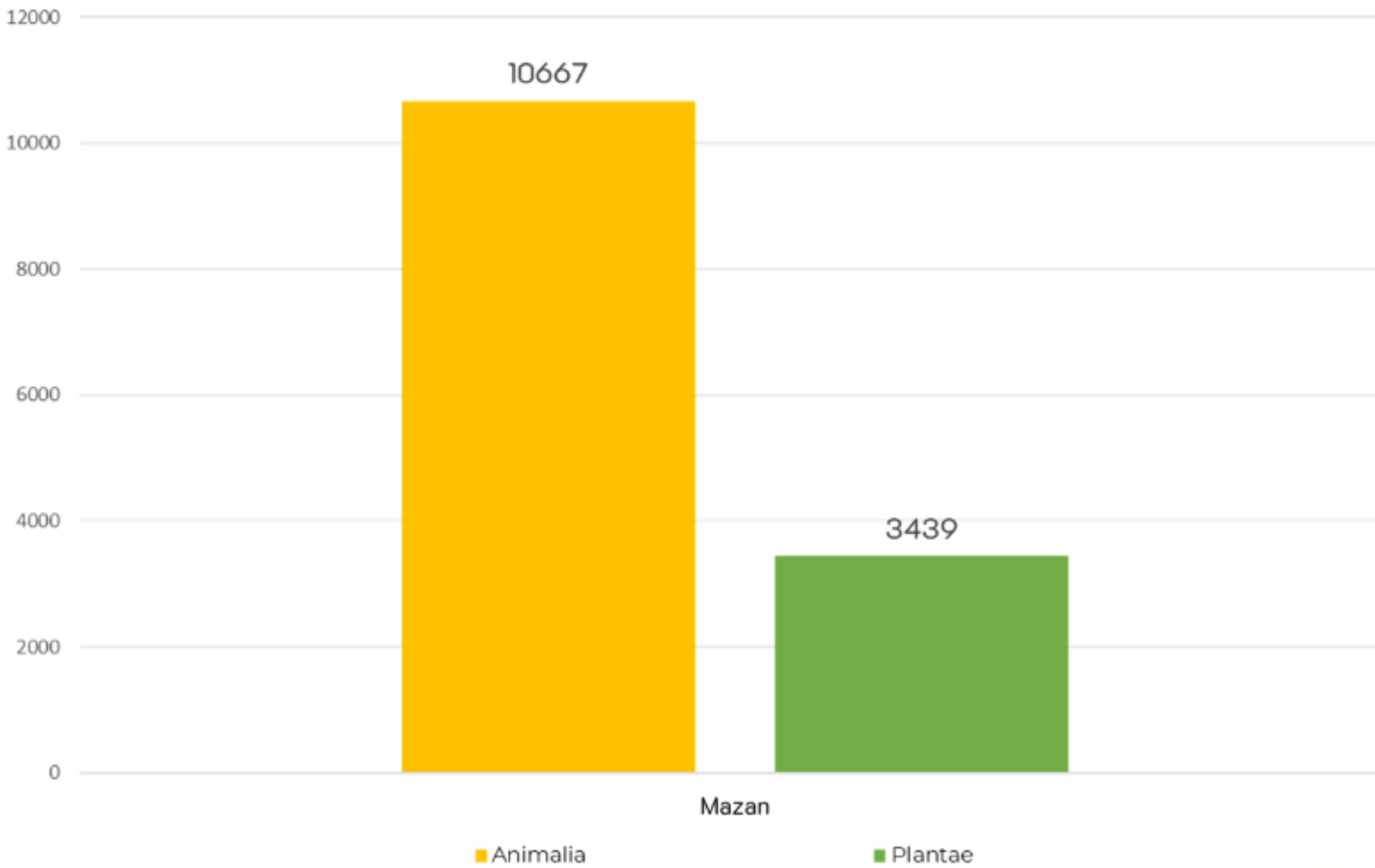
Un rapport ABC par commune :  
résumé des actions de mobilisation, résultats des inventaires,  
hiérarchisation des enjeux et plan d'action



# IV. Mazan

Etat des lieux des connaissances

Nombre d'observations faune/flore

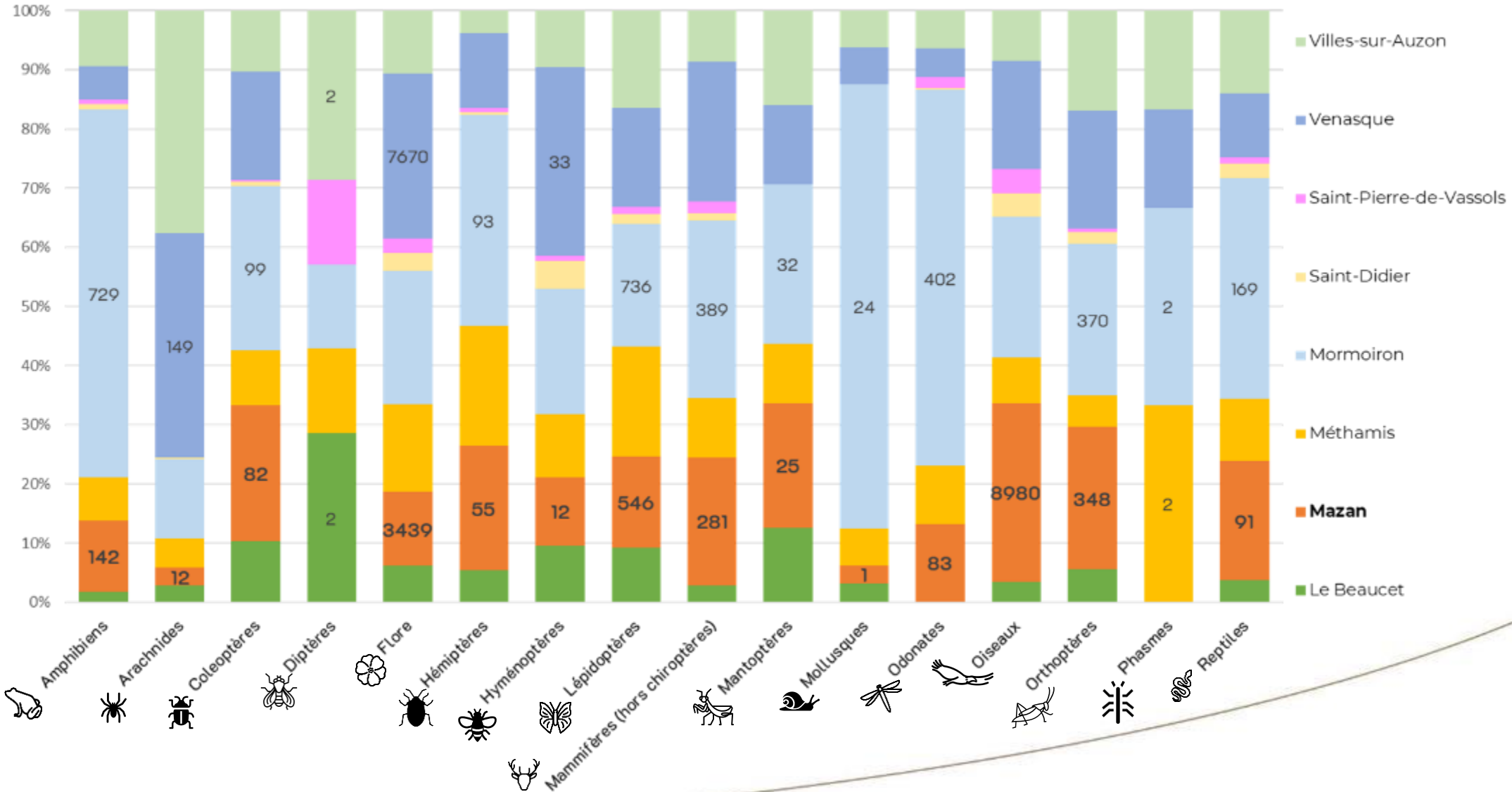




# IV. Mazan

## Etat des lieux des connaissances

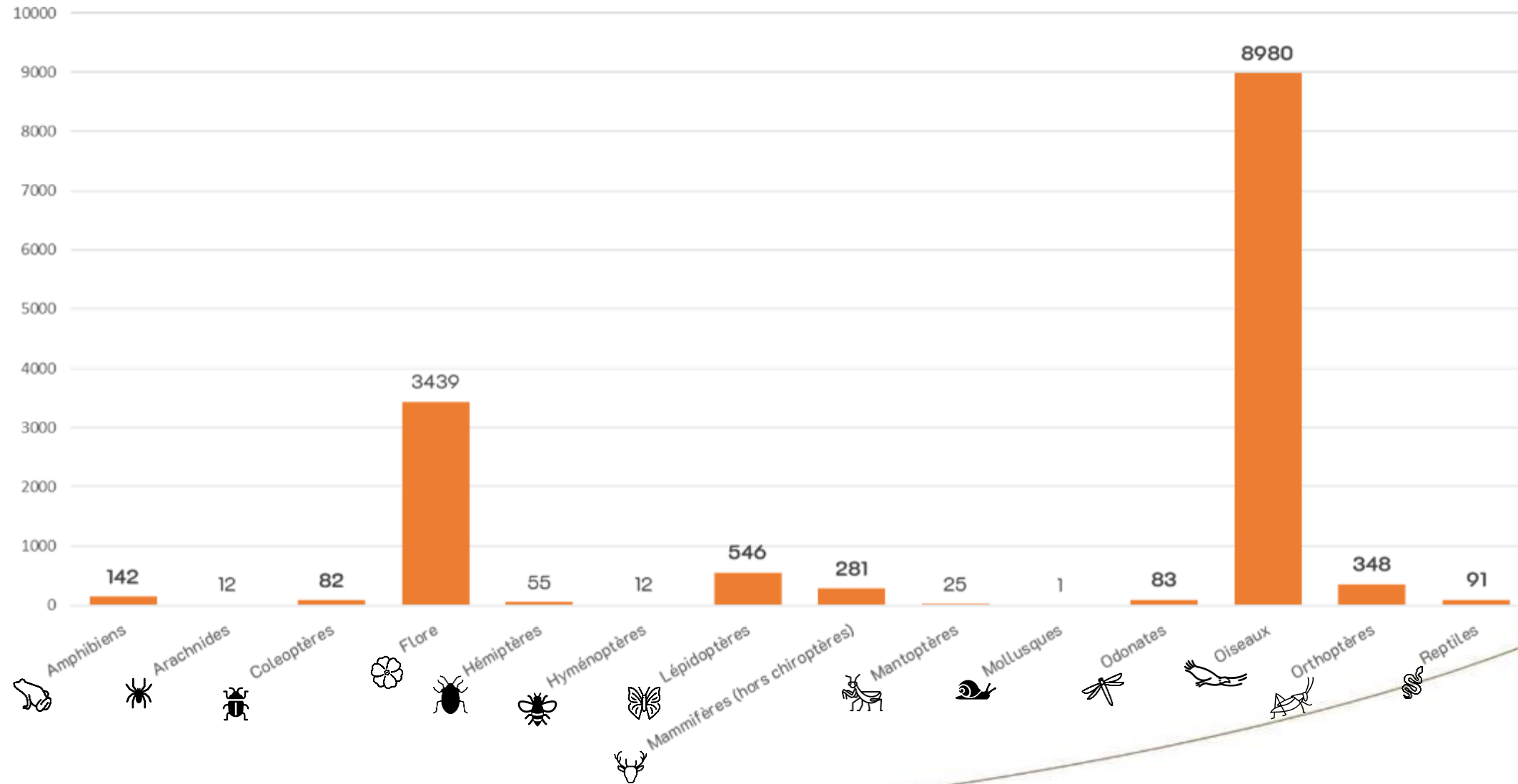
Détail du nombre d'observations naturalistes pour chaque taxon par commune



# IV. Mazan

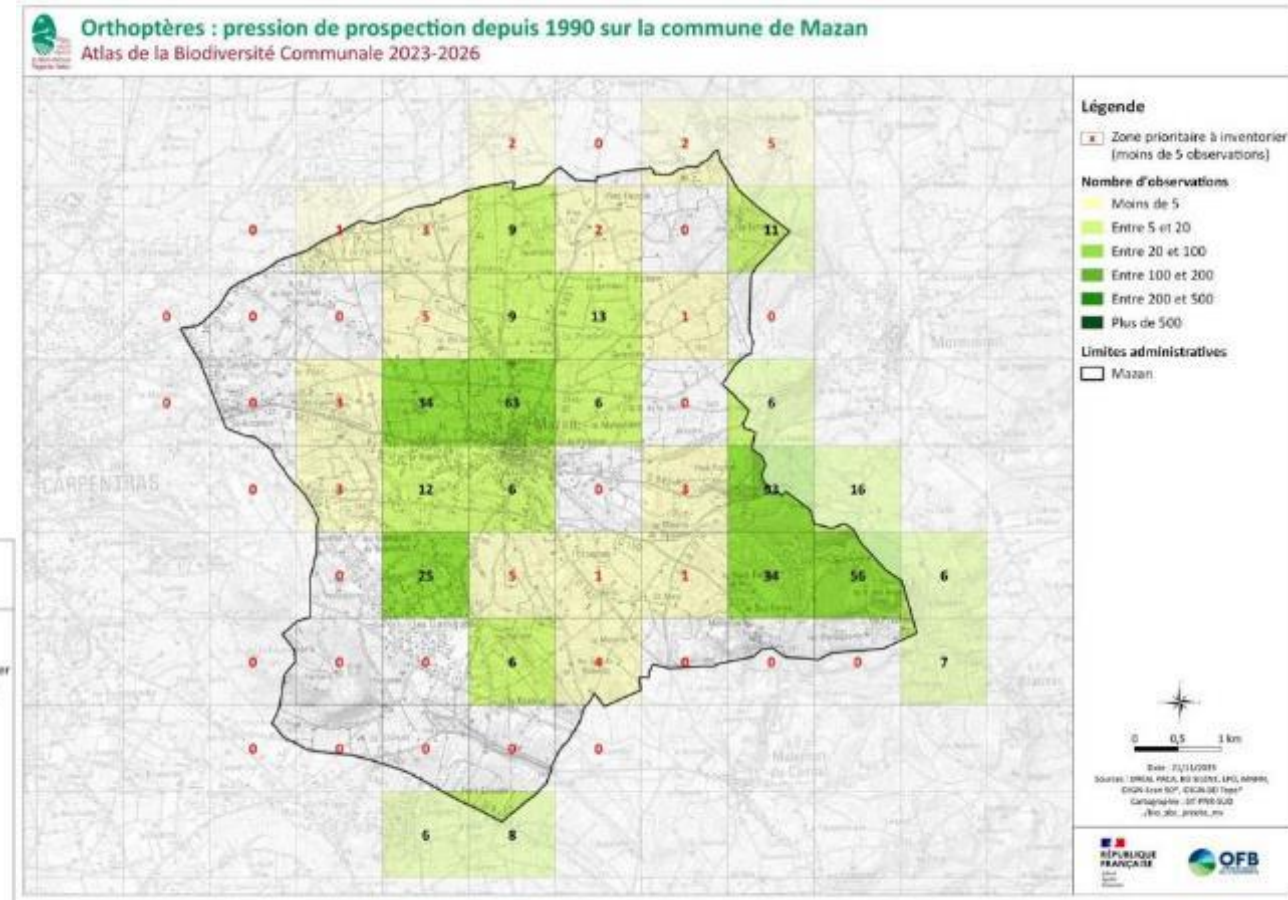
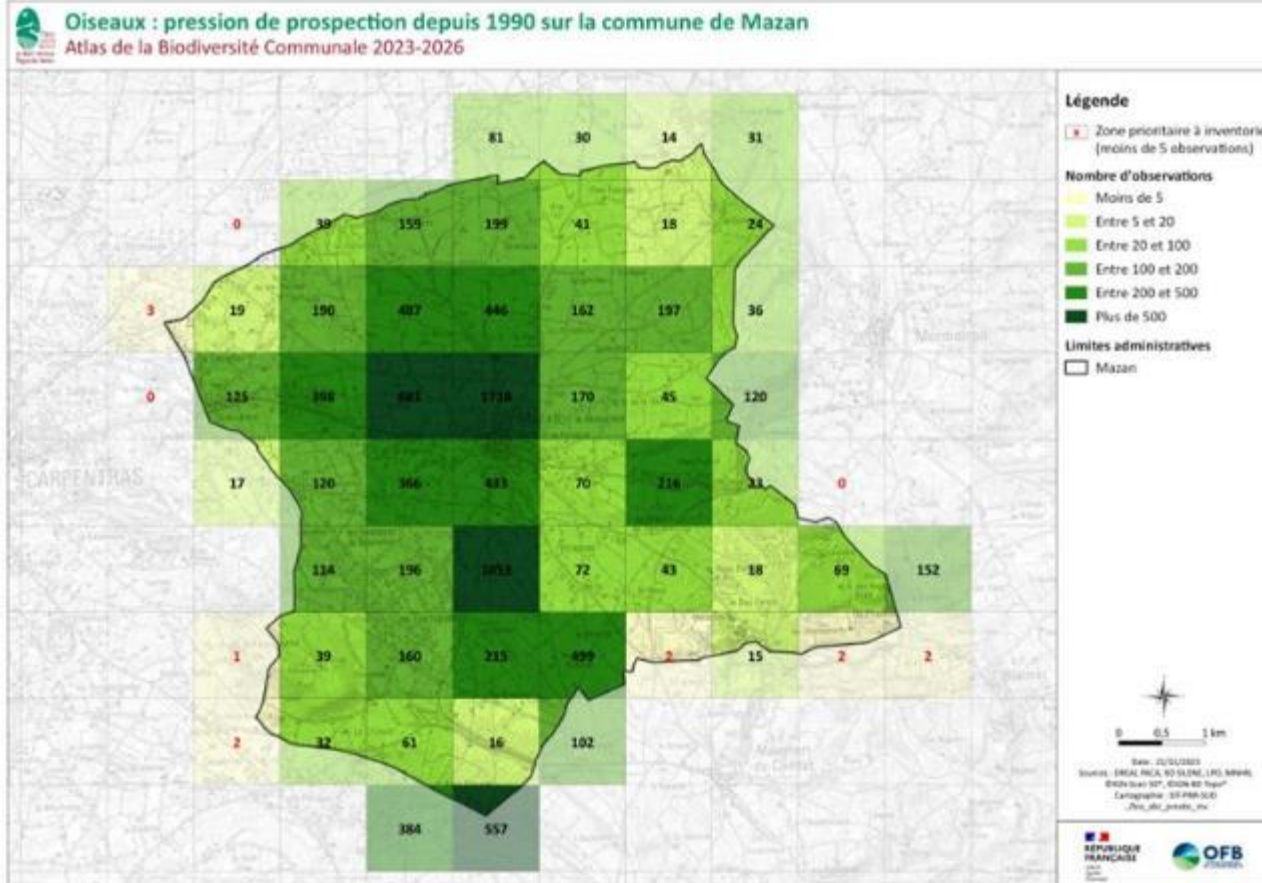
## Etat des lieux des connaissances

Détail du nombre d'observations naturalistes pour chaque groupe taxonomique



# IV. Mazan

## Etat des lieux des connaissances

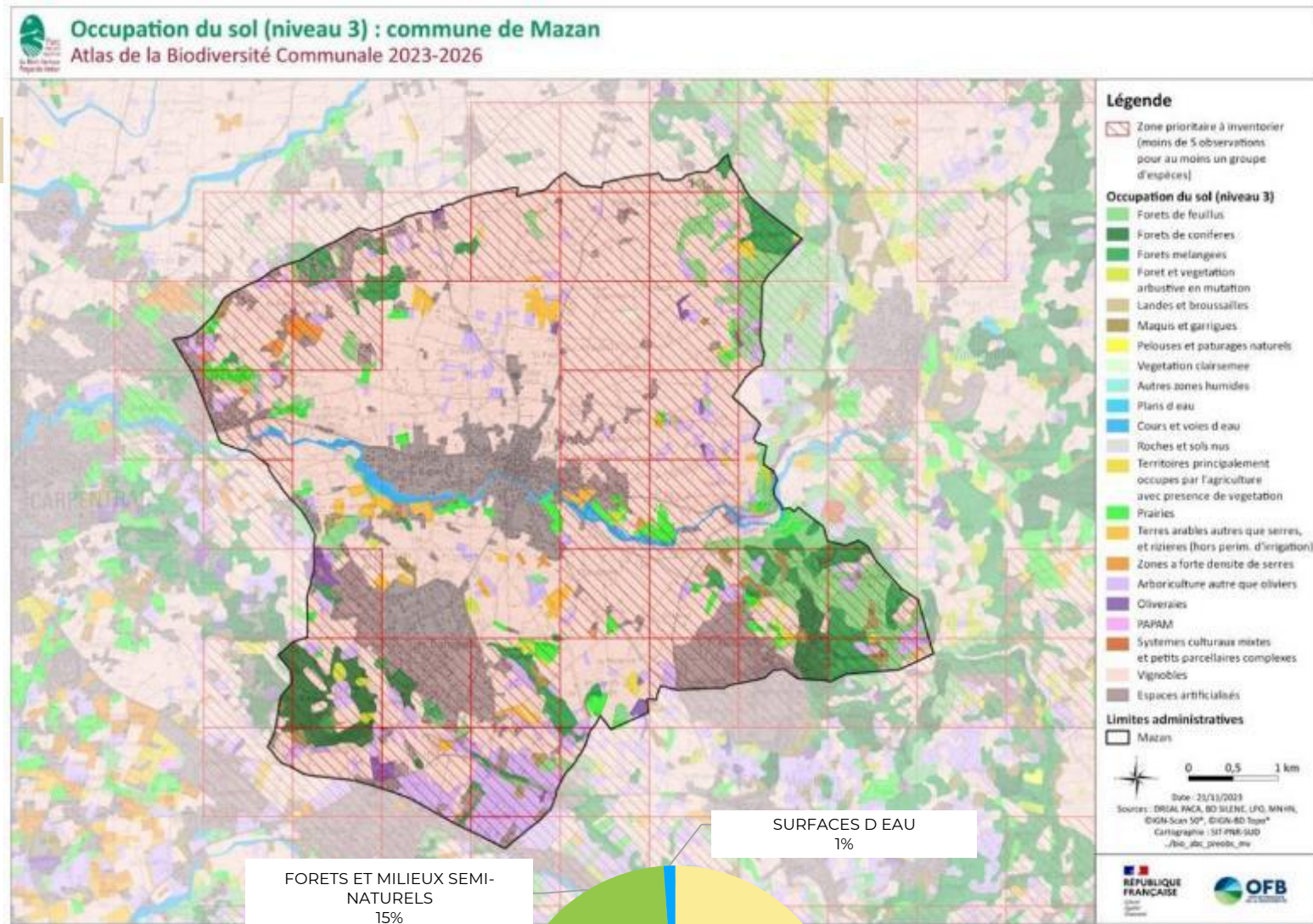
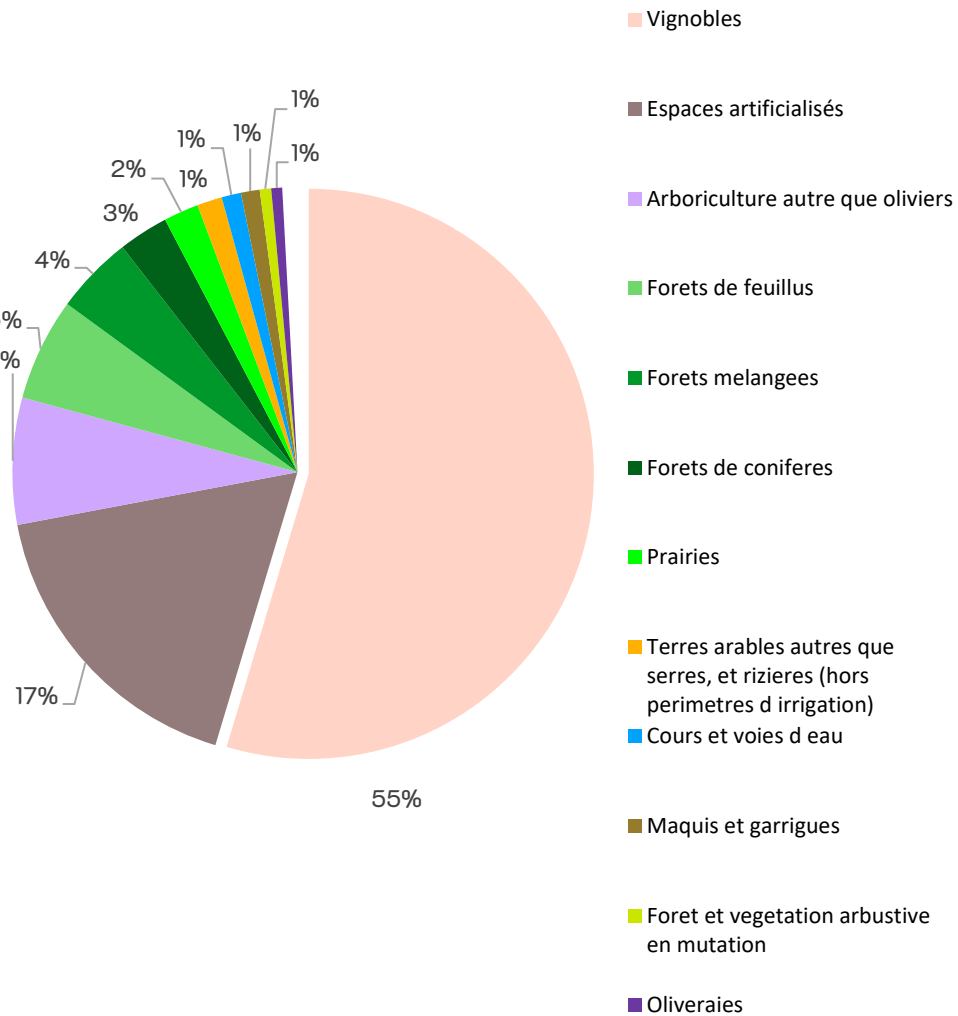




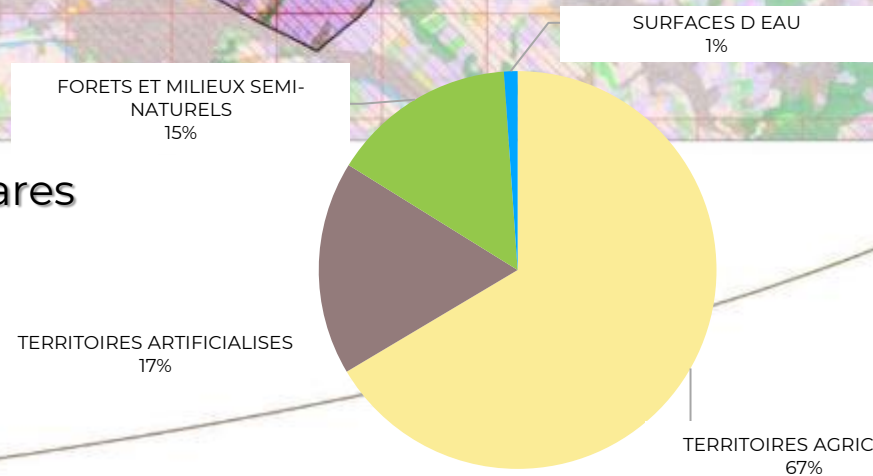
# IV. Mazan

## Etat des lieux des connaissances

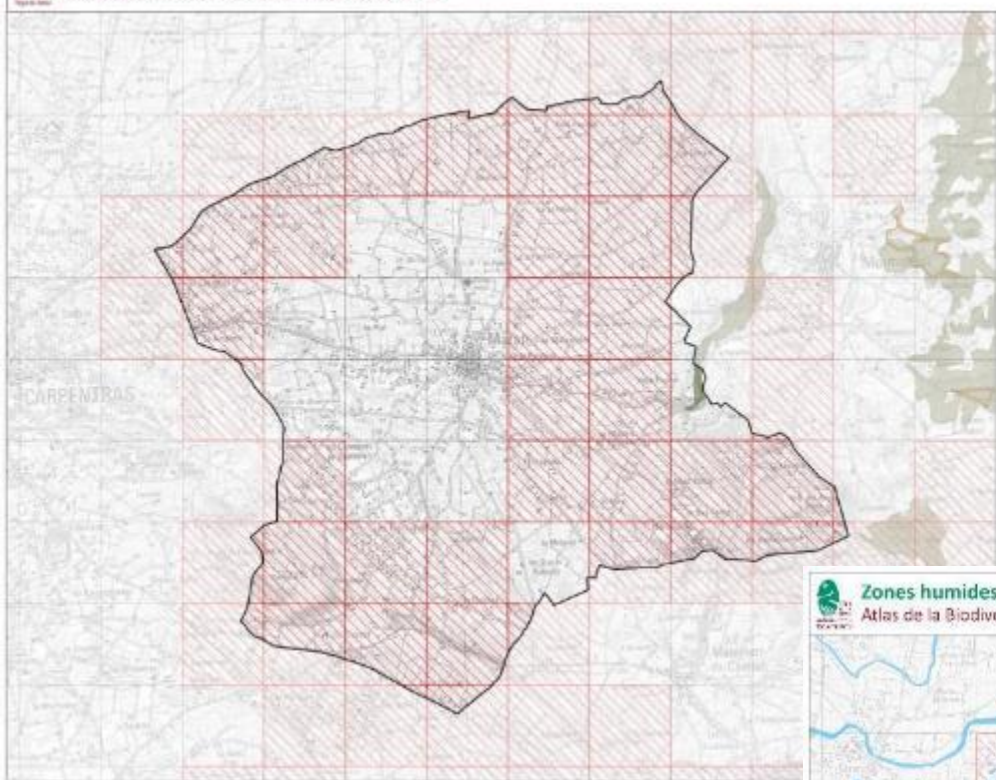
Part de chaque type d'occupation du sol



3 792 hectares







- Zonages environnementaux**
- Réserve naturelle régionale en projet
  - Natura 2000
  - ZNIEFF de type I
  - ZNIEFF de type II



**Légende**

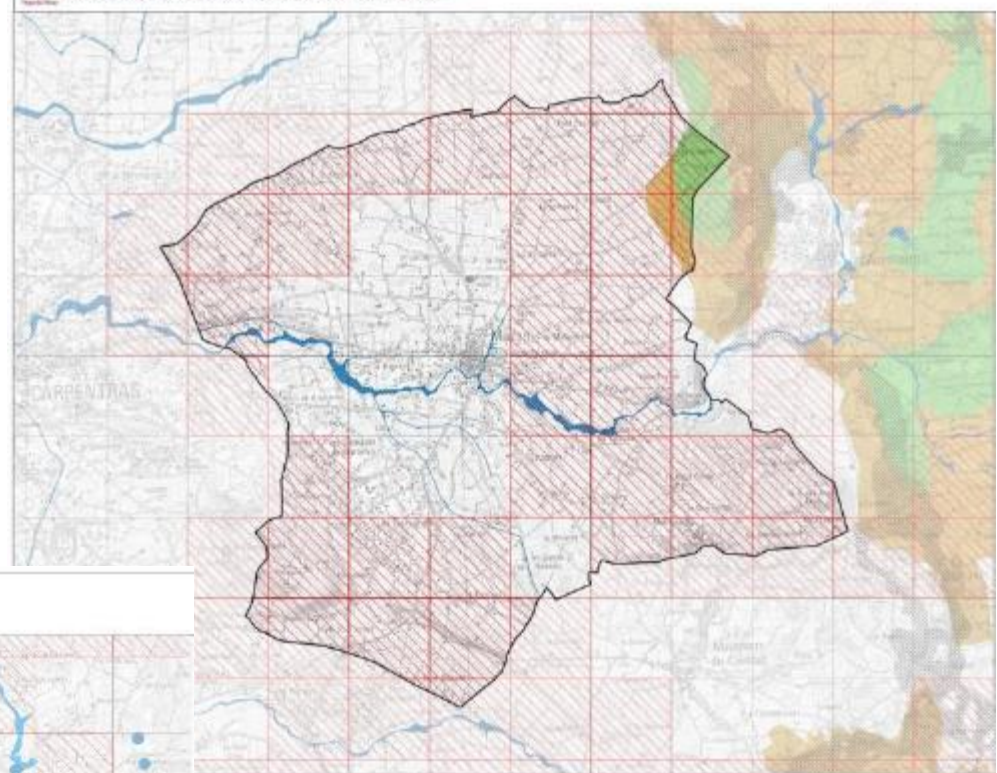
- Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations pour au moins un groupe d'espèces)

**Milieus aquatiques**

- Mares et plans d'eau
- Zones humides

**Limites administratives**

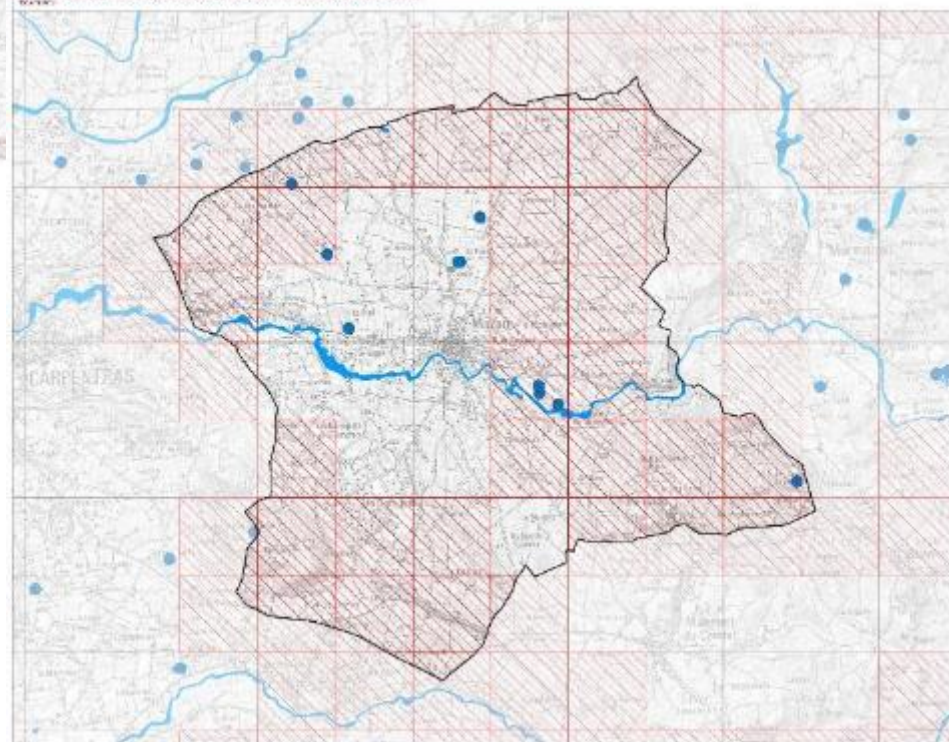
- Mazan



**Trame verte et bleue**

- Réservoir agricole
- Réservoir forestier
- Réservoir des milieux humides
- Réservoir des milieux ouverts
- Corridors

Zones humides, mares et plans d'eau : commune de Mazan  
Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026





# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Oiseaux





# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Oiseaux

Guêpier d'Europe  
*Merops apiaster*



Chevêche d'Athéna  
*Athene noctua*



Huppe fasciée  
*Upupa epops*



Guêpier d'Europe  
*Merops apiaster*



Rollier d'Europe  
*Coracias garrulus*



Hirondelle rustique  
*Hirundo rustica*



Alouette lulu  
*Lullula arborea*

# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Mammifères





# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Mammifères

Castor d'Eurasie  
*Castor fiber*



Genette commune  
*Genetta genetta*



Hérisson d'Europe  
*Erinaceus europaeus*



Ecureuil roux  
*Sciurus vulgaris*



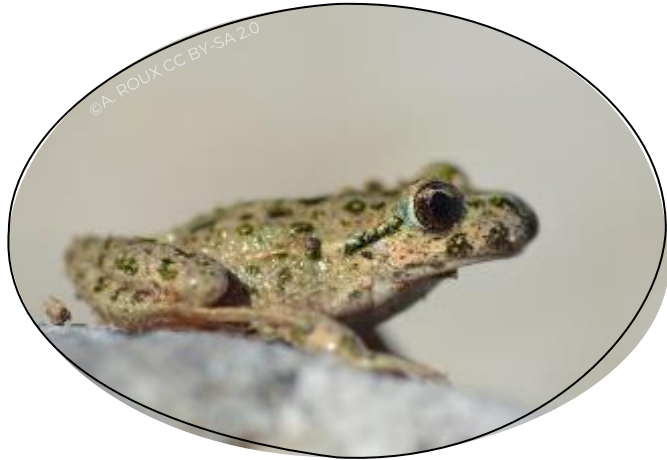
Lapin de garenne  
*Oryctolagus cuniculus*



# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Amphibiens

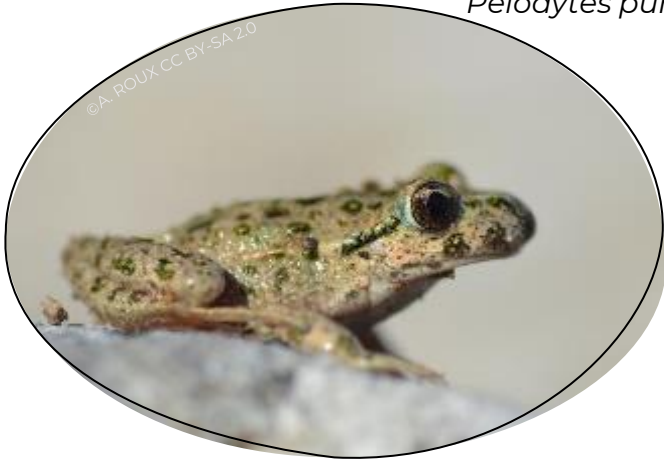


# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Amphibiens

Pélodyte ponctué  
*Pelodytes punctatus*



Rainette méridionale  
*Hyla meridionalis*



Crapaud calamite  
*Epidalea calamita*



Pélodyte ponctué  
*Pelodytes punctatus*



Alyte accoucheur  
*Alytes obstetricans*

Grenouille rieuse  
*Pelophylax ridibundus*



Triton palmé  
*Lissotriton helveticus*



# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Reptiles





# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Reptiles

Psammodrome d'Edwards  
*Psammodromus edwardsianus*



Lézard à deux raies  
*Lacerta bilineata*



Lézard des murailles  
*Podarcis muralis*



Couleuvre vipérine  
*Natrix maura*



Couleuvre de Montpellier  
*Malpolon monspessulanus*



Orvet fragile  
*Anguis fragilis*

# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Papillons





# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Papillons



Paon-du-jour  
*Aglais io*

Sur orties

Sur noisetiers, lamiers,  
prunelliers, framboisiers,  
orties...



Citron de Provence  
*Gonepteryx cleopatra*

Sur nerpruns (*Rhamnus sp.*)



Écaille chinée  
*Euplagia quadripunctaria*



Diane  
*Zerynthia polyxena*

Sur ombellifères : fenouil,  
carotte sauvage, etc.

Sur *Aristolochia rotunda* &  
*A. pallida*



Machaon  
*Papilio machaon*



# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Libellules/demoiselles



### Coléoptères



# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Libellules/demoiselles



Agrion de Mercure  
*Coenagrion mercurial*



Cordulégastre annelé  
*Cordulegaster boltonii*



Sympétrum du Piémont  
*Sympetrum pedemontanum*

### Coléoptères



Lucane cerf-volant  
*Lucanus cervus*



Coccinelle à sept points  
*Coccinella septempunctata*



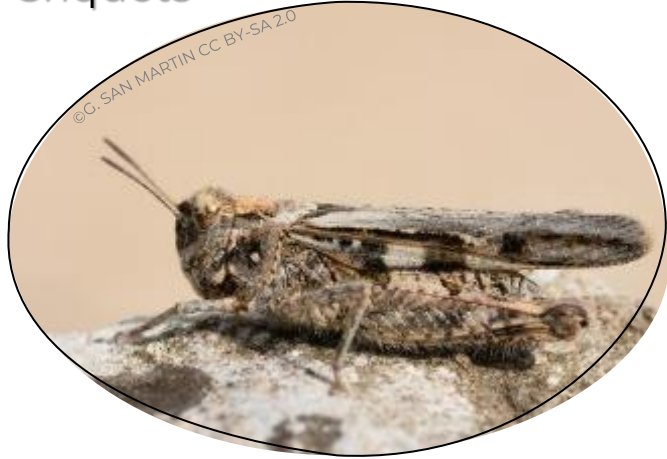
Scarabée rhinocéros  
*Oryctes nasicornis*



# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

Sauterelles/  
Criquets



Mantes

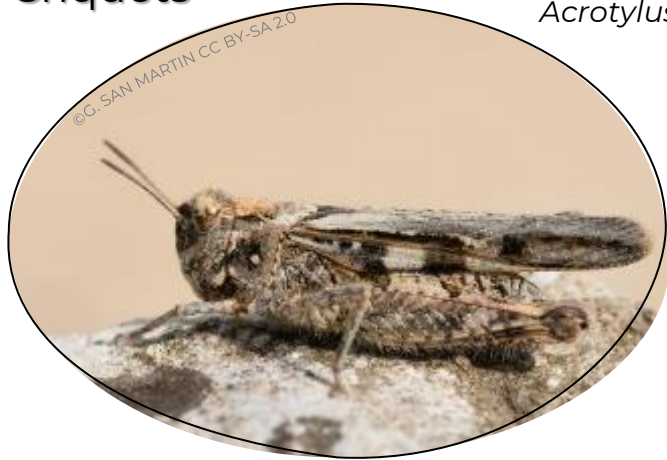




# IV. Mazan

## La faune patrimoniale

### Sauterelles/ Criquets



O Eudipode framboisine  
*Acrotylus fischeri*

Grande sauterelle verte  
*Tettigonia viridissima*



Decticelle des ruisseaux  
*Roeseliana azami*



### Mantes



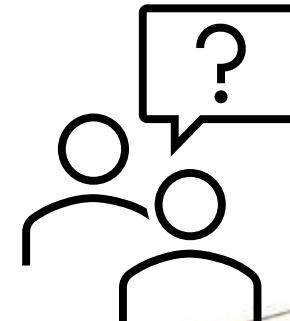
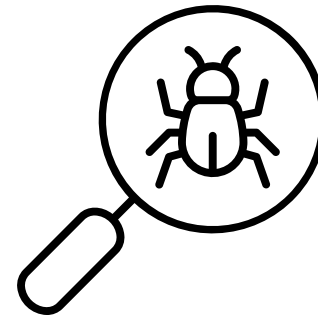
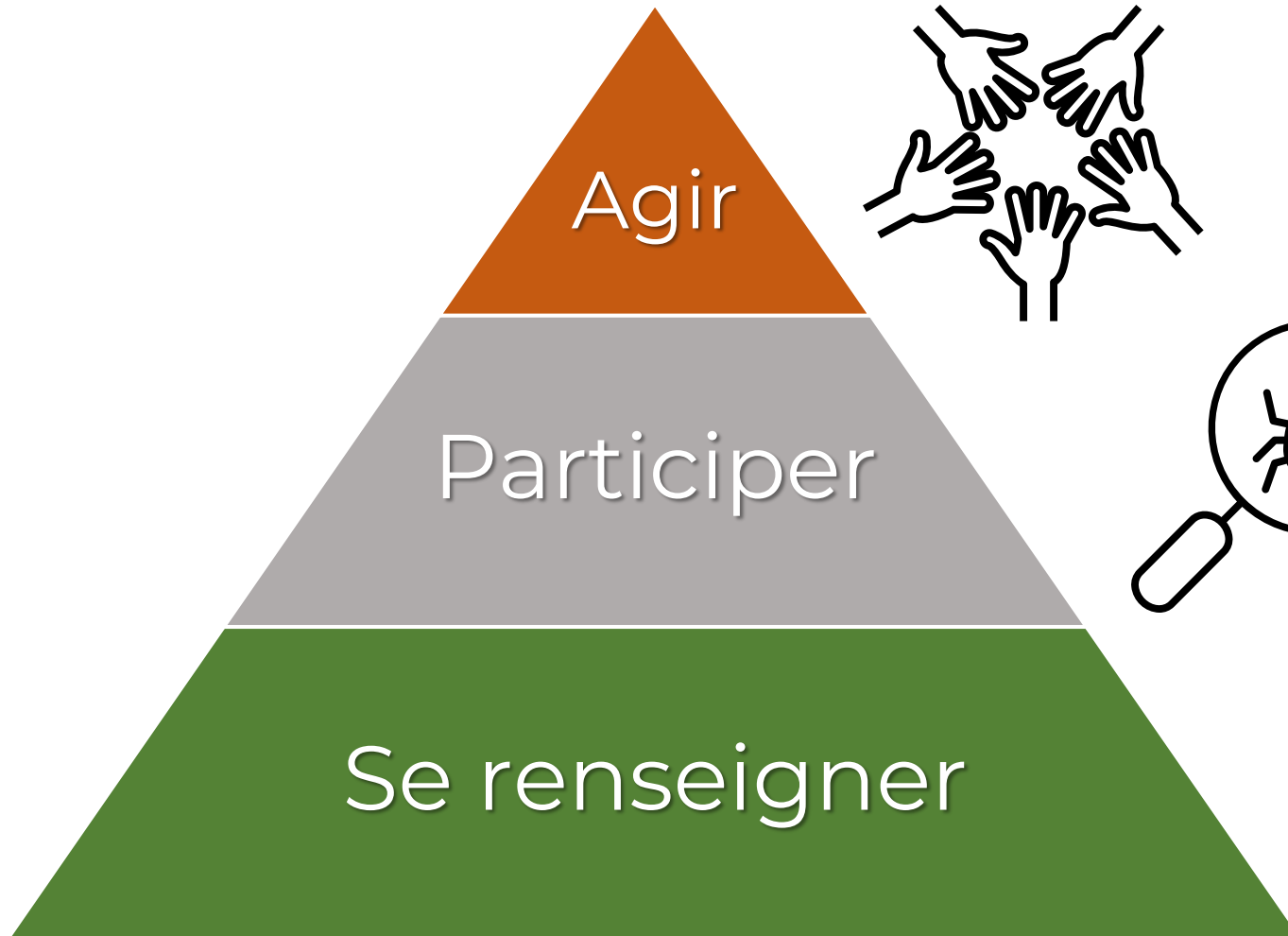
Mante religieuse  
*Mantis religiosa*



Empuse commune  
*Empusa pennata*

# V. S'impliquer

Différents niveaux





# V. S'impliquer

Se renseigner



<https://www.parcduventoux.fr/>  
<https://www.mazan.fr/accueil.html>

Sites web

Liste de diffusion par mail

Journaux

Gazettes / Bulletins

Se renseigner, Partager les informations

Mairie / PNR

Réseaux sociaux

66 boulevard de la tournelle  
84 380 MAZAN  
04 90 69 70 19

378, avenue Jean-Jaurès, 84 200  
CARPENTRAS  
04 90 63 22 74

ABC du Mont-Ventoux  
A venir...

Parc du Mont-Ventoux  
<https://www.facebook.com/Parcduventoux>

Mairie de Mazan  
<https://www.facebook.com/VilleMazan>



# V. S'impliquer

Participer



Conférences

- Nuit de la chauve-souris
- 24h de la biodiversité
- Jour de la nuit
- Fête de la Nature

Projections

Participer à l'ABC

Exposition

- Biodi'Ventoux**
- 6 décembre au 11 janvier  
**Mormoiron**, salle des Arts
  - 15 au 20 janvier  
**Saint-Pierre-de-Vassols**,  
salle Hélène Laugier
  - 20 au 27 janvier  
**Saint-Didier**, salle polyvalente et mairie

Sorties nature



Ateliers /  
Formations /  
Défis

- Construction de nichoirs et gîtes
- Décorticage de pelotes de rejection
- Avoir un jardin favorable à la biodiversité
- Utiliser des bases de données naturalistes
- Défi photo : *L'avenue du printemps*

Inventaires participatifs

- Nid d'hirondelles et de martinets
- Oiseaux des jardins
- Opération papillons
- Mission hérisson
- Un dragon dans mon jardin





# V. S'impliquer

Agir



Atelier construction de nichoirs à oiseaux  
Entrechaux



Installer des  
abris pour la  
faune  
sauvage

Intégrer le  
groupe de  
travail

Organiser /  
Animer des  
événements

Agir pour  
l'ABC

Repérer les traces de mammifères  
semi-aquatiques

Devenir  
habitant  
relais

Remplir les  
bases de  
données

Réseau de  
naturalistes  
amateurs

GéoNature  
Citizen



# V. S'impliquer

Agir



Groupe de travail

Qui ?

- Elu.es et conseiller.es municipaux
- Associations locales
- Partenaires bénévoles
- Habitant.es volontaires
- Acteurs socio-économiques

Pourquoi ?

- Débattre et enrichir le projet
- Proposer et coorganiser des animations et des actions
- Contribuer aux inventaires naturalistes

S'inscrire en laissant votre mail sur la fiche ou en envoyant un mail à [noemie.lassauge@parcduventoux.fr](mailto:noemie.lassauge@parcduventoux.fr)

**Mazan** – Saint-Pierre-de-Vassols  
Le Beucet – Saint-Didier – Venasque  
Méthamis – Mormoiron – Villes-sur-Auzon

→ 1<sup>ère</sup> réunion en janvier





PARC  
NATUREL  
RÉGIONAL  
DU  
MONT  
VENTOUX



Merci de votre attention



Contact :

Noémie LASSAUGE

[noemie.lassauge@parcduventoux.fr](mailto:noemie.lassauge@parcduventoux.fr)

04 90 63 22 74

Répondez dès à présent au questionnaire :



OFB  
OFFICE FRANÇAIS  
DE LA BIODIVERSITÉ



Parc  
naturel  
régional  
du Mont-Ventoux  
Parque d'ou Ventour



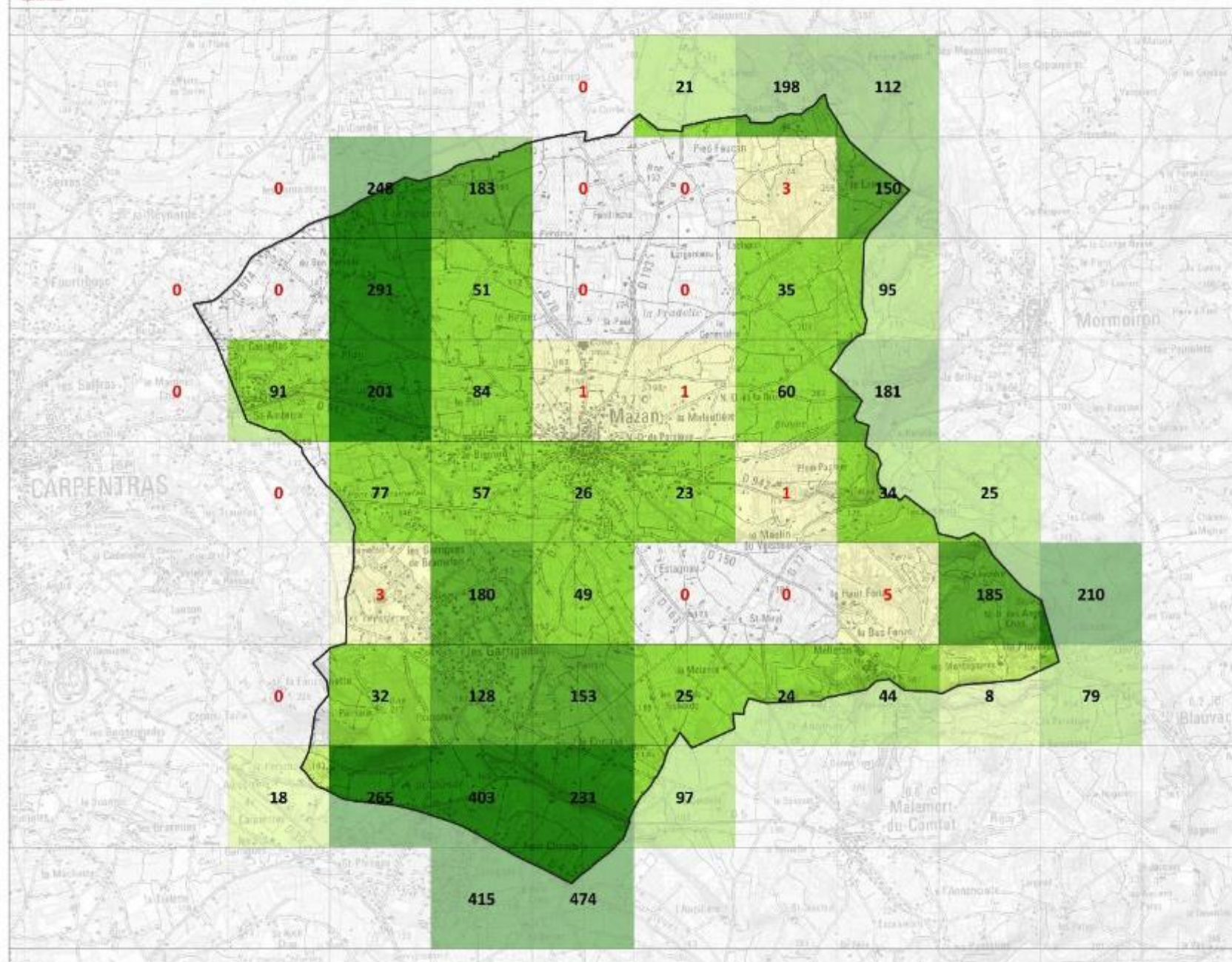
Réserve de biosphère  
du Mont Ventoux





# Flore : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PMCA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_mw

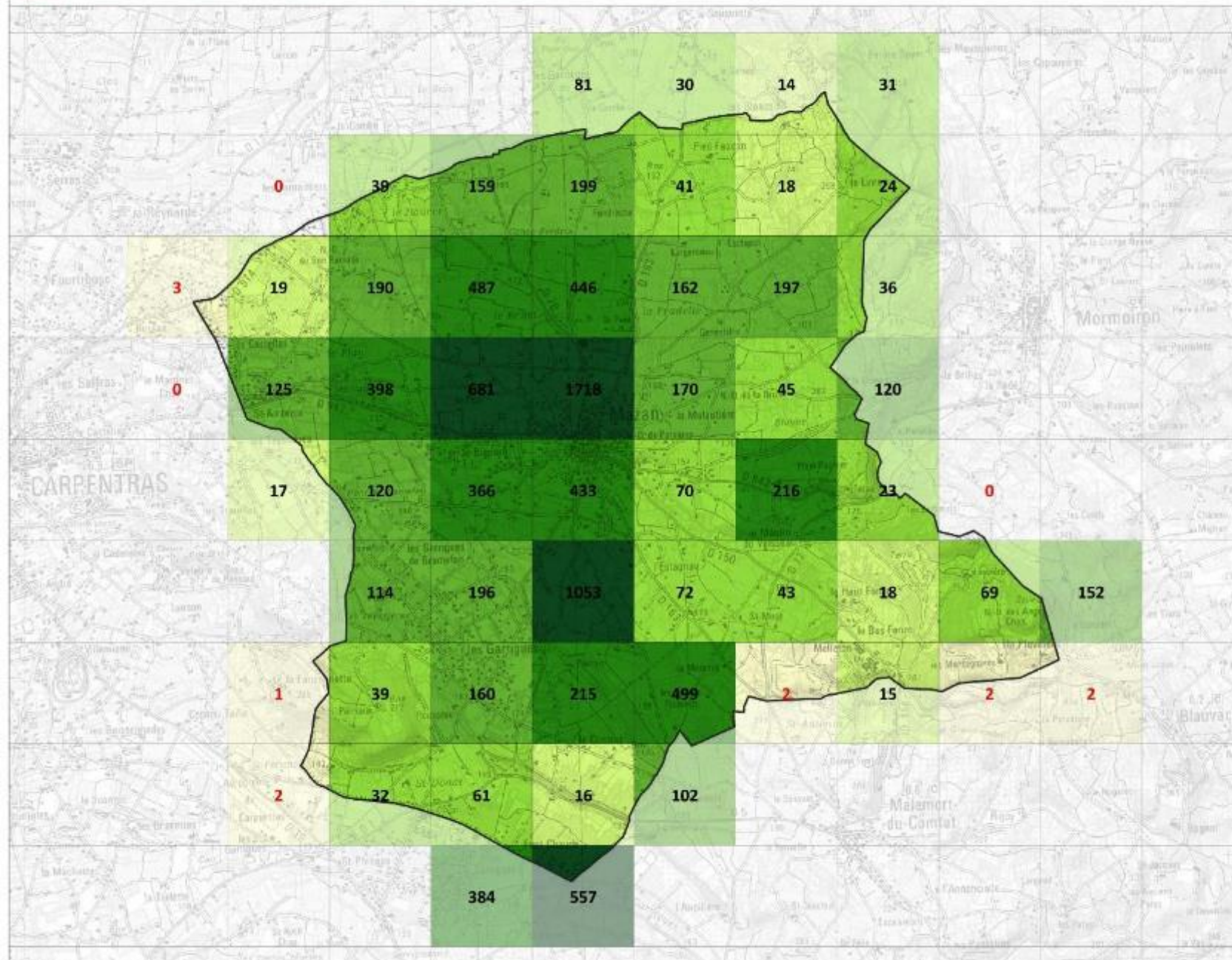






# Oiseaux : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

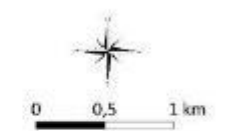
x Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Entre 200 et 500
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PACA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_rw

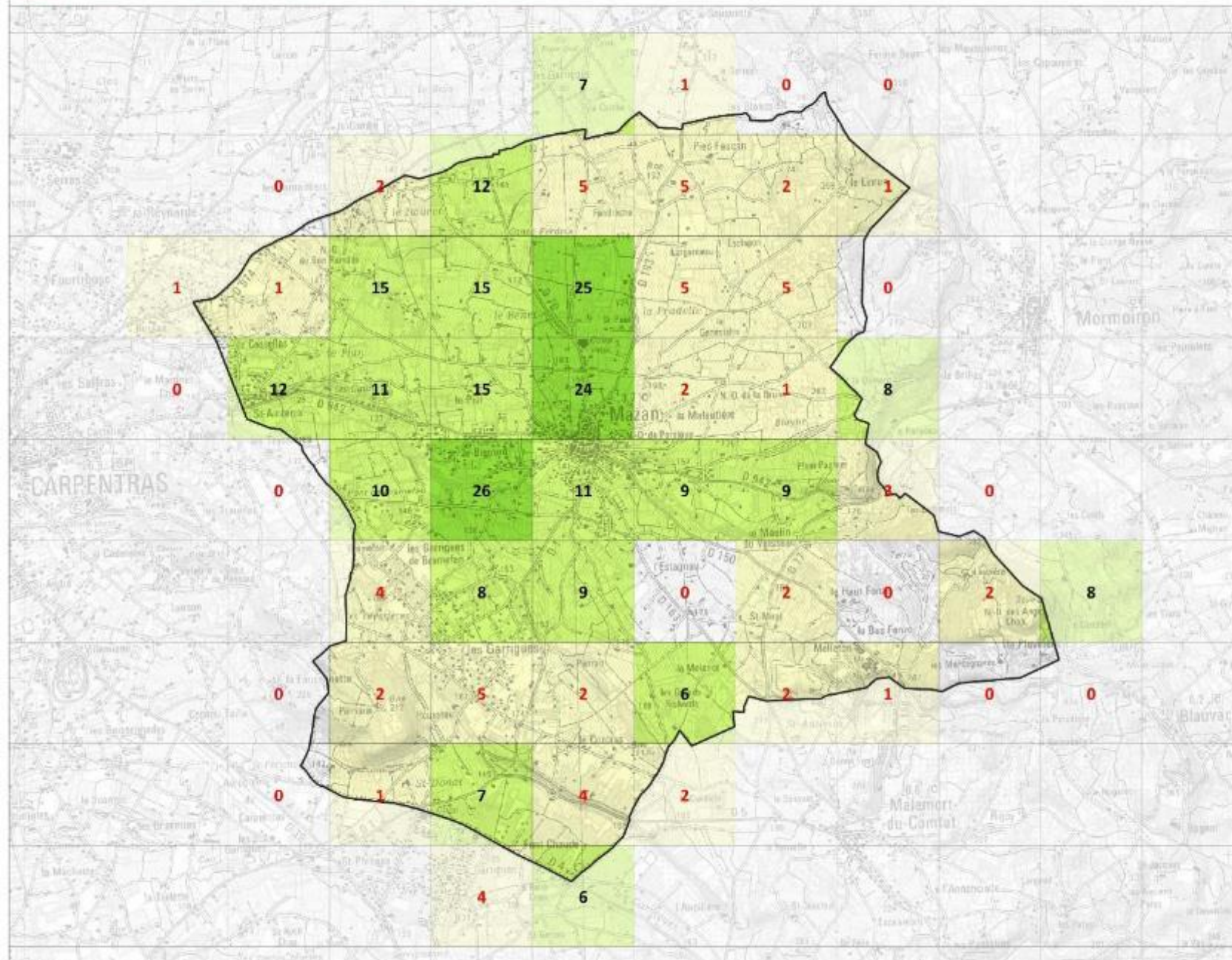






# Mammifères : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PMCA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_rw

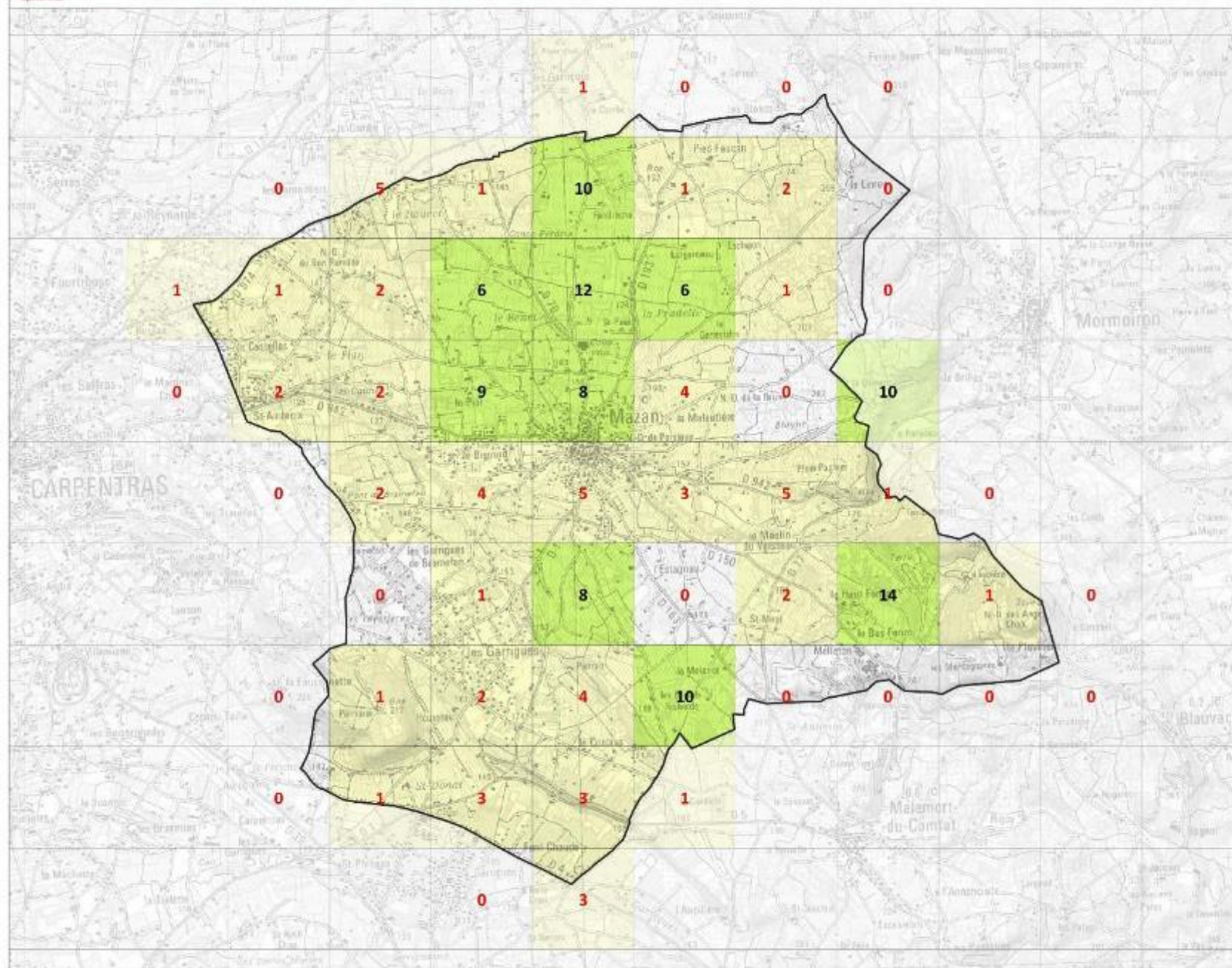






# Amphibiens : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

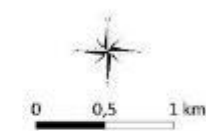
Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Entre 200 et 500
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PACA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_mw

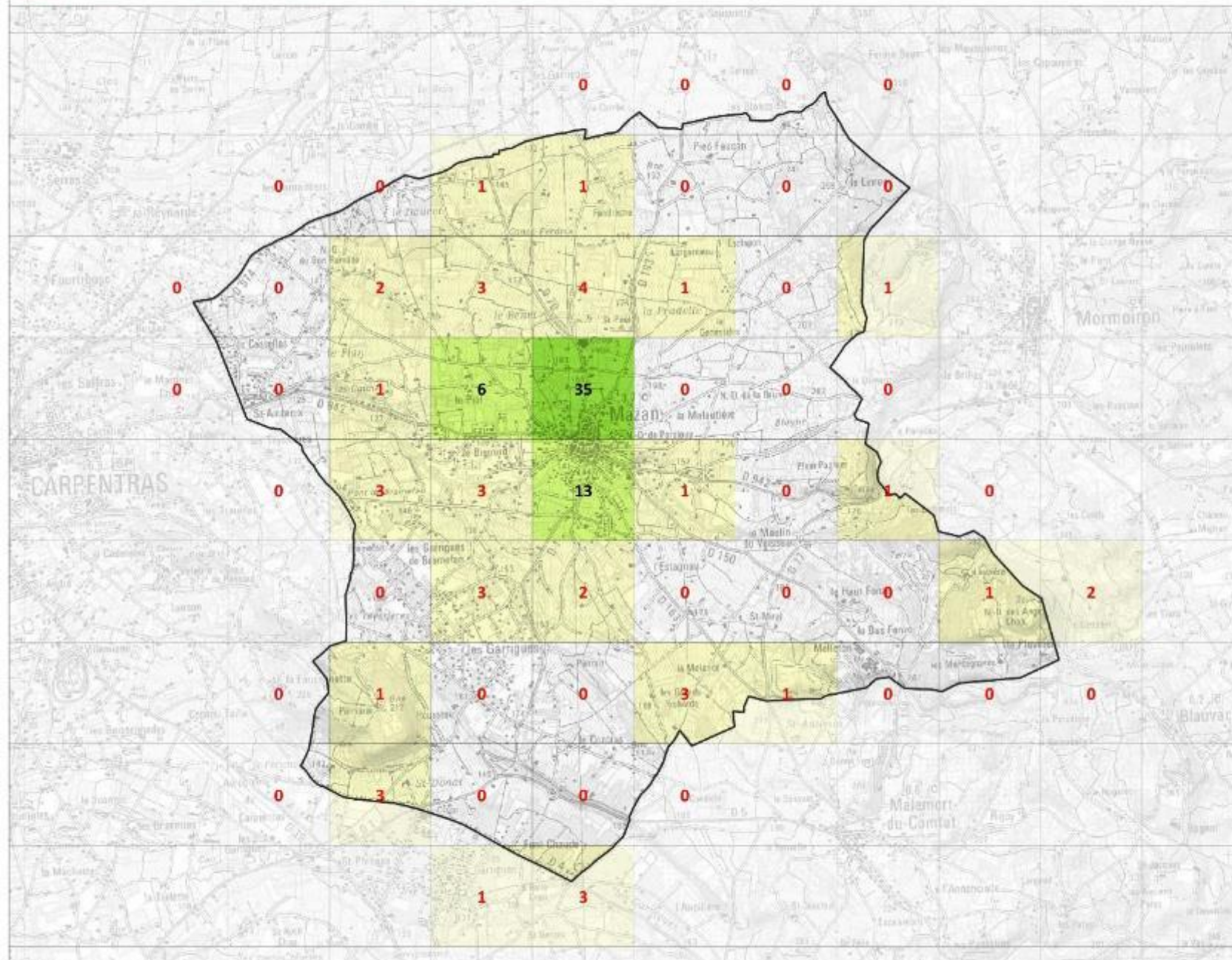






# Reptiles : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



## Légende

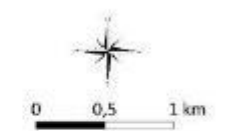
Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Entre 200 et 500
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
Sources : DREAL PACA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
IGN-Scan 50\*, IGN-BD Topo\*  
Cartographie : SII-PNR-SUD  
../bio\_abc\_preobs\_mw

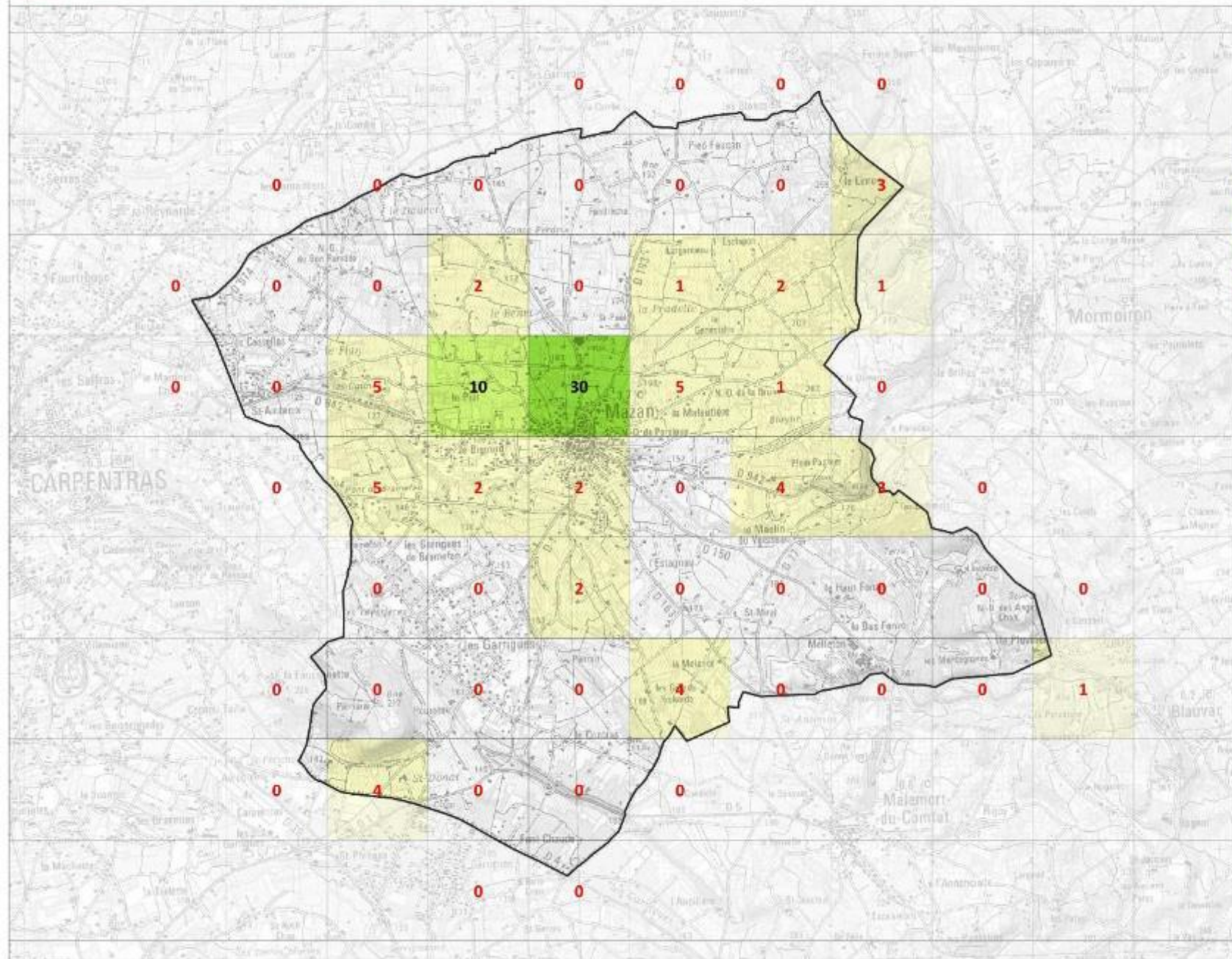






# Coléoptères : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



## Légende

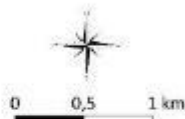
Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
Sources : DREAL PMCA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
©IGN-Scan 50°, ©IGN-BD Topo®  
Cartographie : SII-PNR-SUD  
.../bio\_abc\_preobs\_rw

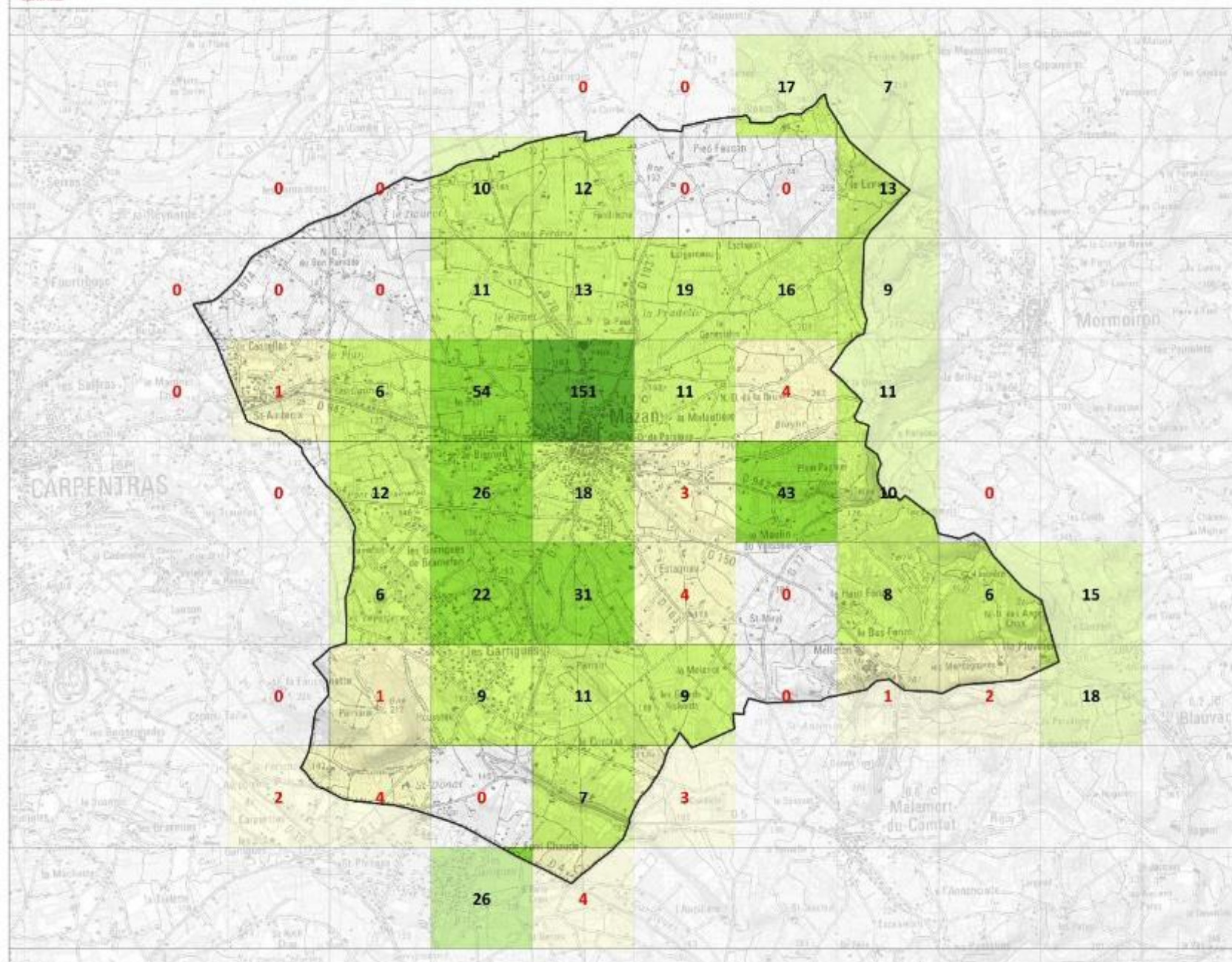






# Lépidoptères : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Entre 200 et 500
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PACA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_mw

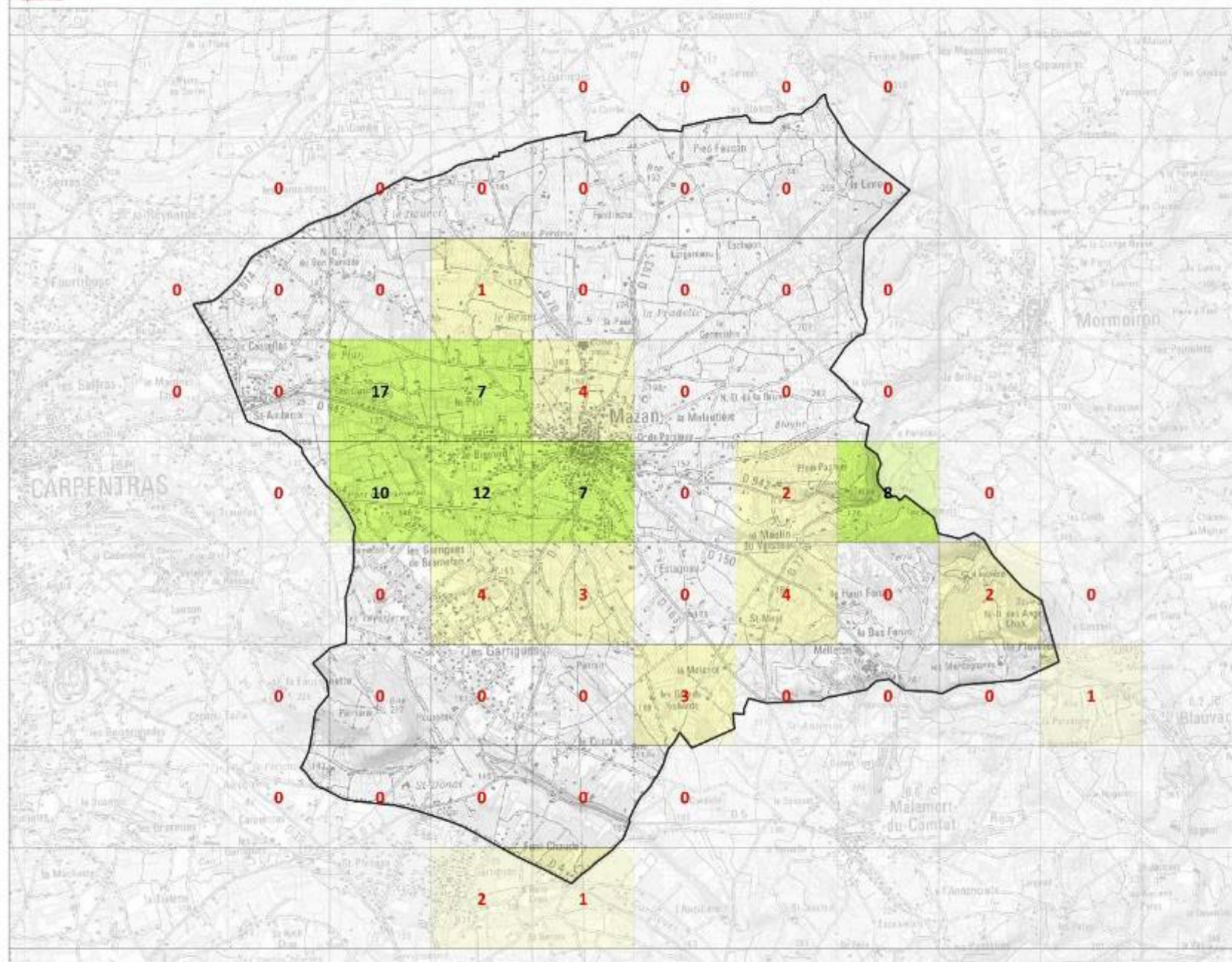






# Odonates : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

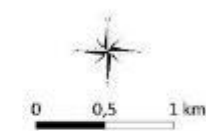
Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PMCA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_rw

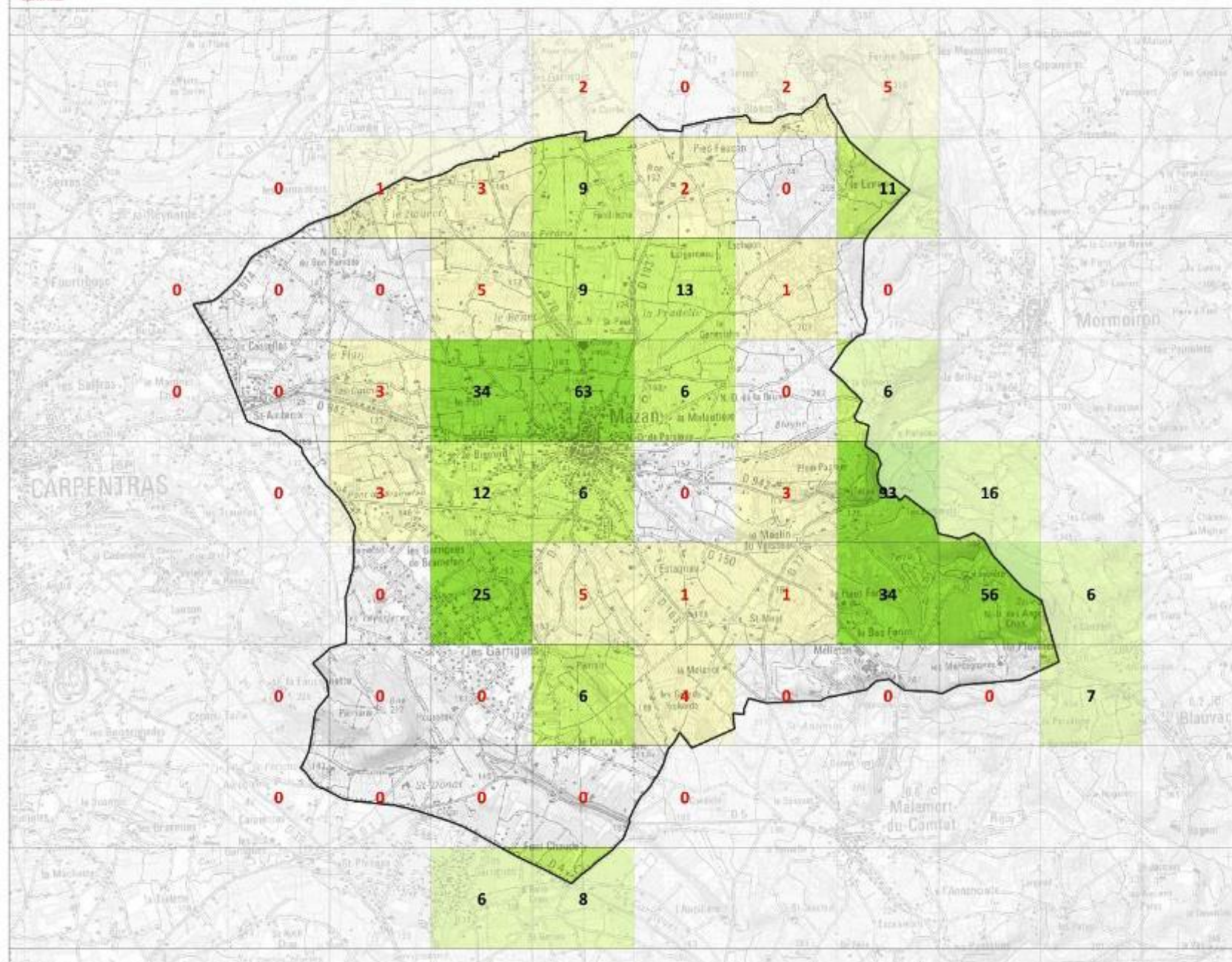






# Orthoptères : pression de prospection depuis 1990 sur la commune de Mazan

## Atlas de la Biodiversité Communale 2023-2026



### Légende

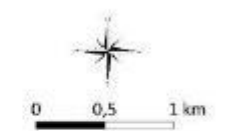
Zone prioritaire à inventorier (moins de 5 observations)

### Nombre d'observations

- Moins de 5
- Entre 5 et 20
- Entre 20 et 100
- Entre 100 et 200
- Entre 200 et 500
- Plus de 500

### Limites administratives

Mazan



Date : 25/11/2023  
 Sources : DREAL PMCA, BD SILENE, LPO, MNHN,  
 ©IGN-Scan 50\*, ©IGN-BD Topo\*  
 Cartographie : SII-PNR-SUD  
 ../bio\_abc\_preobs\_mw

