



L'ATLAS DE LA BIODIVERSITE interCOMMUNALE (ABiC)

Présenté par Lise Lecroq,

Nature En Occitanie

Le 01/12/2022

Action soutenue par l'OFB dans
le cadre du Plan France Relance



Qui sommes nous ?



Protection et la valorisation du patrimoine naturel régional



Créée en 1969



Sites à Toulouse, Bagnères-de-Bigorre et Auch



800 adhérents dont près de 250 bénévoles actifs



Une équipe pluridisciplinaire de 28 salariés



Un vaste réseau de partenaires



CONNAÎTRE



GÉRER



SENSIBILISER



ALERTER

50 ans

« AGIR ENSEMBLE POUR LA NATURE »

✓ L'ABiC du SICOVAL avec NEO

Acquisition des connaissances

Inventaires floristiques

Inventaires faunistiques (amphibiens, reptiles, orthoptères, papillons)

Prospections bénévoles

Politique d'aménagement

Cartographie des habitats naturels et semi-naturels et cartographie des enjeux de biodiversité

Communication

Communication générale sur l'avancée de l'ABC sur les réseaux « NEO »

Participation à la soirée de lancement à Castanet

✓ Bilan des inventaires 2022

Castanet

Inventaires floristiques réalisés en avril, mai, juin et juillet



Orchis papillon  **VU**
(*Anacamptis papilionacea*)
2 nouvelles stations !

Scille lis-jacinthe
(*Tractema lilio-hyacinthus*)
**Peu courante en plaine
toulousaine**

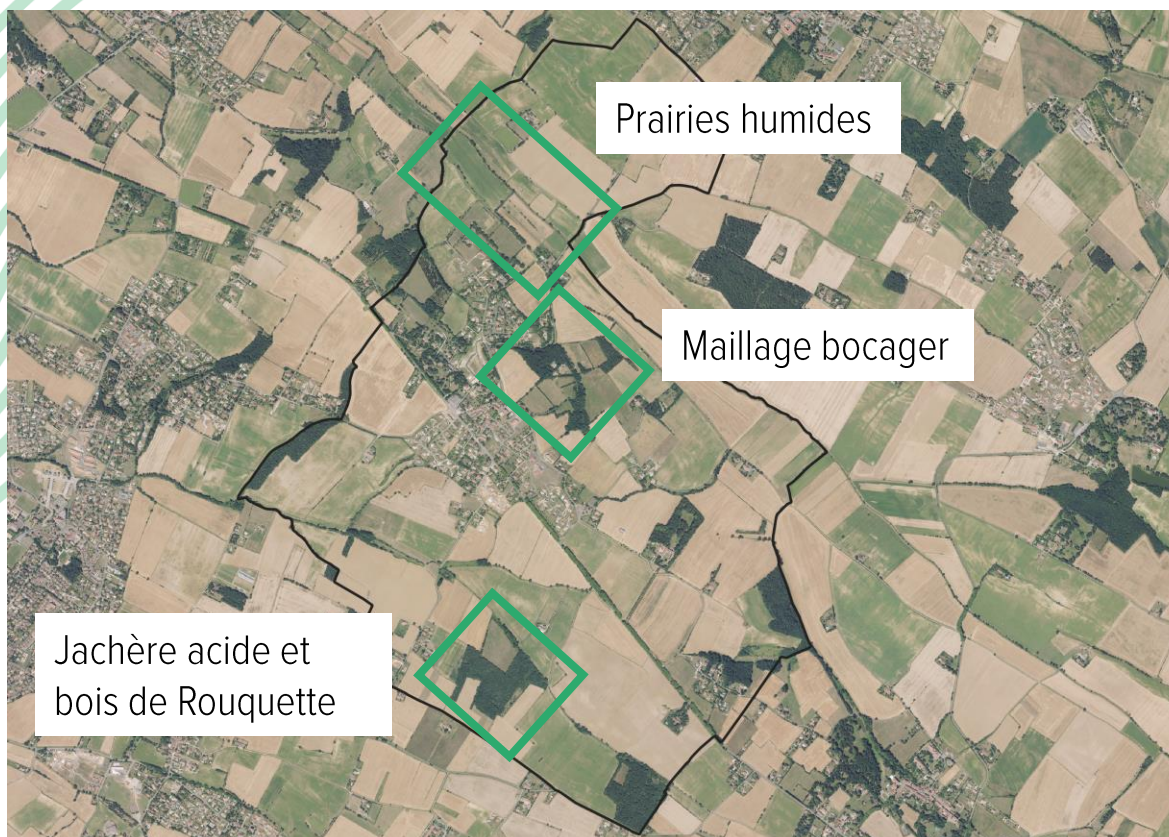
Jacinthe de Rome 
(*Bellevalia romana*)
Trèfle écailléux (*Trifolium
squamosum*) 
Oenanthe fistuleux **EN**
(*Oenanthe fistulosa*)

**Zone en cours de
fermeture**

✓ Bilan des inventaires 2022

Odars

Inventaires floristiques réalisés en avril, mai et juin



✓ Bilan des inventaires 2022

Castanet

Inventaires amphibiens réalisés en mars

Protocole POP Salamandre

Observation
opportuniste :

- Triton palmé
(*Lissotriton
helveticus*)



Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*)



Ruisseau de la Fage

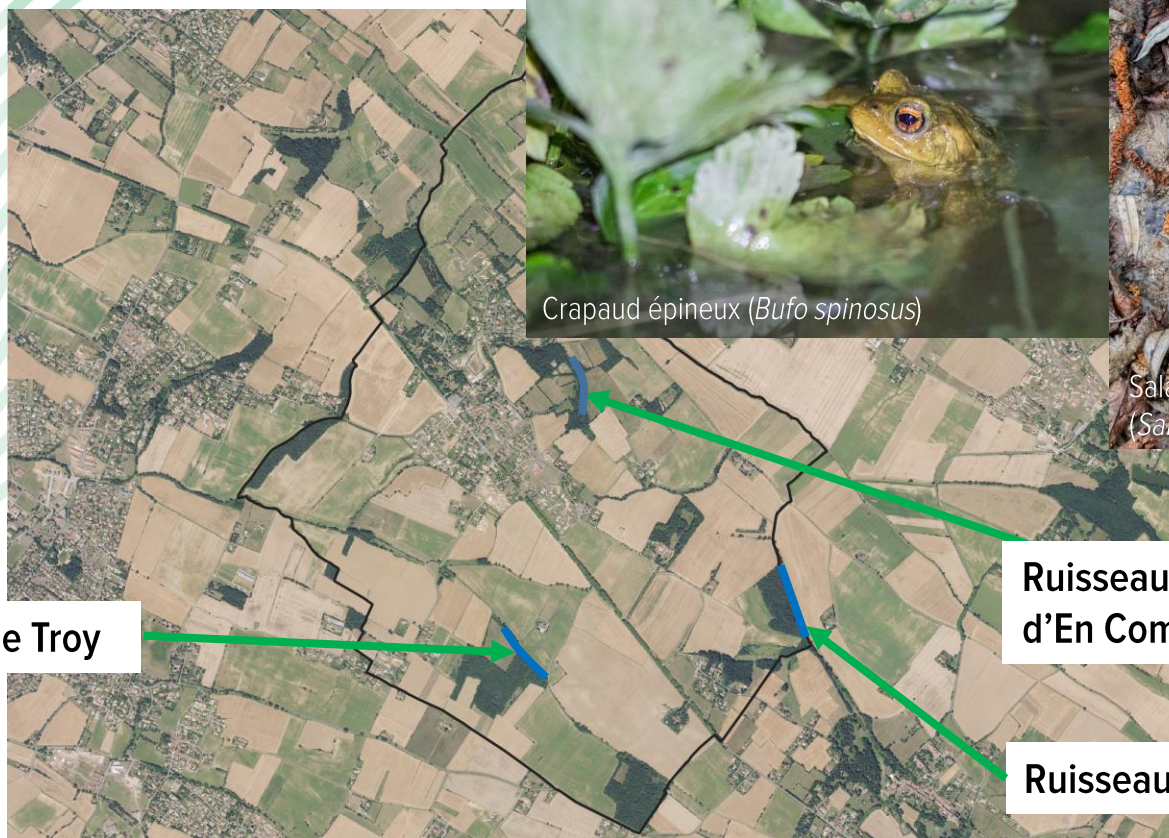
✓ Bilan des inventaires 2022

Odars

Inventaires amphibiens réalisés en mars Protocole POP Salamandre

Observations opportunistes :

- Triton palmé (*Lissotriton helveticus*)
- Crapaud épineux (*Bufo spinosus*)
- Grenouille verte (*Pelophylax sp.*)
- Crapaud calamite (*Epidalea calamita*)




Bilan des inventaires 2022

Castanet

Inventaires papillons réalisés en mai, juin et juillet
Protocole Chrono'ventaire

Plaine Haute

Azuré du serpolet 
(*Phengaris arion*)
Grand nègre des bois
(*Minois dryas*)



Grand nègre des bois (*Minois dryas*)

Prairie bois de Savagnol

Azuré du serpolet 
(*Phengaris arion*)



Azuré du serpolet (*Phengaris arion*)



Petit Nacré (*Issoria lathonia*)

✓ Bilan des inventaires 2022

Odars

Inventaires papillons réalisés en mai, juin et juillet

Protocole Chrono'ventaire



Azuré de la Bugrane (*Polyommatus icarus*)



Azuré des Anthyllides (*Cyaniris semiargus*)



Azuré du serpolet (*Phengaris arion*)

✓ Bilan des inventaires 2022

Castanet

Inventaires orthoptères réalisés en juillet et septembre



Relevés en cours d'analyse

✓ Bilan des inventaires 2022

Odars

Inventaires reptiles
Protocole POP Reptiles



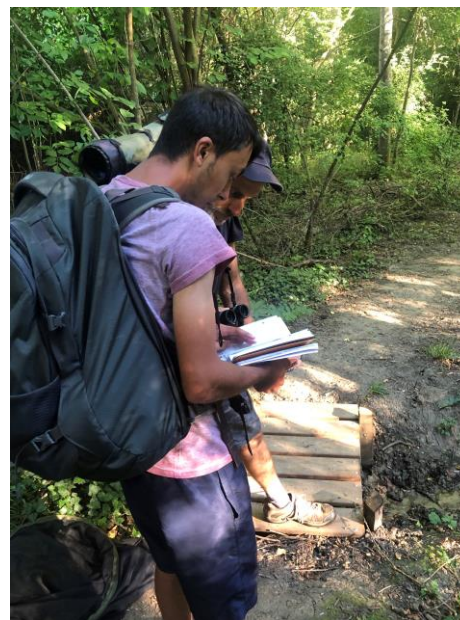
Repérage des sites naturels
(linéaires rouges) :

- Très bon potentiel
- Sites intéressants pour la Vipère aspic (*Vipera aspis*)
- Conditions météo 2022 particulières pour réaliser des inventaires reptiles (chaleur)
 - Effort de prospection reporté en 2023

✓ Bilan des inventaires 2022

Odars & Castanet Inventaires bénévoles

Castanet	Odars
Observations multi-taxons réalisées par 7 bénévoles le 29 juin : 24 observations	Observations multi-taxons réalisées par 4 bénévoles le 9 juillet : 33 observations

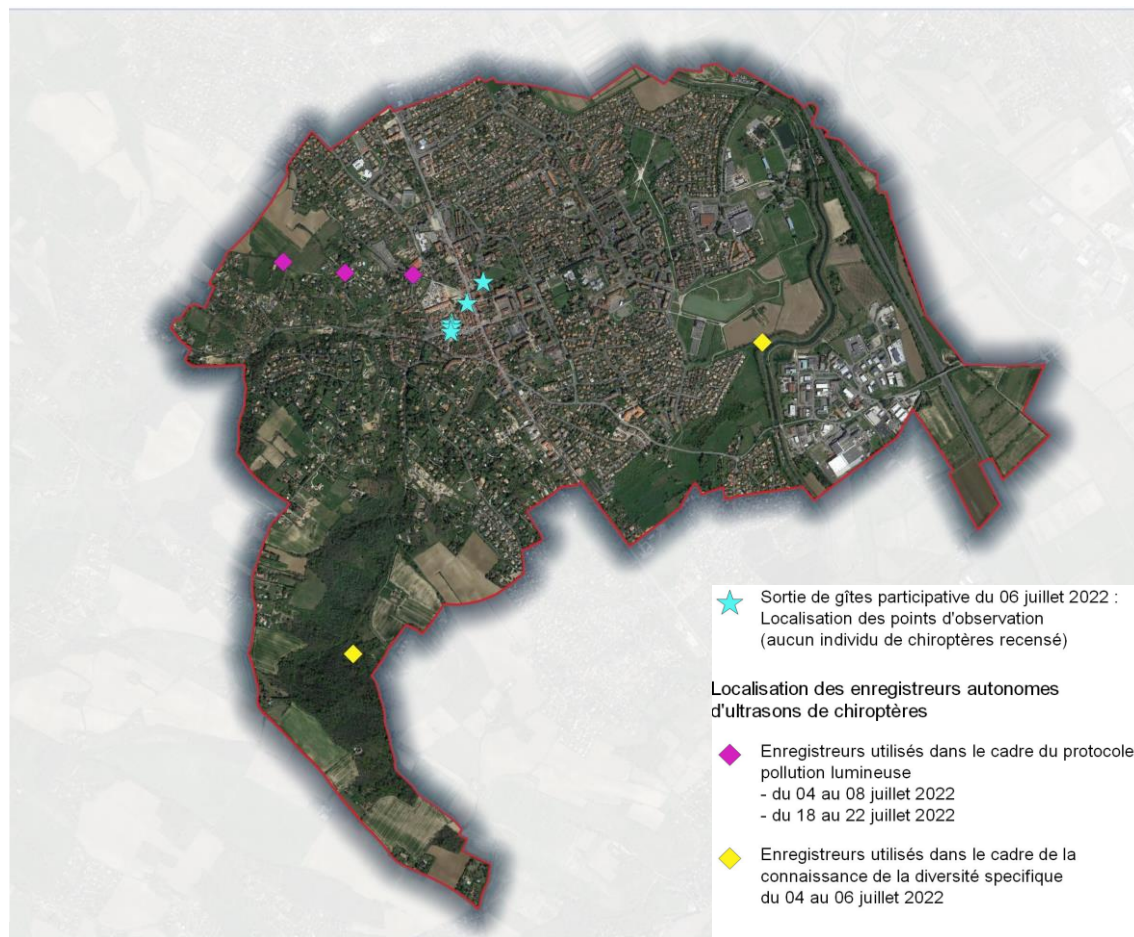


✓ Bilan des inventaires 2022

Castanet

Inventaires chauves-souris - ECOTONE

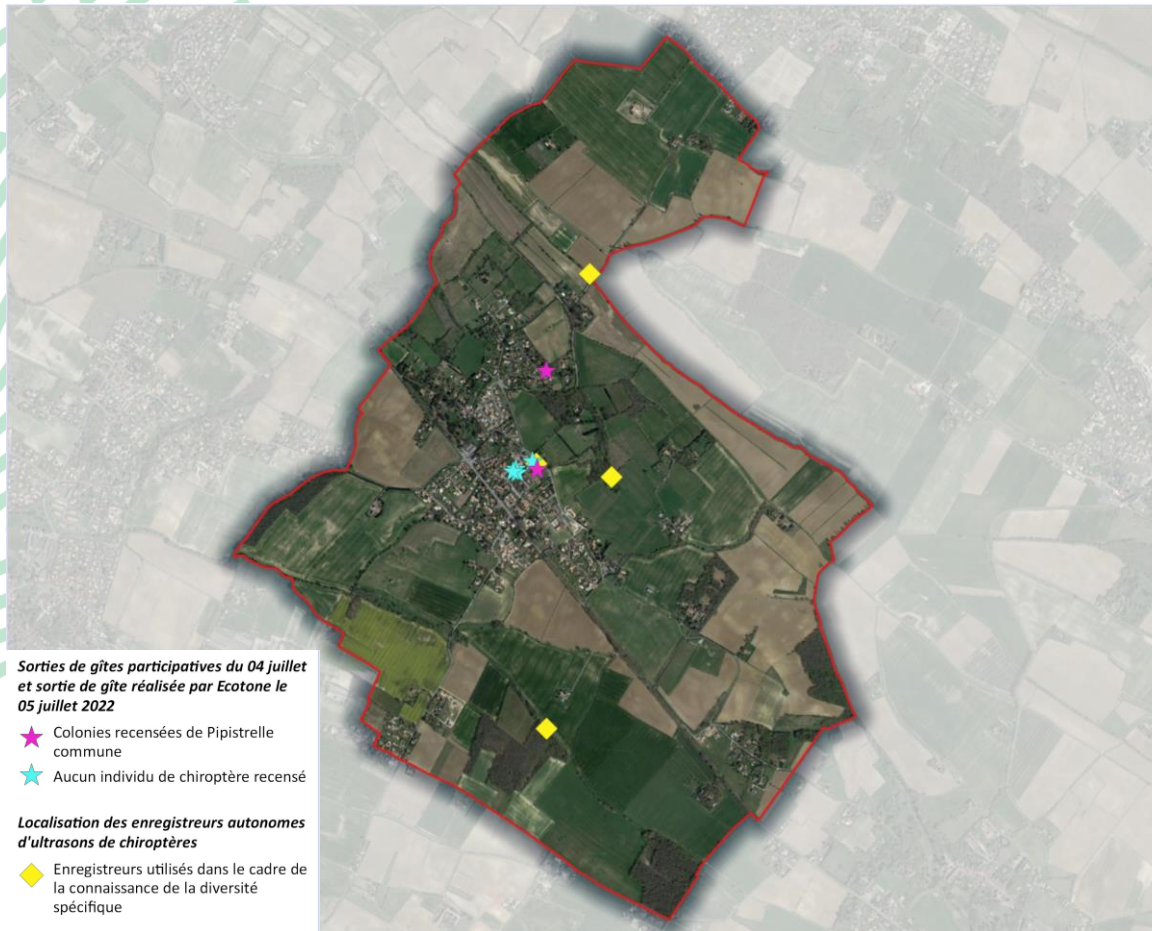
- Enquête auprès de la population via questionnaire trop tardive ;
- Sortie participative sur bâtiments publics sans succès ;
- Pose de 5 enregistreurs en juillet pour définition de la liste des espèces et de l'activité des chauves-souris, avec et sans lumière sur le secteur du château d'eau



✓ Bilan des inventaires 2022

Odars

Inventaires chauves-souris - ECOTONE



- Enquête auprès de la population via questionnaire distribué en boîtes aux lettres ;
- Sortie participative avec contrôle de deux colonies ;
- Pose de 3 enregistreurs en juillet pour définition de la liste des espèces et de l'activité des chauves-souris

✓ Bilan des inventaires 2022



Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*)



Piéride du chou (*Pieris brassicae*)



Crapaud épineux (*Bufo spinosus*)

Odars & Castanet Inventaires

Au total...

- **2 586 observations** réalisées entre janvier et décembre 2022 (base de données GeoNature, cadre acquisition « ABC Sicoval »)
- **585 espèces** recensées

Ces données sont en cours d'analyse

Ces données + les données des autres partenaires sont nécessaires pour réaliser en 2023 :

- La cartographie des habitats
- La cartographie des enjeux
- Les préconisations de gestion et plans d'action

✓ Bilan des inventaires 2022



Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*)



Piéride du chou (*Pieris brassicae*)



Crapaud épineux (*Bufo spinosus*)

Merci de votre attention !