

# LES RENDEZ-VOUS NATURALISTES



16 / 06 / 2023



Agir pour  
la biodiversité



# AU MENU DE CE SOIR



INTRO

UNE TAUPE PEUT EN  
**CACHER UNE AUTRE...**

COMMENT Y VOIR PLUS  
CLAIR !

LA MIGRATION A LA  
TOURLANDRY

**C'EST REPARTI POUR**  
2023

LES HÉTÉROPTÈRES

AUTREMENT DIT LES  
PUNAISES

LA RUBRIQUE FAUNE  
ANJOU

PETITE SÉLECTION DE  
**FAITS MARQUANTS...**  
CRITÈRES  
**D'IDENTIFICATION...**  
PHOTOS CHOC !

LES BVA

UN NOUVEAU  
FONCTIONNEMENT DU  
SITE NATURA 2000

ECOLO BIG DAY

RETOUR SUR CETTE  
GRANDE PREMIÈRE

A VOS AGENDAS !

# UNE TAUPE PEUT EN CACHER UNE AUTRE...

Comment y voir plus clair !

Edouard Beslot





# RÉPARTITION DE L'ESPÈCE

2021

New data on the distribution of the two mole species *Talpa aquitania* Nicolas, Matinez-Vargas & Hugot, 2017 and *T. europaea* Linnaeus, 1758 in France based on museum and newly collected specimens

[Nicolas *et al.*, 2021]

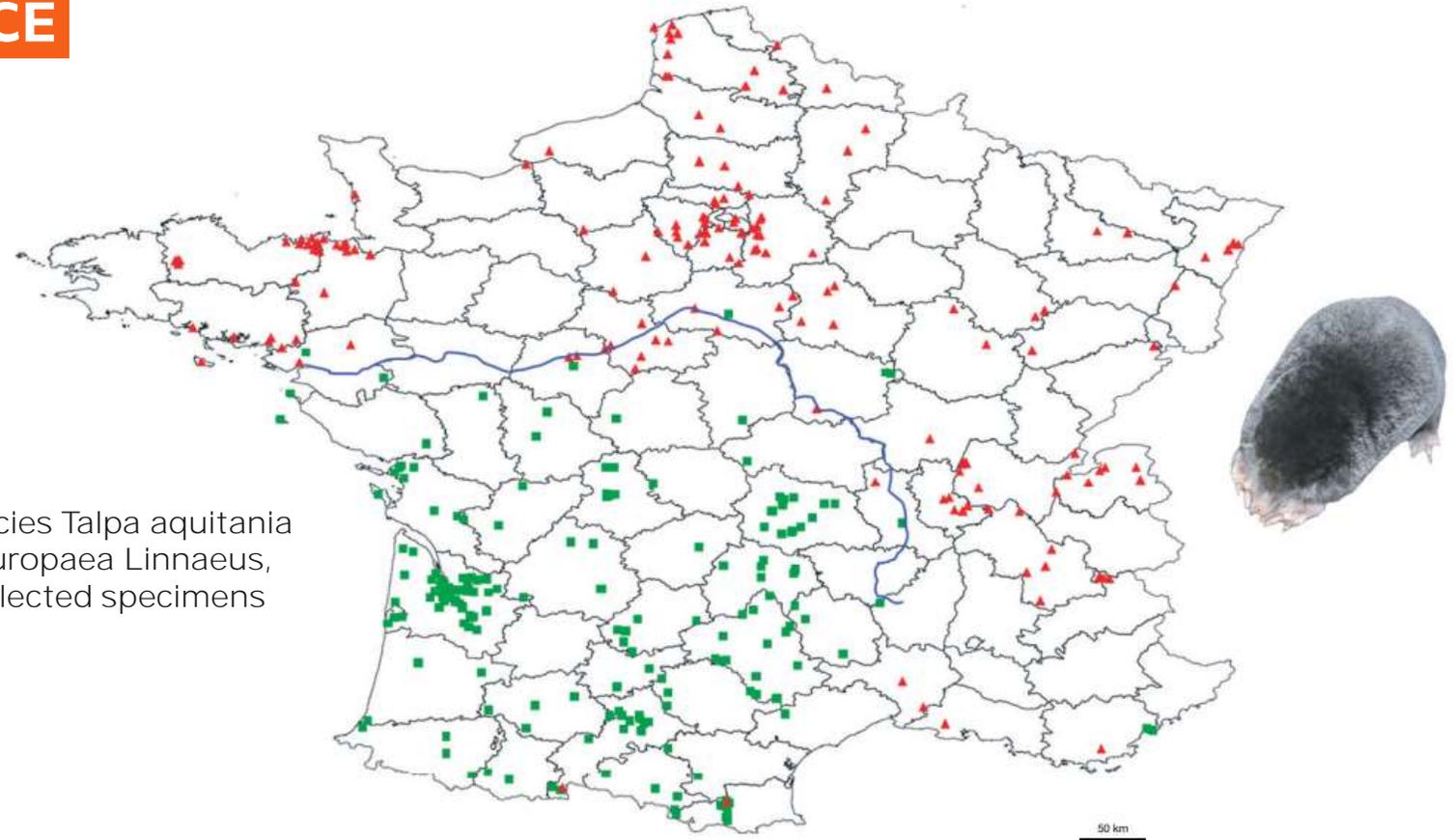
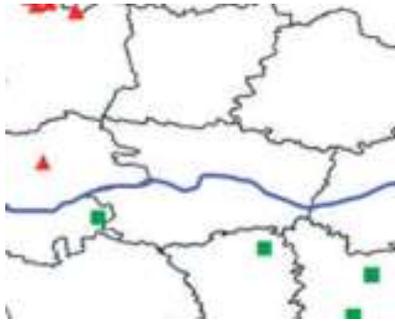


FIG. 1. — Map of the distribution of *Talpa aquitania* Nicolas, Martínez-Vargas & Hugot, 2017 (■) and *T. europaea* Linnaeus, 1758 (▲) in France based on 1058 verified species records. The Loire River is indicated in blue, and department boundaries are in black.

## RÉPARTITION DE L'ESPÈCE

Quid de sa présence en Anjou ?



Suite à la publication de 2015, des crânes en collection ont été vérifiés... 1 présentait les critères de *Talpa aquitania* (validé par Violaine Nicolas).

[Atlas des mammifères de Maine-et-Loire, 2023]

Mais pas de lieu, ni de date ! 😞

Puis... 😊

Collecte et analyse d'une taupe le 28 septembre 2022 provenant de Pellouailles-les-Vignes : donnée par Yvon Guénescheau comme une **Taupe d'Aquitaine**... validée sur photo par V. Nicolas.

# CRITÈRES D'IDENTIFICATION



**Taupe d'Europe**  
*Talpa europaea*



**Taupe d'Aquitaine**  
*Talpa aquitania*

# CRITÈRES D'IDENTIFICATION

Yeux – spécimens en alcool



**Paupières soudées...  
œil visible par transparence**



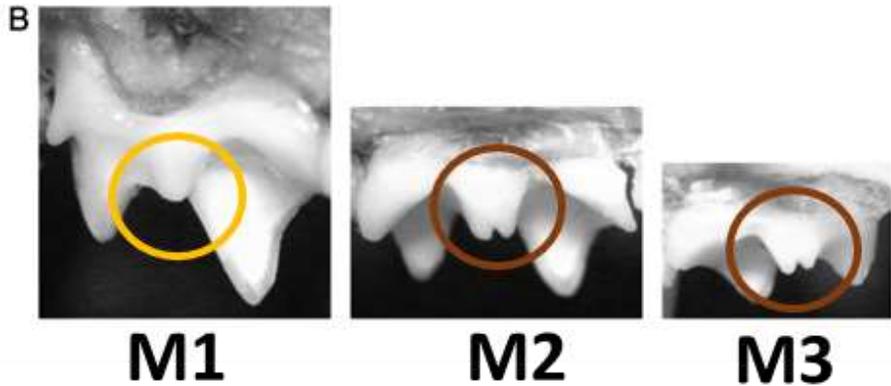
**Présence de paupières...  
œil visible directement**

# CRITÈRES D'IDENTIFICATION

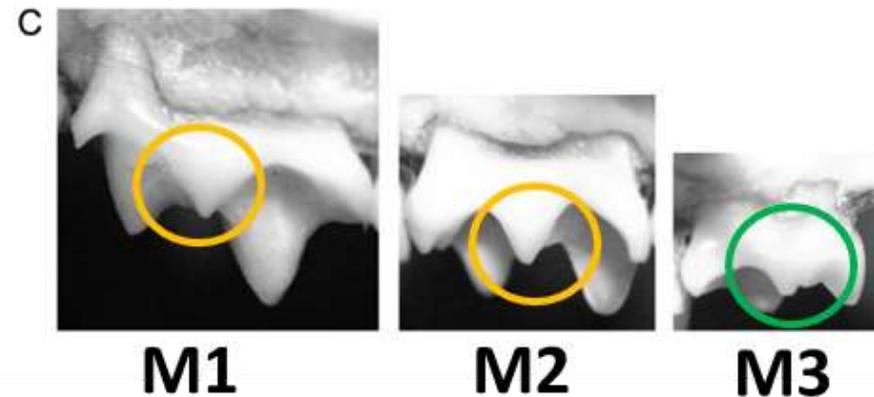
Dents - crânes

Mésostyles des molaires supérieures

○ Simple  
○ Double



Taube d'Europe  
*Talpa europaea*



Taube d'Aquitaine  
*Talpa aquitania*



Attention à l'usure  
des dents

## REMONTÉE D'OBSERVATIONS



Indice de présence



Individu non collecté...

Saisie  
NaturaList/**Faune...**



« Taupe indéterminée / *Talpa* sp. »

Pour approfondir la répartition  
**des deux espèces...**

Collecte d'individus morts  
pour envoi à Violaine Nicolas



Méthode la plus simple : mettre l'**individu** dans un sac congélation avec un papier faisant état de la date, lieu de collecte (lieu et commune ou coordonnées GPS) et votre nom.

➔ Mettre au congélateur

➔ Nous le rapporter au local dès que possible

# MIGRATION À LA TOURLANDRY

Un spot de migration post-nuptiale à  
développer

Jean-Michel Logeais



# LA MIGRATION EN MAINE ET LOIRE

## Quelques données d'histoire

1989 : sud de Cholet → 91 jours d'obs → 42500 oiseaux (11000 Alouettes des champs, 9800 Pinsons des arbres)

Années 90 : obs ponctuelles aux Coteaux blancs (entre Chalonnes et Rochefort)

2020 à 2022 : sud saumurois

2021 et 2022 : à l'Angibourgère (la Tourlandry)

2021

- 10 matinées
- 10 900 oiseaux
- 50 espèces

2022

- 12 matinées
- 12 000 oiseaux
- 58 espèces



**On exagère à peine...!**

## L'ANGIBOURGÈRE, UN SPOT IDÉALEMENT SITUÉ

A 7 km au SE de Chemillé et 2,2 km au NE de la Tourlandry

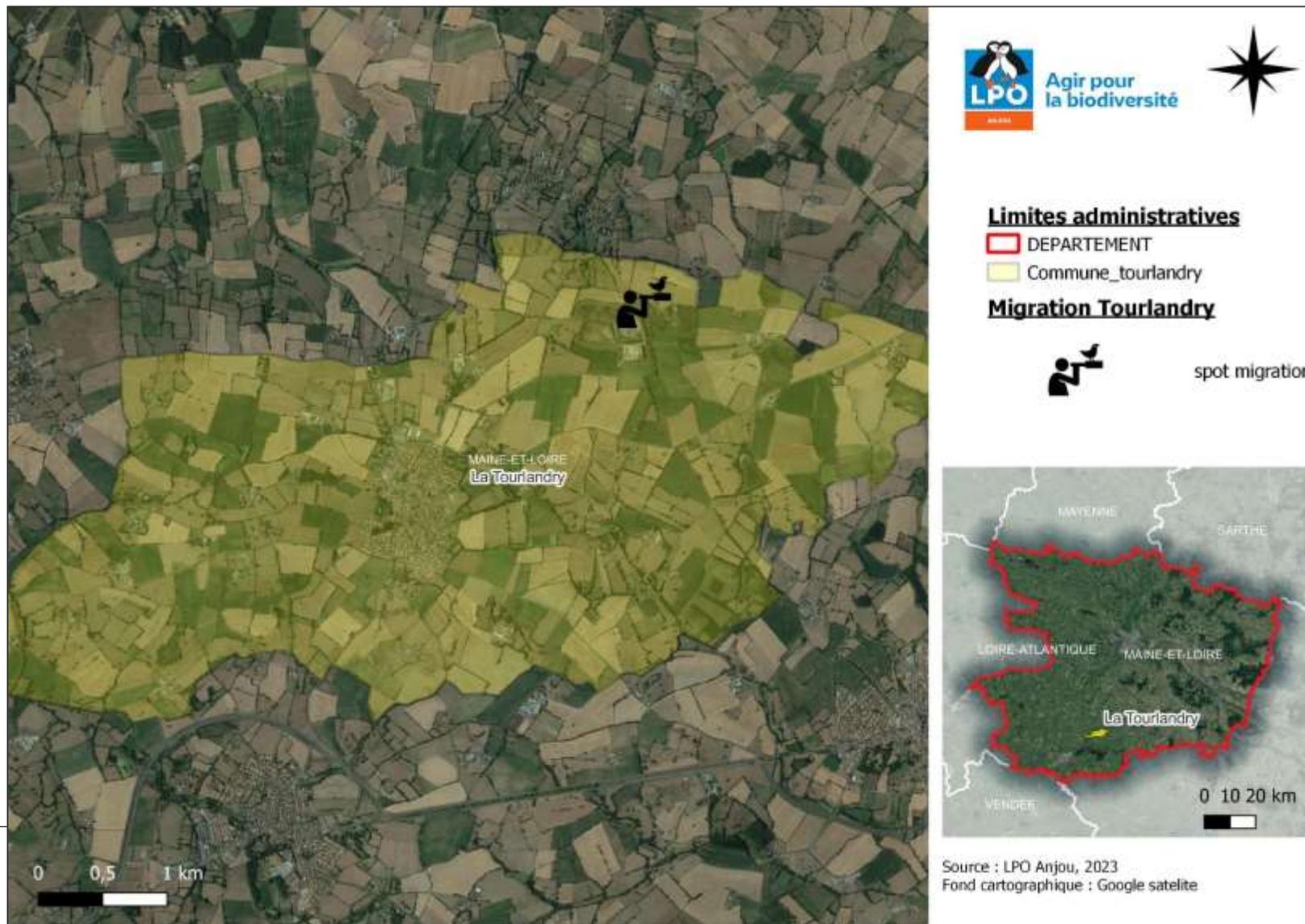
**Point culminant du 49...à 216m!**



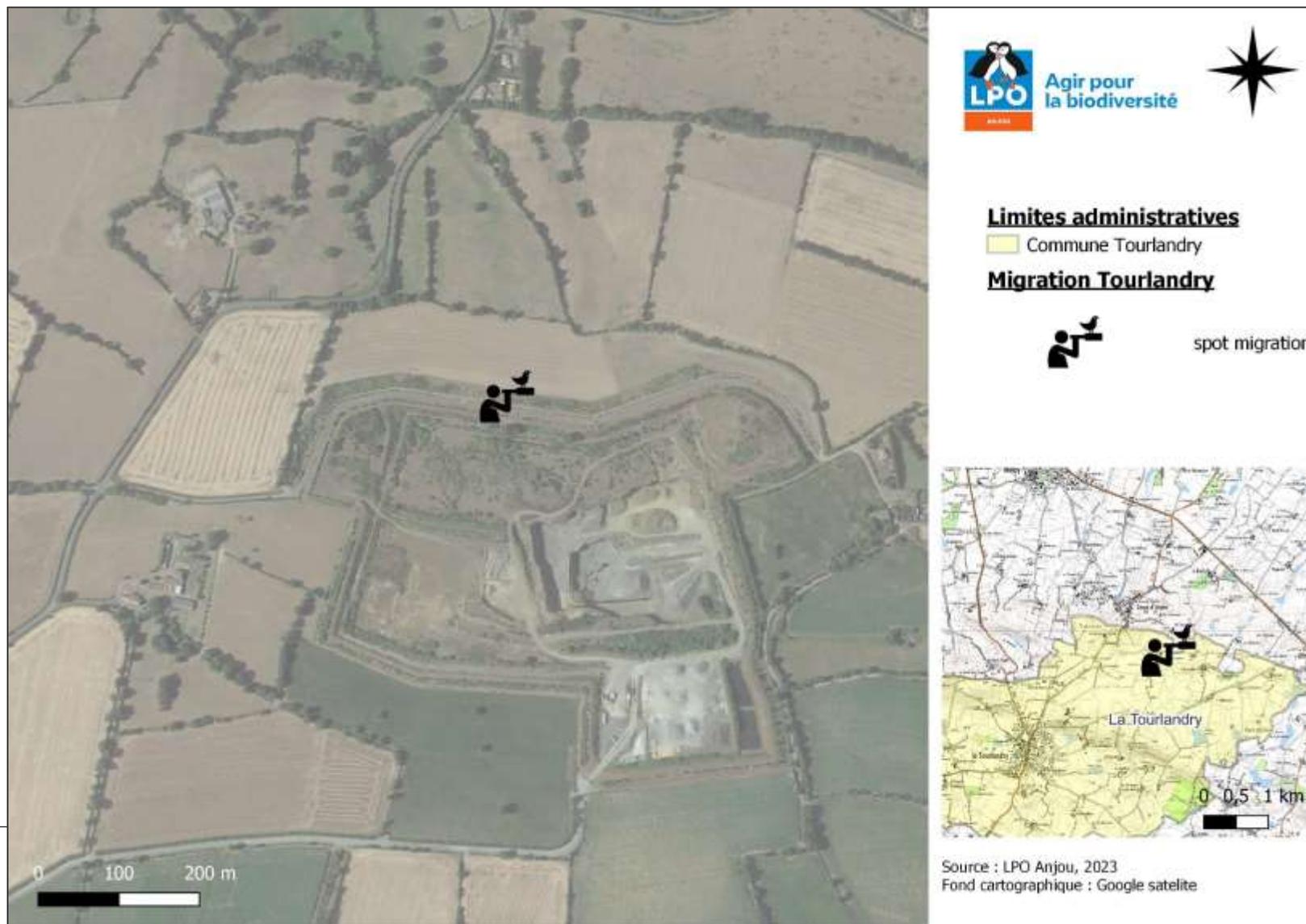
Une situation idéale pour voir arriver les groupes de migrateurs, notamment par vent de sud / sud-ouest



# L'ANGIBOURGÈRE, UN SPOT IDÉALEMENT SITUÉ



# L'ANGIBOURGÈRE, UN SPOT IDÉALEMENT SITUÉ



## QUELQUES CHIFFRES PROMETTEURS

Réal potentiel pour ce spot

En 2021 (10 matinées) :

5422 Hirondelles rustiques

53 Grosbecs



3208 Pinsons des arbres



En 2022 (12 matinées) :

3798 Hirondelles rustiques



1782 Alouettes des champs



## QUELQUES CHIFFRES PROMETTEURS

Réel potentiel pour ce spot

- Quels résultats avec un suivi quotidien?
- Combien d'oiseaux ?
- Combien et quelles espèces ?



En plaine, les passages restent beaucoup plus diffus, ce qui n'empêche pas néanmoins de réaliser sur certains spots (points hauts notamment) des résultats dignes d'intérêt.

# UN VÉRITABLE SUIVI PRÉVU POUR L'AUTOMNE 2023

Objectif : réaliser un véritable suivi du site

- Passer de 12 à 24 matinées, voire plus !
- Spot référencé sur Trektellen : « Crête de l'Angibourgère, la Tourlandry (49) ». Possibilité de s'inscrire sur : <https://www.trektellen.org/>



Besoin de bénévoles

- Entre la mi-septembre et fin octobre
- A minima 2 personnes par matinée, 3 étant idéal
- Mise en place d'un *Framadate* pour s'inscrire



**Tout le monde est le bienvenu. Une formation pour les débutants concernant l'identification des oiseaux en migration est prévue (date à préciser) par Samuel HAVET (salarié LPO Anjou).**

# INTÉRÊT SCIENTIFIQUE ET EMOTIONS ESTHETIQUES



Venez nous rejoindre pour passer un moment sur le « **Toit de l'Anjou** »

Convivialité



Connaissances scientifiques

Émotions

Plaisir



Émerveillement

# LES HETEROPTERES

Autrement dit les punaises

Alexandre Martin



*Miris striatus* © Edouard Beslot

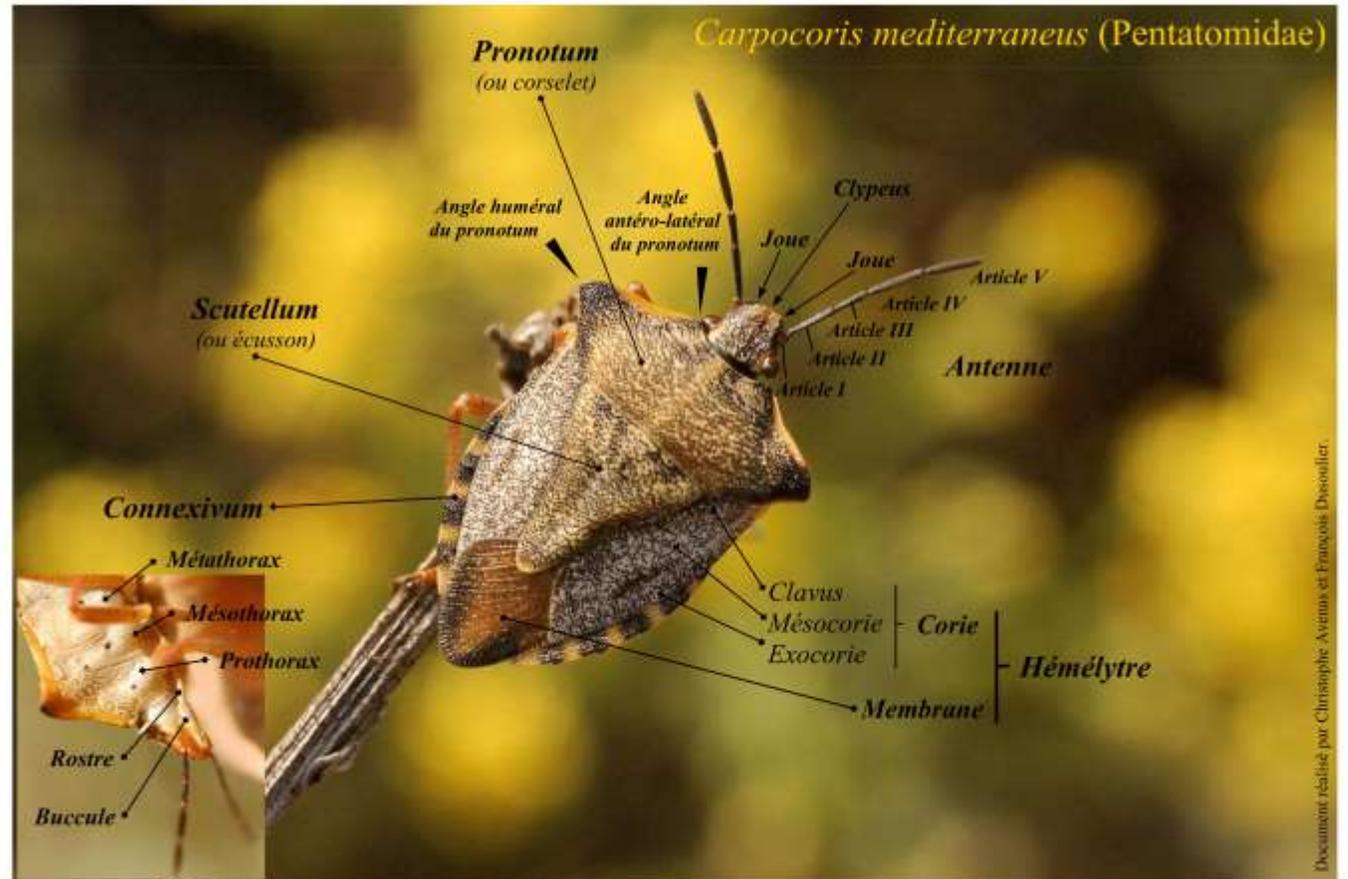
# QU'EST-CE QU'UN HÉTÉROPTÈRE ?

Classe : Hémiptère

Ordre : Hétéroptère

Différenciation : muni d'un rostre et des ailes antérieures qui présentent une partie avant rigide (corie) et une partie arrière souple (membrane).

— Géographie d'une punaise —



## POURQUOI LES APPELLE-T-ON PUNAISES ?

Le mot punaise trouve ses origines dans l'**ancien** adjectif punais, lui-même issu du latin populaire putinasius qui signifie littéralement : « qui sent mauvais par le nez ».

Mauvaise réputation ? Oui mais non justifiée...

Peu **d'espèces** piquent et elles le font pour se défendre et **n'infligent qu'une** piqûre superficielle.

Peu **d'espèces** émettent des odeurs nauséabondes !

# DIVERSITÉ DES PUNAISES



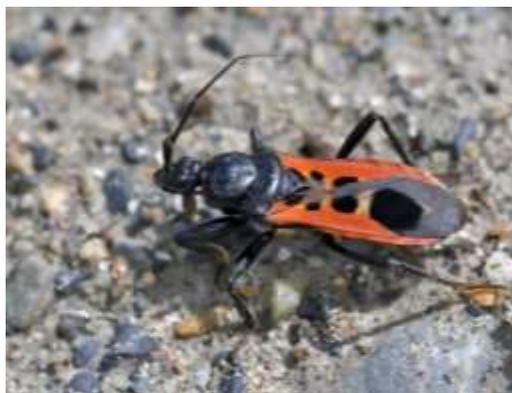
Le gendarme



Punaise arlequin



Corée marginée



Réduve pirate



Cyllecoris histrionius



Punaise vert bleuâtre

# DIVERSITÉ DES PUNAISES



Punaise aux œufs d'or



Notonecte sp.



Kalama tricornis



Lygaeosoma sardeum



Odontotarsus purpureolineatus



Ancyrosomma leucogrammes

## MÉTHODES DE CAPTURE

- Filet fauchoir
- Parapluie japonais
- Chasse à vue par grattage au sol
- Écorçage
- Épuisette
- Aspirateur/souffleur à feuille

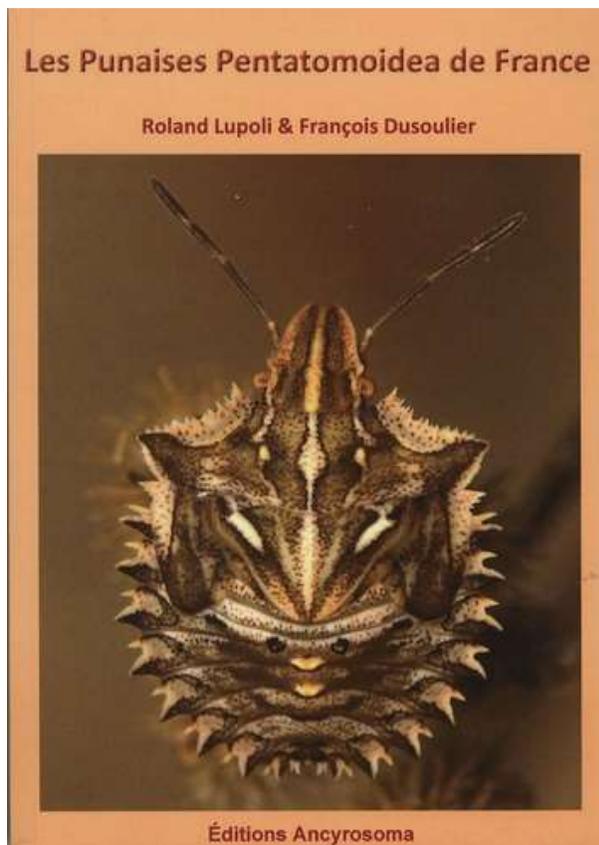


# MÉTHODES D'IDENTIFICATION

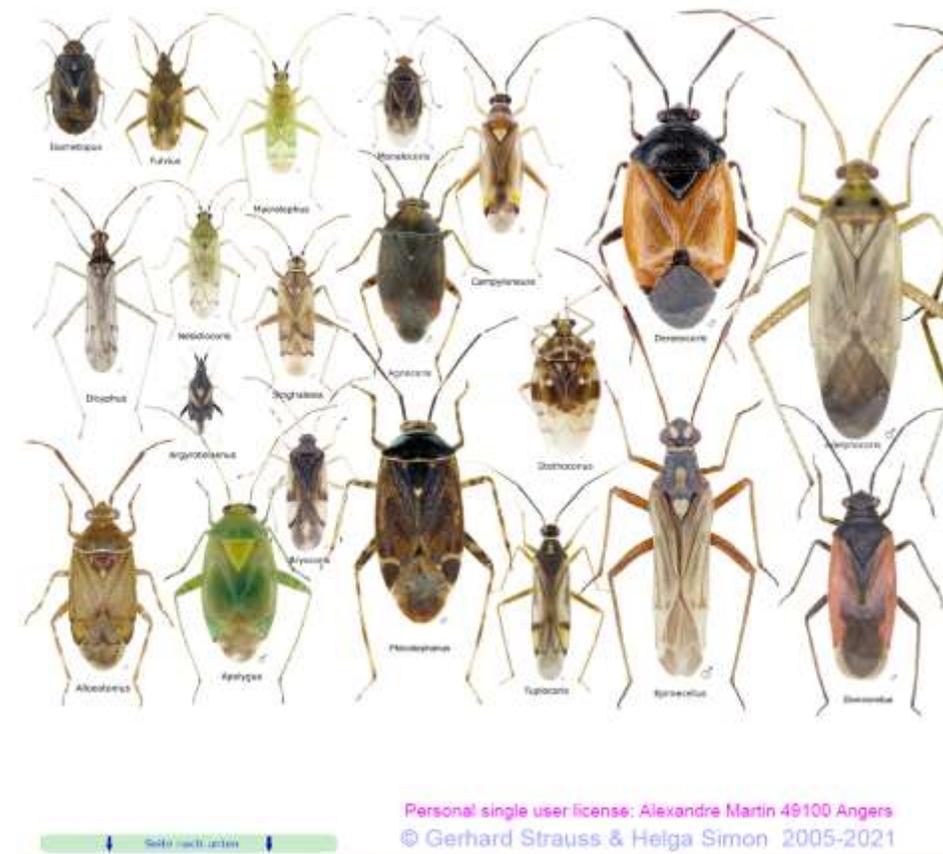
- Une partie peuvent se déterminer à vue
- Une grande partie se détermine sous loupe binoculaire
- **Mise en place d'une collection de référence**



# QUELQUES RÉFÉRENCES



La plupart téléchargeable gratuitement sur <http://faunedefrance.org/>



Personal single user license: Alexandre Martin 49100 Angers  
© Gerhard Strauss & Heiga Simon 2005-2021

Corisa

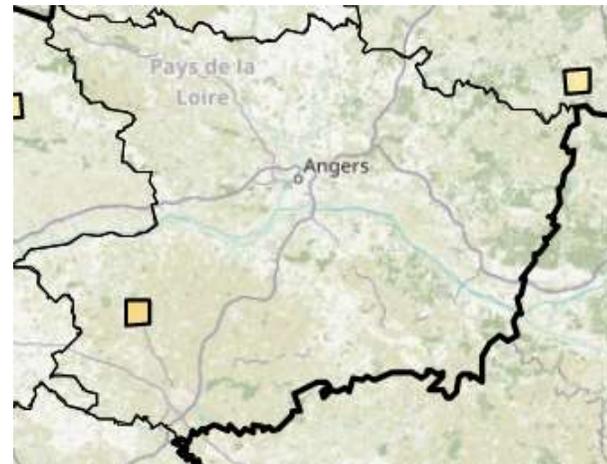
## UN GROUPE PEU ÉTUDIÉ...

Groupe peu étudié en Maine-et-Loire !

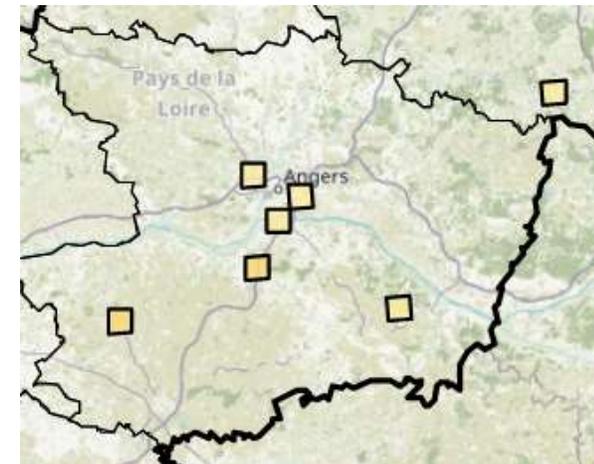
Présence de quelques hétéroptéristes tout de même.



Avant 2023



2023

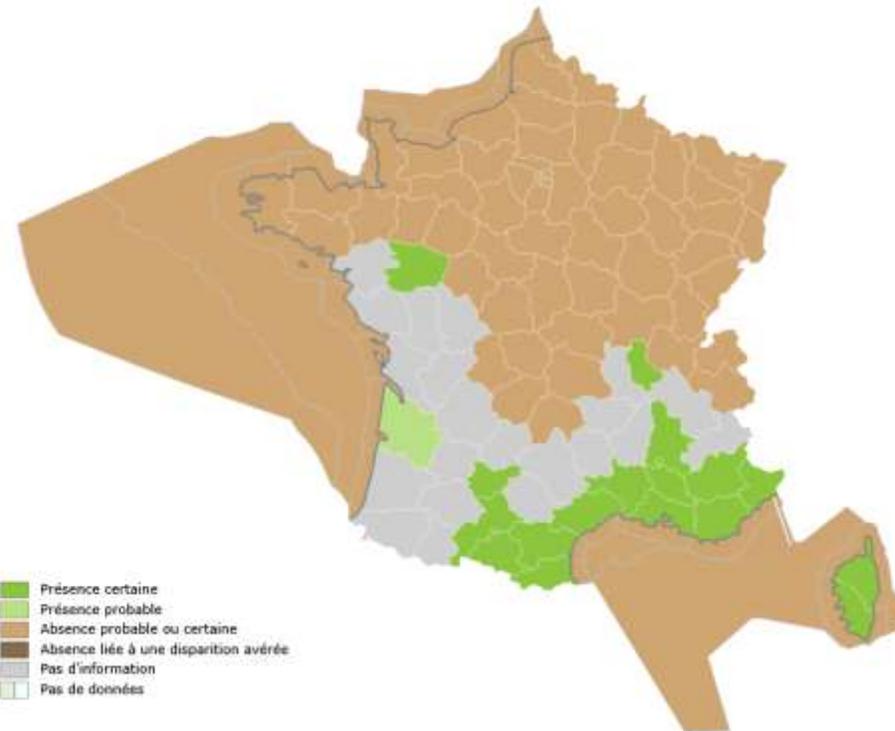


*Répartition de Cyllecoris histionius*

## UN GROUPE PEU ÉTUDIÉ...

Des découvertes pour le Maine-et-Loire depuis quelques années

Un exemple : *Deraeocoris punctum* découverte en 2021 à l'étang Saint-Nicolas



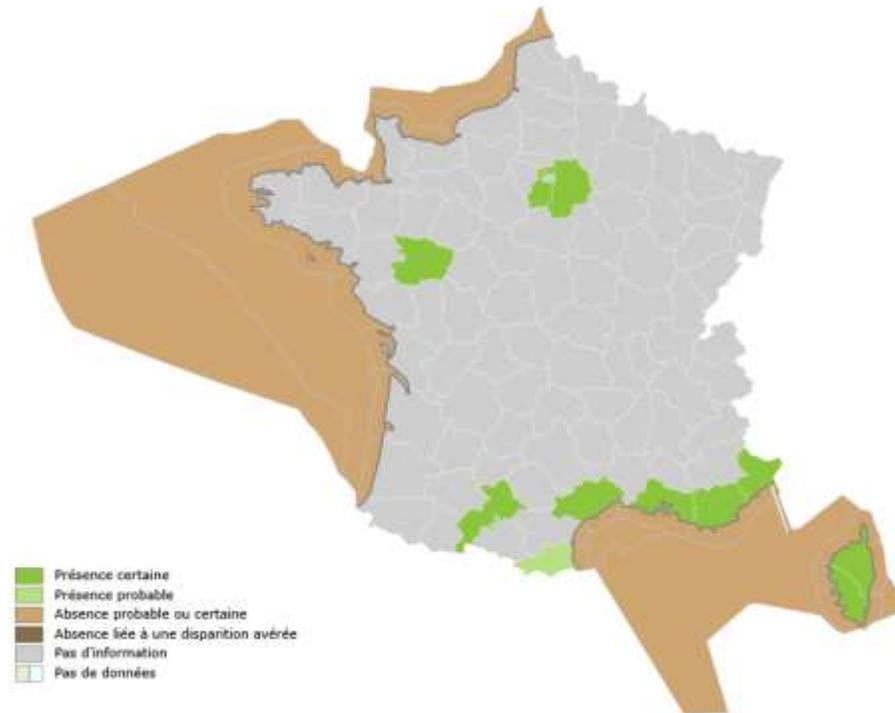
Répartition de *Deraeocoris punctum*  
(source : INPN)



## UN GROUPE PEU ÉTUDIÉ...

Des découvertes pour le Maine-et-Loire depuis quelques années

Un exemple : *Closterotomus trivialis* découverte en 2021 à Balzac



Répartition de *Closterotomus trivialis*  
(source : INPN)



## QUELQUES NOUVELLES ESPÈCES TROUVÉES SUR PONT BARRÉ EN 2023



Punaise aux œufs d'or



Xanthochilus saturnius



Canthophorus maculipes

## MOBILISATION GÉNÉRALE !

Au boulot ! Il y a besoin de monde pour étudier ce groupe peut-être pour aller vers un atlas des punaises en Maine-et-Loire ?



# LA RUBRIQUE FAUNE-ANJOU

Petite sélection de faits marquants...  
Critères d'identification... Photos choc !

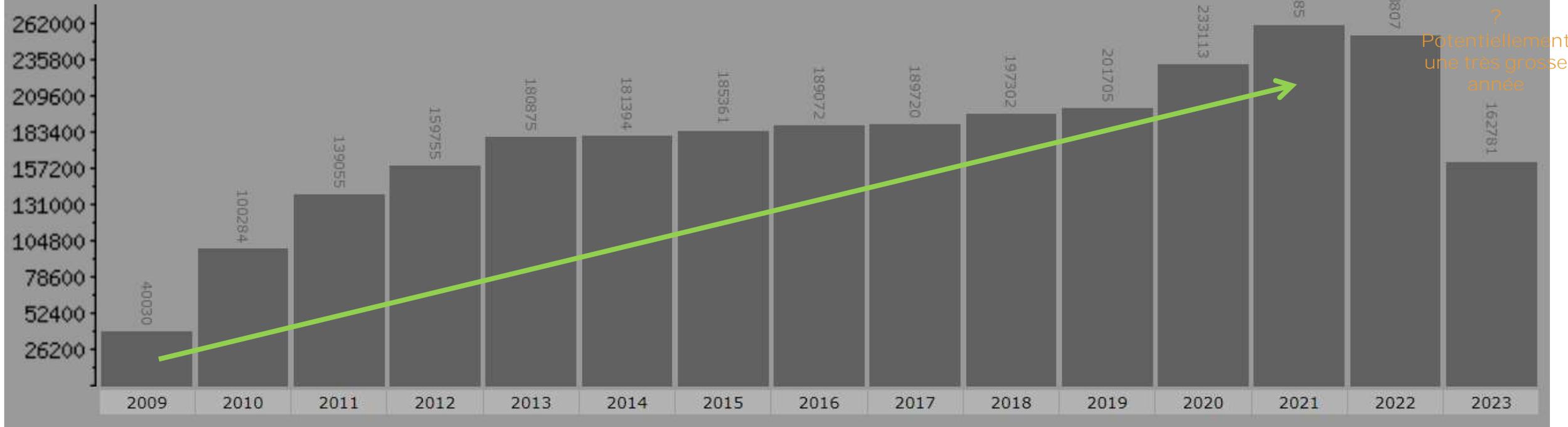
Rendez-vous naturalistes, 16.06.2023



Hoplie bleue © Alexandre Martin

# PRESSION D'OBSERVATION 2022

## Nombre de contributions annuelles



## Gypaète barbu

Saint-Sauveur-de-Flée / 4.6.2023

2<sup>de</sup> mention angevine !



© Nicolas Rochard

### Un grand rapace de passage au Pont-Barré

Beaulieu-sur-Layon — Débusqué par son GPS, le 2 juin dernier, un des plus grands rapaces européens a séjourné sur la réserve naturelle des coteaux du Pont-Barré. Un événement rarissime.

#### L'événement

La réserve naturelle régionale des coteaux du Pont-Barré à Beaulieu-sur-Layon a été le siège d'un événement rarissime. Un gypaète (*Gypaetus Barbatus*) aussi surnommé « le casseur d'os » a fait une halte nocturne la nuit du 2 juin dans un éboulis rocheux. L'oiseau était équipé d'un GPS, c'est ainsi que les membres de la LPO (ligue pour la protection des oiseaux) ont pu retracer son parcours.

#### Un passage rarissime en Anjou

Le gypaète est l'un des plus grands rapaces européens, son envergure varie de 2,60 à 2,90 mètres. En Europe de l'Ouest, on recense seulement 66 couples dans les Pyrénées, en Corse, dans les Alpes, en Crète et en Andalousie. Son passage en Anjou

est rarissime, sa halte nocturne sur la réserve naturelle des coteaux du Pont-Barré en fait un événement unique. Comme les autres vautours, il exploite des cadavres d'animaux morts de manière naturelle ou accidentelle, en particulier ceux des ongulés sauvages (bison, cerf, wapiti...) ainsi que des animaux domestiques. Il est, bien souvent, le dernier maillon de la chaîne alimentaire, se contentant des os, des pattes, des ligaments et de quelques restes charnés restés accrochés aux carcasses et délaissés par les autres. Pour pouvoir se sustenter le gypaète s'envole avec la carcasse et la laisse tomber à plusieurs dizaines de mètres de hauteur sur un éboulis rocheux. Ainsi brisés, les os peuvent être facilement ingérés.



Christina BRUN.

Le *Gypaetus Barbatus* est un rapace qui s'épanouit dans les Pyrénées, en Corse, dans les Alpes, en Crète et en Andalousie. Il a séjourné une nuit en Anjou.

(Photo: Louis Marie Préau)

Rappel : 1<sup>re</sup> mention angevine

# OISEAUX

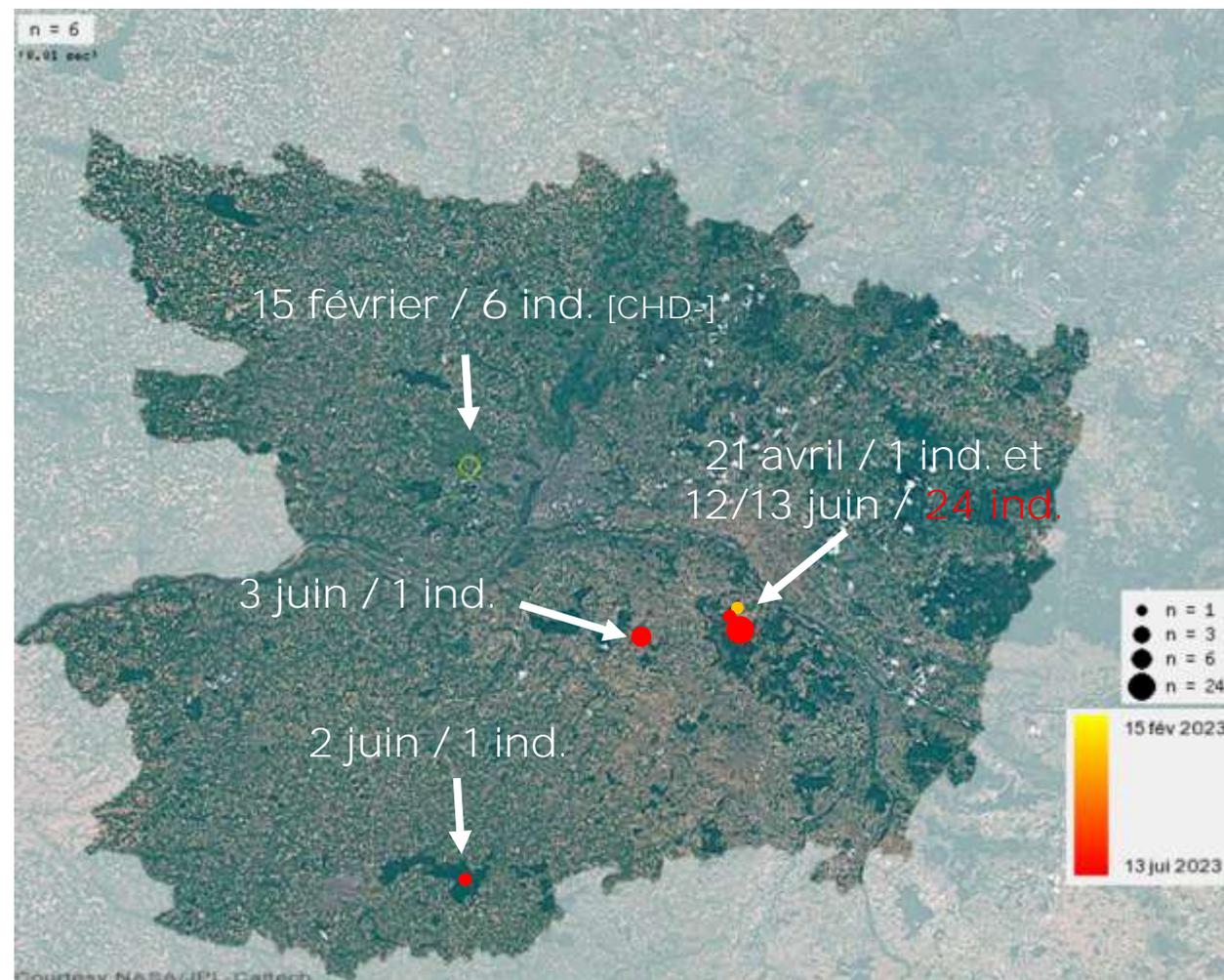
## Vautour fauve

Les Alleuds / 3.6.2023

10<sup>e</sup> mention angevine



© Christiane et Guy Brossellier



Rendez-vous naturalistes, 16.6.2023

# OISEAUX

En vrac depuis la dernière réunion de janvier...

Pygargue à queue blanche – Vezins 3 avril  
Suivi satellitaire

Busard pâle – Doué-la-Fontaine, 24 avril  
7<sup>e</sup> mention angevine / Alexis Genuy

Goéland railleur – Montjean-sur-Loire, 1 mai  
2<sup>de</sup> mention angevine / Samuel Angebault

Pygargue à queue blanche – Grézillé 19 mai  
Christian Mazé

Pie-grièche à tête rousse – Somloire 24 mai  
Jean-Michel Logeais

Rousserolle verderolle – Briollay, 4 juin  
Par le Dream Team Ecolo **Big'Day**

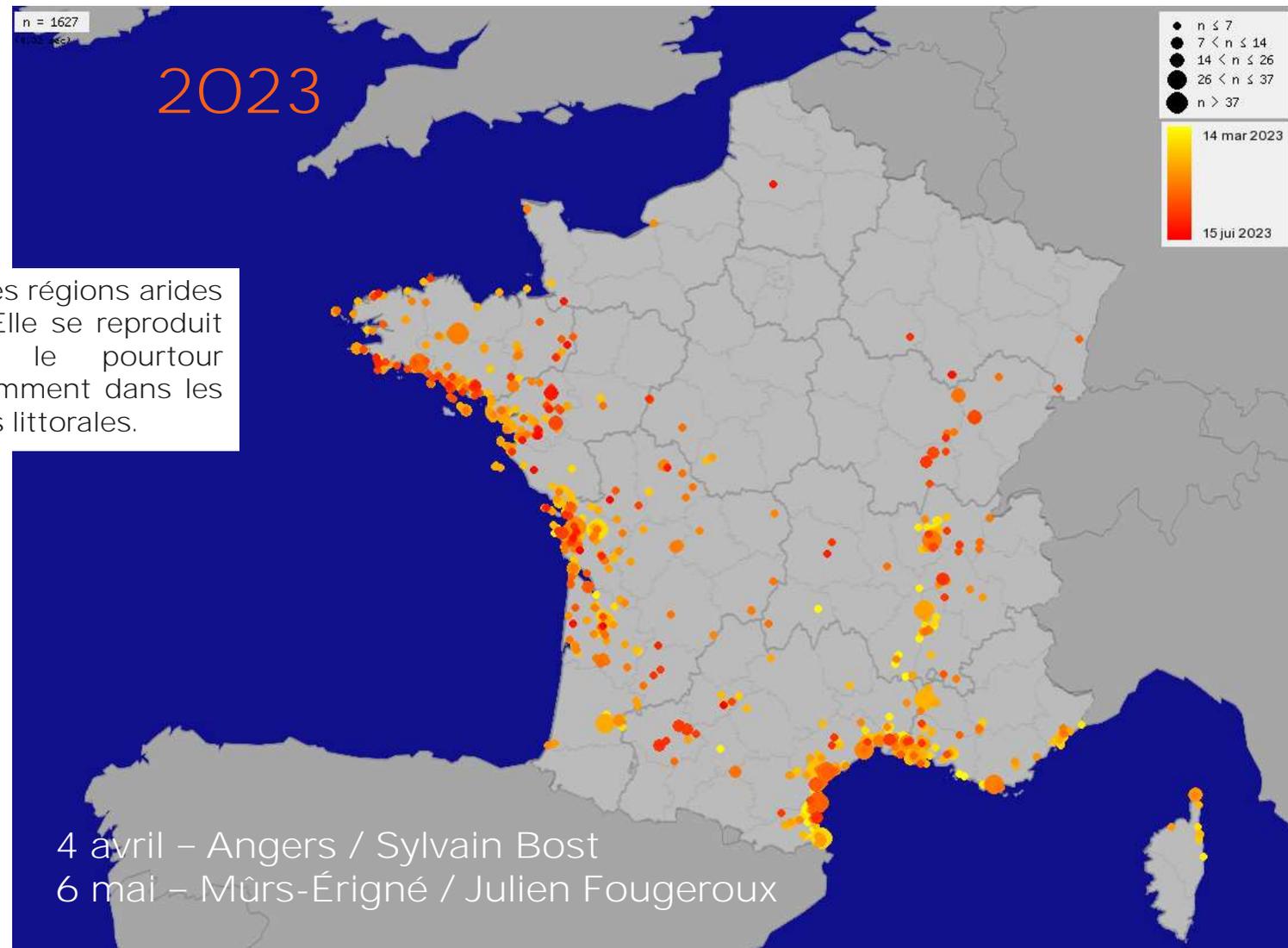
# LES ODONATES

Anax porte-selle  
*Anax ephippiger*



Libellule originaire des régions arides d'Afrique et d'Asie. Elle se reproduit régulièrement sur le pourtour méditerranéen, notamment dans les rizières et les lagunes littorales.

© Philippe Jourde



4 avril – Angers / Sylvain Bost  
6 mai – Mûrs-Érigné / Julien Fougeroux

# LES ORTHOPTÈRES

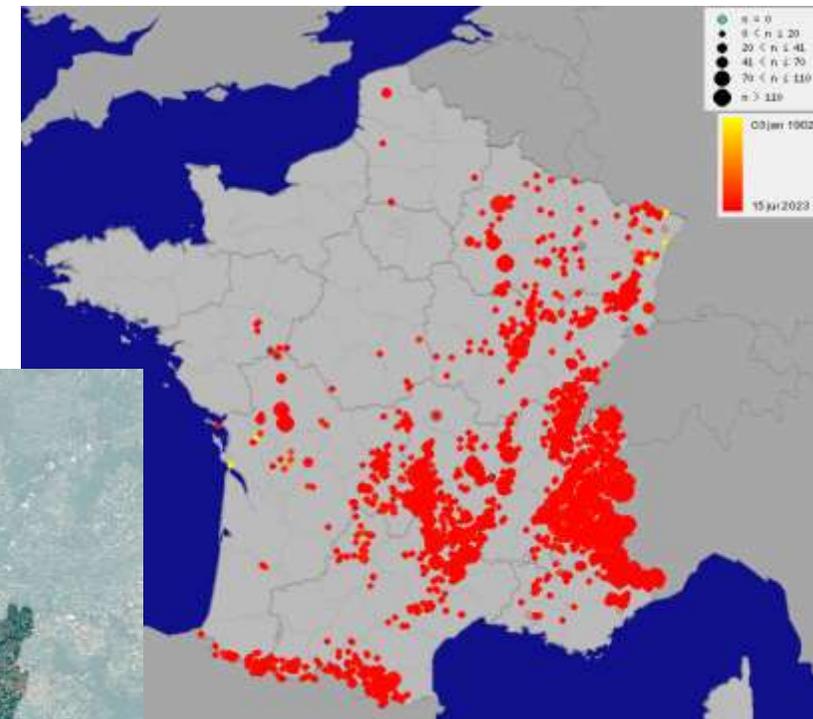
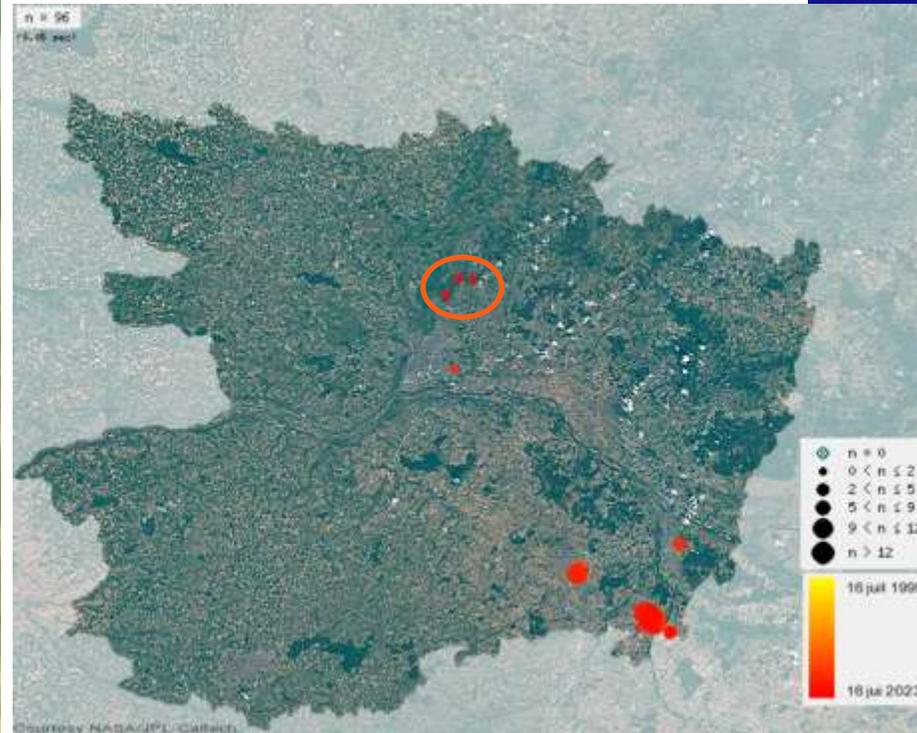
Dectique verrucivore  
*Decticus verrucivorus*



© Émilie Vallez

2023

3 observations dans les BVA depuis le début du mois



Erratisme  
ou  
développement d'une population  
?

Rendez-vous naturalistes, 16.6.2023

# LES LÉPIDOPTÈRES

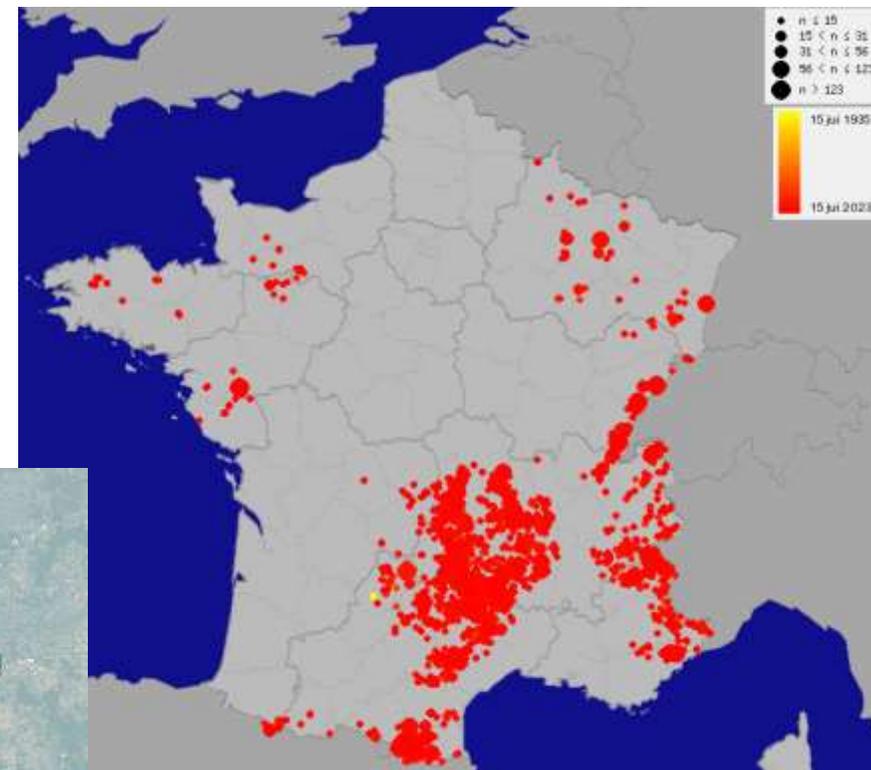
Ramoneur / Tanagre du Cerfeuil  
*Odezia atrata*



© Frédéric Masson

Seulement 3 communes  
(plusieurs localités)

Saint-Sauveur-de-Landemont  
Montfaucon-Montigné  
Torfou



Période de vol :  
1 génération juin à août / Activité diurne  
Nourriture de la chenille :  
*Conopodium*, *Chaerophyllum* (Ombellifères)



*Conopodium majus*



*Chaerophyllum temulum*

Rendez-vous naturalistes, 16.6.2023

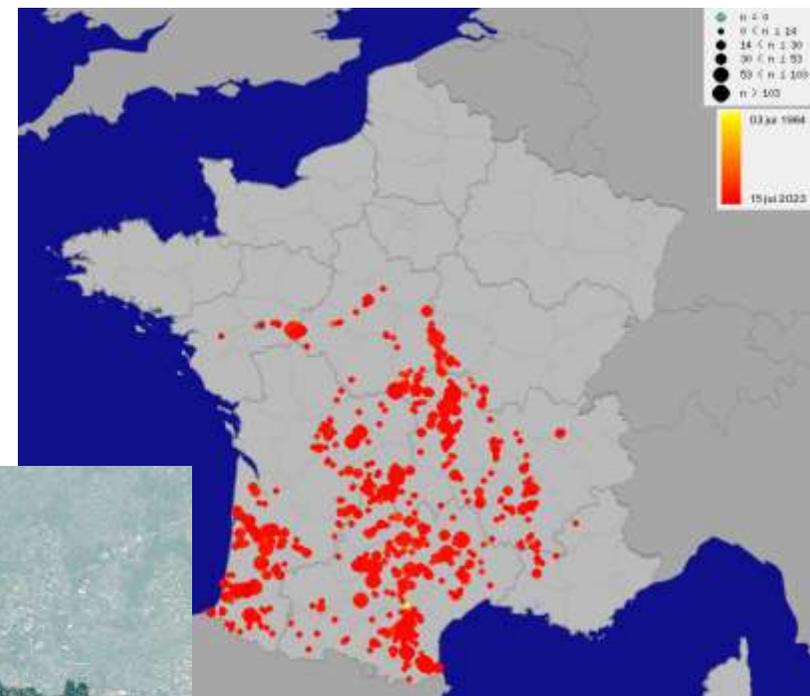
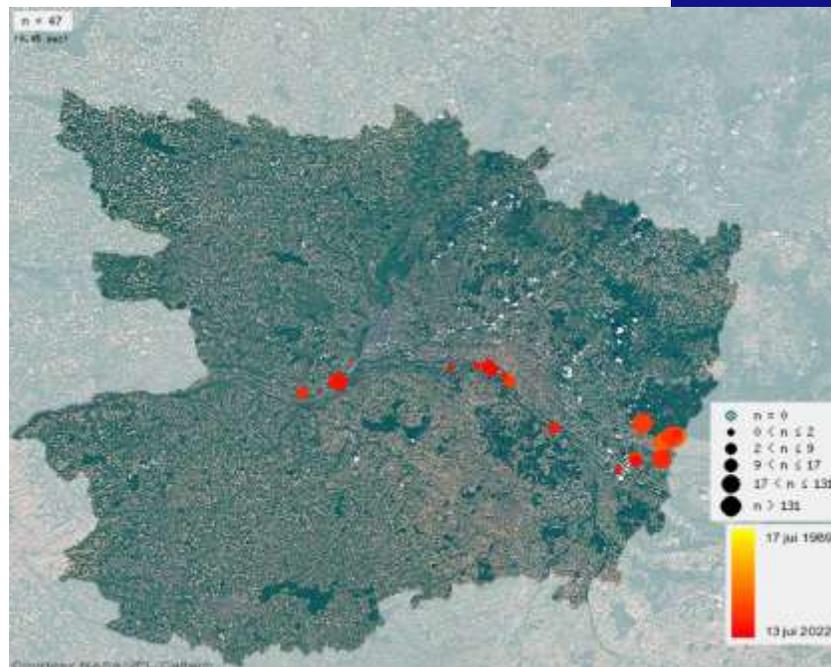
# LES COLÉOPTÈRES

Hoplie bleue  
*Hoplia coerulea*



© Alexandre Martin

À rechercher en ce moment !  
(Juin-Juillet)  
Zones humides et bord des rivières



Vallée de la Loire  
uniquement ?

# LES BVA

Un nouveau fonctionnement du site  
Natura 2000

Jean Pelé



## DES ENJEUX MAJEURS



Sur l'avifaune des prairies

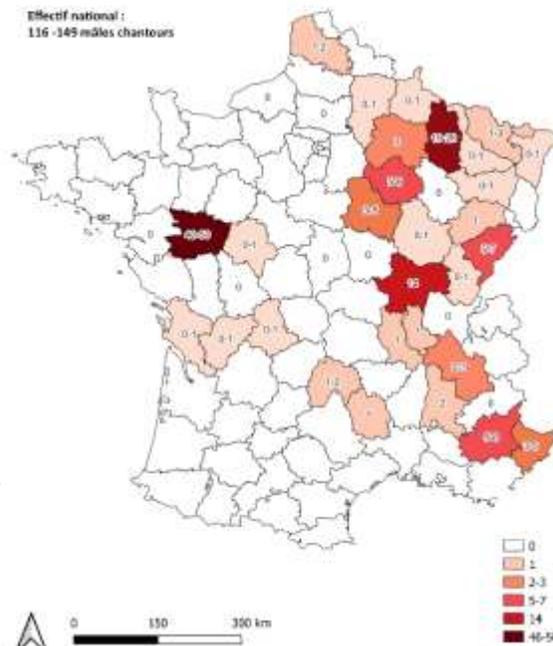


# DES ENJEUX MAJEURS



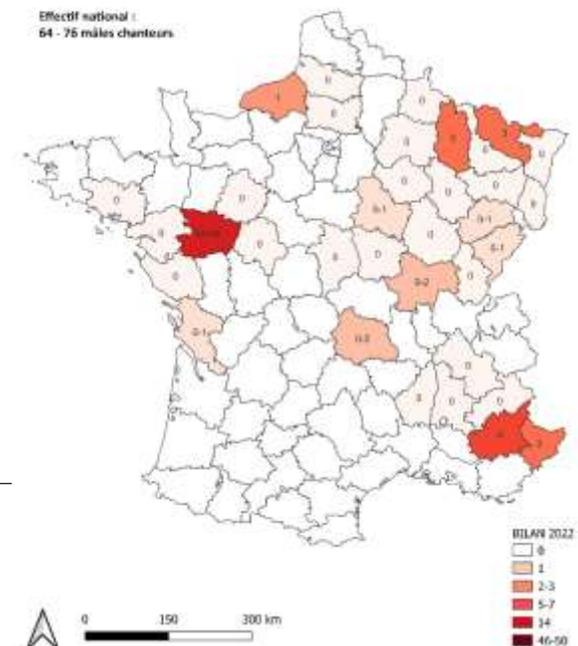
Estimation départementale du nombre de mâles chanteurs de Râle des genêts (*Crex crex*) en France pour l'année 2021

Effectif national :  
116 - 149 mâles chanteurs



Estimation départementale du nombre de mâles chanteurs de Râle des genêts (*Crex crex*) en France pour l'année 2022

Effectif national :  
64 - 76 mâles chanteurs



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000

2023 : année de réengagement en MAEC

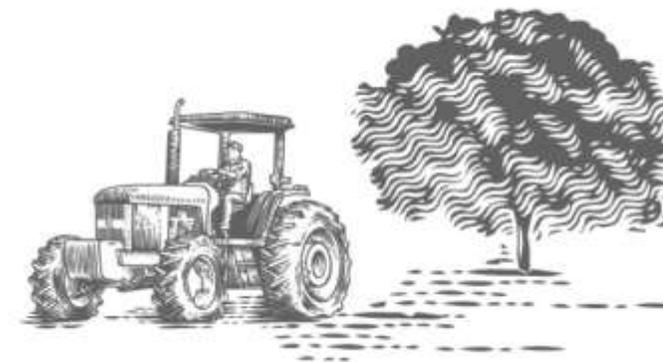
- Nouvelle PAC
- Nouvelles mesures
- Nouveau fonctionnement



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000

Fonctionnement 2015-2022

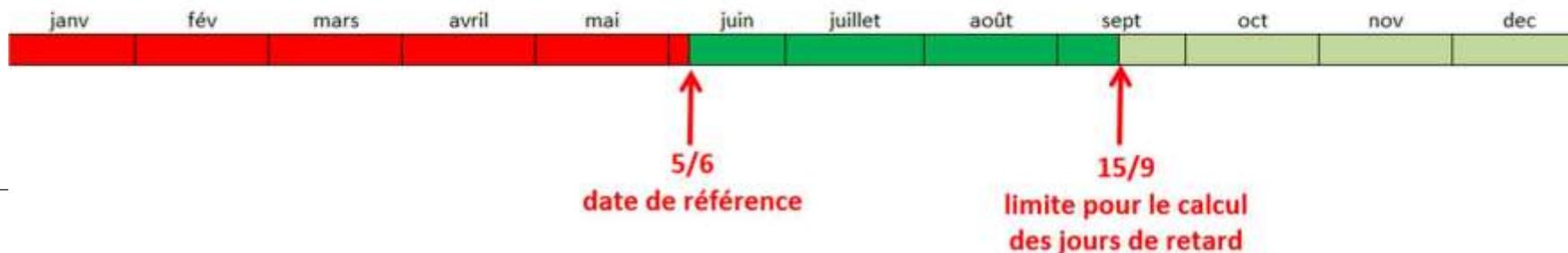
Type de contrat	Nombre de jours de retard par rapport au 5/6
Fauche à partir du 20 juin	15
Fauche à partir du 10 juillet	35
Fauche à partir du 20 juillet	45



Date de référence des fauches sur le site : 05 juin

Fonctionnement 2023-2027

Retard moyen de 25, 35 ou 45 jours



## ANIMATION DU SITE NATURA 2000

Implications:

Fauches plus tardives...



Mais également fauches plus précoces.



Baisse des fauches massives au 20 juin, 10 juillet, 20 juillet...



Mais présence plus régulière de tracteurs dans les BVA.



Possibilité de retarder les fauches si beaucoup d'enjeux...



Mais avancement des dates sur d'autres parcelles



Recherche de bénévoles !



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000

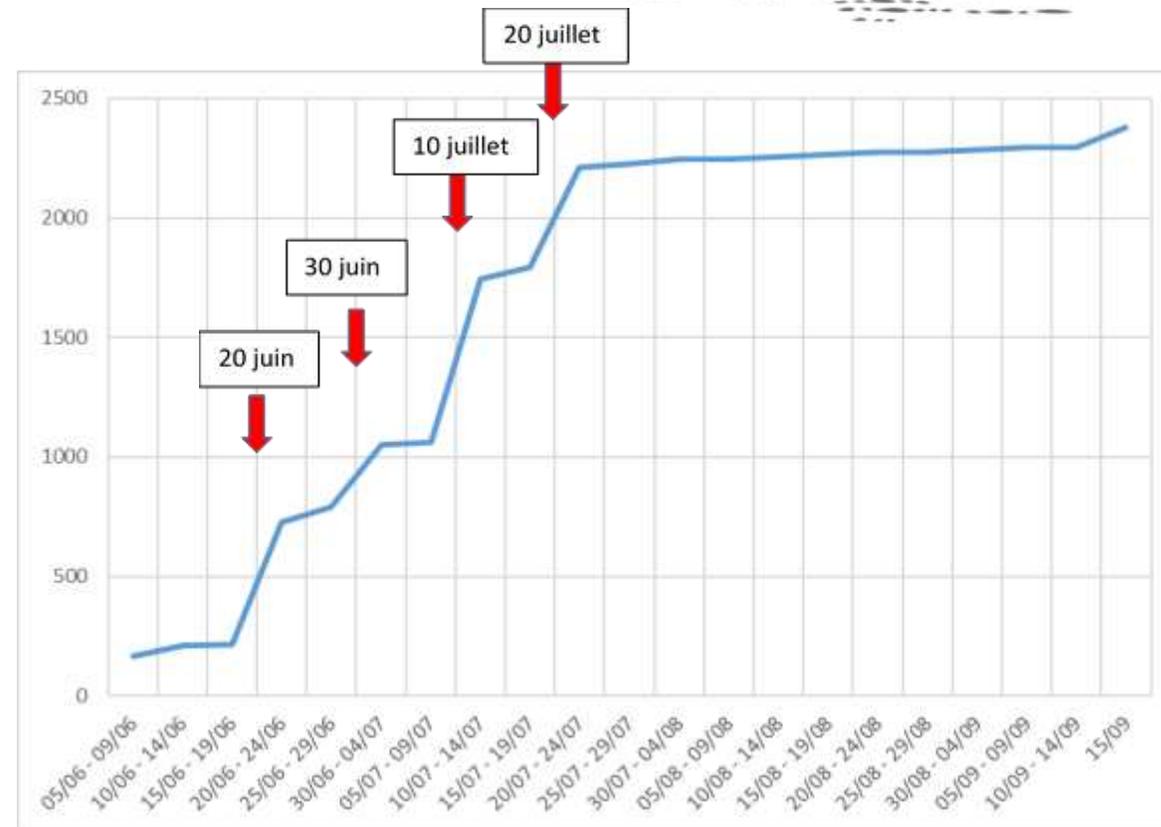
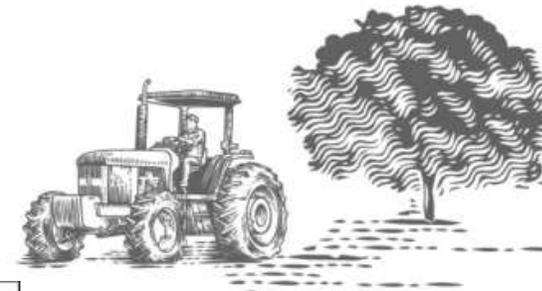
Résultats 2023:

Environ 130 exploitations agricoles vues en rdv entre février et mai

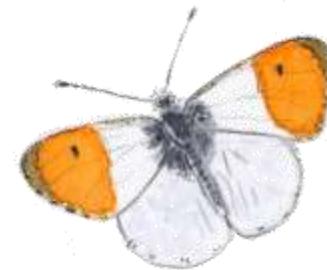
2961,89 ha engagés

- 215,73 ha avant le 20 juin, dont 165 ha dès le 05 juin
- 163,79 ha après le 20 juillet dont 121 ha après le 15 août

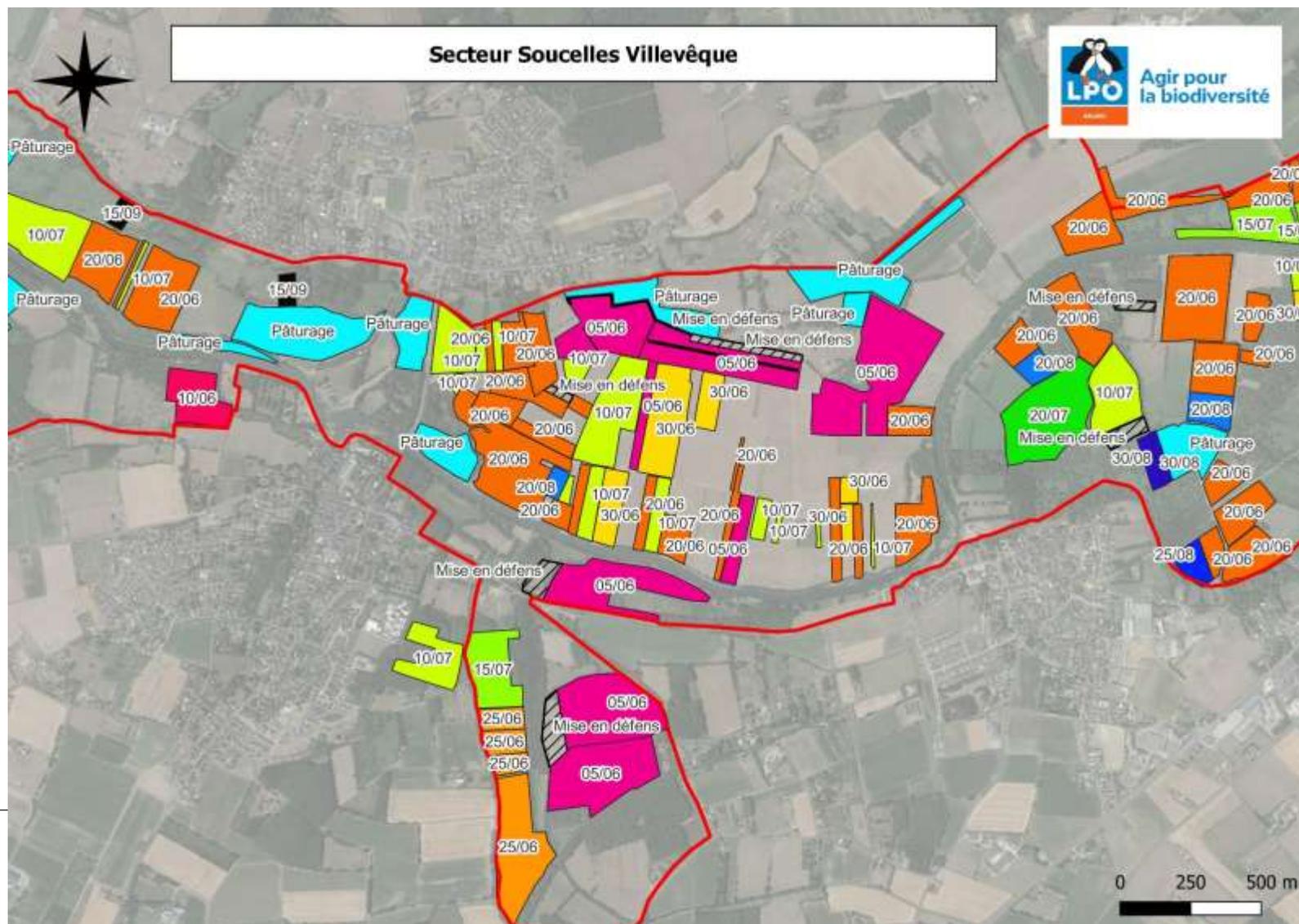
28 dates d'utilisation différentes. Les dates du 20 juin, 10 juillet et 20 juillet sont cependant toujours majoritaires.



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000

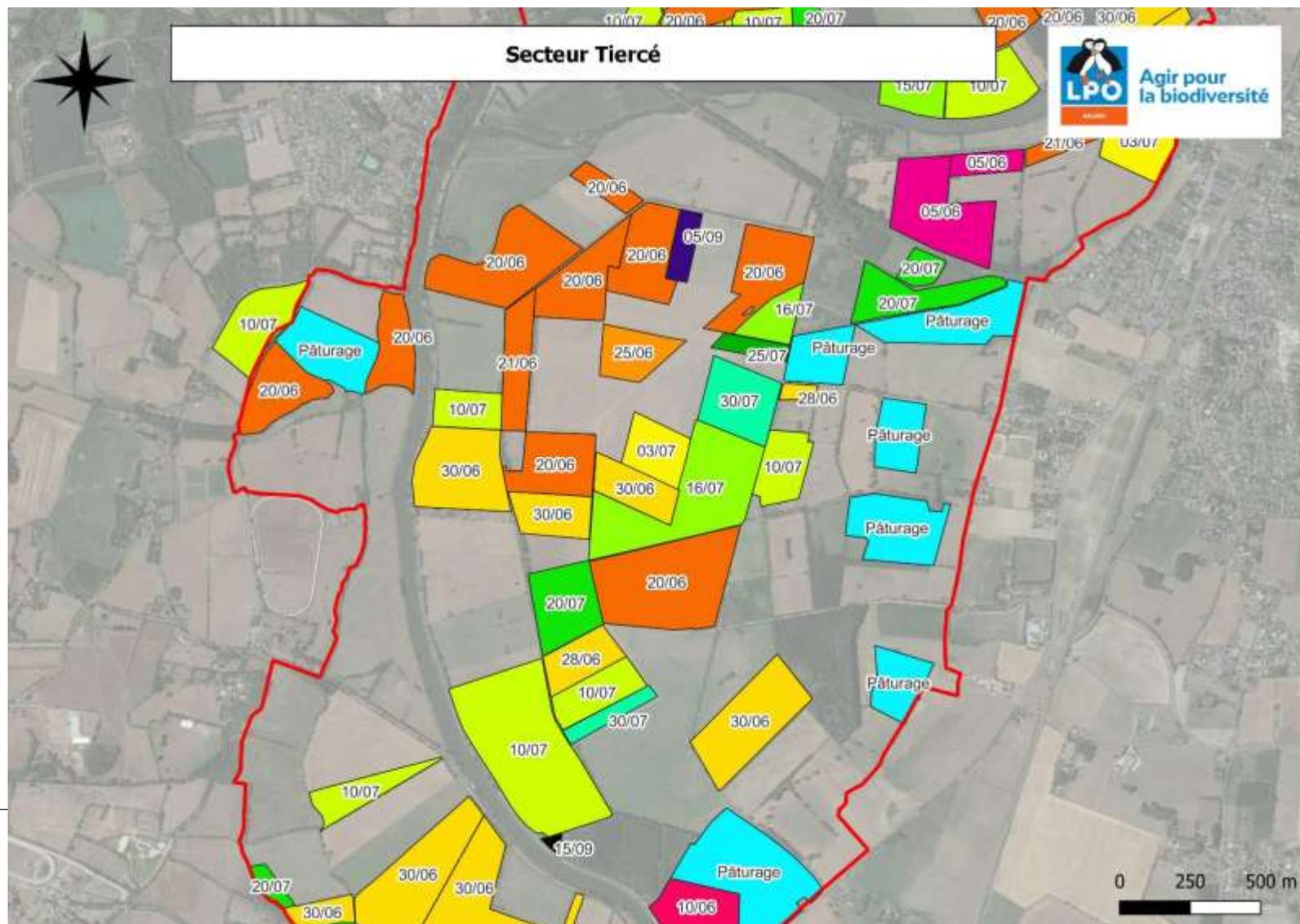


Résultats 2023:



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000

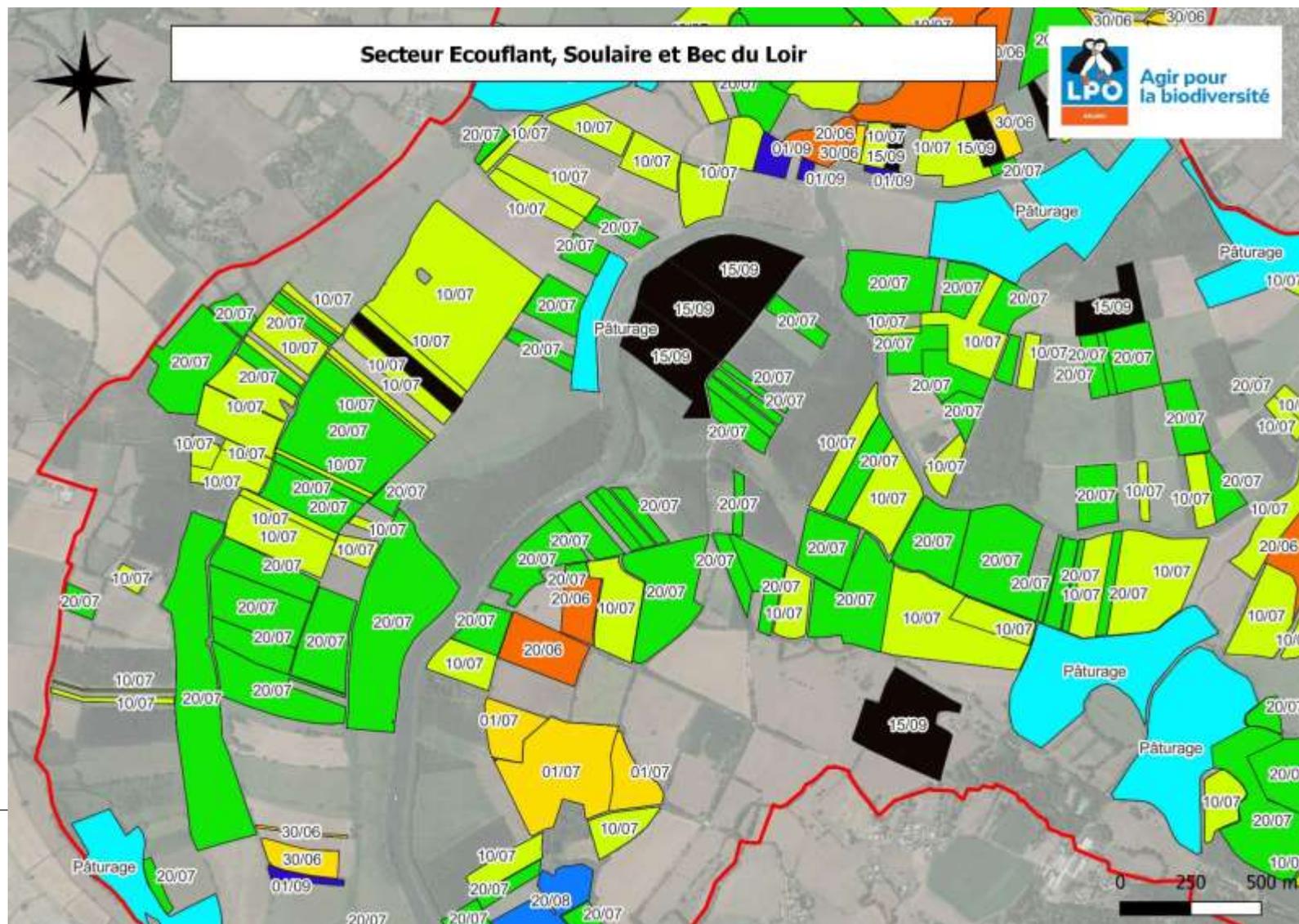
Résultats 2023:



# ANIMATION DU SITE NATURA 2000



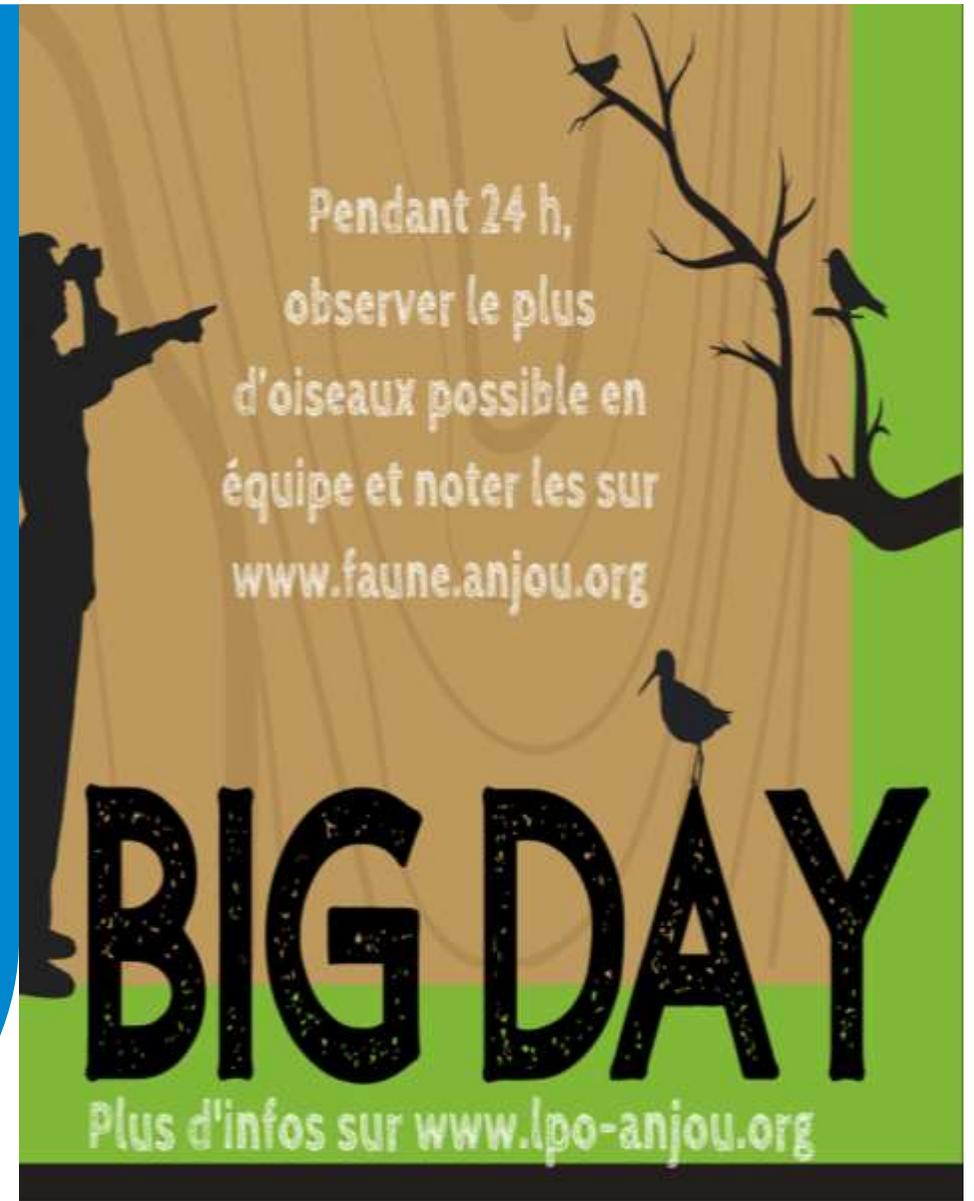
Résultats 2023:



# ECOLO BIG DAY

Retour sur cette grande première!

Samuel Havet

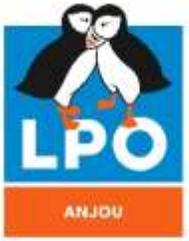


# Le Big Day

## **Pour rappel :**

- événement ludique
- consiste tout simplement à contacter, en équipe, un maximum d'espèces d'oiseaux en 24h :  
*démarrage à 10h le samedi 3 juin et fin le dimanche 4 juin à 10h*
- uniquement les modes de déplacements verts autorisés :

- ✓ *Catégorie « zéro carbone » : la marche, le vélo, etc. Aucun moyen de transport électrique ou à essence n'est autorisé.*
- ✓ *Catégorie « émissions réduites » : les transports en communs sont autorisés ainsi que les vélos électriques.*



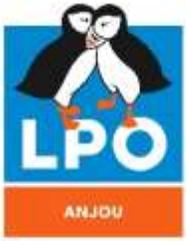
Agir pour  
la biodiversité

# Les équipes en lice

**6 équipes – 29 participants**

**5 inscrites en « zéro carbone » et 1 en « émissions réduites » :**

- **Les Couraulis** : Adeline Gaite, Jean Pelé , Maël Ville-Pleurdeau & Manon Bachelet
- **Les Hérons Patapon** : Céleste & Samuel Crochard
- **Les Li-geai-riens** : Augustin Robin & Eliane Sonderecker
- **Les Sylvidés** : Sylvain Courant & Sylvie Desgranges
- **Le CJN de Chalennes** : Valérie Chalumeau & co (16 personnes)
- **Les Barges ssp camembert/maroilles/pinards** : Alexandre Martin, Olivier Loir & Samuel Havet



Agir pour  
la biodiversité

# Bilan général

## 140 espèces contactées

- 141 espèces
- 7/05/2021
- 72 observateurs

- 142 espèces
- 3/06/2023
- 64 observateurs

- 140 espèces
- 6/05/2016
- 45 observateurs

### Ecolo BIG DAY

- 140 espèces
- 3&4/06/2023
- 29 observateurs



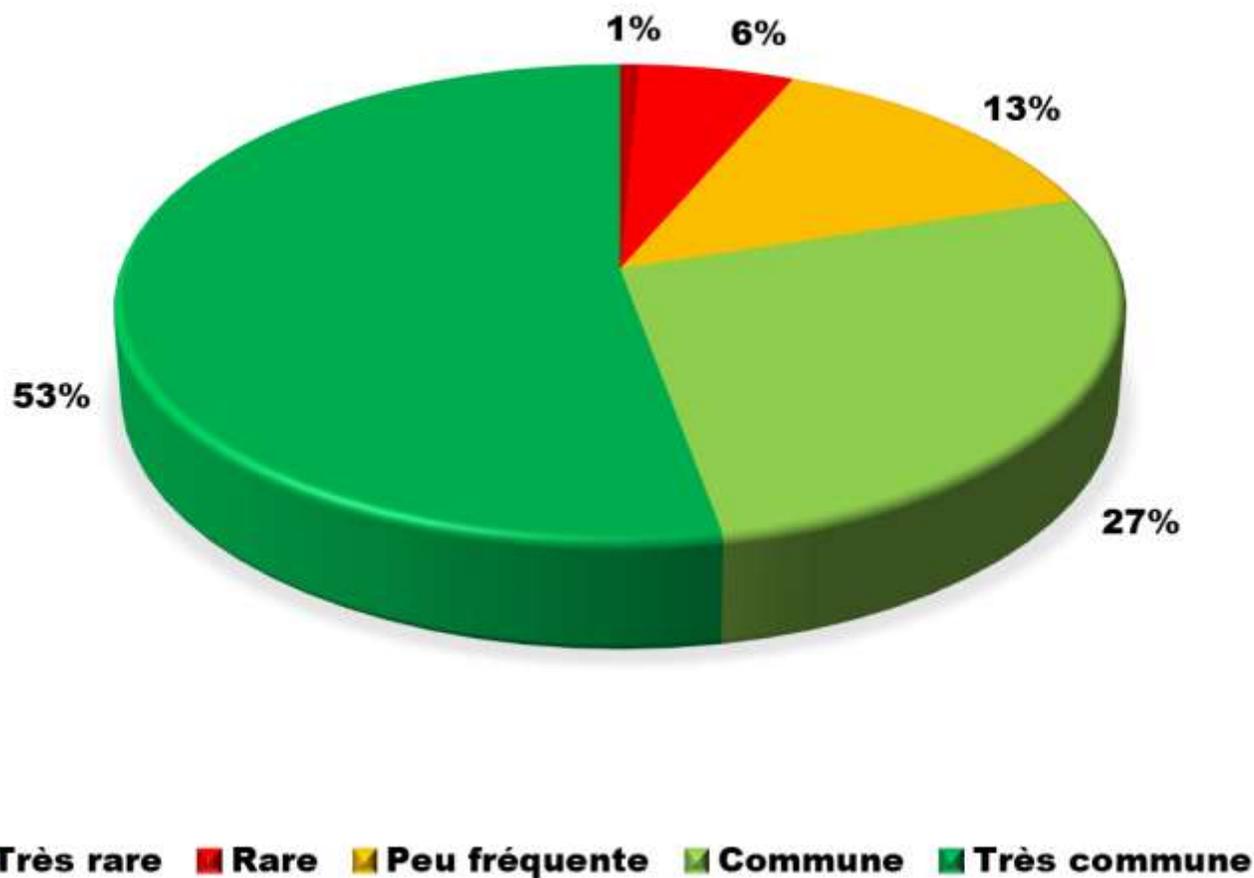


Agir pour  
la biodiversité

# Bilan général

## 140 espèces contactées

Très commune	74
Commune	38
Peu fréquente	19
Rare	8
Très rare	1



# Bilan général

## 8 espèces « Rares »

**Fauvette  
pitchou**



**Elanion  
blanc**



**Pouillot  
siffleur**



**Nette  
rousse**



**Echasse  
blanche**



**Outarde  
canepetière**

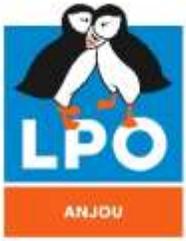


**Guêpier  
d'Europe**



**Pouillot de  
Bonelli**



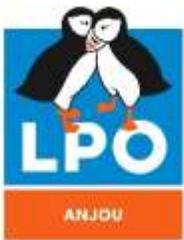


Agir pour  
la biodiversité

# Bilan général

**1 espèce « Très Rares »**

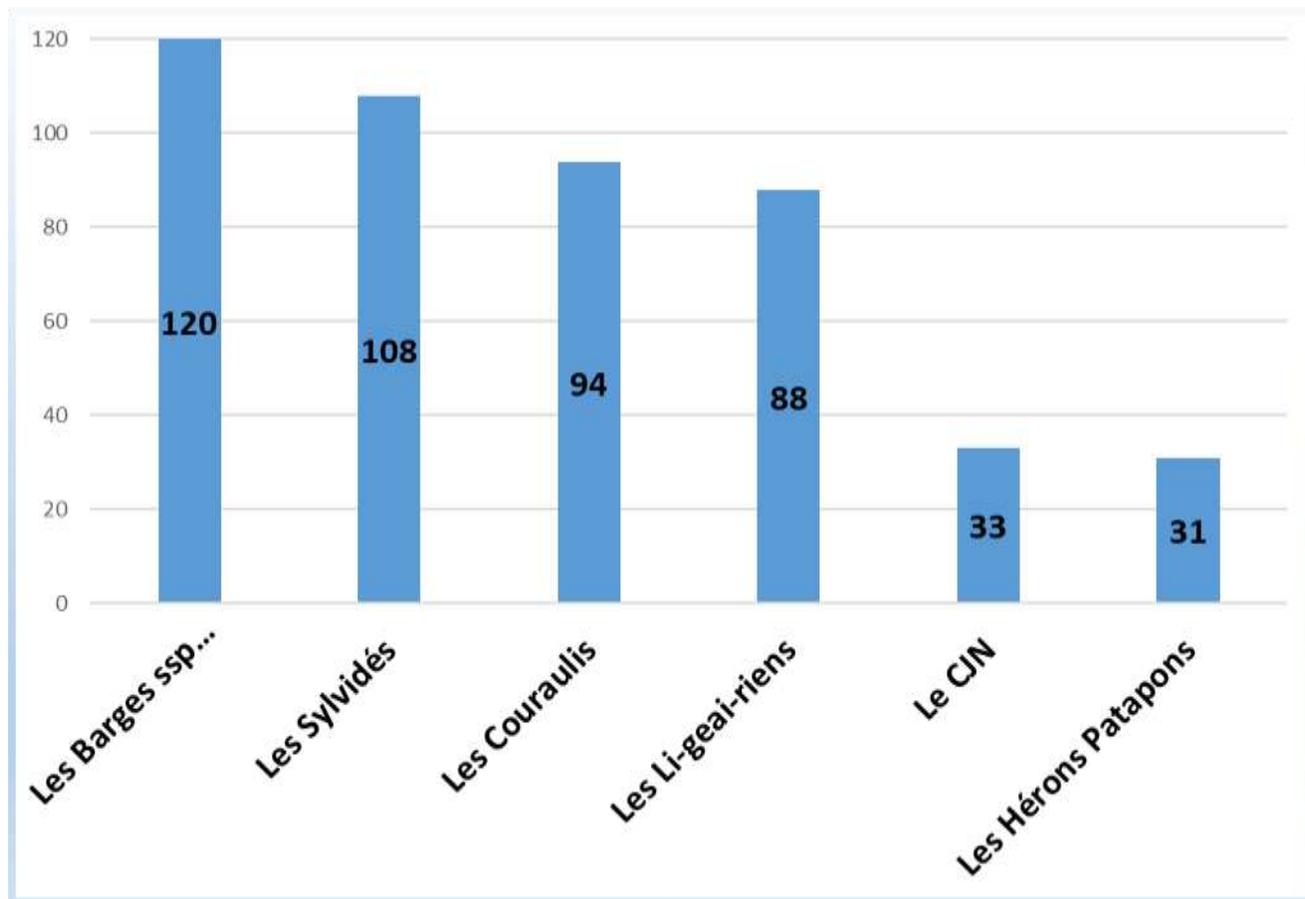




Agir pour  
la biodiversité

# Classement par équipe

## Classement général

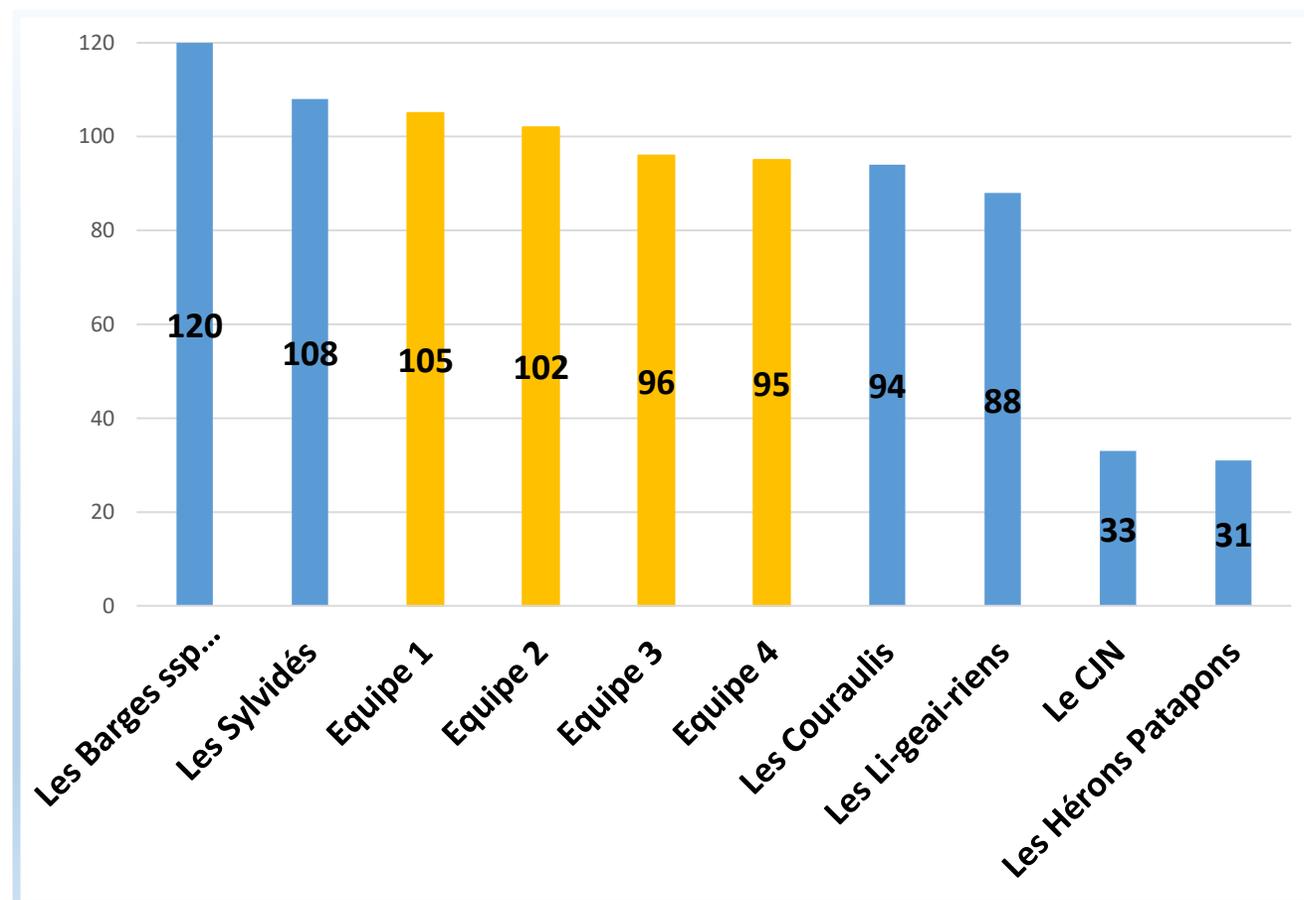


# Classement par équipe

## Petit point de comparaison

Anjou

- Edition 2000 vs 2023





Agir pour  
la biodiversité

# Classement par équipe

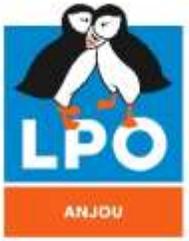
## Petit point de comparaison

France



Rang	Membres	Big Day mai 2014
1	Jean-yves Barnagaud, Tristan Guillosson	171
2	Julien Mazenauer, Chris Venetz	170
3	Boris Delahaie, Florian Communier, Jean-charles Delattre	156
4	Nicolas Bazin, Nicolas Biron, Vincent Palomares	154
5	Jean-philippe Siblet	146
6	Yannick Haag, Christoph Haag	140
7	Antoine Rougeron, Hervé Gauche, Florent Spinnier	139
8	Richard Muguet, Jean-pierre Delapré	128
9	François Bouzendorf, - -	123
10	Sylvain Vincent	121
11	Vincent Boutifard	105
12	Elodie Chauveau, Kaelig Morvan, Corentin Morvan	102
13	Grégoire Schneider	66
14	Charly Souc	64
15	Ghislain Riou	63
16	Grégoire Duffez	58
17	Paul De Ferrière	25

Rang	Membres	Big Day mai 2015
1	Jean-yves Barnagaud, Tristan Guillosson, Emmanuel Gleiter	184
2	Boris Delahaie, Antoine Rougeron, Jean-charles Delattre, Florian Communier	162
3	Quentin Dupriez, Olivier Fontaine, Ludovic Traon, Adrien Mauss	156
3	Vincent Palomares, Jean-christophe Cordara, Loïc David	156
5	Thomas Cuypers, Sébastien Roques	153
6	Gilles Balança	148
7	Yannick Haag, Matteo Gagliardone, Emanuela Garino, Christoph Haag	144
7	Jean-francois Blanc	144
9	Vincent Le Calvez, Richard Muguet, Jean-pierre Delapré	144
10	Quentin Giraudon	135
11	Julien Langlade	134
12	Yohann Brouillard	131
13	Sylvain Vincent	127
14	Marc Giroud	125
15	Serge Risser	123
15	Christophe Legrand	120
17	Clément Giacomo, Nicolas Moulin, Quentin Giquel	120
18	Grégoire Duffez	114
19	Didier Godreau	101
20	Virgile Rossignol	99
21	Didier Perrocheau	92
22	Julien Piolain, Clara Piolain	89
23	Paul De Ferrière	84
24	Théo Laurent	74
		27



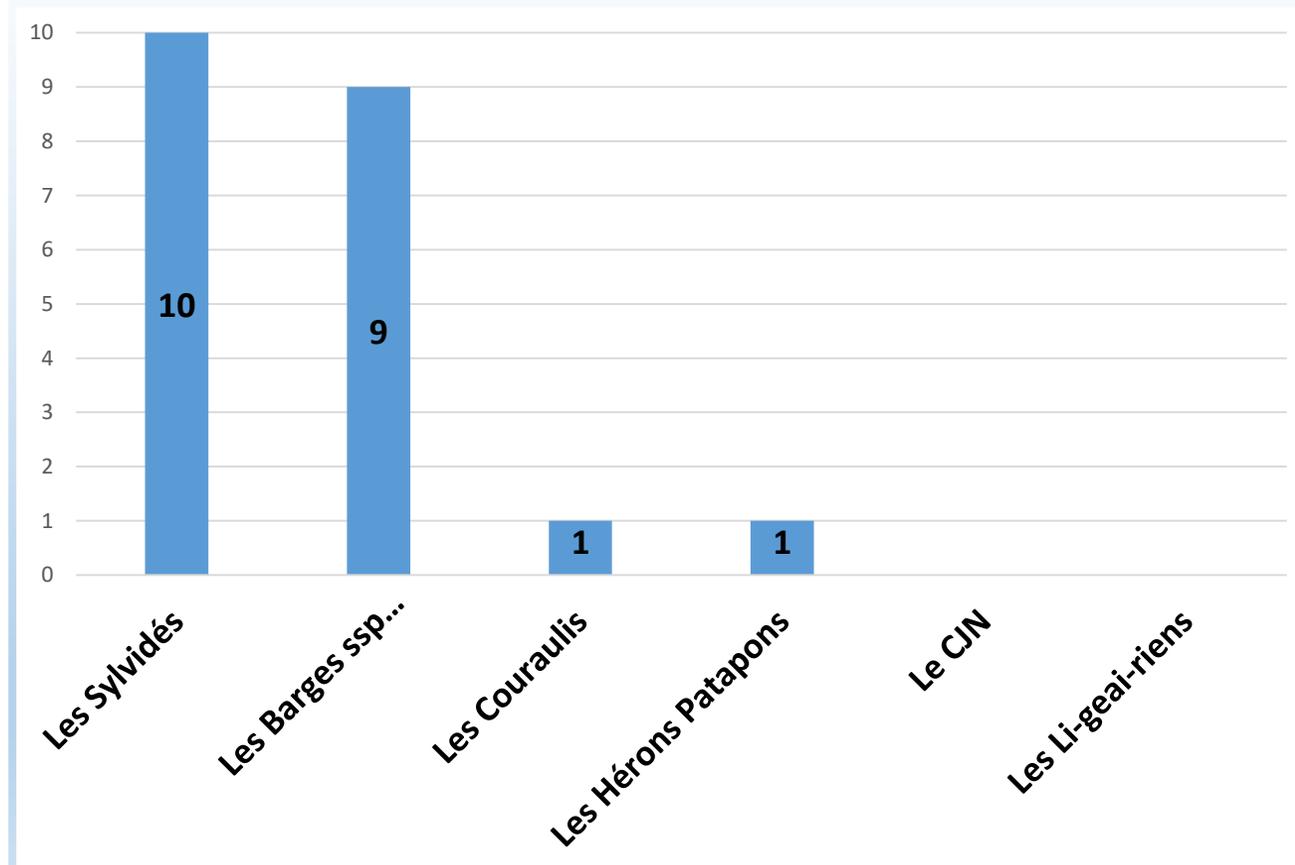
Agir pour  
la biodiversité

# Classement par équipe

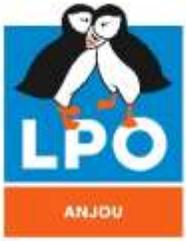
## Classement des Blockers :

## listes d'espèces les moins observées par les autres équipes

(espèce observée que par 1 seule des équipes)



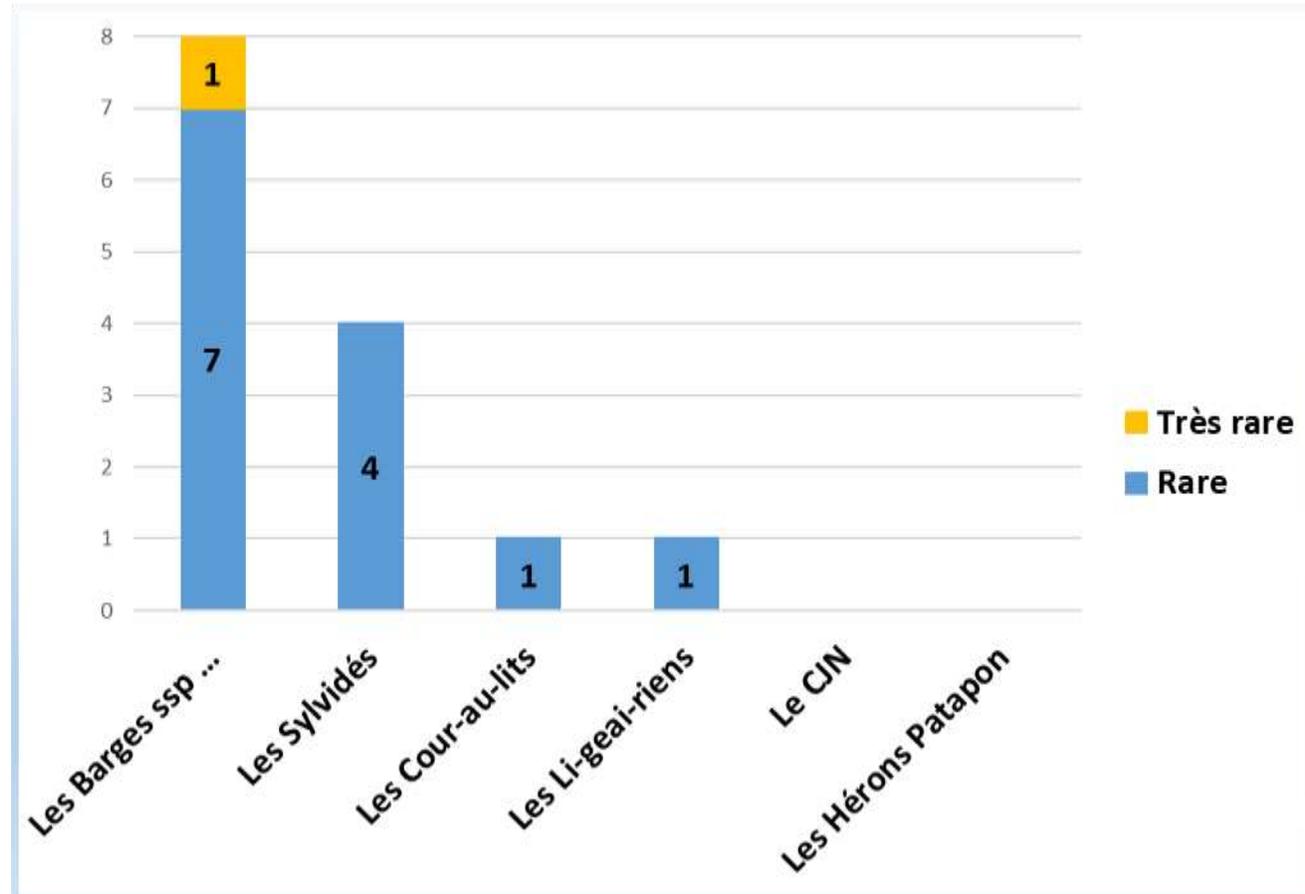
<b>Busard cendré</b>
<b>Chevalier aboyeur</b>
<b>Chevalier guignette</b>
<b>Chouette hulotte</b>
<b>Élanion blanc</b>
<b>Épervier d'Europe</b>
<b>Goéland brun</b>
<b>Grand Gravelot</b>
<b>Grande Aigrette</b>
<b>Grèbe à cou noir</b>
<b>Grosbec casse-noyaux</b>
<b>Guifette moustac</b>
<b>Héron pourpré</b>
<b>Huppe fasciée</b>
<b>Mésange huppée</b>
<b>Mouette mélanocéphale</b>
<b>Outarde canepetière</b>
<b>Pouillot siffleur</b>
<b>Rougequeue à front blanc</b>
<b>Rousserolle verderolle</b>
<b>Sarcelle d'été</b>

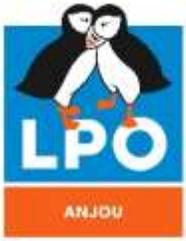


Agir pour  
la biodiversité

# Classement par équipe

## Classement des « Raretés » :





Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

## Les Barges ssp *camembert/maroilles/pinards*

Alexandre Martin, Olivier Loir & Samuel Havet



- **120 espèces contactées**
- **~160 kilomètres parcourus**



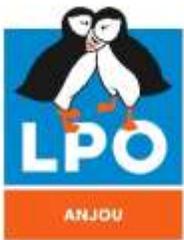
Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats »

**Les Barges ssp** *camembert/maroilles/pinards*

Alexandre Martin, Olivier Loir & Samuel Havet





Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

**Les Barges ssp** *camembert/maroilles/pinards*

Alexandre Martin, Olivier Loir & Samuel Havet

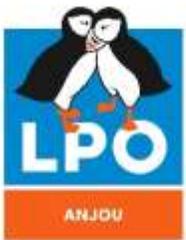
Vallée de la Loire



Champagne de Méron







Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

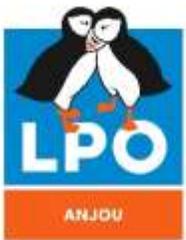
## Les Sylvidés

Sylvain Courant & Sylvie Desgranges

- 108 espèces contactées
- ~70 kilomètres parcourus
- 2 glaces citron/cassis

N°2





Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

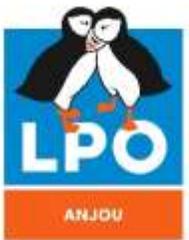
## Les Sylvidés

Sylvain Courant & Sylvie Desgranges



Plan d'eau des Montaux





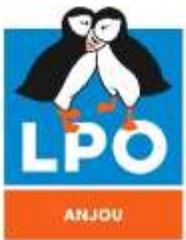
Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

## Les Sylvidés

Sylvain Courant & Sylvie Desgranges





Agir pour  
la biodiversité

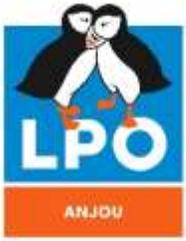
## Les Sylvidés

Sylvain Courant  
&  
Sylvie Desgranges



Hé dis : Je t'échange  
une pitchou contre un  
Pouillot siffleur!?

Marché conclu!



Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

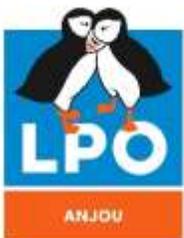
## Les Couraulis

Adeline Gaite, Jean Pelé , Maël Ville-Pleurdeau & Manon Bachelet

- 94 espèces contactées
- ~60 kilomètres parcourus

**uniquement le samedi**

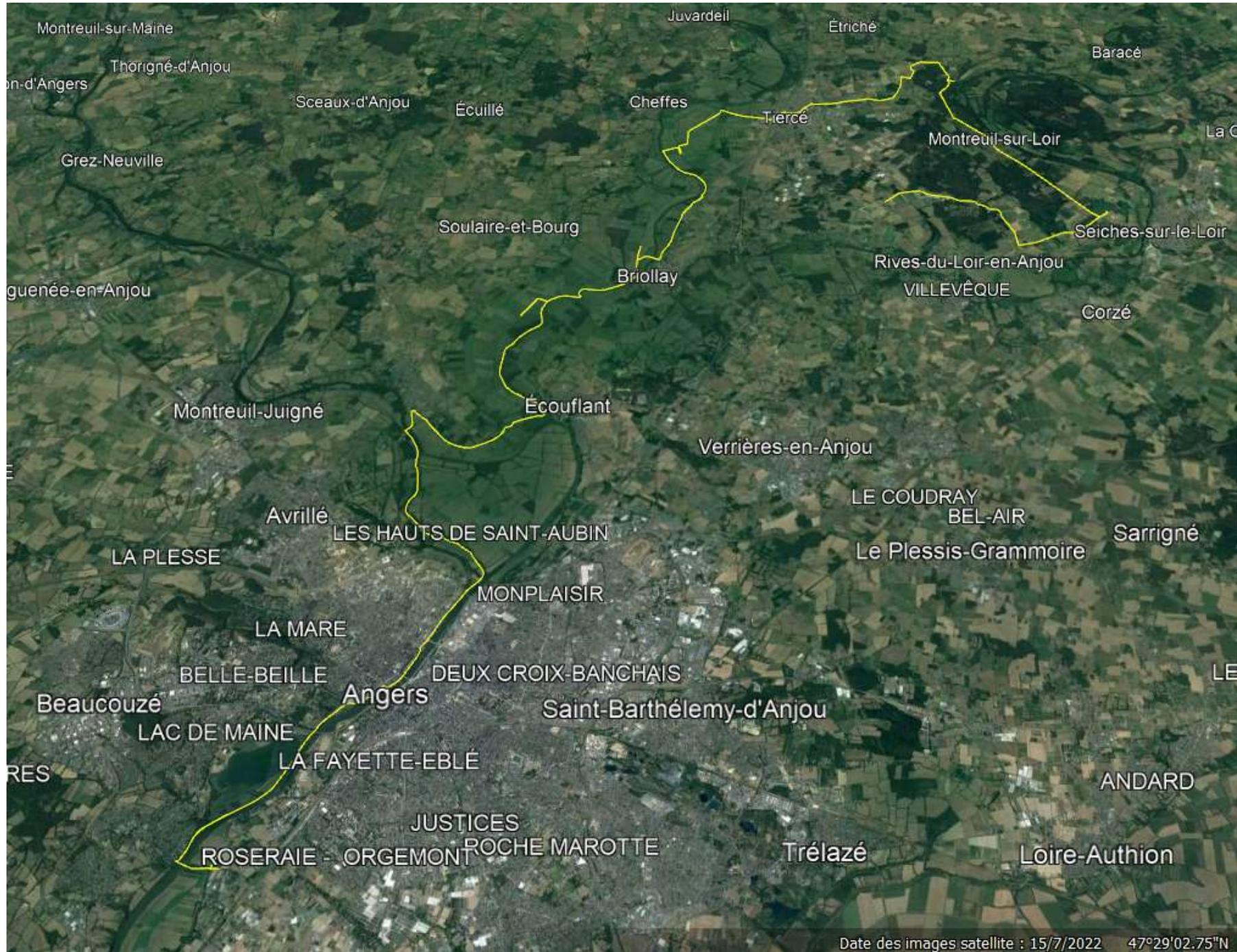
N°3

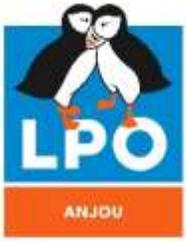


Agir pour  
la biodiversité

## Les Couraulis

Adeline Gaite, Jean Pelé, Maël  
Ville-Pleurdeau & Manon  
Bachelet





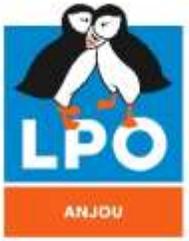
Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

## Les Couraulis

Adeline Gaite, Jean Pelé, Maël Ville-Pleurdeau  
& Manon Bachelet





Agir pour  
la biodiversité

# Les « Stats » des équipes

## Les Li-geai-riens

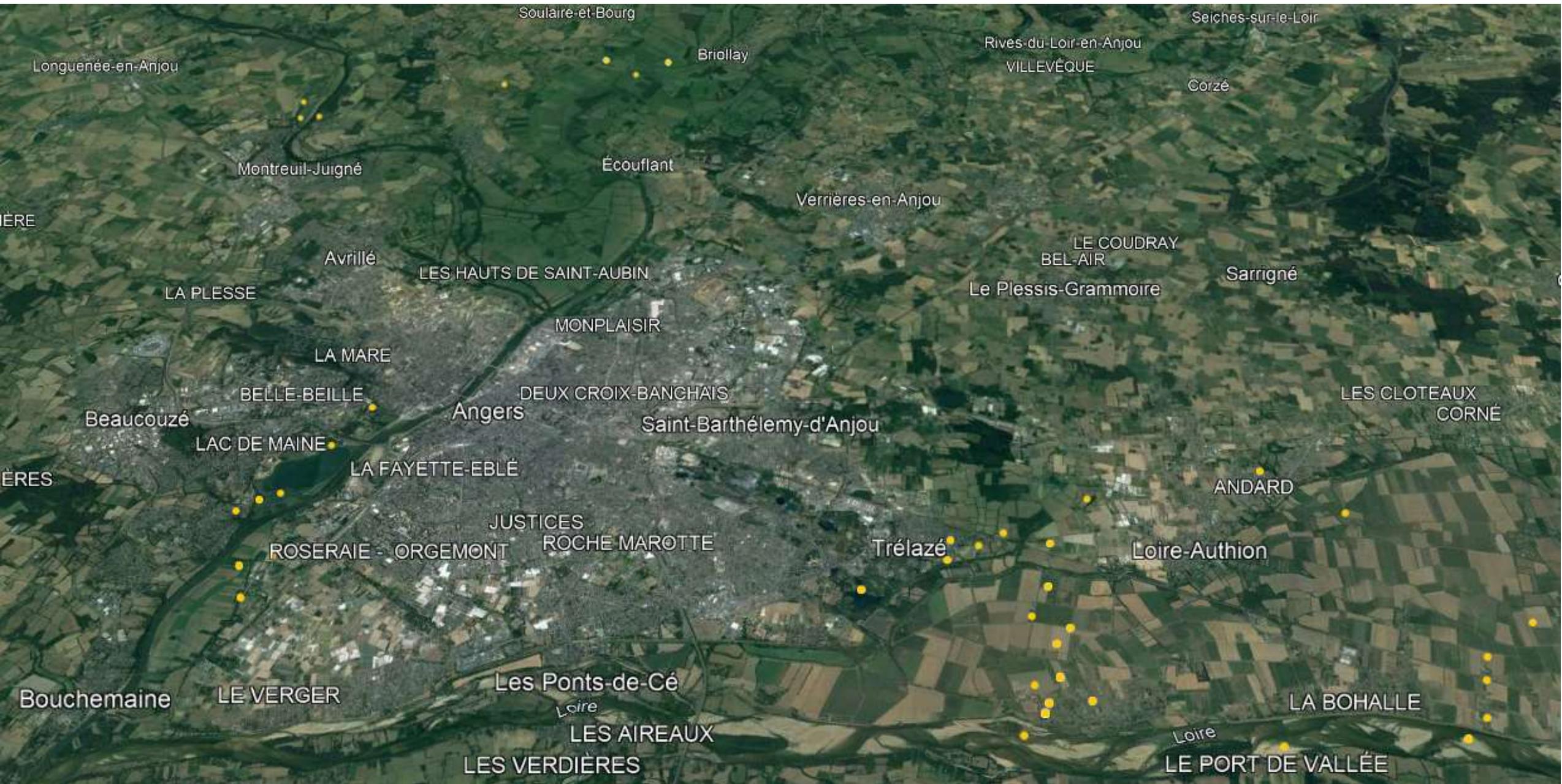
Augustin Robin & Eliane Sonderecker

- 88 espèces contactées
- ~100 kilomètres parcourus

N°4

Vallée de la Loire





# Les « Stats » des équipes

## Le CJNI de Chalonnnes

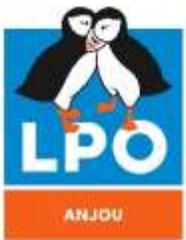
Valérie Chalumeau & co (10 enfants et 6 adultes)

- 33 espèces contactées
- ~6 kilomètres parcourus  
à pied

le samedi de 14h à 18h

N°5





Agir pour  
la biodiversité

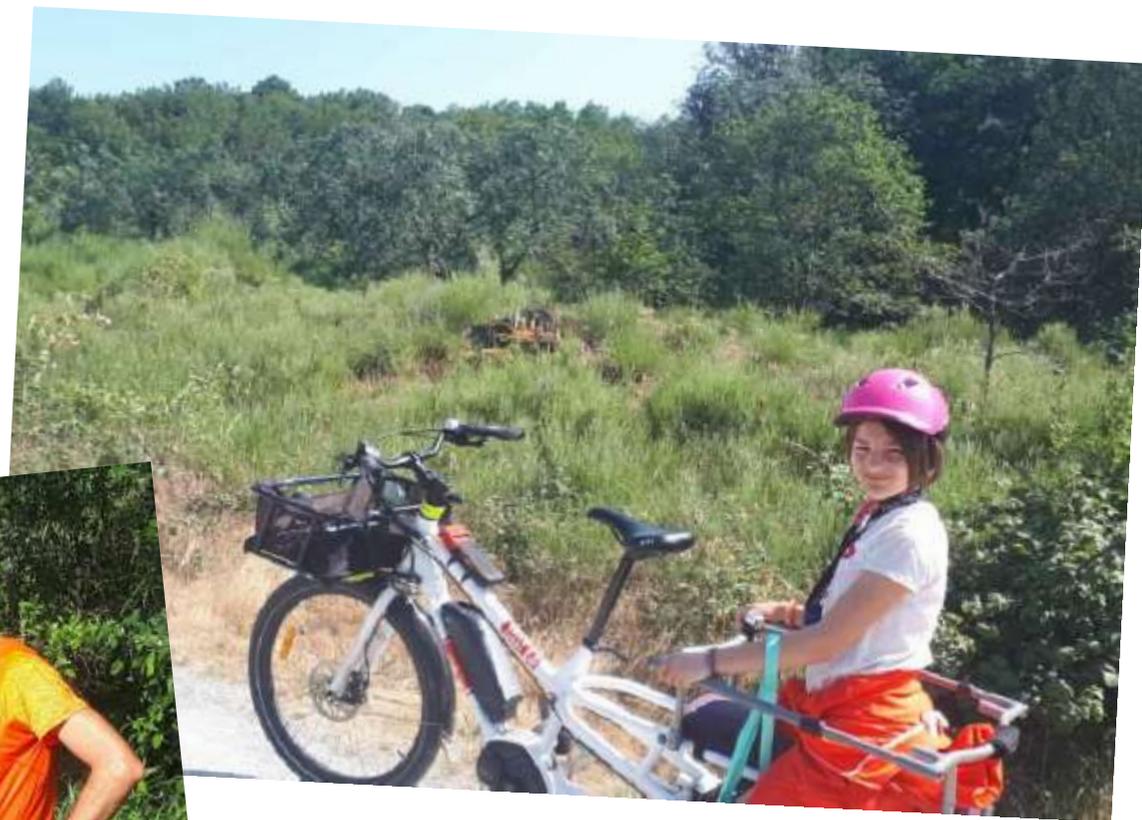
# Les « Stats » des équipes

## Les Hérons Patapon

Céleste et Samuel Crochard

- 31 espèces contactées
- ~60 kilomètres parcourus

N°6

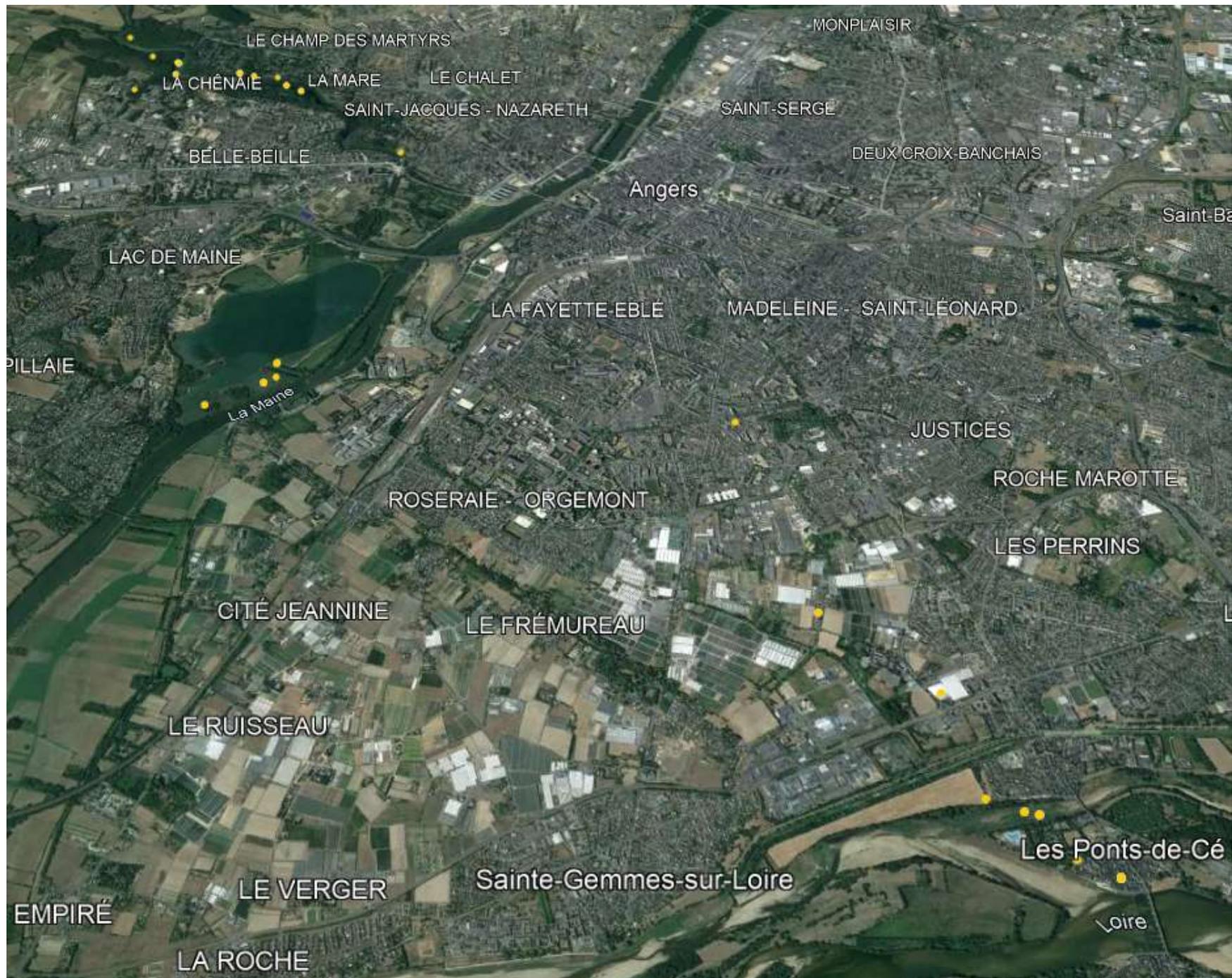


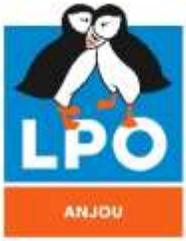


Agir pour  
la biodiversité

# Les Hérons Patapon

Céleste et Samuel Crochard

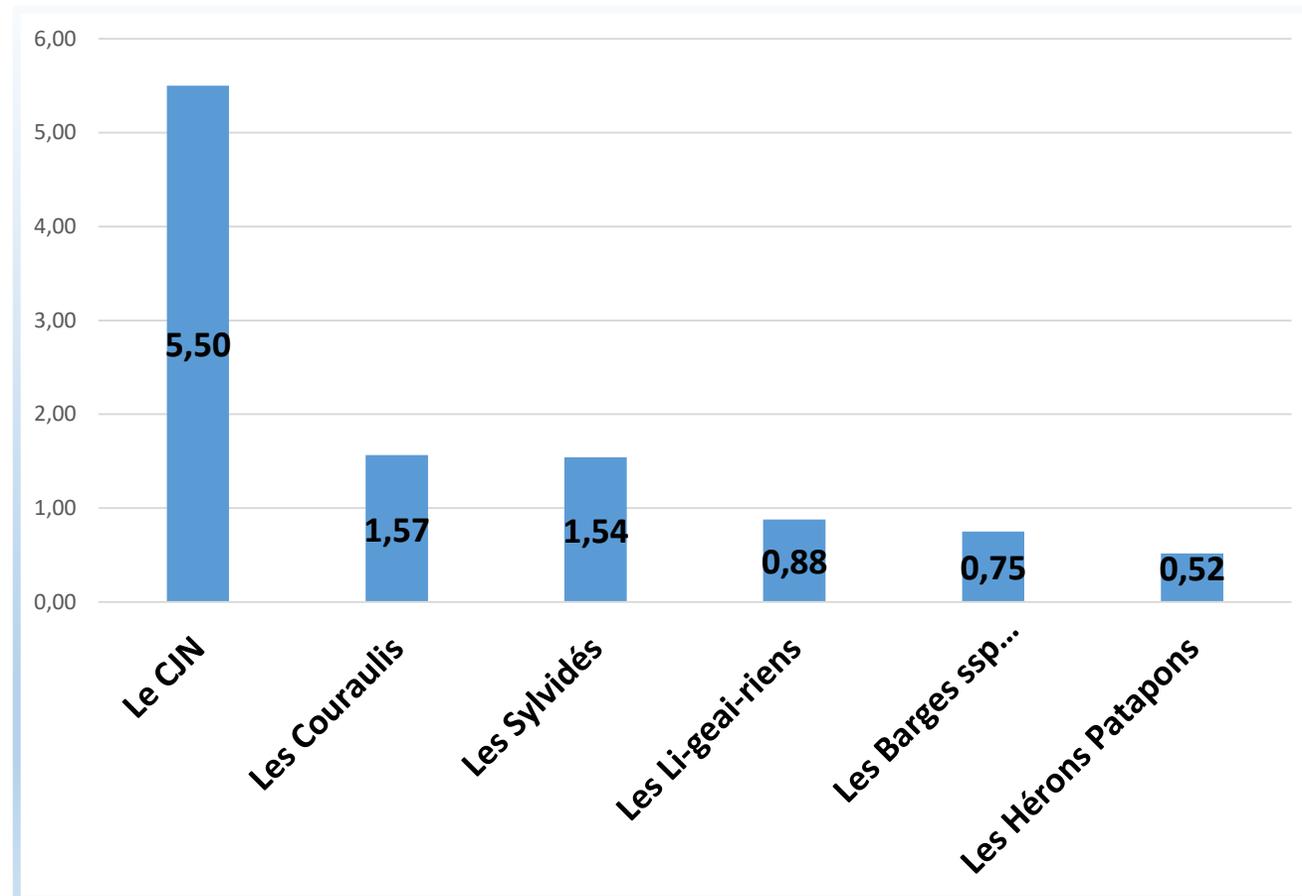




Agir pour  
la biodiversité

# Classement par équipe

## Classement « Efficacité » :



A graphic for breaking news featuring a stylized globe in shades of blue. The globe is centered and shows the continents. Overlaid on the globe is the text 'LIVE' in white on a red rectangular background, 'BREAKING' in large white 3D-style letters with a blue glow, and 'NEWS' in white below it, separated by a red dashed line. At the bottom left, there is a red banner with 'BREAKING NEWS' in white. At the bottom right, there is a black banner with 'THE TV NEWS' in white. Below the main graphic, the text 'DOPAGE : Les COURAULIS testés positif lors de l'ECOLO BIG DAY' is displayed in bold black font.

**LIVE**

**BREAKING**  
NEWS

**BREAKING NEWS**

**THE TV NEWS**

**DOPAGE :**

**Les COURAULIS testés positif lors de l'ECOLO BIG DAY**



**ABC NEWS PRIME**

**TAUX DE HOUBLON LIQUIDE DANS LE CORPS 50 FOIS SUPERIEUR AUX NORMES AUTORISEES**

**abc  
NEWSLIVE**



**ABC NEWS PRIME**

**LE VRAI VISAGE DE L'EQUIPE COURAULIS**

**abc  
NEWSLIVE**



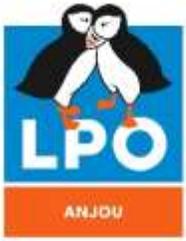
**BREAKING NEWS**

**DISQUALIFICATION DES COURAULIS :  
LA COMMISSION OLYMPIQUE A DONNE SON VERDICT!**

**abc**  
NEWSAUDIO



**MERCI AUX SERVICES TECHNIQUES POUR  
LE NETTOYAGE APRES LEUR PASSAGE!**

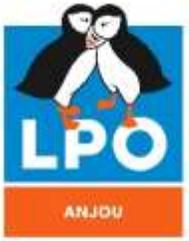


Agir pour  
la biodiversité

# **ECOLO BIG DAY**

**On remet ça en 2024...!?**

**De l'avis des participants : semble être une réussite  
Sous d'autres formes, d'autres règles...?**



Agir pour  
la biodiversité

# Merci pour votre attention

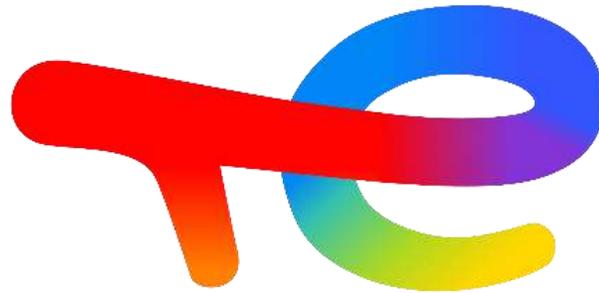
*Avec le soutien de nos fidèles partenaires*

---

**C.F.M**



**Le Club des Fans  
de Moumoutes**



**TotalEnergies**



# A VOS AGENDAS !

Été 2023 : les temps forts à venir

Jean Pelé



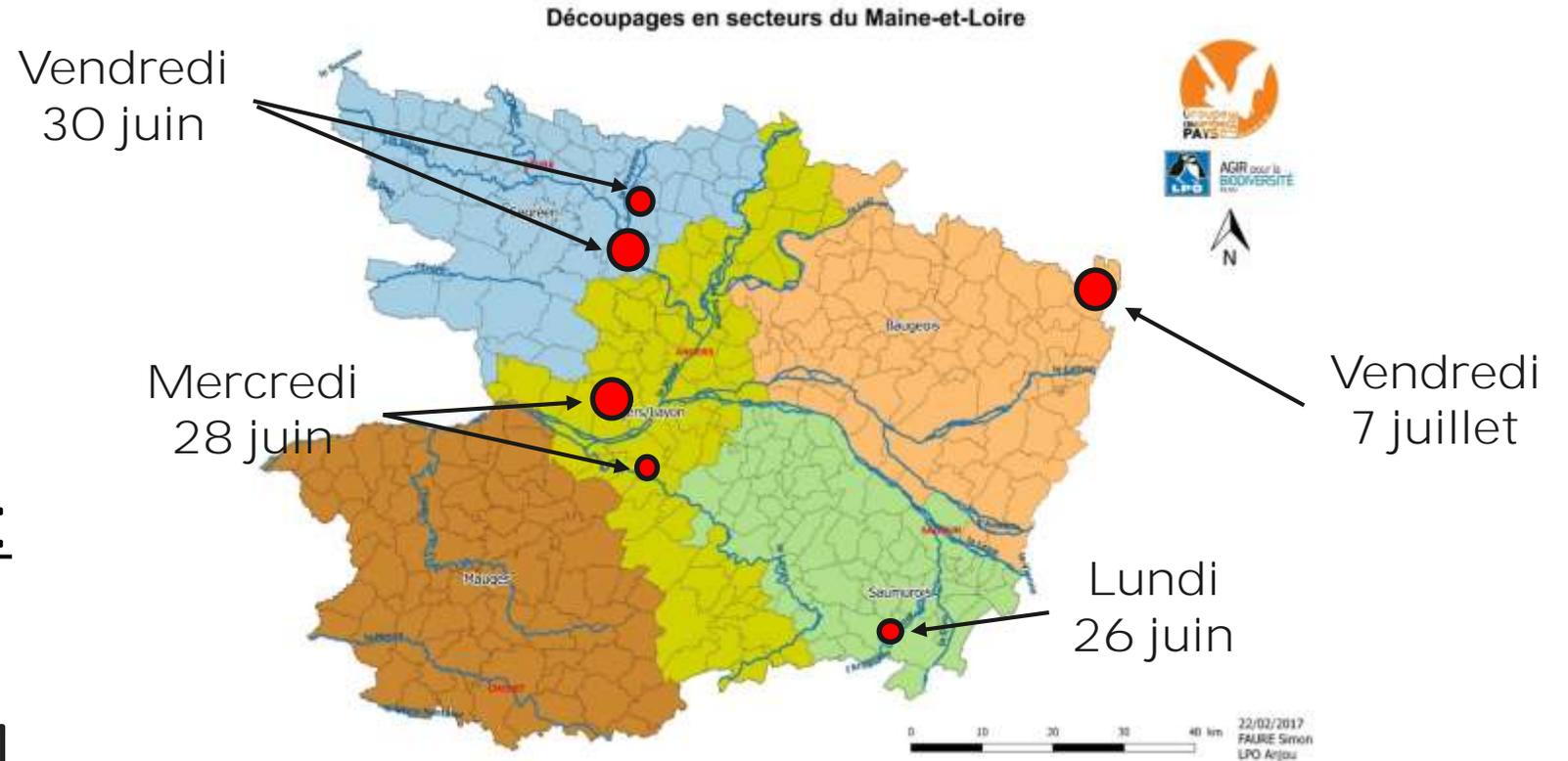
# COMPTAGES CONCERTÉS COLONIES DE GR ET MOE

Où ? :

Quand ? :

Qui contacter ? :

Référente : Camille Gaudin  
Camille.gaudin@lpo.fr



## A VOS AGENDAS!

Été 2023 : les temps forts à venir



# COMPTAGES CONCERTÉS COLONIES DE GR ET MOE

## Déroulement :

- Moment convivial en début de soirée, en général pique-nique tiré du sac 😊
- Départ des équipes vers 21h00
- Comptage de 21h30 à 23h-00h au plus tard !

## Formulaire d'inscription :

<https://forms.gle/8tkZjFQS3Aoqq6qaA>

**(pour des raisons d'organisation, merci de vous assurer de votre présence si vous vous inscrivez)**

Référente : Camille Gaudin  
Camille.gaudin@lpo.fr



© Olivier Loir

## A VOS AGENDAS!

Été 2023 : les temps forts à venir



# A LA RECHERCHE DE LA COLONIE PERDUE...

Où ? : Nueil-sur-Layon

Quand ? : Lundi 26 juin après-midi & soirée.

(ATTENTION, soirée distincte du comptage concerté!)

Qui contacter ? :

Référente : Camille Gaudin  
Camille.gaudin@lpo.fr



**A VOS AGENDAS!**

Été 2023 : les temps forts à venir



Où ? : Étang Saint Nicolas, Angers

Quand ? : Lundi 3 juillet

Qui contacter ? :

Référent : Olivier Loir  
[Olivier.loir@lpo.fr](mailto:Olivier.loir@lpo.fr)



**A VOS AGENDAS!**

Été 2023 : les temps forts à venir



# CAMP DE BAGUAGE DES BVA...15ÈME ANNÉE

Où ? : Soulaire-et-Bourg (20minutes d'Angers)

Quand ? : du 1er au 31, sauf conditions météo défavorables, du lever du jour à ~12h30

Sur inscription uniquement (6 personnes max. par matinée)

Qui contacter ? :

Référent : Samuel Havet  
[samuel.havet@lpo.fr](mailto:samuel.havet@lpo.fr)  
07 81 54 38 25



## A VOS AGENDAS!

Été 2023 : les temps forts à venir



# SOIRÉES D'INVENTAIRE DES PAPILLONS DE NUIT

OÙ ? : ENS de l'Isle Briand (au Lion d'Angers), Ruisseau de Marcé (Seiches-sur-le-Loir)

Quand ? :

8 nuits entre le 22 juin et le 21 septembre

Qui contacter ? :

Référent : Jean PELÉ  
[Jean.pele@lpo.fr](mailto:Jean.pele@lpo.fr)



**A VOS AGENDAS!**

Hiver-printemps 2023 : les temps forts à venir



Où ? : Angers, en salle le matin puis terrain aux ardoisières de Trélazé l'après-midi. Pique-nique tiré du sac le midi.

Quand ? : le 9 septembre, de 10h à 16h

Inscription obligatoire

Clôture des inscriptions le vendredi 8 septembre à 17h

Qui contacter ? :

Référent : Edouard Beslot  
[Edouard.beslot@lpo.fr](mailto:Edouard.beslot@lpo.fr)



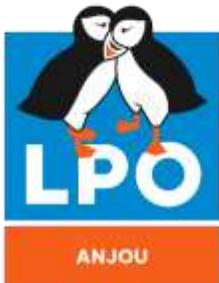
**A VOS AGENDAS!**

Hiver-printemps 2023 : les temps forts à venir





*MERCI À VOUS !*



**Agir pour  
la biodiversité**