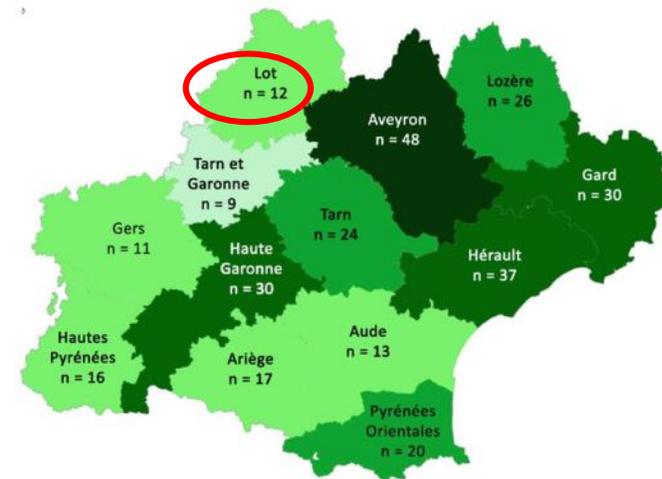


# Bilan des observations

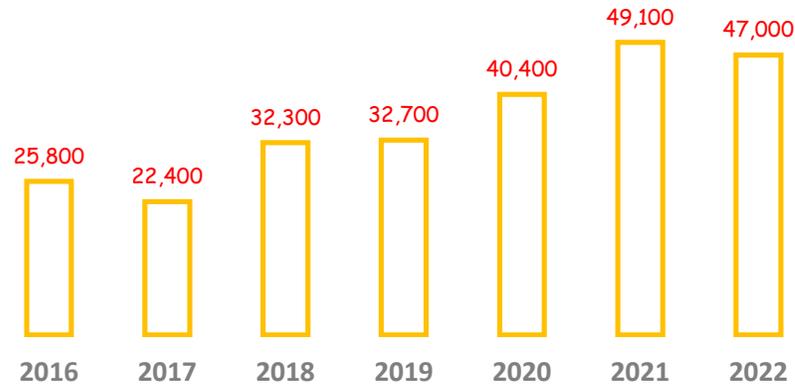
# OISEAUX 2022



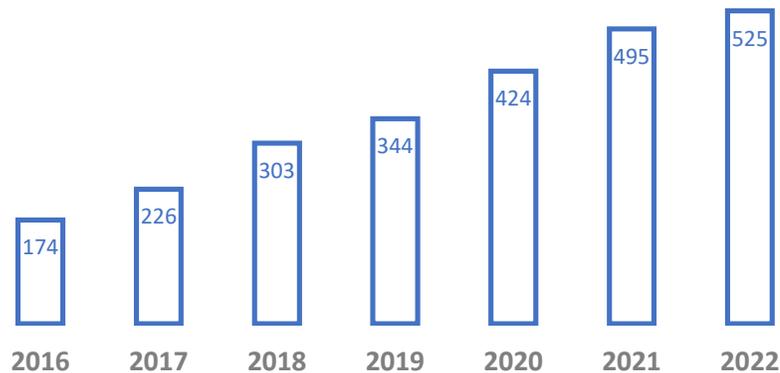
Agir pour  
la biodiversité

Daniel Latrouite

Journée des observateurs - 11 mars 2023



47 000 observations [- 4 %]



525 observateurs/trices [+ 6 %]

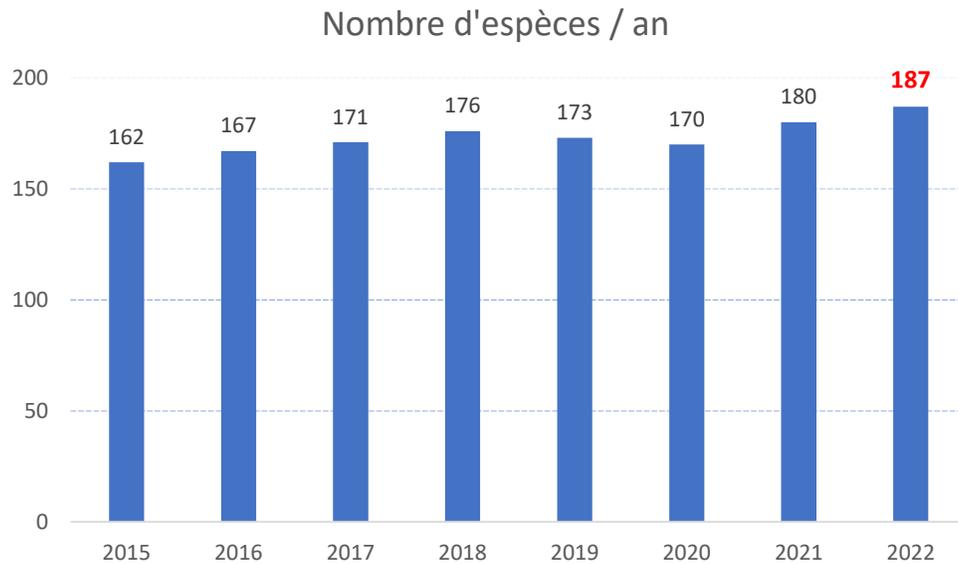
- 8 rendent compte de 50% des données

- 340 communes avec au moins une observation

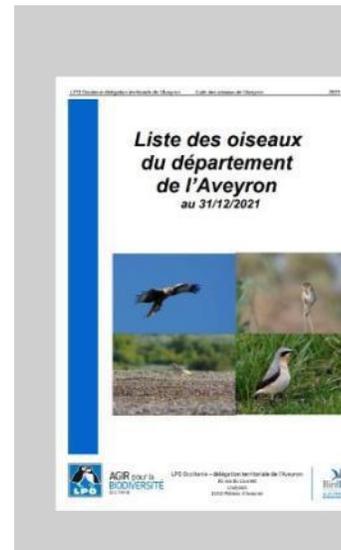
|                          |      |
|--------------------------|------|
| Laramière                | 2733 |
| Saint-Vincent-Rive-d'Olt | 2386 |
| Loupiac                  | 1655 |
| Pinsac                   | 1349 |
| Cardaillac               | 1345 |
| Lacave                   | 1147 |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Mercuès            | 3 |
| Thédirac           | 3 |
| Belmont-Sainte-Foi | 2 |
| Beumat             | 1 |
| Junies (Les)       | 1 |
| Saillac            | 1 |
| Saint-Paul-de-Vern | 1 |

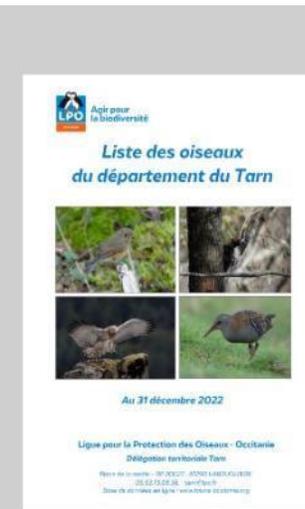
# • 187 espèces observées en 2022



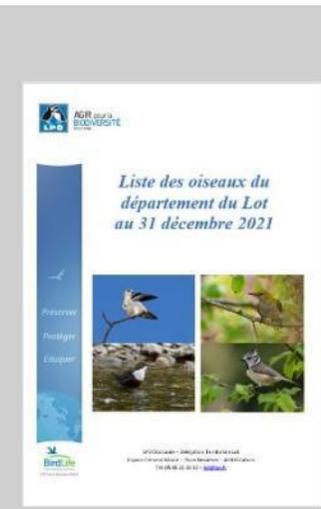
300 espèces



310 espèces



240 espèces



# Intérêt des observations naturalistes, utilité, modalités

- Plaisir de se balader et d'observer ... !
- Utilité sociale via analyses scientifiques
  - Répartition
  - Phénologie
  - Etat et évolution des populations
- Modalités
  - Observations ponctuelles (aléatoires, sans protocole)
  - Listes complètes
  - Enquêtes et observations protocolées

- **Listes complètes, vivement** recommandées par Faune-France

= Liste contenant **toutes** les espèces **identifiées** en un lieu et une période donnés

Par exemple pendant une demi-heure d'observation

- **Listes complètes de 5 minutes, très vivement** recommandées par Faune-France **!!! = EPOC**

- Point d'écoute et d'observation de 5 minutes → noter et localiser tous les individus détectés dans un périmètre de 200 mètres
- Privilégier **1<sup>er</sup> mars et 31 juillet**, en matinée
- 2022 : 142 EPOC par 18 observateurs (les  $\frac{3}{4}$  par 4 observateurs)

# Comptage Oiseaux des Jardins

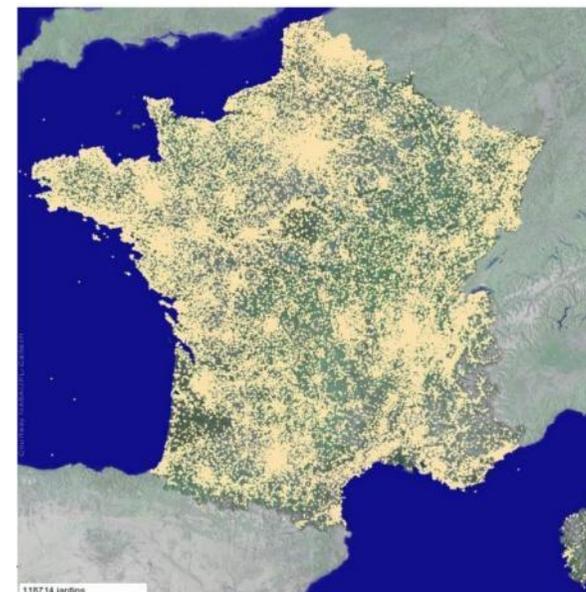
Programme LPO et MNHN créé en 2012

- Mieux connaître les populations d'oiseaux des jardins
- Sensibiliser les citoyens à l'importance de la biodiversité de proximité

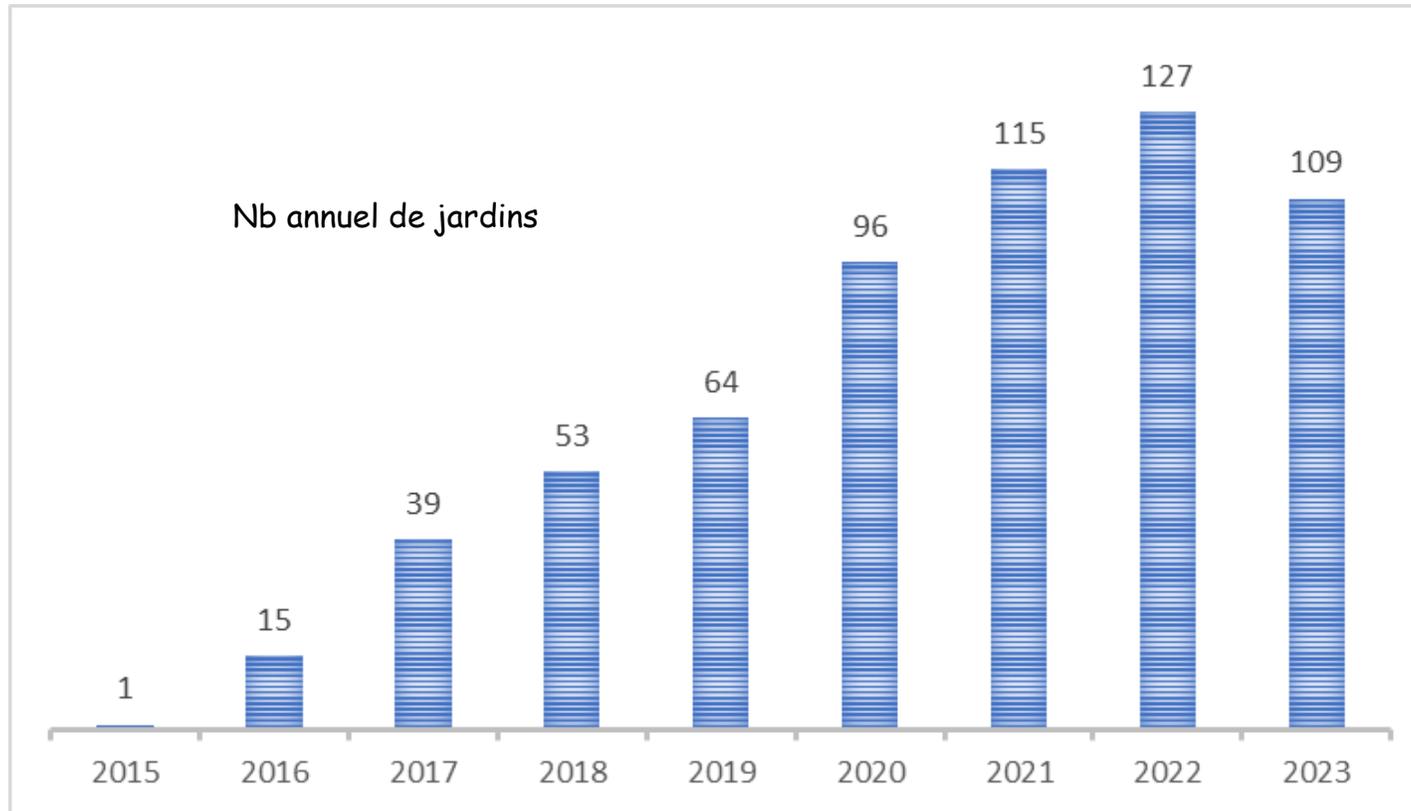
Protocole

- observer et compter les oiseaux régulièrement tout au long de l'année, idéalement 10 à 15 minutes chaque semaine
- Au national 30 000 jardins suivis en 2022 et plus de 100 000 au cours de la période 2012-2022
- WE Oiseaux des Jardins, janvier pour hivernants et mai pour nicheurs

Localisation des jardins enregistrés  
période 2012 et 2020



# Oiseaux des Jardins dans le Lot



- 1<sup>er</sup> jardin en 2015
- 109 jardins en 2023
- 395 jardins différents de 2015 à 2023

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| 8 années de comptage | 1 jardin    |
| 7 années de comptage | 0 jardin    |
| 6 années de comptage | 5 jardins   |
| 5 années de comptage | 8 jardins   |
| 4 années de comptage | 16 jardins  |
| 3 années de comptage | 24 jardins  |
| 2 années de comptage | 64 jardins  |
| 1 années de comptage | 277 jardins |

# Participation lotoise aux enquêtes et données protocolées

- Comptage des Milans royaux au dortoir
- Arrêté Préfectoral de Protection du Biotope (APPB)
- Limicoles et Anatidés (LIMAT)
- LIMAT- Œdicnèmes
- EPOC-ODF
- STOC-EPS et SHOC

# Comptage national Milans royaux au dortoir

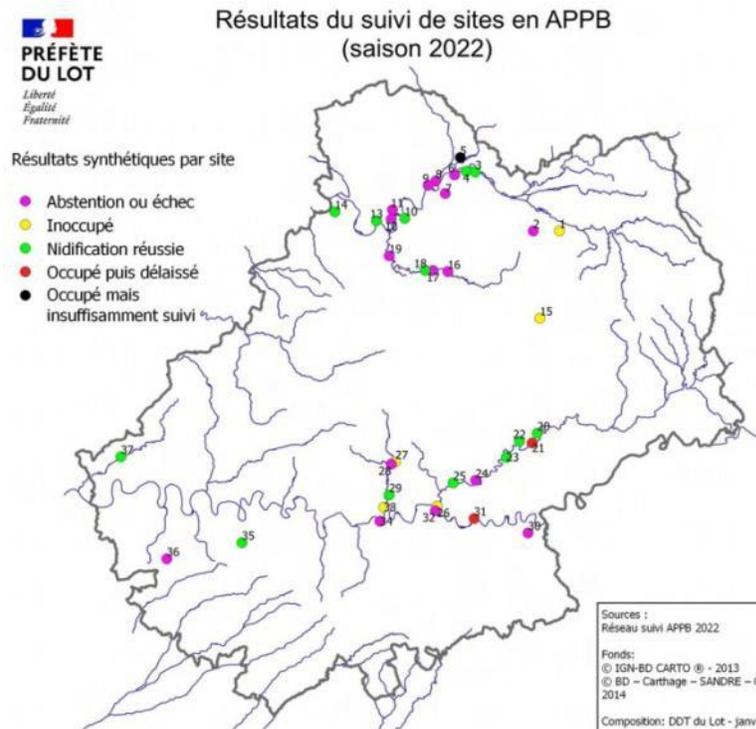
WE 7/8 janvier 2023

- Rocamadour : 41 Milans royaux « nouveau » dortoir »
- Loupiac : ~ 15 Milans royaux (> 50 en 2022)

Philippe (coordination), Hugues, Bernard, Michel, Margaux, Thomas, ...

# Suivi pour APPB Rapaces rupestres

- Enquête annuelle pour prise Arrêtés Préfectoraux de Protection du Biotope
- Pilotage DDT, 37 sites suivis par observateurs de divers asso ou services (SNL, CD46, ONCFS, LPO, DDT, PNRCQ)



- 35 sites bien suivis en 2022
- 32 occupés = 86 % (2021 = 89%, 2020 = 86%)
  - Faucon pèlerin : 21 / Grand duc : 19
- Taux de réussite
  - Faucon pèlerin 44% (65% en 2021)
  - Grand duc 33% (45% en 2021)
  - vallée du Célé ~ stable
  - vallée Dordogne : forte réduction

Observateurs LPO : Philippe T., Fabien C., Bernard L., Jean-Michel L., Claude S

Renforts bienvenus

## LIMAT (Limicoles Anatidés)

- Enquête nationale : mise à jour des estimations de **tailles des populations nicheuses** de limicoles, anatidés, Grèbes et Foulque macroule (potentiellement 45 espèces)
- co-pilotée LPO et OFB, durée deux ans (2021-2022)
- 26 mailles prospectées sur Dordogne, Ouyse et Lot par OFB et LPO
  
- Nicheurs certains ou probables : Canard colvert, Grèbe castagneux, Petit gravelot, Cygne tuberculé
- Egalement observé : Chevalier guignette

*Hugues, Joanna, Christine, Daniel*

**Terminé**

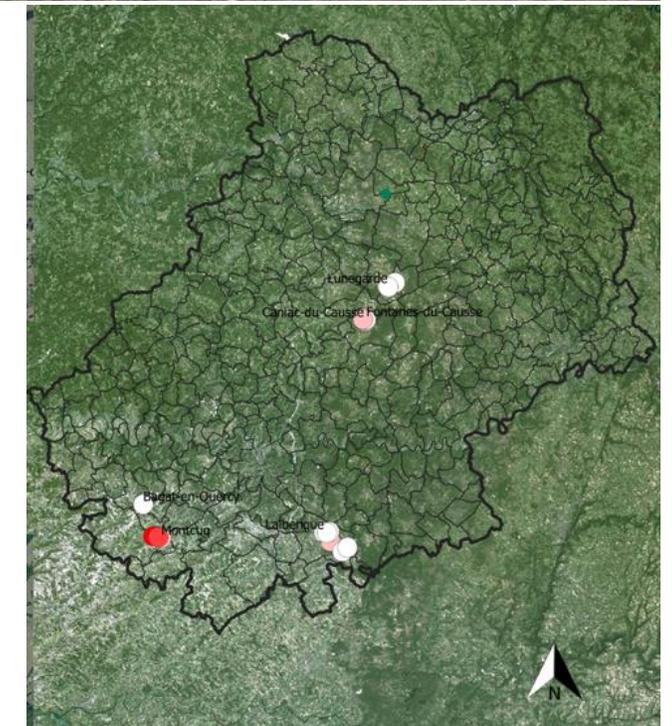
*Précédente évaluation en 2010*

Prochaine évaluation en 2027-2028

Enquêtes et données protocolées : **LIMAT - Oedicnème**

Comptage rassemblements post-nuptiaux sur sites connus

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Lunegarde          | 0   |
| Caniac-du-Causse   | 11  |
| Lalbenque/Fournets | 0   |
| Lalbenque/Marios   | 61  |
| Bagat en Quercy    | 3   |
| Montcuq            | 33  |
| Total              | 108 |



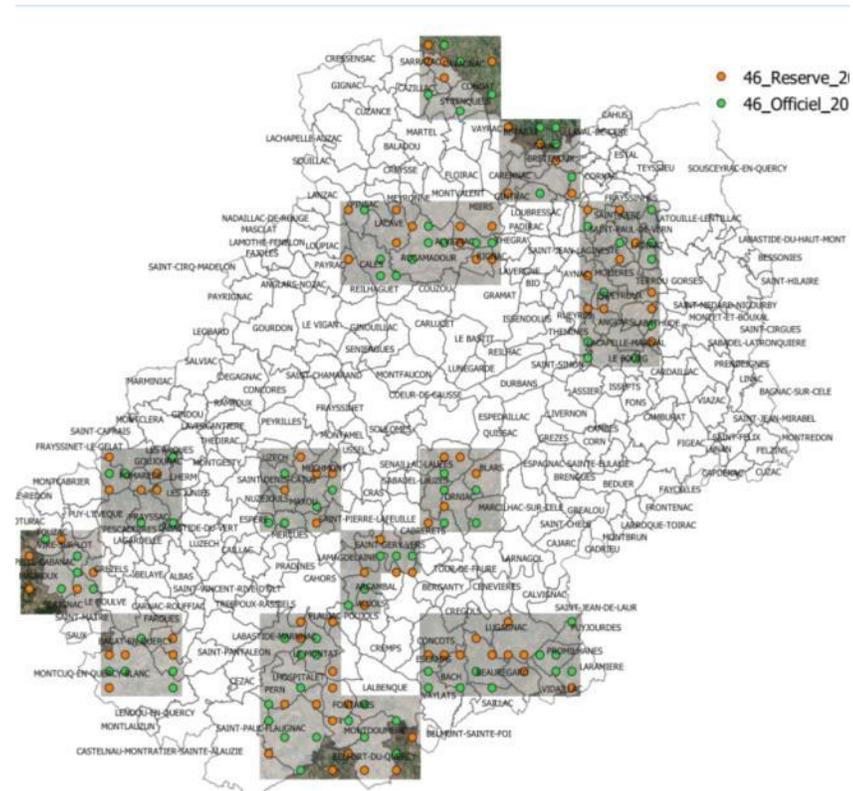
*LPO (Hugues, Bernard, Manon, Philippe, Nathan) + OFB (Magali, Guy, Franck)*

**Terminé**

Prochaine édition 2027-2028 ...

► Enquête  **nationale** sur trois ans → **renforce EPOC** pour estimation effectifs nicheurs oiseaux communs

- stratégie d'échantillonnage
- 10 mailles de 10 km x 10 km par département
- 5 Points d'écoute/observation par maille.
- 3 passages par printemps / 3 écoutes consécutives de 5 minutes
- Identification, dénombrement, localisation par classe de distance
- **2021** : 6 mailles - 5 contributeurs
- **2022** : 7 mailles - 7 contributeurs
- **2023** : 10 mailles - 9 contributeurs



**Se termine en 2023**

*Fabienne, Joanna, Bernard, Hugues, Sylvie-Michel, Alexandre-Gabrielle, Philippe, Thomas-Manon, Daniel*

Enquêtes et données protocolées : **STOC** (Suivi Temporel Oiseaux Communs)

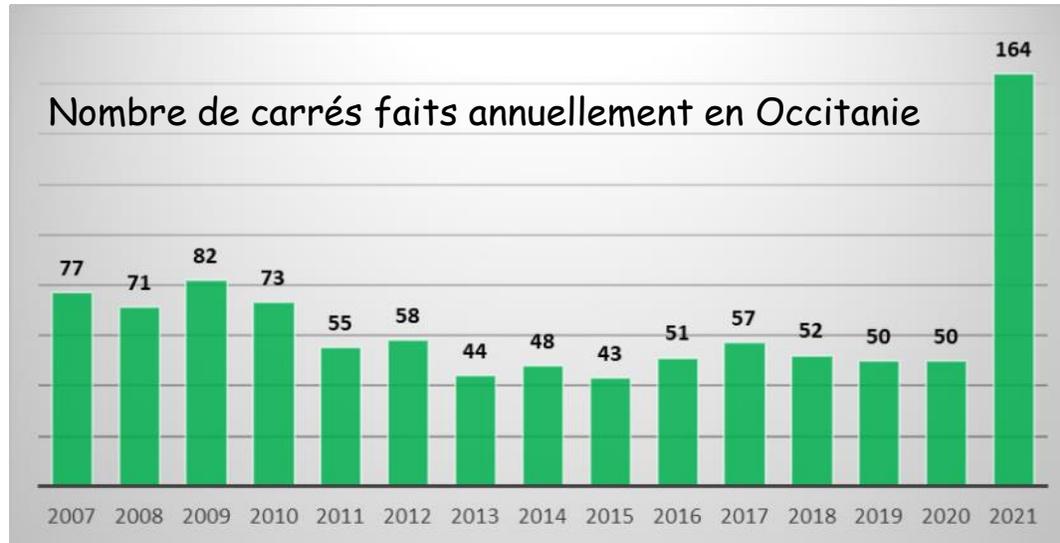
- Programme **national** lancé par le CRBPO en 1987, coordination conjointe LPO
  - Connaitre l'état des populations (espèces et cortèges d'espèces)
  - Calculer les tendances
  - Actualiser la liste rouge des oiseaux nicheurs

Un **indicateur majeur** de l'état l'avifaune **nicheuse**

- Protocole
  - Carré de 2 km X 2 km → 10 points de comptage, 2 passages/an entre 1<sup>er</sup> avril et 15 juin (optionnel en mars)
  - Identification, dénombrement et localisation des oiseaux vus et/ou entendus
  - **Refaire le même carré tous les ans**
- Actuellement plus de 1000 sites suivis en France → plus de 10 000 points d'écoute

Enquêtes et données protocolées :

## STOC-EPS



Occitanie faible participation avant 2021

Lot 2 carrés en 2007-2008-2009 puis ... rien

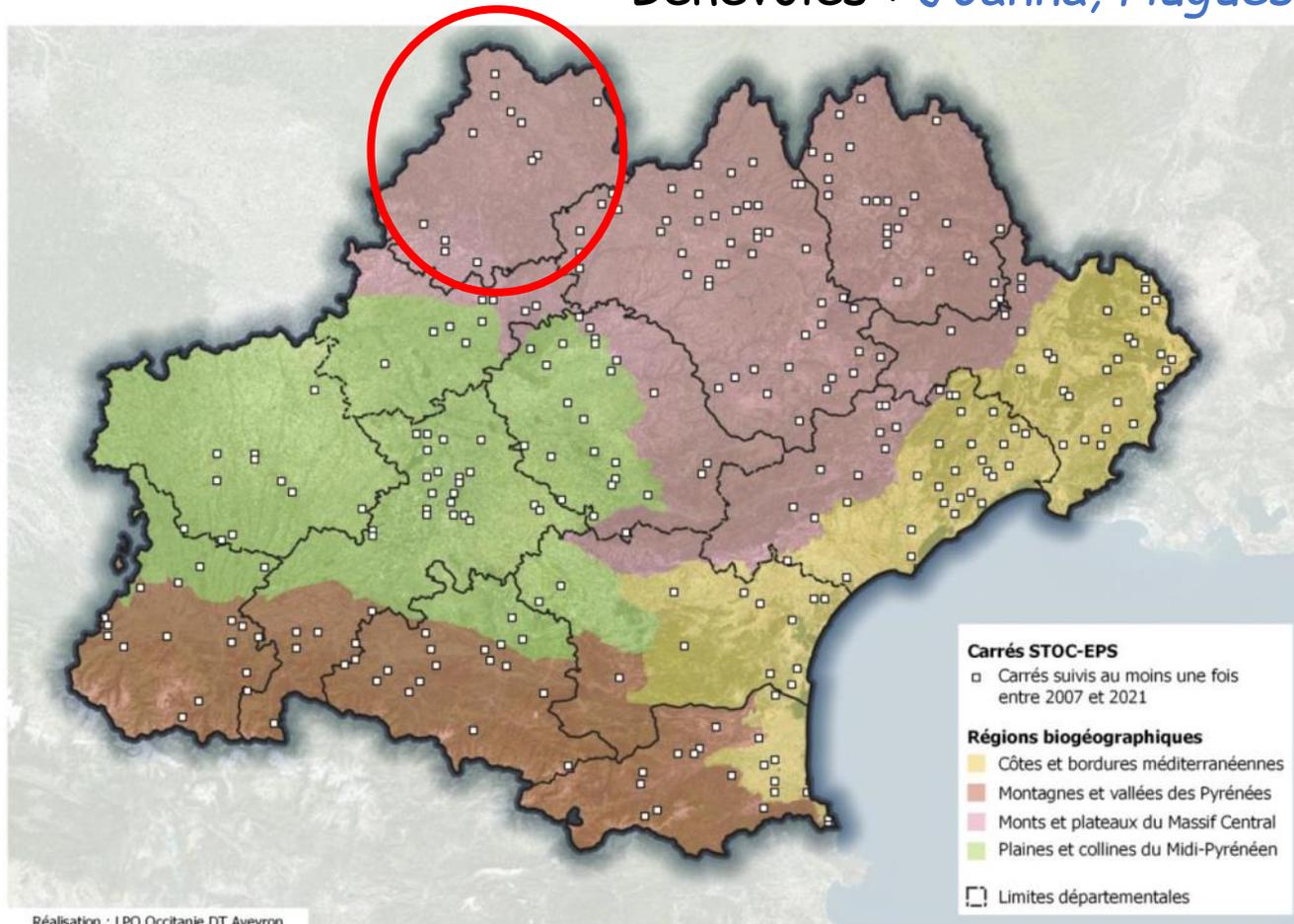
2020 appel à projet de la Région « Amélioration et valorisation des connaissances sur la biodiversité en Occitanie » → pilotage par « LPO Aveyron » (Samuel Talhoët) projet impliquant diverses associations naturalistes ALEPE, ANA, NEO, CoGard, GOG, GOR, SSNTG

Occitanie 2021-2022 → 164 carrés / 105 observateurs

# STOC-EPS

Lot : 10 carrés  
6 observateurs

- Salarié(e) : *Elise / Nathan*
- Bénévoles : *Joanna, Hugues, Vincent, Michel, Jean-Louis*



Distribution des carrés  
très hétérogène →  
grandes zones orphelines  
en demande d'adoption ...

# Enquêtes et données protocolées : **STOC-EPS** Tendances **nationale** 1989-2021 par groupe spécialisé

## **Spécialistes des milieux agricoles** - 36%

- Buse variable, Faucon crécerelle, Perdrix rouge, Perdrix grise, Caille des blés, Huppe fasciée, Alouette des champs, Alouette lulu, Pipit rousseline, Fauvette grisette, Tarier pâtre, Pie-grièche écorcheur, Linotte mélodieuse, Bruant jaune, Bruant zizi, Bruant proyer, Bruant ortolan ...

## **Spécialistes des milieux forestiers** - 13%

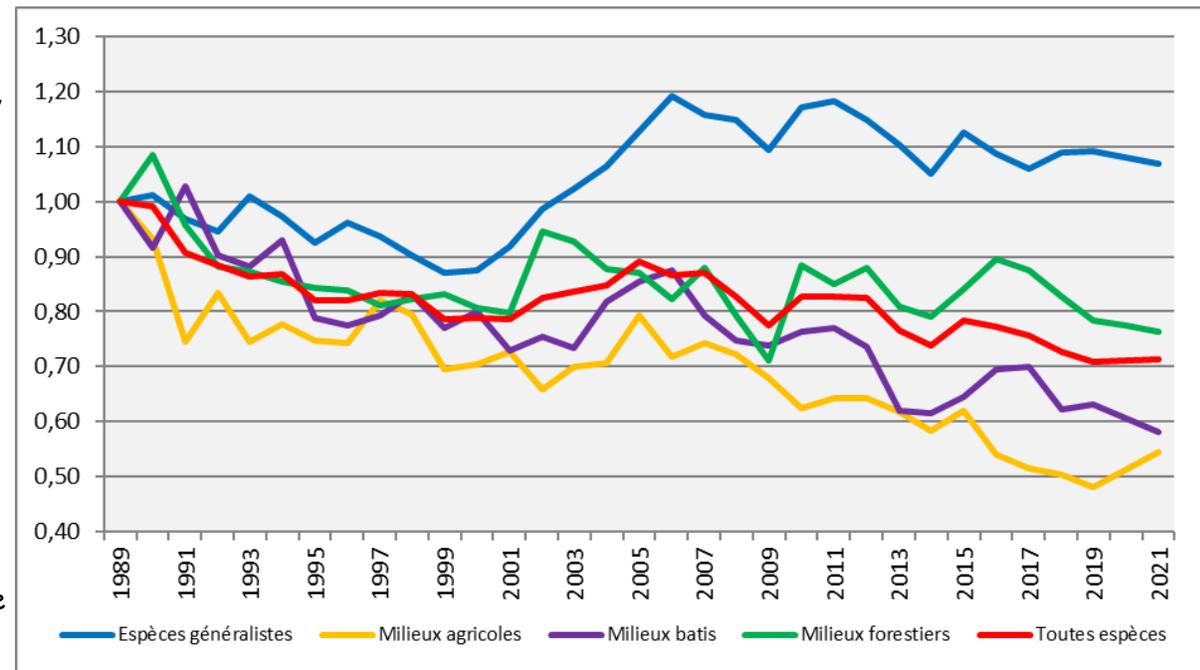
- Pic épeiche, Pic mar, Pic noir, Pouillot de Bonelli, Pouillot siffleur, Pouillot véloce, Roitelet huppé, Roitelet triple-bandeau, Sittelle torchepot, Grimpereau des jardins, Grimpereau des bois, Troglodyte mignon, Grive musicienne, Grive draine, Rouge-gorge familier, Mésange huppée, Mésange nonnette, Grosbec casse-noyaux, Bouvreuil pivoine ...

## **Spécialistes des milieux bâtis** - 33%

- Tourterelle turque, Martinet noir, Hirondelle de fenêtre, Hirondelle rustique, Rougequeue noir, Rougequeue à front blanc, Choucas des tours, Pie bavarde, Chardonneret élégant, Verdier d'Europe, Serin cini, Moineau domestique, Moineau friquet ...

## **Espèces généralistes** + 20%

- Pigeon ramier, Coucou gris, Pic vert, Fauvette à tête noire, Hypolais polyglotte, Rossignol philomèle, Merle noir, Accenteur mouchet, Lorient d'Europe, Mésange charbonnière, Mésange bleue, Corneille noire, Geai des chênes, Pinson des arbres ...



## Enquêtes et données protocolées : **STOC-EPS** Tendance **Occitanie**

- ❖ Pas assez de données fiables pour analyse par groupe spécialisé (cortège)
- ❖ 107 espèces suffisamment contactées pour analyse statistique sur période 2001-2021

- **1** espèce en fort déclin ( $> 5\%/an$ ) : Bruant jaune (- 85% sur la période)
- **21** espèces en déclin modéré ( $< 5\%/an$ ) : Accenteur mouchet, Chardonneret, Coucou gris, Fauvette grisette, Guêpier, Hirondelles de fenêtre, de rochers et rustique, Martinet noir, Gallinule poule d'eau, Moineau friquet, Pic vert, Pie grièche écorcheur, Pipits des arbres et rousseline, Tarier pâtre, Verdier ...
- **33** espèces de tendance stable : Alouettes des champs et lulu, Bergeronnette grise, Bruant zizi, Canard colvert, Cisticole des joncs, Faucon crécerelle, Geai, Huppe, Grive musicienne, Merle noir, Mésanges à longue queue, bleue, charbonnière, Moineau domestique, Pic épeiche, Pie, Pinson des arbres, Pouillots de Bonelli et véloce, Rossignol, Rougegorge, Rougequeue, Serin cini, Tourterelle des bois, Troglodyte ...
- **19** espèces en augmentation modérée ( $< 5\%/an$ ) : Bruant proyer, Choucas des tours, Etourneau sansonnet, Fauvettes à tête noire, orphée, et passerinette, Foulque macroule, Grand corbeau, Grèbe huppé, Grimpereau des jardins, Hypolaïs polyglotte, Lorient, Milan noir, Moineau soulcie, Outarde canepetière, Pigeon biset, Roitelet triple bandeau, Rougequeue à front blanc, Tourterelle turque
- **1** espèce en forte augmentation ( $> 5\%/an$ ) : Pigeon ramier
- **32** espèces dont la tendance est incertaine



Enquêtes et données protocolées : **SHOC** (Suivi Hivernal des Oiseaux Communs)

- Equivalent au STOC pour les populations d'oiseaux communs **hivernantes**
- Carré de 2 km x 2 km dans lequel on sélectionne une série de 10 transects disposés bout à bout (ou en 2 séries de 5 transects) de façon à traverser les habitats présents
- 1 passage en **décembre** + 1 passage en **janvier**

*Hugues et Bernard*

*STOC et SHOC  
Renforts bienvenus*

Savoir identifier (à vue et surtout à l'oreille) les 30 espèces d'oiseaux les plus communes.

L'inventaire n'est pas chronophage mais il implique de **s'engager sur la durée car répété chaque année**, le plus longtemps possible.

Observations 2022

Espèces communes

Espèces rares pour le Lot

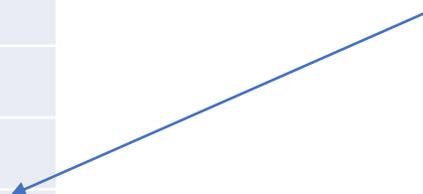
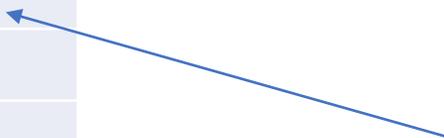
# Espèces les plus communes (le plus fréquemment notées !)

## TOP 15 EN 2022

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Merle noir            | 4% |
| Rougegorge familier   | 4% |
| Mésange charbonnière  | 4% |
| Pinson des arbres     | 4% |
| Pigeon ramier         | 4% |
| Corneille noire       | 3% |
| Fauvette à tête noire | 3% |
| Mésange bleue         | 3% |
| Geai des chênes       | 3% |
| Sittelle torchepot    | 3% |
| Pic épeiche           | 2% |
| Tourterelle turque    | 2% |
| Pic vert              | 2% |
| Buse variable         | 2% |
| Moineau domestique    | 2% |
| Pie bavarde           | 2% |

## TOP 15 EN 2021

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Merle noir            | 4% |
| Rougegorge familier   | 4% |
| Mésange charbonnière  | 4% |
| Pinson des arbres     | 4% |
| Pigeon ramier         | 4% |
| Fauvette à tête noire | 3% |
| Mésange bleue         | 3% |
| Corneille noire       | 3% |
| Geai des chênes       | 3% |
| Sittelle torchepot    | 3% |
| Pic épeiche           | 2% |
| Moineau domestique    | 2% |
| Tourterelle turque    | 2% |
| Pic vert              | 2% |
| Buse variable         | 2% |
| Pie bavarde           | 2% |



Espèces + - rares observées en 2022

# 1<sup>ère</sup> observation : Pie grièche grise

En limite sud de répartition  
Effectifs en diminution

Quelques couples en Aveyron  
(Aubrac et Lévézou)

Rare dans le Tarn



6 janvier 2022

Lalbenque

Harm Meek

Pie-grièche méridionale  
(pas encore observée  
dans le Lot)



En cas de « rencontre » penser  
à bien observer la poitrine, le  
sourcil, les contrastes ...

# 1<sup>ère</sup> observation : Bécasseau cocorli



Plus grand que BV, bec plus long et plus arqué  
Sibérie arctique → Afrique  
En France lors des migrations, surtout d'automne  
Surtout sur les littoraux maritimes, jamais  
abondant dans zones humides intérieures

- 13 et 14 septembre 2022
- Lac de Bannac
- Immature de l'année
- Jean-Marc Olive, Jean-Louis Cance, Jean-Claude Schoeffel



4 observations seulement en Aveyron (2010, 2011, 2021, 2022)  
Un peu plus dans le Tarn

# 1<sup>ère</sup> observation : Leiothrix jaune



@ Centre de Ressources Espèces  
Exotiques Envahissantes

- 24 octobre Saint-Cirq-Lapopie
- 29 octobre Cahors
- 31 octobre Prayssac
- 10 novembre Montcuq (groupe de ~ 10)
  - 28 janvier 2023 Cahors (3 individus)
  - 24 février 2023 Montcuq

Aucune donnée en Tarn et Aveyron

- Aire de répartition naturelle : Chine à Inde
- Installé : Etats-Unis, Japon, Colombie, Europe (Italie, Espagne, Portugal, Royaume-Uni, France)
- Importation interdite depuis 2005 mais reproduction en milieu naturel constatée dès les années 1990
- Population **férales dans le Béarn** ~ 3 à 5000 individus
- 1<sup>ère</sup> nidification en Midi-Pyrénées (Hautes-Pyrénées) en 2009
- 2021 nicheur certain dans le Gers et Haute Garonne
- Observations hivernales surtout depuis 2022, en Ariège, Aude, Pyrénées Orientales, Tarn-et-Garonne, Lot



À l'échelle mondiale, considéré parmi les envahisseurs d'oiseaux les plus nuisibles en ce qui concerne sa concurrence avec les espèces indigènes, la dispersion des espèces de plantes exotiques

En Europe son impact sur le milieu naturel n'a pas été étudié mais des travaux menés au Portugal montrent qu'en matière de recherche de nourriture il est plus efficace que ses concurrents potentiels comme le Rougegorge ou la Fauvette à tête noire, ce qui lui donne un avantage compétitif dans le développement de sa population.

*Source : Centre de Ressources Espèces Exotiques Envahissantes*

## 2nde donnée - Rémiz penduline



Mésange plus petite que la MLQ  
Nid suspendu  
En expansion

- Une seule observation antérieure  
2018 à Montcléra
- 5 novembre 2022
- Figeac
- Jean-Claude Schoeffel



- Aveyron: < 1 observation / an
- Tarn : > 1 observation / an

## 2nde donnée



- 8 avril 2022
- Etang de Vignals / Lamothe-Fénelon
- Joanna Knappert
- Une seule observation antérieure
  - 2012 à Bannac
- Aveyron : < 1 observation / an
- Tarn : > 1 observation / an



- 30 août 2022
- Lac de Bannac
- Jean-Louis Cance
- Une seule observation antérieure
  - 2015, à Bannac
- Aveyron et Tarn : < 1 observation / an

# 2nde donnée

Catégorie C = provenant de populations introduites ou échappées de captivité



- De fin mai à fin août 2022
- Sainte-Eulalie
- Guy Holman et Jean-Claude Schoeffel
  
- Une observation antérieure
  - 2016 à Anglars-Nozac

## Bergeronnette grise



- 8 février 2022
- Sénailac-Latronquière
- Jean-Claude Schoeffel
  
- Une observation antérieure
  - en 2019 à Puybrun
  
- Aveyron : 1 donnée Tarn : 0



# 3ème donnée annuelle



- Sterne Pierregarin - 22 juin - Felzins - Jean-Claude Schoeffel.  
Précédentes observations en 2015 et 2017 à Laramière.



- Guifette noire - 19 août - Felzins - Jean-Claude Schoeffel.  
Précédentes observations en 1998 à Bannac et 2021 à Figeac.

- Courlis cendré - 25 juillet - Lacave - Harm Meek.  
Précédente observations en 2003 et 2005 à Gramat



- Bergeronnette nordique thunbergii - 9 mai - Cardaillac - Jean-Claude Schoeffel  
Précédentes observations en 2012 et 2021 à Laramière.

- Mouette tridactyle → ...

# 3ème donnée



Sterne Pierregarin  
22 juin - Felzins - Jean-Claude Schoeffel.  
Précédentes : 2015 et 2017, Laramière



Guifette noire  
19 août - Felzins - Jean-Claude Schoeffel  
Précédentes : 1998 Bannac, 2021 Figeac



Courlis cendré  
25 juillet - Lacave - Harm Meek.  
Précédente : 2003 et 2005 Gramat



Bergeronnette nordique thunbergii  
9 mai - Cardaillac - Jean-Claude Schoeffel  
Précédentes : 2012 et 2021, Laramière

Mouette tridactyle → ...

# Mouette tridactyle



Espèce marine « pélagique » hors période reproduction

Deux observations antérieures dans le Lot

- février 1984 - Cahors - 5 individus
- avril 2021 - Tolerme - 1 individu



## Afflux fin novembre ...

- 22 novembre, 2 individus à Souillac, l'un mort l'autre faible mourra dans la nuit
- 24 novembre, 1 au moins au lac de Bannac et 7 à Felzins dont 4 mortes ou subclaquantes
- 30 novembre, 1 morte à Lamothe-Fénelon
- 3 décembre, 1 blessée à Espère
- 5 décembre, 1 à Espagnac-Sainte-Eulalie
  - Aveyron : 54 individus, dont  $\sim \frac{3}{4}$  morts pour 22 communes
  - Tarn : 6 communes



# Rollier d'Europe



2005

- Pern - 30 juin

2017

- Lalbenque - 18 août

2019

- Carnac-Rouffiac - 22 août

2020

- Grèzes - 23 mai
- Montcuq - 30 juillet
- Cardaillac - 9 au 30 août
- Montlauzun - 17 septembre

2021

- Catus - 26 août
- Cardaillac - 2 septembre
- Montlauzun - 31 août - 2 individus

2022

- Montdoumerc - 9 août
- Cardaillac - 11 juin, 9 au 29 août - 1 à 3 individus
- Blars - 14 août au 9 septembre - 4 individus
- Montcuq - 17 août ... plusieurs semaines
- Quissac - 17 août
- Boussac - 21 août - 2 individus
- Livernon - 12 septembre

Contribuer utilement à  
Atlas des oiseaux de France

# ODF = Atlas Oiseaux de France



Atlas Oiseaux de France

<https://www.oiseauxdefrance.org/>

Portail

Accueil | Atlas des Oiseaux de France

Accueil Carte Participer À propos

## Explorer l'Atlas des Oiseaux de France

(Re)découvrez les oiseaux présents sur le territoire français, leurs répartition, tendances et effectifs.

Rechercher Espèce

Voir la carte de prospection

Découvrir les dispositifs

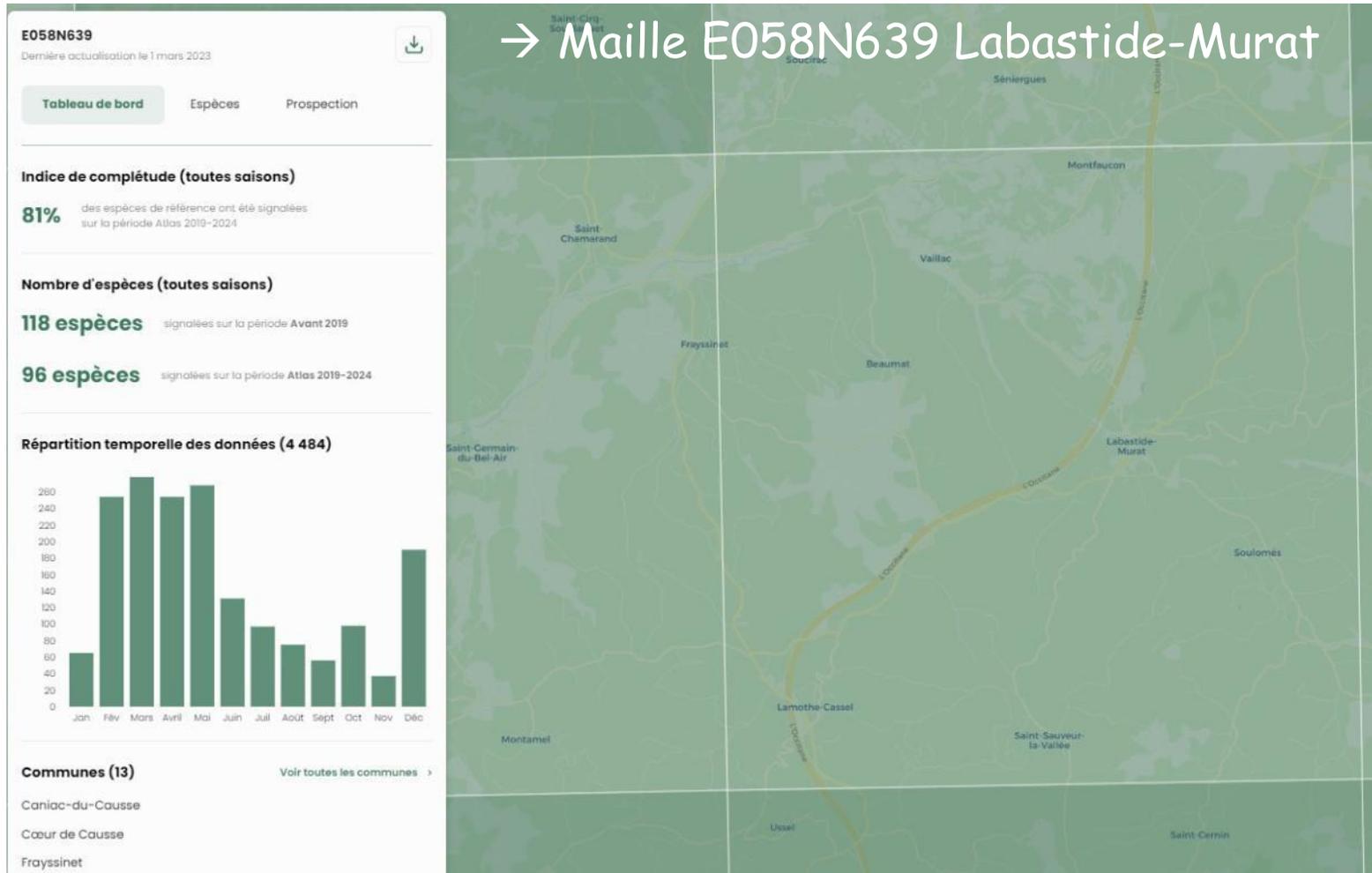
Le projet Oiseaux de France

Actualités

# ODF = Atlas Oiseaux de France



# ODF = Atlas Oiseaux de France



Toutes | **Espèces nicheuses** | Espèces hivernantes

| 88 espèces                  | Avant 2019 (86 esp.) | Après 2019 (74 esp.) |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| Accenteur mouchet           | ✓                    |                      |
| Alouette des champs         | ✓                    |                      |
| Alouette lulu               | ✓                    | ✓                    |
| Bécasse des bois            | ✓                    |                      |
| Bergeronnette des ruisseaux | ✓                    | ✓                    |
| Bergeronnette grise         | ✓                    | ✓                    |
| Bondrée apivore             | ✓                    | ✓                    |
| Bruant proyer               | ✓                    | ✓                    |
| Bruant zizi                 | ✓                    | ✓                    |
| Buse variable               | ✓                    | ✓                    |
| Caille des blés             | ✓                    |                      |
| Canard colvert              | ✓                    | ✓                    |
| Chardonneret élégant        | ✓                    | ✓                    |
| Chevêche d'Athéna           | ✓                    |                      |

Merci pour votre patience ...