

# Atlas de la biodiversité communale (ABC) - Séméac (65) - Bilan des Oiseaux 2019-2022

Olivier Swift, Ronan Lattuga, Ludivine Delamare, Thomas  
Lattuga, Robert Cazenave

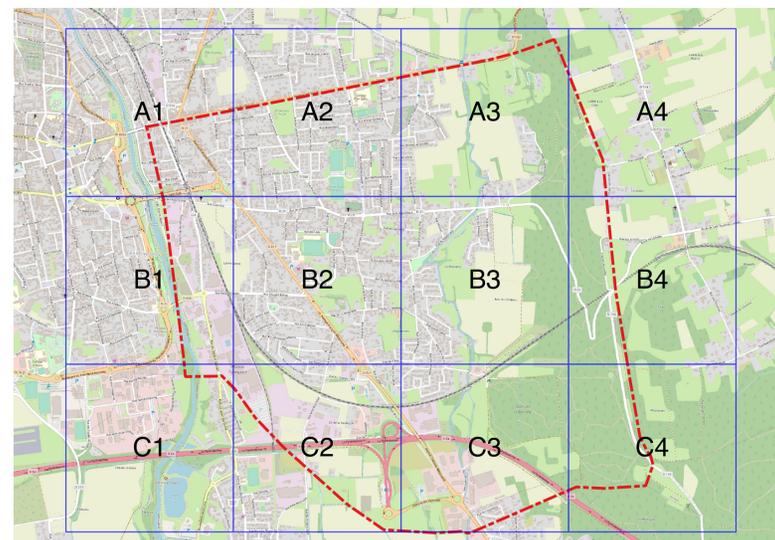
15/11/2022

## Sommaire

- I. Où en sommes nous ?.....2
- II. La Faune et les Classes .....4
- III. Généralités sur les Oiseaux.....5
- IV. Les témoins de la Classe des Oiseaux.....7
- V. Cartes et phénologies des Oiseaux. **Erreur ! Signet non défini.**



Atlas de la Biodiversité Communale



La maille. Pour l'inventaire des Animaux, la Faune, le territoire a été quadrillé par des carrés kilométriques, codés comme une grille de mots croisés, A1, A2, B3... Ce qui facilite le repérage des observations et la réalisation de cartes de répartition.



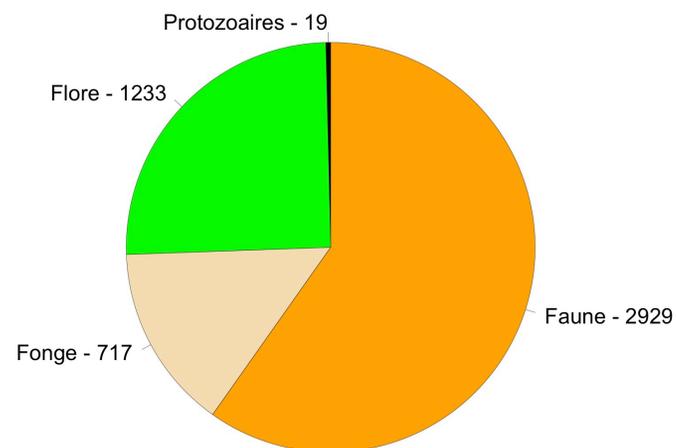
## I. Où en sommes nous ?

Mardi 15 novembre 2022 est la date de cette mise à jour pour l'Atlas de la biodiversité communale (ABC) en cours axé sur **Séméac**. Cette démarche s'inscrit dans la stratégie nationale pour la biodiversité (Paquin 2014)<sup>1</sup>. L'objectif de cette compilation d'atlas est de fournir un document permettant d'évaluer la progression régulière de la connaissance de la biodiversité sur la commune et de stimuler la recherche des espèces dans les mailles manquantes. Toutes les observations ont été saisies via CardObs, portail de l'INPN (Institut national du patrimoine naturel) dépendant du Muséum national d'histoire naturelle de Paris ([INPN CardObs](#)).

La synthèse actuelle comporte 4900 relevés, tous Règnes confondus pour 1090 taxons de niveau du genre ou de l'espèce ou de la sous-espèce.

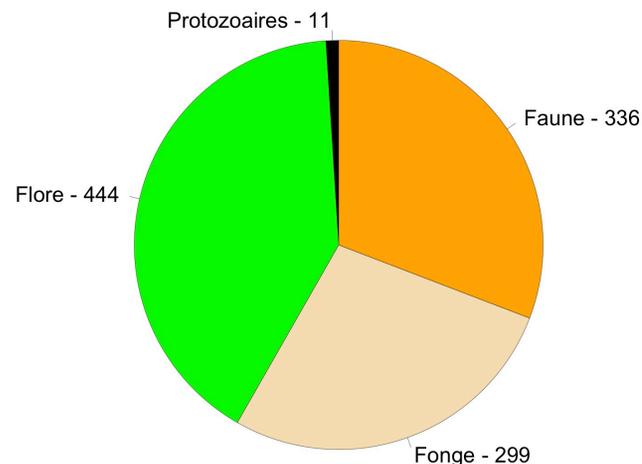
Règne	N mentions	N taxons
Protozoaires	19	11
Flore	1233	444
Fonge	717	299
Faune	2929	336
<b>Total</b>	<b>4898</b>	<b>1090</b>

Les 4 Règnes en 4900 observations



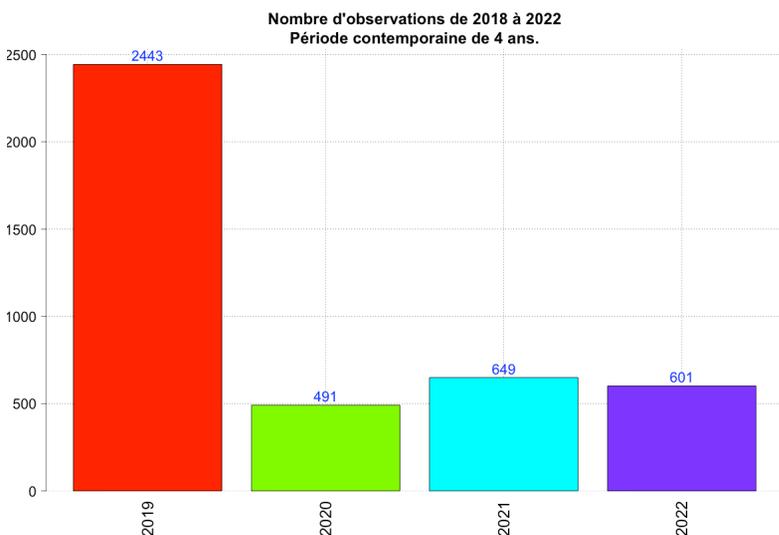
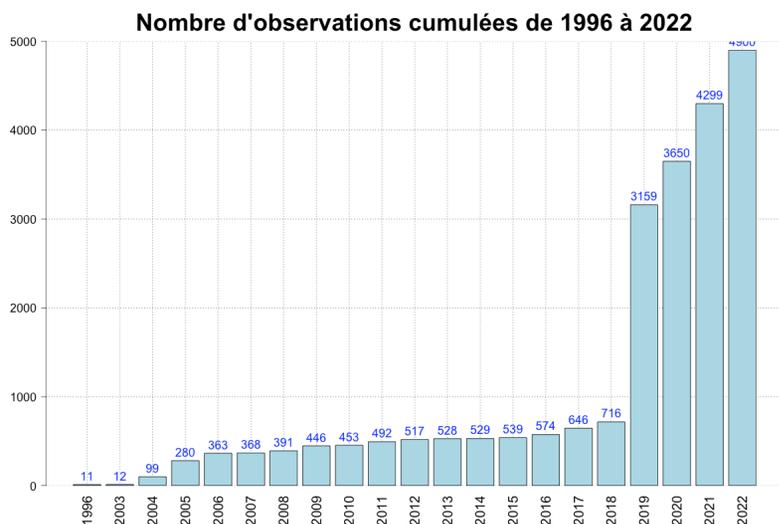
Séméac - 15/11/2022 - Sources : CardObs (4708) INPN (192)

Les 4 Règnes en 1090 taxons



Séméac - 15/11/2022 - Sources : CardObs (964) INPN (127)

<sup>1</sup> PAQUIN M., ROULOT J. & LÉVÊQUE P. 2014. — Atlas de la biodiversité communale - S'approprier et protéger la biodiversité de son territoire - Guide ABC, 80 p.



*Répartition des observations par années*

Le graphique au-dessus correspond au cumul annuel des 4900 observations, de la plus ancienne (1996) à la plus récente (2022).

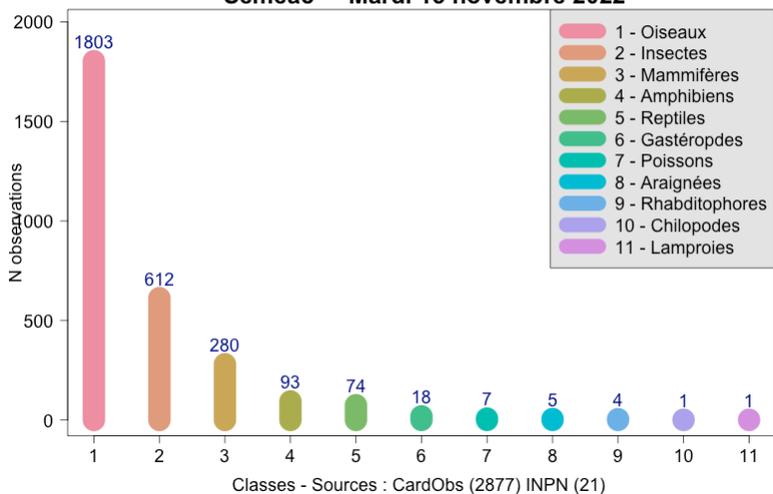
Celui du dessous, affiche le nombre d'observations par années dans la période contemporaine, définie sur les 4 dernières années. Cette période réunit 85.4 % des observations (N=4184). Un pic des observations est atteint en 2019 avec 2443 observations, suivi par l'année 2021 avec 649 observations. Ces deux années totalisent 63.1 % des données.

Les 46 témoins pour cet inventaire sur la commune de Séméac sont :

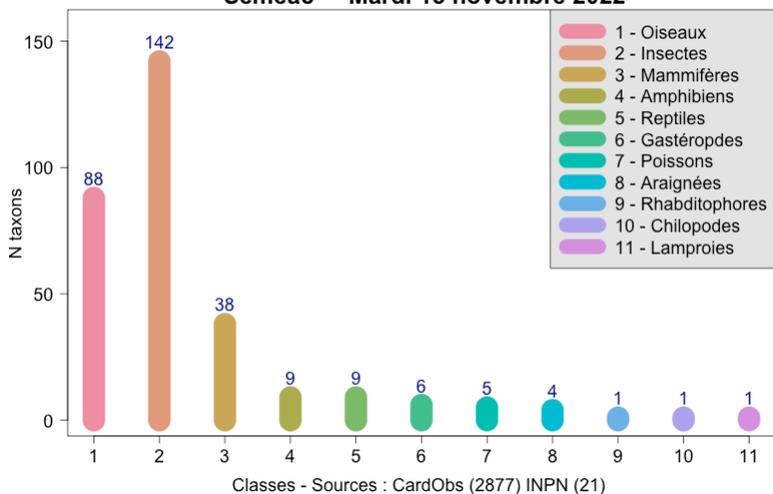
Anonyme (150), ASKAR-FARAH Valérie (2), BAPT Caroline (123), BARRAU François (1), BERANGER Béatrice (116), CARTAUD Hélène (17), CATALA Jean-Paul (9), CAZENAVE Robert (754), CHAZOTTES Chiara (2), CHERIAU Louise (17), CHIFFARD Jules (1), CUQUEMELLE Guillaume (284), DELAMARE Ludivine (560), DOMINGUES Jean-Paul (12), DUBARRY Michel (70), DUPUY Michel (13), DURAND B. (5), DUSOULIER François (2), ÉVIEUX Jérôme (1), FOUREL Pierre (11), GALLET Alain (1), GEORGES Stéphane (36), Groupe LOUTRE (1), JACQUOT Emmanuelle (2), JAPIOT Xavier (11), JAPIOT Xavière (11), LADEVEZE Guy (3), LAFORGUE Georges (1), LARRAUFIE Anne (7), LASHERAS Daniel (30), LASSERRE Hélène (1), LATTUGA Nolan (5), LATTUGA Ronan (1693), LERMITE Régis (12), MARSOL Michel (1), MONIER Robert (11), PETITBON Marie-France (1), PEYRAMAYOU Geoffroy (1), PORTIER Dominique (4), POTTIER Gilles (1), POUX Jean-François (3), ROUMY Gabi (1), ROUSSEL André (1), SPINOSI Marie-Annick (14), SWIFT Olivier (1697), TAMBURELLO Robert (1) et VALERIE-JAUZE Irène (1)

## II. La Faune et les Classes

Résultats Faune par Classe zoologique - 2898 observations  
Séméac - Mardi 15 novembre 2022



Résultats Faune par Classe zoologique - 304 taxons  
Séméac - Mardi 15 novembre 2022



Les résultats suivants prennent en compte la Faune pour la période contemporaine. Elle s'étale sur 4 ans, c'est-à-dire de 2019 à 2022. Nous avons collecté 2898 observations, dont 2877 relevés dans le cadre de la dynamique d'inventaire (99.3 %) et 21 relevés issus de la base de données de l'INPN (0.7 %) et indépendantes de nos observations, via le site OpenObs : <https://openobs.mnhn.fr/>. Nous totalisons 304 taxons faunistiques.

Ils se répartissent en 11 Classes. La plus représentée est celle des Oiseaux, avec 1803 observations et 88 taxons. La deuxième est celle des Insectes, avec 612 observations et 142 taxons et la troisième place est occupée par celle des Mammifères, avec 280 observations et 38 taxons. Les Reptiles et les Amphibiens sont peu représentés, avec respectivement 74 observations pour 9 taxons et 93 observations pour 9 taxons.

Classes	N obs	N Taxons	Classement
Oiseaux	1803	88	1
Insectes	612	142	2
Mammifères	280	38	3
Amphibiens	93	9	4
Reptiles	74	9	5
Gastéropdes	18	6	6
Poissons	7	5	7
Araignées	5	4	8
Rhabditophores	4	1	9
Chilopodes	1	1	10
Lamproies	1	1	11
<b>Somme</b>	<b>2898</b>	<b>304</b>	

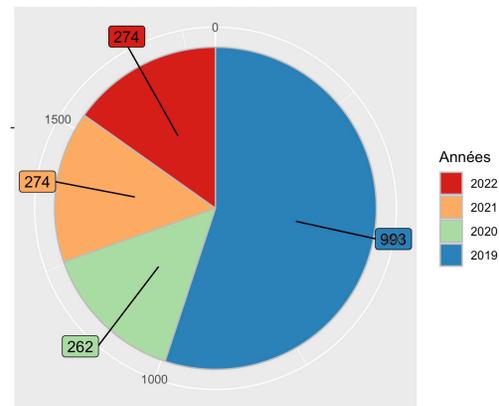
### III. Généralités sur les Oiseaux



Les Oiseaux comprennent 1817 observations réparties en 84 taxons. La plus ancienne mention date de 1996. La période contemporaine, basée sur les 4 dernières années, réunit 99.2 % des observations (N=1803).

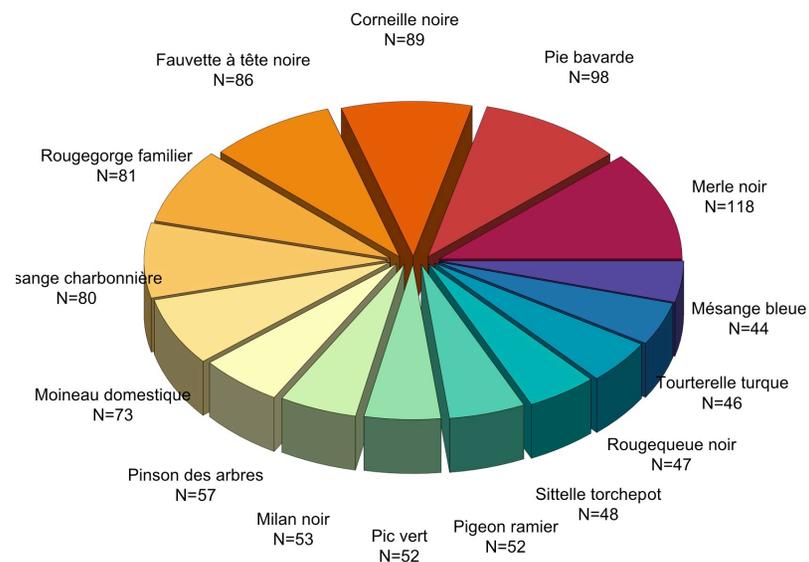
Les 15 espèces les plus observées figurent dans le diagramme ci-contre.

Nombre d'observations par an sur la commune (N=1803)  
Période contemporaine 2019 - 2022

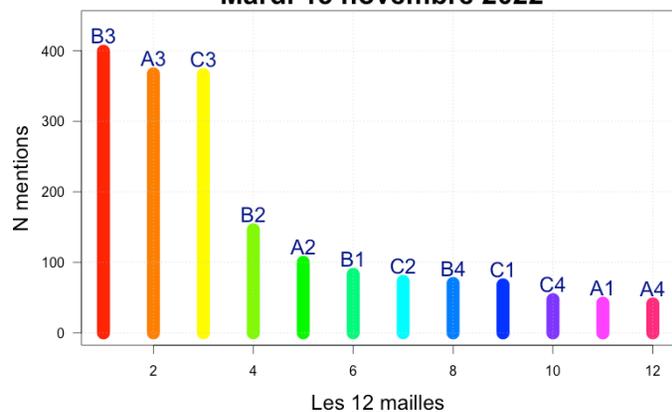


Sources : CardObs (1783) INPN (20)

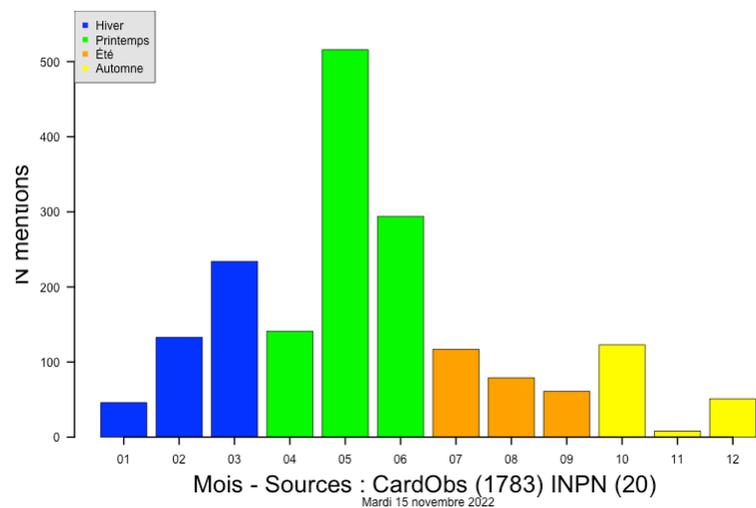
Oiseaux : les 15 taxons les plus cités entre 2019 à 2022



**Séméc - N. mentions Oiseaux par maille**  
Mardi 15 novembre 2022

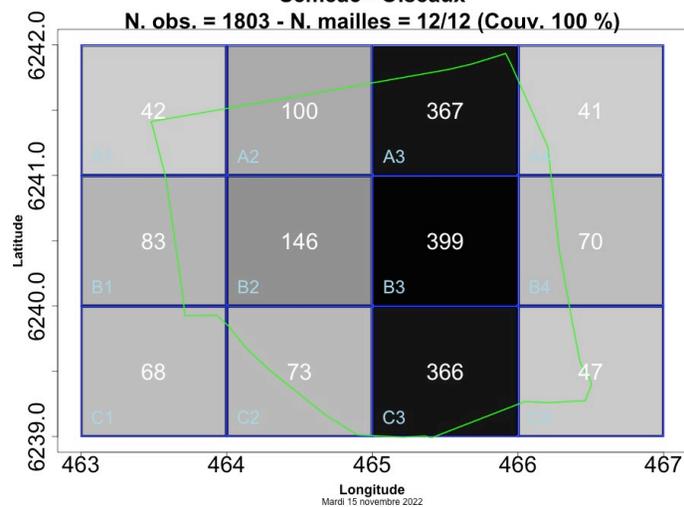


**Oiseaux - Phénologie - Séméc - N=1803**



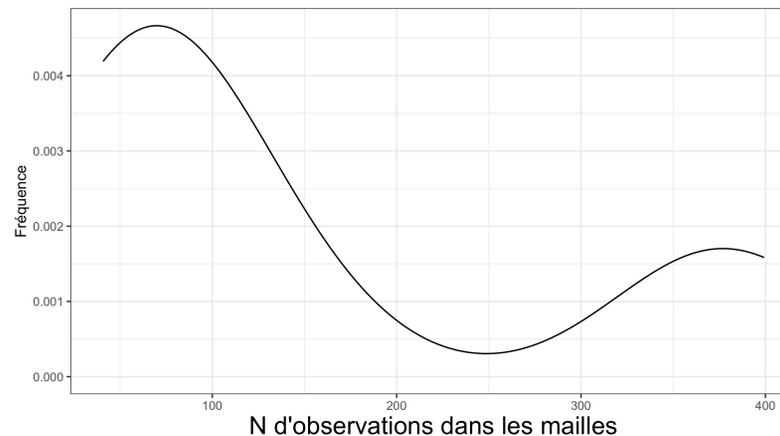
**Séméc - Oiseaux**

N. obs. = 1803 - N. mailles = 12/12 (Couv. 100 %)



**Séméc - Densité de l'inventaire Oiseaux**

Mardi 15 novembre 2022



#### **IV. Les témoins de la Classe des Oiseaux**

---

À ce jour, pour la période contemporaine, les 22 témoins de la présence des Oiseaux sur Séméac sont, par ordre alphabétique et avec entre parenthèses le nombre d'observations transmises :

ASKAR-FARAH Valérie (2), BAPT Caroline (62), CARTAUD Hélène (13), CATALA Jean-Paul (7), CAZENAVE Robert (27), CHERIAU Louise (14), CUQUEMELLE Guillaume (164), DELAMARE Ludivine (218), DOMINGUES Jean-Paul (6), DUBARRY Michel (36), DUPUY Michel (9), GEORGES Stéphane (36), LADEVEZE Guy (1), LARRAUFIE Anne (1), LASHERAS Daniel (19), LATTUGA Nolan (4), LATTUGA Ronan (430), LERMITE Régis (9), MONIER Robert (8), POUX Jean-François (1), SPINOSI Marie-Annick (5) et SWIFT Olivier (1286)

Un grand merci à toutes et tous.