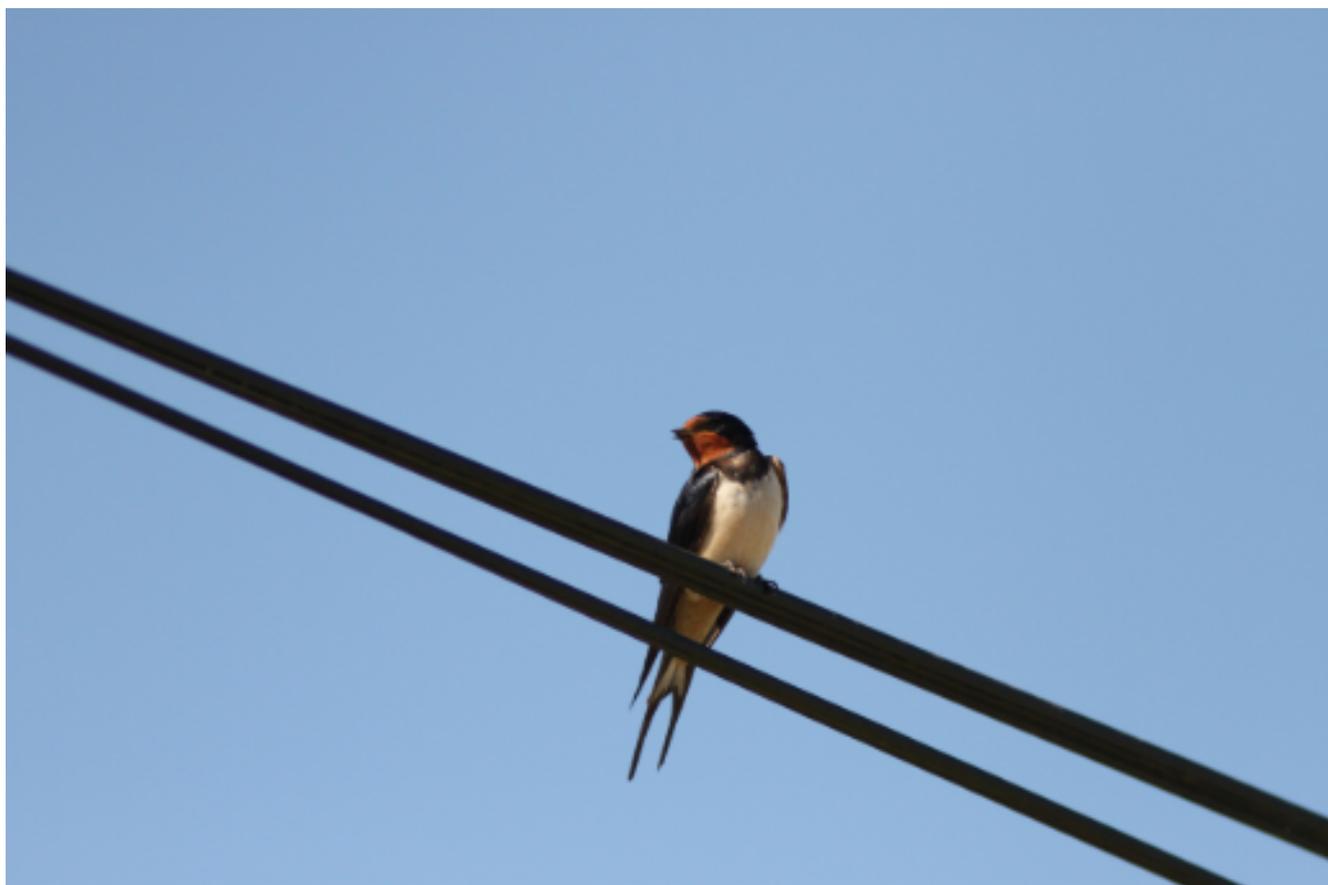


# OBSERVATOIRE DE L'ARRIVÉE DES HIRONDELLES ET DES MARTINETS

## ANALYSE DES RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2024



[hirondelle@parc-cotentin-bessin.fr](mailto:hirondelle@parc-cotentin-bessin.fr)



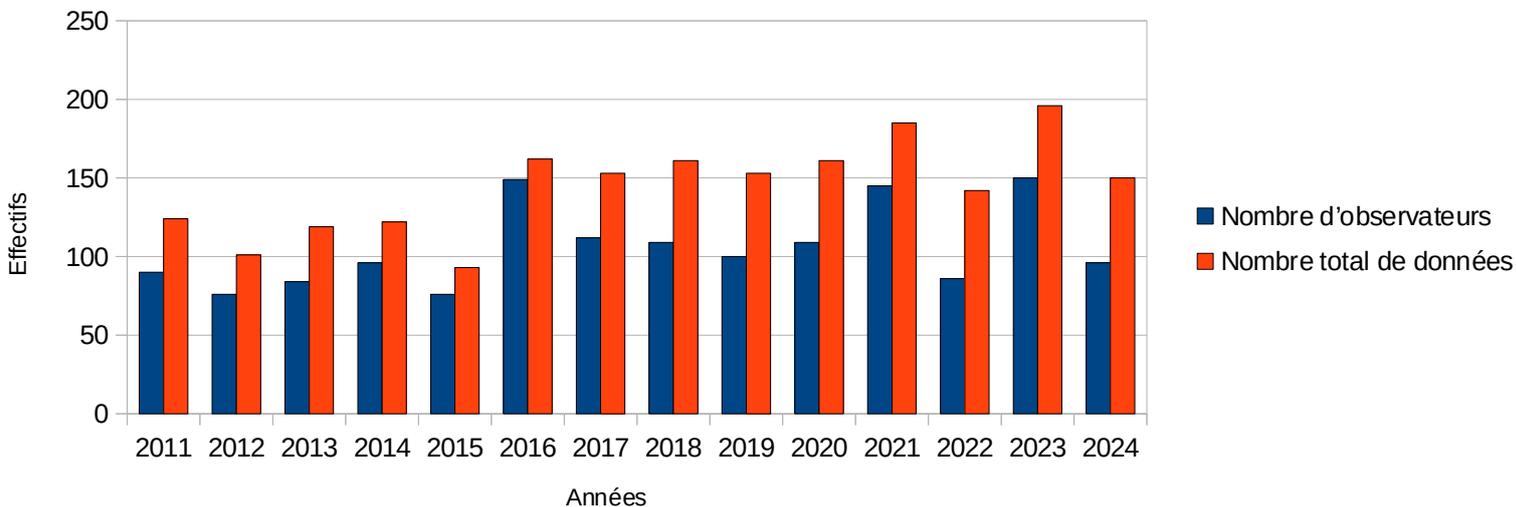
Crédits photo : Emmanuel Schmitt

### PARTICIPATION EN 2024

Cette année, **150 données** ont pu être collectées par **96 observateurs**.

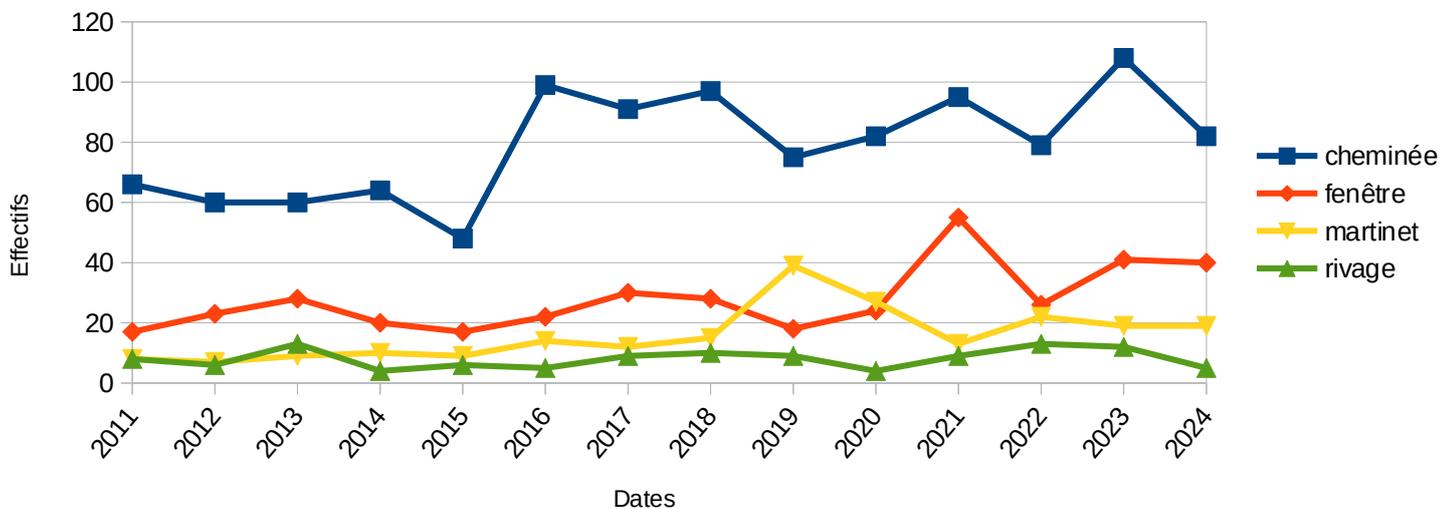
**Seules, 4 des données n'ont pas pu être exploitées** cette année soit 2,67 %. **L'année précédente, 16 données sur 196 n'avaient pas pu être exploitées** soit 8,16 %. La raison principale reste, pour cette année encore, le manque d'informations concernant l'espèce, tout comme en 2023, pouvant s'expliquer par diverses raisons (un manque de connaissances, mauvaises conditions d'observation, ...).

Evolution du nombre d'observateurs et du nombre de données dans le temps  
( 2011 - 2024 )



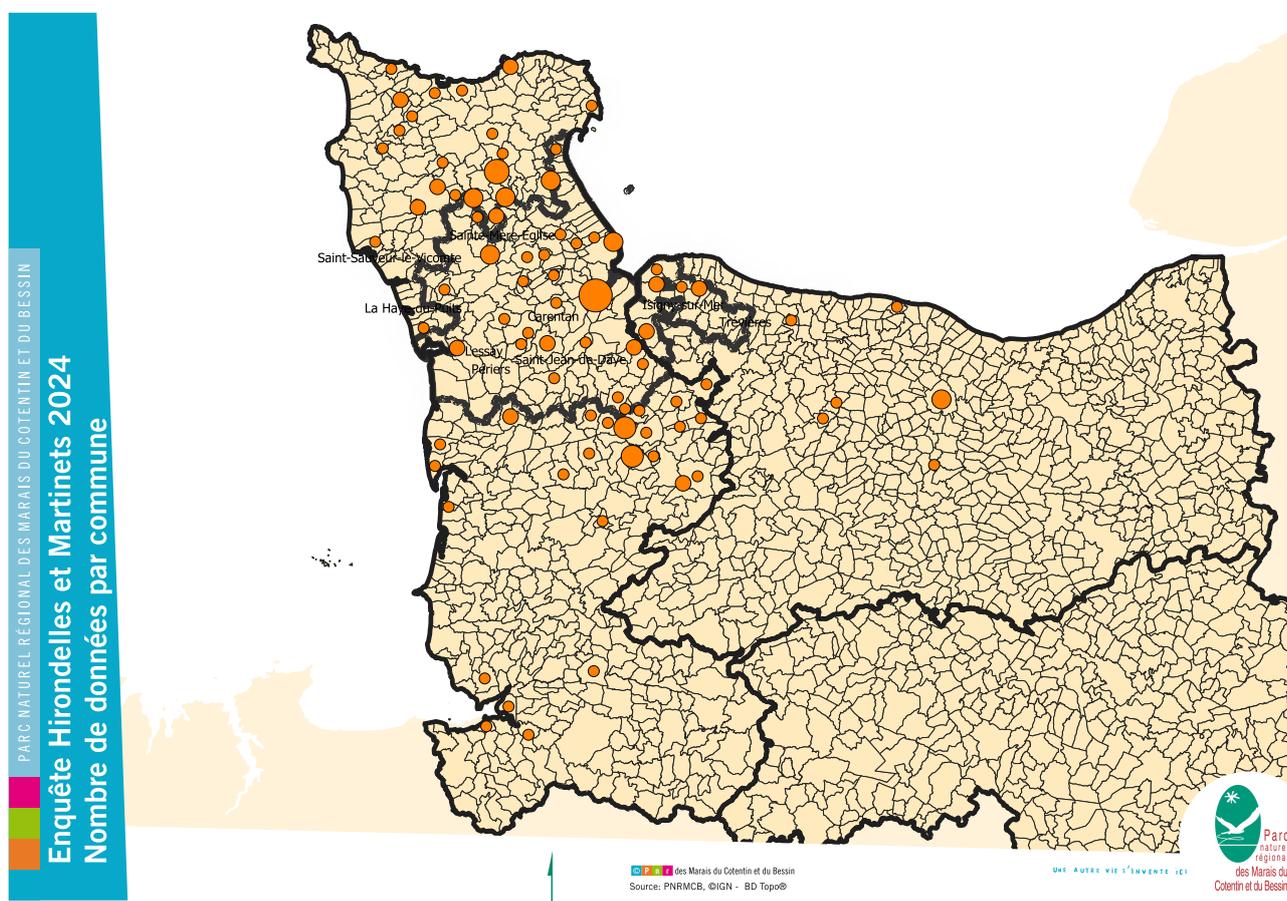
Cette année, le nombre de participants est assez correct (94) et notamment grâce à la participation des collégiens du collège Barbey d'Aureville. Depuis le début de l'enquête en 2011, **720 personnes ont participé, au moins une fois**, et **195 personnes ont déjà renouvelé l'expérience**. Une part importante de nos observateurs est très fidèle : **près de 74 personnes participent depuis au moins 5 ans**, et **21 le font depuis plus de 10 ans**.

Evolution du nombre d'observations par espèce en fonction du temps 2011-2024



Visant à connaître les effets à long terme des changements globaux sur les migrations, notre enquête s'inscrit dans le temps, donc cette fidélité des observateurs est très appréciée. Cette année, **67 nouveaux observateurs ont intégré le programme.**

Notre réseau d'observateurs a rapporté, cette année encore, une majorité d'observation d'Hirondelles de cheminée, également appelées **Hirondelles rustiques avec 82 données récoltées** ( moyenne 2011-2023 = 78 individus ). En ce qui concerne les autres espèces cible de l'observatoire, elles sont souvent moins collectées : à hauteur de **40 données pour l'Hirondelle de fenêtre** ( moyenne 2011-2023 = 26 individus ), **19 données pour le Martinet noir** ( moyenne 2011-2023 = 15 individus ) et seulement **5 données pour l'Hirondelle de rivage** ( moyenne 2011-2023 = 8 individus ). Ce constat est un phénomène récurrent dans l'enquête. Pour rappel 4 des données n'ont pas pu être exploitées par manque d'information concernant l'espèce.



Les observations proviennent de **13 communes du Calvados, 92 de la Manche, et 1 hors Normandie, dans le département du Gard** (n'ayant pas été prise en compte).

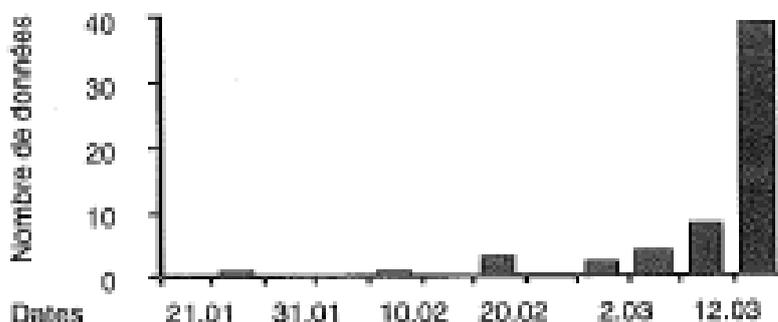
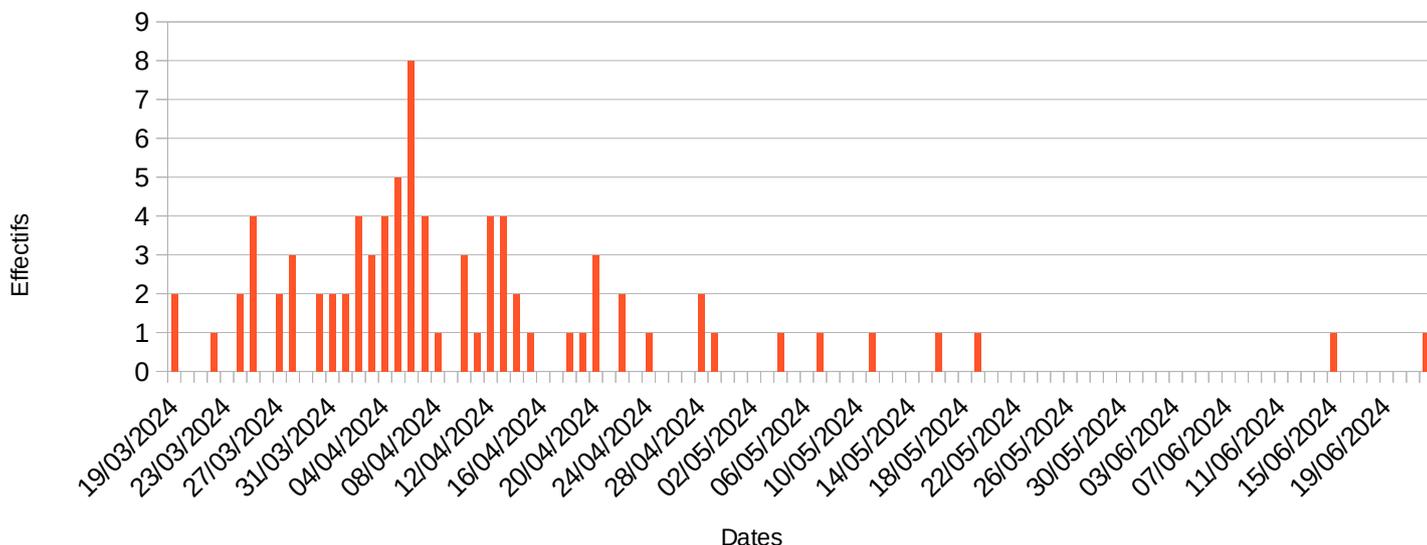
## RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE 2024

### Hirondelle de cheminée

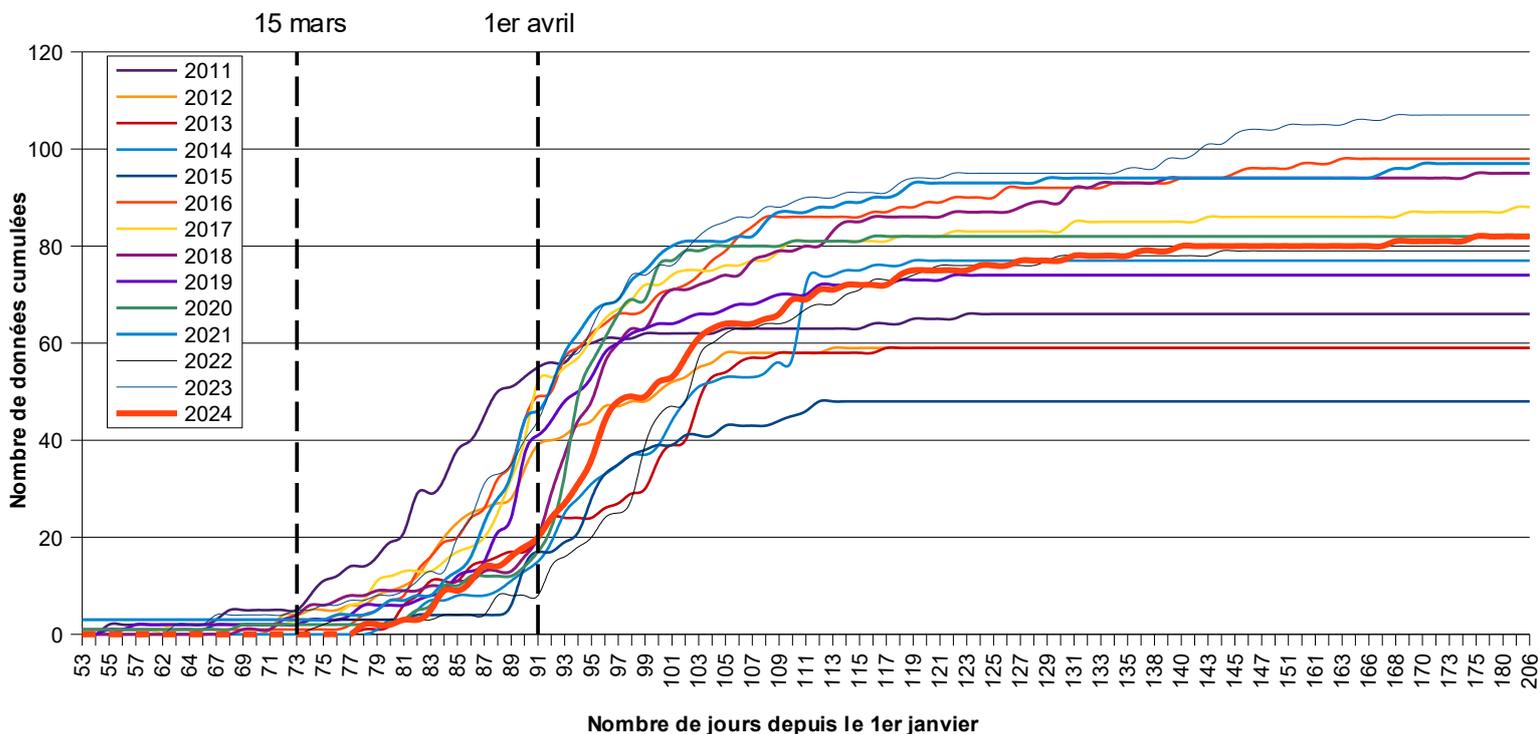
En 2024, les premières hirondelles de cheminée ont été vues le 19 mars. Des arrivées, en plus grand nombre, ont été observées à partir de la fin mars / début avril pour atteindre un pic d'observation le 06/04/2024 avant de diminuer à la mi-avril. Par rapport aux autres années de suivi, on se situe dans une fourchette relativement tardive ( voir graphique « Arrivée des hirondelles de cheminée 2011-2024, données cumulées » ). Cette année, un nombre d'observations légèrement au-dessus de la moyenne a été transmis.



Arrivée des Hirondelles de cheminée en 2024



Arrivée des premières hirondelles de cheminée en Normandie entre 1972 et 2001 (GONm).



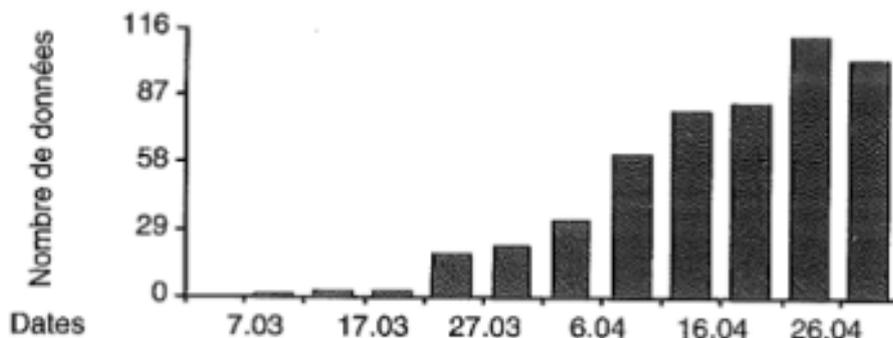
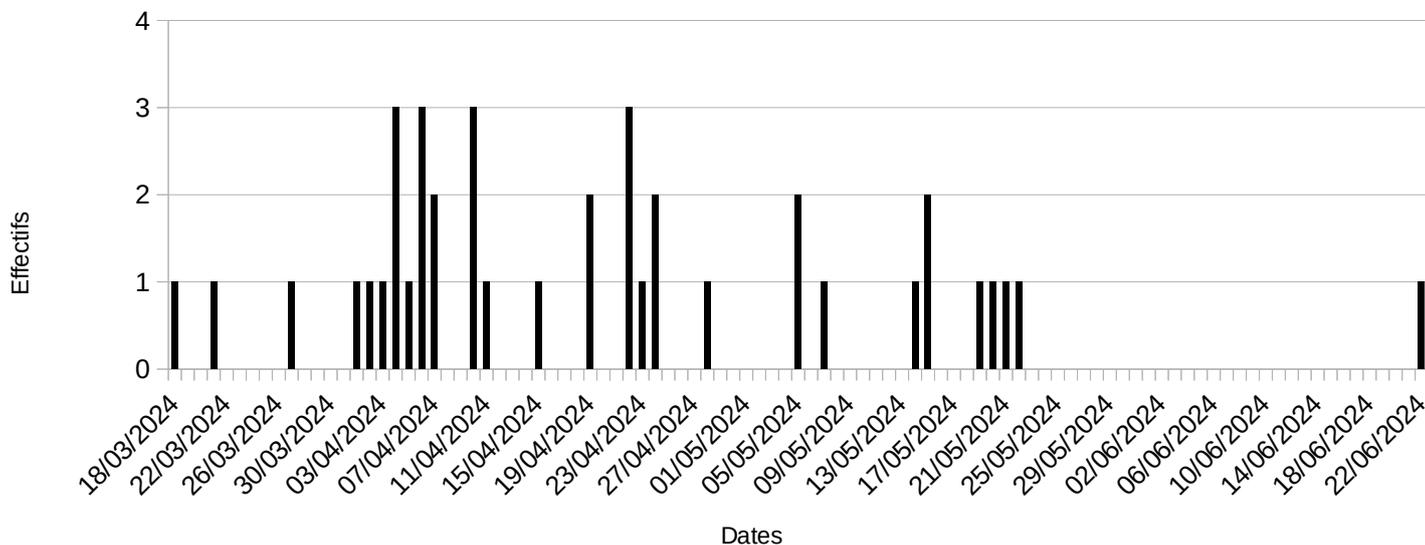
Arrivée des hirondelles de cheminée 2011-2024 (données cumulées)

### Hirondelle de fenêtre

La première hirondelle de fenêtre a été vue dès le 18 mars 2024. Des arrivées plus régulières pour cette espèce sont constatées à la date du 01/04/2024 jusqu'à la date du 07/04/2024. D'autres pics d'arrivée seront ensuite constatés courant avril, dont un autre plus important du 19/04/2024 au 24/04/2024. Les arrivées semblent être dans la moyenne en comparaison avec les autres années de suivi ( Voir graphique « Arrivée des premières hirondelles de fenêtre en Normandie entre 1972 et 2001 GONm » ). Cette année, un nombre d'observations nettement au-dessus de la moyenne a été transmis.

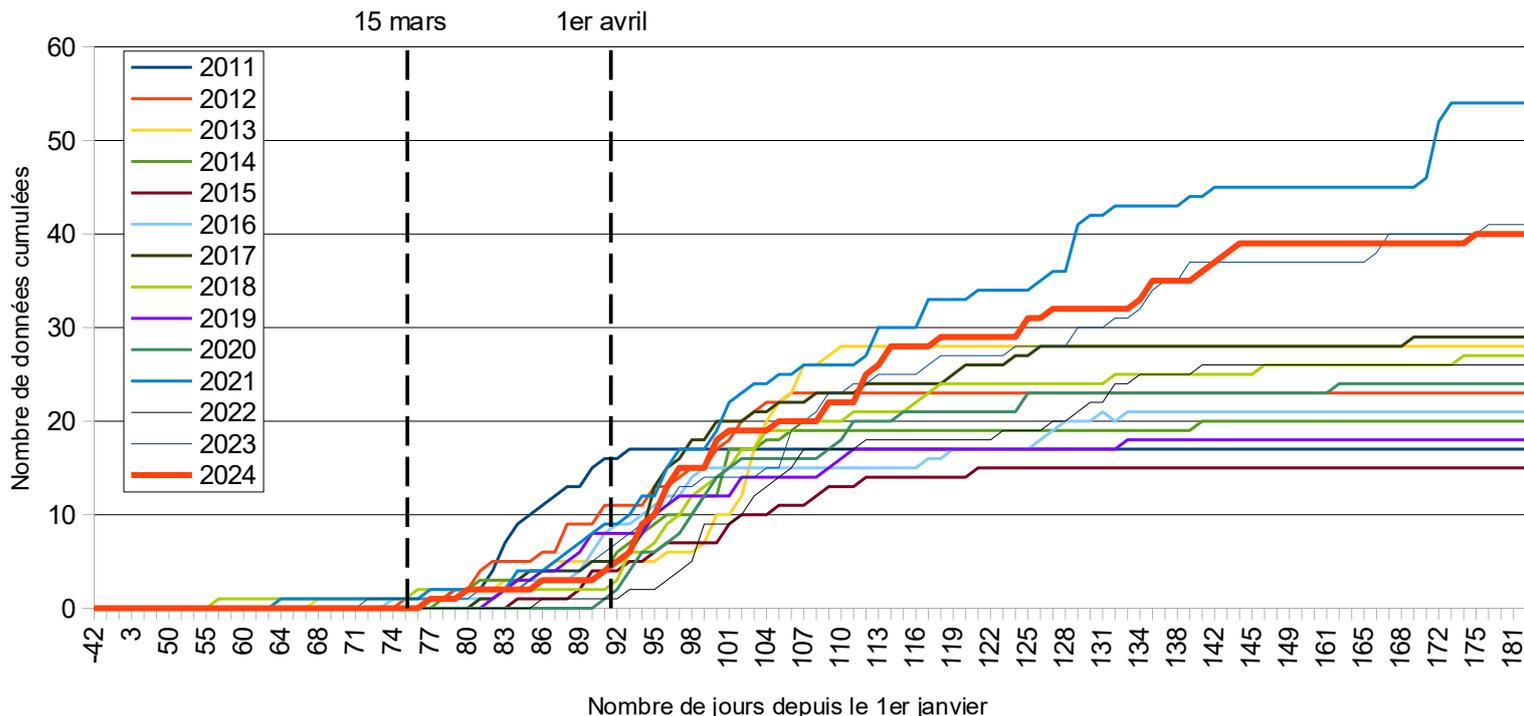


Arrivée des Hirondelles de fenêtre en 2024



Arrivée des premières hirondelles de fenêtre en Normandie entre 1972 et 2001 (GONm).

Arrivée des hirondelles de fenêtre 2011-2024 (données cumulées)

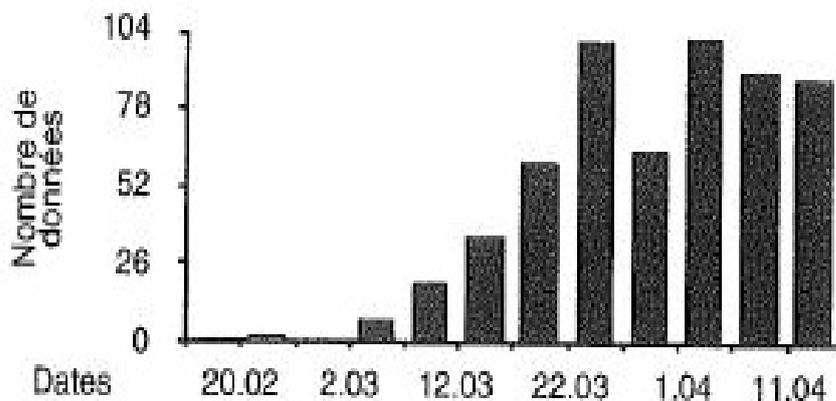
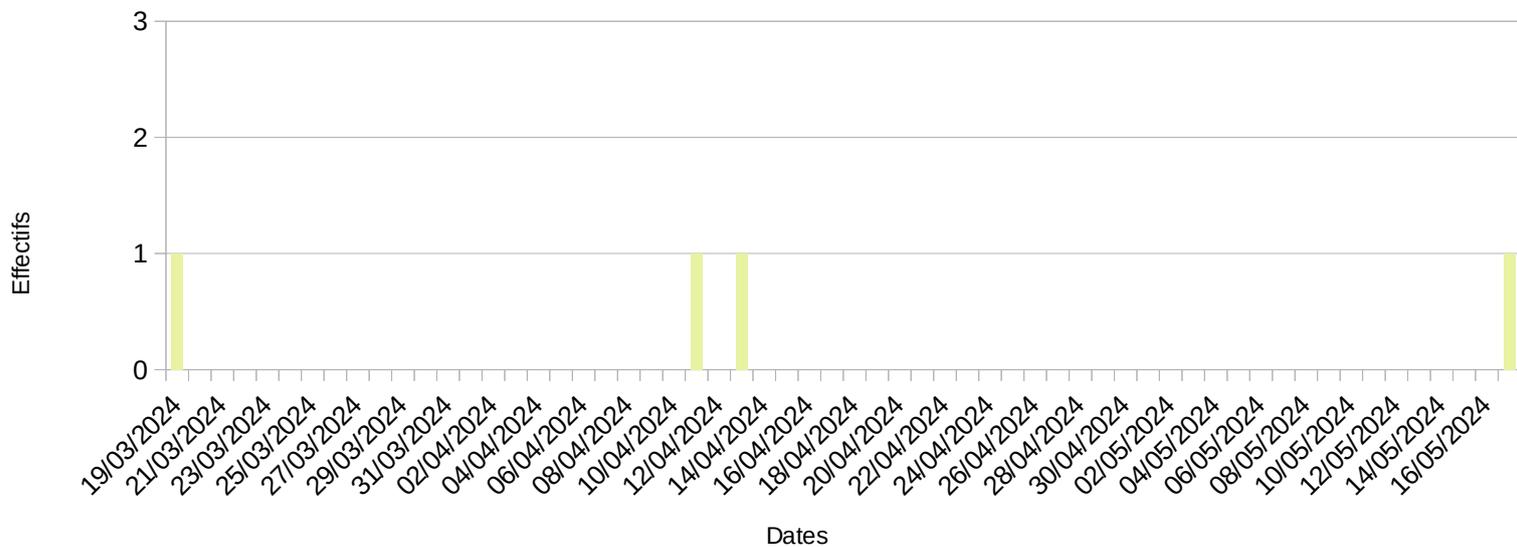


### Hirondelle de rivage

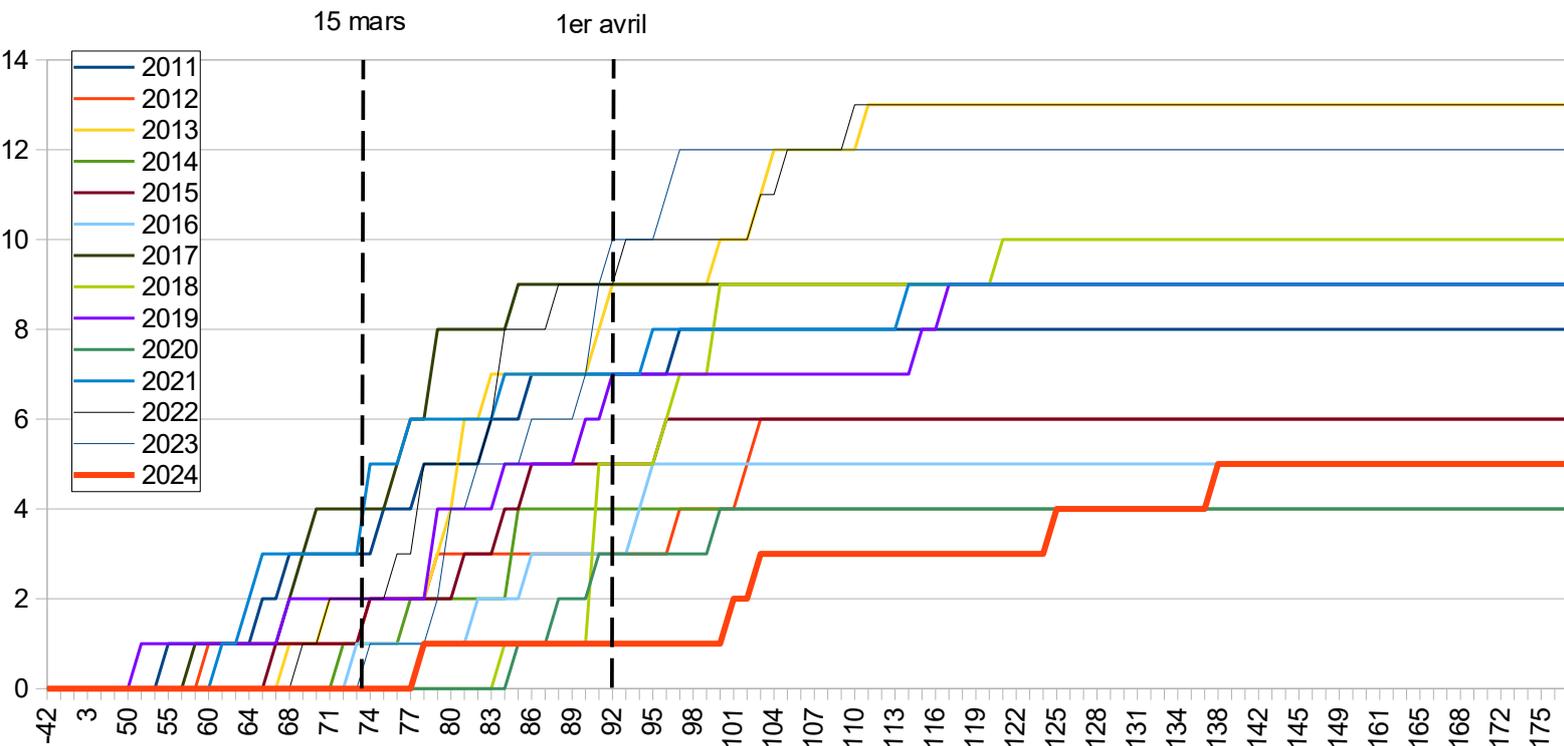
La première observation date du 19 mars. Cette année, seules 5 données auront été transmises pour l'espèce, dont une hors département ( non prise en compte dans les graphiques suivants ). Ce chiffre très faible, probablement dû à une difficulté d'identification, ne nous permet pas de tirer de conclusion pour cette année 2024. En revanche, les données de l'année 2024 nous démontrent une arrivée assez tardive pour cette espèce ( Voir graphique « Arrivée des hirondelles de rivage 2011-2024 » ).



Arrivée des Hirondelles de rivage en 2024



Arrivée des hirondelles de rivage en Normandie entre 1972 et 2001 (GONm).



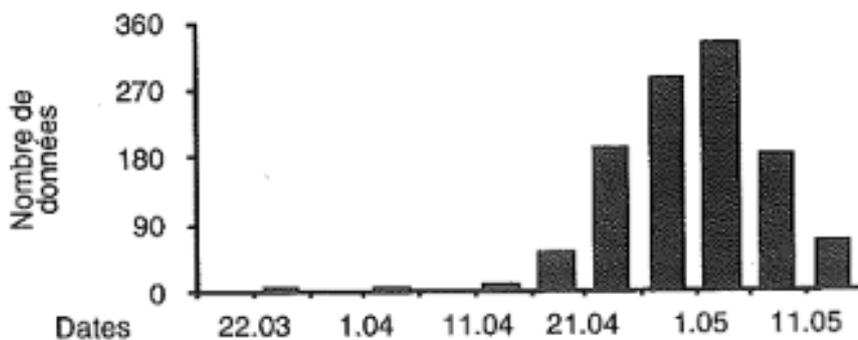
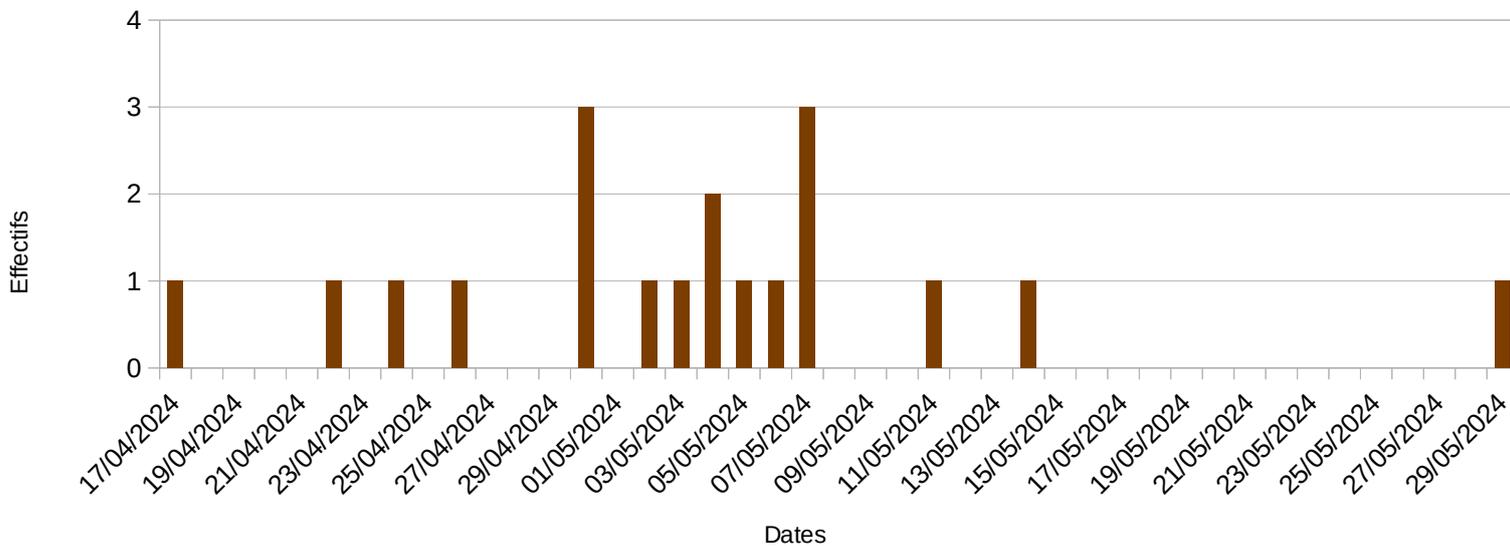
Arrivée des hirondelles de rivage 2011-2024 (données cumulées)

### Martinet noir

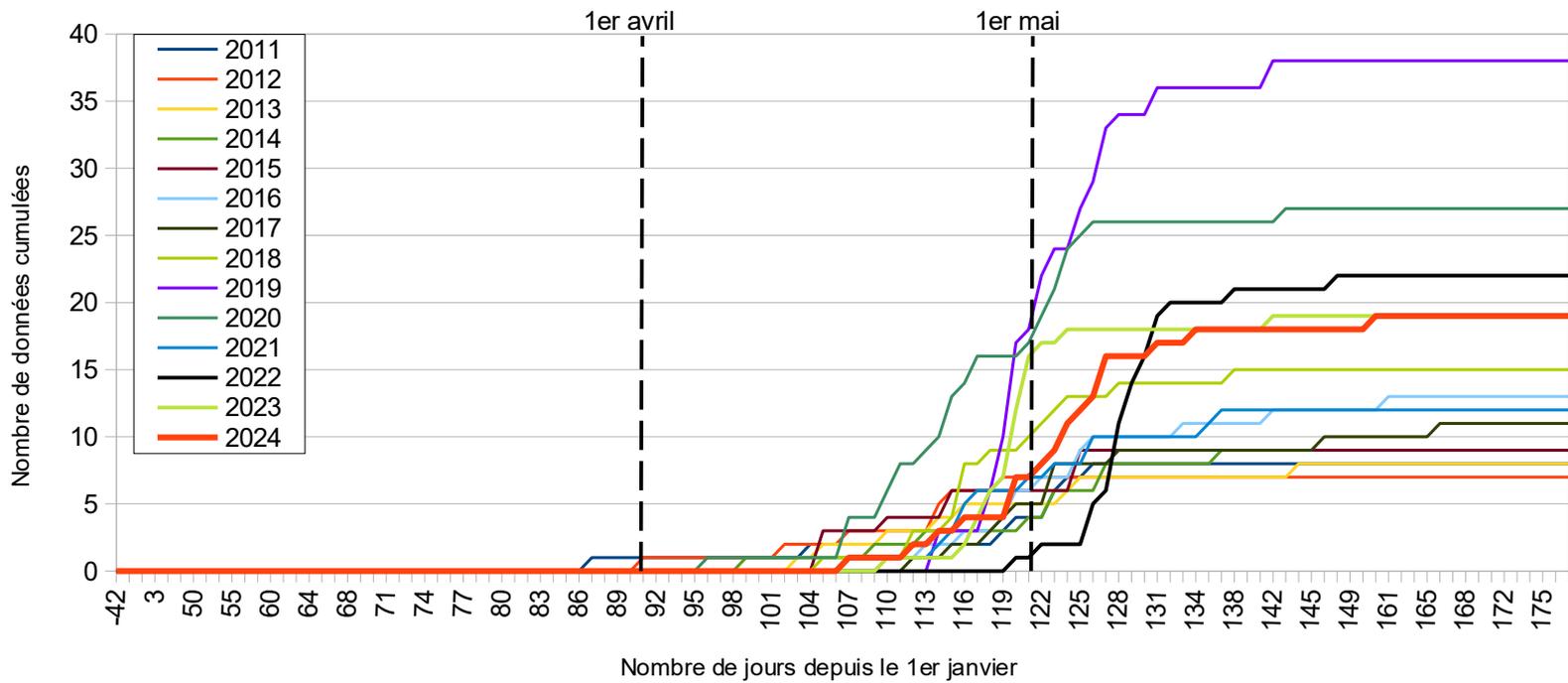
La première arrivée est notée le 17 avril avec l'observation d'un individu soit quelques jours plus tôt qu'en 2023. Les observations s'intensifient à partir du 30 avril avec un premier pic de trois observations cumulées. Des observations régulières seront ensuite constatées à la date du 02/05/2024 jusqu'à la date du 07/05/2024. Cette année une arrivée légèrement plus tardive est constatée par rapport aux autres années de l'enquête. On notera aussi un nombre d'observation légèrement au-dessus de la moyenne des années de suivi.



Arrivée des Martinets noir en 2024



Arrivée des martinets noirs en Normandie entre 1972 et 2001 (GONm).



Arrivée des Martinets noirs 2011-2024 (données cumulées)

## VIE DE L'OBSERVATOIRE EN 2024

### Appel à participation

Courant mars, le traditionnel mail pour annoncer l'arrivée des hirondelles a été envoyé pour rappeler à notre réseau d'observateurs de se mettre en alerte.

La vidéo, diffusée le 1<sup>er</sup> mars 2022 visant à préciser les critères de reconnaissance et les modalités de participation à l'observatoire, est toujours mise à disposition sur la plateforme en ligne YouTube et comptabilise un total de **434 vues** à ce jour.

Une publication Facebook et Instagram a également été publiée le 22 février 2024 pour mobiliser de nouveaux participants et permettre l'identification des espèces ciblées. La publication **Facebook** a **touché 5747 comptes**, a été **partagée 47 fois** et a été **aimée 36 fois**. La publication **Instagram**, quant à elle, a **touché 738 comptes** et a été **aimée 98 fois**. Une story pour aider l'identification des différentes espèces d'Hirondelles a également été publiée. Elle a touché **140 comptes** et a été **aimée 3 fois** !

L'information a également été relayée dans un communiqué de presse.



Publication Facebook 2024 de l'enquête hirondelle