

OBSERVATOIRE DE L'ARRIVÉE DES HIRONDELLES ET DES MARTINETS

PREMIÈRE ANALYSE DES RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2023



hirondelle@parc-cotentin-bessin.fr



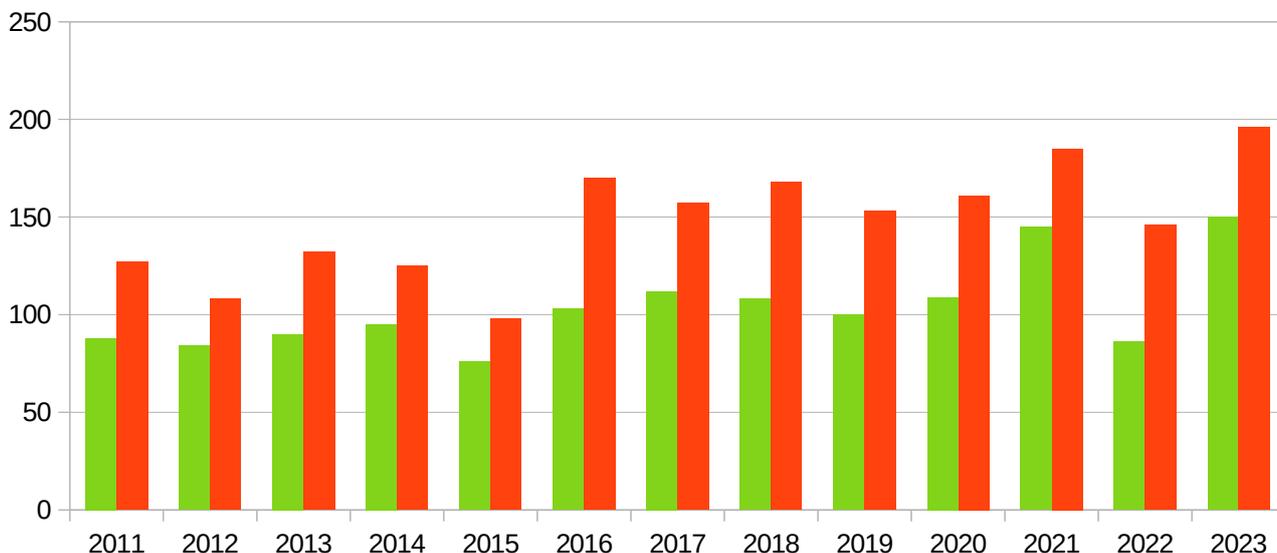
Crédits photo : Emmanuel Schmitt

PARTICIPATION EN 2023

Cette année, **196 données** ont pu être collectées par **150 observateurs**.

Seules 16 des données n'ont pas pu être exploitées cette année soit 8,16 %. L'année précédente, 2 données sur 146 n'avaient pas pu être exploitées soit 2 %. La raison principale reste cette année le manque d'information concernant l'espèce, pouvant s'expliquer pour diverses raisons (un manque de connaissances, mauvaise condition d'observation, ...).

Evolution du nombre d'observateurs et du nombres de données

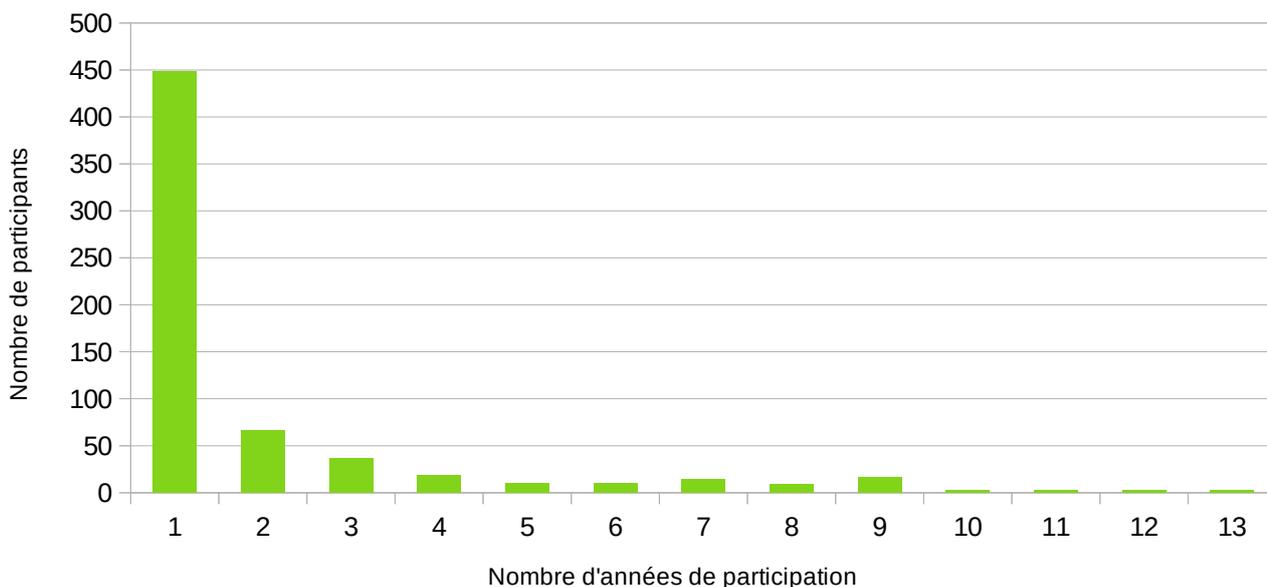


Légende : Nombre d'observateurs (vert) Nombre de données (rouge)

Les observations proviennent de **19 communes du Calvados**, **174 de la Manche**, et **3 hors Normandie** dont 2 de Charente-Maritime et 1 d’Ille et Vilaine (n’ayant pas été prises en compte).

Cette année, le nombre de participants est élevé (150), notamment grâce à la participation des 6^{ème} du collège de St-Sauveur-le-Vicomte. Depuis le début de l’enquête en 2011, **641 personnes ont participé au moins une fois**, et un tiers ont renouvelé l’expérience. Une part importante de nos observateurs sont très fidèles : **près de 70 personnes participent depuis au moins 5 ans**, et une **dizaine le font depuis plus de 10 ans**.

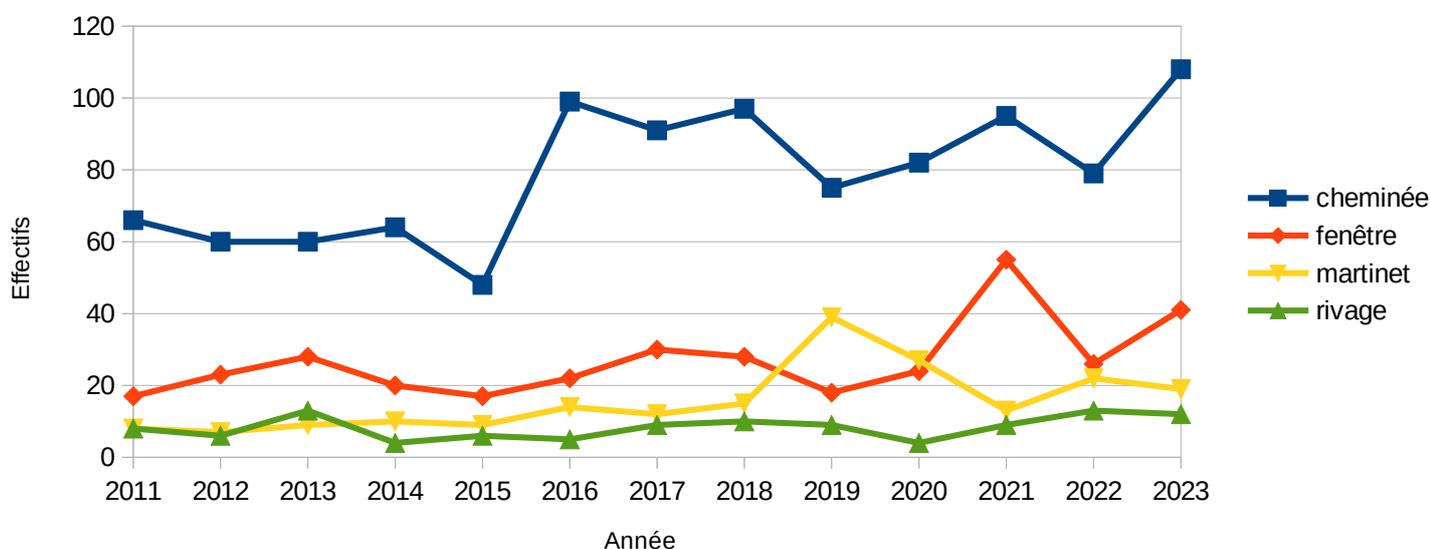
Fidélité des observateurs



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, **77 nouveaux observateurs ont intégré le programme.**

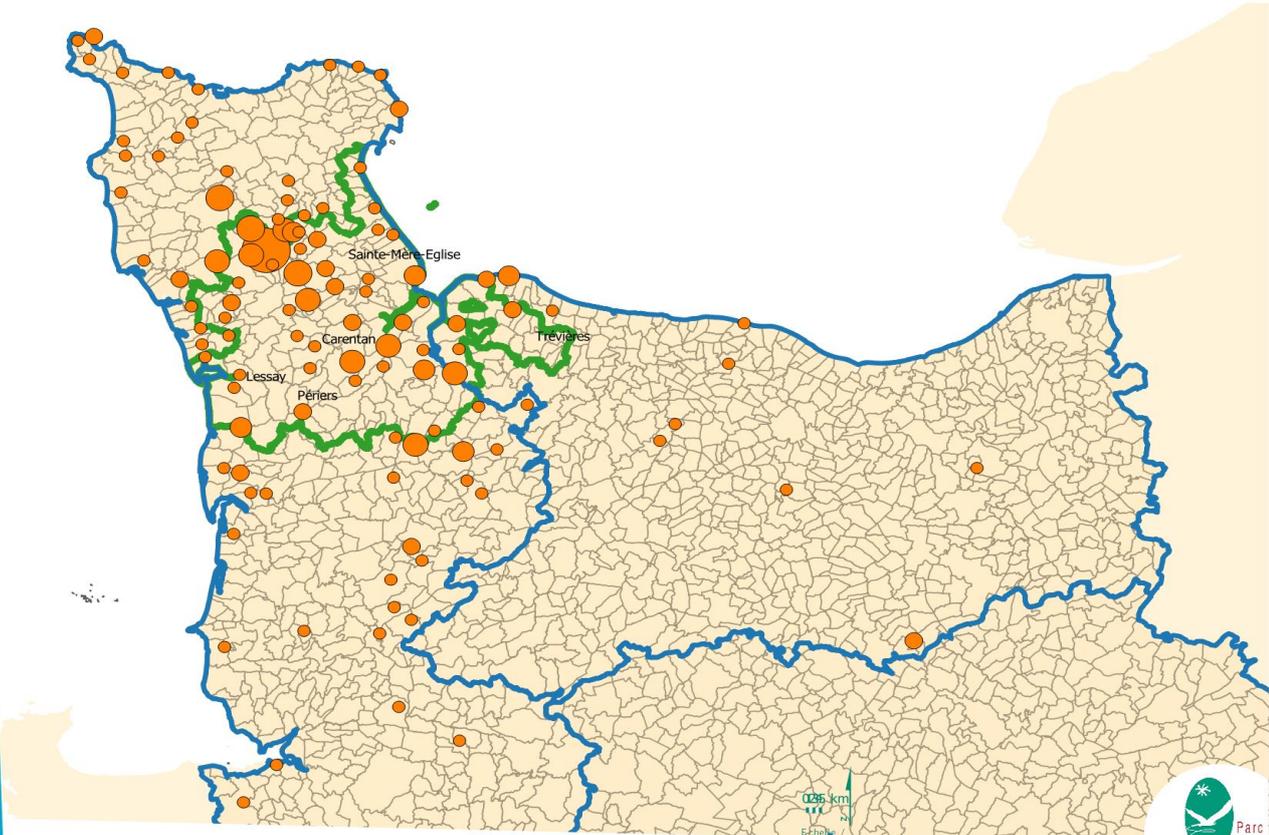
Notre réseau d'observateurs a rapporté cette année encore, une majorité d'observation d'Hirondelle de cheminée, également appelée **Hirondelle rustique (108 données)**, établissant cette année le record d'observations transmises sur cette espèce. En ce qui concerne les autres espèces cibles de l'observatoire, elles sont souvent moins collectées : à hauteur de **41 données pour l'Hirondelle de fenêtre**, **19 données pour le Martinet noir** et **12 données pour l'Hirondelle de rivage**. Ce constat, est un phénomène récurrent dans l'enquête.

Evolution du nombre d'observations par espèce depuis le début du suivi



Enquête Hirondeilles et Martinet 2023

Nombre de données par commune



des Marais du Cotentin et du Bessin
Source : PNRMCB - ©IGN - BD Topo®

UNE AUTRE VIE L'ENVIRONNEMENT (C)



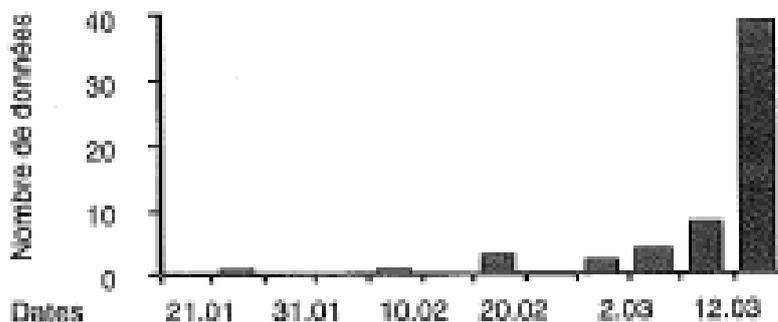
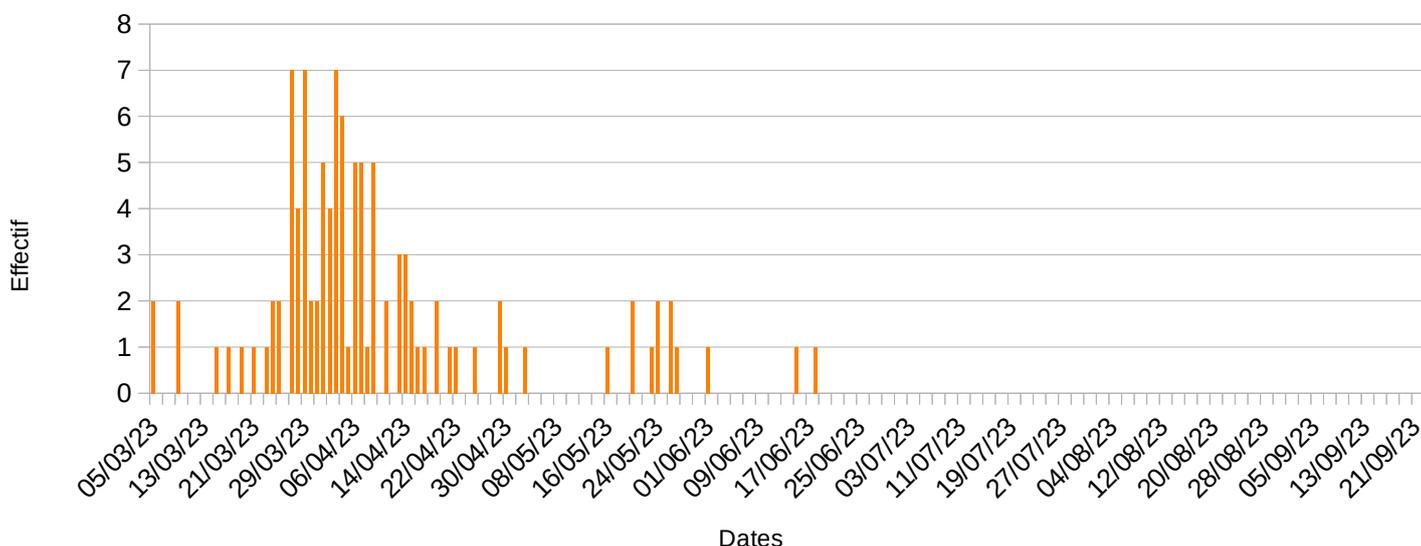
RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE 2023

Hirondelle de cheminée

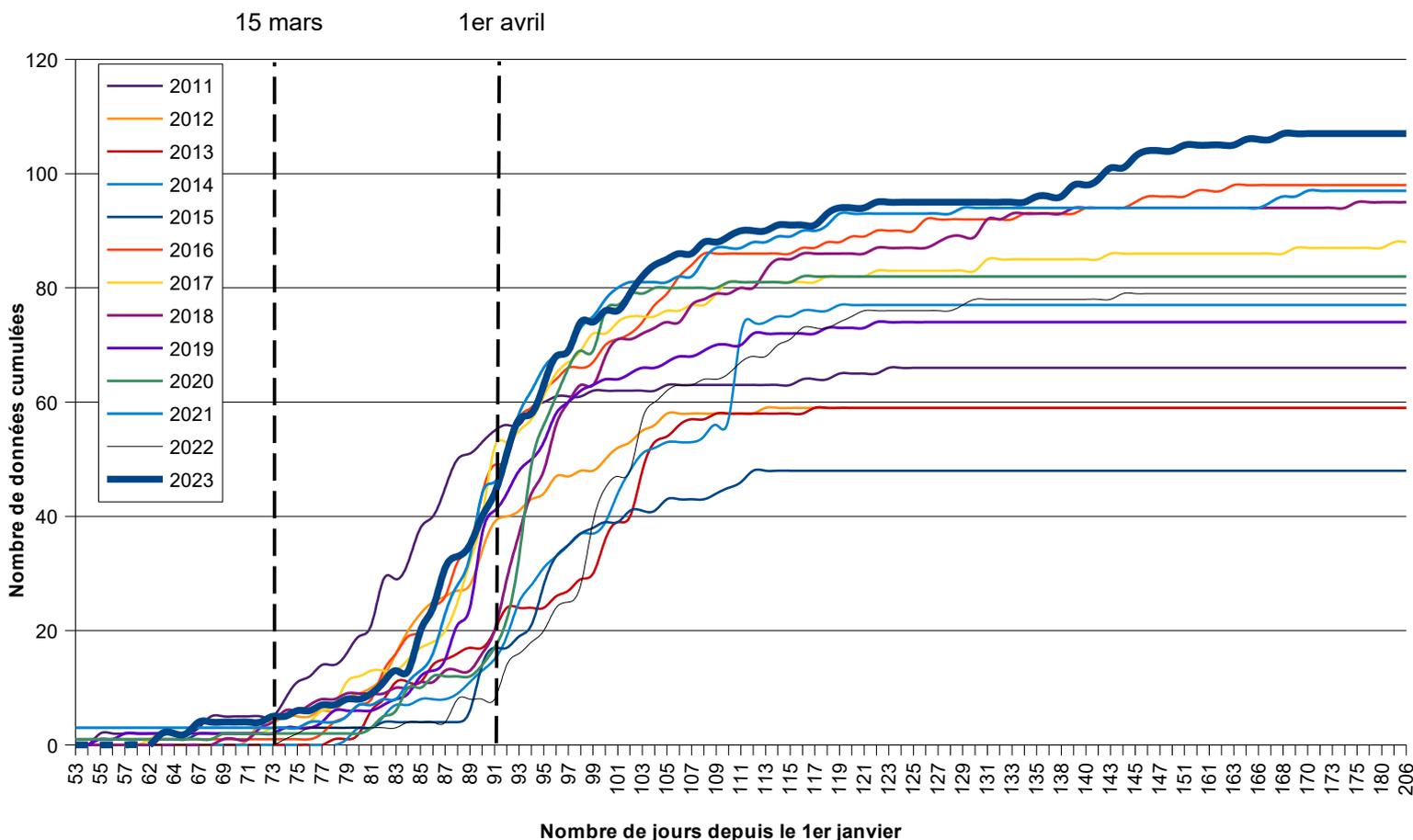
Les premières hirondelles de cheminée ont été vues le 05 mars. Des arrivées en plus grand nombre ont été observées à partir de la mi-mars et jusqu'à la mi-avril. Par rapport aux autres années de suivi, on se situe dans une fourchette relativement précoce pour l'année 2023 (voir graphiques ci-dessous) . Cette année, un nombre important de données ont été transmises pour cette espèce.



Arrivée des Hirondelles de cheminée en 2023



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



Arrivée des hirondelles de cheminée 2011-2023 (données cumulées)

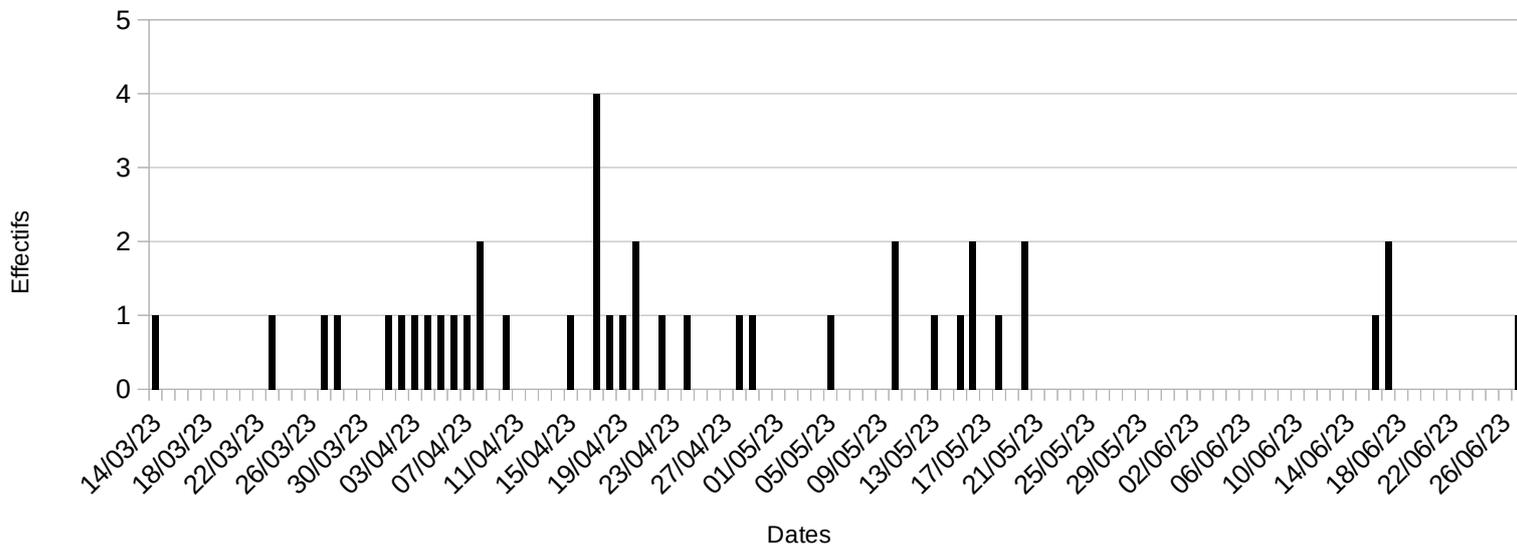
Hirondelle de fenêtre

La première hirondelle de fenêtre a été vue dès le 14 mars 2023. Les arrivées plus régulières commencent à partir de début avril. Les arrivées semblent être dans la moyenne en comparaison avec les autres années de suivi. Cette année, un nombre assez important de données ont également été transmises.

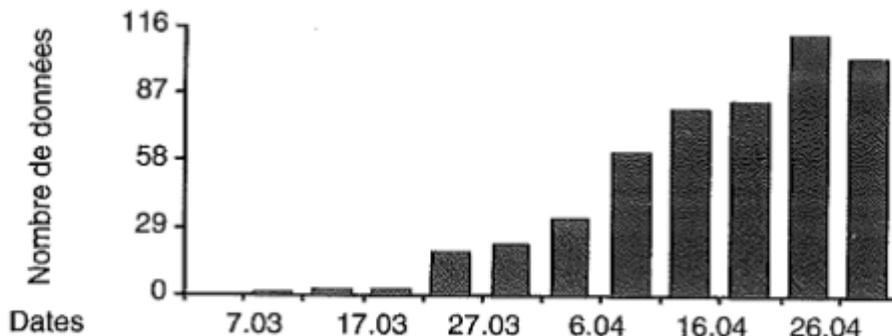


L'hirondelle de fenêtre

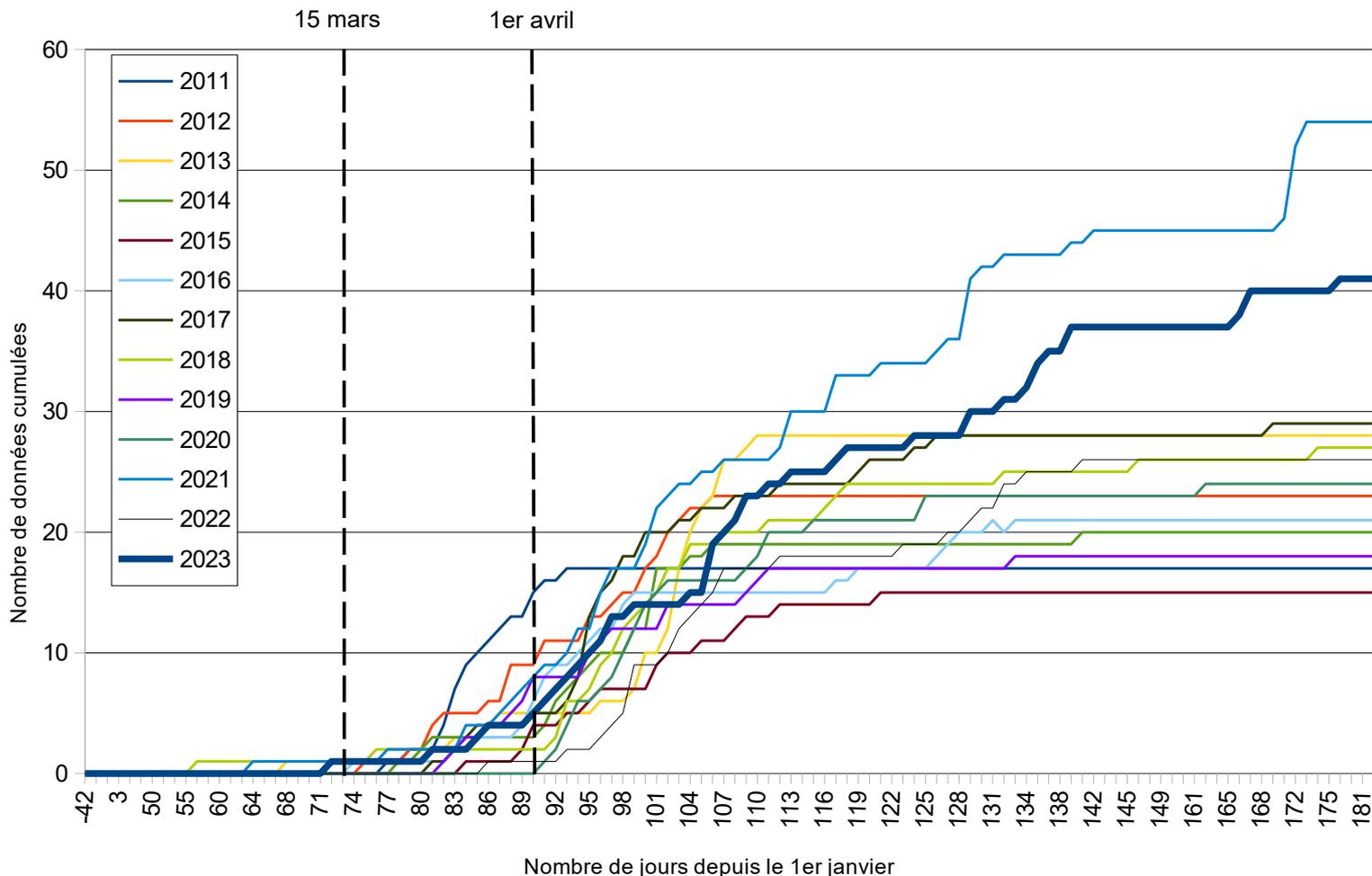
Arrivée des Hirondelles de fenêtré en 2023



Arrivée des hirondelles de fenêtré en 2023



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



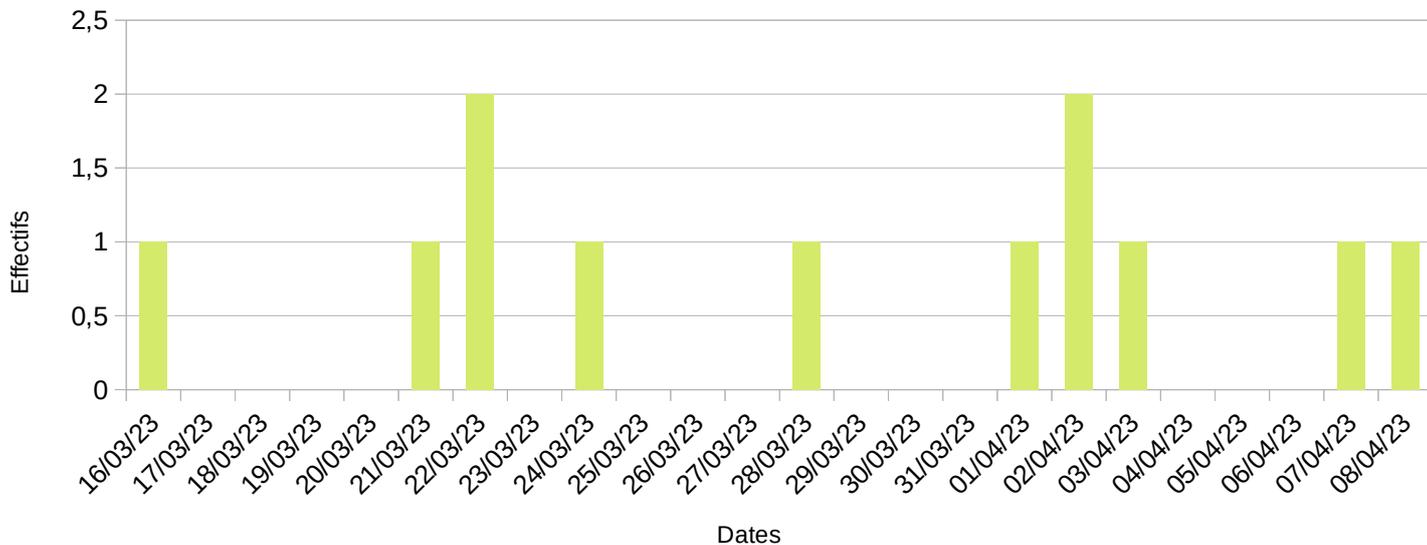
Arrivée des hirondelles de fenêtre 2011-2023 (données cumulées)

Hirondelle de rivage

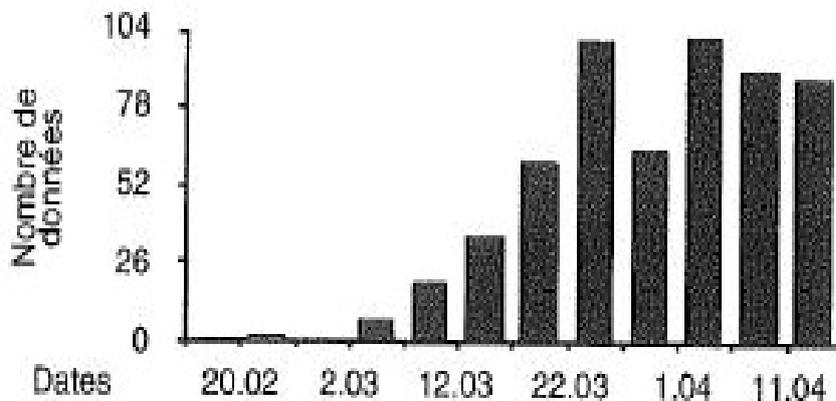
La première observation date du 16 mars. Les arrivées se sont échelonnées principalement au cours de la fin de mois de mars au début du mois d’avril. En revanche, les données de l’année 2023, nous démontre une arrivée assez tardive pour cette espèce comparée aux autres années de suivi. Le nombre de données transmises est toujours faible pour cette espèce.



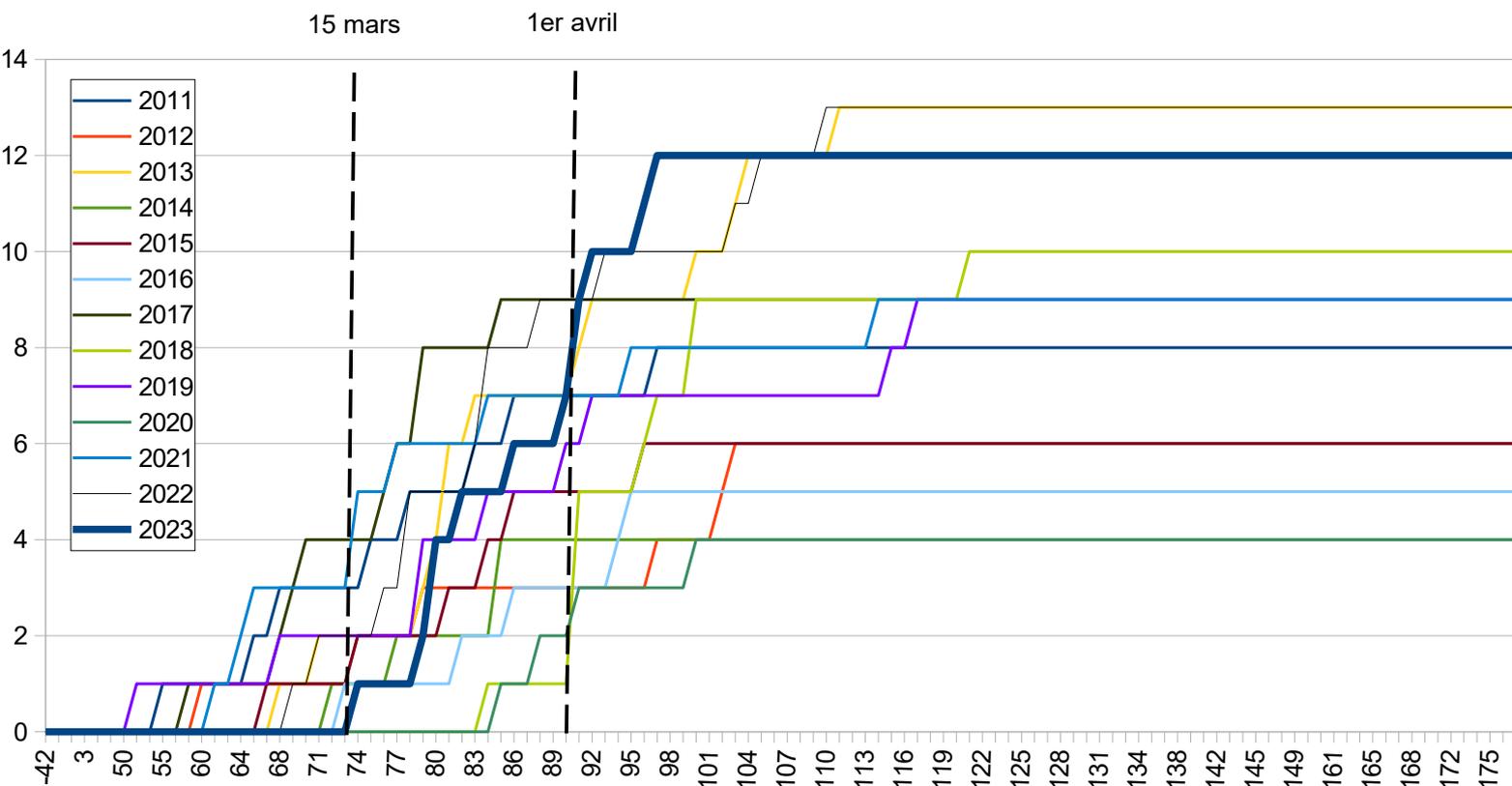
Arrivée des Hirondelles de rivage en 2023



Arrivée des hirondelles de rivage en 2023



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



Arrivée des hirondelles de rivage 2011-2023 (données cumulées)

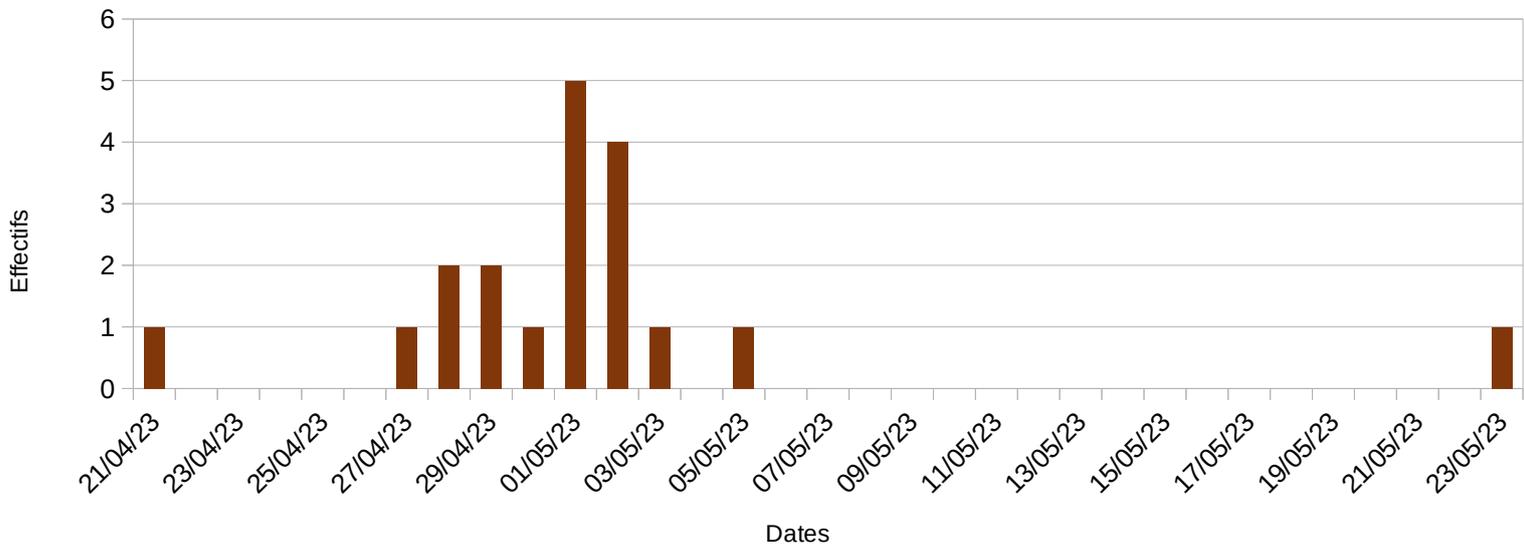
Martinet noir

La première arrivée est notée le 21 avril avec l'observation d'un individu. Les observations s'intensifient à partir du 27 avril avec un pic au 1^{er} mai. Les observations se sont échelonnées dans un laps de temps assez court de fin avril à début mai. C'est une encore une fois, une arrivée assez tardive par rapport aux autres années de l'enquête.

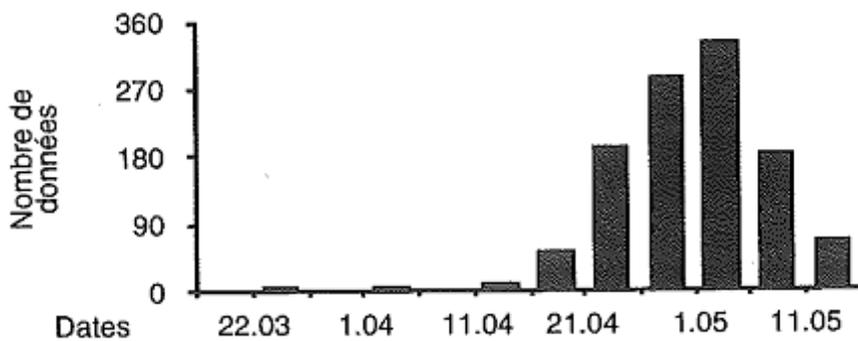


Le martinet noir

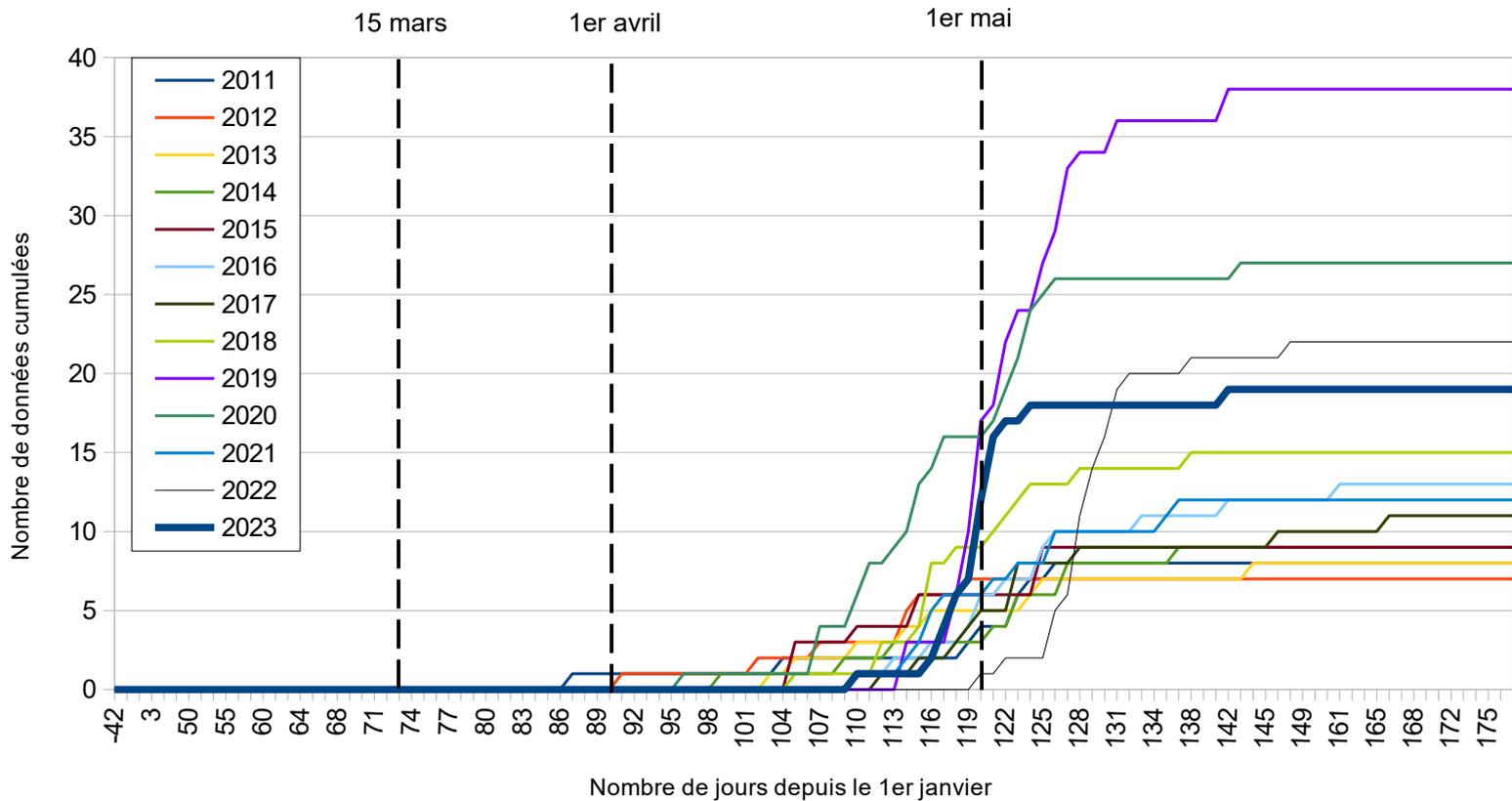
Arrivée des Martinets noirs en 2023



Arrivée des martinets noirs en 2023



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



Arrivée des Martinets noirs 2011-2023 (données cumulées)

VIE DE L'OBSERVATOIRE EN 2023

Appel à participation

Fin février, 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^{er} mars 2022 visant à préciser les critères de reconnaissances et les modalités de participation à l'observatoire est toujours mise à disposition sur la plateforme en ligne YouTube et comptabilise un total de **271 vues** à ce jour.

Une publication Facebook et Instagram ont également été publiées le 23 février 2023 pour mobiliser de nouveaux participants et permettre l'identification des espèces ciblées. La publication **Facebook** a **touché 2663 comptes**, a été **partagée 21 fois** et a été **aimée 60 fois**. La publication **Instagram** quant à elle a **touché 925 comptes** et a été **aimée 135 fois**.

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



Publication Facebook 2023 de l'enquête hirondelle