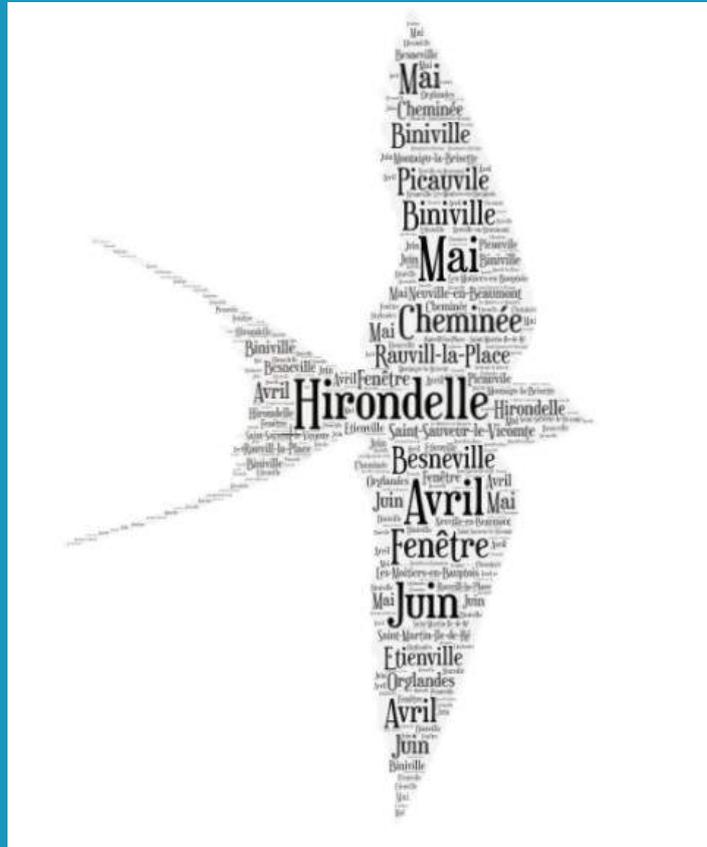


## Première analyse de l'enquête hirondelles et martinet 2018



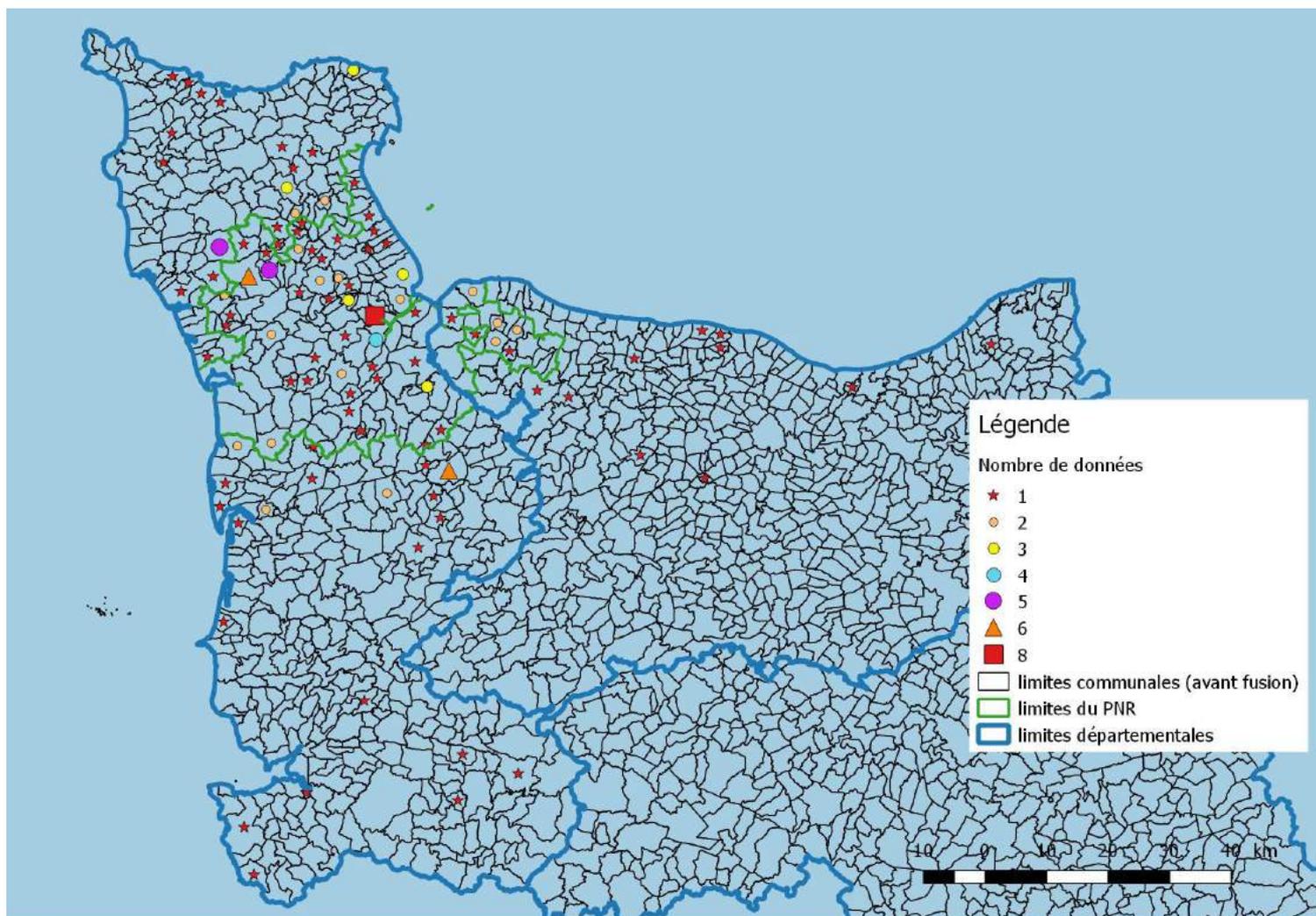
*Une des contributions de la classe de 6<sup>eme</sup>1 du collège Barbey d'Aureville*

Au 01/07/2018, 109 personnes ont répondu à notre appel à observation, fournissant ainsi 168 données.

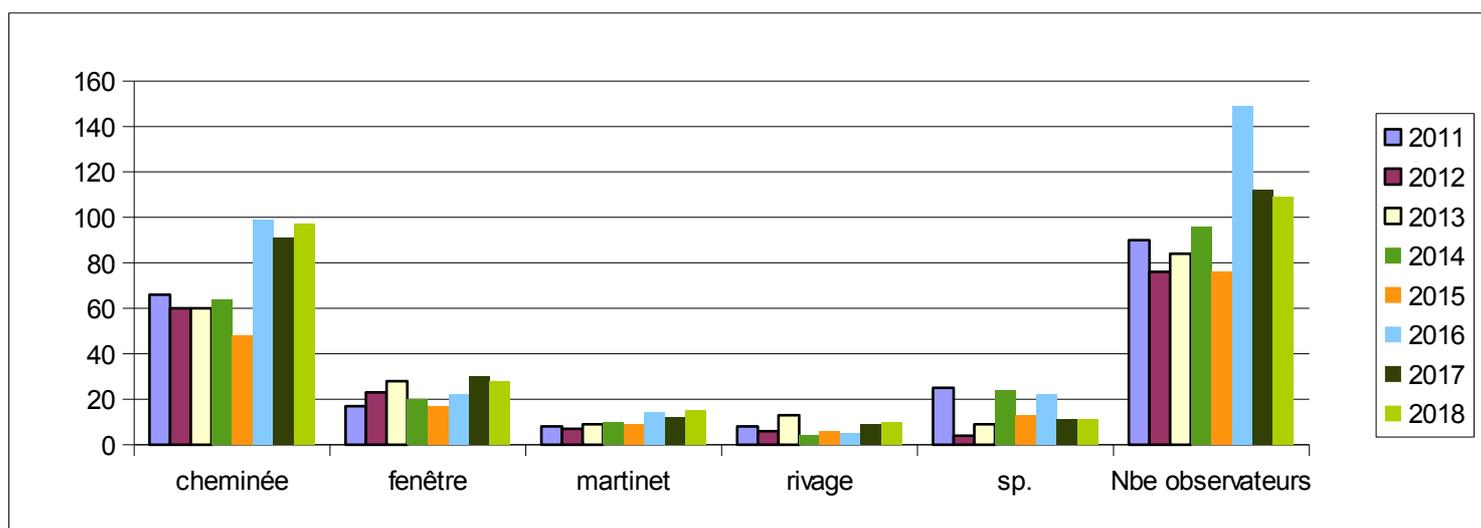
- 100 données concernent l'hirondelle de cheminée (autrement appelée hirondelle rustique)
- 30 données concernent l'hirondelle de fenêtre
- 10 données concernent l'hirondelle de rivage
- 16 données concernent le martinet noir

12 données sont inexploitable car ne précisant pas l'espèce d'hirondelle (soit le même taux que l'an passé).

7 données ne provenant pas de Normandie ont été écartées de l'analyse.



Il s'agit de la deuxième meilleure année, après 2016 pour le nombre d'observations et la troisième pour celui d'observateurs. Comme pour les dernières années, il faut noter la forte contribution du collège Barbey d'Aurevilly de St-Sauveur le Vicomte.



*Evolution du nombre d'observations par espèce et du nombre d'observateurs*

La répartition des observations est à peu de choses près similaire à l'an passé, avec une forte prédominance de l'hirondelle de cheminée.

Nombre d'années de participation à l'enquête	1	2	3	4	5	6	7	8
Nombre d'observateurs	326	53	18	22	14	8	6	4

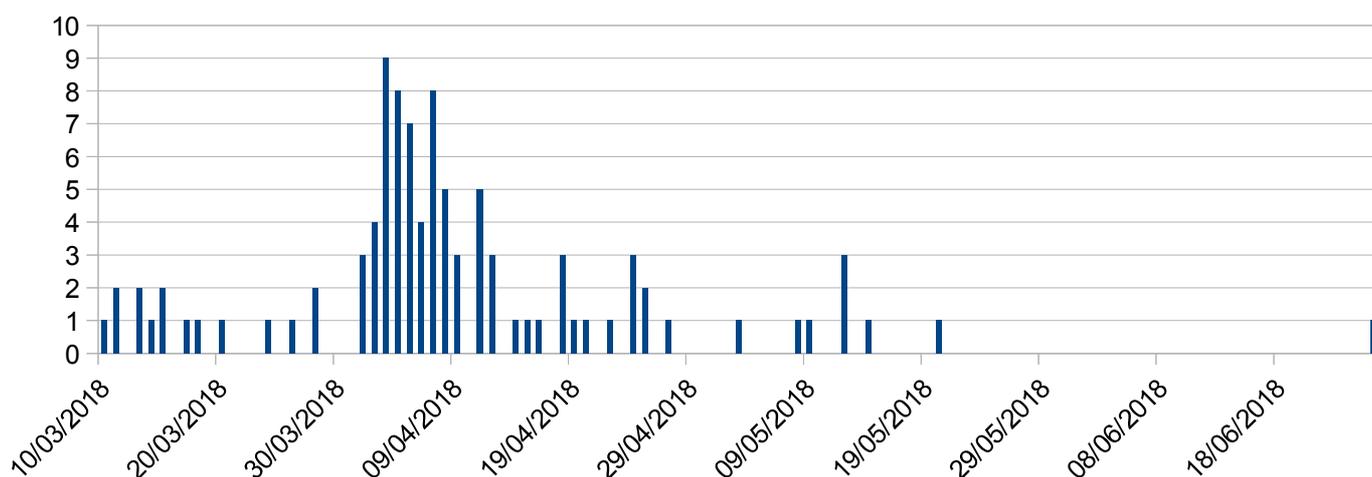
*Fidélité des observateurs*

### Hirondelle de cheminée

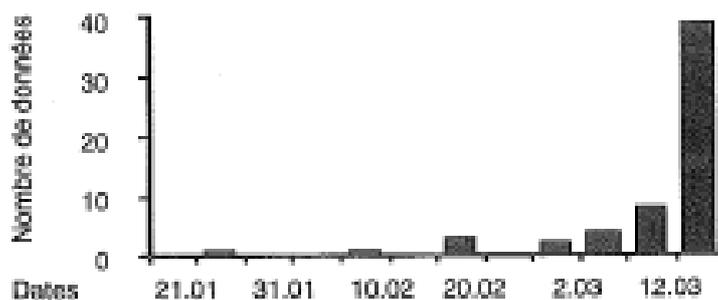
Au printemps 2018, la première donnée date du 10 mars. Des observations éparses sont signalées jusqu'à la fin mars ; le pic d'observation a lieu début avril.

Il semblerait que les hirondelles de cheminée soient arrivées de manière massive pendant la première décade d'avril.

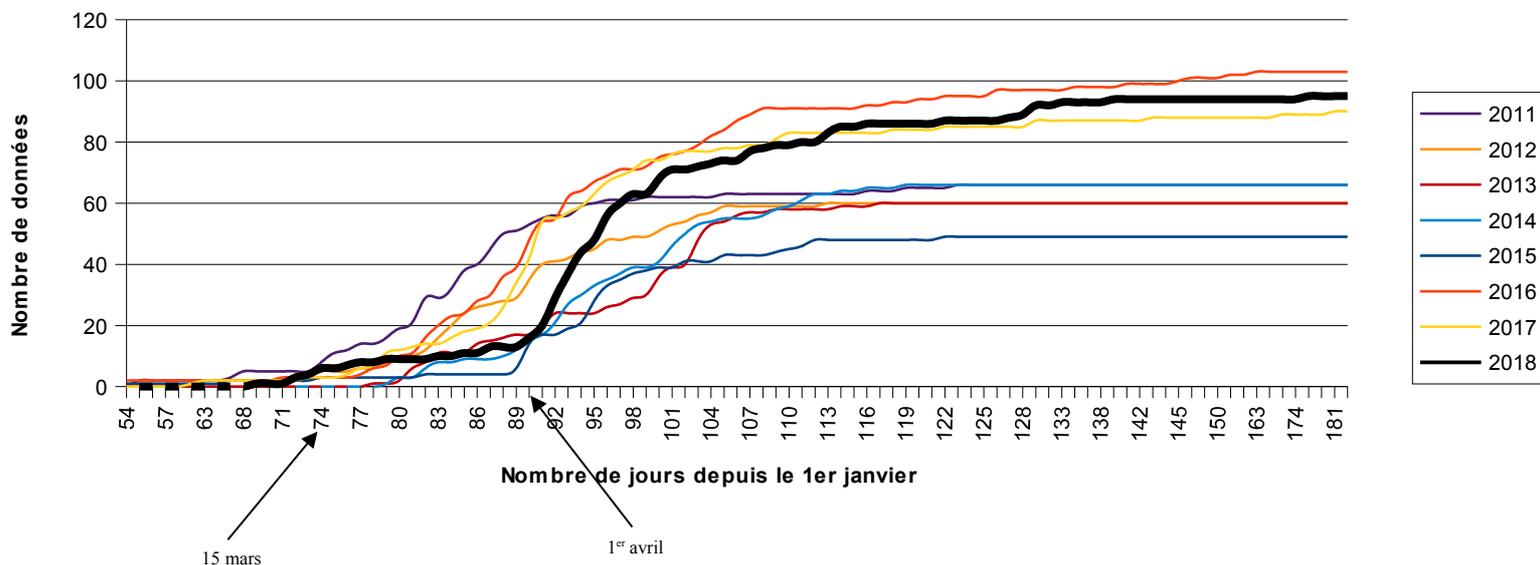
On se situe donc dans la fourchette tardive des arrivées observées depuis le début de l'enquête.



*Arrivée des hirondelles de cheminée en 2018*



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



Arrivée des hirondelles de cheminée 2011-2018 (données cumulées)

### Hirondelle de fenêtre

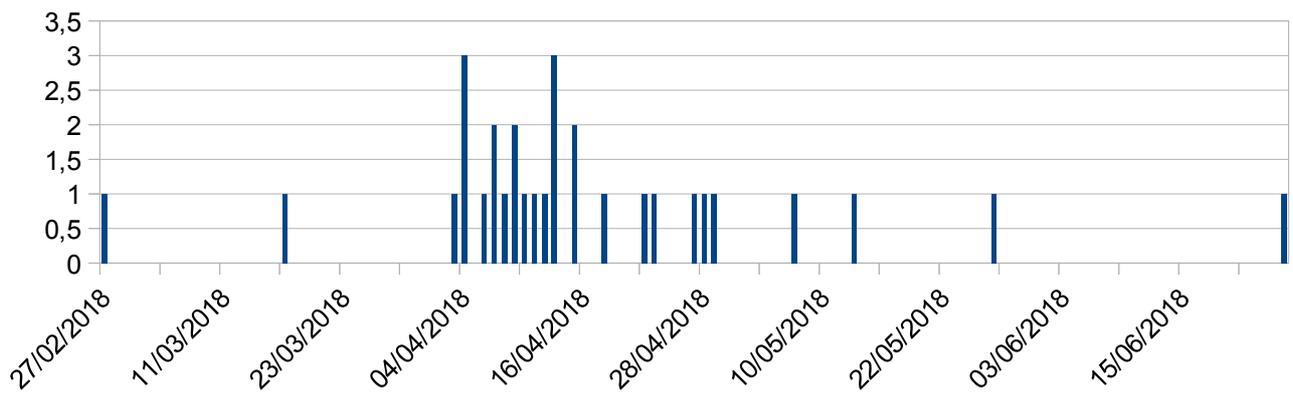
Le nombre de données pour cette espèce se maintient à un bas niveau.

La première donnée, enregistrée le 27 février est particulièrement précoce et n'est pas suivi d'autres observations avant le 17 mars.

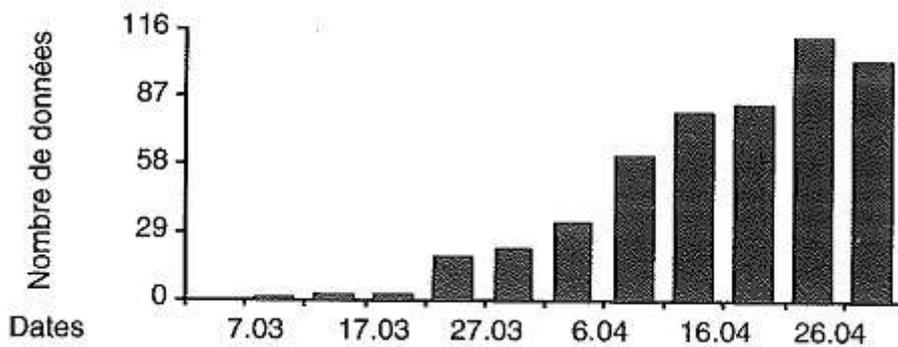
L'espèce n'est cependant détectée « en nombre » qu'à partir du 4 avril. Le schéma et le calendrier d'arrivée semble donc très proche cette année de ceux de l'hirondelle de cheminée.



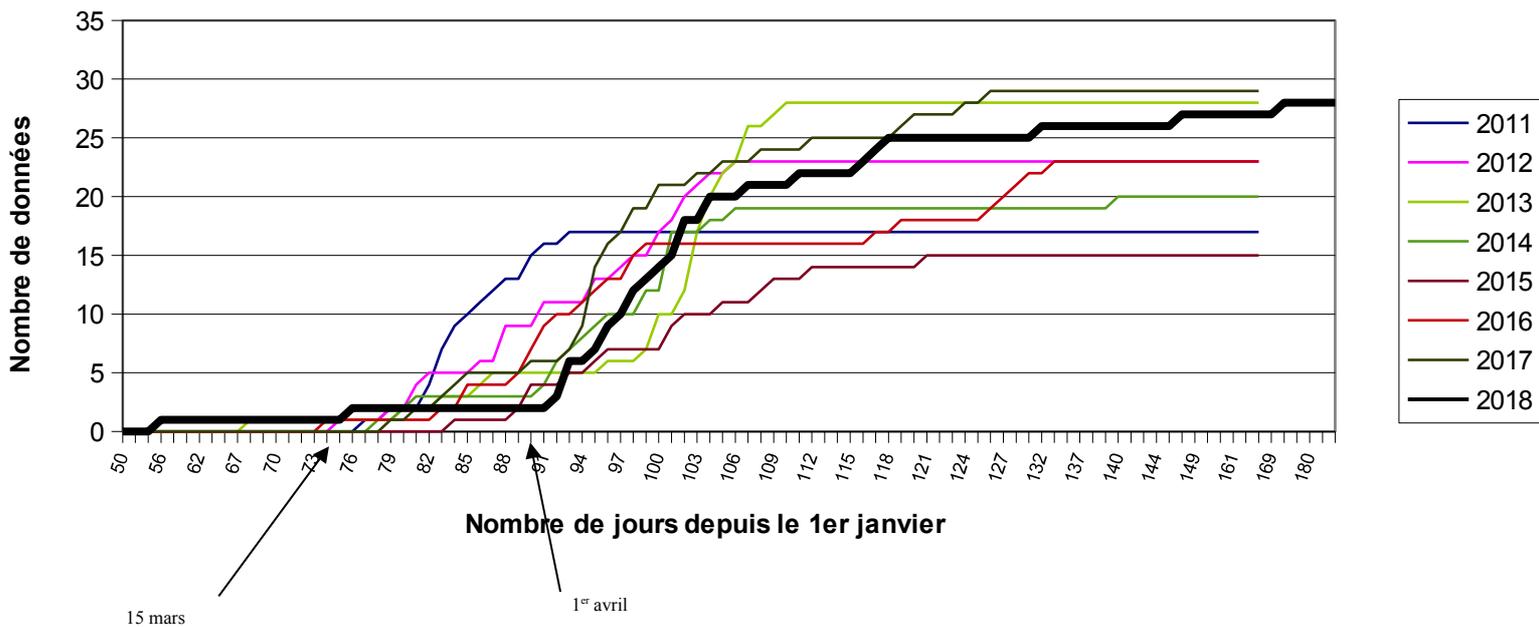
L'hirondelle de fenêtre



Arrivée des hirondelles de fenêtre en 2018



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



Arrivée des hirondelles de fenêtre 2011-2018 (données cumulées)

## Hirondelle de rivage

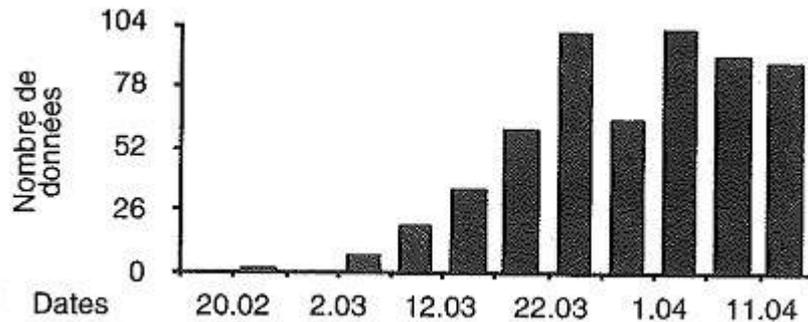
Le nombre de données est toujours trop réduit pour en faire l'interprétation.

Une première donnée du 25 mars marque le début des observations de cette espèce.

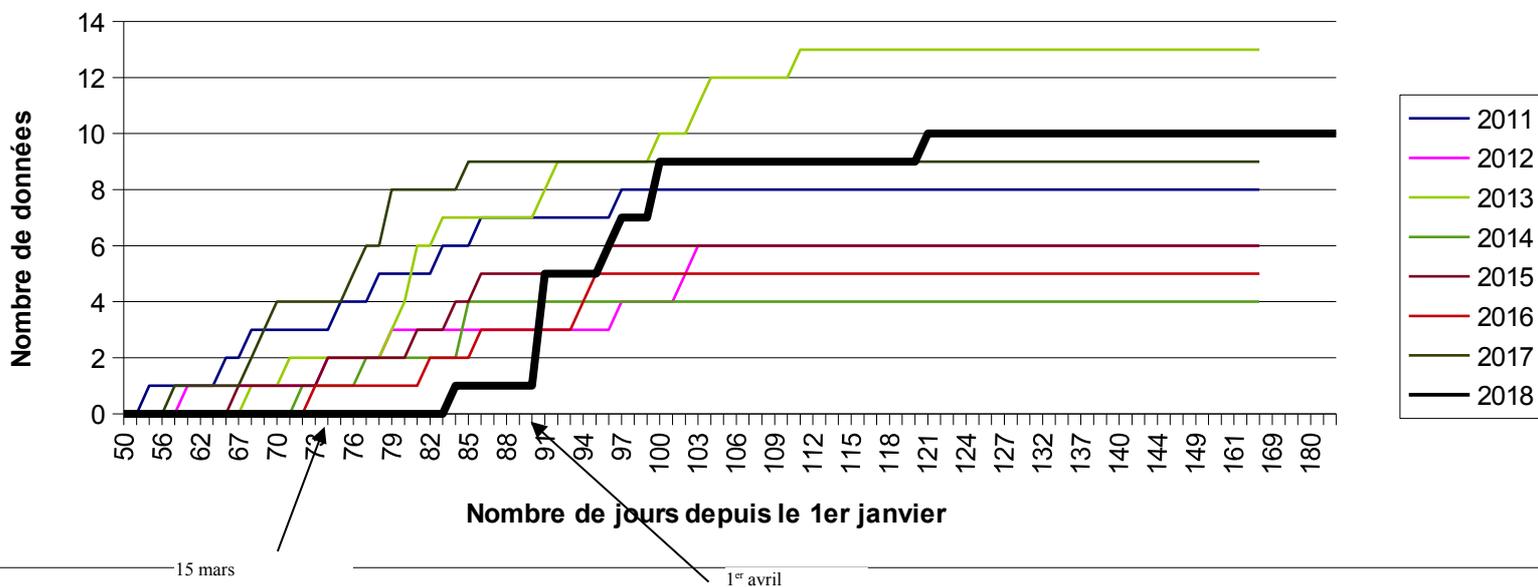
On se situe donc dans la fourchette moyenne des données historiques et la plus tardive depuis le début de l'enquête.



L'hirondelle de rivage



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



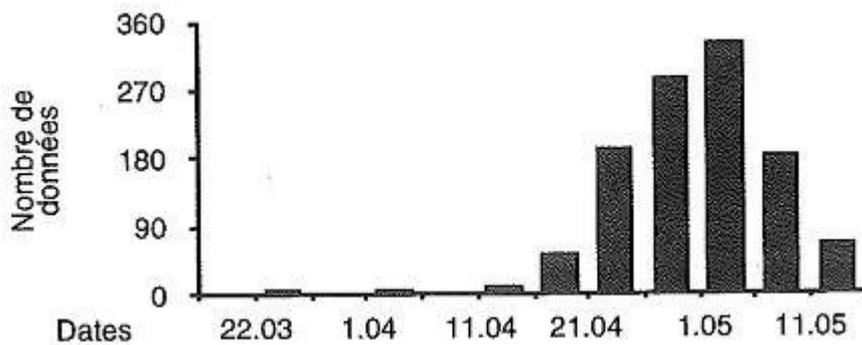
Arrivée des hirondelles de rivage 2011-2018 (données cumulées)

## Martinet noir

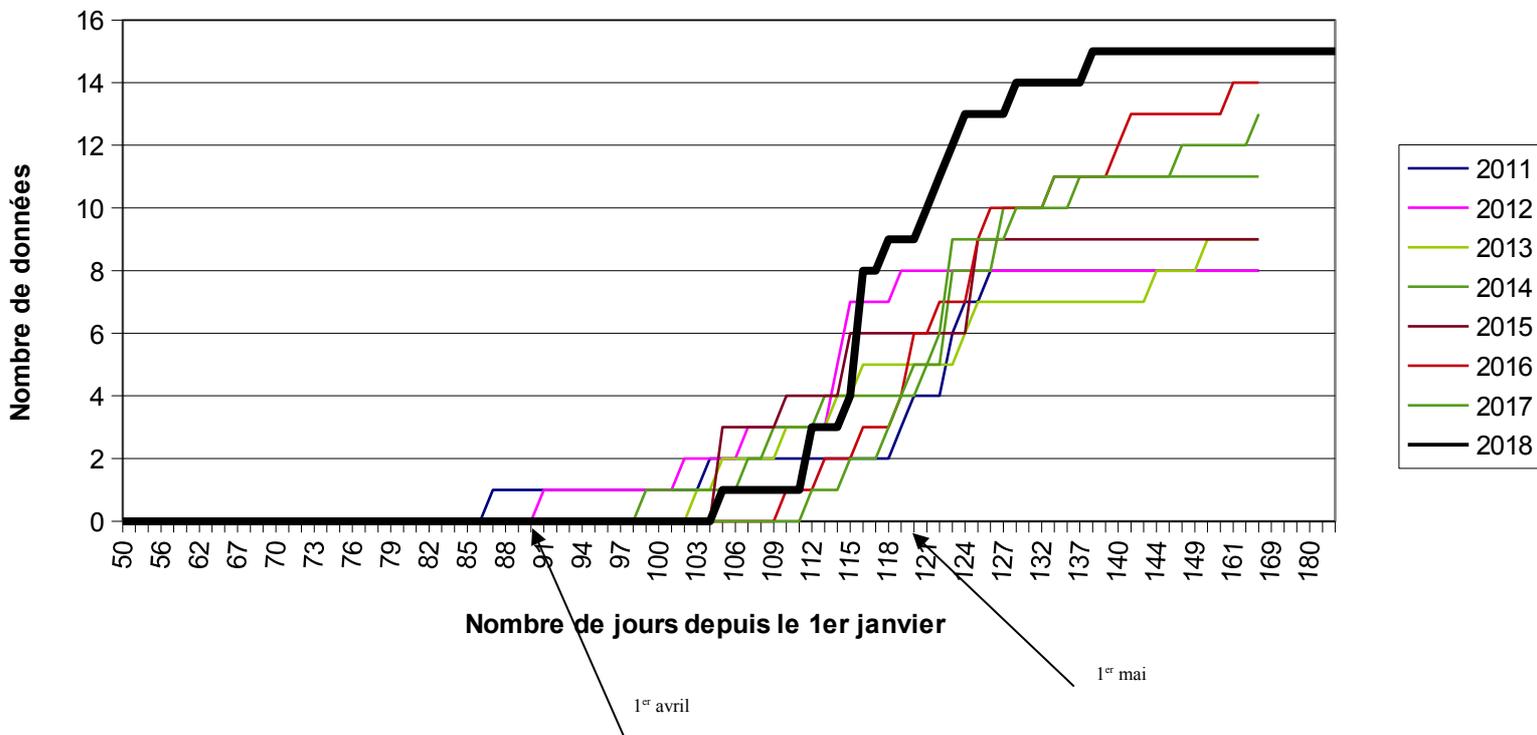
Comme l'espèce précédente, le nombre de données est réduit, même s'il est le plus important atteint depuis le début de l'enquête.

La première donnée, du 15 avril est particulièrement précoce ; cependant elle est isolée et il faut attendre la fin de mois d'avril pour que des martinets soient vus en plusieurs localités.

On se situe donc plutôt dans la médiane des données de l'enquête.



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



Arrivée des martinets noirs 2011-2018 (données cumulées)