



# Observatoire des Hirondelles

2018 - 16<sup>ème</sup> année

*Des opérations de pose de nichoir pour aider les hirondelles de fenêtre ont été relatées dans la presse.*

Plusieurs participants à l'Observatoire se sont interrogés sur la possibilité d'aider les hirondelles à leur niveau. Vous trouverez ci-dessous quelques actions possibles.

## Aménagements en faveur de l'Hirondelle rustique à l'intérieur d'un bâtiment

- La conservation des vieux nids ;
- L'installation de supports pour la construction du nid : un simple clou ou un tasseau disposé sur une poutre à 10 à 15 cm du plafond ;
- Maintenir des accès permettant l'entrée des hirondelles en vol : 30 cm x 13 cm de haut minimum ;
- L'installation d'un fil, type fil à ligaturer de 1 à 2 mm de section, si les perchoirs manquent ;
- L'installation de support de nidification.



Les hirondelles rustiques cherchent souvent une base de construction.



Permettre un accès à certains bâtiments.

Pour l'hirondelle rustique, le retour d'un couple (ou une installation nouvelle) peut se faire après plusieurs années d'absence.

## Aménagements en faveur de l'Hirondelle de fenêtre en extérieur

- La pose de support de nidification sous porche ou avancée de toit ; sur des poutres sous les bas de pentes des toitures des nouvelles étables ou hangar ;
- En dernier recours, la pose de nids artificiels peut inciter les oiseaux à s'installer.



**Support de nidification** en triplex marin installé pour l'hirondelle de fenêtre. Pour une bonne adhérence de la terre au support, un rainurage est nécessaire ou la pose d'un morceau de toile moustiquaire.

**Les supports de nidification** sont utilisés pour les deux espèces d'hirondelles.

Les dimensions intérieures pour un nid : 16 cm de large, 14 cm de haut pour une avancée de toit de 20 cm et un rebord de base de 5 cm.



Nids artificiels en béton. Vendus dans le commerce ou via le site : <https://boutique.lpo.fr/catalogue/jardin-d-oiseaux/nichoirs/nids-hirondelles/>

Pour l'hirondelle de fenêtre, la plus grégaire, les aménagements porteront plus facilement leurs fruits si des oiseaux sont déjà présents dans l'environnement proche.

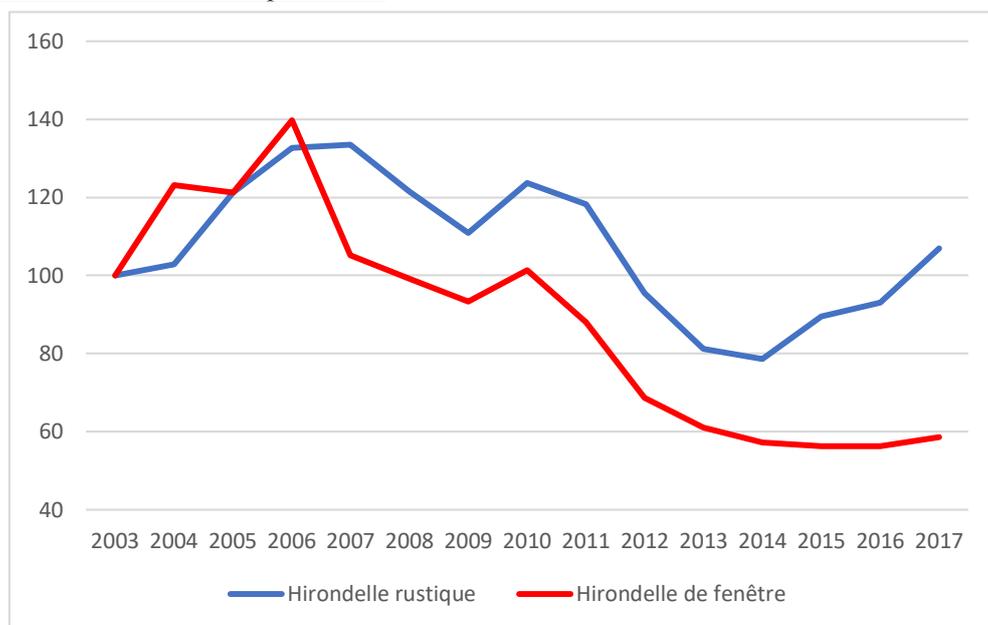
Dans tous les cas, les hirondelles doivent éprouver un sentiment de sécurité vis-à-vis des prédateurs domestiques (chats et chiens). Eviter de laisser des supports permettant aux chats d'accéder aux nids ou de guetter les hirondelles sur leurs passages. S'assurer qu'une bonne hauteur de vol pour accéder à l'intérieur du bâtiment est toujours possible quand le chien prend l'habitude de stationner sur le pas de porte du bâtiment occupé par les oiseaux.

La présence de fils permettant aux jeunes de se percher lors de leur sortie des nids leur assurent une protection en limitant les chutes.

## Quelle évolution en 2017 ?

Les hirondelles ont été recensées sur 181 sites, 178 sont utilisables pour suivre l'évolution par rapport à 2016. Au total, ce sont 286 nids occupés d'hirondelles rustiques et 122 nids d'hirondelles de fenêtre qui ont été renseignés. Seuls 12 sites accueillent les deux espèces.

### Evolution indiciaire depuis 2003



Les effectifs d'**Hirondelle rustique** sont en hausse pour la troisième année consécutive avec **+ 15 % en 2017**. Ils sont revenus à un niveau similaire à 2003.

Après 6 années de baisse les effectifs de l'**Hirondelle de fenêtre** accusent une légère remontée avec **+ 4 % en 2017**.



← **Hirondelle rustique**, gorge orange, nid en coupe ouverte, le plus souvent dans les bâtiments.

**Hirondelle de fenêtre**, « derrière » et gorge blancs, nid fermé avec petite ouverture, le plus souvent en extérieur. →



Si vous n'avez jamais participé à « L'Observatoire des Hirondelles » en Scarpe-Escout, vous pouvez commencer cette année.

**Un grand merci pour votre fidèle participation !**