

Un mystère résolu : le site de nidification des Hirondelles rustiques *Hirundo rustica* de Paris *intra-muros*

Frédéric Malher

Comme son nom l'indique, l'Hirondelle rustique est une espèce à préférence rurale : ses sites de nidification traditionnels, si on néglige les sites naturels telles les falaises littorales, qui ne sont plus qu'exceptionnellement utilisés (GOB 2012) sont l'intérieur de bâtiments, souvent agricoles, avec une attirance particulière pour la présence de bétail. En zone suburbaine, cela se traduit souvent par l'occupation des clubs hippiques, voire des parcs zoologiques. On peut aussi signaler une particularité « culturelle », observée dans les Côtes-d'Armor et le Morbihan, de nids situés sur les toits, à l'abri de chiens-assis le plus souvent (Detalle *et al.*, 2009).

À Paris, l'espèce niche dans les bois de Vincennes et de Boulogne, essentiellement dans les centres équestres qu'ils hébergent, ainsi qu'au zoo de Vincennes –une cinquantaine de couples au total– (Serge Detalle, com. pers.). Intra-muros, l'espèce a niché à la ménagerie du Jardin des plantes jusqu'aux alentours de 2005 et, ce qui est plus surprenant, dans deux secteurs du 16^e arrondissement, arrondissement de l'ouest de la capitale riche en espaces verts inaccessibles à l'ornithologue en prospection.

Entre 2005 et 2008, lors du travail de terrain pour l'atlas de Paris, l'espèce était régulièrement observée dans le secteur de la porte d'Auteuil et du square

Lamartine, mais la nidification n'avait été prouvée que par l'observation de jeunes juste volants, les sites précis de nidification restant inconnus. Autour du square Lamartine, les hirondelles étaient vues disparaissant au-dessus du toit d'un immeuble de 7 étages. Nous en étions réduits à supposer que derrière cet immeuble comme dans certains secteurs « très privés » de la porte d'Auteuil, devaient se trouver des abris pouvant abriter des nids d'hirondelles, mais nous n'avons jamais pu le prouver. La population de Paris intra-muros était alors estimée à 7-10 couples (Malher *et al.*, 2010).

Lors du travail pour l'atlas du Grand Paris, entre 2015 et 2018, quelques hirondelles rustiques ont été de nouveau observées près de la porte d'Auteuil et autour du square Lamartine. Les effectifs semblaient cependant plus réduits que 10 ans plus tôt et nous n'avions aucune preuve de nidification... jusqu'à ce que la délégation LPO-IdF reçoive un message d'une habitante du quartier signalant la présence de nids d'hirondelles dans son immeuble !

Une visite sur place fut rapidement organisée, qui confirma la nidification de l'hirondelle.

Site de nidification

La surprise causée par cette nouvelle fut encore plus grande quand nous découvrîmes le site utilisé : un rebord de fenêtre aveugle dans un puit de lumière de quelques mètres de longueur et de largeur, qui



relie donc le toit au rez-de-chaussée (cf. photos). Il semble que cette année seul un nid ait été occupé. La personne qui nous a contactés a confirmé avoir vu ces hirondelles nicher là régulièrement depuis une dizaine d'années au moins.

Grâce à Google Maps, nous avons pu vérifier qu'il y avait bien aussi un puit de lumière du même type à l'endroit précis où nous voyions disparaître les hirondelles du square Lamartine (cf. photo)

*Nid d'Hirondelle
rustique,
Paris 16^e arr.*



L'examen des toits du secteur de la porte d'Auteuil a montré aussi la présence de nombreux puits de lumière du même type. Il est donc raisonnable de supposer que c'est bien ce type de structure qui a permis l'installation d'une petite population d'Hirondelles rustiques, ce qui met encore en lumière les facultés d'adaptation de cette espèce.

Remerciements

Toute notre gratitude va aux personnes qui nous ont transmis l'information de base et nous ont accueillis chez elles (mais qui ont souhaité rester anonymes) : sans elles, le « mystère des hirondelles du 16^e » serait resté entier.

Bibliographie

DETALLE S., LE MARÉCHAL P. et LESAFFRE G. (2009). Des nids d'Hirondelles rustiques *Hirundo rustica* à l'extérieur des bâtiments : une réalité... uniquement bretonne ? *Ornithos*, **16** (5) : 349-350.

Groupe ornithologique breton (2012). *Atlas des oiseaux nicheurs de Bretagne*. Delachaux & Niestlé, Paris 512 p.

MALHER F., LESAFFRE G., ZUCCA M. et COATMEUR J. (2010). *Les Oiseaux nicheurs de Paris. Un atlas urbain*. Corif - Delachaux et Niestlé, Paris 238 p.

