

Refuge LPO de l'IPSEN, Isle-sur-la-Sorgue

Suivi de l'occupation des nichoirs

04/10/2024

Prospecteurs :

Aurélie Johanet (coordinatrice du réseau des Refuges LPO – LPO PACA)

Jean-Luc Robinet, Catherine Dufetel, Mauricette Broussier, Philippe Dhiver, Gérald Flammang (Groupe de bénévoles LPO PACA [Luberon-Mont de Vaucluse](https://www.lpo.fr/region-paca))

Julie Hakim (IPSEN-Mayoly)



Cartographie des aménagements sur le Refuge LPO de l'IPSEN

Ligue pour la Protection des Oiseaux
Provence-Alpes-Côte d'Azur

Villa Saint Jules • 9 rue de Provence • 83400 HYERES

Tél. 04 94 12 79 52

<http://paca.lpo.fr> • paca@lpo.fr

		Observation du 27/11/2023	
Nichoirs	1	Cavernicole	1 nid type mésange
	2	Cavernicole	vide
	3	Cavernicole	1 nid type mésange
	4	Colonial 3 compartiments	3 nids type mésange – seul celui du milieu semble avoir servi à la nidification
	5	Petit duc en béton de bois	Tarente de Maurétanie en léthargie
	6	Cavernicole	1 nid type mésange
	7	Cavernicole	Colonie de fourmis > à traiter à l'huile essentielle de thym ou de serpolet ou de tea tree
Gîtes	1	Gîte à chauve-souris	Pas de trace de guano
	2	Gîte à chauve-souris	A été déposé en 2022 suite à la tempête et les arbres arrachés. S'il est retrouvé : prévoir de le reposer en façade sud du bâtiment où il est prévu d'installer des nids d'hirondelles de fenêtre.
	1	Pierrier à reptiles	Pas d'activité à l'endoscope mais les reptiles peuvent s'enfourir profondément





Autres espèces contactées à l'occasion du suivi :

Bergeronnette des ruisseaux, Martin-pêcheur, Bouscarle de cetti

Projet de pose de nichoirs à Hirondelles de fenêtre

Il sera intéressant de prévoir d'ici mars 2025 la pose de nids artificiels pour les Hirondelles de fenêtre, dont une population est connue à l'Isle-sur-la-Sorgue. Le bâtiment ci-dessous serait propice à l'installation de plusieurs nichoirs, l'espèce nichant en colonie. Au moins 6 nichoirs double pourraient être envisagés (cf rectangles oranges ci-dessous). L'installation avec nacelle serait nécessaire.



Proposition de localisation de nichoirs double à hirondelle de fenêtre (rectangles oranges).

Modèles possibles sur la Boutique LPO :



[Nid Hirondelle de fenêtre Schwegler 9A | Boutique LPO](#)

[Nid double pour hirondelles de fenêtre | Boutique LPO](#)

[Nid double Hirondelle de fenêtre Schwegler N°9B | Boutique LPO](#)

[Nid de façade pour Hirondelle de fenêtre | Boutique LPO](#)

Planchettes anti-fientes :



[Dispositif anti-salissures pour hirondelles | Boutique LPO](#)

[Planche anti-fientes Schwegler | Boutique LPO](#)

[Planche anti-fientes pour nid de façade | Boutique LPO](#)

Une simple planche en contreplaqué marine peut aussi suffire

Des nichoirs sur mesure respectant la forme des génoises peuvent aussi être envisagés auprès de l'entreprise [NATH](#)



L'Hirondelle de fenêtre

L'Hirondelle de fenêtre se distingue par son croupion blanc, le dessus de son corps bleu métallique foncé, son ventre blanc pur et sa queue fourchue moyenne.

L'Hirondelle de fenêtre est un migrateur strict, transsaharien et à longue distance. Ses zones d'hivernage sont très étendues, allant de la zone sahélienne jusqu'en Afrique du Sud. Elle arrive en France pour se reproduire à partir de mi-mars puis repart en début d'automne.

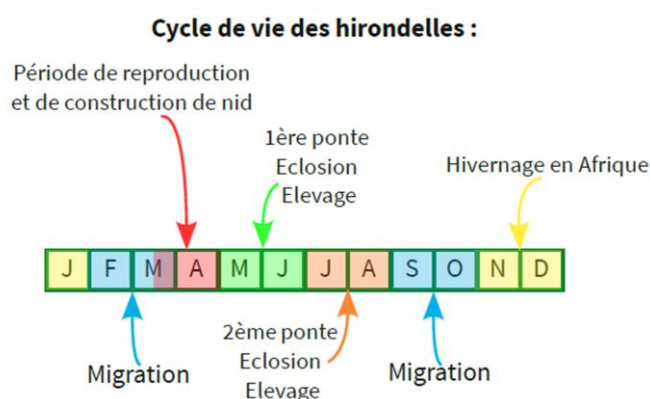
Cette espèce niche typiquement en milieu urbain sur les façades externes des bâtiments et autres constructions. Contrairement à l'Hirondelle rustique, plutôt rurale, l'Hirondelle de fenêtre est une véritable citadine. Elle niche généralement en petites colonies. Le nid est un amas de boue qui possède juste une entrée étroite pour l'accès de l'oiseau. Il est habituellement construit à l'extérieur des édifices, sous le rebord d'une fenêtre, d'un toit ou d'un balcon. Mélangée avec de la salive, la boue forme comme un ciment qui ne craquèle pas au séchage : une telle construction est solide et peut être occupée pendant plusieurs années. La femelle pond 4 ou 5 œufs blancs, couvés 13 à 19 jours par le couple. Les jeunes s'envolent au bout de 19 à 25 jours. Il peut y avoir 2 voire 3 couvées successives dans une même saison de reproduction.

L'Hirondelle de fenêtre consomme de petits insectes et des araignées capturés en vol.

Espèce intégralement protégée ainsi que son nid (arrêté ministériel du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection). Entre 1980 et 2019, la population d'hirondelles de fenêtre montre un déclin de 26% de ses effectifs nicheurs en Europe.



© F. Lelievre / Corif - LPO Île-de-France



Faites participer les employés de l'IPSEN à l'Enquête hirondelle !

Un grand merci à Julie de l'IPSEN pour son accueil et aux bénévoles du groupe Luberon Mont de Vaucluse pour leur aide infaillible année après année !

