

HIVERNAGE DE L'HIRONDELLE RUSTIQUE

Hirundo rustica

AU COURS DE L'HIVER 1998 - 1999

A GUISSENY DANS LE FINISTERE

Par Yvon LECORRE & Olivier QUIVIGER

0077

INTRODUCTION

L'Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*) est habituellement présente sous nos latitudes de mars à septembre, ou octobre. Ses quartiers d'hiver se situent en Afrique tropicale. Le bassin méditerranéen accueille de faibles effectifs d'hivernants. En France elle hiverne occasionnellement en Corse, sur la Côte d'Azur et en Camargue, (JARRY, 1991).

Si l'observation d'oiseaux isolés, en particulier lors d'hivers doux, n'est pas un fait rare, la présence hivernale de plusieurs individus sur un même site demeure exceptionnelle. Rappelons qu'on peut parler « d'hivernage au sens strict du terme » lorsque les oiseaux sont présents « de la mi-décembre à la mi-février » (JARRY, 1991).

OBSERVATIONS

Le 12/11/98, 2 ind. se nourrissent au-dessus de l'étang du Curnic.
 Le 22/11/98, 5 ind. en vol au-dessus de l'étang du Curnic.
 Le 23/11/98, 4 ind. en vol au-dessus de l'étang du Curnic.
 Le 21/12/98, 5 ind.
 Le 04/01/99, 4 ind. dans le village, posées sur un fil. L'une d'entre elles fait des allers et retours entre le fil et une grange proche.
 Le 21/01/99, 3 ind. se nourrissent au-dessus des rochers formant la digue de protection de la dune, entre le centre nautique et la pointe de « Beg ar Skeiz ».
 Le 28/01/99, 2 ind. se nourrissent au-dessus de l'étang du Curnic.
 Le 30/01/99, 3 ind. chassent au-dessus de la plage et des dunes près du centre nautique.
 Le 31/01/99, 2 ind. sont posées sur le rebord d'une fenêtre dans le village, exposées plein sud, à l'abri du vent du nord.

Après cette date, aucune Hirondelle rustique n'a été observée sur le site. De façon parallèle, 3 Hirondelles rustiques ont été observées au dessus du polder du Moulin Blanc, à Brest (c'est à dire environ 30 kms plus au sud), le 07/02/99.

Par ailleurs, P.R. LEGRAND, (1999), rapporte qu'un « hivernage complet d'Hirondelles rustiques a été constaté « au pied du pont de Saint-Nazaire(44) » : 7 le 4/12/98, 5 le 31/12/98, 4 les 8, 15 et 21/01/99, 3 le 11/02/99.

COMMENTAIRES

Dates d'hivernages antérieurs.

Selon P. GEROUDET (1982), « Avant 1982, aucun hivernage d'Hirondelle rustique, proprement dit, n'a été prouvé. Au cours de l'hiver 1981-1982, de nombreuses observations d'Hirondelles rustiques ont été réalisées en Suisse et dans les régions françaises limitrophes au cours des mois de décembre, janvier et février. De nombreux oiseaux ont réalisé, cet hiver là, un hivernage complet ».

De 1989 à 1999, les données du Groupe Ornithologique Breton (G.O.B.) ne mentionnent que des observations d'oiseaux isolés jusque novembre et à partir de février, à l'exception d'un individu le 13/12/96, au Curnic, à Guissény.

Des informations recueillies auprès du Groupe Ornithologique Normand, mentionnent des observations en décembre 1998 et février 1999 ; il s'agirait d'oiseaux attardés ou précoces.

Données météorologiques.

L'étude de données météorologiques dans le Nord-Finistère révèle que le secteur a bénéficié d'un hiver relativement doux. Aucune valeur négative des températures n'a été enregistrée sur la côte de novembre 1998 à février 1999.

(Source : « Le Télégramme de Brest » rubrique météorologique).

Etude des observations.

- Le nombre d'Hirondelles rustiques diminue au fil des semaines :
 - de 5 à 3 à Guissény,
 - de 9 à 3 à Saint Nazaire.

Ce constat pourrait être imputable à la mort des oiseaux les plus fragiles, sans qu'il soit possible de le prouver.

- Les oiseaux paraissent plutôt mal en point en novembre, puis en meilleure santé en janvier et début février : plumage en bon état, vol plein d'énergie.

- A Guissény, les Hirondelles rustiques sont souvent observées en vol, se nourrissant au-dessus de l'étang, des dunes, de la plage proche du centre nautique, du cordon de rochers de protection de la dune. Elles sont vues posées à deux reprises.
- La pauvreté du nombre des observations en décembre 1998 semble résulter d'un manque de prospection.
- Malgré plusieurs recherches, leur lieu de repos nocturne n'a pu être repéré.

Questions et hypothèses.

Aucune observation n'a été réalisée en octobre 1998. Cela signifie-t-il que les Hirondelles rustiques sont arrivées courant novembre ? C'est une hypothèse sérieuse, car le site est habituellement très prospecté en automne. Dans ce cas, ces oiseaux sont-ils venus de régions situées plus au nord ? S'agit-il d'oiseaux attardés, stoppés au cours de leur périple par l'extinction de l'instinct migratoire ? Selon Paul GEROUDET ce phénomène se produit en novembre.

Le mauvais état des oiseaux en novembre doit-il être attribué à la mue normalement effectuée à l'arrivée sur les quartiers d'hiver ?

En dépit de la douceur relative de cet hiver, comment ces Hirondelles rustiques ont-elles survécu à la réduction de l'ensoleillement limitant les durées de nourrissage, à l'humidité importante en cette région, à des températures auxquelles elles ne sont pas accoutumées sur une aussi longue période ? Où passaient-elles la nuit ?

Tout au long de l'hiver, les quantités d'insectes semblent avoir été importantes en baie d'Audierne (B. BARGAIN, com. pers.) En a-t-il été de même pour le site du Curnic ?

La disparition des Hirondelles rustiques ne semble pas être imputable à leur décès, mais bien à leur départ. Le réveil de leur instinct migratoire en est-il la cause ? Dans ce cas seraient-elles parties vers le sud comme pourrait le suggérer l'observation du 07 février à Brest ?

CONCLUSION

Il apparaît de toute évidence que l'ensemble de ces observations suscite plus de questions qu'il n'apporte de réponses. Il n'en demeure pas moins que si ce fait peut être qualifié d'hivernage proprement dit, il constitue, à notre connaissance, une première à cette latitude.

OBSERVATEURS

G.O.B. : A. JEAN, Y. LE CORRE, G. LE CUNNUDE, P. LÉON, O. QUIVIGER.
G.O.Nm : F. MALVAUD et R. GREGE.

REMERCIEMENTS

Ils vont à toutes les personnes ayant contribué à la réalisation de cette note et en particulier : P. LÉON, le Groupe Ornithologique Normand, G. JARRY et B. BARGAIN.

BIBLIOGRAPHIE

- JARRY, (G.) 1991.- Hirondelle de cheminée, in YEATMAN-BERTHELOT, D. *Atlas des oiseaux de France en Hiver*. Paris, S.O.F. :549-550.
- GÉROUDET, (P.) 1982.- Les observations hivernales d'hirondelles en 1981- 82, in *Nos Oiseaux*, 36/8 n°389.
- G. O. B., 1989-1999.- Collection complète des publications *Ar Vran* et bulletins de liaisons.
- LEGRAND, (P.R.) 1999.- Coin des branchés, in *L'oiseau magazine*, n° 54 :67 et n°55 :72.

Yvon LE CORRE
 12, rue Saint – Roch
 29460 - DAOULAS

Olivier QUIVIGER
 5, rue de l'Argoat
 29260 - LESNEVEN