

NIDIFICATION DE L'HIRONDELLE RUSTIQUE

DANS LE NORD VENDEE

( L. GRILLET )

Alors que presque partout, en France, on trouve des nids d'hirondelles rustiques sous des hangars, dans des écuries ou des étables ou dans des maisons inhabitées, dans le nord de la Vendée, on en rencontre fréquemment dans les conduits de cheminée.

Cette habitude de nidifier dans les cheminées, peu d'auteurs la relatent : GEROUDET (la vie des oiseaux) en parle comme d'un phénomène observé autrefois, presque disparu aujourd'hui avec l'abandon d'un certain type de cheminées (cheminées de bois de forme pyramidale, largement ouvertes en bas). Il dit que très rarement, on l'observe encore dans le Jura où justement on trouve toujours ce type de cheminées dites "Burgondes".

DULPHY et AMELINEAU (le Grand Duc, publication du G.O. Auvergne Déc. 80) ont suivi la nidification de 62 couples d'hirondelles en 1978 dans le Puy de Dôme. Ils ont observé 35 nids dans des étables, 16 dans des bergeries, 5 dans des chèvres, 2 dans des écuries, 1 dans un grenier, 1 dans une remise, 1 dans un poulailler. Jamais ils ne parlent de conduits de cheminée.

M. RIBAUT (10<sup>ème</sup> colloque francophone d'ornithologie) dans son exposé "Biologie de quelques populations d'hirondelles rustiques", dit avoir observé, dans la plaine d'Alsace, des nids à peu près dans les mêmes endroits que les auteurs précédents. Il n'en a jamais vu dans les cheminées.

G. JARRY, au cours des observations qu'il a consignées dans son étude "Dynamique d'une population d'hirondelles rustiques dans l'Est de la région parisienne" (O.R.F.O. vol. 50, 1980), n'en a jamais vu non plus.

Seuls des auteurs bretons en parlent :

J.Y. MONNAT dans "Histoire et Géographie des oiseaux nicheurs de Bretagne", rapporte qu'il est très rare de trouver des nids dans les étables en Finistère où ils sont presque exclusivement dans les cheminées.

L. et P. MARION, dans leur monographie du lac de Grand'Lieu, notent qu'autour du lac, les hirondelles rustiques nichent dans toutes les étables mais aussi dans les cheminées des bourgs.

En 1982, j'ai commencé à répertorier les nids dans la région qui se trouve à cheval sur la limite de la Vendée et de la Loire Atlantique : sur 62 couples observés, 16 ont fait leur nid dans des endroits divers tels que maisons inhabitées, hangars, anciens toits à cochons, caves, 13 dans des étables, 33 dans des conduits de cheminée.

En 1983, sur 34 couples : 19 ont fait leur nid dans des cheminées, 7 dans des étables, 8 dans des endroits divers.

Presque toujours les cheminées habitées sont sur des maisons anciennes, donc avec des conduits en pierre ou en brique sans enduit. J'ai fait une seule observation dans le conduit en pouzzolane d'une maison neuve. Souvent ce sont des cheminées inutilisées du moins pendant la belle saison. Je connais pourtant un nid dans une cheminée où tous les jours on fait griller les tartines au feu de bois. Il est là depuis plusieurs années.

Les cheminées occupées par l'hirondelle rustique ont des dimensions variables. Souvent elles sont larges (0,30 x 0,50 à l'orifice) et vont en s'élargissant vers le bas. Elles peuvent être rétrécies à l'orifice ou coiffées d'une poterie de 20 cm de diamètre. Le conduit en pouzzolane dont j'ai parlé mesure 0,20 x 0,40.

Dans les cheminées, les nids sont à des hauteurs variables : certains sont très près du sommet surtout quand l'orifice est rétréci ou couvert d'une poterie. Ils sont alors abrités par le rétrécissement et sont souvent tout contre. D'autres sont très bas : jusqu'à 3 m au-dessous de l'orifice, surtout lorsque la cheminée est largement ouverte. Généralement le nid est simplement collé sur la paroi lisse. Mais s'il y a une aspérité, il est posé dessus. La cheminée est contre un mur de la maison, souvent, au sommet du mur, le conduit s'élargit et il y a un rebord. Le nid est alors posé dessus.

Je n'ai jamais vu plusieurs nids dans le même conduit. Pourtant dans des bâtiments très petits on peut en trouver deux ou trois.

Souvent on trouve le nid sur la paroi exposée aux vents dominants dans les cheminées largement ouvertes. L'orientation est variable si le conduit est rétréci à l'orifice ou la cheminée étroite.

J'observe que même dans la région qui s'étend du nord au sud de Saint-Philbert de Grand'Lieu à Belleville-sur-Vie et d'Ouest en Est de Challans à Montaigu, les hirondelles ne semblent pas fréquenter partout les cheminées avec la même intensité : au Nord près du lac de Grand'Lieu, comme l'ont dit les frères MARION, on trouve les nids dans les étables mais aussi dans les cheminées. Au centre (c'est-à-dire au nord de la Vendée), ils sont souvent dans les cheminées. Au sud par contre le phénomène semble plus rare.

Ce n'est pourtant pas une spécialité bretonne puisque GEROUDET l'a observé dans le Jura. J'aimerais bien savoir si quelqu'un a vu dans d'autres régions les hirondelles de cheminées faire leur nid dans les cheminées.