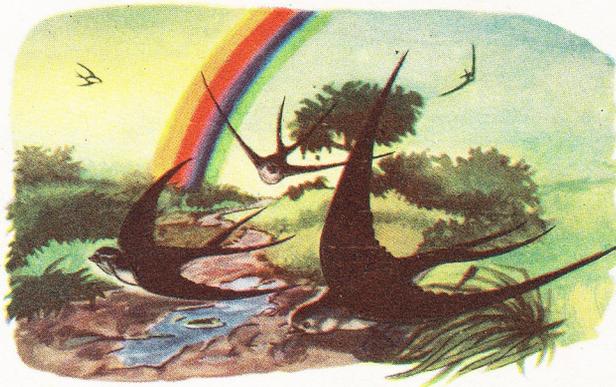


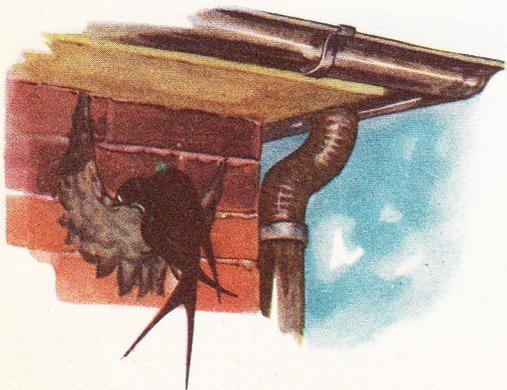
# **l'Hirondelle** **et son nid**



---

*L'hirondelle, reparaissant avec le printemps, nous annonce le renouvellement de tout ce qui est beau et doit renâître, éternellement jeune. C'est là un mystère qui échappe à l'intelligence humaine.*

---



*Grâce au sens de l'orientation qu'elle possède, l'hirondelle retrouve son nid.*

Les hirondelles arrivent dans nos régions plus ou moins tôt, plus ou moins tard, selon que les froids de l'hiver ont eu plus ou moins d'intensité et de durée. Quand on les voit apparaître, on s'écrie joyeusement: « Tiens... Voilà le printemps ».

Ces oiseaux gracieux sont en effet les messagers du renouveau. Ils voyagent par petits groupes, quand ils se dirigent vers l'Europe, mais serrent leurs rangs, au mois de septembre, quand ils regagnent l'Afrique.

L'hirondelle, non seulement s'oriente admirablement, mais encore a



*Un nid d'hirondelle peut se construire avec de la terre gâchée.*



*Des fétus de paille, des brins d'herbe sont aussi de bons matériaux.*



*L'hirondelle couve ses oeufs avec patience. Elle a confiance dans l'avenir.*



*La coquille est brisée. Les petits sont sortis. Et maintenant, à la conquête du monde...*



*Avec une tendre impartialité, la mère donne la becquée à ses hirondeaux.*

une mémoire des lieux surprenante. De retour dans nos pays, elle y retrouve aisément le nid de l'année précédente. S'il est trop délabré pour être encore utilisable, elle en bâtit un autre, mais s'il est toujours en assez bon état, elle le restaure et en remet soigneusement l'intérieur à neuf. Pour le gros-oeuvre la boue tassée, les brins d'herbe, les fétus de paille seront d'excellents matériaux.

Pour l'intérieur, elle en choisira de plus moelleux: duvets et plumes.

Selon le lieu, le nid de l'hirondelle varie beaucoup. Certaines espèces attachent le leur contre les murs, à l'angle des fenêtres, d'autres le suspendent sous des voûtes. L'hirondelle à col blanc (chélidon) sait fort bien utiliser une corniche ou une solive, pour s'épargner la peine de construire à elle seule toute sa maison.

L'hirondelle se nourrit d'insectes happés au vol. La structure de son corps est parfaitement adaptée à ses nécessités d'insectivore et de remarquable navigateur aérien. Elle a le bec court, les ailes longues, minces, pointues, la queue en ciseaux.

L'hirondelle rustique — ou de cheminée — a le dos noir-bleu, à éclat métallique, la gorge marquée d'une large bande noire. Le reste de la face inférieure du corps est jauneroix. Les cinq rectrices externes, de chaque côté, présentent des taches blanches, arrondies sur leurs barbes internes. La femelle a des couleurs moins franches que le mâle (A.-E. Brehm).

C'est en Europe que l'hirondelle chante, qu'elle aime, qu'elle pond ses oeufs et qu'elle élève ses petits. Pendant que la femelle couve, le mâle va lui chercher sa nourriture...

L'hirondelle est une très bonne mère. Elle apprend à ses enfants à voler et à découvrir peu à peu l'univers, en s'éloignant progressivement du logis.

Ce petit animal est doué d'un merveilleux instinct de défense. Contre les chats qui menacent son nid, elle a recours à l'intimidation, en élargissant ses ailes et en ouvrant démesurément le bec. Si le danger est plus pressant, les hirondelles se coalisent contre l'ennemi et cherchent à l'effrayer par leurs cris.

Ce charmant oiseau ne craint pas l'homme qui, en général, le respecte. C'est d'ailleurs une folie de tuer les hirondelles, destructrices de tant d'insectes.

Les hirundinidés se rangent parmi les fissirostres. Il en existe bien des espèces différentes, sur tous les continents.

En France, nous ignorons l'hirondelle « cornée » dont le vol dessine dans le ciel des traits audacieux.

La salangane est la plus célèbre des hirondelles d'Asie. Elle vit sur-



*Au-dessus de la montagne silencieuse, le vol puissant de la « grande » hirondelle.*



*La « grande » hirondelle aime les sommets.*



*La « salangane » fait son nid dans des anfractuosités de rochers ou dans des cavernes.*



*Ce sont les nids gélatineux des salanganes dont sont friands les gourmets chinois.*

tout en Chine, à Java et dans l'archipel de Bornéo. Elle construit son nid dans des anfractuosités de rochers ou dans des cavernes, avec une substance gélatineuse blanchâtre dont les Chinois sont très friands.

On rencontre en France, une grande hirondelle qui, durant la saison chaude, vit dans les montagnes, mais regagne l'Afrique, comme ses soeurs, dès que le ciel redevient inclément...

ENCYCLOPÉDIE EN COULEURS

# tout connaître



**ARTS**

**SCIENCES**

**HISTOIRE**

**DÉCOUVERTES**

**LÉGENDES**

**DOCUMENTS**

**INSTRUCTIFS**



**VOL. I**

TOUT CONNAITRE  
Encyclopédie en couleurs

Editeur  
VITA MERAVIGLIOSA  
Via Cerva 11,  
MILANO