

Avril

C'est le retour des hirondelles

Sais-tu qu'elles viennent d'effectuer le très long trajet entre l'Afrique et l'Europe, c'est à dire chez nous ?

Les hirondelles

Devine combien d'hirondelles sont nos voisines

Si les hirondelles sont signe de beau temps, c'est parce que chaque printemps elles reviennent de leurs quartiers d'hiver africains après avoir parcouru plusieurs milliers de kilomètres...

Mais pour ces migrateurs au long cours, les beaux jours sont passés. Manque de nourriture dû aux pesticides, destruction des nids, manque de boue en milieu urbain :



Ces virtuoses du ciel rencontrent des problèmes multiples et leur population s'amenuise d'année en année.

C'est dans ce contexte que Natagora et son pôle ornithologique, Aves, organisent un grand recensement où vous êtes invités à observer les hirondelles, les martinets, et à dénombrer leurs nids.

5 très bonnes raisons de dénombrer les hirondelles et les martinets

1. Pour mieux comprendre l'évolution de leurs populations
2. Car les hirondelles sont des bio-indicateurs de premier ordre
3. Car un nid «compté» est un nid mieux protégé
4. Parce que ce sont des oiseaux charmants et passionnants
5. Pour faire connaissance avec ses voisins

Les hirondelles et le martinet noir

Symbolisant traditionnellement l'arrivée du printemps, l'hirondelle est un oiseau que tout le monde connaît. Pourtant, qui sait qu'il y a 85 espèces différentes d'hirondelles dans le monde ?

Car ces oiseaux, un peu comme l'Homme, ont colonisé la Terre entière à l'exception de l'Arctique et de l'Antarctique. En Belgique, 3 espèces d'hirondelles viennent se reproduire en été : l'hirondelle de fenêtre, l'hirondelle rustique et l'hirondelle de rivage.



Hirondelle de fenêtre.
Photo J-M Poncelet



Hirondelle rustique.
Photo René Dumoulin



Hirondelle de rivage.
Photo Thierry Tancrez



Deux d'entre elles nichent dans ou sur les bâtiments : **l'hirondelle de fenêtre** niche généralement sous les corniches et balcons alors que **l'hirondelle rustique** loge à l'intérieur des étables, écuries, granges et autres bâtiments restés ouverts. Toutes deux construisent leur nid avec des boulettes de boue mélangées à de la salive. Jusqu'à 1200 boulettes sont nécessaires à la construction du nid et l'accès à cette ressource est souvent un problème dans nos villes surbétonnées.

Par contre l'hirondelle de rivage niche dans un terrier qu'elle creuse, soit dans la berge

d'un rivage, soit dans une carrière ou un monticule de sable. Ces endroits sont plus rares et elle est donc moins fréquente et très localisée.

Souvent confondu avec nos hirondelles, le **martinet noir** n'en est pourtant pas une. Malgré une silhouette similaire, ce voilier infatigable n'est pas un bâtisseur. Il ne construit ni ne creuse son nid mais se contente d'anfractuosités dans les bâtiments pour élever ses jeunes.

Ces 4 espèces nous quittent à la mauvaise saison et bravent de nombreux dangers (elles traversent l'Europe, la Méditerranée et le Sahara) pour passer l'hiver

sous des climats plus adaptés à leur régime alimentaire exclusivement insectivore.

Chaque année elles parcourent donc plusieurs milliers de kilomètres pour revenir le printemps suivant sur leur lieu de naissance ou de nidification. Ces oiseaux sont très fidèles aux endroits qu'ils habitent l'été et si les nids ne sont plus accessibles ou sont détruits, c'est une réelle catastrophe.



Aider les hirondelles et le martinet



Bac à boue aménagé pour l'hirondelle de fenêtre. Photo Vincent Bulteau.



Nids artificiels occupés par des hirondelles de fenêtre. Photo Charle Carels.

Malgré que les hirondelles et le martinet (ainsi que leurs nids) soient protégés par la loi, ces espèces rencontrent de nombreux soucis. Parmi ceux-ci, citons la destruction intentionnelle (et donc illégale) des nids, le manque de ressources alimentaires (en cause les pesticides),

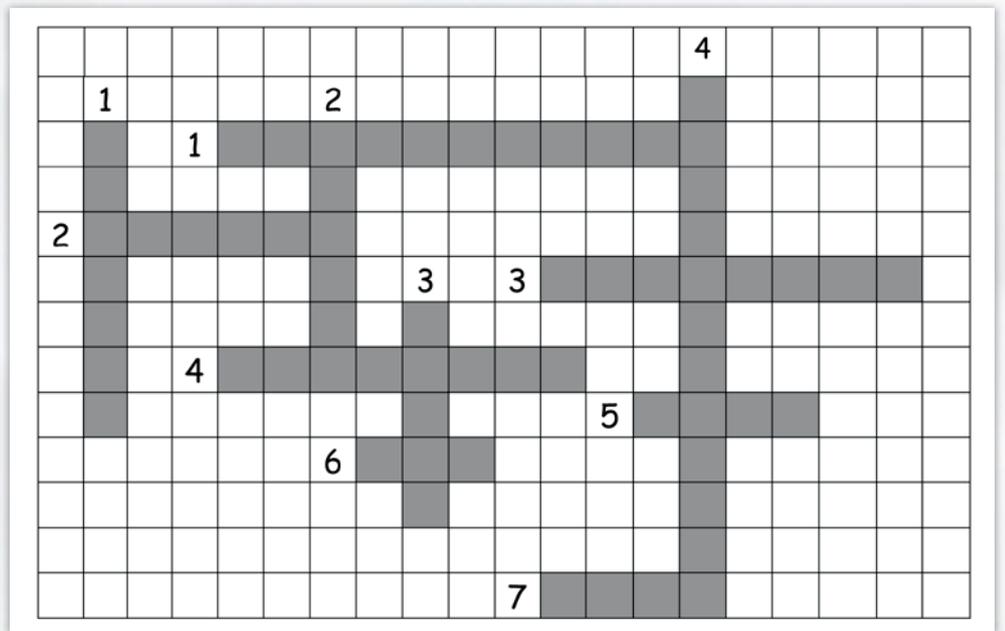
la difficulté de trouver de la boue (surtout pour l'hirondelle de fenêtre), la difficulté de trouver des endroits adéquats pour les nids (granges ouvertes de plus en plus rares, façades de nos bâtiments inhospitalières).

CERTAINES ACTIONS PEUVENT ÊTRE ENTREPRISES:

- Plutôt que de détruire un nid (ce qui est interdit) car les hirondelles causent des salissures, on peut mettre une planchette de protection juste en-dessous.
- L'installation de nids artificiels a fait ses preuves pour l'hirondelle de fenêtre et le martinet noir. Un peu de patience est néanmoins nécessaire car ils ne seront probablement pas occupés rapidement.
- Des bacs de boue peuvent également être installés en milieu urbain.
- On peut éviter de fermer complètement une grange ou un garage où l'hirondelle rustique a élu domicile, une ouverture de 10 cm x 10 cm est suffisante pour lui permettre l'accès à l'intérieur du bâtiment.



Jeux Mots croisés



HORIZONTAL

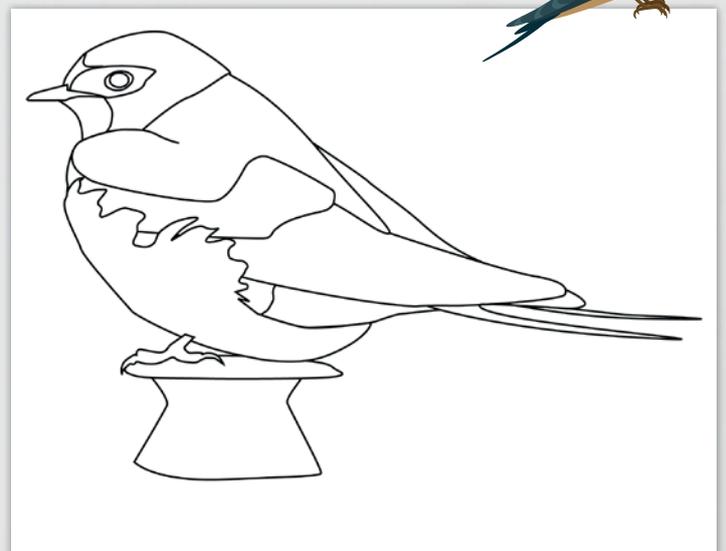
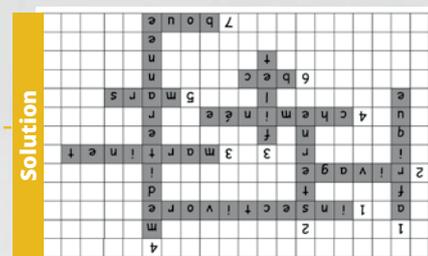
1. Régime alimentaire des hirondelles.
2. Je construis souvent mon nid sur les berges des rivières.
3. Je suis souvent confondu avec les hirondelles.
4. Hirondelle rustique ou de
5. Mois d'arrivée de nos premières hirondelles.
6. Bouche de l'hirondelle.
7. Matériau de base utilisé dans la construction du nid de l'hirondelle.

VERTICAL

1. Continent où se rendent nos hirondelles en hiver.
2. Je suis aussi appelée « hirondelle de mer ».
3. Ils sont très longs chez le mâle de l'hirondelle rustique.
4. Quelle mer nos hirondelles traversent-elles deux fois par an ?

Coloriage: l'hirondelle rustique

► Colorie la plus connue de nos hirondelles en te basant sur la photo





Colorier les trois hirondelles avec les bonnes couleurs afin d'apprendre à les distinguer



Vous pouvez vous référer aux illustrations de la brochure «Devine combien d'hirondelles sont nos voisines » téléchargeable sur la page www.natagora.be/hirondelles



Si tu veux tout savoir sur nos hirondelles et martinets, Natagora a rédigé un chouette dossier téléchargeable sur :
<https://www.natagora.be/download/39252>

Tu y apprendras pourquoi c'est si important de protéger nos hirondelles et comment tu peux y arriver !

Avril : légumes et fruits de saison



Avril est le mois du renouveau printanier : tout pousse, tout jaillit de terre. Vous pouvez semer la majorité des légumes sauf ceux qui craignent les dernières gelées. On peut déjà récolter le cerfeuil d'hiver qui se termine, le cresson alénois, la roquette, les premières laitues, les premiers radis, les épinards. Et puis les toutes premières asperges : un vrai délice !

