



Cigogne

Cigogne Les oiseaux échassiers migrateurs de grande taille appartenant à la famille des Ciconiidae, les cigognes, se caractérisent par un bec droit et pointu, plus ou moins large, ainsi que par un plumage blanc et noir ou grisé. Les représentants des Ciconiidae ne possèdent pas de muscle trachéobronchial autour du syrinx et ne peuvent ni chanter ni crier. Les oiseaux communiquent avec leurs congénères en claquant du bec. On dit qu'elles craquètent. Certaines espèces peuvent cependant émettre des grognements ou des grondements rauques. Lors des parades nuptiales, les cigognes blanches craquètent. © Patrick Straub

Reproduction des cigognes Les Ciconiidae sont des oiseaux grégaires qui se reproduisent en colonies plus ou moins grandes. Les couples qui se forment sont unis pour la vie. Les oiseaux construisent généralement leur nid dans les arbres à l'aide de branchages. Mais parmi les membres du genre *Ciconia*, on peut également en voir au sommet de certaines constructions humaines, et même au sol. Nid de cigognes blanches sur un poteau électrique en Hongrie. © Magellan, GNU FDL Version 1.2

Régime alimentaire des cigognes Le régime alimentaire de ces oiseaux est large. Ils se nourrissent d'insectes, d'amphibiens, de reptiles, de crustacés, de petits rongeurs et d'oisillons. Cependant les représentants du genre *Leptoptilos* sont principalement charognards. Cigogne orientale dégustant une anguille. © Spaceaero2, GNU FDL Version 1.2

Habitat des cigognes Certaines espèces effectuent des migrations entre les sites de nidification et d'hivernage, tandis que d'autres sont

davantage sédentaires et ne se déplacent que localement en fonction de la saison des pluies. Leur grande voilure leur permet de franchir de vastes distances en se laissant porter par les courants aériens chauds. Les habitats varient en fonction des genres et des espèces. Certaines privilégient les zones côtières, lagunaires, marécageuses, ainsi que les prairies humides, alors que d'autres hantent les savanes sèches et les steppes, et d'autres encore les forêts inondées et les mangroves.

Marabouts d'Afrique sur la rivière Pafuri en Afrique du Sud. © Berniedup, CC by-nc-sa 2.0

Menaces sur les cigognes Bien que menacées par la disparition progressive de leurs habitats du fait de l'assèchement des zones humides, de la déforestation, de l'extension des pâturages et des cultures, ainsi que de l'emploi massif de pesticides, les populations restent globalement stables. Seule la cigogne de Storm et le marabout argala sont en danger. Classification des cigognes Les Ciconiidae sont classées en 6 genres et en 19 espèces. Genre *Mycteria* - Tantale d'Amérique (*Mycteria americana*) est une cigogne que l'on trouve en Amérique du Sud et centrale, ainsi que dans les Caraïbes. L'espèce est la seule à nicher en Amérique du Nord. - Tantale blanc (*Mycteria cinerea*) également appelée cigogne laiteuse vit en Asie depuis la péninsule malaise jusque dans les îles indonésiennes de Sumatra, Java, Bali ou Sulawesi. - Tantale ibis (*Mycteria ibis*) ne se trouve que dans le sud du continent africain et sur l'île de Madagascar. - Tantale indien (*Mycteria leucocephala*) est un oiseau qui fréquente les plaines de l'Asie tropicale au sud de la chaîne himalayenne, et principalement en Inde. Tantale indien dans la réserve de Sungei Buloh à Singapour. © Christian Bier, CC sa 1.0

Genre *Anastomus* - Bec-ouvert indien (*Anastomus oscitans*) vit principalement en Inde et dans quelques pays limitrophes. - Bec-ouvert africain (*Anastomus lamelligerus*), dont il existe deux sous-espèces, se trouve sur l'ensemble du continent africain à l'exception du Maghreb, et à Madagascar. Bec-ouvert indien à Dacca au Bangladesh. © Lip Kee, CC BY-SA 2.0

Genre *Ciconia* - La cigogne noire (*Ciconia nigra*) se rencontre en Eurasie et en Afrique. - La cigogne d'Abdim (*Ciconia abdimi*) qui vit dans la ceinture équatoriale du continent africain. - La cigogne épiscopale (*Ciconia episcopus*) est répartie en trois sous-espèces : *Ciconia episcopus microscelis* que l'on trouve en Afrique tropicale, *Ciconia episcopus* que l'on observe en Inde, au nord de la péninsule Malaise et aux Philippines, et *Ciconia episcopus neglecta* que l'on voit sur l'île de Java et en Wallacea indonésienne. - La cigogne de Storm (*Ciconia stormi*) se cantonne dans les forêts humides de Sumatra, des îles Mentawai, de Bornéo et de la péninsule malaise. Le Kalimantan et le Sultanat de Brunei constituent accueillent une partie des 500 individus matures encore existants dans le monde. - La cigogne maguari (*Ciconia maguari*) se rencontre essentiellement en Amérique du sud depuis le Venezuela jusqu'en Argentine. - La cigogne blanche (*Ciconia ciconia*) qui vit en Eurasie et hiverne en Afrique. - La cigogne orientale (*Ciconia boyciana*) se trouve dans l'est de l'Asie dans les bassins des fleuves Amour et Oussouri, et hiverne principalement à Taïwan et à Hong Kong, bien qu'elle ait déjà été vue en Corée. Une action de réintroduction a lieu au Japon. Cigogne épiscopale à Karnataka en Inde. © Karunakar Rayker, CC by 2.0

Genre *Ephippiorhynchus* - Jabiru d'Asie (*Ephippiorhynchus asiaticus*) couvre un vaste territoire qui va de l'est de l'Inde à la Nouvelle Guinée, et jusqu'en Australie. - Jabiru d'Afrique communément appelé jabiru du Sénégal (*Ephippiorhynchus senegalensis*) vit en Afrique subsaharienne depuis la Sénégambie jusqu'au Kenya. Il est absent dans l'extrême sud du continent et sur la façade ouest. Jabiru d'Asie en vol. © Lip Kee, CC by-sa 2.0

Genre *Jabiru* Jabiru d'Amérique (*Jabiru mycteria*) peut être observé sur l'ensemble du continent sud-américain depuis le Mexique jusqu'en Argentine sauf sur la façade pacifique, à l'ouest de la cordillère des Andes. Jabiru d'Amérique dans le Pantanal au Brésil. © David Schenfeld, CC by-nc-nd-sa 2.0

Genre *Leptoptilos* - Marabout d'Afrique (*Leptoptilos crumenifer*) est présent sur l'ensemble de l'Afrique subsaharienne. - Marabout argala (*Leptoptilos dubius*) vit du Pakistan en Inde, ainsi que dans l'est du Sri Lanka et à Bornéo. Deux petites populations ont été identifiées en



Assam et au Cambodge. Avec seulement un millier d'oiseaux recensés sur son aire de répartition, l'espèce est classée comme étant en danger. - Marabout chevelu (*Leptoptilos javanicus*) niche de l'est de l'Inde au sud de la Chine, et jusque sur l'île de Java. Marabouts d'Afrique près du lac Nakuru au Kenya. © Whifflepeg, CC by-nc 2.0 Source web par : futura-sciences