

Cigogne noire adulte © PATRICK DIEUDONNÉ Cigogne noire en vol © GILLES PIERRARD Cigogne noire adulte et ses poussins au nid © FRÉDÉRIC FÈVE



# La Cigogne noire

Ciconia nigra (Linnæus, 1758)

État de conservation en France : Vulnérable État de conservation en Lorraine : En danger

#### **Description**

La silhouette de la Cigogne noire est semblable à celle de la Cigogne blanche, bien plus connue, mais son plumage est entièrement noir, à l'exception du ventre et des aisselles qui sont blancs. Le bec et les pattes sont rouges chez l'adulte, jaune-vert chez les jeunes ; mâle et femelle sont identiques.

Elle est légèrement plus petite que la Cigogne blanche : sa taille est de 95 cm et son poids se situe autour de 2,5 à 3 kg.

La Cigogne noire est le plus souvent silencieuse ; elle émet parfois quelques cris aux abords du nid, mais elle ne se manifeste pas par les claquements de bec comme sa proche parente.

# **Ecologie**

La Cigogne noire s'installe dans les grandes zones de forêts éloignées des zones habitées par l'Homme. Elle apprécie la proximité des marais, des rives d'étangs, des grands lacs ou des cours d'eau. On la trouve également dans les bois au bord des mares, des ruisseaux ou des fossés.

Son nid est construit habituellement sur une grosse branche latérale dans la moitié supérieure d'un grand arbre en pleine forêt. La femelle pond le plus souvent quatre œufs. L'incubation est assurée par les deux parents et dure 30 jours ; les jeunes restent au nid environ deux mois.

La Cigogne noire se nourrit surtout de poissons, de grenouilles, de tritons, d'insectes, voire de crustacés ou de micromammifères\*.

### Répartition, état des populations

La répartition européenne de la Cigogne noire est discontinue : elle niche surtout dans le centre et l'est du continent ainsi que dans la péninsule ibérique. Depuis les années 1970, elle s'est installée en Belgique, au Luxembourg et en France. Ces trois pays totalisent actuellement plus d'une centaine de couples.

En France, on la trouve essentiellement en Champagne-Ardenne, Bourgogne, Lorraine, Centre et Pays de la Loire. En 2009, 20 couples connus ont produit 63 jeunes à l'envol et la population est estimée entre 40 et 60 couples.

## Situation régionale

La Cigogne noire est d'observation annuelle en Lorraine depuis 1976. Dès 1982, la nidification y a été suspectée, mais la première preuve certaine de reproduction n'a été obtenue qu'en 1992.

Oiseau nicheur en Lorraine

En 1994, la population lorraine était estimée entre huit et onze couples. La nidification est attestée presque chaque année mais il semble que les effectifs stagnent, voire baissent. En 2009, cinq nids ont été découverts : trois en Meuse, un en Moselle et un dans le département des Vosges. La population actuelle se situe sans doute entre cing et dix couples.

#### Menaces et gestion

La Cigogne noire est une espèce très farouche qui a besoin de grandes zones de quiétude pour se reproduire. Elle affectionne les zones d'étangs et de forêts et elle réoccupe souvent les mêmes sites année après année lorsqu'elle n'est pas dérangée.

La principale mesure de préservation de l'espèce consiste alors à maintenir des zones qui lui sont favorables et à assurer leur quiétude en interdisant toute intervention, notamment les travaux forestiers, dans un rayon de 500 m autour des nids connus, durant toute la période de reproduction.

### Sites désignés pour cette espèce

FR4110007 FR4110060 FR4112000 FR4112002 FR4112004 FR4112005 FR4112009 FR4112011

# **Bibliographie**

**DUQUET M. & MICHEL H. (1994)** Francois J. et al. (1993) MICHEL H. [1996]



