



OISEAUX

FORÊT, RIVIÈRES, ÉTANG

EN DANGER CRITIQUE

DESCRIPTION



© E. Sansault - ANEPE L'auvergnais

Taille : de 95 à 100 cm de haut pour une envergure en vol de 145 à 155 cm.

Longévité : env. 20 ans

Poids : env. 3 kg

Caractéristiques :
la Cigogne noire est légèrement plus petite que la Cigogne blanche. Son plumage est à dominante noire avec, chez les adultes, des reflets verts et violets.

Alimentation :
la Cigogne noire peut avoir une alimentation très variée. Elle se nourrit toutefois principalement de **poissons** et **d'amphibiens**. Sur ses zones de nidification, elle affectionne tout particulièrement les chabots.

Confusions possibles :
observée dans de bonnes conditions elle est difficilement confondable. En vol, de loin, elle peut parfois être prise pour un Héron cendré mais contrairement à ce dernier, les cigognes volent le cou tendu et non replié.



Cigogne noire

Ciconia nigra

La Cigogne noire est l'une des espèces d'oiseaux nicheurs **parmi les plus rares de France**. Emblématique de la biodiversité, **ce plus grand oiseau forestier** de France passe bien souvent totalement inaperçu.

ÉCOLOGIE & COMPORTEMENT



© M. Queyrie

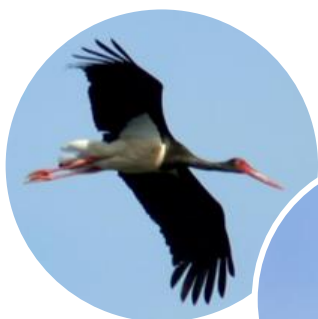
La Cigogne noire est une espèce très sensible et vulnérable au dérangement. Elle niche au sein de **forêts** où les individus vont pouvoir trouver des **arbres de grande taille** et aux embranchements suffisamment solides pour y bâtir leur nid : un nid susceptible d'être réoccupé d'année en année. Dans notre région, les chênes et le Pin maritime sont privilégiés, surtout des sujets des classes « gros bois » et « très gros bois ».

Cycle de vie et reproduction

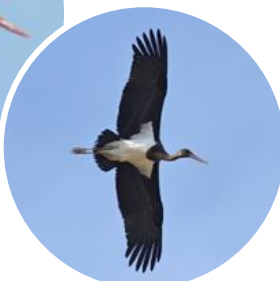
L'installation d'un couple est liée au potentiel de proies à proximité. La Cigogne noire se nourrit principalement dans les ruisselets des têtes de bassins versants, ainsi que dans les mares forestières et les étangs. Les **espaces suffisamment vastes** et mêlant à la fois zones humides riches en biodiversité et vieilles futaies, forment le cœur de son habitat.

Les individus qui nichent en Centre-Val de Loire sont les premiers à revenir de leurs zones d'hivernage. Ils sont ainsi souvent observés dès les tous premiers jours de mars (voire dès février). Les oiseaux migrateurs qui ne font que transiter par notre région passent plutôt à partir de la fin mars / début avril. La maturité sexuelle est atteinte à 3 ans. La **ponte de 3 à 5 œufs intervient d'avril à mai avec une période d'éclosion qui s'étale ensuite de la fin avril aux premiers jours de juin en fonction des couples et des années**. Les poussins demeurent au nid un peu plus de deux mois avant de prendre leur envol, souvent autour de la mi-juillet.

COMMENT LA RECONNAÎTRE ?



Adulte © F. Croset - GRCN



Juvénile © N. Issa- GRCN

Grande taille, **plumage noir luisant** et ventre blanc. Pas de dimorphisme sexuel. Chez **l'adulte**, **bec** et **pattes rouge vif**. Vol avec les pattes et le cou étendus. Peut voler aussi bien à faible altitude que très haut dans le ciel. Les adultes, juvéniles et immatures sont distinguables : **bec et pattes gris-vertâtre chez les jeunes**, plumage plus mat...

En période de migration (mais pas que), elle peut s'observer posée en bordure d'étangs ou de cours d'eau, notamment sur la Loire, ou bien passant en vol au-dessus de grandes cultures, voir même parfois de zones urbanisées.

MENACES

- Dérangements autour du nid en période de nidification
- Modification du paysage forestier autour du nid
- Accélération des cycles de production du bois, notamment sur le Pin maritime
- Implantation de champs d'éoliennes au sein des domaines vitaux
- Diminution de la ressource en eau, assèchement et diminution de la qualité des têtes de bassin versant



À SAVOIR

40 km

C'est la distance que peut parcourir une Cigogne noire depuis son nid pour aller se nourrir. De manière plus classique les sites de nourrissage se situent dans un rayon de **10 à 20 km** autour du nid.

RESSOURCES

En savoir plus :

- JIGUET F. & VILLARUBIAS S., 2004. Satellite tracking of breeding black storks *Ciconia nigra*: new incomes for spatial conservation issues. *Biological conservation*, 120 (2), 153-160.
- BAETA J.-F., PRÉSENT J., GUENESCHEAU Y., CABARD P., SALLÉ L. & BAETA R., 2016. Cigognes noires tourangevines, installation et choix d'un habitat. *Ornithos* Hors-Série n°1.
- CAUPENNE M., BROSSAULT P. & HARTE N. (2015), *Cigogne noire*, in ISSA N. & MULLER Y. coord. *Atlas des oiseaux de France métropolitaine. Nidification et présence hivernale*. LPO/SEOF/MNHN. Delachaux et Niestlé.

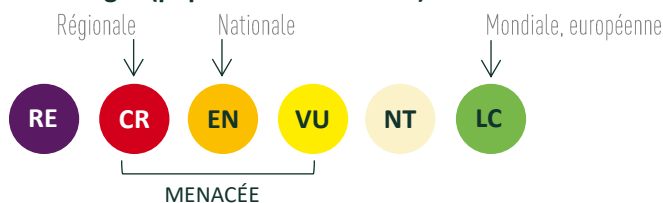
Rédacteurs : Renaud BAETA
ANEPE Caudalis & Groupe Régional Cigogne Noire Centre
Relecture du texte : Daphné MARQUES, Jean-Frédéric BAETA, Marie-des-Neiges de BELLEFROID

Décembre 2023



STATUT DE L'ESPÈCE

Classement dans les listes rouges (populations nicheuses) :



Les **populations migratrices** sont quant à elles considérées comme « Vulnérables » en France.

Protection nationale : mutilation, destruction, capture et transport interdits, tout comme la dégradation de ses habitats.



SITUATION

Répartition mondiale et nationale

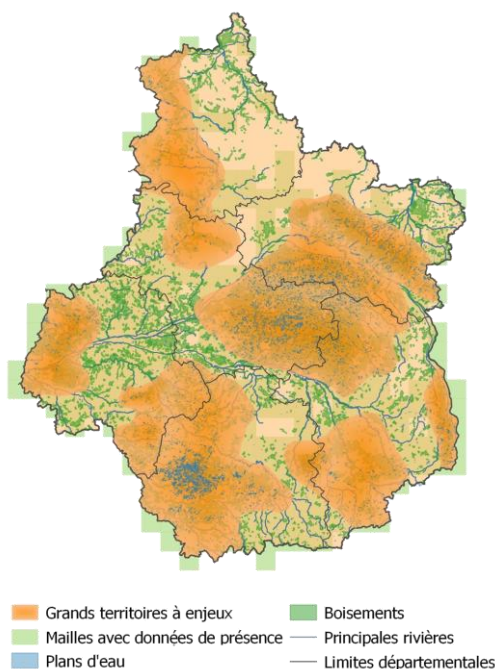
La première donnée de reproduction en France remonte à 1973, en Indre-et-Loire. Aujourd'hui l'espèce est présente dans plus d'une **vingtaine de départements** autour des régions Grand-Est, Bourgogne-Franche-Comté et Centre-Val de Loire. La population nationale nicheuse est estimée entre **80 et 100 couples**. Sa dynamique semble en augmentation modérée ces dernières années.

Mesures de préservation

Du fait du vaste domaine vital, les mesures de préservation doivent être portées à différentes échelles : **quiétude** totale du nid en période de reproduction et absence de modification du paysage forestier autour de celui-ci ; maintien de vastes secteurs de forêts présentant des **gros à très gros bois** (ne pas raccourcir les cycles de production) ; s'assurer du **maintien des arbres support** au sein des parcelles lors des exploitations, notamment en futaie irrégulière ; assurer le **maintien de la qualité des rivières**, notamment au niveau des têtes de bassin versant et donc s'assurer de la ressource en eau (restauration des zones humides) ; permettre la libre circulation des individus au sein de leur territoire et notamment entre les zones de gagnage et les zones de nidification (risque éolien), etc. **La Cigogne noire est une espèce dite « parapluie »**. À travers sa préservation, c'est toute une biodiversité, liée aussi bien aux milieux forestiers mûres qu'aux milieux humides, qui est préservée.

Répartition régionale

La Cigogne noire peut être observée potentiellement partout dans la région, notamment en période de migration. Certains secteurs (nidification) concentrent toutefois les observations. Actuellement, on compte une **dizaine de couples en région** et l'espèce est connue comme nicheuse - plus ou moins régulière - dans les 6 départements.



Répartition de la Cigogne noire

© Pôle faune Observatoire

Le Groupe Régional Cigogne noire Centre :

Créé en 2014, le GRCN assure le lien avec le réseau national Cigogne noire. Il a pour vocation de faciliter une dynamique de coopération transversale entre forestiers, association de protection de la nature et de l'environnement et naturalistes. Il peut venir en aide en tant qu'expert de l'espèce auprès des structures qui en font la demande.