

Fiche espèce N° 43

Cigogne blanche

Ciconia ciconia

Code Natura 2000 : A 031

Statut et protection

Directive Oiseaux : Annexe IConvention de Berne : Annexe IIConvention de Bonn : Annexe IIStatut européen : vulnérableListe rouge nationale : rareListe rouge LR : vulnérable

Description de l'espèce

Très grand échassier blanc et noir. Grand bec et pattes rouges. En vol : cou tendu et patte dépassant du corps.



Répartition en Europe



Jaune = estivant; Vert = sédentaire; Bleu = hivernant

Distribution et tendance en France et en LR

Après être passé par un état critique dans les années 70, l'effectif de nicheurs est en nette progression depuis 1990 suite aux renforcements des populations de l'est et au dynamisme naturel de l'espèce. Aujourd'hui, la moitié de l'effectif niche en Alsace, le reste étant essentiellement sur la façade atlantique. Dans la région LR, cette progression est bien visible : augmentation des effectifs migrateurs, apparition de groupes d'hivernants et nidification très localisée (10 couples, en majorité sur des plateformes artificielles).

Ecologie

- Habitat : mosaïque de milieux, végétation basse et située principalement dans des régions marécageuses.
- Alimentation : insectes en quantité (odonates, orthoptères et coléoptères aquatiques) mais aussi amphibiens, micromammifères et peu de poissons.
- Reproduction : niche sur des rochers, des arbres, mais aussi sur diverses constructions humaines et plateformes prévues à cet effet. [mars-août]
- Migration : La population d'Europe de l'ouest emprunte la voie "orientale" qui passe par Gibraltar pour se rendre en Afrique équatoriale. Depuis quelques années, de plus en plus d'oiseaux hivernent aussi dans le bassin méditerranéen

Effectifs

(Effectifs min - max de 1999-2004/ effectif 2004)

	Bages - Sigean
Nicheur strict	0 - 6 / 6
Migration printemps	218 - 582/ 582
Migration automne	833 - 2016/ 833

Bilan sur le complexe lagunaire de Bages-Sigean

❖ Etat de conservation

Attirés par des oiseaux sédentarisés dans la Réserve africaine de Sigean, 3 couples d'individus sauvages y nichent actuellement. L'espèce est en expansion sur tout le bassin méditerranéen et il est probable que d'autres couples s'installent dans les années à venir sur la plaine de Narbonne. Les étangs du Narbonnais font figure d'axe majeur pour les Cigognes blanches franchissant les Pyrénées en automne et les effectifs observés sont en nette augmentation depuis les années 90.

❖ Caractéristique de l'habitat

En dehors du site de nidification dans l'enceinte du parc zoologique, l'espèce fréquente en halte migratoire les prairies, et les zones de cultures inondées de l'ancien étang du Cercle, du Grand Castelou et les rizières de Mandirac et du Grand Tournebelle.

❖ Menaces

- Les risques avérés de collision ou d'électrocution avec le réseau électrique aérien;
- L'utilisation intensive de produits phytosanitaires et de vermifuge pour le bétail;
- L'abandon des pratiques de submersion des pâturages;

❖ Mesures de gestion

- Enterrer ou protéger le réseau électrique;
- Favoriser des pratiques agricoles raisonnées et mettre en parc les animaux vermifugés;
- Inonder les pâtures et les prairies de fauche en automne-hiver;

❖ Interaction avec d'autres espèces

Ces mesures sont aussi favorables aux anatidés hivernant et aux groupes de Grue cendrée fréquentant la zone lors de leur migration.