

La Cigogne noire (*Ciconia nigra*) dans le Marquenterre, Somme - France

Pascal ETIENNE & Philippe CARRUETTE

La région de la Baie de Somme, avec ses nombreux cours d'eau et ses pâturages (zones de Froise, Rue, Noyelles, Favières), reçoit assez régulièrement la visite de Cigognes noires. Alors que les données étaient rares avant 1981, on comptabilise tout de même une moyenne de 5,6 individus par an, sur un total de 151 contacts de 1973 à 2000. Les dates extrêmes sont le 20 avril 1982 et le 19 septembre 1998 (record absolu le 10 octobre 1909 - VAN KENPEN, 1912).

Le passage printanier est sporadique, avec seulement 6 observations d'oiseaux solitaires, contre 145 en été. La plupart du temps les Cigognes noires voyagent seules, parfois par deux. Cependant des groupes de 6 ou 7 ensemble ont déjà été vus (1986 et 1991).

Sur 101 oiseaux pour lesquels on a tenté de déterminer l'âge, 10 étaient des adultes, 53 des juvéniles ou immatures, et 38 des indéterminés. Seuls 2 oiseaux posés portant des bagues métalliques ont été vus (en septembre 1991) mais la lecture ne fut pas possible.

Ces derniers temps, certaines Cigognes noires choisissent de s'alimenter dans les "pannes" (zones inondées dans les dunes), au milieu de la pinède du Marquenterre, où elles restent pour dormir. D'autres se nourrissent dans les fossés et mares de "huttes" en cours d'assèchement ou au niveau très bas (captures d'Anguilles, Epinoches et batraciens). Les fossés de faible étendue sont parfois entourés de végétation dense, dissimulant les oiseaux.

Des comportements agressifs de la part de Cigognes blanches et de Hérons cendrés sont parfois notés lors de la pose de Cigognes noires, mais ces dernières sont tolérées sur les zones d'alimentation.

La région de la Baie de Somme se révèle donc une zone de passage et d'arrêt d'importance pour quelques individus. En effet, certains n'hésitent pas à y faire halte 15 à 20 jours consécutifs en été. A noter, le cas d'un juvénile de passage le 11 juin 1982, révélant une nidification précoce de cette espèce quelque part en Europe.

Black Stork (*Ciconia nigra*) in Marquenterre, Somme - France

The region of the Somme Bay, with a lot of rivers and pastures (area of Froise, Rue, Noyelles, Favières) receives regularly the visit of Black Storks. The data were scarce before 1981 but now; we count an average of 5 or 6 storks each year, totalling 151 contacts from 1973 to 2000. Extreme dates are April 20th 1982 and September 19th 1998 (record October 10th 1909 - VAN KENPEN 1912).

Spring passage is not well represented, with only six observations (always solitary birds) against

145 in summer. Most Black Storks fly alone, sometimes with a mate. Groups of 6 or 7 storks have been seen (1956 and 1991).

Passage in the area is more regular in the recent years with, for example, 22 birds during summer 1998, 13 birds during summer 1999 and 18 during 2000.

Out of 101 birds that we tried to age, 10 were adults, 53 were young or immature. At this time, only two ringed birds (in September 2001) were

observed but code reading was impossible.

Recently, Black Storks chose to forage in flooded areas in the middle of pine forests where they stay to sleep. Other storks chose to forage in low level or dried ditches and ponds. Small size ditches are sometimes surrounded by dense vegetation, hiding the birds.

Aggressive behaviours of White Storks or Grey Herons are sometimes observed when Black Storks land, but the latter are tolerated in eeting areas.

The region of the Baie de Somme is, thus, an important passage or stopover area for a few storks. In fact, some of them do not hesitate to

stop there for 15 or 20 days during the summer. It is noteworthy that a juvenile observed in migration on June 11th 1982 revealed an early breeding of this species somewhere in Europe.

Pascal ETIENNE
Philippe CARRUETTE
Parc du Marquenterre
F - 80120 - Rue
philippe.carruette@baiedesomme.org



G. Jadoul