

Le cas de polygamie de la Barge est différent de celui bien connu du Chevalier combattant (STRESEMANN, 1934). Ce limicole, que nous rencontrons également dans la bruyère (VAN HAVRE, 1933, et DUPOND, 1934), ne s'occupe ni du nid, ni des jeunes. La Barge fait plutôt penser aux faits rapportés par THIENEMANN (1911) pour le Cygne: un mâle avait aussi deux femelles qui pondaient dans le même nid. La Barge mâle également prend soin des jeunes.

Actuellement, la population des Barges est très dense et les cas de polygamie se présentent assez fréquemment. Nous pensons pouvoir les évaluer à 5 %.

* * *

BIBLIOGRAPHIE

- HUXLEY, J. S., and MONTAGUE, J. C. 1926. — Studies in the Courtship and Sexual life of Birds. VI. The Black-tailed Godwit, *Limosa l. limosa* (L.). — « Ibis », London, 1926, pp. 1-26.
- STRESEMANN, E. 1934. — Aves. « Handbuch der Zoologie ». Band VII, zweite Hälfte.
- THIENEMANN, J. 1911. — « Journal für Ornithologie », p. 643. Signalé d'après RINGLEBEN, H.
- RINGLEBEN, H. 1936. — Ueber einige Fällen von Polyandrie und Polygynie bei Vögeln. — « Orn. Monatsberichte », 44, pp. 178-179.
- VAN HAVRE, Chev. G. 1933. — Première annonce d'un cas de nidification de *Philomachus pugnax* en Belgique. — « Gerfaut », p. 172.
- DUPOND, Ch. 1934. — Nidification de *Philomachus pugnax* dans la bruyère de Turnhout depuis environ dix ans. — « Gerfaut », p. 148.

SITUATION DES COLONIES DE HERONS ET DE CORMORANS EN BELGIQUE APRES LA GUERRE 1940-1945

par Ch. DUPOND.

Beirendrecht.

La colonie de Hérons de Beirendrecht, sous la protection du propriétaire, M. Ch. VAN DELFT, continue de prospérer. La population oscille aux environs de 200 couples nicheurs, suivant les années. Il n'y a pas de Cormorans.

Meetkerke.

Je dois au Baron R. VAN CALOEN, à Saint-André lez-Bruges, les renseignements suivants concernant la colonie de Meetkerke lez-Bruges :

« De 1940 à 1943, la colonie de Hérons augmente d'année en année ; la colonie de Cormorans est restée stationnaire. En 1943, il y avait 127 nids de Cormorans et 65 nids de Hérons. En 1944, l'inondation de la région et les restrictions militaires m'ont empêché d'observer la situation de très près, mais les Cormorans avaient établi des nids un peu partout dans la région inondée, dans un rayon d'environ un kilomètre autour de la canardière, alors que, jusqu'ici, jamais un couple ne s'était établi en dehors de la canardière. D'après ce que m'a dit M. Thierry D'YDEWALLE, propriétaire actuel de la canardière, aucun couple de Cormorans n'est revenu en 1945 ; mais, par contre, il y avait une énorme quantité de Hérons. »

En 1945, M. L. LIPPENS, de Knocke-sur-Mer, en compagnie de M. J. JACOBS, d'Anvers, ont rendu visite à la canardière de Meetkerke. A la suite des inondations et de la chasse que les Allemands ont faite au printemps 1944, il n'y a aucun nid de Cormoran à Meetkerke, cette année. Par contre, ils ont compté 350 nids de Hérons habités : 185 dans le bois de la canardière et le reste dans un taillis de peupliers situé à proximité. Ici les nids sont construits à une hauteur de 4 à 5 mètres seulement du sol.

Coolkerke lez-Bruges.

M. le Baron R. VAN CALOEN m'écrit également qu'au château « Fort de Bavière », à Coolkerke lez-Bruges, la colonie de Hérons et de Cormorans avait fort diminué en ces dernières années. Vers la fin de l'occupation, les Allemands ont abattu tous les arbres sur lesquels nichaient ces oiseaux et toute la colonie est détruite.

« De Presende », à Steenkerke lez-Furnes.

M. René DE GRAVE, à Furnes, fils de l'avocat Paul DE GRAVE, succombé comme déporté politique au camp d'Oranienburg, près de Berlin, le 9 août 1943, m'a fait savoir que dans leur propriété « De Presende », les arbres, sur

lesquels nichaient les Hérons, sont morts à la suite des inondations défensives allemandes. Ces arbres auront bientôt tous disparu, amenant la destruction de cette belle héronnière.

Ce printemps 1945, il s'y trouvait encore 40 nids habités. Un certain nombre de couples se sont établis, dès 1944 déjà, dans un petit bois à environ un kilomètre à l'ouest de la « Presende ». Environ 30 nids y furent établis en 1944; il y en avait 40 en 1945. Un autre groupe d'oiseaux s'est déplacé dans une rangée de peupliers voisine; on y comptait 20 nids en 1945, et une dizaine de couples encore se sont installés récemment, au printemps 1945, dans une rangée d'arbres près du petit bois à l'ouest de la « Presende ». Le « Craenepoel », à Aeltre.

A l'étang le « Craenepoel », à Aeltre, Flandre orientale, quelques Hérons nichaient irrégulièrement. En 1932, il s'y trouvait 4 nids; quelques couples y sont revenus les années suivantes (Ch. DUPOND, « Gerfaut », 1934, p. 157). Le 5 mai 1943, M. L. LIPPENS a visité l'étang: il n'y nichait plus de Hérons.

« Lac des Epioux ».

Au lac des « Epioux », commune de Lacuisine, province de Luxembourg, près de la Semois, on a découvert un nid en 1932; en 1934, il y en avait cinq et ce nombre est resté stationnaire pendant plusieurs années (Ch. DUPOND, « Gerfaut », 1934, p. 156). Par suite des perturbations causées par la guerre, je n'ai pu obtenir des indications précises sur la situation actuelle de cette petite station.

Bachte-Maria-Leerne.

Le Comte 'T KINT DE ROODENBEKE a eu l'amabilité de m'écrire qu'à son château d'Oydonck, à Bachte-Maria-Leerne, la colonie de Hérons existe toujours. Elle compte 40 à 50 nids et est établie dans le bois de chênes contigu au château.

Le « Blankaert », à Woumen.

Une nouvelle colonie de Cormorans s'est formée à Woumen, près de Dixmude, à l'étang « De Blankaert », situé

dans les « broeken » de l'Yser, et appartenant à M. l'avocat A. KEMPYNCK. Huit à dix couples se sont établis en 1938 et en 1939. Bénéficiant ensuite des circonstances créées par la guerre, notamment l'absence de moyens de destruction méthodique par les armes à feu, ils se sont multipliés progressivement et en 1944 on estimait à une quarantaine les nids établis sur les arbres de la canardière et de l'île de l'étang (A. VAN PEPERSTAETE).

En 1945, M. L. LIPPENS y a compté 65 nids de Cormorans.

En 1938 ou 1939, deux couples de Hérons y ont également niché, mais cette espèce n'a pas prospéré au début et se maintenait à peine. En ces derniers temps elle a cependant progressé et en 1945, M. L. LIPPENS y a compté 80 nids de Hérons.

Au mois de mai 1944, cinq couples de Cormorans ont construit leurs nids dans un groupe d'arbres se trouvant au milieu de l'eau du polder inondé par la défense militaire allemande, entre les communes d'Eeckeren et de Wilmarsdonck, au nord d'Anvers. Les nichées ont été élevées avec succès. Comme ces inondations ne sont que passagères, cette petite colonie ne se maintiendra pas. M. P. HOSTIE, d'Anvers, m'apprend, en effet, qu'en 1945, les eaux ayant été évacuées, les Cormorans n'y ont pas réapparu.

BECS-CROISES DES SAPINS

Loxia c. curvirostra L.

par A. VAN BENEDEN.

Où se sont-ils trouvés au cours de l'hiver 1942-43? Partout où il y a des épicéas et même des pins sylvestres. Citons: Genck, dans le Limbourg; Aywaille, Remouchamps, Tilff, Esneux, Barvaux, La Gleize, Stoumont, Spa (en grand nombre), Vielsalm, Grand-Halleux, Saint-Hubert, Bastogne, Jemelle, Marbehan, Libramont, Virton (en très petit nombre — peu d'épicéas), Trois-Vierges.