

Nidification du Grand Cormoran (*Phalacrocorax carbo sinensis*) en falaise

Marcel MONCOUSIN

Le 2 avril 2006, nous nous trouvions, mon épouse et moi, aux carrières de Lessines dans le but de localiser l'aire du couple de Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*) présent sur le site, lorsque notre attention fut attirée par les va-et-vient de plusieurs Grands Cormorans sur la falaise opposée. Un examen au télescope nous révéla qu'il s'agissait bel et bien d'une colonie, et une première estimation nous permit de compter 9 nids occupés.

Le site est une ancienne carrière de porphyre inondée d'environ 600 m de long sur 125 dans sa plus grande largeur. Elle est orientée NE-SO dans le sens de sa longueur et est bordée tout autour de hautes falaises rocheuses verticales d'environ 70 m sauf à l'extrémité nord-est qui, en outre, a été remise en exploitation depuis

quelques années. Le pourtour de la carrière est densément boisé jusqu'au bord de la falaise. Cette carrière fait partie d'un complexe de 7 carrières dont 2 en exploitation et 5 inondées. La Dendre passe à proximité (250 m) de celle où nichent les cormorans.

La colonie se situe dans la moitié inférieure de la paroi exposée au NE, mais nous pensons que les facteurs qui ont conduit au choix de l'emplacement sont la tranquillité de la zone et la disponibilité de plates-formes propices à l'installation des nids, plutôt que l'exposition. La nature difficile du terrain et l'interdiction d'accès au site ne nous ont pas permis d'effectuer un suivi régulier mais, grâce à des observations ultérieures à grande distance, nous avons pu dénombrer un maximum de 11 nids occupés sur la saison.



Photo 1 - Vue générale de la carrière : la falaise des cormorans se situe au fond de l'image, au centre. - Overview of the quarry : the Cormorants' cliff is situated in the centre at the back of the picture. (E. Moncousin)



Photo 3 - *Quelques nids avec leurs occupants.* - *Some nests with their occupants.* (M. Fasol)



Photo 2 - *La falaise occupée par les cormorans.* - *The cliff occupied by the Cormorants.* (E. Moncousin)

Vu le volume de certains nids, il est possible qu'il y ait déjà eu nidification au cours des années précédentes. Comme la paroi supportant la colonie est invisible de l'extérieur et le site quasi inaccessible, la nidification n'y avait jamais été décelée, d'autant plus qu'elle n'y était pas soupçonnée, puisque recherchée uniquement dans les arbres.

Cette petite colonie présente un intérêt triple. Il s'agit tout d'abord d'une nouvelle implantation en Wallonie, loin des sites connus (vallée de la Haine et Namur), et elle est la seule à ne pas être proche d'une héronnière, qui constitue très souvent le point de départ d'une colonie de cormorans (Paquet, J.-Y. comm. pers.). Enfin, et surtout, sa situation rupestre est une première, non seulement pour la Belgique mais peut-être aussi dans l'absolu.

Les oiseaux nichant dans notre pays appartiennent en principe à la sous-espèce continentale *sinensis*. La chose n'a jamais été formellement vérifiée, semble-t-il, mais est hautement probable : de très nombreux contrôles d'individus bagués confirment que l'hivernage dans notre pays concerne des oiseaux en provenance des colonies "*sinensis*" des Pays-Bas, d'Allemagne, etc. Un *Phalacrocorax carbo* "*carbo*", né dans une colonie écossaise, a toutefois été contrôlé le 24 octobre 2000 sur l'île des Béguines à Gives (Meuse namuroise) (PH. LACROIX & J.-Y. PAQUET in RATY *et al.*, 2004). *Phalacrocorax carbo sinensis* est réputé nicher essentiellement dans des arbres alors que la sous-espèce *carbo* niche sur les côtes rocheuses de l'Atlantique et de la Mer du Nord (e.a. GÉROUDET, 1959). Il existe des exceptions à cette règle générale : notamment quelques cas arboricoles pour *carbo* (BAUER & GLUTZ VON BLOTZHEIM, 1966); des pylônes électriques - notamment 2 cas en Flandre en 1996 (VERMEERSCH *et al.*, 2004) - pour *sinensis*. Chez *sinensis* toujours, la nidification au sol, autrefois considérée comme plutôt rare (CRAMP & SIMMONS, 1977) est maintenant devenue un fait régulier : plus de 50 % de la population danoise (qui compte plus de 30.000 couples) niche au sol, après un premier cas en 1985 (T. Bregnballe, com. pers.). Mais la nidification rupestre ne semble avoir encore jamais été citée pour *sinensis* (Paquet, J.-Y. et Faveyts, W. comm. pers.). Voilà de quoi assurer la notoriété

de cette petite colonie wallonne. Toutefois, il est probable que, dans l'avenir, son expansion soit limitée par le petit nombre de places propices à l'installation des nids dans la paroi.

Bibliographie

- BAUER, K. M. & GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. N. (1966) : *Handbuch des Vögel Mitteleuropas*, Band 1. Akademische Verlagsgesellschaft, Frankfurt am Main.
- CRAMP, S. & SIMMONS, K.E.L. (1977) : *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa*, vol. 1. Oxford University Press, Oxford.
- GÉROUDET, P. (1959) : *Les Palmipèdes*. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel.
- RATY, L. ET LA COMMISSION D'HOMOLOGATION (2004) : Rapport de la Commission d'Homologation. Années 2002-2003, seconde partie : espèces soumises à homologation nationale. *Aves*, 41 : 165 - 208.
- VERMEERSCH, G. *et al.* (2004) : *Atlas van de Vlaamse broedvogels 2000-2002*. Instituut voor Natuurbehoud, Brussel.

Marcel MONCOUSIN
Wahier 16
B - 7880 Flobecq
marcel.moncousin@belgacom.net

SUMMARY - Nesting of the Cormorant (*Phalacrocorax carbo sinensis*) on cliffs.

In the spring of 2006, a small colony of Cormorants was discovered on the cliff of a flooded quarry at Lessines (Hainaut). This is a first for Wallonia, and apparently also for the *sinensis* subspecies in Europe.