Recensement des dortoirs de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernant en Picardie. Hiver 2006 - 2007.

Par Xavier COMMECY

Tous les deux ans, il nous est demandé, sous l'égide du Ministère de l'Ecologie et avec une coordination du Muséum National d'Histoire Naturelle, de procéder au comptage des Grands cormorans hivernant en Picardie comme dans toutes les régions de France métropolitaine. Comme pour les bilans précédents, la coordination régionale a été confiée à Picardie Nature par l'intermédiaire de son réseau d'observateurs bénévoles.

Méthodologie

Inchangée depuis des années, cette même méthodologie permet de comparer les résultats enquête après enquête, que ce soit au niveau régional, national ou européen.

Le comptage hivernal a lieu à la mi janvier (et si possible aussi les autres mois d'hiver précédents ou suivants, toujours autour du 15 du mois). Seuls les comptages crépusculaires réalisés sur les reposoirs nocturnes sont pris en compte, ceci afin d'éviter de compter plusieurs fois un oiseau voyageant de zone humide en zone humide au cours d'une journée.

Résultats obtenus

Pour tous les sites, présentés par ordre alphabétique et par département, sont indiqués : la commune, le lieu-dit, l'effectif compté, le jour de comptage, le ou les noms des observateurs. Quand les données sont disponibles, des informations sur des comptages intermédiaires effectués sur ces sites sont indiquées ainsi que sur les effectifs présents de janvier 2005. Nous terminerons ce bilan par une comparaison avec les valeurs obtenues lors des comptages concertés précédents (COMMECY, 2005) de manière à mieux cerner l'évolution des populations hivernantes de cette espèce.

AISNE

Anizy-le-château, « les mal assises » : 78 le 14 janvier (J. PICHENOT). Il y avait 67 oiseaux à la mi janvier 2005 dans ce dortoir localisé en bord d'étang dans des Aulnes et des Peupliers.

Beautor : 251 le 15 janvier (A. BOUSSEMART et L. GAVORY) pour ce dortoir de la moyenne vallée de l'Oise. Il était régulièrement localisé les années précédentes à Tergnier et avait été déserté en 2005 suite à l'abattage des arbres supports.

Chamouille, Plan d'eau de l'Ailette : 42 le 16 janvier (D. BAVEREL). Dortoir sur des Peupliers en bordure d'un grand plan d'eau.

Présence les année précédentes :

Année	1999	2000	2001	2003	2005
Nombre	16	52	202	0	66

Condé-Suippe, Bassins de Guignicourt : 78 le 14 janvier (D. BAVEREL). Dortoir sur des Peupliers au bord des bassins de décantation.

Fossoy, Ile Saint Pierre : 63 le 27 janvier (A. BOUSSEMART). Ce dortoir est parfois localisé sur une commune voisine de la vallée de la Marne.

Présence les année précédentes :

Année	1999	2000	2001	2003	2005
Nombre	65	105	70	270	170

Pommiers, La croisette : 535 le 14 janvier (R. KASPRZYK).

Enorme dortoir au bord d'une ancienne gravière de la vallée de l'Aisne, qui accueillait aussi 258 oiseaux en octobre 2006, 358 en novembre, 396 en décembre puis 310 en février et 39 en mars. Il s'agit donc d'un effectif record enregistré au cours de cet hiver 2006 – 2007.

Présence les années précédentes :

Année	1999	2000	2001	2003	2005
Nombre	23	?	197	353	498

Saint-Nicolas-aux-bois, étang de la Papilloterie : 55 le 6 janvier (J. PICHENOT). Les oiseaux sont sur des peupliers au bord d'un étang forestier.

Saint-Quentin, marais d'Isle : 22 le 13 janvier (D. BAVEREL). 29 oiseaux seront comptés à la mi février puis 19 à la mi mars.

Tupigny : 45 le 15 janvier (D. BAVEREL). 30 oiseaux seront comptés sur ces mêmes Peupliers à la mi février puis 15 à la mi mars.

Vendeuil, Pré de Guiste : 22 le 14 janvier (A. BOUSSEMART et L. GAVORY). 332 oiseaux en 2005 (ce dortoir devait accueillir des oiseaux de la moyenne vallée de l'Oise cette année là). Les oiseaux sont posés sur des Peupliers d'une île dans une gravière.

Villers-en-Prayère, Bois de Villers : 424 le 15 janvier (R. KASPRZYK). 120 oiseaux en 2005. Pendant cet hiver 2006 – 2007, 139 oiseaux ont été comptés en octobre, 210 en novembre, 284 en décembre, 296 en février et 41 en mars.

Bilan départemental : 1615 oiseaux regroupés en 11 dortoirs (1253 oiseaux en janvier 2005 répartis en 6 dortoirs).

Comparaison avec les recensements précédents

Aisne	1997	1999	2001	2003	2005	2007
Nombre dortoirs	2	6	6	3	6	11
Nombre oiseaux	516	335	805	852	1253	1615

La progression du nombre de Grands cormorans hivernants dans ce département est nette.

OISE :

Chevrières, bassins de décantation : 120 le 14 janvier (A. LE KERVERN). Il y avait 180 oiseaux en janvier 2005 sur les Peupliers en bordure des bassins ; ils seront encore 176 en février 2007.

Couloisy, 34 le 14 janvier (P. et W. MATHOT).

Pontpoint, Moru : 130 le 15 janvier (J.P. FAGARD) ; les oiseaux passent la nuit sur un îlot dans une gravière. Il y avait 93 oiseaux en 2005. Cet hiver, 220 sont présents le 20 février.

Les dortoirs de Longueil-Sainte-Marie et de Verneuil-en-Halatte qui accueillaient respectivement 129 et 70 oiseaux en 2005 n'ont pas été actifs, semble-t-il, cet hiver (informations de W. MATHOT et T. DAUMAL).

Bilan départemental : 284 oiseaux regroupés en 3 dortoirs.

Comparaison avec les recensements précédents

Oise	1997	1999	2001	2003	2005	2007
Nombre dortoirs	0	2	0	2	4	3
Nombre oiseaux	0	54	0	437	476	284

Importante augmentation depuis la fin des années 90 (mais les dortoirs sont parfois situés en proche région parisienne voisine) mais pas de progression manifeste depuis 2003.

SOMME :

Abbeville, la Bouvaque : 25 le 15 janvier (P. DECORY et S. LEGRIS). Dortoir dans les arbres d'un marais intra urbain. Site non occupé chaque année.

Bergicourt : 64 le 13 janvier (S. CARON). Dortoir dans des Peupliers du fond de la vallée des Evoissons. Nouveau dortoir, en « remplacement » de celui de Famechon où 79 avaient été comptés en 2005.

Boismont : 35 le 14 janvier (T. RIGAUX). 49 en 2005. Le dortoir est un grand arbre en bordure de la Somme.

Breilly : 27 le 17 janvier (X. COMMECY). Ce dortoir sur des Peupliers de la vallée de la Somme « remplace » celui de La Chaussée-Tirancourt où les arbres ont été abattus. Dans ce dernier, 46 oiseaux avaient été comptés en 2005 (et 45 en 2003).

Chipilly : 127 le 14 janvier (X. COMMECY). Nouveau dortoir en moyenne vallée de la Somme sur des grands arbres (des Frênes).

Curlu : 170 le 14 janvier (S. BOURG et M.). Peupliers de la vallée de la Somme.

Long : 142 le 12 janvier (X. COMMECY). 111 oiseaux en 2005 sur des grands Aulnes d'un marais de la vallée de la Somme.

Péronne, Sainte-Radegonde : 30 le 14 janvier (F. BLIN et T. NANSOT). Ce dortoir, le plus ancien de la haute vallée de la Somme, semble avoir éclaté en deux sous unités : ces 30 oiseaux additionnés aux 170 (comptés le même jour) de Curlu (commune proche) donnent un total (200) proche de ce qui était habituellement observé sur ce seul site : 174 en 2005, 248 en 2004, 207 en 2003, 146 en 2002, 243 en 2001, 124 en 2000...

Saint-Quentin-en-Tourmont, Parc Ornitho-logique du Marquenterre : 182 le 14 janvier (P. CARRUETTE). 252 oiseaux en 2005.

L'habituel dortoir, souvent de petite taille, des falaises maritimes de **Ault** n'a pu être visité cette année.

Bilan départemental :
Comparaison avec les recensements précédents

Somme	1997	1999	2001	2003	2005	2007
Nombre dortoirs	4	3	6	9	8	9
Nombre oiseaux	523	461	711	672	767	772

772 oiseaux regroupés en 9 dortoirs (767 oiseaux en janvier 2005 répartis en 8 dortoirs). Grande stabilité donc après l'augmentation constatée au début des années 2000.

Bilan régional :

Picardie	1997	1999	2001	2003	2005	2007
Nombre dortoirs	6	10	12	14	18	23
Nombre oiseaux	1039	850	1516	1961	2496	2671

Le bilan régional montre qu'après la forte augmentation observée entre 2003 et 2005, on constate une certaine stabilité entre 2005 et 2007 (comme ceci est aussi constaté à l'échelle nationale d'après MARION 2007). L'augmentation du nombre de dortoirs dans ce contexte de stabilité du nombre d'oiseaux hivernants signe l'éclatement des dortoirs probablement en réponse aux tirs légaux (et d'autres ?).
Les quelques dortoirs suivis régulièrement montrent que la période de la mi janvier où est organisé ce comptage correspond bien cette année encore à la période de présence maximale hivernale de l'espèce dans notre région. Par exemple, Richard KASPRZYK a relevé dans l'Aisne :

	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Fév.	Mars
Pommiers	258	358	396	535	310	39
V-en-Prayères	139	210	284	424	296	41

Le départ des hivernant au cours du mois de février et le quasi abandon des dortoirs en mars est net.

Place de la Picardie dans le contexte national.

Nous pouvons comparer les résultats obtenus en Picardie avec les recensements nationaux de janvier 2005 et janvier 2007 (MARION, 2005 et 2007), bilans publiés depuis notre dernier compte rendu régional.

Hiver 2004 – 2005.
Au cours du mois de janvier 2005, ont été comptés 97675 Grands cormorans répartis sur 806 dortoirs dans pratiquement toute la France (92 départements concernés). La Picardie accueillait donc de l'ordre de 2.5 % des Grands Cormorans hivernants en France et 2.8 % des dortoirs. Ces valeurs montraient une légère reprise tant du nombre d'oiseaux (+ 4.6% par an entre 2003 et 2005 – bien loin des 15% d'augmentation entre 1970 et 1992, puis un ralentissement progressif pour n'atteindre qu'entre 1 et 2 % entre 1999 et 2003) que du nombre de dortoirs (+ 2.8 % par an).

En France, comme en Picardie, il n'y a pas de corrélation entre l'existence de tirs légaux sur les oiseaux (25264 Grands cormorans déclarés tués en 2004 – 2005 en France, une centaine dans la Somme par exemple) et l'évolution de la répartition des hivernants.

Pour l'anecdote, signalons la taille des plus gros dortoirs relevée en janvier 2005 : 2 dortoirs proches chacun de plus de 1000 oiseaux en Corse, 1150 dans la Marne, 1100 dans le Loir-et-Cher... (aucun dortoir de plus de 2000 oiseaux contre 2 en 2001). Les gros dortoirs picards avec 450 et 500 oiseaux sont loin d'être des dortoirs de très grande taille.

Hiver 2006 – 2007.
Cette fois ci, ce sont 99270 individus qui ont été comptabilisés en France, issus de 871 dortoirs localisés dans 94 départements. Ceci montre une poursuite de la stabilisation des effectifs de Grands cormorans hivernant en France depuis 1992 après les fortes hausses constatées dans les années 70 et 80. Cette stabilisation est due à la constance des effectifs reproducteurs depuis le début des années 90 dans les pays d'où proviennent la grande majorité des hivernants français (ainsi que l'ont montré la lecture de bagues colorées portées par certains grands Cormorans ou la reprises de bagues gravées sur des oiseaux morts : Pays-Bas, Allemagne, Danemark.
La moyenne est de 114 oiseaux par dortoir en France et les plus gros rassemblements concernent 1879 oiseaux au lac du Der, et 4 dortoirs entre 1000 et 1100 oiseaux.
Les tendances sont très variables d'un département à l'autre en ce qui concerne les augmentation ou diminution du nombre d'oiseaux comptés. Cette année encore, il n'y a pas de relation mise en évidence entre la réalisation de tirs de régulation sur ces oiseaux et l'évolution des effectifs présents.
Pour ces deux hivers, la part des oiseaux recensés en Picardie représentait respecti-

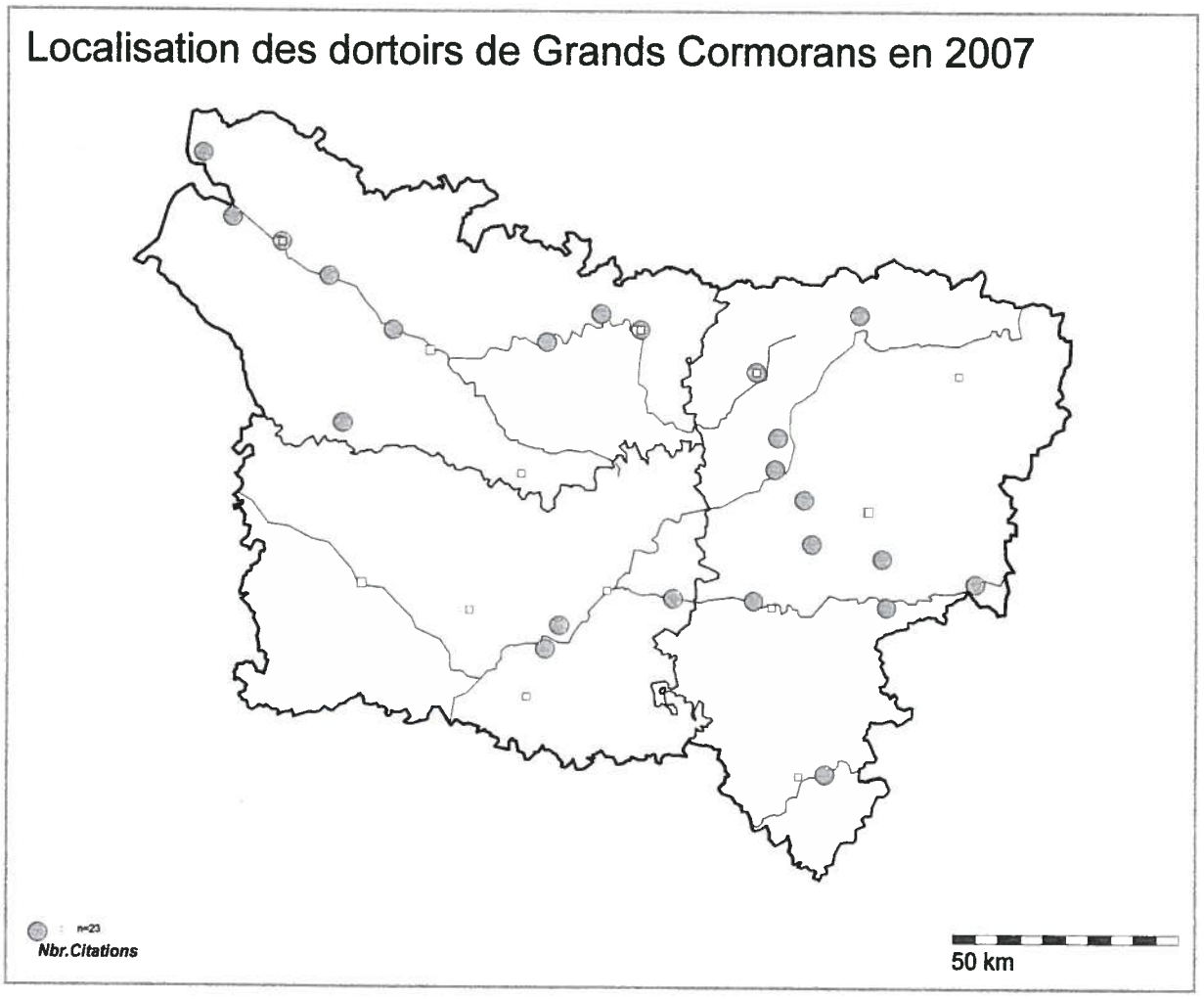
vement : 2.5 et 2.7 % des oiseaux ainsi que 2 et 2.8 % des dortoirs. La Picardie est donc une région assez marginale en ce qui concerne l'hivernage de cette espèce.

Bibliographie :

COMMECY X. (2005). Recensement des Grands cormorans *Phalacrocorax carbo*. Hiver 2004 – 2005. Région Picardie. *L'Avocette* – 2005 – 29 (1 – 2) p. 27 – 30.

MARION L. (2005). Recensement national des Grands Cormorans hivernant en France durant l'hiver 2004 – 2005. M.E.D.D., Lab. Evol. Des Systèmes Naturels et Modifiés, Université de Rennes, 32 p.

MARION L. (2007). Recensement national des Grands Cormorans hivernant en France durant l'hiver 2006 – 2007. M.E.D.A.D., D.N.P., Lab. Evol. Des Systèmes Naturels et Modifiés, Université de Rennes, 38 p.



Xavier COMMECY
4 Place Godailler Decaix 80800 Gentelles
xavier.commecy@wanadoo.fr