Recensement des dortoirs de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernant en Picardie. Hiver 2010 - 2011

Par Xavier Commecy

Suivant le rythme régulier d'un recensement national 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 2009 – date du dernier comptage général concerté. Nous terminerons ce bilan par une comparaison avec les valeurs obtenues lors des comptages concertés précédents (Commecy, 2006) de manière à mieux cerner l'évolution des populations hivernantes de cette espèce.

AISNE

Amigny-Rouy, le nid de la bête **:** 18 le 15 janvier (L. Gavory). Dortoir sur des Peupliers dans la vallée de l'Oise. En 2009 il y avait eu 89 oiseaux comptés en 3 dortoirs voisins et 251 en janvier 2007.

Condren : 175 le 27 janvier (B. Seignez). Site voisin du précédent localisé dans une peupleraie.

Chigny : 39 le 15 janvier (C. Rousseau). Un dortoir pour le nord-est du département.

Fossoy, Ile Saint Pierre : 97 le 16 janvier (A. Boussemart). Dortoir de la vallée de la Marne.
Présence les année précédentes :

Année	1999	2000	01	03	05	07	09
Nombre	65	105	70	270	170	63	190

Guignicourt. 10 oiseaux le 15 janvier (D. Baverel). Ce dortoir se situe sur des peupliers en dehors des anciens bassins. Pas d'oiseaux en 2009 (étang gelé) mais 78 en 2007.

Neuville-sur-Ailette. 46 le 15 janvier (D. Baverel) Il se situe sur des peupliers dans le golf de l'Ailette. Ce dortoir n'avait pas accueilli d'oiseaux en 2009 mais 42 au dortoir en 2007.

Pommiers, La croisette : 219 le 19 janvier (R. Kasprzyk). Même s'il reste imposant par le nombre d'oiseaux concernés, il y a une réelle érosion de la fréquentation pour ce site localisé sur un îlot d'un étang périurbain de la vallée de l'Aisne en bordure d'anciennes gravières.
Présence les années précédentes :

Année	1999	2000	01	03	05	07	09
Nombre	23	?	197	353	498	535	506

La fréquentation de ce dortoir suivi toute la saison par Richard est régulièrement importante : 182 oiseaux en octobre 2010, 287 en novembre, 256 en décembre puis 169 en février. Ce suivi avait déjà montré des valeurs en baisse lors de l'hiver 2008-2009 par rapport à l'hiver 2006 – 2007, elles sont de nouveau en baisse.

Saint-Quentin, marais d'Isle, sur des Peupliers : 59 le 14 janvier (D. Baverel). C'est le maximum qui a été compté au cours de cet hiver pour ce dortoir recensé chaque mois (18 en oct., 21 en nov., 40 en déc. et 32 en fev.). Il y avait eu 22 oiseaux comptés en janvier 2007 et 68 en 2009.

Tupigny : 110 le 16 janvier (D. Baverel). C'est le maximum qui a été compté au cours de cet hiver pour ce dortoir recensé chaque mois (7 en oct.,

52 en nov., 78 en déc. et 90 en fev. Dortoir sur un Peuplier, parfois deux, le long de la rivière Noirieu et proche du canal de la Sambre à l'Oise.
Il y avait eu 45 oiseaux en janvier 2007 et 88 en 2009.

Vendeuil, Pré de Guiste : 90 le 16 janvier (B. Seignez). Dortoir sur des peupliers où 332 oiseaux avaient té comptés en janvier 2005, 22 en 2007 et 257 en 2009.

Vieil Arcy, 17 le 14 janvier (R. Kasprzyk). Ce petit dortoir est très proche du suivant.

Villers-en-Prayères, 27 le 14 janvier (R. Kasprzyk). Ce dortoir avait accueilli 162 oiseaux lors de l'hiver 2008-2009, 424 oiseaux en 2007 et 120 en 2005.

Bilan départemental : 907 oiseaux regroupés en 12 dortoirs.

Comparaison ave les recensements précédents :

Aisne	97	99	01	03	05	07	09
Nombre dortoirs	2	6	6	3	6	11	8
Nombre oiseaux	516	335	805	852	1253	1615	1178

Après des années de progression, le nombre de Grands cormorans hivernants dans ce département qui avait montré une diminution en 2009, continue dans cette voie : moitié moins d'oiseaux ont été comptabilisés par rapport à l'année 2007.

OISE : (* comptages communiqués par le coordonnateur national, non réalisés par des observateurs de Picardie Nature)

Chevrières, bassins de décantation : 36 le 16 janvier (W. Mathot) Il y avait eu 102 oiseaux comptés en janvier 2009; 120 en 2007 et 180 en 2005.

Compiègne – la Joyette, 28 le 16 janvier (P. et W. Mathot). Le dortoir est localisé dans des Peupliers en bordure d'un étang de la forêt de Compiègne.

Compiègne* – île des rats, 9 (ONEMA)

Couloisy – Le bois Blanc, 58 le 16 janvier (P. et W. Mathot). Le dortoir est localisé dans des Peupliers en bordure d'étangs forestiers (anciennes gravières)

Coye-la-Forêt* – étang de Couelles, 12 (C. Delbecq. Syndicat de rivière de la Thève)

Fontaine-Chaalis* - 38 (P. Martin et B. de Grieck Syndicat de rivière de la Nonette)

Gouvieux* - Cornelay, 8.

Morlincourt – étang des essarts, 87 (S. Cretel, ONCFS)

Mortefontaine* – étang de Vallière, 7 (comptage à la fin janvier) (J. de Graeve, ONCFS)

Mareuil-sur-Ourcq* - étang de la queue d'Ham, 37 (comptage à la fin janvier) (J. de Graeve, ONCFS).

D'autre part, des comptages le long de la vallée du Thérain concernant plus d'une cinquantaine d'oiseaux ont été réalisés (par des agents de l'ONCFS) mais au matin alors que la dispersion des Cormorans était faite. Ces oiseaux peuvent se rapporter à un dortoir local non encore détecté (et à rechercher) ou à des oiseaux venant d'un important dortoir localisé en Normandie voisine. Ces oiseaux ne sont pas repris dans les tableaux récapitulatifs.

Bilan départemental : 320 oiseaux regroupés en 10 dortoirs.

Comparaison avec les recensements précédents

Oise	97	99	01	03	05	07	09
Nombre dortoirs	0	2	0	2	4	3	1
Nombre oiseaux	0	54	0	437	476	284	102

Le département de l'Oise confirme son statut de département peu exploité par les Grands cormorans en hiver même si les nombres rapportés cette année sont en augmentation.

SOMME :
Abbeville, la Bouvaque : 68 le 20 janvier (T. Rigaux). Ce dortoir dans les arbres d'un marais intra urbain avait accueilli 45 oiseaux en janvier 2009, 54 en 2008 et 25 en 2007.

Amiens, marais des 3 vaches, 97 le 16 janvier (P. Royer). Il y en avait 58 en 2009, première année de fonctionnement.

Arry : 4 le 16 janvier (D. Lemaire et T. Rigaux). Très peu d'oiseaux là où 97 avaient été comptés en 2009 alors qu'il y a une très importante colonie de reproduction.

Ault : 4 le 15 janvier (P. Dufour). Un comptage peut-être incomplet de ce dortoir localisé sur les falaises littorales mais il n'est de toutes manières

pas très important numériquement.

Chipilly : 81 le 14 janvier (X. Commecy). 85 oiseaux comptés en janvier 2010, 158 en 2009, 174 en 2008 et 127 en janvier 2007.

Curlu : 64 le 16 janvier (T. Nansot). 80 oiseaux avaient été comptés en janvier 2009, 120 en 2008 et 170 en 2007.

La Faloise : 8 le 15 janvier (P. Fiollet, O. Plateaux, S. Maillier). Un nouveau site dans la vallée de la Noye.

Long : 211 le 16 janvier (X. Commecy).
Dortoir dans des grands arbres en bordure d'étangs de la vallée de la Somme.
Présence les année précédentes :

Année	2005	06	07	08	09	10
Nombre	111	142	142	255	134	254

Offoy : 144 le 9 janvier (X. Commecy). Il y avait eu 79 oiseaux comptés en 2009, année de découverte de ce dortoir dans des grands Frênes d'un marais de la haute vallée de la Somme.

Péronne, Sainte-Radegonde : 164 le 16 janvier (F. Blin). Les oiseaux sont sur des frênes d'un îlot d'un étang périurbain.

Saint-Quentin-en-Tourmont, Parc Ornithologique du Marquenterre : 380 le 16 janvier (P. Carruette). Les comptages lors des enquêtes nationales précédentes avaient permis de compter 172 oiseaux en 2009, 182 en 2007 et 252 en 2005.

Bilan départemental :
1225 oiseaux regroupés en 8 dortoirs pour ce département. Très légère augmentation des effectifs, essentiellement due à l'augmentation des effectifs sur le site du parc du Marquenterre qui accueille les oiseaux fréquentant les eaux marines.

Comparaison avec les recensements précédents

Somme	97	99	01	03	05	07	09
Nombre dortoirs	4	3	6	9	8	9	12
Nombre oiseaux	523	461	711	672	767	772	1008

Ailly-sur-Somme : ce dortoir qui comptait 59 oiseaux en janvier 2009 a disparu et malgré des recherches il n'en a pas été trouvé de proche en remplacement (X. Commecy).

Hailles : Les doutes émis lors de la découverte de ce dortoir de la vallée de l'Avre (44 oiseaux en janvier 2009) sur la pérennité de cette occupation se sont révélés exacts. Le site n'est pas réutilisé par les Grands cormorans.
Pas de retour d'éventuelles prospections dans la vallée des Evoissons où 49 oiseaux avaient été repérés en 2009 et 64 en 2007.

Bilan régional :
A la mi-janvier 2011, nous avons ainsi compté 2452 oiseaux répartis dans 30 dortoirs.
Une comparaison (tableau ci dessous) montre, cette année encore, une stagnation régression du nombre d'individus de cette espèce présents en hiver en Picardie (qui ne peut être expliquée par les quelques manques de prospection signalés dans les lignes qui précèdent) avec une augmentation notable du nombre de dortoirs.

Picardie	97	99	01	03	05	07	09
Nombre dortoirs	6	10	12	14	18	23	21
Nombre oiseaux	1039	850	1516	1961	2496	2671	2288

Place de la région dans le contexte national.
En janvier 2009, 86579 Grands cormorans ont été comptés en France répartis en 914 dortoirs répartis dans 91 départements. Avec 2.5 % des cormorans hivernants en France la Picardie n'a qu'une importance relative pour cette espèce. La régression que nous avons notée localement est aussi remarquable à l'échelle nationale (-12.6% en 2009 par rapport à 2007) après la forte augmentation du début des années 2000.
L'analyse des comptages nationaux montre que malgré les 33124 Grands cormorans (légalement) tirés dans le cadre de la protection des activités aquatiques, ceci n'a aucune influence globale sur la fréquentation du pays par l'espèce. Ce n'est que localement que des conséquences (éclatement et dispersion des dortoirs) sont perceptibles.
(D'après Marion 2009).

Remerciements :
Que tous les observateurs qui se sont mobilisés pour ce nouveau comptage se sentent concernés par ces remerciements.

Bibliographie :
Marion L. (2009). Recensement national des Grands Cormorans hivernant en France durant l'hiver 2008 – 2009. M.E.E.D.D.M., D.E.B., Lab. Evol. Des Systèmes Naturels et Modifiés, Université de Rennes, 39 p.

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