Recensement des dortoirs de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernant en Picardie. Hiver 2012 - 2013.

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 2011 – date du dernier comptage général concerté. Nous terminerons ce bilan par une comparaison avec les valeurs obtenues lors des comptages concertés précédents de manière à mieux cerner l'évolution des populations hivernantes de cette espèce.

AISNE

Condren : 185 le 12 janvier.
175 en 2011 ; 280 en janvier et 240 en décembre 2012 (B. Seignez). Site localisé sur de grands arbres de pâtures inondables en bordure de la rivière Oise.

Courcelles-sur-Vesles : 54 le 16 janvier (R. Kasprzyk).

Chermizy-Ailles (Ailette) : **32** le 12 janvier (D. Baverel). Peupliers situés sur le golf de l'Ailette.

Fossoy, Ile Saint Pierre : **45** le 12 janvier (L. Gavory).
97 en janvier 2011. Dortoir de la vallée de la Marne ; baisse régulière du nombre d'oiseaux fréquentant ce site depuis quelques années.

Présence les années précédentes :

Année	99	2000	01	03	05	07	09	11
Nombre	65	105	70	270	170	63	190	97

Pommiers, La croisette : **230** le 19 janvier.
219 en janvier 2011 (R. Kasprzyk). La légère augmentation du nombre d'oiseaux comptés en 2013 par rapport à 2011 ne remet pas en cause 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	99	2000	01	03	05	07	09	11
Nombre	23	?	197			535	506	219

Saint-Quentin, marais d'Isle : **9** le 17 janvier. 59 en janvier 2011, 34 en novembre 2012 (D. Baverel). Il y avait eu 22 oiseaux comptés en janvier 2007 et 68 en 2009. Oiseaux posés sur des Peupliers.

Tupigny : **98** le 8 janvier 2013.
110 en janvier 2011 (D. Baverel). C'est le maximum qui a été compté au cours de cet hiver pour ce dortoir recensé chaque mois (45 en nov., 93 en déc.). Il y avait eu 45 oiseaux en janvier 2007 et 88 en 2009.
Dortoir sur un Peuplier, le long de la rivière Noirieu et proche du canal de la Sambre à l'Oise.

Viry-Noureuil, **66** le 9 janvier (A . Mauss).

Vendeuil, Pré de Guiste : **10** le 9 janvier (A. Mauss). 90 en janvier 2011. Dortoir sur des peupliers où 332 oiseaux avaient été comptés en janvier 2005, 22 en 2007 et 257 en 2009.

Vieil Arcy, 45 le 14 janvier.
17 en janvier 2011 (R. Kasprzyk). Le site de ce dortoir, très proche de celui connu antérieurement à Villers-en-Prayères semble avoir accueilli les oiseaux de ce dernier site puisque aucun n'y a été repéré en 2013 (contre 27 en 2011…. et 424 en 2007).

Bilan départemental : 774 oiseaux regroupés en **10** dortoirs.

Comparaison avec les recensements précédents :

Aisne	97	99	01	03	05	07
Nombre dortoirs	2	6	6	3	6	11
Nombre oiseaux	516	335	805	852	1253	1615
Aisne	09	11	13			
Nombre dortoirs	8	10	10			
Nombre oiseaux	1178	851	774			

La baisse du nombre d'oiseaux présents en hiver dans ce département, notée depuis 2009, se confirme.

Remarques : le dortoir d'Amigny-Rouy qui accueille généralement plusieurs dizaines d'oiseaux n'a pu être recensé cette année ; est-il toujours fonctionnel ? Il en est de même pour celui, plus modeste, de Chigny dans le nord-est du département.

OISE :

* les comptages signalés par cet * ont été réalisés par des gardes de l'ONCFS de l'Oise et les résultats nous ont été transmis par Loïc Marion coordonnateur national.

Bailleul-sur-Thérain*, le Moulin de Saulx : **72**.
Une cinquantaine avaient été comptés en 2011. Le dortoir est sur une île du plan d'eau de la Coquille aux Moines

Chantilly, parc du château* : **21**. Dortoir sur des platanes.

Chevrières, bassins de décantation. 36 oiseaux en 2001. Les oiseaux ont probablement rejoint le site voisin de Longueil-Sainte-Marie (W. Mathot).

Couloisy, le bois Blanc : **91** en janvier*, **88** le 1 mars (H. Kurek).
58 en janvier 2011. Le dortoir est localisé dans des Peupliers en bordure d'étangs forestiers (anciennes gravières).

Coye-la-Forêt*, étang de Couelles : 7. 12 en janvier 2011.

Fontaine-Chaalis*, 38 oiseaux en 2001, aucun cette année.

Gouvieux*, Cornelay : **12**.

Longueil-Sainte-Marie : **200** le 13 janvier (W. Mathot).
Dortoir dans de grands arbres en bordure de grandes gravières.

Mareuil-sur-Ourcq*, étang de la queue d'Ham : **11**.
37 en 2011.

Maysel*, le grand marais : **36**.

Pontarmé*, étangs de St-André : **3**.
Oiseaux posés sur des Aulnes.

Pont-Sainte-Maxence : 163 le 18 janvier (P. & R. Malignat)

Saint-Félix*, La Maladrerie : 22.
Le dortoir est localisé sur un îlot dans une gravière.

Therdonne*, base nautique : **3**.

Bilan départemental : 641 oiseaux regroupés en **12** dortoirs.

Comparaison avec les recensements précédents

Oise	97	99	01	03	05	07
Nombre dortoirs	0	2	0	2	4	3
Nombre oiseaux	0	54	0	437	476	284
Oise	09	11	13			
Nombre dortoirs	1	10	12			
Nombre oiseaux	102	320	641			

Légère augmentation du nombre d'oiseaux comptés, le recensement n'avait probablement jamais aussi été complet dans ce département.

Remarque, des sites occupés les années précédentes ont été prospectés et n'ont pas montré d'occupation cette année :

Somme :

Abbeville, la Bouv**aq**ue : 80 le 11 janvier (T. Rigaux et F. Meranger).
68 en janvier 2011. Ce dortoir dans les arbres d'un marais intra urbain avait accueilli 45 oiseaux en janvier 2009, 54 en 2008 et 25 en **2007.**

Ailly-sur-S**omm**e : 105 le 13 janvier (X. Commecy).
Dortoir sur des peupliers en bordure de la Somme, dans la vallée de la Somme. Ce dortoir est mobile selon les années dans le secteur de la moyenne vallée de la Somme.

Amiens, marais des 3 vaches, **143** le 19 janvier (T. Rigaux & P. Royer).
97 en janvier 2011, il y en avait 58 en 2009, première année de fonctionnement. Dortoir dans de grands arbres d'un marais urbain de la vallée de la Somme.

Arry : 10 le 10 janvier (T. Rigaux).
4 en janvier 2011 Très peu d'oiseaux là où 97 avaient été comptés en 2009 et où il y a l'une des plus importantes colonies de reproduction de France.

Chipilly : **96** le 12 janvier (X. Commecy).
81 en janvier 201, 185 en janvier 2010, 158 en 2009, 174 en 2008 et 127 en janvier 2007.
Dortoir situé dans de grands arbres d'un ilot d'étang de la vallée de la Somme. Quelques couples nichent aussi en ce site.

Curlu : **28** le 13 janvier (P. Carliez)
64 en janvier 2011, 80 en janvier 2009, 120 en 2008 et 170 en 2007.
Dortoir sur de grands arbres d'un îlot sur un étang de la vallée de la Somme.

Long : 232 le 13 janvier (Y. Bapst).
Dortoir dans des grands arbres en bordure d'étangs de la vallée de la Somme, utilisé aussi par les Grandes aigrettes *Casmerodius albus* : 22 cette année.
Présence les année précédentes :

Année	2005	06	07	08	09	11
Nombre	111	142	142	255	134	211

Offoy : 86 le 11 janvier (X. Commecy).
144 en janvier 2011, 79 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 : **85** le 14 janvier (S. Bourg).
164 en janvier 2011. Les oiseaux sont sur des Frênes d'un îlot d'un étang périurbain.

Saint-Quentin-en-Tourmont, Parc Ornithologique du Marquenterre : **334** le 11 janvier, (P. Carruette).
380 en janvier 2011, 172 en 2009, 182 en 2007 et 252 en 2005.

Bilan départemental :
1199 oiseaux regroupés en 10 dortoirs pour ce département.

Somme	97	99	01	03	05	07
Nombre dortoirs	4	3	6	9	8	9
Nombre oiseaux	523	461	711	672	767	772
Somme	09	11	13			
Nombre dortoirs	12	8	10			
Nombre oiseaux	1008	1225	1199			

Comparaison avec les recensements précédents

Stabilisation du nombre d'oiseaux présents avec toujours un maximum enregistré sur le site du parc du Marquenterre qui accueille les oiseaux fréquentant les eaux marines.

Remarques : l'habituel petit dortoir localisé de manière originale sur les falaises de Ault n'a pas été recensé cette année. Le site de La Faloise en vallée de la Noye n'a pas semblé fonctionner cette année.

Bilan régional :
A la mi-janvier 2013, nous avons ainsi compté 2424 oiseaux répartis dans 23 dortoirs.

Une comparaison (tableau ci dessous) montre, une stabilisation du nombre d'individus de cette espèce présents en hiver en Picardie puisque nous retrouvons le nombre de 2007 et que les comptages semblent assez exhaustifs cette année.

Picardie	97	99	2001	03	05
Nombre dortoirs	6	10	12	14	18
Nombre oiseaux	1039	850	1516	1961	2496
Picardie	07	09	11	13	
Nombre dortoirs	23	21	28	32	
Nombre oiseaux	2671	2288	2396	2614	

Place de la Picardie dans le contexte national

En janvier 2011, 94 216 Grands cormorans ont été comptés en France répartis en 983 dortoirs répartis dans 92 départements.
Avec 2.5 %, comme en 2009, des cormorans hivernants en France, la Picardie n'a toujours qu'une importance relative pour cette espèce.
L'hiver 2013 a montré une légère augmentation du nombre de Grands cormorans hivernant en France mais sans remettre en question la stabilité globale des effectifs comptés depuis 2005.
L'analyse des comptages nationaux montre que malgré L'intensité des tirs de régulation durant l'hiver 2010-11 (27 896 oiseaux tirés), ceci n'a de nouveau pas eu d'effet sur l'évolution des effectifs départementaux à l'échelle nationale par rapport au dernier recensement national de 2009 (R2 = 0,002). (D'après Marion 2012).

Remerciements

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

Bibliographie

Marion L. (2012). Recensement national des Grands Cormorans hivernant en France durant l'hiver 2010-2011. M.E..D.T.T.L., D.E.B., PEM2. Université de Rennes I, CNRS, MNHN. 44 p.

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