

# **RECENSEMENT DES GRANDS CORMORANS *Phalacrocorax carbo* . HIVER 2002 - 2003 ET PRINTEMPS 2003. REGION PICARDIE.**

Par X. COMMECY

Le premier type de recensement, celui des hivernants, est maintenant devenu régulier. 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.

## **Méthodologie**

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). Ce bilan régional intégré au bilan national permet de suivre la population hivernante de cet oiseau.

Pour ce recensement, un comptage crépusculaire des reposoirs nocturnes à une date la plus proche possible du 15 janvier 2003 et si possible à cette date précise était demandé. Cette même méthodologie est conservée enquête après enquête de manière à pouvoir comparer les résultats.

Cette année, dans la foulée du recensement hivernal, il nous était demandé de réaliser un comptage dans les colonies de reproduction. Cette enquête est une première en particulier pour les reproducteurs continentaux, les populations littorales étant plus ou moins régulièrement suivies sur le plan national, le littoral picard n'étant pas encore (?) occupé par des oiseaux nicheurs.

Pour le comptage des reproducteurs il était demandé de le réaliser en un passage minimum en avril ou en mai.

Pour ces deux enquêtes, la coordination a été confiée à Picardie Nature, par l'intermédiaire de son réseau d'observateurs bénévoles, comme pour les bilans précédents.

## **RESULTATS OBTENUS**

### **LES HIVERNANTS**

Pour tous les sites sont indiqués : la commune, le lieu-dit, l'effectif compté, le jour de comptage, le ou les noms des

observateurs. Quand les données étaient disponibles, des informations sur des comptages intermédiaires sur ces sites sont indiqués ainsi que sur les effectifs présents de janvier 2001. Nous terminerons ce bilan par une comparaison avec les valeurs obtenues lors des comptages concertés précédents (COMMECY 2001) de manière à mieux cerner l'évolution des populations hivernantes de cette espèce.

### **AISNE**

3 dortoirs occupés ont été repérés et recensés en janvier, 5 étant connus pour cet hiver :

**Neuville-sur-Ailette**, Plan d'eau de l'Ailette : 0 le 12 janvier (le plan d'eau est gelé à cette période et les oiseaux ont du fuir ce secteur ; ils étaient 70 le 13 novembre et 90 le 15 décembre 2002 (D. BAVREL). Il y avait eu 202 oiseaux comptés à la mi janvier 2001.

**Mézy-Moulins**, Ile Saint Pierre : 270 le 11 janvier (J MORENIAUX). Il y avait eu 70 oiseaux comptés à la mi janvier 2001.

**Pommiers** : 352 le 12 janvier. Les comptages antérieurs ou postérieurs au milieu de l'hiver montrent l'importance et la régularité de ce dortoir : 315 le 15 novembre, 319 le 15 décembre 2002, 331 le 15 février 2003 (R. KASPRYZK). Il y avait eu 197 oiseaux comptés à la mi janvier 2001.

**Tergnier**, le Pont des planches : 230 le 11 janvier (L. GAVORY et A. BOUSSEMARY). Il y avait eu 260 oiseaux comptés à la mi janvier 2001.

**Villers-en-Prayères**, Bois de Villers : 0 le 15 janvier. Ce dortoir était utilisé en début d'hiver : 300 le 11 novembre mais seulement 2 le 15 décembre. Cette disparition s'explique par la coupe des arbres sur lesquels les oiseaux se posaient.

**Total départemental : 852 oiseaux.**

## Comparaison avec les recensements précédents :

Tableau de comparaison 1 :

AISNE	Janvier 1997	Janvier 1999	Janvier 2001	Janvier 2003
Nombre de dortoirs	2	5	6	3
Nombre d'oiseaux	516	335	805	852

### Commentaires :

On note ainsi une baisse du nombre de dortoirs cette année, mais avec un peu plus d'oiseaux cet hiver qu'il y a deux ans. La disparition de deux dortoirs a été expliquée. Un sixième repéré en 2001 à **Essôme sur Marne** (28 oiseaux le 18 janvier) n'a pas été retrouvé cette année malgré des recherches. Celui de **Châtillon-sur-Oise** (48 oiseaux le 20 janvier 2001) n'a peut-être pas été recherché cette

année. Le site de Villers-en-Prayères n'était pas utilisé les saisons précédentes.

Le fait de retrouver à peu près le même nombre d'individus qu'en 2001 avec moitié moins de dortoirs montre que les grands Cormorans, très sensibles aux dérangements savent se reporter d'un dortoir sur l'autre au grès des perturbations subies.

### OISE

2 dortoirs ont été repérés et recensés :

**Boran-sur-Oise**, 170 le 14 janvier (donnée de seconde main validée par les observateurs locaux qui connaissaient la présence d'un dortoir d'après les mouvements observés au crépuscule mais qu'ils n'avaient pas encore localisé).

**Saint-Martin-Longeau**, Villette, 267 le 11 janvier (F. BOUCHINET et T. DECOUTTERE).

**Total départemental : 437 oiseaux.**

### SOMME

9 dortoirs ont été repérés et recensés :

**Abbeville**, La Bouvaque, 34 le 13 janvier (P. DECORY). Il y avait eu 30 oiseaux comptés en janvier 2001.

**Ailly-sur-Somme**, 78 le 13 janvier (X. COMMECY). Il y avait eu 45 oiseaux comptés en janvier 2001.

**Ault**, Bois de Cise, 40 le 12 janvier (T. RIGAUX). (Valeur minimale, les conditions d'observation n'étant pas optimales). Les oiseaux dorment sur des replats de la falaise maritime.

**Boismont**, bord du canal de la Somme, 43 le 12 janvier (X. COMMECY).

**Gamaches**, 30 le 12 janvier (E. FOURNIER, S. LEGRIS, H. MISEMBRANT).

### Comparaison avec les recensements précédents :

Il n'y avait pas eu de dortoir repéré en 2001 ni en 1997, mais deux étaient connus en 1999 : l'un d'eux **Mortefontaine** (18 oiseaux le 6 janvier 1999) n'a pas été retrouvé depuis, l'autre, celui de Villette accueillait 46 oiseaux le 15 janvier 1999.

On note donc une forte augmentation du nombre de Grands cormorans dans ce département depuis deux ans.

Il y avait eu minimum de 20 oiseaux comptés en janvier 2001.

**Hangest-sur-Somme**, Peuplier blanc, 47 le 12 janvier (F. BLIN et S. MAILLER).

**Longpré-les-corps-Saints**, 14 le 12 (F. BLIN et S. MAILLER). Valeur minimale obtenue sur des oiseaux branchés en début d'après midi.

**Péronne**, Sainte Radegonde, 207 le 11 janvier (X. COMMECY). Il y avait eu 243 oiseaux comptés en janvier 2001.

**Saint-Quentin-en-Tourmont**, Parc Ornithologique du Marquenterre, 179 le 12 janvier (L. GABET - SMACOPI - et E. PARMENTIER). Il y avait eu 148 oiseaux comptés en janvier 2001.

**Total départemental : 672 oiseaux.**

## Comparaison avec les recensements précédents :

Tableau de comparaisons 2 :

SOMME	Janvier 1997	Janvier 1999	Janvier 2001	Janvier 2003
Nombre de dortoirs	4	3	6	9
Nombre d'oiseaux	523	461	711	672

### Commentaires :

On note une légère pause dans l'augmentation du nombre de Grands cormorans hivernants dans ce département mais une augmentation du nombre de dortoirs (qui rendent les comptages plus difficiles), suite aux tirs légaux (et d'autres?) qui se font en certains points du département. C'est ainsi le cas en moyenne vallée de la Somme en aval d'Amiens et en vallée d'Authie, et en haute vallée de la Somme autour de Péronne pour ce qui concernent les tirs autorisés. Le dortoir anciennement traditionnel près de **Long** (187 oiseaux le 16 janvier 1999) a ainsi disparu, les oiseaux se dispersant le long de la vallée de la Somme (les dortoirs de **Hangest-sur-Somme** et de **Longpré-les-corps-Saints** accueillant probablement une partie de ces oiseaux

comme peut être aussi celui d'**Ailly-sur-Somme**).

L'important dortoir (225 le 15 janvier 2001, 158 le 17 janvier 1999...) du nord de la plaine maritime picarde localisé à **Régnière- Ecluse** a disparu cet hiver probablement suite à des dérangements (chasse). Il y avait eu 225 oiseaux comptés en janvier 2001 par exemple. Une partie de ces oiseaux se retrouvent très probablement dans un dortoir localisé quelques kilomètres plus au nord (dans le département du Pas de calais donc hors région), dortoir récemment installé et fort de 79 oiseaux le 12 janvier 2003 (L. GAMBET et E. PARMENTIER). Une partie de ces oiseaux sont certainement aussi venus grossir les effectifs du dortoir du P.O.M. (seulement 148 le 13 janvier 2001).

Tableau 3, total régional :

PICARDIE	Janvier 1997	Janvier 1999	Janvier 2001	Janvier 2003
Nombre de dortoirs	7	10	12	14
Nombre d'oiseaux	1039	850	1516	1961
Taille moyenne des dortoirs	149	85	126	140

### Commentaires :

La progression, tant en nombre de dortoirs (essentiellement à cause des dérangements) qu'en nombre d'individus se poursuit donc. Les positions adoptées localement (tirs autorisés de 2 fois 50 individus afin de diminuer le nombre d'hivernants présents) montrent leur totale inutilité pour une espèce migratrice, la

taille moyenne des dortoirs peu variable le montre : les oiseaux se contentent de se répartir différemment. L'essentiel des individus présents vient d'ailleurs des autres pays européens, en particulier des Pays Bas et du Danemark comme le montrent les quelques résultats de baguage en notre possession.

### LES REPRODUCTEURS

Seules deux colonies sont connues dans notre région, toutes deux localisées dans le département de la Somme. L'une est proche du littoral, l'autre à l'est du département. La plus ancienne, l'année de son installation, en 1988, c'était seulement la troisième colonie continentale repérée en France (COMMECY 1989) est localisée à Péronne, dans un marais urbain - Sainte Radegonde-

Cette année, 113 nids ont été comptés le 23 avril (X. COMMECY). Depuis le premier couple repéré, le nombre de couples nicheurs a évolué comme le montre le tableau 4. Cet accroissement se fait d'ailleurs au détriment des Hérons cendrés *Ardea cinerea* nicheurs se reproduisant antérieurement dans cette colonie.

Tableau 4 : évolution du nombre de couples nicheurs sur le site de Péronne Sainte-Radegonde

1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1	6	8	7	7	24	32	45	53	65	89	109	112	126	125	113

La seconde colonie, localisée dans les marais arrière-littoraux de la commune d'Arry accueillait ce printemps 344 nids (T. RIGAUX). RIGAUX (2003) a récemment décrit l'évolution de cette importante colonie qui s'est créée en 1992 (1 nid), a dépassé les 100 nids en 1998 puis les 200 en 2000 et les 300 en 2001. La croissance du nombre de couples nicheurs est

maintenant bien moindre : 333 nids en 2001, 334 en 2002 et donc 344 en 2003.

Ces deux colonies régulièrement suivies permettent ainsi de suivre la population picarde nicheuse de cet oiseau. Ces renseignements sont complémentaires au suivi des dortoirs hivernaux.

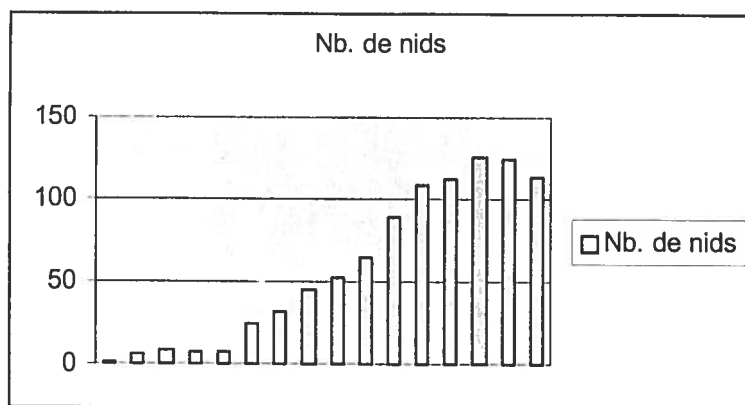


Fig.1 : Nombre de nids à la colonie de Péronne - Sainte Radegonde (80) de 1988 à 2003.

### REMERCIEMENTS :

Comme toujours quand il s'agit du bilan d'une enquête collective, il est très agréable au coordonnateur de remercier l'ensemble des observateurs qui ont bien voulu donner de leur

temps pour assurer ces suivis. Ils ont été nommément cités dans le corps du texte, en espérant n'avoir oublié personne.

### BIBLIOGRAPHIE :

COMMECY X. (1989) : Le Grand cormoran (*Phalacrocorax carbo*) nicheur en Picardie continentale. *OrfO* 59(3) : 197 - 200.

COMMECY X. (2001) : Recensement des Grands cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernants en région picarde. Hiver 200-2001. *L'AVOCETTE* 25 (3) p. 82-54.

RIGAUX T. (2003) : La reproduction du grand cormoran *Phalacrocorax carbo* sur le littoral

picard, son arrière-pays et ses confins normands. P 93 - 96 in RIGAUX T. (Coord.), BAWEDIN V. et COMMECY X. (2003) - Oiseaux et phoques de la baie de Somme et de la plaine maritime picarde. Contribution à la connaissance des richesses ornithologiques et mammalogiques de la Picardie maritime. Numéro spécial de *l'Avocette*, Picardie Nature, DIREN Picardie, 158 pages.

Xavier COMMECY  
4 place Godailler Decaix. 80800 Gentelles  
[xavier.commecy@wanadoo.fr](mailto:xavier.commecy@wanadoo.fr)