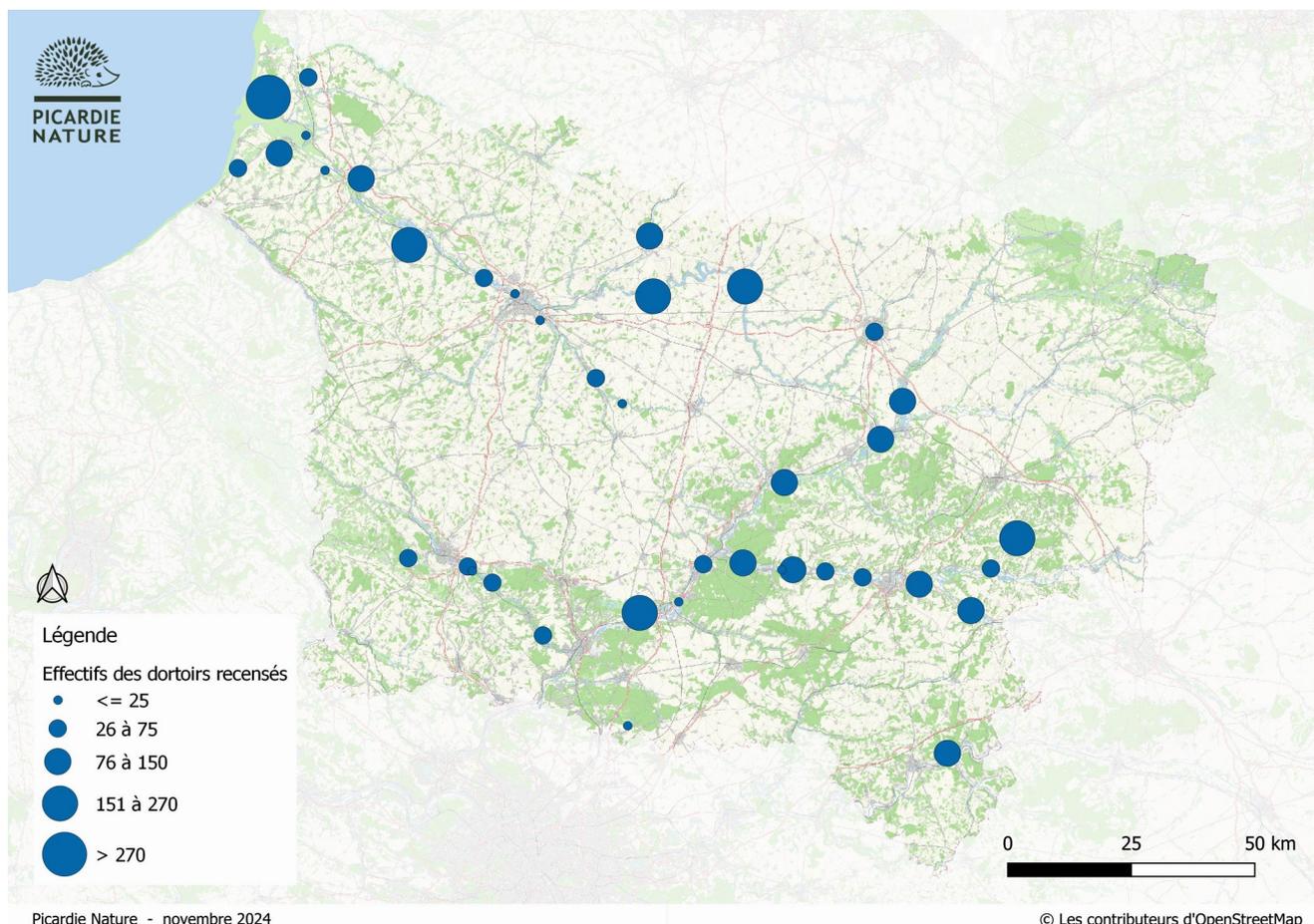


# Recensement des dortoirs de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernant en Picardie. Hiver 2023-2024.

Par Xavier COMMECY



**carte 1** : Dortoirs de Grands cormorans hivernant en Picardie. Bilan 2024. © Anne-Gaëlle MOTHE

## Introduction

Selon le rythme établi d'un recensement national des Grands cormorans hivernant tous les trois ans, c'est, sous l'égide du Ministère de l'Écologie et avec une coordination du Muséum National d'Histoire Naturelle, que Picardie Nature grâce à son réseau d'observateurs bénévoles a coordonné régionalement cette enquête nationale. Selon les départements, les personnels de l'OFB (Office national de la Biodiversité) ou des fédérations de pêche participent à ces comptages.

La méthodologie est inchangée depuis des années pour ce seizième recensement national. Suivre cette même méthodologie permet de comparer les résultats enquête après enquête, que ce soit au niveau régional, national ou européen. Ce 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.

Ces résultats servent (ou devraient servir car cela n'est pas toujours le cas de la part des services préfectoraux) à éventuellement accorder des dérogations de tir - dans des conditions précises - sur cet oiseau protégé qui peut localement commettre des dégâts sur la faune piscicole.

## Résultats obtenus

Les sites visités sont présentés par ordre alphabétique et par département. Sont indiqués, dans cet ordre : 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 2021 – date du dernier comptage général concerté et des comptages précédents si le dortoir est connu et suivi depuis plus longtemps.

Nous terminerons ce bilan par une comparaison avec les valeurs obtenues lors des comptages concertés précédents (COMMECY, 2021) de manière à mieux cerner l'évolution des populations hivernantes de cette espèce.

## Aisne (02)

- **Berny-Rivière**, la Croix Jean Guérin : 67 le 15 janvier (R. KASPRZYK). Nouveau dortoir. Les oiseaux se posent sur de grands arbres au bord d'un petit plan d'eau.

- **Bucy-le-Long**, le Champ puant : 107 le 11 janvier (R. KASPRZYK). Deuxième recensement national où les oiseaux, qui se posent sur des saules devant un plan d'eau de loisir sont présents. (57 comptés en 2021).

- **Cerny-en-Laonnois**, Plan d'eau de l'Ailette, Les Aulnes Bonnard : 195 le 14 janvier (R. KASPRZYK). Dortoir sur des peupliers le long du golf.

Présence les années précédentes :

Année	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	46	12	106	97	98

- **Fossoy**, Ile Saint Pierre : 128 le 13 janvier (ClicNat).

Présence les années précédentes :

Année	1999	2000	2001	2003	2005	2007
Nombre	65	105	70	270	170	63

Année	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	190	97	45	0	128	?

- **Limé**, La Prairie : 96 le 12 janvier (R. KASPRZYK). Dortoir sur des saules sur un îlot (35 en 2018, année de la découverte, 35 en 2021).

- **Osly-Courtil**, La Hayette : 37 le 13 janvier (R. KASPRZYK). Il s'agit d'un nouveau dortoir. Déplacement supposé d'oiseaux fréquentant le dortoir de Pommiers (Maison Rouge) dont les arbres ont été abattus à l'hiver 2022-2023. (Le dortoir de Pommiers avait accueilli 245 oiseaux en janvier 2021 et un maximum de 535 en janvier 2007, ce qui en faisait alors l'un des plus gros dortoirs de France). Les oiseaux se posent sur des arbres au bord du plan d'eau.

- **Saint-Quentin**, Marais d'Isle, 62 le 15 janvier (C. VILAIN via ClicNat). Les oiseaux sont posés sur des peupliers.

Présence les années précédentes :

Année	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	22	68	59	9	45	41	18

- **Tergnier** : 91 le 12 janvier (B. SEIGNEZ). On peut penser que ces oiseaux sont ceux qui occupaient les grands arbres le long de la rivière Oise à Condren ou avant à Amigny-Rouy, deux communes voisines (98 oiseaux en 2021). Cette année le dortoir est sur de grands arbres en bordure d'une gravière utilisée comme base nautique de loisir.

- **Vendeuil**, Le Tournant : 148 le 15 janvier (B. SEIGNEZ). Dortoir sur de grands arbres en bordure de la rivière Oise.

Présence les années précédentes :

Année	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	170	63	190	90	10	92	130	134

- **Thenelles**, bassin de décantation, site apparemment non recensé cette année (70 oiseaux comptés en 2021).

- **Tupigny** : Dortoir non recensé cette année.

Présence les années précédentes :

Année	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	45	88	110	98	64	94	80



**photo 1** : Marais d'Arry, site de nidification et dortoir hivernal. © Photo Thierry RIGAUX

**Bilan départemental :**  
**957 oiseaux regroupés en 10 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	

Année	2009	2011	2013	2015	2018	2021	2024
Nombre dortoirs	8	10	10	10	10	11	10
Nombre oiseaux	1178	851	774	900	978	728	957

Nous constatons en cet hiver 2023-2024 une augmentation des effectifs de Grands cormorans hivernant dans le département (d'autant plus en intégrant une centaine d'oiseaux hypothétiques

comme ces dernières années dans les deux dortoirs non comptés). Cette augmentation ne permet pas de retrouver le maximum atteint en 2007.

## Oise (60)

- **Allonne**, stade nautique de Villers-sur-Thèves : 28 le 28 janvier (V. CONDAL et F. PELLEGRINI). Il s'agit là d'un nouveau dortoir.

- **Attichy** : 91 le 17 janvier (P. CRNKOVIC). Nouveau dortoir, les oiseaux se posent dans une petite peupleraie le long de la rivière Aisne située à proximité (500m maximum) d'une zone artisanale éclairée de nuit. Une autre donnée de 124 oiseaux en janvier (G. GANEAU – OFB) confirme l'installation de ce dortoir.

- **Bailleul-sur-Thérain**, l'Alouette : 62 le 12 janvier (V. CONDAL). Le dortoir est localisé dans un étang de la vallée du Thérain dans des Aulnes glutineux sur une petite île, en bordure de l'étang et sur un pylône électrique.

Présence les années précédentes :

Année	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	50	70	4	151	151

- **Compiègne**, maison forestière du Pont de Berne : 126 mi-janvier (V. LEFEVRE FdP/OFB). Le dortoir est dans des Aulnes. Il y avait eu 28 oiseaux en 2021.

- **Compiègne**, port : 55 mi-janvier (J. JOLLY FdP/OFB).

- **Couloisy**, la Petite Ile : 13 le 16 janvier (P. CRNKOVIC d'après ClicNat). Le dortoir est dans des grands peupliers en bordure de l'Aisne à proximité de vieilles gravières.

Présence les années précédentes :

Année	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	58	91	84	43	94

- **Mortefontaine**, gravières Le Bois Blanc, La Haute Berne : 6 mi-janvier (LECOMTE – FdC/OFB).

- **Mello** : 36 le 13 janvier (V. CONDAL). Nouveau dortoir.

### Bilan départemental :

**782 oiseaux regroupés en 13 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

	2009	2011	2013	2015	2018	2021	2024
Nombre dortoirs	1	10	12	11	7	8	13
Nombre oiseaux	102	320	641	434	659	879	782

Petite diminution du nombre de Grands cormorans hivernants comptés dans ce département, mais les effectifs restent dans les valeurs hautes atteintes ces dernières années. Ce comptage semble complet ; une première dans le département grâce à la

- **Fontaine-Chaalis**, Étang de l'Abbaye de Chaalis : dortoir non fonctionnel aux dates du comptage concerté de cette année. Les cormorans se posent comme habituellement en pré dortoir sur de vieux feuillus (chênes et peupliers) en fond d'étang le 13 janvier mais l'étang est gelé ce qui pourrait expliquer la baisse leur départ pour un autre dortoir à la nuit tombante (T. DAUMAL). Mais 38 oiseaux avaient été comptés en janvier avant le gel (V. LECOMTE FdP/OFB). Il y avait eu 35 oiseaux en 2021, 61 en 2018 et 38 en 2013.

- **Pont-Sainte-Maxence**, l'évêché, 184 le 9 janvier (407 à la mi-décembre 2023) (P. MALIGNAT). Ce dortoir est localisé sur de grands Peupliers d'un îlot boisé. Des attaques d'un Pygargue à queue blanche *Haliaeetus albicilla* hivernant dans le secteur ayant été observées peu de temps avant le comptage de janvier sur les oiseaux en dortoir expliquent peut-être la baisse des effectifs.

Présence les années précédentes :

Année	2013	2015	2018	2021
Nombre	163	175	432	334

- **Morlincourt**, les Esserts : 127 mi-janvier (S. CRETEL – OFB). Les oiseaux se posent dans des îlots boisés. Il y avait eu 174 oiseaux en 2021.

- **Rivecourt**, la haie : 2 oiseaux mi-janvier (P. PERRAUT FdP/OFB).

- **Rochy-Condé**, champ Verdain : 12 mi-janvier (D. PETZNY OFB).

- **Saint-Paul** : 40 le 14 janvier (R. QUÉSADA). Les oiseaux sont posés dans des bouleaux sur un îlot au centre d'un petit étang d'un domaine privé. Nouveau dortoir.

- Les dortoirs de **Coye-la-Forêt** (10 oiseaux comptés en 2021) et **Crillon** (49 oiseaux en 2021) ne semblaient pas fonctionnels cette année.

synergie entre les observateurs bénévoles et les agents de l'OFB dont les données nous ont été transmises par le coordonnateur national, Loïc MARION).

## Somme (80)

- **Abbeville**, la Bouvaque : 107 le 14 (N. FERRARI). Dortoir dans des grands arbres d'un parc urbain.

Présence les années précédentes :

Année	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	25	45	68	11	68	64	10

- **Albert**, vélodrome : 99 le 12 janvier (T. HERMANT). 56 oiseaux en 2021

- **Boves** : 22 le 21 janvier (X. COMMECY & T. RIGAUX). Ce dortoir accueille les oiseaux stationnant parfois à Amiens aux marais des trois vaches ; il a été vérifié le 21 janvier qu'aucun n'était resté sur ce dernier site. (53 aussi pour ces deux dortoirs en 2018, 53 en 2021).

- **Amiens**, le Grand Marais : 5 le 23 janvier (49 en 2021 ; 18 en 2017) (X. COMMECY). Le dortoir est dans des grands peupliers sur une rive de la Somme en milieu suburbain en bordure Ouest de la ville. La date tardive du comptage explique-t-elle la diminution du nombre d'oiseaux présents ?

- **Ailly-sur-Somme**, 27 le 14 janvier (X. COMMECY). Le dortoir est dans des grands arbres en bordure d'un marais de la vallée de la Somme.

Présence les années précédentes :

Année	2013	2015	2018	2021
Nombre	105	54	16	13

- **Bettencourt-Rivière** : 206 oiseaux le 16 janvier (F. BAROTEAUX & X. COMMECY). Le dortoir est dans des grands arbres sur un îlot dans un étang de la vallée de l'Airaines, un affluent de la Somme. 244 oiseaux avaient été comptés sur place quelques jours auparavant (le 9 janvier – C. LEFEVRE & T. RIGAUX).

Présence les années précédentes :

(3 sites successifs Long puis Longpré-les-Corps-Saints puis Bettencourt-Rivière depuis 2021) :

Année	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	111	142	134	211	-	194	87	161

- **Brutelles**, la Catouillette : 56 le 12 janvier (B. PERRAUD), (3 en 2021 ; 6 en 2018). Dortoir sur des arbres en bord de plan d'eau dans une propriété privée.

- **Cahon** : 1 le 13 janvier (T. RIGAUX). Il a été vérifié que cet oiseau dormait bien sur place dans ce petit boisement en bordure d'un plan d'eau.

- **Cléry-sur-Somme**, Sormont : 61 le 11 janvier (X. COMMECY). Nouveau dortoir dans des grands arbres en bordure d'un grand étang.

- **Davenescourt** : 23 le 15 janvier (BRUNO PICARD & PIERRE ROYER). Nouveau dortoir dans des grands arbres en bordure de la rivière Avre.

- **Moreuil**, Marais de Génonville : 35 le 16 janvier (BRUNO PICARD & PIERRE ROYER). Nouveau dortoir dans des grands arbres en bordure de la rivière Avre.

- **Méricourt-sur-Somme** : 267 le 12 janvier (X. COMMECY). Les oiseaux sont posés sur un alignement de grands Peupliers en bordure d'un étang de la vallée de la Somme. Ce regroupement accueille les oiseaux des anciens dortoirs de deux communes peu éloignées :

- **Bray-sur-Somme** (6 oiseaux en 2021) et de **Chipilly** (52 oiseaux en 2021), qui ne sont plus fonctionnels en 2024.

- **Pendé**, Bois du Petit Pendé : 84 le 142 le 16 janvier (S. LANGIN & O. NOËL). (142 oiseaux en 2021 ; 18 en 2018).

- **Péronne**, Sainte-Radegonde : 188 le 15 janvier (X. COMMECY). Les oiseaux sont posés dans les grands arbres d'un îlot d'un étang de la vallée de la Somme. Environnement très urbain. C'est aussi un site de reproduction.

Présence les années précédentes :

Année	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	174	200*	194*	164	64	63	107	111

\* en 2 dortoirs proches

● **Noyelles-sur-Mer** : 1 le 14 janvier (T. RIGAUX). Il a été vérifié que cet oiseau dormait bien sur place dans ce petit boisement en bordure d'un plan d'eau de la plaine maritime picarde.

● **Saint-Quentin-en-Tourmont**, parc ornithologique du Marquenterre : 1 642 le 14 janvier (P. CARRUETTE et les guides du parc). (1764 comptés à la mi-décembre 2023). Le dortoir est localisé dans des saules et despeupliers en linéaire sur une digue bordant un plan d'eau/polder. Il s'agit là du plus gros dortoir régional ; l'essentiel des oiseaux se nourrissant en mer. C'est aussi un site de reproduction depuis 2016.

● **Vercourt** : 73 le 14 janvier (T. RIGAUX). Le dortoir est dans un boisement en bordure d'un plan d'eau de la plaine maritime picarde. (8 oiseaux en 2021).

● **Bergicourt** : Dortoir non fonctionnel cette année (12 oiseaux en 2021) ; pas de dortoir trouvé dans la vallée des Evoissons cette année malgré des prospections dédiées (R. FRANÇOIS).

Présence les années précédentes :

Année	2005	2007	2009	2011	2013	2015	2018	2021
Nombre	252	182	172	380	334	377	1145	1466

### Bilan départemental :

**2 897 oiseaux regroupés en 17 dortoirs pour ce département.**

### 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	

Année	2009	2011	2013	2015	2018	2021	2024
Nombre dortoirs	12	8	10	10	14	15	17
Nombre oiseaux	1008	1225	1199	941	1626	2142	2897

Le suivi à long terme de ces dortoirs résumé dans le tableau ci-dessus permet de constater, cette année encore, la hausse du nombre de Grands cormorans hivernants dans le département. Elle est essentiellement due à l'augmentation de la

fréquentation du dortoir de bord de mer au parc ornithologique du Marquenterre qui, à lui seul, regroupe plus de la moitié des oiseaux comptés (56.7%).

### Bilan régional

Picardie	1997	1999	2001	2003	2005	2007	
Nombre dortoirs	6	10	12	14	18	23	
Nombre oiseaux	1 039	850	1 516	1 961	2 496	2 671	

Année	2009	2011	2013	2015	2018	2021	2024
Nombre dortoirs	21	30	32	31	31	34	40
Nombre oiseaux	2 288	2 452	2 614	2 280	3 263	3 759	4 636

À la mi-janvier 2021, nous avons ainsi compté 4 636 oiseaux répartis dans 40 dortoirs. Un record correspondant essentiellement à la forte augmentation de la présence d'oiseaux fréquentant le littoral picard en hiver et une petite augmentation du nombre compté dans le département de l'Aisne.

### Place de la Picardie dans le contexte national (pour le comptage de 2021)

MARION (2022) a publié le bilan national du précédent recensement daté de janvier 2021, ce qui nous permet de replacer la région picarde dans le contexte national cette année là. Reprenons quelques points de ce rapport éclairant la situation en Picardie :

- **En janvier 2021**, 115 127 Grands cormorans ont été comptés en France, répartis en 1 163 dortoirs localisés dans 93 départements. L'effectif de 2021 est en progression de 8.22 % par rapport à celui de janvier 2018 après une stabilisation depuis 2015.

Toutefois, rappelons qu'il a été montré qu'à l'échelle de l'Europe, les Grands cormorans nordiques privilégient l'hivernage en Europe de l'Ouest au détriment de l'Europe centrale et de la Tunisie comme au début des années 2000. (FREDERIKSEN & al. 2018).

Ce changement expliquerait pourquoi l'effectif hivernant en France a augmenté récemment, malgré la stabilisation du nombre de couples nicheurs en Europe entre 2006 et 2013 (+1% à 235 800 couples), et surtout la chute importante des effectifs nicheurs dans les pays d'Europe du Nord fournissant les hivernants français (- 13000 couples au Danemark, Pologne, Suède, Pays-Bas, Belgique, Allemagne et République Tchèque).

- **L'éclatement des dortoirs** dérangés par les tirs est de nouveau rapporté localement, ce qui joue sur l'augmentation du nombre de dortoirs avec une taille moyenne de dortoirs de 79 grands cormorans en 2018 (contre 77 en 2018, 86 en 2015, 91 en 2013 et 271 en 1989).

En 2021, il y avait 20 dortoirs dépassant 500 cormorans (13 en 2018, 15 en 2018) ; celui du parc du Marquenterre étant le troisième plus gros dortoir de France. Remarquons que sur les 6 dortoirs regroupant plus de 1 000 oiseaux, 4 sont localisés chez nos voisins du Nord-Pas-de-Calais : Condette, Leulinghen-Bernes, Wissant et Dunkerque.

Avec le dortoir du parc ornithologique du Marquenterre, 5 de ces 6 dortoirs sont dans les Hauts-de-France (le dernier de ces 6 étant en Corse).

Le bilan du comptage de 2021 montre globalement que c'est dans les départements de la moitié Nord du pays que l'effectif des Grands cormorans hivernants augmente de plus de 10%, tandis que les effectifs des départements de la moitié Sud sont majoritairement stables ou diminuent.

L'analyse des comptages nationaux montre également, comme les années précédentes, que malgré l'intensité des tirs de régulation durant les hivers 2019-20 et 2020-21 et les 71 625 Grands cormorans (légalement) tirés dans le cadre de la protection des activités aquatiques, ceci n'a aucune influence globale sur l'évolution des effectifs départementaux à l'échelle nationale par rapport au dernier recensement national de 2018 (corrélation Spearman  $r = 0,114$ ,  $R^2 = 1,3\%$ ). L'évolution numérique (baisse, stagnation ou augmentation des effectifs présents) est similaire selon que les départements aient eu des tirs (N=80) ou non (N=13, sans tenir compte de 2 départements n'ayant pas déclaré leurs statistiques).

### Remerciements

À tous les observateurs qui se sont mobilisés pour ce nouveau comptage ; ils ont été cités individuellement dans le texte. Mes excuses si certains ont été involontairement oubliés.

### Bibliographie

- COMMECY X. (2021). Recensement des dortoirs de Grands Cormorans *Phalacrocorax carbo* hivernant en Picardie. Hiver 2020 - 2021. *L'Avocette* (45) -2 : p. 21 - 26.
- FREDERIKSEN M., KORNER-NIEVERGELT F., MARION L. & BREGNBALLE T. (2018). Where do wintering cormorants come from? Long-term changes in the geographical origin of a migratory bird on a continental scale. *Journal Applied Ecology* 55: 2019-2032.
- MARION L. (2022). Recensement national des Grands Cormorans hivernant en France durant l'hiver 2020 -2021. Ministère de la Transition Ecologique ; SESLG Université de Rennes I, C.N.R.S. – M.N.H.N. 53 p.

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