

BILAN DU COMPTAGE WETLANDS INTERNATIONAL DE LA MI-JANVIER 2012 DANS LES CÔTES-D'ARMOR

Sébastien THÉOF, Jean-Michel RAOUL, Anthony STURBOIS

Comme chaque année à la mi-janvier, de nombreux bénévoles se sont mobilisés pour le comptage des oiseaux d'eau de Wetlands International. Le 35^e dénombrement des limicoles et le 46^e dénombrement d'anatidés et foulques se sont encore une fois bien déroulés. Les données collectées permettent l'estimation des populations d'oiseaux d'eaux hivernants ainsi que leurs évolutions. Elles permettent également d'actualiser les seuils d'intérêts.

L'hiver 2011-2012 a été particulièrement doux en décembre alors que le mois de janvier a été plus froid. A la mi-janvier, certaines matinées ont été marquées par la présence de brouillard rendant le dénombrement des oiseaux d'eaux quasiment impossible. Cependant, le comptage s'est généralement déroulé dans de bonnes conditions sur les différents ensembles géographiques concernés (tab. 1). Les

dénombrements d'oiseaux d'eaux se sont déroulés selon le protocole dans un intervalle d'une semaine autour du 14.

Résultats

Au total, 29 129 limicoles (tab. 2) ont été comptabilisés en 2012 contre 26 142 en 2011 et 23 483 en 2010 (données

2297	Baie de Lannion	2239	Rance maritime
2203	Île Grande – Baie de Trégastel – Baie de Perros	2218	Étang de Bosméléac
2240	Baie de Paimpol – Estuaire du Trieux et Jaudy	2208	Étang du Corong
2202	Baie de Saint-Brieuc – Yffiniac – Morieux	2217	Étang de Guerledan
2201	Baie de Saint-Jacut – La Fresnaye	2200	Autres sites 22

Tableau 1 : Entités géographiques incluses dans le protocole Wetlands International pour les Côtes-d'Armor

Nom français	Nom scientifique	2297	2203	2240	2202	2201	2239	2208	2217	2200	Totaux
Barge rousse	<i>Limosa lapponica</i>	32	-	75	421	16	8	-	-	-	552
Bécasseau maubèche	<i>Calidris canutus</i>	890	3	-	2 300	-	-	-	-	-	3 193
Bécasseau sanderling	<i>Calidris alba</i>	780	88	219	613	46	-	-	-	-	1 746
Bécasseau variable	<i>Calidris alpina</i>	187	1 354	4 277	2 866	2 627	570	-	-	-	11 881
Bécasseau violet	<i>Calidris maritima</i>	-	120	-	-	-	-	-	-	-	120
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>	-	-	2	1	-	-	1	2	3	9
Bécassine sourde	<i>Lymnocyptes minimus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Chevalier aboyeur	<i>Tringa nebularia</i>	-	21	31	1	-	-	-	-	-	53
Chevalier arlequin	<i>Tringa erythropus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Chevalier culblanc	<i>Tringa ochropus</i>	-	-	2	1	-	-	-	3	6	12
Chevalier gambette	<i>Tringa totanus</i>	18	72	294	12	69	22	-	-	-	487
Chevalier guignette	<i>Actitis hypoleucos</i>	2	-	26	-	22	29	-	-	1	80
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>	83	51	421	908	536	152	-	-	-	2 151
Grand Gravelot	<i>Charadrius hiaticula</i>	100	147	392	154	160	6	-	-	-	959
Gravelot à collier interrompu	<i>Charadrius alexandrinus</i>	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5
Huitrier pie	<i>Haematopus ostralegus</i>	375	198	720	1 823	617	41	-	-	-	3 774
Phalarope à bec large	<i>Phalaropus fulicarius</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Pluvier doré	<i>Pluvialis apricaria</i>	-	-	-	150	-	-	-	-	366	516
Pluvier argenté	<i>Pluvialis squatarola</i>	34	133	1 133	120	87	1	-	-	-	1 508
Tournepiere à collier	<i>Arenaria interpres</i>	64	350	519	155	165	3	-	-	-	1 256
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>	0	-	133	219	74	110	32	-	256	824
Total		2 565	2 537	8 250	9 746	4 419	942	33	5	632	29 129

Tableau 2 : Dénombrement des limicoles par entité lors du comptage Wetlands International de la mi-janvier 2012 en Côtes-d'Armor (gris pâle : seuil national ; encadré : seuil intenational)

GEOCA et Réserve Naturelle de la Baie de Saint-Brieuc). Ceci est en revanche très proche de la moyenne départementale de 28 900 obtenue entre 2000 et 2009 (Théof *et al.*, 2012). La distribution des principales espèces recensées est présentée sur les figures 1, 2 et 3.

Pour les foulques et anatidés, 13 491 oiseaux ont été comptabilisés en 2012 (tab. 3) contre 15 467 en 2010 et 16 112 en 2009. Ce qui est cette fois bien inférieur à la moyenne départementale de 15 621 obtenues entre 2000 et 2009 (Théof *et al.*, 2012). La distribution des

principales espèces recensées est présentée sur les figures 4 et 5.

Au total, ce sont donc 42 620 oiseaux d'eau (limicoles, anatidés et foulques) qui ont été dénombrés en 2012 (tab. 3). Ces chiffres correspondent assez bien aux moyennes obtenues sur la période 2000-2009 (Théof *et al.*, 2012). Les autres espèces dénombrées qui sont essentiellement des laridés (Mouette rieuse, Mouette mélanocéphale, Goéland argenté...) ou des ardéidés n'ont pas été retenues dans ce bilan car ces espèces voient de fortes variations inter-annuelles

Nom français	Nom scientifique	2297	2203	2240	2202	2201	2239	2218	2208	2217	2200	Totaux
Bernache cravant (bernicla)	<i>Branta bernicla bernicla</i>	751	655	3 114	534	945	1 052	-	-	-	-	7 051
Bernache cravant (hrota)	<i>Branta bernicla rhota</i>	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Bernache cravant (nigricans)	<i>Branta bernicla nigricans</i>	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>	-	1	-	1	2	10	-	-	-	-	14
Canard colvert	<i>Anas platyrhynchos</i>	32	59	380	322	282	978	40	12	82	199	2 386
Canard pilet	<i>Anas acuta</i>	-	-	-	118	-	9	-	-	-	-	127
Canard siffleur	<i>Anas penelope</i>	8	-	81	21	-	90	30	17	-	-	247
Canard souchet	<i>Anas clypeata</i>	-	-	-	10	-	28	-	-	-	-	38
Cygne tuberculé	<i>Cygnus olor</i>	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4
Foulque macroule	<i>Fulica atra</i>	14	-	4	-	-	259	3	4	17	189	490
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Fuligule morillon	<i>Aythya fuligula</i>	1	-	-	-	-	1	-	-	-	34	36
Garrot à œil d'or	<i>Bucephala clangula</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Harle huppé	<i>Mergus serrator</i>	-	51	102	17	15	34	-	-	-	-	219
Macreuse noire	<i>Melanitta nigra</i>	69	-	-	727	108	-	-	-	-	-	904
Sarcelle d'hiver	<i>Anas crecca</i>	6	12	468	32	-	-	25	-	-	52	595
Tadome de Belon	<i>Tadorna tadorna</i>	36	40	345	181	275	490	-	-	-	-	1 367
Total		921	821	4 500	1 963	1 627	2 955	98	33	99	474	13 491

Tableau 3 : Dénombrement des foulques et anatidés par entité lors du comptage Wetlands International de la mi-janvier 2012 en Côtes-d'Armor (gris pâle : seuil national; encadré : seuil international)

du fait de comptages non-exhaustifs et de la variabilité de leur prise en compte suivant les sites et les observateurs.

Seuils nationaux et internationaux

À l'échelle du département, 3 espèces dépassent les 1 % de la population mondiale qui représente le seuil d'importance internationale (tab. 2 et tab. 3) (Bécasseau sanderling, Grand Gravelot et Bernache cravant) et 17 atteignent le seuil d'importance nationale.

Le site de la baie de Paimpol, estuaire du Trieux et Jaudy abrite le plus d'espèces

dépassant le seuil des 1 % de la population nationale (12 espèces) devant la baie de Saint-Brieuc (6 espèces) et le site de l'Île Grande, baie de Trégastel, baie de Perros (5 espèces). Cependant une espèce dépasse également le seuil d'importance internationale sur ce premier site, la Bernache cravant (tab. 3).

En totalité, ce sont 16 espèces qui atteignent le seuil d'importance nationale sur au moins un site en Côte-d'Armor, 13 espèces de limicoles et 3 espèces d'anatidés, et aucune d'elle ne dépasse ce seuil dans les étangs intérieurs (tab. 3 et tab. 4).

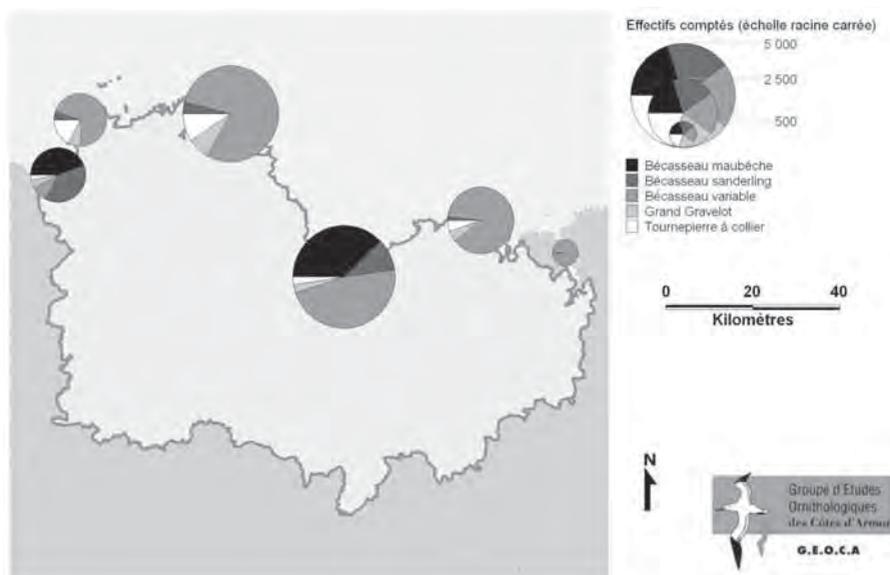


Figure 1: Distribution des effectifs de bécasseaux, gravelots et Tournepipe à collier en Côtes-d'Armor à la mi-janvier 2012

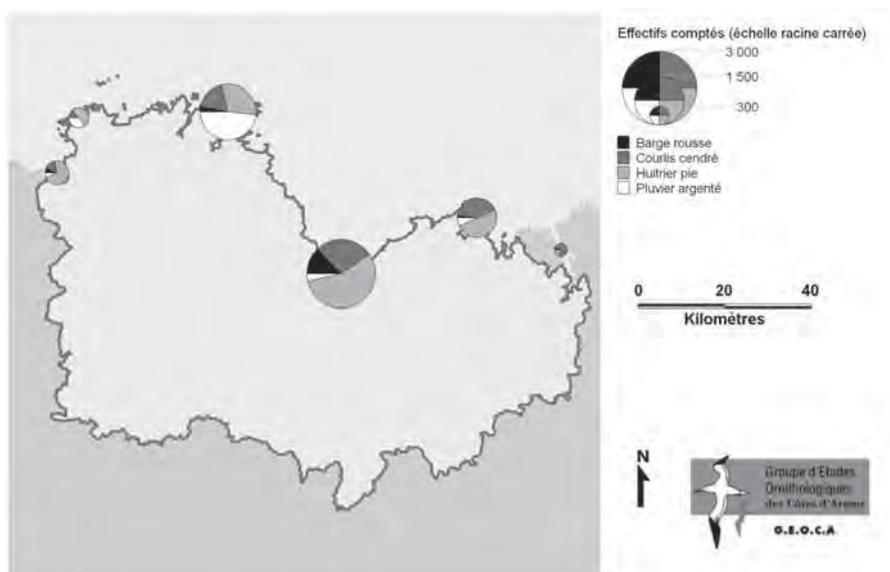


Figure 2 : Distribution des effectifs de Barge rousse, Courlis cendré, Huitrier pie et Pluvier argenté en Côtes-d'Armor à la mi-janvier 2012

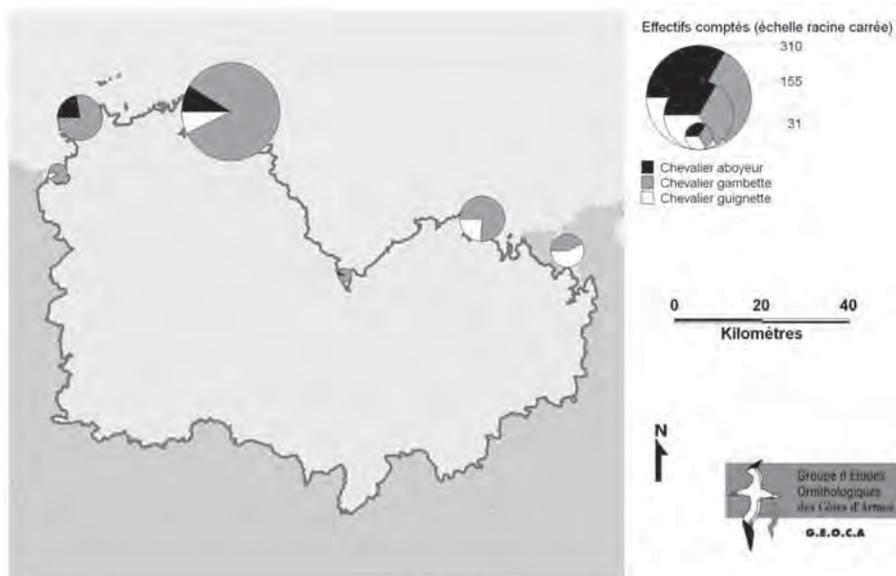


Figure 3 : Distribution des effectifs de chevaliers dans le département des Côtes-d'Armor à la mi-janvier 2012

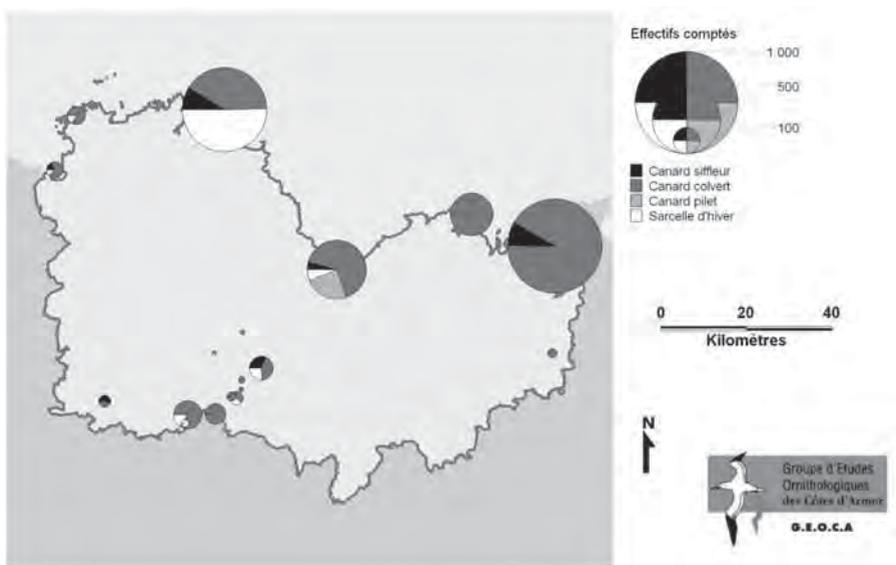


Figure 4 : Distribution des effectifs de canards et Sarcelle d'hiver en Côtes-d'Armor à la mi-janvier 2012

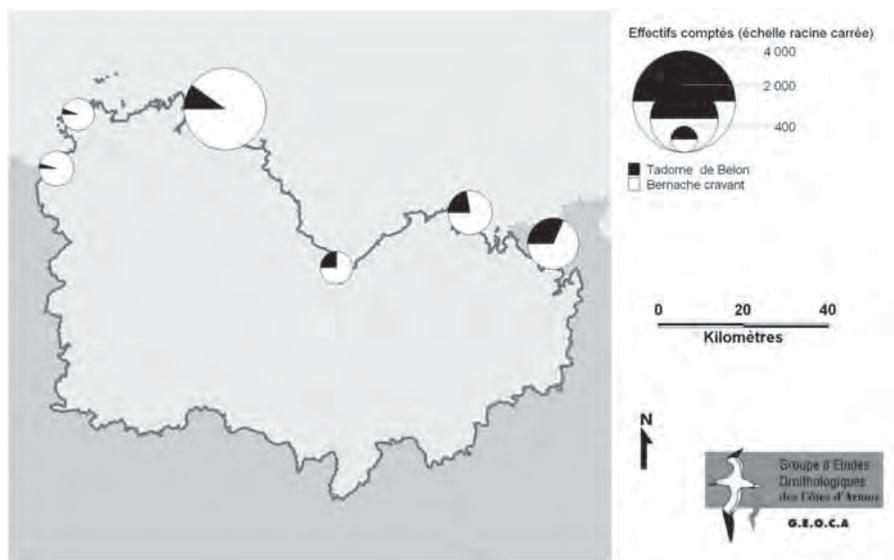


Figure 5 : Distribution des effectifs de Bernache cravant et Tadorne de Belon en Côtes-d'Armor à la mi-janvier 2012

Merci aux participants qui se sont mobilisés en 2012

Jérémy Allain, Gilles Allano, Olivier Augé, Gilles Bentz, Alain Beuget, Aurélien le Bigot, Nicole Bihan, Emilie Bouchée, Coralie Biron, Maryse Bouyaux, Patrice Berthelot, Xavier Brosse, René Camus, Philippe Chapon, Marc Cochu, Patrick le Du, Laura Dupuis, Hervé Elies, Yann Février, François Guidou, Emilie le Helloco, François Guidou, Florence Gully, Julien Houron, Claire Kervarrec, Guillaume Laizet, Alexandre Laubin, Philippe Lesné, Dominique Mélec, Bastien Moreau, Corentin Morvan, Sébastien Nédellec, Jacques Petit, Annick Pierre, Michel Plestan, Alain Ponsoero, Eric Pouloin, Pierrick Pustoc'h, Marc Rapilliard, Jean-Michel Raoul, Yoan Raoul, Nadine Rigaudeau, Jean Luc Simon, Anthony

Sturbois, Sébastien Théof, Jean-Jacques Turbin.

Bibliographie

- THÉOF S., RAOUL J.-M. (2012). Synthèse des recensements d'oiseaux d'eaux hivernants (Wetlands International) de 2000 à 2009 dans le département des Côtes-d'Armor, *Le Fou*, 85.
- MAHÉO R. (coord.) (2011). *Limicoles séjournant en France (littoral) janvier 2011*, ONCFS/Wetlands International.
- DECEUNINCK B., MAILLET N., WARD A., DRONNEAU C., MAHÉO R. (2012). *Synthèse des dénombrements d'anatidés et de foulque hivernant en France, mi-janvier 2011*, LPO/Wetlands International.

Autres sites des côtes-d'Armor : étang du Pélinec (Canihuel) ; étang de la rivière (Le Haut Corlay) ; étang de grand isle (Bihy) ; étang des Fourneaux (Perret) ; étang des Salles (Perret) ; étang du Moulin Neuf (Plounérin) ; étang du Baher (Saint-Gilles-

Vieux-Marché) ; étang de Gourvaux (Saint-Gilles-Vieux-Marché) ; étang de Poulancré (Saint-Gille-Vieux-Marché) ; étang de la Martyre (Saint-Gilles-Vieux-Marché) ; Le bois joly ; étang du Pon es Omnes ; Lagune du Pont des Ecouailles (Pleslin-Trigavou).



Bécasseau maubèche (X. Brosse)



Bécasseau sanderling (X. Brosse)