



Limicoles séjournant en France (littoral)



janvier 2015

W.I. / Limicoles

Limicoles séjournant en **France**

(littoral)

janvier 2015

OFFICE NATIONAL DE LA CHASSE

ET DE LA FAUNE SAUVAGE

Convention de Partenariat ONCFS-FRCB
n° 2015/23/6281

Coordination nationale :
Roger Mahéo
Sophie Le Dréan-Quéneq'hdu

W.I. France / Limicoles



INTERNATIONAL WADER STUDY GROUP

Groupe de Spécialistes "Limicoles"



Participation au recensement des limicoles (littoral métropolitain)

38^{ème} contribution française

aux dénombrements internationaux des oiseaux d'eau
(limicoles côtiers) organisés par Wetlands International

participation :

ADENA Bagnas
Ass. Amis Marais de Vigueirat
Ass. Amis Réserve de Séné
Ass. Anse de Penfoulic
Ass. Nat. d'Ouessant
Ass. Rosquerne
Aude Nature
Bretagne Vivante Ornithologie BVO/29N, BVO/29S, BVO/35, BVO/56
Bretagne Vivante/réseau des Réserves
C.C. Pays d'Iroise
C.D. Nord
C.E.M.d'Ouessant
C.E.N. Corse
C.E.N. Languedoc-Roussillon
C.E.N. Provence Alpes Côte d'Azur
C.R.E.N. Poitou-Charentes
EDEN62
Equipe STEPPO 17
F.D.C. 13/F.D.C.22/F.D.C.29/F.D.C.33/F.D.C. 34/F.D.C.40/F.D.C.56/F.D.C.85
GOELAND
G.E.O. Côtes d'Armor
G.O. Normand
G.O. Roussillon
L.P.O. Aquitaine/SEPANSO/C.D. Gironde/PNR Landes de Gascogne/ Réserve Ornithologique du Teich
L.P.O. Aude
L.P.O. BirdLife France
L.P.O. Charente Maritime
L.P.O. Hérault
L.P.O. Finistère
L.P.O. Ile et Vilaine
L.P.O. Loire Atlantique/Ass. Hirondelle
L.P.O. Marais Breton/Noirmoutier/Vendée
L.P.O. Provence-Alpes-Côte d'Azur/SIBOJAI
L.P.O./ Réseau Réserves
Maison des Dunes/29N
Maison des Oiseaux /17
Marais aux oiseaux
OBIS-RFO 17
O.N.C.F.S./Unité Avifaune Migratrice
O.N.C.F.S./Station de Chanteloup
O.N.C.F.S./SD13/SD17/SD22/SD29/SD44/SD56/SD85/SD33/SD34
Parc Naturel Marin d'Iroise
P.N.R. Boucles de la Seine
P.N.R. de Brière
P.N.R. Camargue
P.N.R. du Golfe du Morbihan
P.N.R. des Marais du Cotentin et du Bessin
P.N.R. Narbonnaise en Méditerranée
Picardie Nature

R.C.F.S. Estuaire de la Loire
R.N.C.F.S. du Golfe du Morbihan / C.E.L. Ile aux Moines / CG56-Sarzeau
R.N.N. du Bagnas
R.N.N. Baie de l'Aiguillon (17 & 85)
R.N.N. Baie de Canche
R.N.N. Baie de Saint Briec
R.N.N. Baie de Somme, R.N.N. Marquenterre/SMACOP1
R.N.N. Banc d'Arguin/Arcachon
R.N.N. Biguglia/C.D. Haute Corse
R.N.N. Domaine de Beauguillot/Baie des Veys/SYMEL
R.N.N. Estuaire de la Seine/Maison de l'estuaire
R.N.N. Iroise
R.N.N. François Le Bail/Ile de Groix
R.N.N. Lilleau des Niges /Ré
R.N.N. Marais de Séné/ Golfe du Morbihan
R.N.N. Marais d'Yves
R.N.N. Moëze-Oléron
R.N.N. Müllembourg/Noirmoutier
R.N.N. Platier d'Oye
R.N.N. Prés Salés d'Arès
R.N.N. Saint Denis du Payré
R.N.N. Sept Iles
SNPN/R.N.N. Camargue
St. Biol. Tour du Valat/CEL, ONCFS/Salins, Domaine de la Palissade, P.O. Pont de Gau
St. LPO Ile Grande

Photo de couverture : David LEDAN

Nos remerciements à tous les ornithologues qui par leur participation aux recensements d'oiseaux d'eau contribuent à l'amélioration des connaissances relatives à la distribution numérique des limicoles de la voie de migration Est-Atlantique.

LIMITES DE L'ETUDE

Ce travail représente la synthèse des dénombrements de limicoles effectués en zone maritime.

Le littoral français est découpé en sept secteurs, afin de simplifier la représentation des résultats globaux :

- Littoral Manche Orientale :
de la frontière belge à la Seine,
- Littoral Normandie :
de la Seine au Mont Saint Michel,
- Littoral Bretagne Nord :
du Mont Saint Michel à Ouessant,
- Littoral Bretagne Sud :
de Ouessant à la Loire,
- Littoral Centre-Ouest :
de la Loire à la Garonne,
- Littoral Sud-Ouest :
de la Garonne à Hendaye,
- Littoral Méditerranéen :
de Perpignan à Nice.

Rappelons que ce découpage ne correspond pas une réalité biogéographique ou écologique.

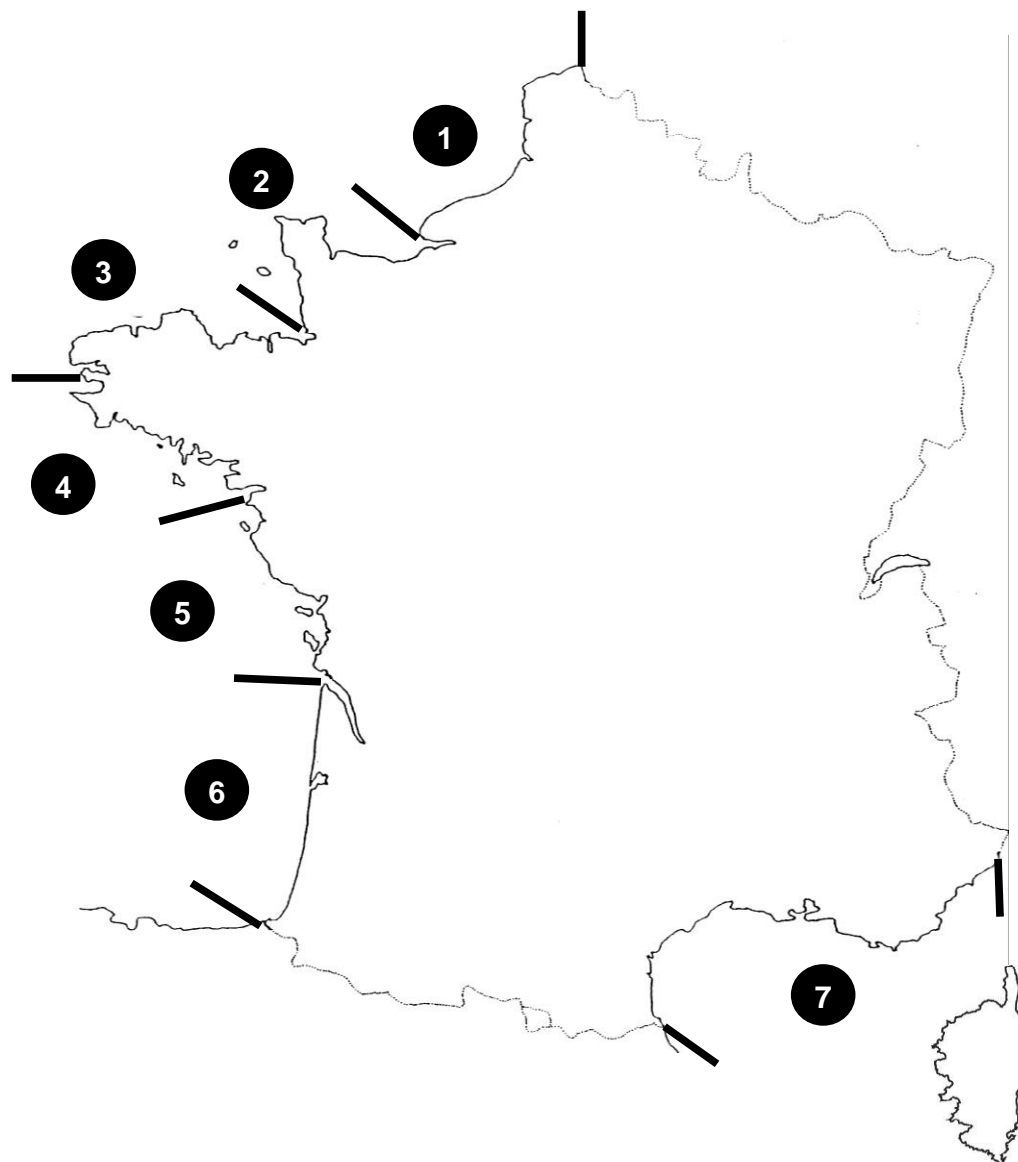


Tableau récapitulatif des stationnements de LIMICOLES sur le littoral métropolitain français

JANVIER 2015

	Littoral Manche Orientale	Littoral Normandie	Littoral Bretagne Nord	Littoral Bretagne Sud	Littoral Centre Ouest	Littoral Sud Ouest	Littoral Méditerranéen	Total
Huîtrier pie	7 543	8 614	13 247	6 926	7 089	281	26	43 726
Pluvier argenté	310	2 865	6 569	3 823	13 560	1 651	1 388	30 166
Grand Gravelot	325	790	2 555	3 576	3 551	1 984	29	12 810
Gravelot à collier interrompu	2	15	15	12	26	10	130	210
Petit Gravelot	0	0	0	0	0	0	0	0
Gravelot sp.	0	0	0	4	0	0	0	4
Tournepierre	913	2 548	4 000	6 825	8 529	836	47	23 698
Courlis cendré	1 596	6 690	7 372	3 768	7 829	2 571	269	30 095
Courlis corlieu	0	0	20	14	2	5	4	45
Barge à queue noire	314	106	2 339	7 650	16 241	742	1	27 393
Barge rousse	11	738	1 655	599	5 521	411	29	8 964
Chevalier arlequin	10	19	26	128	69	56	1	309
Chevalier gambette	302	457	1 670	1 293	1 431	199	191	5 543
Chevalier aboyeur	0	6	149	203	66	2	15	441
Chevalier culblanc	1	2	6	58	95	1	59	222
Chevalier guignette	0	7	66	93	28	19	110	323
Chevalier combattant	7	1	11	12	71	0	1	103
Chevalier sp	0	0	0	4	0	0	0	4
Bécasseau maubèche	221	83	4 029	1 676	24 179	232	21	30 441
Bécasseau minute	0	0	0	2	19	6	749	776
Bécasseau violet	123	19	216	305	261	0	0	924
Bécasseau variable	7 473	18 237	41 364	52 162	87 908	31 592	16 950	255 686
Bécasseau sanderling	2 727	6 207	7 247	6 652	6 367	323	100	29 623
Bécasseau cocorli	0	0	0	0	0	0	0	0
Bécasseau de Temminck	0	0	0	0	0	0	1	1
Bécasseau sp.	0	0	0	0	0	0	0	0
Echasse	0	0	0	0	0	0	23	23
Avocette	71	118	38	4 404	23 691	707	1 043	30 072
Vanneau huppé	2 241	7 989	12 568	19 489	39 263	1 548	2 871	85 969
Pluvier doré	453	1	7 165	4 025	5 694	521	823	18 682
Limicoles sp.	0	0	0	0	0	0	2 140	2 140
Total	24 643	55 512	112 327	123 703	251 490	43 697	27 021	638 393

Actualisation du critère n°6 de la convention de Ramsar : seuil numérique du 1% de l'effectif estimé des populations de limicoles côtiers de la voie Est-Atlantique (critères d'importance internationale et d'importance nationale).

	importance internationale seuil 1% (1)	tendance spécifique (1)	importance nationale seuil 1% (2)
Huîtrier pie	8 200	D	485
Echasse blanche	760	S	/
Avocette élégante	730	S?	245
Avocette élégante (W Méditerranée)	430		
Pluvier argenté	2 500	D?	340
Grand Gravelot	730	F	145
Gravelot à collier interrompu	660	D	4
Barge à queue noire (islandaise)	610	A	280
Barge rousse	1 200	A	115
Courlis cendré	8 400	D	340
Chevalier arlequin	850	S?	5
Chevalier gambette	1 100	D	70
Chevalier aboyeur	2 300	S	6
Chevalier culblanc	15 500	S	/
Chevalier guignette	17 300	D	4
Tournepierre à collier	1 400	A?	285
Bécasseau maubèche (islandais)	4 500	F	465
Bécasseau sanderling	1 200	A?	305
Bécasseau minute	3 000	A?	15
Bécasseau violet	710	S?	15
Bécasseau variable	13 300	S	3120

(A = augmentation, S = stabilité, D = diminution, F= fluctant)

(1) Wetlands International (2012) - Waterbird Population Estimates, 5è édition (WPE/5)

(2) MAHEO R., LE DREAN-QUENEC'H DU S. - Effectifs et distribution des limicoles côtiers séjournant en France au mois de janvier pour la période 2011-2015 (à paraître)

sites identifiés d'importance internationale pour les limicoles au mois de janvier 2015

critère n°5 : plus de 20 000 limicoles

critère n°6 : seuil 1% de la population estimée

	critère 5	critère 6								
		Avocette élégante	Pluvier argenté	Grand Gravelot	Tournepierre à collier	Barge à queue noire	Barge Rousse	Bécasseau Maubèche	Bécasseau Sanderling	Bécasseau variable
Littoral du Pas de Calais									X	
Littoral Est Cotentin									X	
Littoral Ouest Cotentin									X	
Baie du Mont-Saint-Michel	X		X			X				X
Littoral Roscoff/Plouescat									X	
Baie de Quiberon									X	
Golfe du Morbihan	X	X				X				X
Baie de Vilaine		X								
Presqu'île Guérandaise	X	X				X				
Loire Aval		X								
Baie de Bourgneuf	X	X	X			X		X	X	
Baie de l'Aiguillon-Arçay	X	X	X			X	X	X		X
Ile de Ré	X			X	X	X			X	
Baie de Moëze-Ile d'Oléron	X			X	X	X		X		X
Bassin d'Arcachon	X			X		X				X
Etangs Montpelliérains		X								
nombre de sites d'importance internationale	8	7	3	3	2	8	1	3	7	5

Distribution numérique

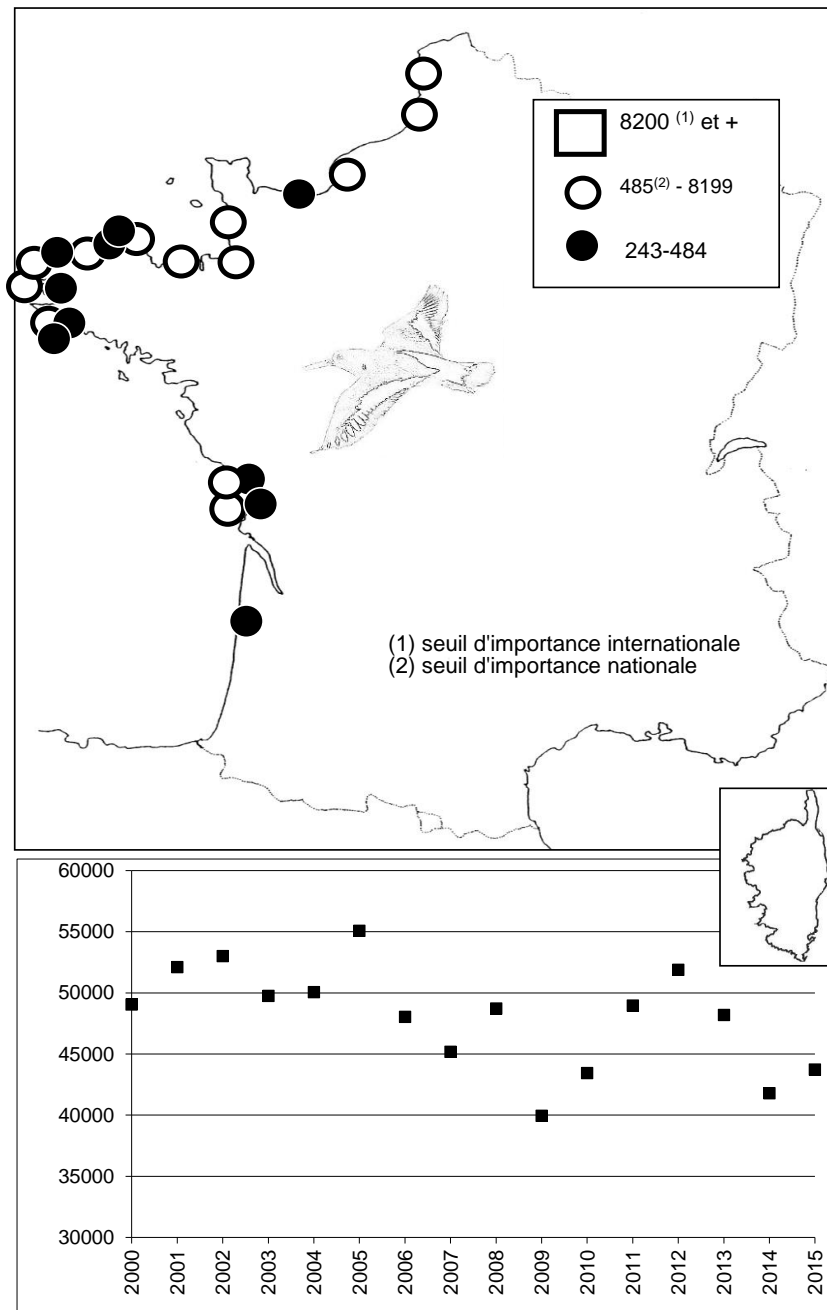
ESPECES

Janvier 2015

Huîtrier pie

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	221
Littoral du Pas de Calais	1372
Littoral Picard	5950
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	2710
Baie de l'Orne	414
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	2680
Littoral Est Cotentin	19
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	81
Côte Ouest Cotentin	2355
Illes Chausey	355
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	5845
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	48
Rance maritime	79
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	567
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	2404
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	857
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	248
Baie de Lannion	341
Baie de Morlaix-Penzé	895
Littoral Roscoff/Plouescat	82
Baie de Goulven+anse de Kernic	464
Baie de Guisseny	21
Littoral des Abers	513
Ile d'Ouessant	183
Archipel de Molène	700
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	320
Presqu'île de Crozon	91
Baie de Douarnenez	151
Cap Sizun	1
Ile de Sein	223
Baie d'Audiernne	614
Rivière de Pont l'Abbé	8
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	352
Archipel des Glénan	273
Étangs de Trevignon / Tregunc	45

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	38
Ile de Groix	17
Rade de Lorient	175
Rivière d'Etel	6
Baie de Quiberon	1032
Ile d'Hoëdic et abords	107
Presqu'île de Rhuys	54
Golfe du Morbihan	56
Baie de Vilaine	554
Presqu'île Guérandaise	2054
Loire Aval	755
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	628
Baie de Bourgneuf	2238
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	12
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	350
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	430
Ile de Ré	868
R.N. Moëze et île d'Oléron	1700
Pointe Espagnole	212
Baie de Bonne Anse	221
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	430
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	281
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Étang de Leucate	0
Étangs du Narbonnais	1
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpellierains	0
Camargue	24
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	1
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0
Total	43 726



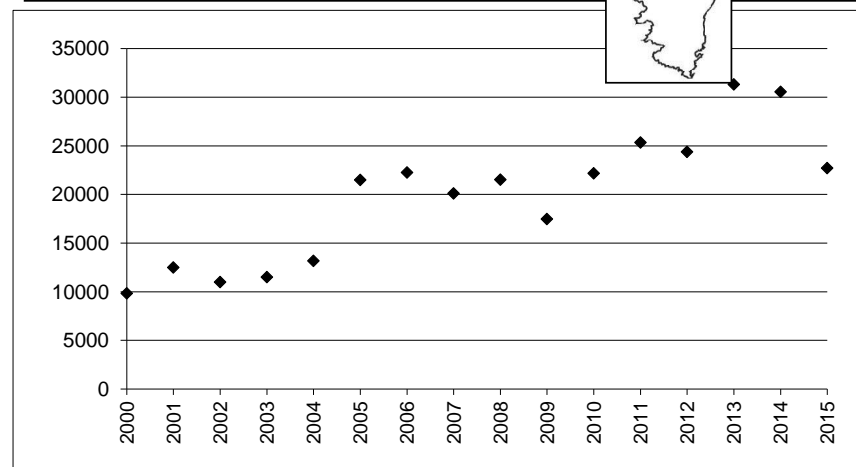
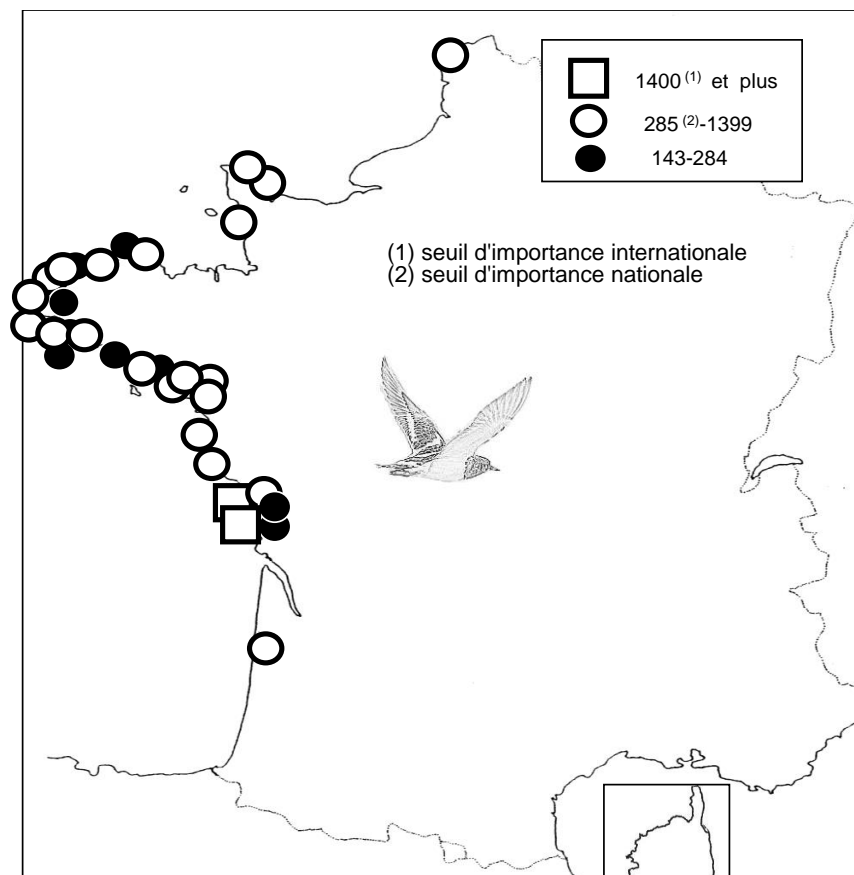
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Tournepièrre à collier

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	28
Littoral du Pas de Calais	885
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	12
Baie de l'Orne	46
Littoral Calvados	73
Baie des Veys	20
Littoral Est Cotentin	939
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	447
Côte Ouest Cotentin	1001
Iles Chausey	10
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	37
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	11
Rance maritime	29
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	142
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	111
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	455
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	233
Baie de Lannion	44
Baie de Morlaix-Penzé	805
Littoral Roscoff/Plouescat	179
Baie de Goulven+anse de Kernic	357
Baie de Guisseny	110
Littoral des Abers	599
Ile d'Ouessant	55
Archipel de Molène	833
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	201
Presqu'île de Crozon	19
Baie de Douarnenez	14
Cap Sizun	9
Ile de Sein	598
Baie d'Audierne	854
Rivière de Pont l'Abbé	247
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	562
Archipel des Glénan	274
Etangs de Trevignon / Tregunc	106

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	113
Ile de Groix	31
Rade de Lorient	276
Rivière d'Etel	24
Baie de Quiberon	867
Ile d'Hoëdic et abords	67
Presqu'île de Rhuys	320
Golfe du Morbihan	240
Baie de Vilaine	626
Presqu'île Guérandaise	1377
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	779
Baie de Bourgneuf	672
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	951
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	319
Baie d'Aytré et abords	280
RN Marais d'Yves et abords	149
Ile de Ré	3230
R.N. Moëze et île d'Oléron	1940
Pointe Espagnole	24
Baie de Bonne Anse	12
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	71
Littoral Centre Ouest (reste)	102
Marais du nord Médoc	12
Bassin d'Arcachon	824
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	9
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpellierains	38
Camargue	0
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total 23 698



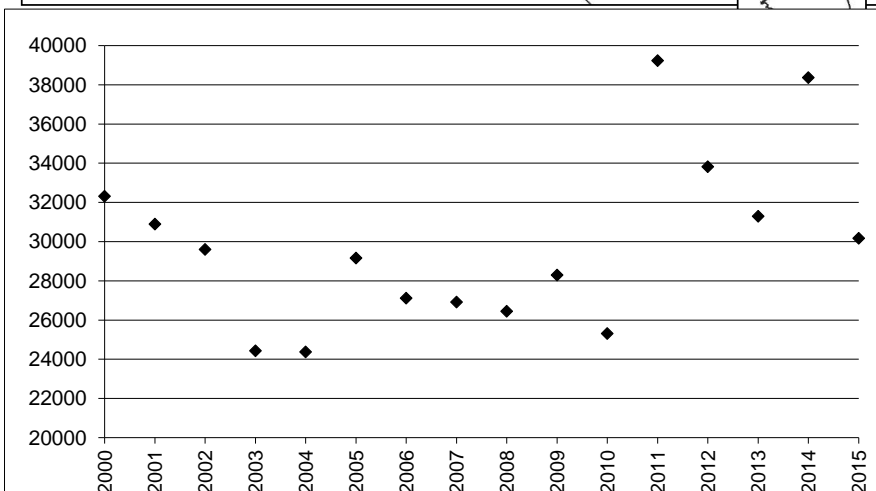
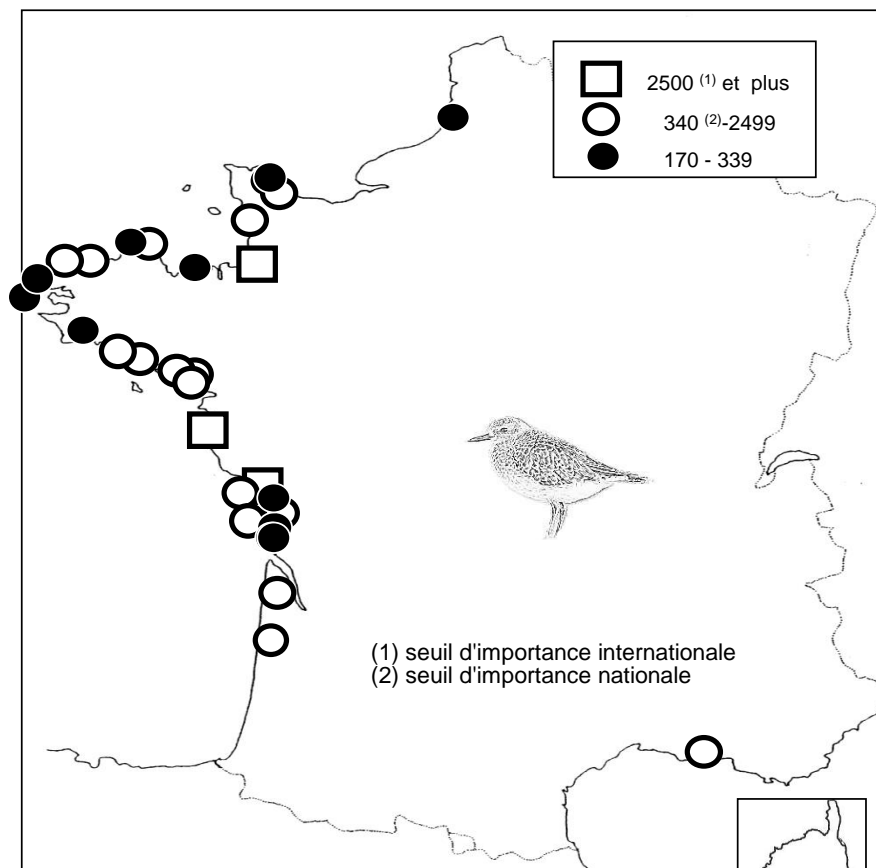
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Pluvier argenté

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	7
Littoral du Pas de Calais	28
Littoral Picard	275
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	158
Baie de l'Orne	16
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	955
Littoral Est Cotentin	250
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	18
Côte Ouest Cotentin	1438
Iles Chausey	30
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	3169
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	34
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	227
Baie de Saint Brieuc / Yffiniac/ Morieux	122
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	930
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	181
Baie de Lannion	13
Baie de Morlaix-Penzé	525
Littoral Roscoff/Plouescat	65
Baie de Goulven+anse de Kernic	679
Baie de Guisseny	160
Littoral des Abers	214
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	250
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	88
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	17
Cap Sizun	0
Ile de Sein	42
Baie d'Audierne	126
Rivière de Pont l'Abbé	209
Baie de Kerogan-Odet	7
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	53
Archipel des Glénan	12
Etangs de Trevignon / Tregunc	7

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	2
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	691
Rivière d'Etel	31
Baie de Quiberon	406
Ile d'Hoëdic et abords	27
Presqu'île de Rhuys	32
Golfe du Morbihan	773
Baie de Vilaine	83
Presqu'île Guérandaise	541
Loire Aval	676
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	109
Baie de Bourgneuf	3239
Marais côtiers de Vendée	11
Littoral vendéen	137
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	4170
Baie d'Aytré et abords	224
RN Marais d'Yves et abords	436
Ile de Ré	2197
R.N. Moëze et île d'Oléron	2401
Pointe Espagnole	247
Baie de Bonne Anse	284
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	105
Littoral Centre Ouest (reste)	0
Marais du nord Médoc	371
Bassin d'Arcachon	1280
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	21
Etangs du Narbonnais	38
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	1
Etangs Montpellierains	64
Camargue	1141
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	118
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	5
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **30 166**



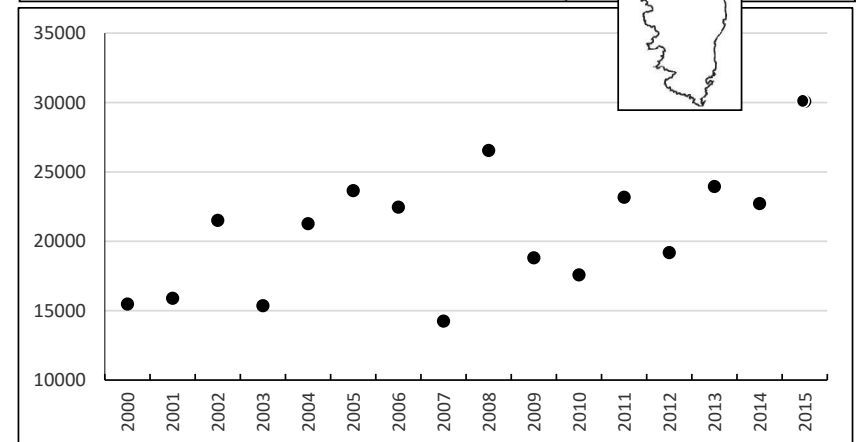
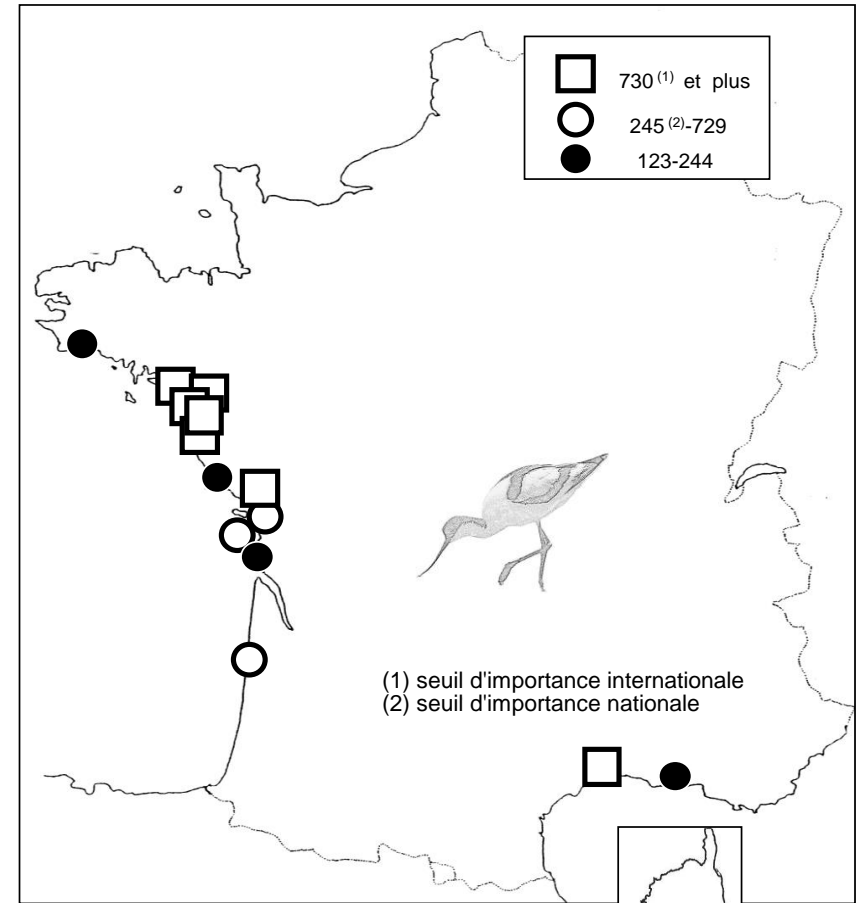
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Avocette élégante

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	2
Littoral Picard	69
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	102
Baie de l'Orne	14
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	2
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	38
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	0
Baie de Guisseny	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	38
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	0
Rivière de Pont l'Abbé	62
Baie de Kerogan-Odet	183
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	0
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	1309
Baie de Vilaine	938
Presqu'île Guérandaise	1007
Loire Aval	867
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	30
Baie de Bourgneuf	3001
Marais côtiers de Vendée	7
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	200
Baie de l'Aiguillon-Arçay	19080
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	507
Ile de Ré	5
R.N. Moëze et île d'Oléron	643
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	216
Littoral Centre Ouest (reste)	2
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	707
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	731
Camargue	208
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	3
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	101

Total **30 072**



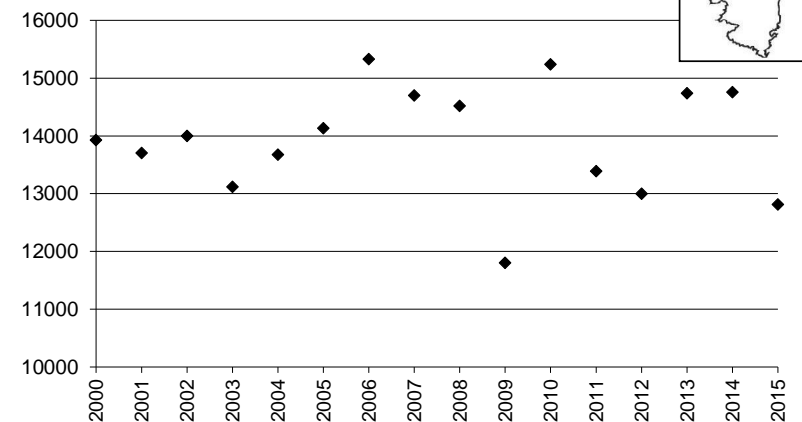
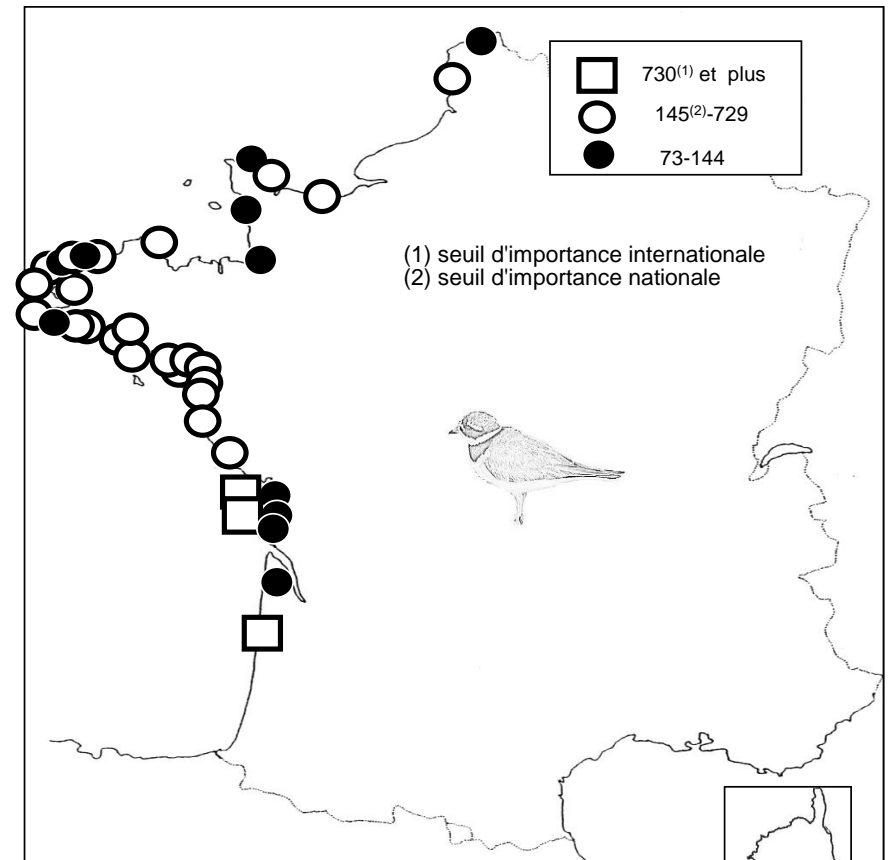
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Grand Gravelot

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	98
Littoral du Pas de Calais	162
Littoral Picard	65
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	64
Baie de l'Orne	56
Littoral Calvados	212
Baie des Veys	46
Littoral Est Cotentin	218
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	75
Côte Ouest Cotentin	118
Iles Chausey	1
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	87
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	17
Rance maritime	27
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	57
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	42
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	532
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	66
Baie de Lannion	30
Baie de Morlaix-Penzé	265
Littoral Roscoff/Plouescat	94
Baie de Goulven+anse de Kernic	320
Baie de Guisseny	106
Littoral des Abers	393
Ile d'Ouessant	19
Archipel de Molène	500
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	208
Presqu'île de Crozon	34
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	48
Ile de Sein	209
Baie d'Audierne	81
Rivière de Pont l'Abbé	590
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	245
Archipel des Glénan	53
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	268
Rivière d'Etel	300
Baie de Quiberon	464
Ile d'Hoëdic et abords	19
Presqu'île de Rhuys	166
Golfe du Morbihan	262
Baie de Vilaine	181
Presqu'île Guérandaise	298
Loire Aval	150
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	293
Baie de Bourgneuf	511
Marais côtiers de Vendée	49
Littoral vendéen	162
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Ayré et abords	107
RN Marais d'Yves et abords	32
Ile de Ré	1064
R.N. Moëze et île d'Oléron	1013
Pointe Espagnole	100
Baie de Bonne Anse	81
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	139
Marais du nord Médoc	85
Bassin d'Arcachon	1899
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	6
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	1
Etangs Montpelliérains	12
Camargue	7
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	3
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **12 810**



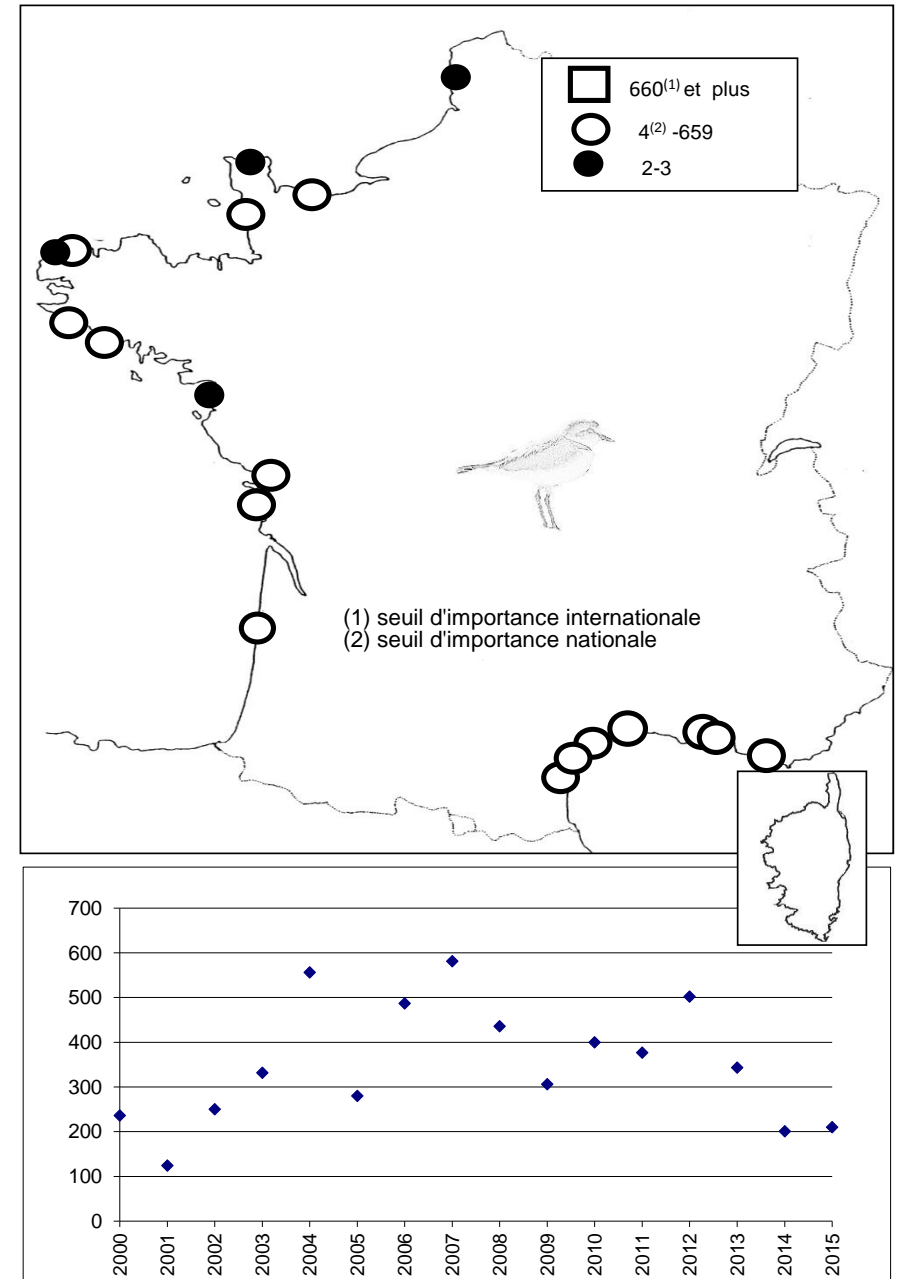
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Gravelot à collier interrompu

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	2
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	0
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	5
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	2
Côte Ouest Cotentin	8
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	0
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuc / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	13
Baie de Guisseny	2
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	7
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	1
Archipel des Glénan	0
Étangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	4
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	0
Presqu'île Guérandaise	0
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	2
Baie de Bourgneuf	0
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	9
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	0
R.N. Moëze et île d'Oléron	15
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	0
Marais du nord Médoc	1
Bassin d'Arcachon	9
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Étang de Leucate	4
Étangs du Narbonnais	7
Basse plaine de l'Aude	7
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpelliérains	22
Camargue	16
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	24
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	50
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **210**



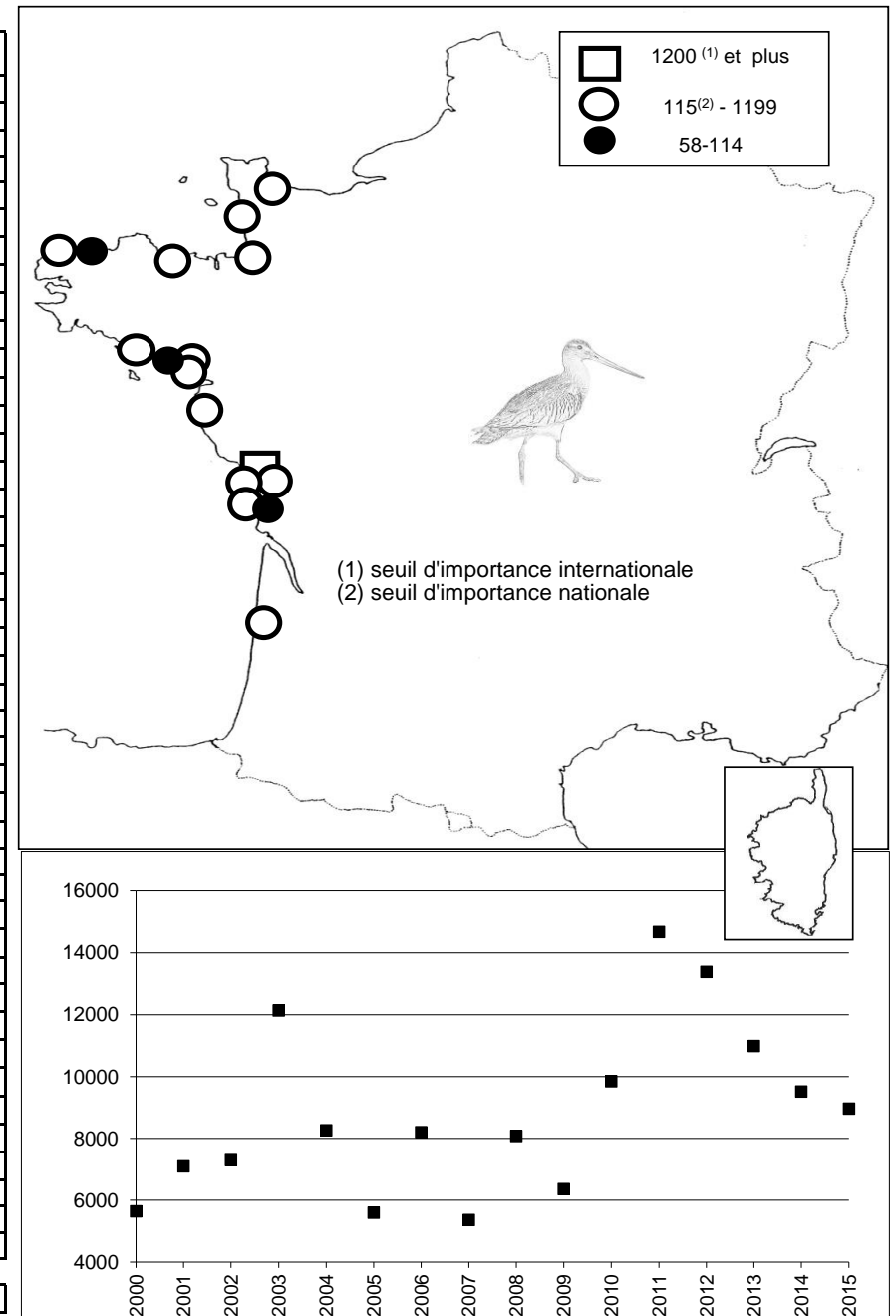
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Barge rousse

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	3
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	8
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	0
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	210
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	528
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	475
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	5
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	370
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	12
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	4
Baie de Morlaix-Penzé	112
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	581
Baie de Guisseny	48
Littoral des Abers	46
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	2
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	2
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	5
Rivière de Pont l'Abbé	5
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	0
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	50
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	130
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	70
Baie de Vilaine	149
Presqu'île Guérandaise	188
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf	1032
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arcay	3044
Baie d'Aytré et abords	38
RN Marais d'Yves et abords	200
Ile de Ré	541
R.N. Moëze et île d'Oléron	565
Pointe Espagnole	80
Baie de Bonne Anse	21
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	0
Marais du nord Médoc	12
Bassin d'Arcachon	399
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpellierains	0
Camarque	26
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	3
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **8 964**



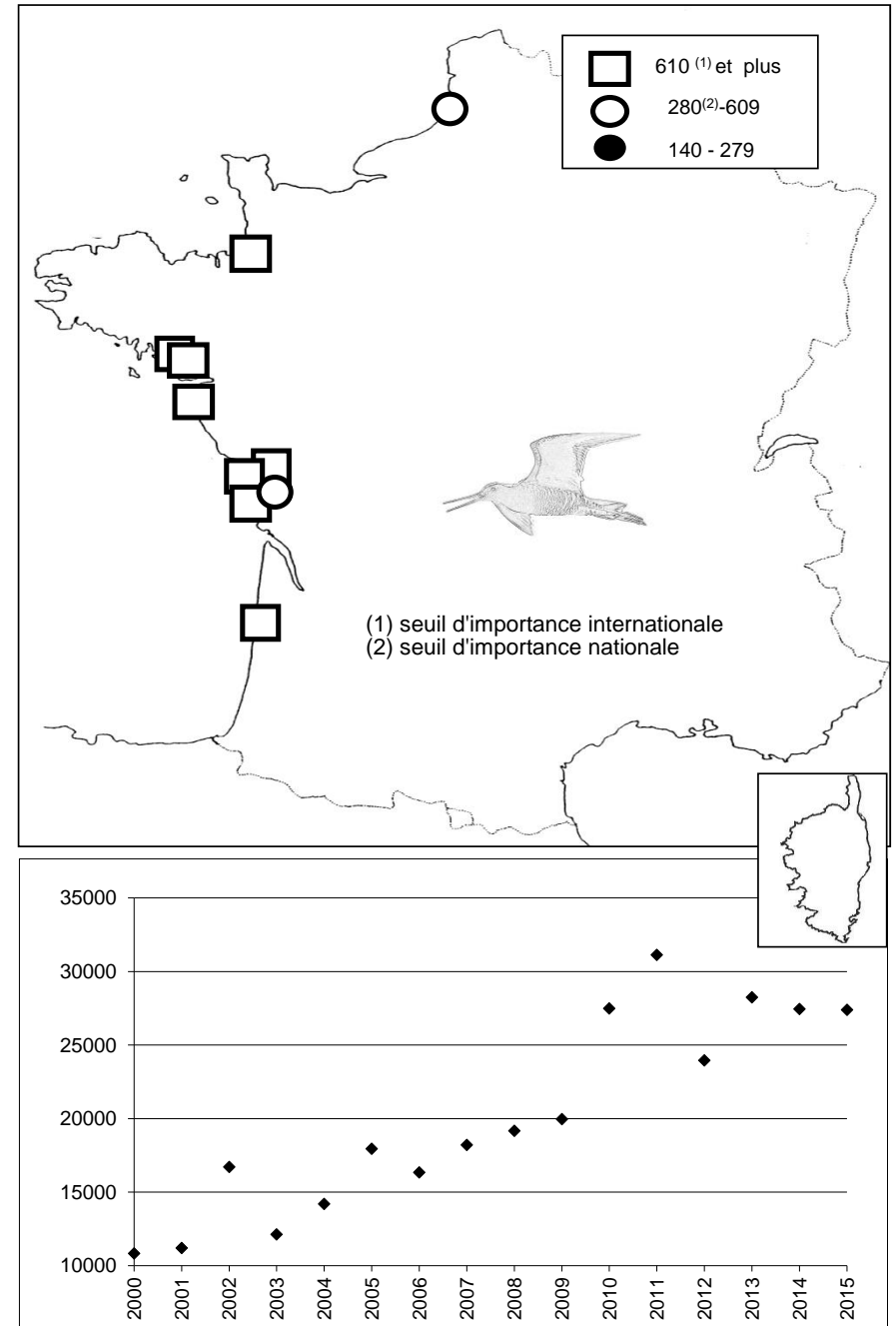
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Barge à queue noire

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	314
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	31
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	75
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	2196
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	18
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	0
Baie de Guisseny	125
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	4
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	0
Rivière de Pont l'Abbé	44
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	0
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	11
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	83
Golfe du Morbihan	1792
Baie de Vilaine	10
Presqu'île Guérandaise	5666
Loire Aval	40
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	25
Baie de Bourgneuf	2135
Marais côtiers de Vendée	1
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	42
Baie de l'Aiguillon-Arçay	5145
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	433
Ile de Ré	1875
R.N. Moëze et île d'Oléron	5647
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	938
Marais du nord Médoc	72
Bassin d'Arcachon	670
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpellierains	0
Camargue	0
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	1
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **27 393**



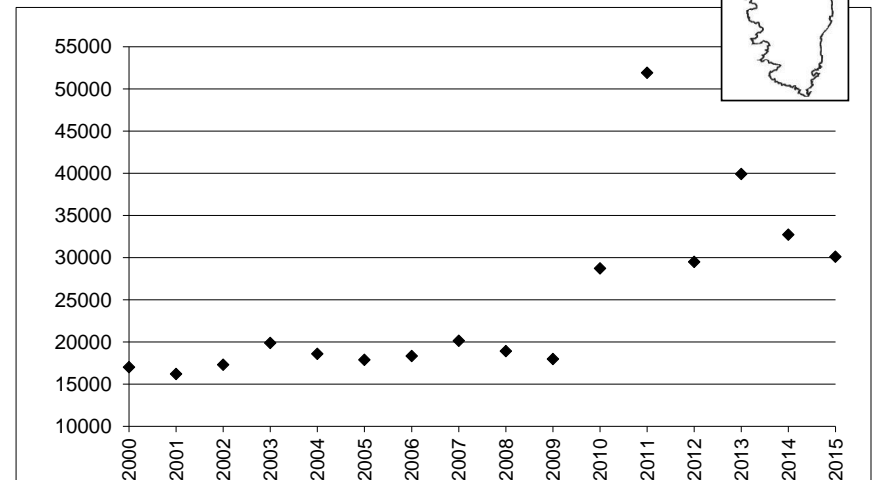
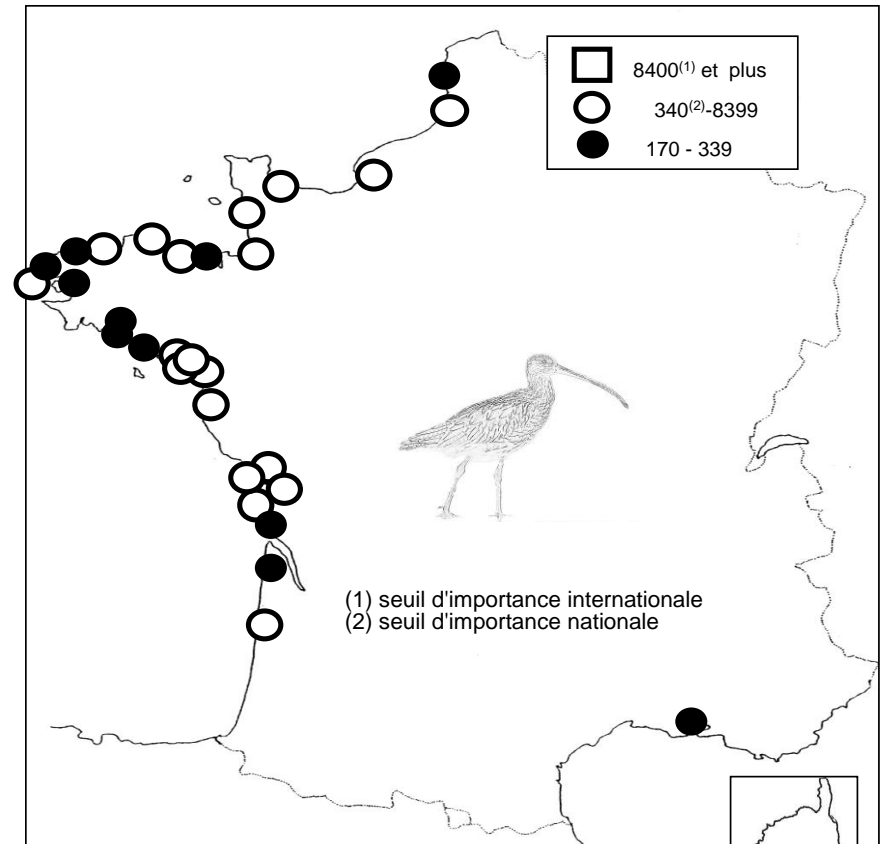
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Courlis cendré

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	17
Littoral du Pas de Calais	244
Littoral Picard	1335
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	713
Baie de l'Orne	146
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	4994
Littoral Est Cotentin	50
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	15
Côte Ouest Cotentin	768
Iles Chausey	4
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	4139
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	40
Rance maritime	71
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	299
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	663
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	397
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	74
Baie de Lannion	82
Baie de Morlaix-Penzé	575
Littoral Roscoff/Plouescat	11
Baie de Goulven+anse de Kernic	199
Baie de Guisseny	28
Littoral des Abers	258
Ile d'Ouessant	15
Archipel de Molène	521
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	212
Presqu'île de Crozon	15
Baie de Douarnenez	39
Cap Sizun	0
Ile de Sein	22
Baie d'Audierne	63
Rivière de Pont l'Abbé	39
Baie de Kerogan-Odet	16
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	26
Archipel des Glénan	5
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	27
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	251
Rivière d'Étel	248
Baie de Quiberon	226
Ile d'Hoëdic et abords	30
Presqu'île de Rhuys	2
Golfe du Morbihan	533
Baie de Vilaine	592
Presqu'île Guérandaise	443
Loire Aval	979
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	90
Baie de Bourgneuf	1996
Marais côtiers de Vendée	14
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	3
Baie de l'Aiguillon-Arçay	1384
Baie d'Aytré et abords	2
RN Marais d'Yves et abords	455
Ile de Ré	1287
R.N. Moëze et île d'Oléron	1702
Pointe Espagnole	9
Baie de Bonne Anse	168
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	251
Littoral Centre Ouest (reste)	468
Marais du nord Médoc	289
Bassin d'Arcachon	2282
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Étang de Leucate	0
Étangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	7
Étangs Montpellierains	5
Camargue	216
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	12
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	15
Corse (étangs côtiers)	14
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **30 095**

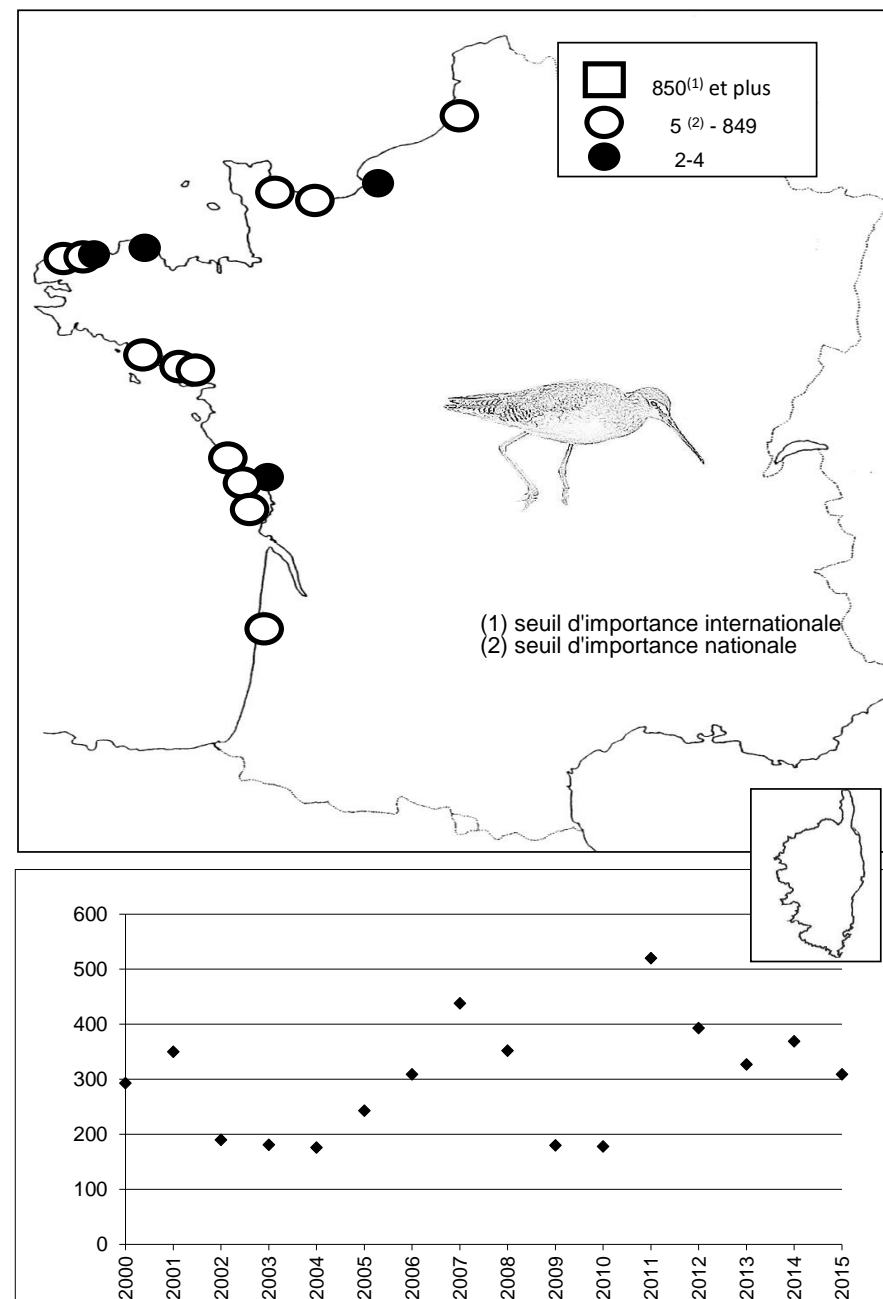


Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Chevalier arlequin

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	10
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	2
Baie de l'Orne	12
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	5
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	0
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	1
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	4
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	4
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	8
Baie de Guisseny	9
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	0
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	0
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	7
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	91
Baie de Vilaine	1
Presqu'île Guérandaise	29
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf	1
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	5
Baie de l'Aiguillon-Arçay	4
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	25
R.N. Moëze et île d'Oléron	15
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	19
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	56
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpellierains	0
Camargue	0
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	1
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0
Total	309



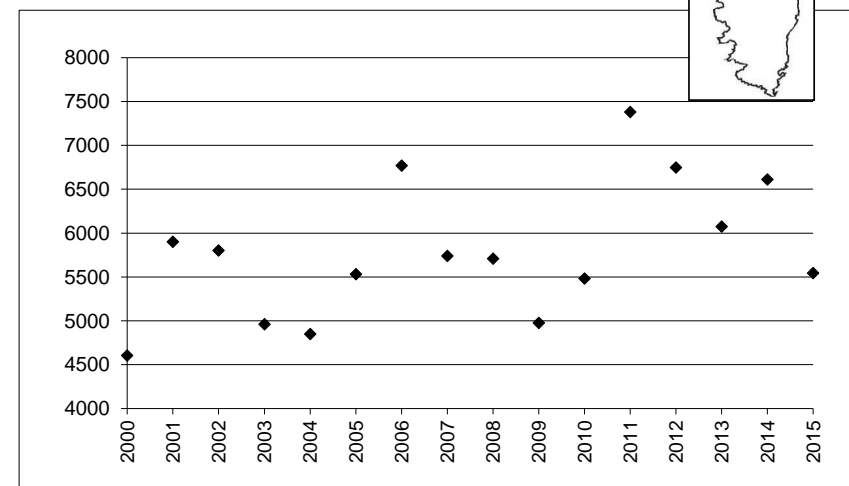
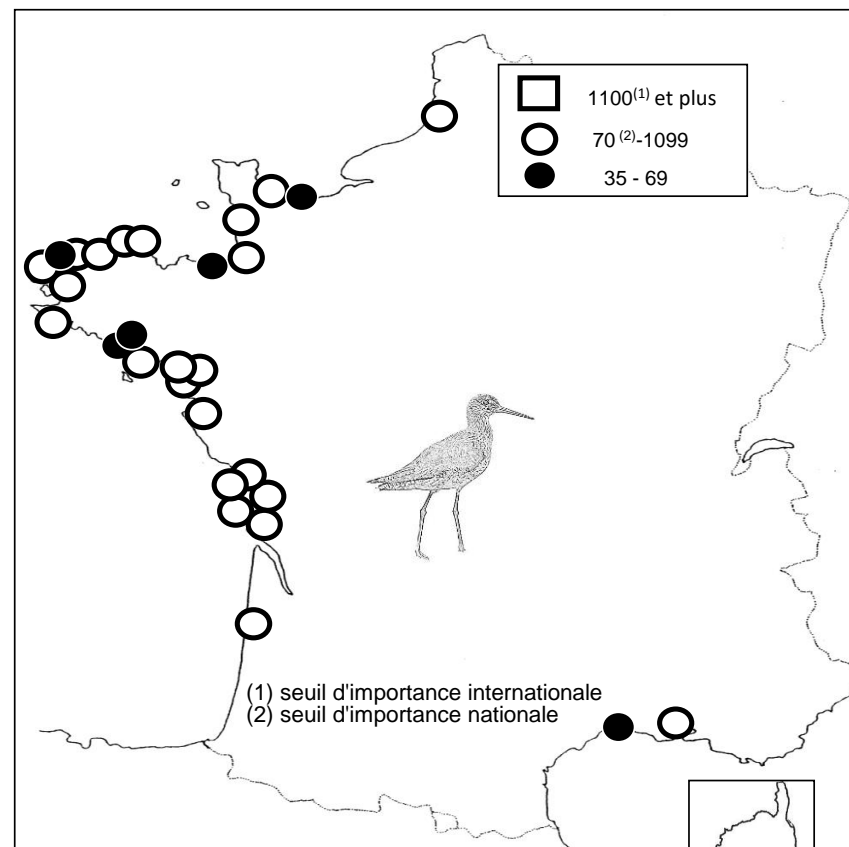
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Chevalier gambette

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	7
Littoral du Pas de Calais	15
Littoral Picard	280
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	1
Baie de l'Orne	47
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	276
Littoral Est Cotentin	6
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	107
Iles Chausey	20
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	122
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	28
Rance maritime	39
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	29
Baie de Saint Brieuc / Yffiniac/ Morieux	11
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	255
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	169
Baie de Lannion	21
Baie de Morlaix-Penzé	561
Littoral Roscoff/Plouescat	24
Baie de Goulven+anse de Kernic	71
Baie de Guisseny	64
Littoral des Abers	231
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	45
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	115
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	23
Baie d'Audierne	101
Rivière de Pont l'Abbé	49
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	13
Archipel des Glénan	0
Étangs de Trevignon / Tregunc	1

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	65
Rivière d'Étel	87
Baie de Quiberon	128
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	287
Baie de Vilaine	218
Presqu'île Guérandaise	206
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	1
Baie de Bourgneuf	187
Marais côtiers de Vendée	1
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	1
Baie de l'Aiguillon-Arçay	244
Baie d'Aytré et abords	6
RN Marais d'Yves et abords	70
Ile de Ré	437
R.N. Moëze et île d'Oléron	332
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	75
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	12
Littoral Centre Ouest (reste)	65
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	199
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Étang de Leucate	20
Étangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpellierains	53
Camargue	114
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	4
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **5 543**

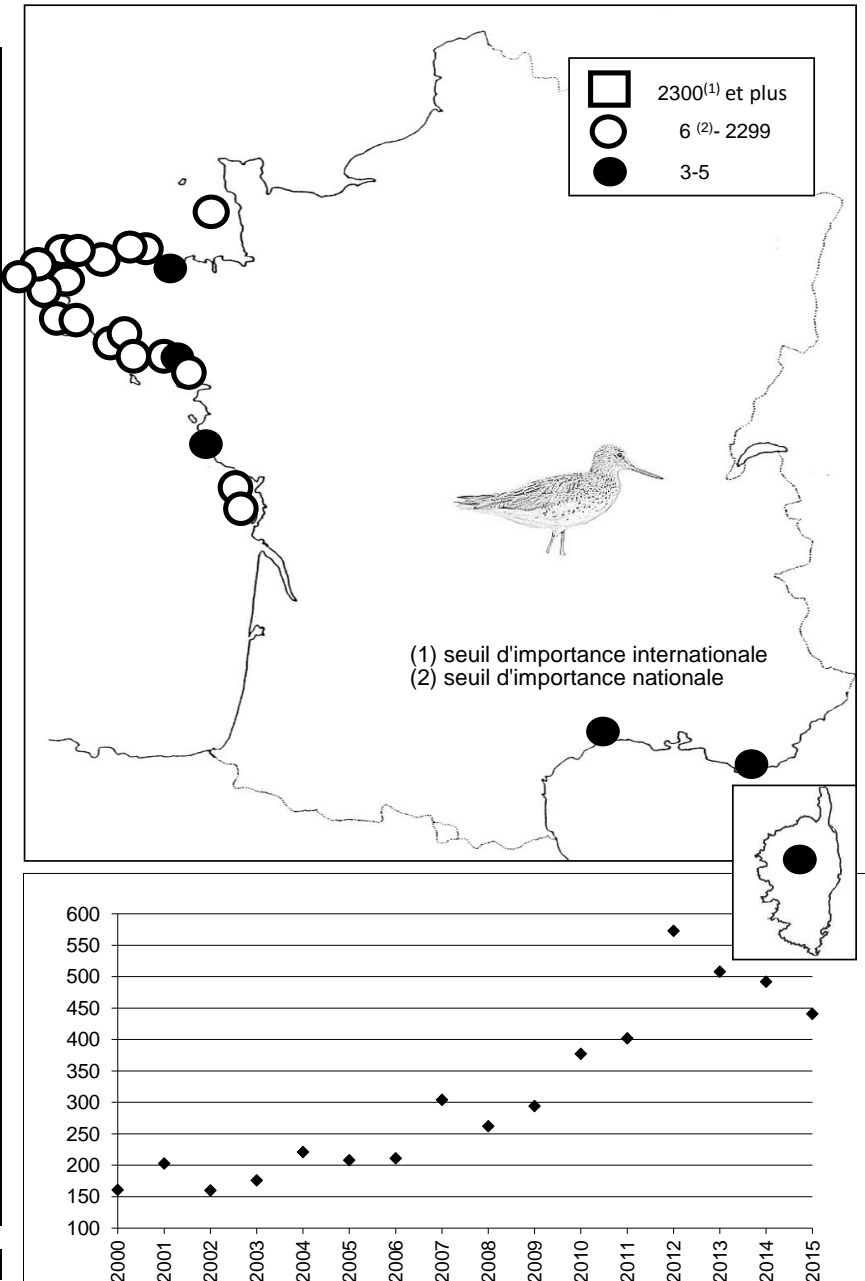


Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Chevalier aboyeur

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	0
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	6
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	1
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	5
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	51
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	28
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	6
Littoral Roscoff/Plouescat	1
Baie de Goulven+anse de Kernic	9
Baie de Guisseny	9
Littoral des Abers	33
Ile d'Ouessant	6
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	45
Presqu'île de Crozon	6
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	21
Rivière de Pont l'Abbé	7
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	2
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	6
Rivière d'Etel	28
Baie de Quiberon	19
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	1
Golfe du Morbihan	38
Baie de Vilaine	4
Presqu'île Guérandaise	26
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf	0
Marais côtiers de Vendée	3
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	2
Baie de l'Aiguillon-Arçay	1
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	36
R.N. Moëze et île d'Oléron	10
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	14
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	2
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Étangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpellierains	3
Camargue	1
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	7
Corse (étangs côtiers)	4
Litt. Méditerranéen (reste)	0
Total	441

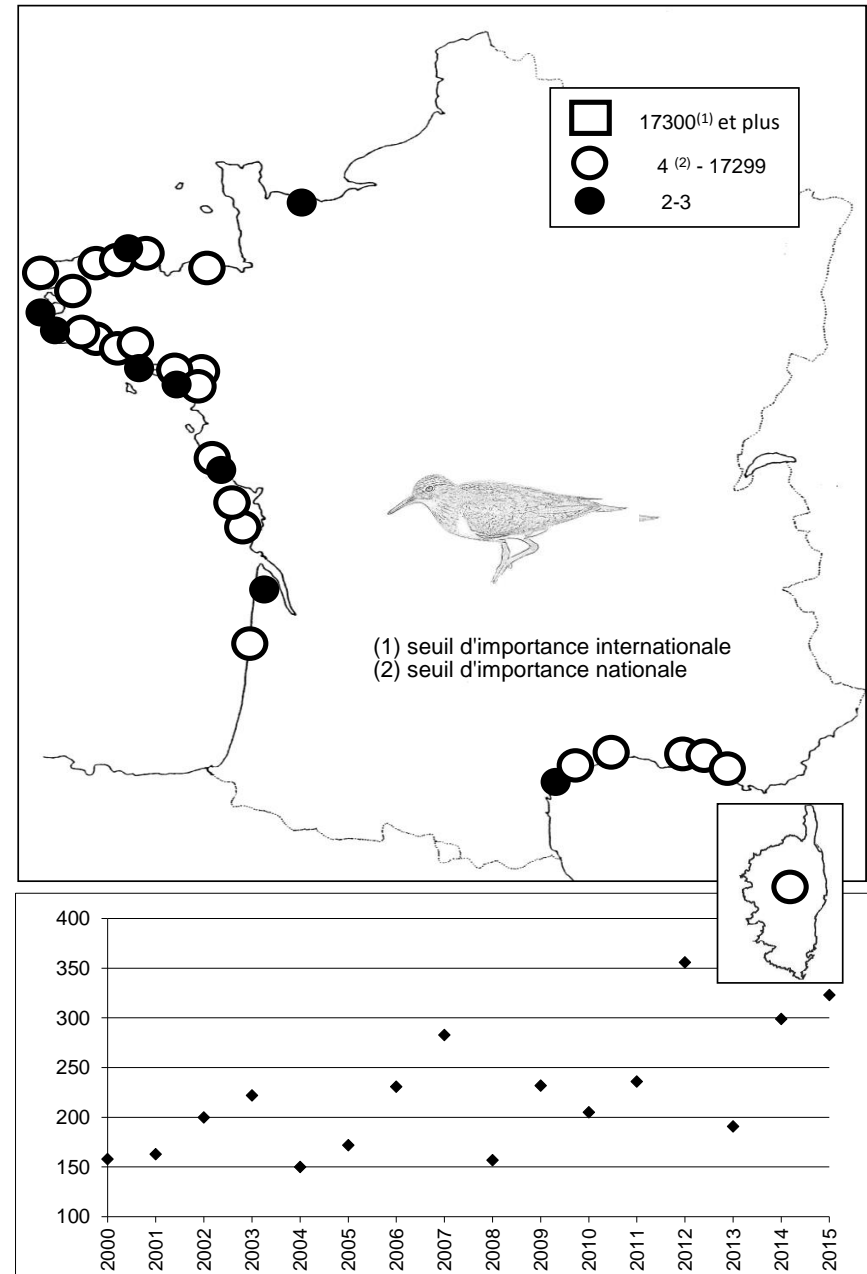


Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Chevalier guignette

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	1
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	3
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	3
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	1
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	5
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuc / Yffiniac/ Morieux	1
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	7
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	2
Baie de Lannion	10
Baie de Morlaix-Penzé	26
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	0
Baie de Guisseny	0
Littoral des Abers	13
Ile d'Ouessant	1
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	24
Presqu'île de Crozon	1
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	2
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	3
Rivière de Pont l'Abbé	1
Baie de Kerogan-Odet	6
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	6
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	4
Rivière d'Etel	18
Baie de Quiberon	3
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	14
Baie de Vilaine	3
Presqu'île Guérandaise	4
Loire Aval	4
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	2
Baie de Bourgneuf	0
Marais côtiers de Vendée	12
Littoral vendéen	2
Marais d'Olonne	1
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	4
R.N. Moëze et île d'Oléron	4
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	1
Littoral Centre Ouest (reste)	2
Marais du nord Médoc	2
Bassin d'Arcachon	17
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	2
Etangs du Narbonnais	9
Basse plaine de l'Aude	2
Etangs de Thau et de Bagnas	16
Etangs Montpelliérains	24
Camargue	4
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	31
Salins de Pesquiers, Vieux salins	9
Corse (étangs côtiers)	10
Litt. Méditerranéen (reste)	3
Total	323



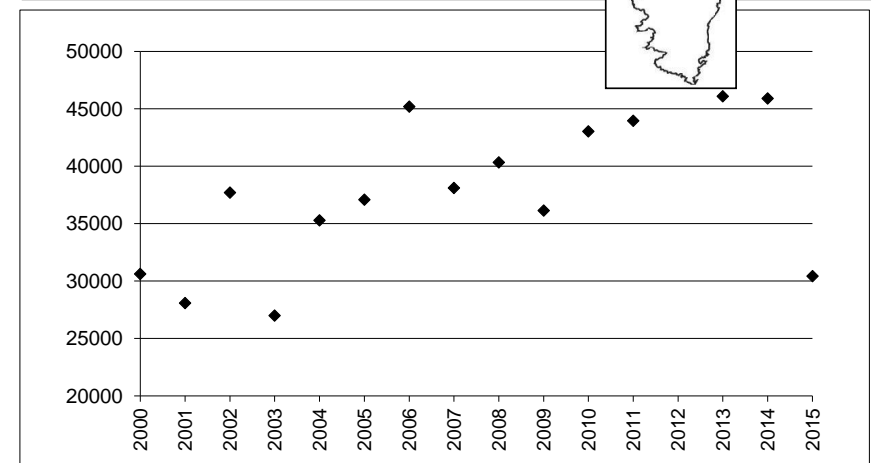
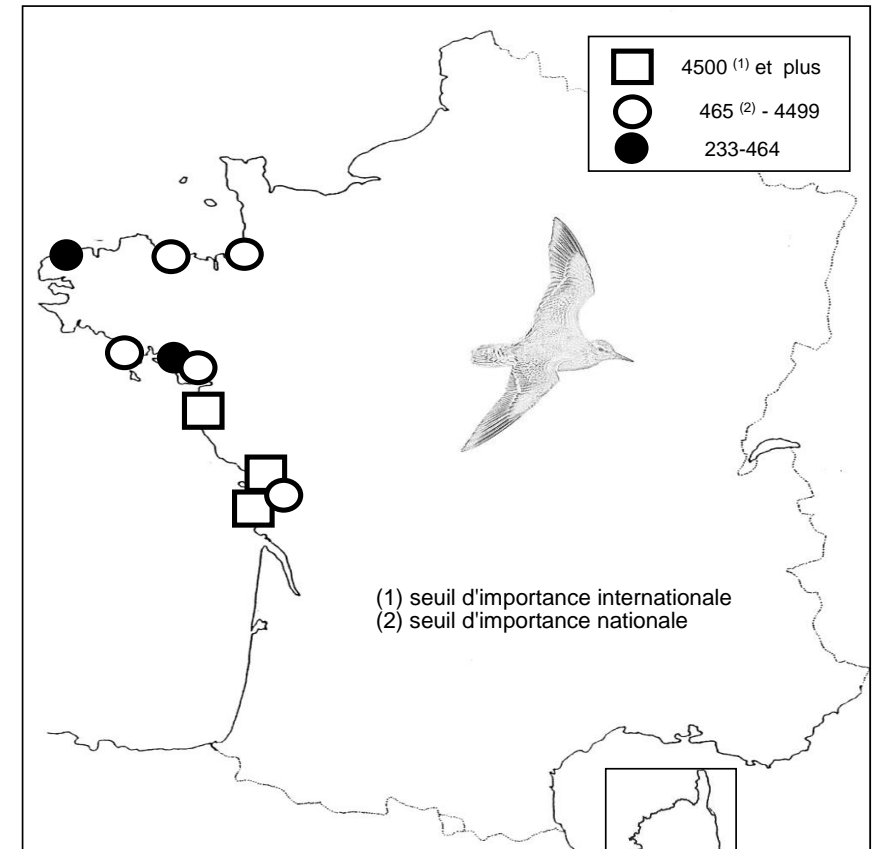
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Bécasseau maubèche

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	1
Littoral Picard	220
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	30
Baie de l'Orne	2
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	48
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	3
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	1028
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	2500
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	5
Baie de Lannion	6
Baie de Morlaix-Penzé	230
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	260
Baie de Guisseny	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	14
Cap Sizun	0
Ile de Sein	1
Baie d'Audierne	0
Rivière de Pont l'Abbé	17
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	1
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	11
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	470
Ile d'Hoëdic et abords	1
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	250
Baie de Vilaine	2
Presqu'île Guérandaise	909
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf	5000
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	1
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	8250
Baie d'Aytré et abords	132
RN Marais d'Yves et abords	2500
Ile de Ré	47
R.N. Moëze et île d'Oléron	8170
Pointe Espagnole	31
Baie de Bonne Anse	48
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	0
Marais du nord Médoc	232
Bassin d'Arcachon	0
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Étangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpellierains	0
Camargue	21
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **30 441**



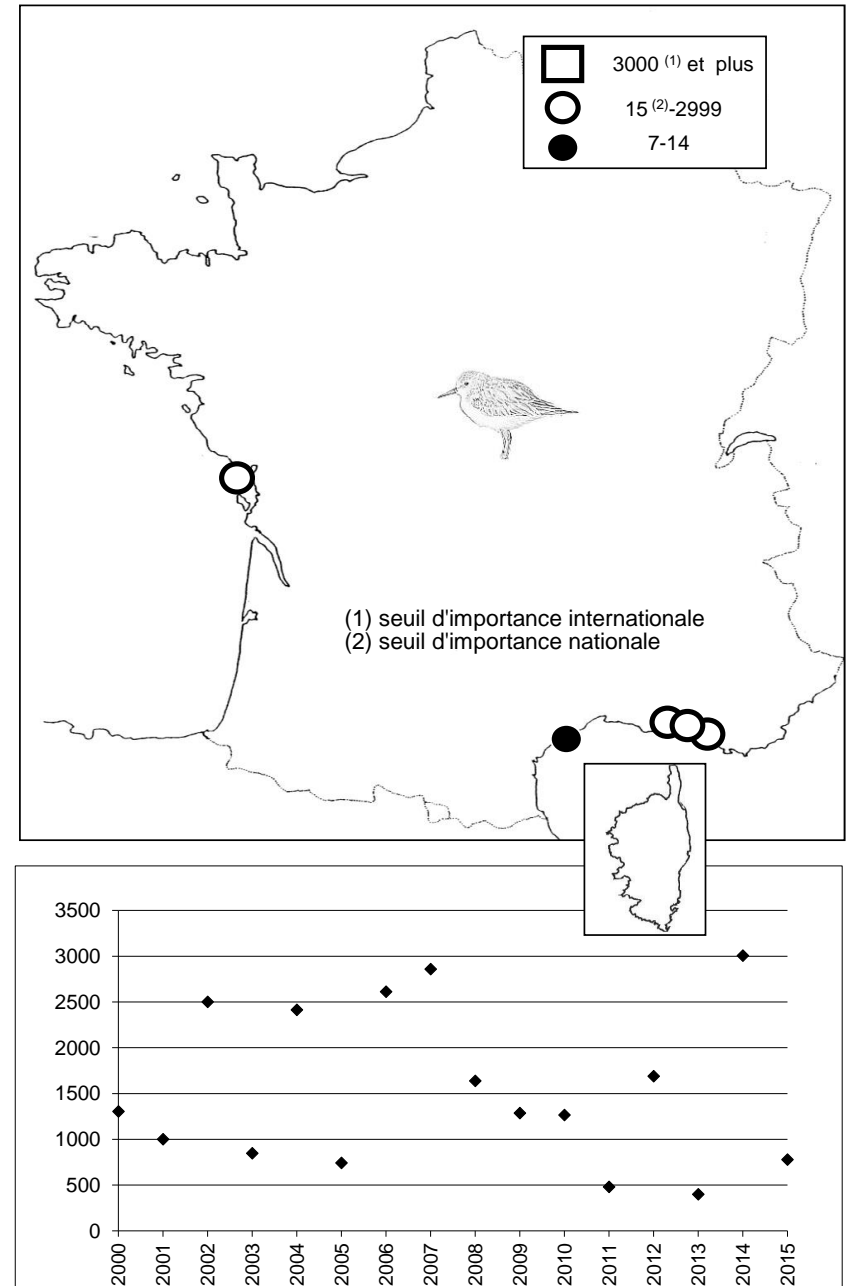
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Bécasseau minute

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	0
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	0
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	0
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	0
Baie de Guisseny	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	0
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	0
Archipel des Glénan	0
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	0
Presqu'île Guérandaise	2
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf	1
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	17
R.N. Moëze et île d'Oléron	0
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest (reste)	1
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	6
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	43
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	12
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	494
Grand Plan du Bourg / Viqueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	110
Salins de Pesquiers, Vieux salins	88
Corse (étangs côtiers)	2
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total	776
--------------	------------



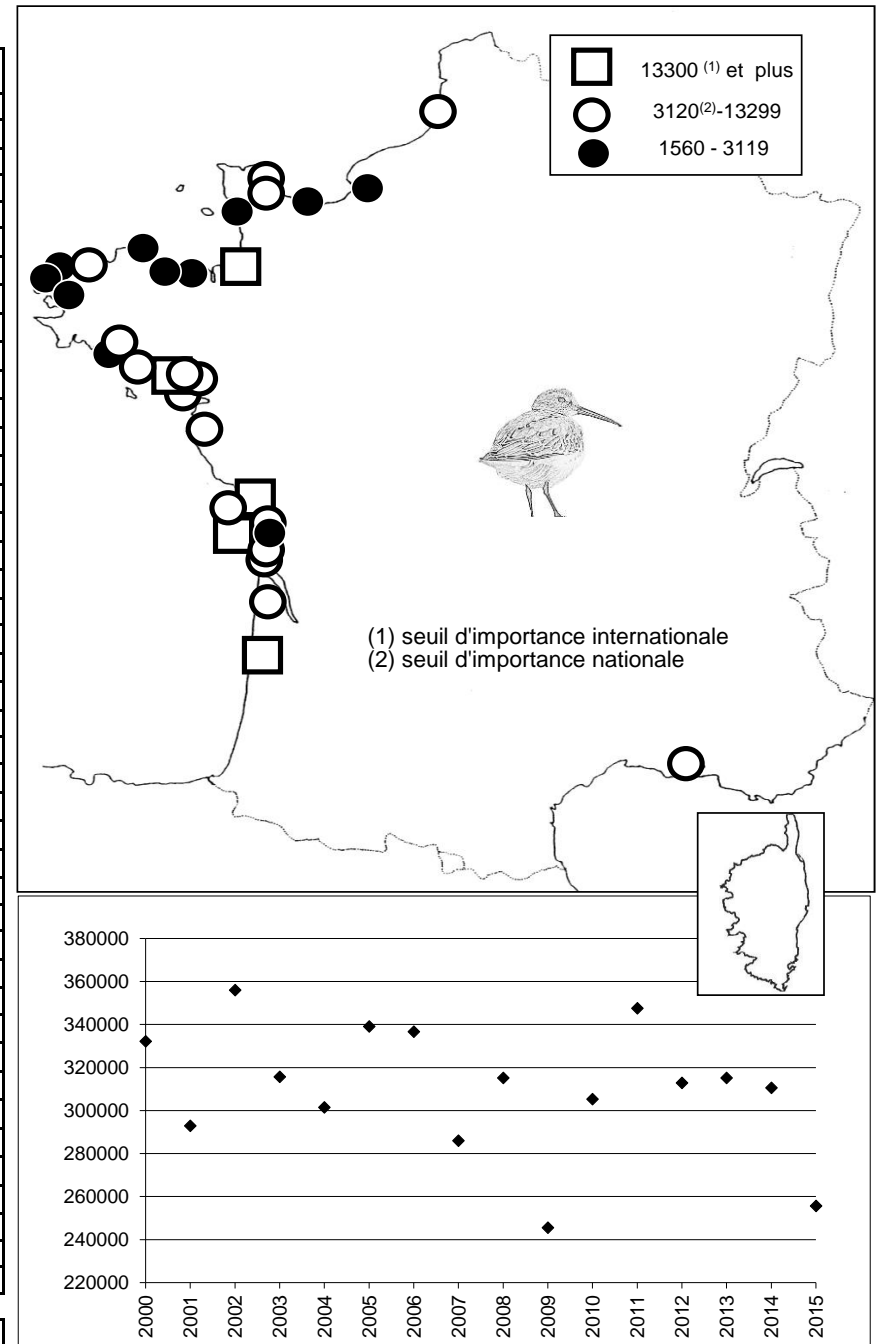
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Bécasseau variable

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	137
Littoral du Pas de Calais	1536
Littoral Picard	5800
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	2179
Baie de l'Orne	1620
Littoral Calvados	1213
Baie des Veys	4800
Littoral Est Cotentin	5501
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	459
Côte Ouest Cotentin	2330
Iles Chausey	135
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	22095
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	55
Rance maritime	492
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	1986
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	2050
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	2715
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	641
Baie de Lannion	40
Baie de Morlaix-Penzé	6005
Littoral Roscoff/Plouescat	172
Baie de Goulven+anse de Kernic	1875
Baie de Guisseny	1350
Littoral des Abers	1691
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	197
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	2469
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	33
Baie d'Audierne	1003
Rivière de Pont l'Abbé	1461
Baie de Kerogan-Odet	27
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	811
Archipel des Glénan	64
Étangs de Trevignon / Tregunc	61

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	15
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	2638
Rivière d'Étel	3253
Baie de Quiberon	3531
Ile d'Hoëdic et abords	1
Presqu'île de Rhuys	703
Golfe du Morbihan	15481
Baie de Vilaine	6462
Presqu'île Guérandaise	6656
Loire Aval	7493
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	669
Baie de Bourgneuf	13091
Marais côtiers de Vendée	6
Littoral vendéen	965
Marais d'Olonne	41
Baie de l'Aiguillon-Arçay	25470
Baie d'Aytré et abords	795
RN Marais d'Yves et abords	3159
Ile de Ré	11881
R.N. Moëze et île d'Oléron	19780
Pointe Espagnole	3060
Baie de Bonne Anse	3721
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	3244
Littoral Centre Ouest (reste)	2026
Marais du nord Médoc	5743
Bassin d'Arcachon	25849
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Étang de Leucate	1586
Étangs du Narbonnais	131
Basse plaine de l'Aude	62
Étangs de Thau et de Bagnas	173
Étangs Montpellierains	1437
Camargue	13285
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	14
Complexe de l'étang de Berre	30
Salins de Pesquiers, Vieux salins	225
Corse (étangs côtiers)	7
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total 255 686



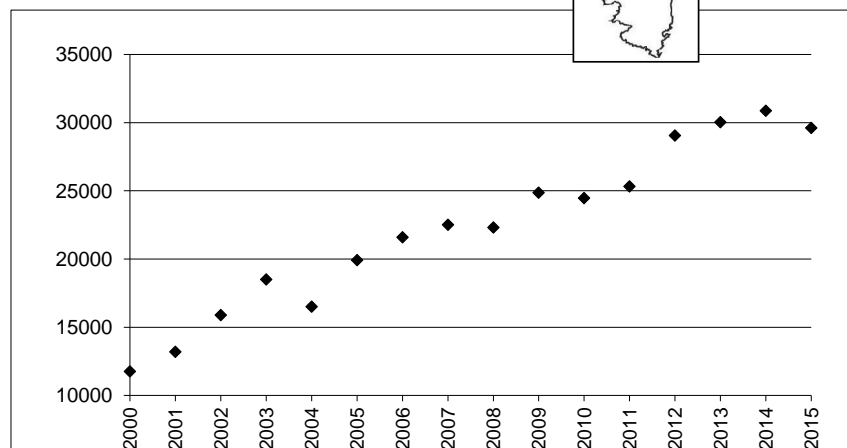
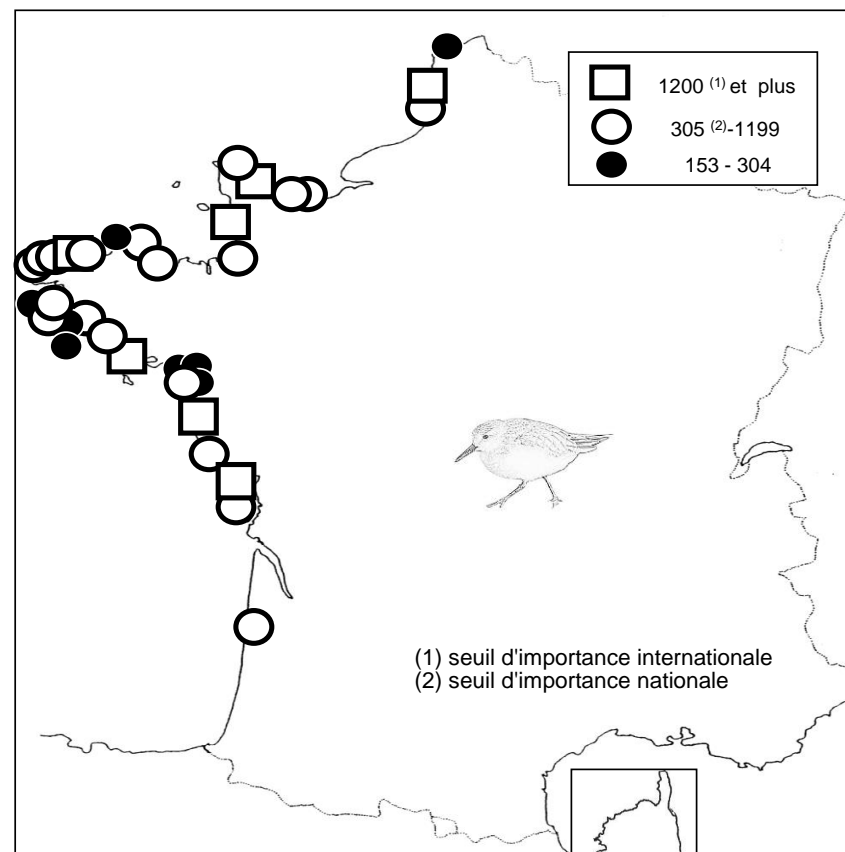
Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Bécasseau sanderling

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	258
Littoral du Pas de Calais	1884
Littoral Picard	585
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	1
Baie de l'Orne	327
Littoral Calvados	707
Baie des Veys	12
Littoral Est Cotentin	1503
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	601
Côte Ouest Cotentin	3056
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	1121
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	0
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	92
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	600
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	434
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	59
Baie de Lannion	183
Baie de Morlaix-Penzé	525
Littoral Roscoff/Plouescat	1777
Baie de Goulven+anse de Kernic	700
Baie de Guisseny	1020
Littoral des Abers	725
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	11
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	49
Baie de Douarnenez	994
Cap Sizun	167
Ile de Sein	0
Baie d'Audierne	707
Rivière de Pont l'Abbé	256
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	694
Archipel des Glénan	221
Etangs de Trevignon / Tregunc	113

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	55
Ile de Groix	100
Rade de Lorient	396
Rivière d'Etel	10
Baie de Quiberon	1772
Ile d'Hoëdic et abords	34
Presqu'île de Rhuys	256
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	252
Presqu'île Guérandaise	406
Loire Aval	170
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	148
Baie de Bourgneuf	1385
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	751
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	150
Baie d'Aytré et abords	132
RN Marais d'Yves et abords	43
Ile de Ré	2337
R.N. Moëze et île d'Oléron	1195
Pointe Espagnole	94
Baie de Bonne Anse	84
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	45
Littoral Centre Ouest (reste)	3
Marais du nord Médoc	6
Bassin d'Arcachon	317
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	13
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	1
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpellierains	0
Camargue	86
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0

Total **29 623**

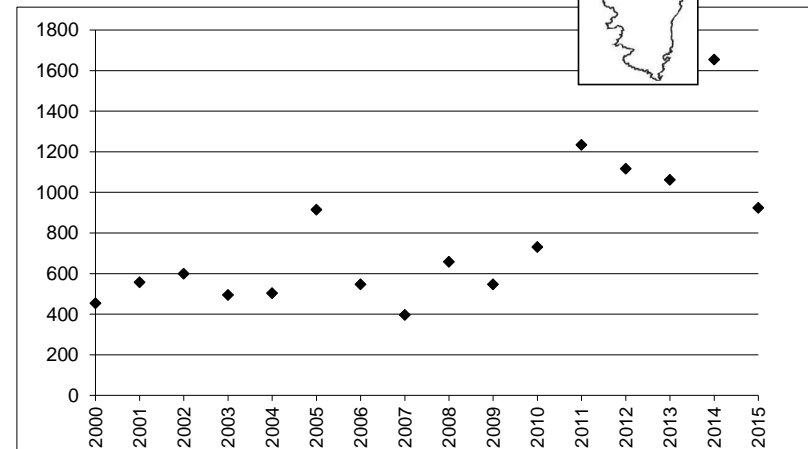
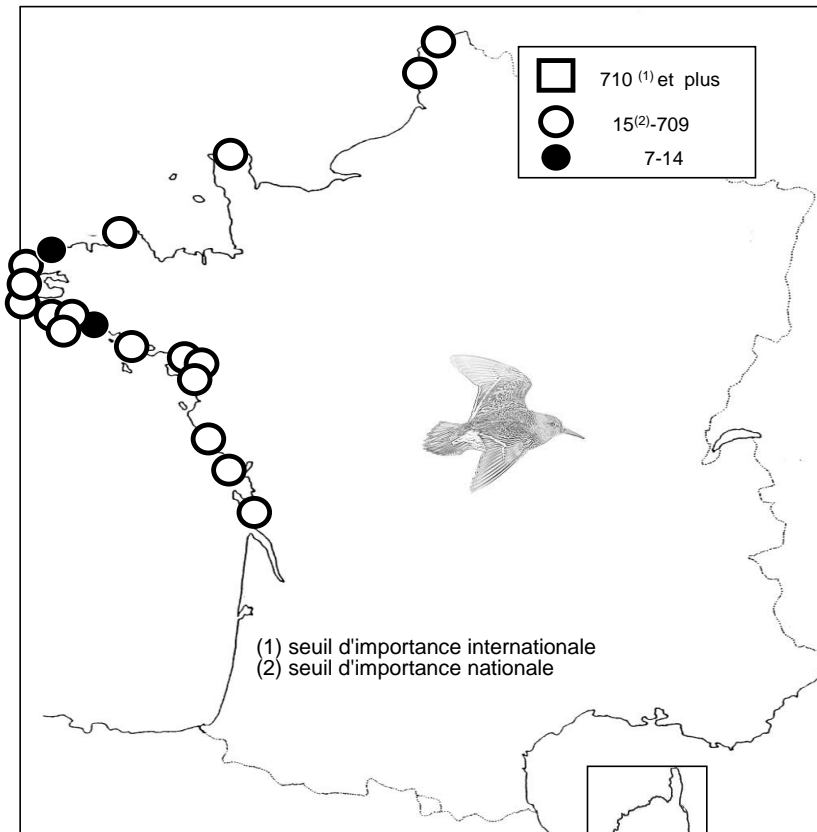


Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Bécasseau violet

Localité	mi/01/2015
Littoral Dunkerquois	54
Littoral du Pas de Calais	69
Littoral Picard	0
Littoral Manche Orientale (reste)	0
Estuaire Seine	0
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg/litt. Nord Cotentin	19
Côte Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Littoral Normandie (reste)	0
Baie du Mont Saint Michel	0
Côte à l'ouest du Grouin/Saint Malo	2
Rance maritime	0
Baie de Saint-Jacut/Fresnaye	0
Baie de Saint Briec / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	2
RN Sept Iles	nc
Ile Grande- Baies de Trégastel & Perros	59
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven+anse de Kernic	3
Baie de Guisseny	8
Littoral des Abers	1
Ile d'Ouessant	25
Archipel de Molène	116
Littoral Bretagne Nord (reste)	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	79
Baie d'Audierno	34
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	44
Archipel des Glénan	25
Etangs de Trevignon / Tregunc	0

Localité	mi/01/2015
Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch	8
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	87
Ile d'Hoëdic et abords	4
Presqu'île de Rhuy	0
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	0
Presqu'île Guérandaise	24
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud (reste)	0
Littoral Sud Loire	84
Baie de Bourgneuf	0
Marais côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	132
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Aytré et abords	0
RN Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	28
R.N. Moëze et île d'Oléron	1
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	16
Littoral Centre Ouest (reste)	0
Marais du nord Médoc	0
Bassin d'Arcachon	0
Littoral Sud Ouest (reste)	0
Etang de Leucate	0
Étangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Étangs de Thau et de Bagnas	0
Étangs Montpellierains	0
Camargue	0
Grand Plan du Bourg / Vigueirat	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (étangs côtiers)	0
Litt. Méditerranéen (reste)	0
Total	924



Remarque : Le graphique en dessous de chaque carte de répartition indique l'ENC (effectif national compté) de 2000 à 2015

Distribution numérique

LOCALITES

Janvier 2015

Littoral Dunkerquois

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	221
Pluvier argenté	7
Grand Gravelot	98
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	28
Courlis cendré	17
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	3
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	7
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	54
Bécasseau variable	137
Bécasseau sanderling	258
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	830

Littoral du Pas de Calais

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1372
Pluvier argenté	28
Grand Gravelot	162
Gravelot à collier interrompu	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	885
Courlis cendré	244
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	15
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	69
Bécasseau variable	1536
Bécasseau sanderling	1884
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	2
Vanneau huppé	1993
Pluvier doré	42
Limicoles sp.	0
Total	8 235

Littoral Picard

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	5950
Pluvier argenté	275
Grand Gravelot	65
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	0
Courlis cendré	1335
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	314
Barge rousse	8
Chevalier arlequin	10
Chevalier gambette	280
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	7
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	220
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	5800
Bécasseau sanderling	585
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	69
Vanneau huppé	248
Pluvier doré	411
Limicoles sp.	0
Total	15 578

Estuaire de la Seine

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2710
Pluvier argenté	158
Grand Gravelot	64
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	12
Courlis cendré	713
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	31
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	2
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	30
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	2179
Bécasseau sanderling	1
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	102
Vanneau huppé	2702
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	8 706

Baie de l'Orne

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	414
Pluvier argenté	16
Grand Gravelot	56
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	46
Courlis cendré	146
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	12
Chevalier gambette	47
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	2
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1620
Bécasseau sanderling	327
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	14
Vanneau huppé	350
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3 050

Littoral Calvados

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	212
Gravelot à collier interrompu	5
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	73
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	2
Chevalier guignette	3
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1213
Bécasseau sanderling	707
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	2 215

Baie des Veys

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2680
Pluvier argenté	955
Grand Gravelot	46
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	20
Courlis cendré	4994
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	75
Barge rousse	210
Chevalier arlequin	5
Chevalier gambette	276
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	1
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	48
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	4800
Bécasseau sanderling	12
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	2
Vanneau huppé	820
Pluvier doré	1
Limicoles sp.	0
Total	14945

Littoral Est Cotentin

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	19
Pluvier argenté	250
Grand Gravelot	218
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	939
Courlis cendré	50
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	6
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	5501
Bécasseau sanderling	1503
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	3
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	8489

Rade de Cherbourg, littoral Nord Cotentin

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	81
Pluvier argenté	18
Grand Gravelot	75
Gravelot à collier interrompu	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	447
Courlis cendré	15
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	19
Bécasseau variable	459
Bécasseau sanderling	601
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	403
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	2120

Littoral Ouest Cotentin

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2355
Pluvier argenté	1438
Grand Gravelot	118
Gravelot à collier interrompu	8
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	1001
Courlis cendré	768
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	528
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	107
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	3
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	3
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	2330
Bécasseau sanderling	3056
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	3711
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	15426

Iles Chausey

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	355
Pluvier argenté	30
Grand Gravelot	1
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	10
Courlis cendré	4
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	20
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	135
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	561

Baie du Mont-Saint-Michel

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	5845
Pluvier argenté	3169
Grand Gravelot	87
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	37
Courlis cendré	4139
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	2196
Barge rousse	475
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	122
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1028
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	22095
Bécasseau sanderling	1121
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	38
Vanneau huppé	7575
Pluvier doré	775
Limicoles sp.	0
Total	48704

Rance maritime

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	79
Pluvier argenté	34
Grand Gravelot	27
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	29
Courlis cendré	71
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	39
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	2
Chevalier guignette	5
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	492
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	180
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	958

Baie de Saint Jacut-la Fresnaye

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	567
Pluvier argenté	227
Grand Gravelot	57
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	142
Courlis cendré	299
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	5
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	29
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1986
Bécasseau sanderling	92
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	147
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3551

Baie de Saint Briec / Yffiniac
/ Morieux

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2404
Pluvier argenté	122
Grand Gravelot	42
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	111
Courlis cendré	663
Courlis corlieu	1
Barge à queue noire	0
Barge rousse	370
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	11
Chevalier aboyeur	5
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	2500
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	2050
Bécasseau sanderling	600
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	8882

Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy

espèce	mi/01/2015
Huître pie	857
Pluvier argenté	930
Grand Gravelot	532
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	455
Courlis cendré	397
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	12
Chevalier arlequin	4
Chevalier gambette	255
Chevalier aboyeur	51
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	7
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	2
Bécasseau variable	2715
Bécasseau sanderling	434
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	250
Pluvier doré	120
Limicoles sp.	0
Total	7021

RN Sept Iles

espèce	mi/01/2015
Huître pie	nc
Pluvier argenté	nc
Grand Gravelot	nc
Gravelot à collier interrompu	nc
Petit Gravelot	nc
Gravelot sp.	nc
Tournepie	nc
Courlis cendré	nc
Courlis corlieu	nc
Barge à queue noire	nc
Barge rousse	nc
Chevalier arlequin	nc
Chevalier gambette	nc
Chevalier aboyeur	nc
Chevalier culblanc	nc
Chevalier guignette	nc
Chevalier combattant	nc
Chevalier sp	nc
Bécasseau maubèche	nc
Bécasseau minute	nc
Bécasseau violet	nc
Bécasseau variable	nc
Bécasseau sanderling	nc
Bécasseau cocorli	nc
Bécasseau sp.	nc
Echasse	nc
Avocette	nc
Vanneau huppé	nc
Pluvier doré	nc
Limicoles sp.	nc
Total	0

Ile Grande- Baie de Trégastel -
Baie de Perros

espèce	mi/01/2015
Huître pie	248
Pluvier argenté	181
Grand Gravelot	66
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	233
Courlis cendré	74
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	169
Chevalier aboyeur	28
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	5
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	59
Bécasseau variable	641
Bécasseau sanderling	59
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	1765

Baie de Lannion

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	341
Pluvier argenté	13
Grand Gravelot	30
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	44
Courlis cendré	82
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	4
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	21
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	10
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	6
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	40
Bécasseau sanderling	183
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	775

Baie de Morlaix-Penzé

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	895
Pluvier argenté	525
Grand Gravelot	265
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	805
Courlis cendré	575
Courlis corlieu	4
Barge à queue noire	18
Barge rousse	112
Chevalier arlequin	4
Chevalier gambette	561
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	26
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	230
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	6005
Bécasseau sanderling	525
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	10556

Littoral Roscoff/Plouescat

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	82
Pluvier argenté	65
Grand Gravelot	94
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	179
Courlis cendré	11
Courlis corlieu	2
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	24
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	172
Bécasseau sanderling	1777
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	2407

Baie de Goulven+anse de Kernic

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	464
Pluvier argenté	679
Grand Gravelot	320
Gravelot à collier interrompu	13
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	357
Courlis cendré	199
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	581
Chevalier arlequin	8
Chevalier gambette	71
Chevalier aboyeur	9
Chevalier culblanc	2
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	1
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	260
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	3
Bécasseau variable	1875
Bécasseau sanderling	700
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	2435
Pluvier doré	6270
Limicoles sp.	0
Total	14247

Baie de Guissény

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	21
Pluvier argenté	160
Grand Gravelot	106
Gravelot à collier interrompu	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	110
Courlis cendré	28
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	125
Barge rousse	48
Chevalier arlequin	9
Chevalier gambette	64
Chevalier aboyeur	9
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	10
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	8
Bécasseau variable	1350
Bécasseau sanderling	1020
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1980
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	5050

Littoral des Abers

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	513
Pluvier argenté	214
Grand Gravelot	393
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	599
Courlis cendré	258
Courlis corlieu	5
Barge à queue noire	0
Barge rousse	46
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	231
Chevalier aboyeur	33
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	13
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	1
Bécasseau variable	1691
Bécasseau sanderling	725
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	4723

ile d'Ouessant

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	183
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	19
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	55
Courlis cendré	15
Courlis corlieu	8
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	25
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	312

Archipel de Molène

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	700
Pluvier argenté	250
Grand Gravelot	500
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	833
Courlis cendré	521
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	2
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	45
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	116
Bécasseau variable	197
Bécasseau sanderling	11
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3175

Rade de Brest

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	320
Pluvier argenté	88
Grand Gravelot	208
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	201
Courlis cendré	212
Courlis corlieu	3
Barge à queue noire	4
Barge rousse	2
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	115
Chevalier aboyeur	45
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	24
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	2469
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	38
Vanneau huppé	111
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3840

Presqu'île de Crozon

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	91
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	34
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	19
Courlis cendré	15
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	49
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	215

Baie de Douarnenez

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	151
Pluvier argenté	17
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	14
Courlis cendré	39
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	14
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	994
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	50
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	1279

Cap Sizun

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	48
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	9
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	167
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	105
Pluvier doré	8
Limicoles sp.	0
Total	340

Ile de Sein

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	223
Pluvier argenté	42
Grand Gravelot	209
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	598
Courlis cendré	22
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	23
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	79
Bécasseau variable	33
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	1230

Baie d'Audierne

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	614
Pluvier argenté	126
Grand Gravelot	81
Gravelot à collier interrompu	7
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	854
Courlis cendré	63
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	5
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	101
Chevalier aboyeur	21
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	3
Chevalier combattant	1
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	34
Bécasseau variable	1003
Bécasseau sanderling	707
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1648
Pluvier doré	1800
Limicoles sp.	0
Total	7068

Rivière de Pont l'Abbé

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	8
Pluvier argenté	209
Grand Gravelot	590
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	247
Courlis cendré	39
Courlis corlieu	3
Barge à queue noire	44
Barge rousse	5
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	49
Chevalier aboyeur	7
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	17
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1461
Bécasseau sanderling	256
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	62
Vanneau huppé	9
Pluvier doré	1
Limicoles sp.	0
Total	3008

baie de Kerogan-Odet

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	7
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	16
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	6
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	27
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	183
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	239

Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	352
Pluvier argenté	53
Grand Gravelot	245
Gravelot à collier interrompu	1
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	562
Courlis cendré	26
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	13
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	6
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	44
Bécasseau variable	811
Bécasseau sanderling	694
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	2810

Archipel des Glénan

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	273
Pluvier argenté	12
Grand Gravelot	53
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	274
Courlis cendré	5
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	25
Bécasseau variable	64
Bécasseau sanderling	221
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	927

Littoral Guidel-Ploemeur + Grand Loch

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	38
Pluvier argenté	2
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	4
Tournepie	113
Courlis cendré	27
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	8
Bécasseau variable	15
Bécasseau sanderling	55
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1200
Pluvier doré	65
Limicoles sp.	0
Total	1527

Rade de Lorient

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	175
Pluvier argenté	691
Grand Gravelot	268
Gravelot à collier interrompu	4
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	276
Courlis cendré	251
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	50
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	65
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	11
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	2638
Bécasseau sanderling	396
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	374
Pluvier doré	782
Limicoles sp.	0
Total	5991

Rivière d'Etel

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	6
Pluvier argenté	31
Grand Gravelot	300
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	24
Courlis cendré	248
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	87
Chevalier aboyeur	28
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	18
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3253
Bécasseau sanderling	10
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1740
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	5745

Baie de Quiberon

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1032
Pluvier argenté	406
Grand Gravelot	464
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	867
Courlis cendré	226
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	11
Barge rousse	130
Chevalier arlequin	7
Chevalier gambette	128
Chevalier aboyeur	19
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	3
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	470
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	87
Bécasseau variable	3531
Bécasseau sanderling	1772
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	486
Pluvier doré	147
Limicoles sp.	0
Total	9786

Ile d'Hoëdic et abords

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	107
Pluvier argenté	27
Grand Gravelot	19
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	67
Courlis cendré	30
Courlis corlieu	2
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	4
Bécasseau variable	1
Bécasseau sanderling	34
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	292

Presqu'île de Rhuy

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	54
Pluvier argenté	32
Grand Gravelot	166
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	320
Courlis cendré	2
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	83
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	703
Bécasseau sanderling	256
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	208
Pluvier doré	17
Limicoles sp.	0
Total	1842

Golfe du Morbihan

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	56
Pluvier argenté	773
Grand Gravelot	262
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	240
Courlis cendré	533
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	1792
Barge rousse	70
Chevalier arlequin	91
Chevalier gambette	287
Chevalier aboyeur	38
Chevalier culblanc	8
Chevalier guignette	14
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	250
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	15481
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	1309
Vanneau huppé	3387
Pluvier doré	494
Limicoles sp.	0
Total	25085

Baie de Vilaine

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	554
Pluvier argenté	83
Grand Gravelot	181
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	626
Courlis cendré	592
Courlis corlieu	3
Barge à queue noire	10
Barge rousse	149
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	218
Chevalier aboyeur	4
Chevalier culblanc	8
Chevalier guignette	3
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	2
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	6462
Bécasseau sanderling	252
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	938
Vanneau huppé	4889
Pluvier doré	620
Limicoles sp.	0
Total	15595

Presqu'île guérandaise

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2054
Pluvier argenté	541
Grand Gravelot	298
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierre	1377
Courlis cendré	443
Courlis corlieu	2
Barge à queue noire	5666
Barge rousse	188
Chevalier arlequin	29
Chevalier gambette	206
Chevalier aboyeur	26
Chevalier culblanc	33
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	11
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	909
Bécasseau minute	2
Bécasseau violet	24
Bécasseau variable	6656
Bécasseau sanderling	406
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	1007
Vanneau huppé	2973
Pluvier doré	26
Limicoles sp.	0
Total	22881

Loire Aval

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	755
Pluvier argenté	676
Grand Gravelot	150
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	979
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	40
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	9
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	7493
Bécasseau sanderling	170
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	867
Vanneau huppé	2309
Pluvier doré	65
Limicoles sp.	0
Total	13517

Sud Loire

espèce	mi/01/2014
Huïtrier pie	628
Pluvier argenté	109
Grand Gravelot	293
Gravelot à collier interrompu	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	779
Courlis cendré	90
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	25
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	8
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	4
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	84
Bécasseau variable	669
Bécasseau sanderling	148
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	30
Vanneau huppé	7128
Pluvier doré	110
Limicoles sp.	0
Total	10110

Baie de Bourgneuf et Noirmoutier

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	2238
Pluvier argenté	3239
Grand Gravelot	511
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	672
Courlis cendré	1996
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	2135
Barge rousse	1032
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	187
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	5000
Bécasseau minute	1
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	13091
Bécasseau sanderling	1385
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	3001
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	33
Limicoles sp.	0
Total	34523

Marais d'Olonne

espèce	mi/01/2015
Huître pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	3
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	42
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	5
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	2
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	14
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	41
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	200
Vanneau huppé	6065
Pluvier doré	145
Limicoles sp.	0
Total	6521

Littoral vendéen

espèce	mi/01/2015
Huître pie	12
Pluvier argenté	137
Grand Gravelot	162
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	951
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	132
Bécasseau variable	965
Bécasseau sanderling	751
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	2
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3115

Baie de l'Aiguillon-Arçay

espèce	mi/01/2015
Huître pie	350
Pluvier argenté	4170
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	9
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	319
Courlis cendré	1384
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	5145
Barge rousse	3044
Chevalier arlequin	4
Chevalier gambette	244
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	8250
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	25470
Bécasseau sanderling	150
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	19080
Vanneau huppé	10
Pluvier doré	2
Limicoles sp.	0
Total	67633

Baie d'Aytré et abords

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	224
Grand Gravelot	107
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	280
Courlis cendré	2
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	38
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	6
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	132
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	795
Bécasseau sanderling	132
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	1716

RN Marais d'Yves et abords

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	430
Pluvier argenté	436
Grand Gravelot	32
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	149
Courlis cendré	455
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	433
Barge rousse	200
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	70
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	6
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	14
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	2500
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3159
Bécasseau sanderling	43
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	507
Vanneau huppé	2457
Pluvier doré	10
Limicoles sp.	0
Total	10901

Ile de Ré

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	868
Pluvier argenté	2197
Grand Gravelot	1064
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	3230
Courlis cendré	1287
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	1875
Barge rousse	541
Chevalier arlequin	25
Chevalier gambette	437
Chevalier aboyeur	36
Chevalier culblanc	22
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	2
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	47
Bécasseau minute	17
Bécasseau violet	28
Bécasseau variable	11881
Bécasseau sanderling	2337
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	5
Vanneau huppé	275
Pluvier doré	2
Limicoles sp.	0
Total	26180

R.N. Moëze et île d'Oléron

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1700
Pluvier argenté	2401
Grand Gravelot	1013
Gravelot à collier interrompu	15
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	1940
Courlis cendré	1702
Courlis corlieu	1
Barge à queue noire	5647
Barge rousse	565
Chevalier arlequin	15
Chevalier gambette	332
Chevalier aboyeur	10
Chevalier culblanc	7
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	19
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	8170
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	1
Bécasseau variable	19780
Bécasseau sanderling	1195
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	643
Vanneau huppé	1020
Pluvier doré	12
Limicoles sp.	0
Total	46192

Pointe Espagnole

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	212
Pluvier argenté	247
Grand Gravelot	100
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	24
Courlis cendré	9
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	80
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	31
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3060
Bécasseau sanderling	94
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	3857

Baie de Bonne Anse

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	221
Pluvier argenté	284
Grand Gravelot	81
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	12
Courlis cendré	168
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	21
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	75
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	48
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3721
Bécasseau sanderling	84
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	4715

Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	105
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	71
Courlis cendré	251
Courlis corlieu	1
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	12
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	1
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	16
Bécasseau variable	3244
Bécasseau sanderling	45
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	216
Vanneau huppé	3487
Pluvier doré	171
Limicoles sp.	0
Total	7620

Marais Nord Médoc

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	371
Grand Gravelot	85
Gravelot à collier interrompu	1
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	12
Courlis cendré	289
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	72
Barge rousse	12
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	232
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	5743
Bécasseau sanderling	6
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	1478
Pluvier doré	519
Limicoles sp.	0
Total	8822

Bassin d'Arcachon

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	281
Pluvier argenté	1280
Grand Gravelot	1899
Gravelot à collier interrompu	9
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	824
Courlis cendré	2282
Courlis corlieu	5
Barge à queue noire	670
Barge rousse	399
Chevalier arlequin	56
Chevalier gambette	199
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	17
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	6
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	25849
Bécasseau sanderling	317
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	707
Vanneau huppé	70
Pluvier doré	2
Limicoles sp.	0
Total	34875

Etang de Leucate

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	21
Grand Gravelot	6
Gravelot à collier interrompu	4
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	9
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	20
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	2
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	43
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1586
Bécasseau sanderling	13
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	9
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	500
Total	2213

Etangs du Narbonnais

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1
Pluvier argenté	38
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	7
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	8
Chevalier guignette	9
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	131
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	7
Pluvier doré	5
Limicoles sp.	1017
Total	1223

Etangs de Thau et de Bagnas

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	1
Grand Gravelot	1
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	7
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	3
Chevalier guignette	16
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	12
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	173
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	70
Pluvier doré	50
Limicoles sp.	0
Total	333

Etangs Montpelliérains

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	64
Grand Gravelot	12
Gravelot à collier interrompu	22
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	38
Courlis cendré	5
Courlis corlieu	2
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	53
Chevalier aboyeur	3
Chevalier culblanc	15
Chevalier guignette	24
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1437
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	23
Avocette	731
Vanneau huppé	590
Pluvier doré	470
Limicoles sp.	0
Total	3489

Camargue

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	24
Pluvier argenté	1141
Grand Gravelot	7
Gravelot à collier interrompu	16
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	216
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	26
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	114
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	9
Chevalier guignette	4
Chevalier combattant	1
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	21
Bécasseau minute	494
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	13285
Bécasseau sanderling	86
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	208
Vanneau huppé	300
Pluvier doré	19
Limicoles sp.	623
Total	16595

Grand Plan du Bourg / Vigueirat

espèce	mi/01/2015
Huïtrier pie	1
Pluvier argenté	118
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	24
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	12
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	10
Chevalier guignette	0
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	14
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	872
Pluvier doré	0
Limicoles sp.	0
Total	1051

Complexe de l'étang de Berre

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier guignette	31
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	110
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	30
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	3
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	105
Limicoles sp.	0
Total	280

Salins de Pesquiers, Vieux salins

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	5
Grand Gravelot	3
Gravelot à collier interrompu	50
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	15
Courlis corlieu	1
Barge à queue noire	0
Barge rousse	3
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	7
Chevalier culblanc	9
Chevalier guignette	9
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	88
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	225
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	46
Pluvier doré	105
Limicoles sp.	0
Total	567

Corse (R.N. Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)

espèce	mi/01/2015
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier interrompu	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepie	0
Courlis cendré	14
Courlis corlieu	0
Barge à queue noire	1
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	4
Chevalier aboyeur	4
Chevalier culblanc	0
Chevalier guignette	10
Chevalier combattant	0
Chevalier sp	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	2
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	7
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau cocorli	0
Bécasseau sp.	0
Echasse	0
Avocette	0
Vanneau huppé	67
Pluvier doré	68
Limicoles sp.	0
Total	177

**Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage
Direction de la Recherche et de l'Expertise
Unité Avifaune Migratrice
8 boulevard Albert Einstein / bat. B
CS 42355
44323 NANTES CEDEX 3**

**Fédération régionale des Chasseurs de Bretagne
rue de la Prunelle
22190 PLERIN**

convention de partenariat ONCFS/FRCB n° 2015/23/6281