

LIMICOLES SÉJOURNANT EN FRANCE (LITTORAL)

Janvier 2020



ILS ONT PARTICIPÉ AU COMPTAGE 2020

Auteurs : Roger Mahéo*, Sophie Le Dréan-Quénez'hdu, Gwenaël Quaintenne, E. Joyeux & Charlotte Francesiaz*

Contacts coordination : roger.maheo@wanadoo.fr & Charlotte.Francesiaz@ofb.gouv.fr, OFB Unité Avifaune Migratrice - Equipe Limicoles Réserve de Chanteloup 85340 L'île d'Olonne

Financeurs : Convention de Partenariat XXX

Citation recommandée : Mahéo R., Le Dréan-Quénez'hdu, S. Quaintenne, G., Joyeux, E. & Francesiaz, C. (2020) *Limicoles séjournant en France (littoral) janvier 2020*. OFB, Convention de Partenariat XXX. pp. 47, Nantes.

Contributeurs au recensement des limicoles (littoral métropolitain) - 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 : ADENA Bagnas, Ass.Amis Marais de Vigueirat, Ass. Amis Réserve de Séné, Ass. Anse de Penfoulic, Ass.Nat.d'Ouessant, Aude Nature, Bretagne Vivante Ornithologie BVO/29N, BVO/29S, BVO/35, BVO/56, Bretagne Vivante/réseau des Réserves, Bretagne Vivante/RN Paule Lapicque, CPIE Littoral Basque, C.C. Pays d'Iroise, C.D.Calvados, C.D.Gironde, C.D.Nord, CD Bouches du Rhône, CD Landes, C.E.M.d'Ouessant, C.E.N Corse, CEL, Collectivité de la Corse, DREAL/Corse, Office Env.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.30/F.D.C.33/F.D.C.34/F.D.C.40/F.D.C.44/F.D.C.56/F.D.C.85, GOELAND, G.E.O. Côtes d'Armor, G.O.Nord Pas de Calais, 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. Ille et Vilaine, LPO-Loire Atlantique/Hirondelle/GNLA/CPN-44/B.V. estuaire Loire Océane, L.P.O. Marais Breton/Noirmoutier/Vendée, L.P.O. Provence-Alpes-Côte d'Azur/SIBOJAI, L.P.O./Réseau Réserves, Maison de la Mer/Tregunc, Maison des Dunes/29N, Maison des Oiseaux/17, Marais aux oiseaux, OBIOS-RFO 17, O.N.C.F.S./Unité Avifaune Migratrice, O.N.C.F.S./Station de Chanteloup, ONCFS - SD/13, SD/14, SD/22, SD/29, SD/30, SD/33, SD/35, SD/40, SD/44, SD/56, SD/85, O.N.F., Picardie Nature, Parc Naturel Marin d'Iroise, P.N.R. Armorique, 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, 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. Archipel Glenan, 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 Briéuc, R.N.N. Baie de Somme, R.N.N. Marquenterre/SMACOPI, R.N.N. Banc d'Arguin/Arcachon, R.N.N.de la Belle Henriette, R.N.N. Biguglia/C.D. Haute Corse, R.N.N. de Bruges, 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, Compagnie des Salins du Midi & salins de l'Est, PO Pont de Gau, St. LPO Ile Grande, Syndicat Mixte Camargue Gardoise & Syndicat Mixte Ria d'Etel.

Illustration première de couverture : Bécasseaux sanderling *Calidris alba* © Fabrice Cahez

La synthèse « Limicoles côtiers » est produite annuellement depuis 1978, grâce à l'implication soutenue et à la rigueur de Roger Mahéo. Il a bénéficié de la collaboration technique de Claudie Evanno (1978-1997), François Gabillard (1998-2000), Nadège Maillet (1999-2003) et Sophie Le Dréan-Quénez'hdu (depuis 2001) qui ont aidé à la mise en forme des données et des cartes pour ces rapports. Cette synthèse était financée par l'OFB/ONCFS (convention avec l'Université de Rennes 1 jusqu'en 1999, puis l'ODEM jusqu'en 2008, puis la FRCB). Dans le cadre d'une collaboration OFB/LPO, la synthèse « Limicoles côtiers » intègre cette année le bilan national du comptage des oiseaux d'eau Wetlands International. Nous avons souhaité conserver cette annexe complète, fidèle aux rapports de ces 41 dernières années, dans la mesure où c'est un document de travail essentiel pour un grand nombre d'acteurs de l'environnement.



LIMITES DE L'ÉTUDE

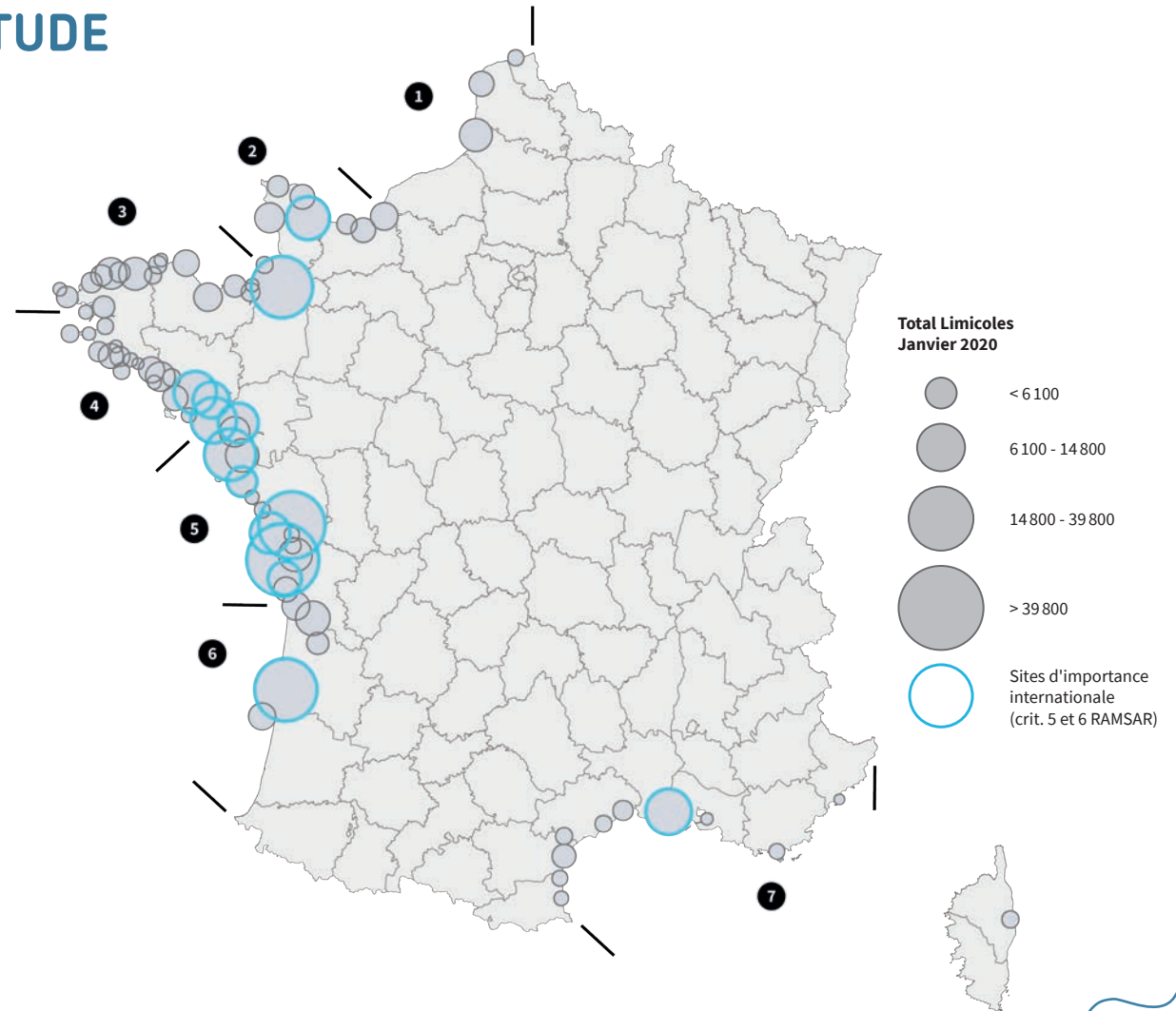
Ce travail représente la synthèse des dénombrements de limicoles effectués en zone maritime.

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

- ❶ Littoral Manche Orientale : de la frontière belge à la Seine ;
- ❷ Littoral Normandie : de la Seine au Mont Saint Michel ;
- ❸ Littoral Bretagne Nord : du Mont Saint Michel à Ouessant ;
- ❹ Littoral Bretagne Sud : de Ouessant à la Loire ;
- ❺ Littoral Centre-Ouest : de la Loire à la Garonne ;
- ❻ Littoral Sud-Ouest : de la Garonne à Hendaye ;
- ❼ Littoral Méditerranéen : de Perpignan à Nice et la Corse.

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

Les localités du réseau « Limicoles Côtiers » en chiffres
76 localités comptées régulièrement dont **56 depuis 1978**
76 localités comptées en 2020 soit une couverture de **100%**
14 localités répondant aux « critères d'importance internationale » pour les limicoles en 2020

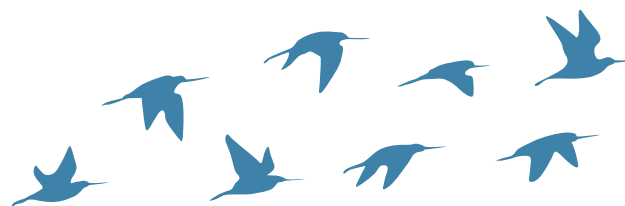


Sites et secteurs du réseau de comptage « Limicoles côtiers » de la mi-janvier, totaux des effectifs dénombrés et identification des zones humides d'importance internationale en 2020.



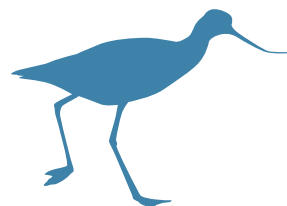
TABLEAU RÉCAPITULATIF DES STATIONNEMENTS DE LIMICOLES SUR LE LITTORAL MÉTROPOLITAIN FRANÇAIS EN 2020

Espèce	Littoral Manche Orientale	Littoral Normandie	Littoral Bretagne Nord	Littoral Bretagne Sud	Littoral Centre Ouest	Littoral Sud Ouest	Littoral Méditerranéen	TOTAL
Huîtrier pie	7 002	11 083	13 241	6 070	5 561	369	0	43 326
Pluvier argenté	193	2 779	7 171	4 614	17 120	2 626	1 007	35 510
Grand Gravelot	441	608	1 917	3 002	6 257	1 012	216	13 453
Gravelot à collier interrompu	2	43	11	37	61	29	480	663
Petit Gravelot	0	0	0	0	0	0	0	0
Gravelot sp.*	0	0	0	0	0	0	0	0
Tournepierre à collier	302	2 728	3 256	5 802	10 160	7 143	64	29 455
Courlis cendré	1 360	4 198	6 367	3 924	8 272	3 505	629	28 255
Courlis corlieu	0	5	23	38	10	23	0	99
Courlis sp.*	0	0	0	0	0	0	0	0
Barge à queue noire	185	188	2 673	10 643	26 945	981	28	41 643
Barge rousse	7	597	1 174	257	4 878	210	1	7 124
Barge sp.*	0	0	0	0	40	0	0	40



Espèce	Littoral Manche Orientale	Littoral Normandie	Littoral Bretagne Nord	Littoral Bretagne Sud	Littoral Centre Ouest	Littoral Sud Ouest	Littoral Méditerranéen	TOTAL
Chevalier arlequin	2	14	20	123	142	50	9	360
Chevalier gambette	222	543	1 510	1 433	2 332	304	414	6 758
Chevalier aboyeur	0	5	118	245	202	46	39	655
Chevalier culblanc	4	11	3	48	98	11	59	234
Chevalier sylvain	0	0	0	0	1	0	0	1
Chevalier guignette	0	7	126	121	35	32	121	442
Combattant varié	0	46	10	38	254	0	30	378
Chevaliers sp.	0	0	0	0	0	0	0	0
Bécasseau maubèche	167	37	12 500	1 168	34 143	932	4	48 951
Bécasseau minute	0	0	0	0	23	40	621	684
Bécasseau violet	12	68	182	283	139	13	0	697
Bécasseau variable	5 490	15 010	42 673	47 944	121 678	61 045	26 973	320 813
Bécasseau sanderling	2 423	4 916	6 006	5 034	8 921	701	201	28 202
Bécasseau de Temminck	0	0	0	0	0	0	13	13
Bécasseaux sp.*	0	0	450	0	0	0	0	450
Échasse blanche	0	0	0	0	3	0	33	36
Avocette élégante	10	117	22	6 268	14 450	1 109	2 509	24 485
Vanneau huppé	1 316	11 520	14 024	21 139	49 788	2 921	5 846	106 554
Pluvier doré	0	3 119	6 941	7 268	13 007	185	1 171	31 691
Phalarope à bec large	0	0	0	0	1	0	0	1
Limicoles sp.*	0	0	0	0	2 000	0	0	2 000
TOTAL	19 138	57 642	120 418	125 499	326 521	83 287	40 468	772 973

*sp. : taxons dont l'identification n'a pu être réalisée jusqu'au rang de l'espèce.





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).

Espèce	Population	Importance internationale seuil 1% ⁽¹⁾	Tendance spécifique de la population ⁽¹⁾	Importance nationale seuil 1% ⁽²⁾
Huîtrier pie	<i>ostralegus</i> , Europe/S & O Europe & NO Afrique	8 200	→/↘?	430
Avocette élégante	O Europe & NO Afrique (repr.)	940	↗?	210
Pluvier argenté	<i>squatarola</i> , O Sibérie & Canada/O Europe & O Afrique	2 000	↘	330
Grand Gravelot	<i>hiaticula</i> , N Europe/Europe & N Afrique	540	↘/→	140
Gravelot à collier interrompu	<i>alexandrinus</i> , O Europe & O Méditerranée/O Afrique	660	↘?	4
Courlis cendré	<i>arquata</i> , Europe/Europe, N & O Afrique	7 600	↘?	280
Barge rousse	<i>lapponica</i> , N Europe/O Europe	1 500	↗	80
Barge à queue noire	Islande/O Europe	1 100	↗	320
Tournepierre à collier	<i>interpres</i> , NE Canada & Groenland/O Europe & NO Afrique	1 400	↗	260
Bécasseau maubèche	<i>islandica</i> , NE Canada & Groenland/O Europe	5 300	→/~	370
Bécasseau sanderling	<i>alba</i> , Europe est atlantique, O & S Afrique (hiv.)	2 000	→	280
Bécasseau variable	<i>alpina</i> , NE Europe & NO Sibérie/O Europe & NO Afrique	13 300	→/↘?	3 000
Bécasseau violet	N Europe & O Sibérie (repr.)	710	↗	9
Bécasseau minute	N Europe/S Europe, N & O Afrique	3 000	↘	10
Chevalier guignette	O & C Europe/O Afrique	12 000	↘/→	5
Chevalier arlequin	N Europe/S Europe, N & O Afrique	1 000	→/↘	4
Chevalier aboyeur	N Europe/SO Europe, NO & O Afrique	3 300	→/↗?	6
Chevalier gambette	<i>totanus</i> , N Europe (repr.)	1 800	→/~	60

↗ Augmentation, → Stable, ↘ Déclin, ~ Fluctuant

⁽¹⁾ Nagy, S. & Langendoen, T. (2018) Report on the Conservation Status of Migratory Waterbirds in the Agreement Area Seventh Edition. Doc. AEWA/MOP 7.14, pp. 143. African Eurasian Waterbirds Agreement, Durban, South Africa. ; ⁽²⁾ Cf. Annexes fiches-espèce 2020, correspond à 1% de l'ENMC ou Effectifs nationaux moyens cumulés des 5 dernières années, soit de 2016 à 2020



SITES IDENTIFIÉS D'IMPORTANCE INTERNATIONALE POUR LES LIMICOLES AU MOIS DE JANVIER 2020

(critères 5 et 6 de la convention de Ramsar)

Site	Critère 5 ⁽¹⁾				Critère 6 ⁽²⁾					
	Avocette élégante	Pluvier argenté	Grand Gravelot	Tournepierre à collier	Barge à queue noire	Barge rousse	Bécasseau maubèche	Bécasseau variable	Bécasseau sanderling	
Baie des Veys	•									
Baie du Mont-Saint-Michel	•	•			•		•	•		
Golfe du Morbihan	•	•			•			•		
Baie de Vilaine					•					
Presqu'île guérandaise	•	•		•	•					
Loire Aval		•								
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	•	•		•	•	•	•	•		
Littoral vendéen				•					•	
Baie de l'Aiguillon-Arçay	•	•	•		•		•	•		
Ile de Ré				•	•					
R.N. Moëze et île d'Oléron	•	•	•	•	•		•	•		
Pointe Espagnole			•							
Bassin d'Arcachon	•	•	•	•				•		
Camargue	•	•						•		
Nombre de sites d'importance internationale	9	7	5	2	6	8	1	4	7	1

⁽¹⁾ plus de 20 000 limicoles ; ⁽²⁾ seuil 1% de la population estimée

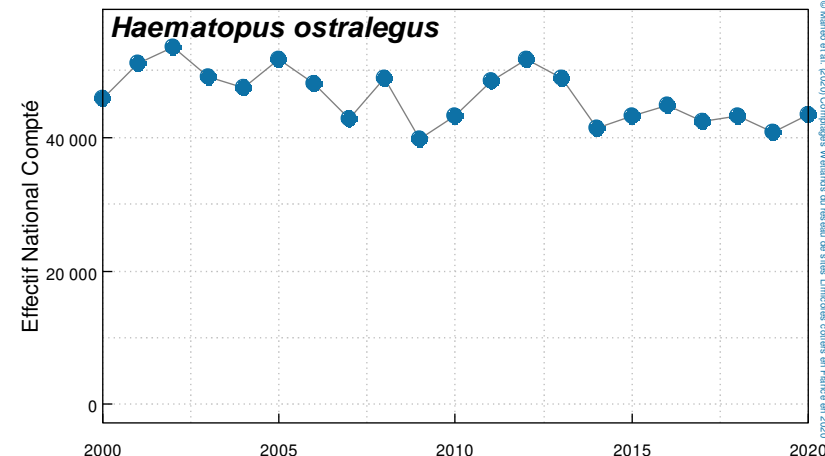
DISTRIBUTION NUMÉRIQUE - ESPÈCES

Janvier 2020

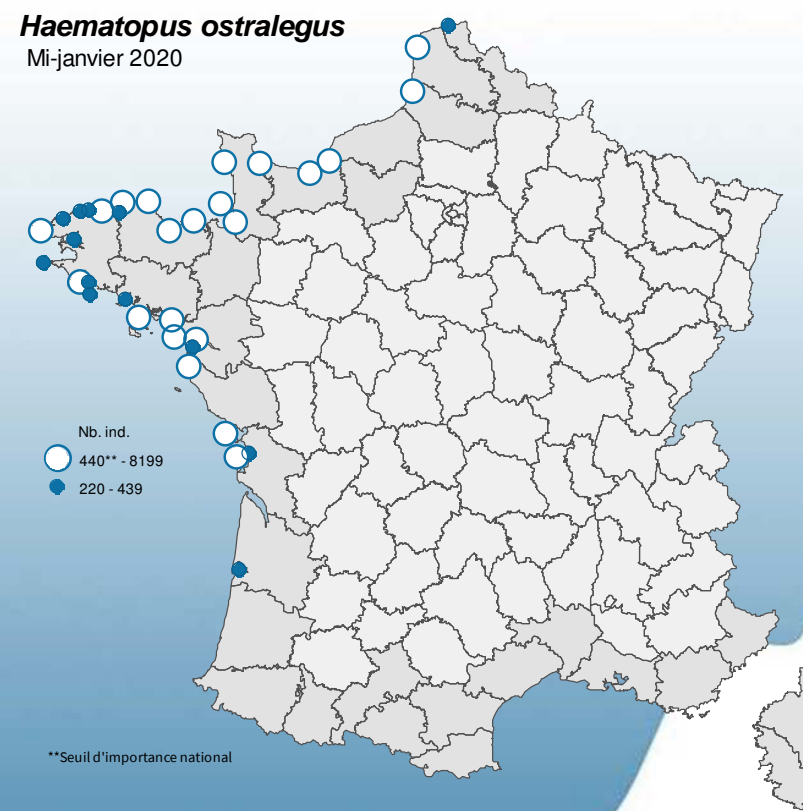
Huîtrier pie - *Haematopus ostralegus*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	423
Littoral du Pas de Calais	954
Littoral Picard	5 625
Estuaire de la Seine	2 003
Baie de l'Orne	1 470
Littoral Calvados	82
Baie des Veys	4 800
Littoral Est Cotentin	76
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	60
Littoral Ouest Cotentin	2 042
Iles Chausey	550
Baie du Mont-Saint-Michel	6 600
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	33
Rance maritime	60
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	447
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	1 832
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	914
RN Sept Iles	193
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	449
Baie de Lannion	323
Baie de Morlaix-Penzé	707
Littoral Roscoff/Plouescat	242
Baie de Goulven, anse de Kernic	275
Baie de Guissény	65
Littoral des Abers	225
Ile d'Ouessant	144
Archipel de Molène	732
Rade de Brest	236
Presqu'île de Crozon	69
Baie de Douarnenez	93
Cap Sizun	2
Ile de Sein	309
Baie d'Audierné	76
Rivière de Pont l'Abbé	774
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	288
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	27
Archipel des Glénan	416
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	18
Ile de Groix	35
Rade de Lorient	241

Localité	mi-ianv. 2020
Rivière d'Etel	22
Baie de Quiberon	531
Ile d'Hoëdic et abords	136
Presqu'île de Rhuys	44
Golfe du Morbihan	158
Baie de Vilaine	660
Presqu'île guérandaise	1 143
Loire Aval	790
Littoral Bretagne Sud/reste	2
Sud Loire	439
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2 038
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	7
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	345
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	420
Ile de Ré	669
RN Moëze et île d'Oléron	1 269
Pointe Espagnole	167
Baie de Bonne Anse	207
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	366
Littoral Sud Ouest/reste	3
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	43 326



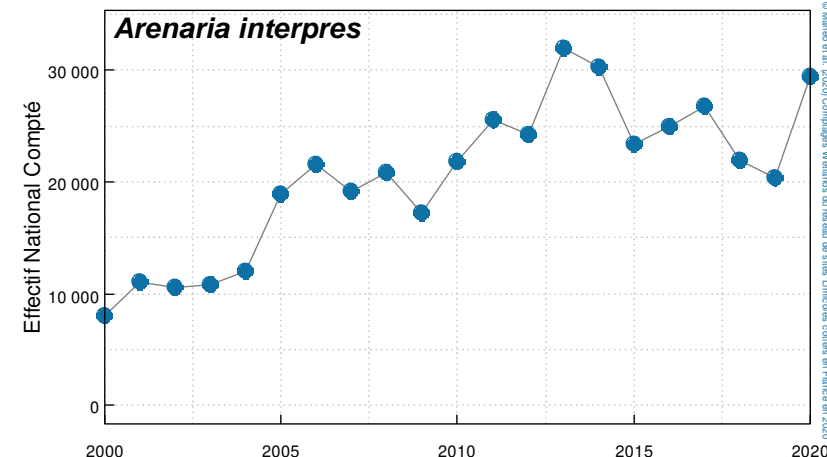
Haematopus ostralegus
Mi-janvier 2020



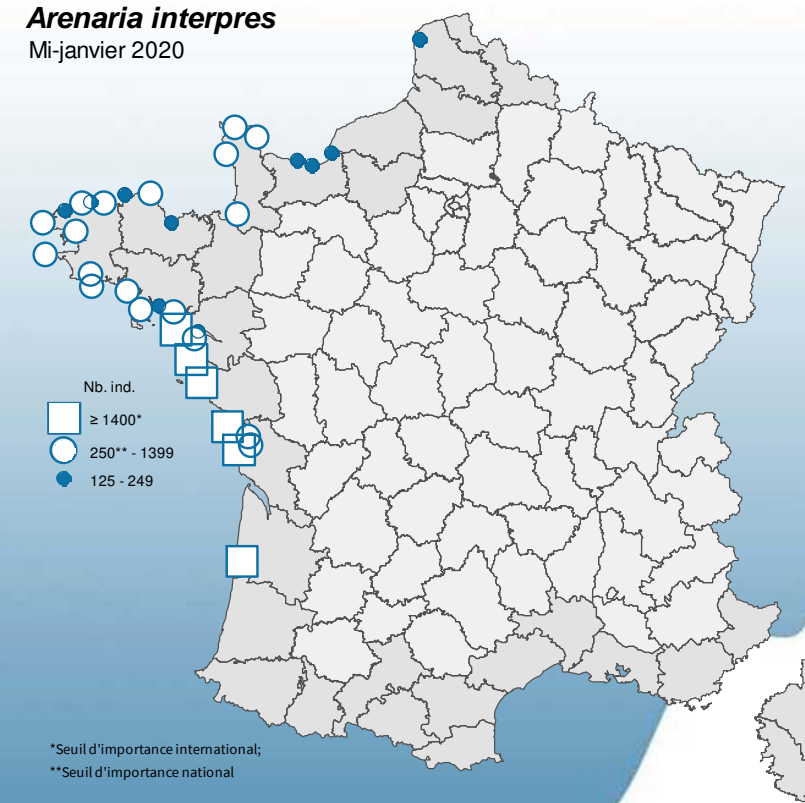
Tournepierrière à collier - *Arenaria interpres*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	68
Littoral du Pas de Calais	234
Littoral Picard	0
Estuaire de la Seine	155
Baie de l'Orne	188
Littoral Calvados	173
Baie des Veys	16
Littoral Est Cotentin	722
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	1 110
Littoral Ouest Cotentin	319
Iles Chausey	45
Baie du Mont-Saint-Michel	276
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	14
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	28
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	146
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	498
RN Sept Iles	3
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	144
Baie de Lannion	37
Baie de Morlaix-Penzé	492
Littoral Roscoff/Plouescat	197
Baie de Goulven, anse de Kernic	358
Baie de Guissény	86
Littoral des Abers	198
Ile d'Ouessant	31
Archipel de Molène	748
Rade de Brest	350
Presqu'île de Crozon	11
Baie de Douarnenez	19
Cap Sizun	12
Ile de Sein	545
Baie d'Audierné	20
Rivière de Pont l'Abbé	48
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	452
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	100
Archipel des Glénan	447
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	37
Ile de Groix	30
Rade de Lorient	440

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	13
Baie de Quiberon	351
Ile d'Hoëdic et abords	103
Presqu'île de Rhuys	119
Golfe du Morbihan	176
Baie de Vilaine	496
Presqu'île guérandaise	1 873
Loire Aval	160
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	1 049
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2 055
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	1
Littoral vendéen	2 147
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	10
Baie d'Aytré et abords	489
R.N. Marais d'Yves et abords	804
Ile de Ré	1 869
RN Moëze et île d'Oléron	1 425
Pointe Espagnole	110
Baie de Bonne Anse	37
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	112
Littoral Centre Ouest/reste	52
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	16
Bassin d'Arcachon	7 012
Littoral Sud Ouest/reste	115
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	11
Etangs du Narbonnais	9
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	7
Etangs Montpelliérains	10
Camargue	16
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	11
Total	29 455



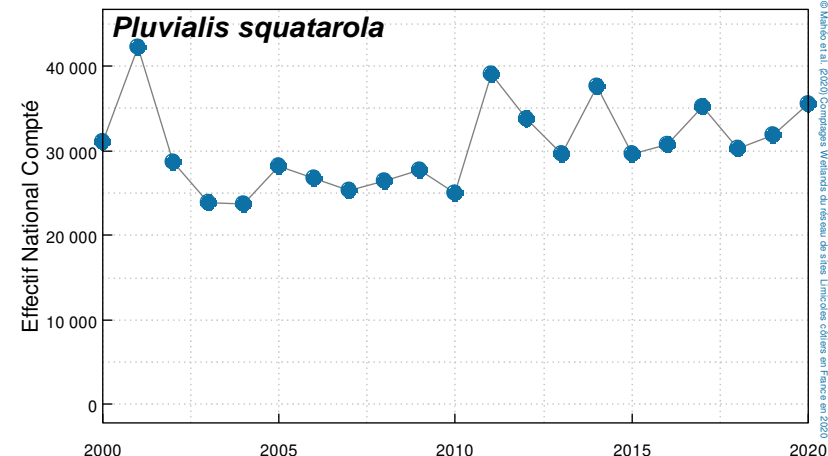
Arenaria interpres
Mi-janvier 2020



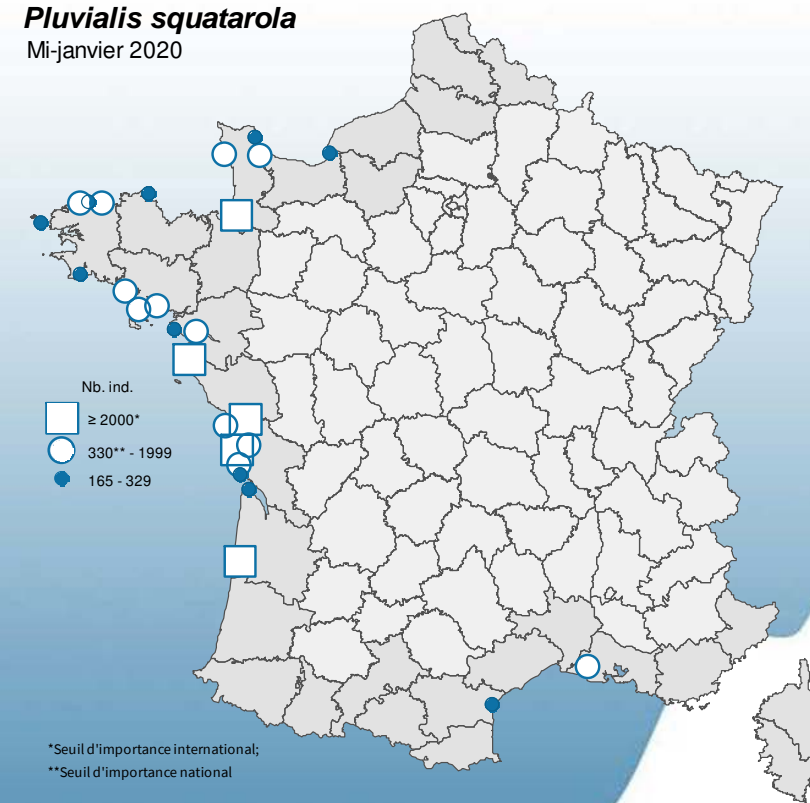
Pluvier argenté - *Pluvialis squatarola*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	6
Littoral du Pas de Calais	77
Littoral Picard	110
Estuaire de la Seine	178
Baie de l'Orne	45
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	1 200
Littoral Est Cotentin	240
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	1
Littoral Ouest Cotentin	1 069
Iles Chausey	46
Baie du Mont-Saint-Michel	5 074
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	2
Rance maritime	33
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	141
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	157
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	324
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	55
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	354
Littoral Roscoff/Plouescat	283
Baie de Goulven, anse de Kernic	394
Baie de Guissény	80
Littoral des Abers	74
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	200
Rade de Brest	75
Presqu'île de Crozon	4
Baie de Douarnenez	20
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	31
Rivière de Pont l'Abbé	187
Baie de Kerogan-Odet	10
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	115
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	33
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	5
Rade de Lorient	1 170

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	51
Baie de Quiberon	347
Ile d'Hoëdic et abords	17
Presqu'île de Rhuys	13
Golfe du Morbihan	967
Baie de Vilaine	123
Presqu'île guérandaise	329
Loire Aval	1 117
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	78
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	5 501
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	163
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	3 474
Baie d'Aytré et abords	11
R.N. Marais d'Yves et abords	494
Ile de Ré	1 702
RN Moëze et île d'Oléron	4 352
Pointe Espagnole	1 060
Baie de Bonne Anse	252
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	33
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	15
Iles de l'estuaire Gironde	172
Bassin d'Arcachon	2 435
Littoral Sud Ouest/reste	4
Etang de Canet	6
Etang de Leucate	24
Etangs du Narbonnais	230
Basse plaine de l'Aude	1
Etangs de Thau et de Bagnas	2
Etangs Montpelliérains	19
Camargue	664
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	59
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	2
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	35 510



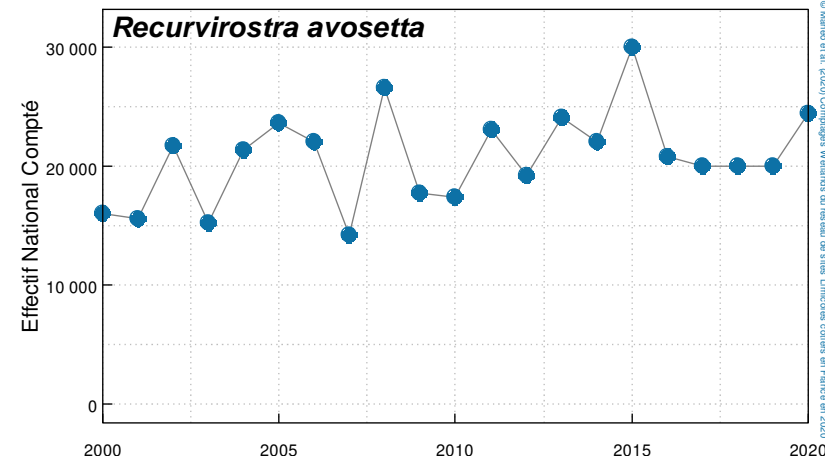
Pluvialis squatarola
Mi-janvier 2020



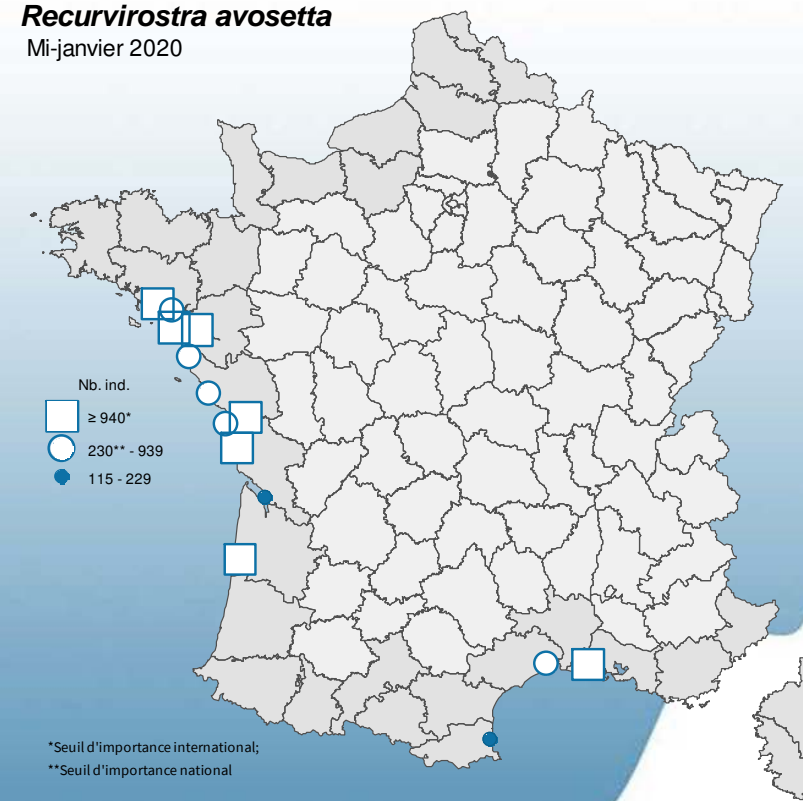
Avocette élégante - *Recurvirostra avosetta*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	10
Estuaire de la Seine	108
Baie de l'Orne	9
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	21
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven, anse de Kernic	1
Baie de Guissény	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	21
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	97
Baie de Kerogan-Odet	67
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	1 540
Baie de Vilaine	806
Presqu'île guérandaise	2 692
Loire Aval	1 045
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	911
Marais Breton	106
Marais Côtiers de Vendée	59
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	287
Baie de l'Aiguillon-Arçay	11 255
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	13
Ile de Ré	679
RN Moëze et île d'Oléron	948
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	192
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	3
Iles de l'estuaire Gironde	2
Bassin d'Arcachon	1 104
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	149
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	2
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	711
Camargue	1 619
Complexe de l'étang de Berre	4
Salins de Pesquiers, Vieux salins	24
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	24 485



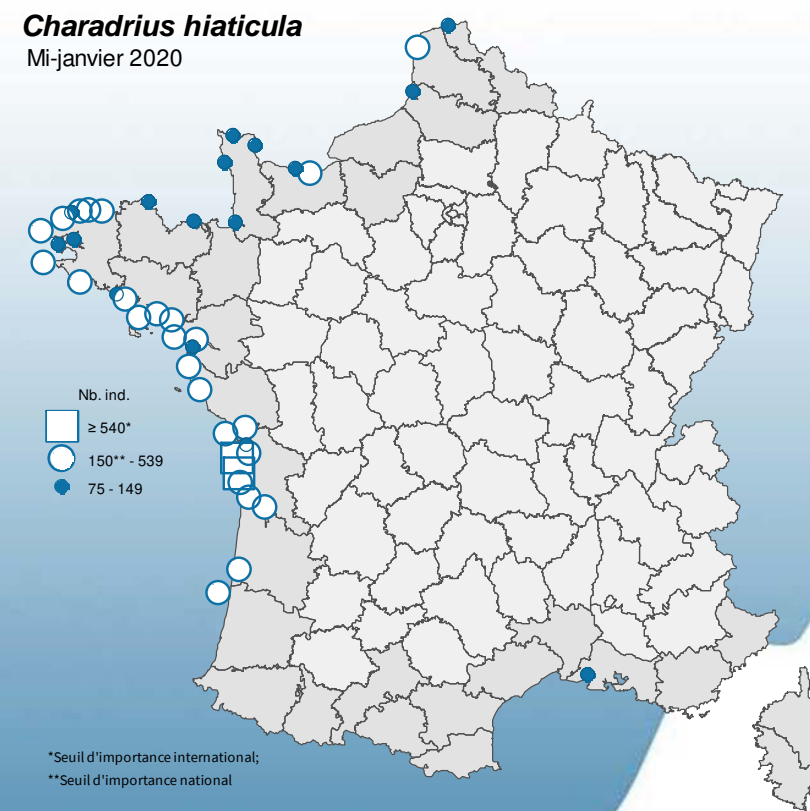
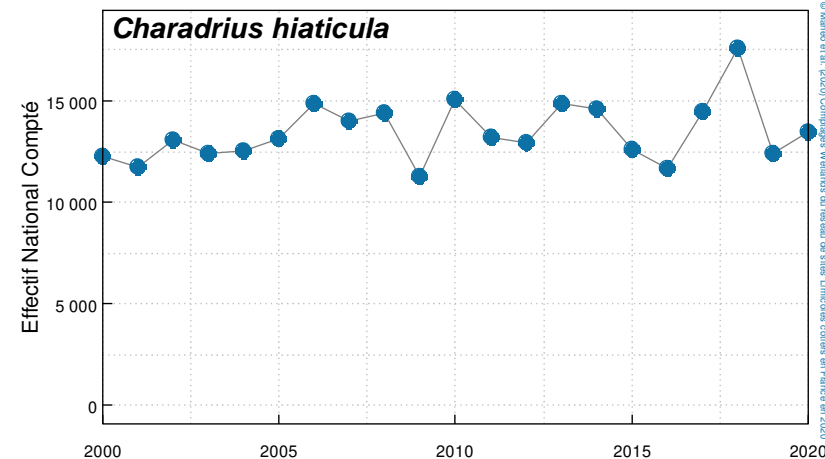
Recurvirostra avosetta
Mi-janvier 2020



Grand Gravelot - *Charadrius hiaticula*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	117
Littoral du Pas de Calais	214
Littoral Picard	110
Estuaire de la Seine	38
Baie de l'Orne	153
Littoral Calvados	76
Baie des Veys	34
Littoral Est Cotentin	84
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	110
Littoral Ouest Cotentin	76
Iles Chausey	37
Baie du Mont-Saint-Michel	133
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	28
Rance maritime	39
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	111
Baie de Saint Brieu / Yffiniac / Morieux	42
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	118
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	63
Baie de Lannion	24
Baie de Morlaix-Penzé	177
Littoral Roscoff/Plouescat	246
Baie de Goulven, anse de Kernic	232
Baie de Guissény	140
Littoral des Abers	171
Ile d'Ouessant	19
Archipel de Molène	374
Rade de Brest	117
Presqu'île de Crozon	97
Baie de Douarnenez	40
Cap Sizun	42
Ile de Sein	231
Baie d'Audierné	54
Rivière de Pont l'Abbé	237
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	40
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	1
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	104
Ile de Groix	4
Rade de Lorient	391

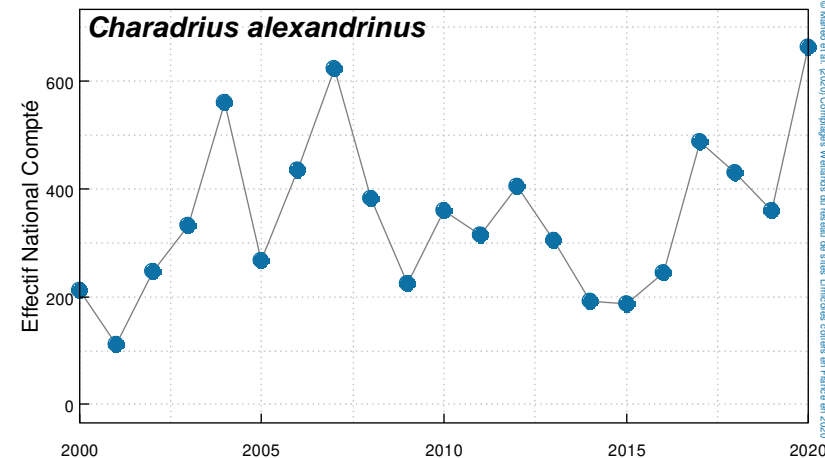
Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	13
Baie de Quiberon	262
Ile d'Hoëdic et abords	3
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	258
Baie de Vilaine	443
Presqu'île guérandaise	205
Loire Aval	460
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	123
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	285
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	162
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	205
Baie d'Aytré et abords	107
R.N. Marais d'Yves et abords	194
Ile de Ré	261
RN Moëze et île d'Oléron	3 311
Pointe Espagnole	1 050
Baie de Bonne Anse	200
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	359
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	7
Iles de l'estuaire Gironde	155
Bassin d'Arcachon	438
Littoral Sud Ouest/reste	412
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	32
Etangs du Narbonnais	51
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	4
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	126
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	3
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	13 453



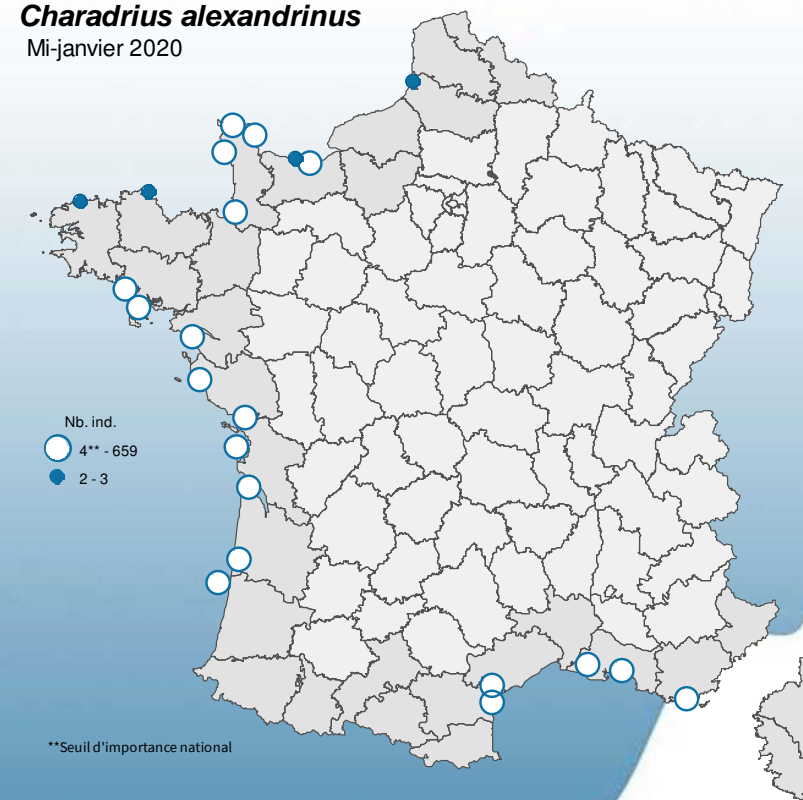
Gravelot à collier interrompu - *Charadrius*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	2
Estuaire de la Seine	0
Baie de l'Orne	14
Littoral Calvados	2
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	13
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	4
Littoral Ouest Cotentin	10
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	5
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieu / Yffiniac / Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	3
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven, anse de Kernic	3
Baie de Guissény	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	1
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	18

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	18
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
Sud Loire	22
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	0
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	21
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	5
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	0
RN Moëze et île d'Oléron	13
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	5
Bassin d'Arcachon	9
Littoral Sud Ouest/reste	15
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	64
Basse plaine de l'Aude	65
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	289
Complexe de l'étang de Berre	5
Salins de Pesquiers, Vieux salins	57
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	663



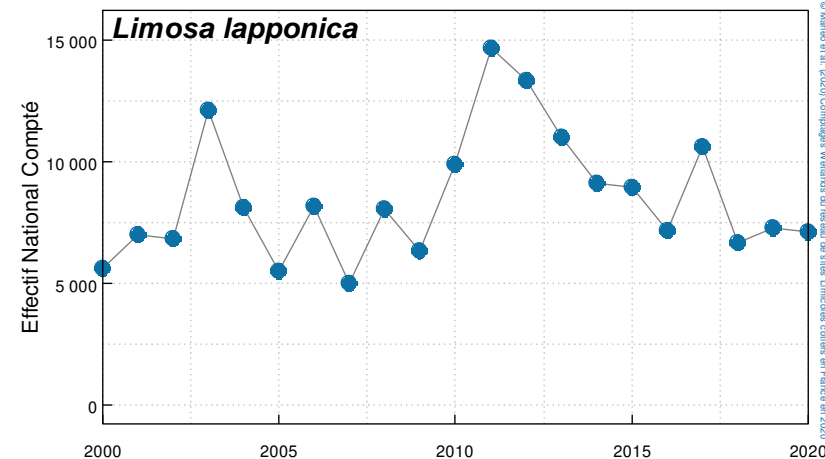
Charadrius alexandrinus
Mi-janvier 2020



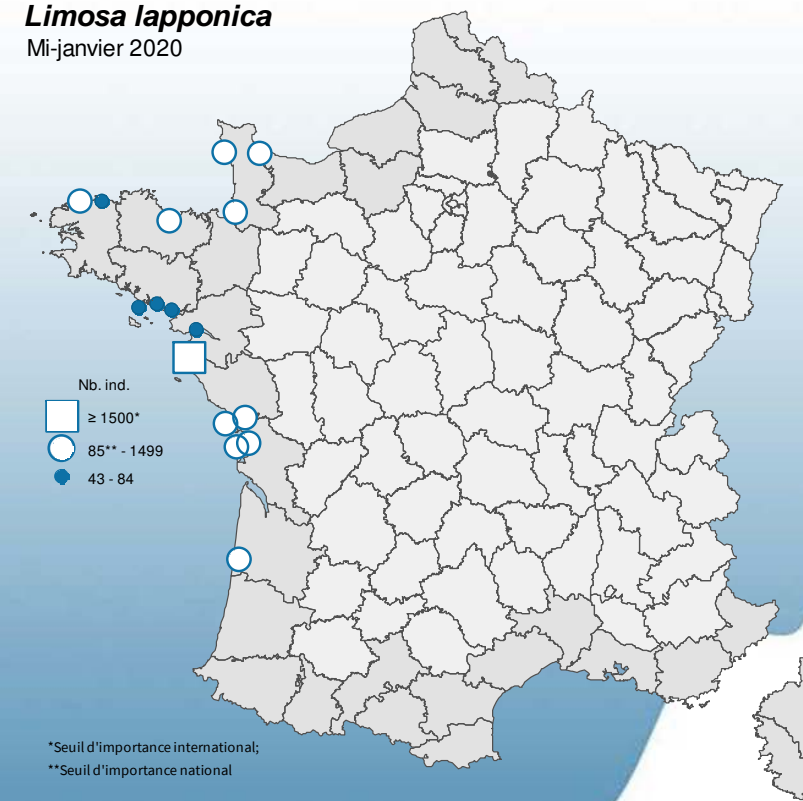
Barge rousse - *Limosa lapponica*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	1
Littoral Picard	6
Estuaire de la Seine	0
Baie de l'Orne	3
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	210
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	383
Iles Chausey	1
Baie du Mont-Saint-Michel	438
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	3
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	320
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	5
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	81
Littoral Roscoff/Plouescat	1
Baie de Goulven, anse de Kernic	306
Baie de Guissény	3
Littoral des Abers	8
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	9
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	1
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	2

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	62
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	47
Baie de Vilaine	80
Presqu'île guérandaise	10
Loire Aval	55
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2 005
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	1 197
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	400
Ile de Ré	637
RN Moëze et île d'Oléron	590
Pointe Espagnole	30
Baie de Bonne Anse	18
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	1
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	42
Bassin d'Arcachon	168
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	1
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	7 124



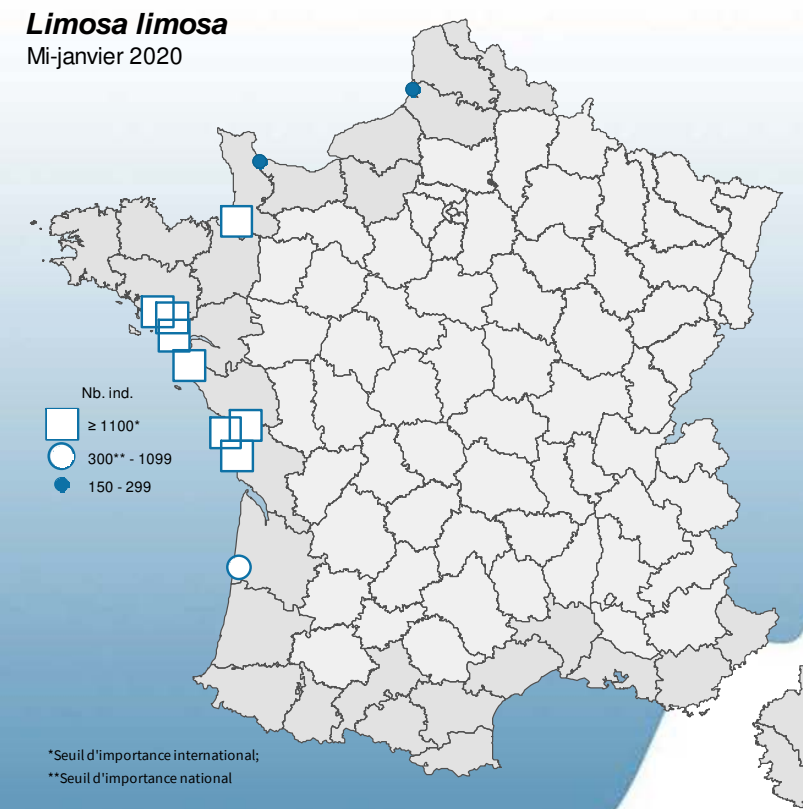
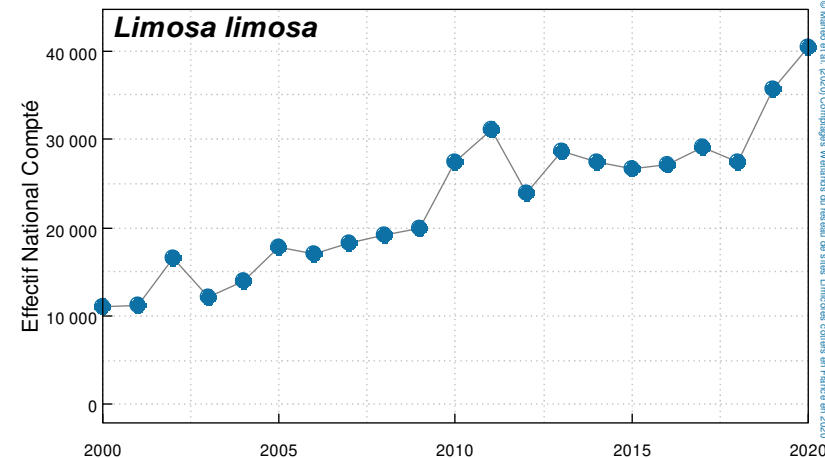
Limosa lapponica
Mi-janvier 2020



Barge à queue noire - *Limosa limosa*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	185
Estuaire de la Seine	3
Baie de l'Orne	1
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	184
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	2 560
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	38
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	28
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven, anse de Kernic	33
Baie de Guissény	14
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	57
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	1
Rade de Lorient	74

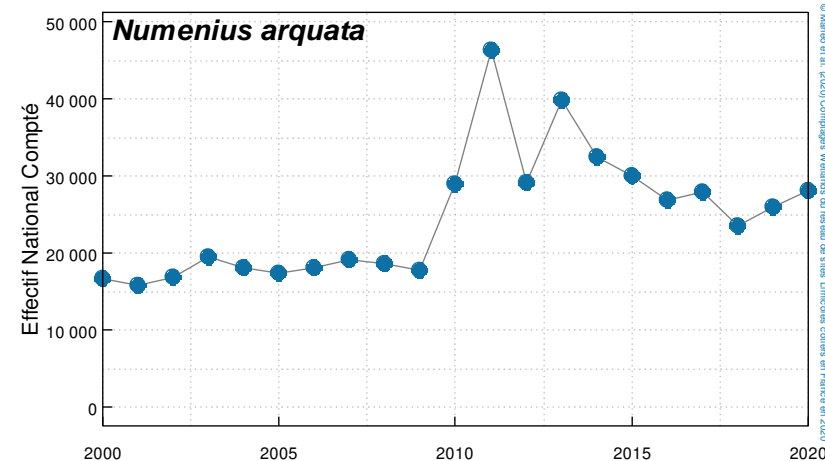
Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	2 784
Baie de Vilaine	1 336
Presqu'île guérandaise	6 244
Loire Aval	147
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	64
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2 053
Marais Breton	70
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	1
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	12 271
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	106
Ile de Ré	3 131
RN Moëze et île d'Oléron	9 249
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	981
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	28
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	41 643



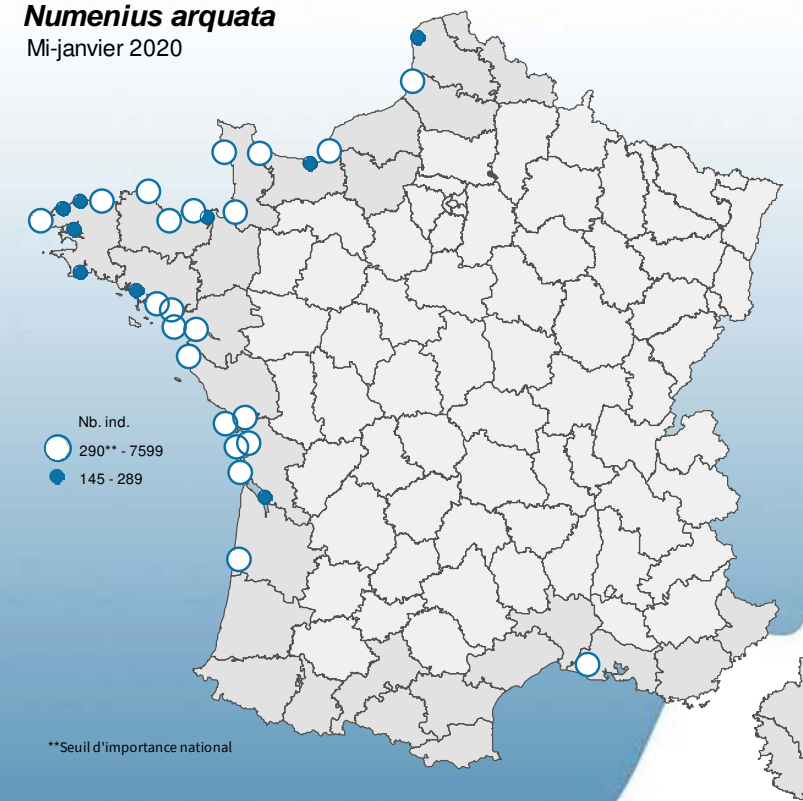
Courlis cendré - *Numenius arquata*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	31
Littoral du Pas de Calais	251
Littoral Picard	1 078
Estuaire de la Seine	761
Baie de l'Orne	196
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	2 525
Littoral Est Cotentin	24
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	2
Littoral Ouest Cotentin	585
Iles Chausey	105
Baie du Mont-Saint-Michel	3 129
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	16
Rance maritime	179
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	383
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	581
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	471
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	79
Baie de Lannion	94
Baie de Morlaix-Penzé	509
Littoral Roscoff/Plouescat	5
Baie de Goulven, anse de Kernic	223
Baie de Guissény	51
Littoral des Abers	174
Ile d'Ouessant	4
Archipel de Molène	469
Rade de Brest	187
Presqu'île de Crozon	29
Baie de Douarnenez	4
Cap Sizun	0
Ile de Sein	24
Baie d'Audierné	8
Rivière de Pont l'Abbé	232
Baie de Kerogan-Odet	11
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	48
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	17
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	1
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	70

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	202
Baie de Quiberon	89
Ile d'Hoëdic et abords	3
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	739
Baie de Vilaine	938
Presqu'île guérandaise	310
Loire Aval	998
Littoral Bretagne Sud/reste	14
Sud Loire	44
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	1 964
Marais Breton	100
Marais Côtiers de Vendée	13
Littoral vendéen	11
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	2 139
Baie d'Aytré et abords	10
R.N. Marais d'Yves et abords	439
Ile de Ré	904
RN Moëze et île d'Oléron	2 187
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	300
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	161
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	24
Iles de l'estuaire Gironde	98
Bassin d'Arcachon	3 378
Littoral Sud Ouest/reste	5
Etang de Canet	6
Etang de Leucate	7
Etangs du Narbonnais	128
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	4
Etangs Montpelliérains	5
Camargue	460
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	19
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	28 255



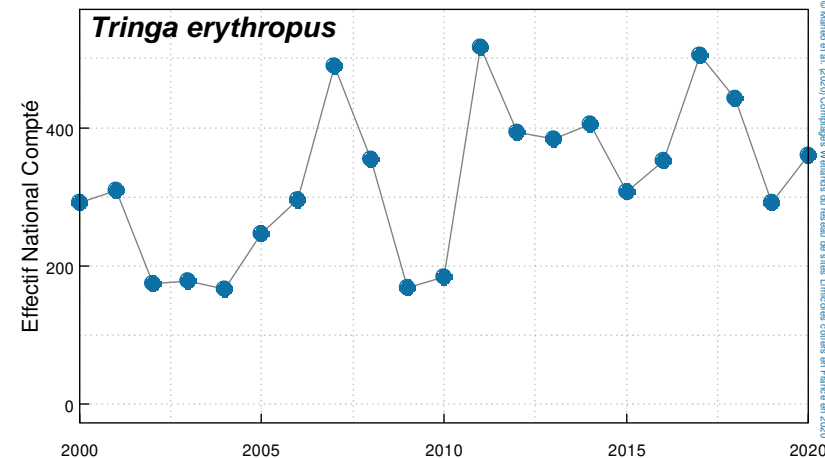
Numenius arquata
Mi-janvier 2020



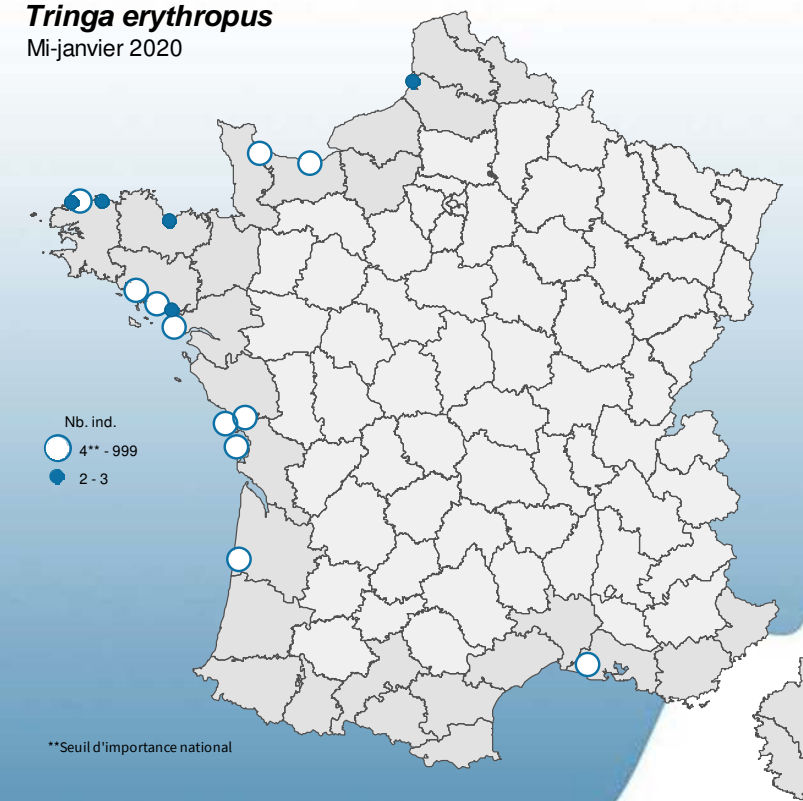
Chevalier arlequin - *Tringa erythropus*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	2
Estuaire de la Seine	0
Baie de l'Orne	10
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	4
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	0
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	3
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	1
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	3
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven, anse de Kernic	11
Baie de Guissény	2
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	6
Baie de Quiberon	0
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	23
Baie de Vilaine	2
Presqu'île guérandaise	92
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	1
Marais Breton	1
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	12
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	71
RN Moëze et île d'Oléron	57
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	50
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	8
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	1
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	360



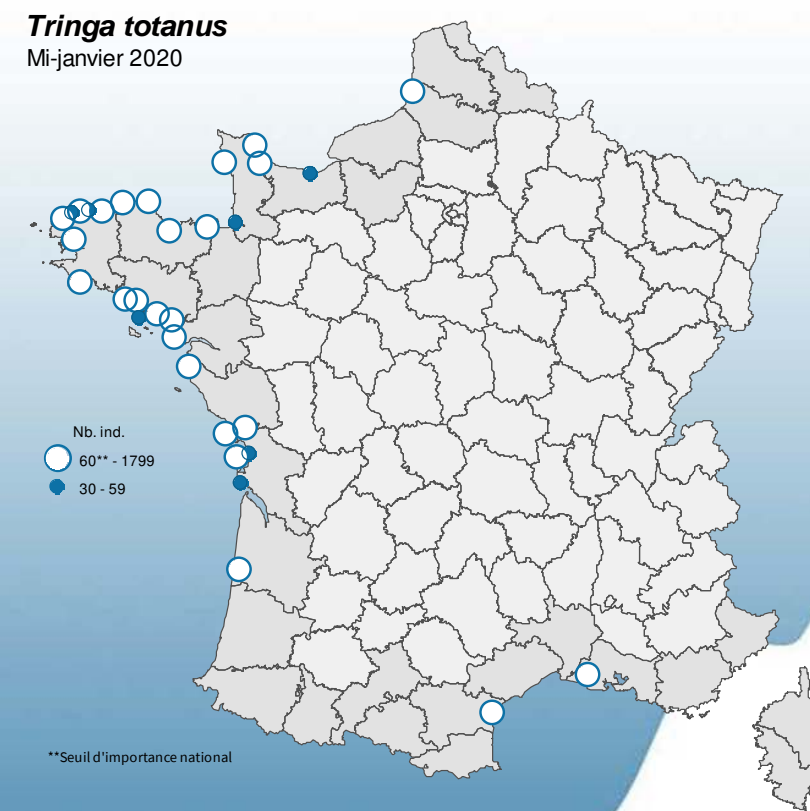
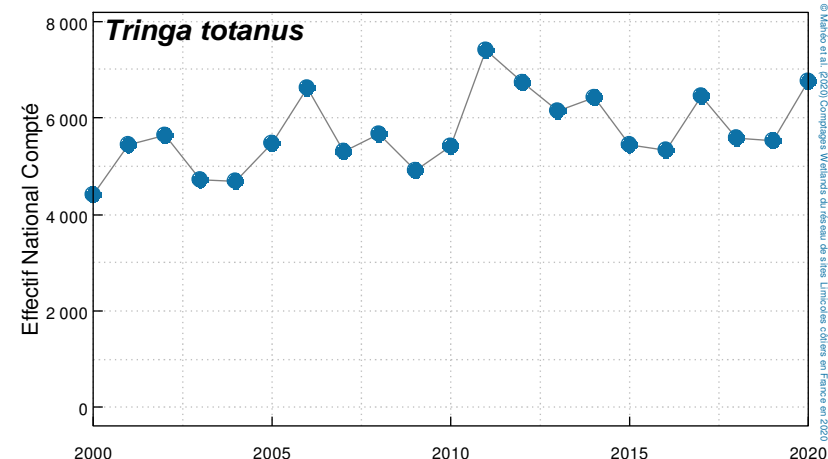
Tringa erythropus
Mi-janvier 2020



Chevalier gambette - *Tringa totanus*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	4
Littoral Picard	218
Estuaire de la Seine	16
Baie de l'Orne	44
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	130
Littoral Est Cotentin	249
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	2
Littoral Ouest Cotentin	84
Iles Chausey	18
Baie du Mont-Saint-Michel	32
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	24
Rance maritime	62
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	5
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	110
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	237
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	88
Baie de Lannion	7
Baie de Morlaix-Penzé	572
Littoral Roscoff/Plouescat	56
Baie de Goulven, anse de Kernic	67
Baie de Guissény	55
Littoral des Abers	173
Ile d'Ouessant	2
Archipel de Molène	20
Rade de Brest	180
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	1
Ile de Sein	2
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	145
Baie de Kerogan-Odet	1
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	22
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	5
Archipel des Glénan	1
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	90

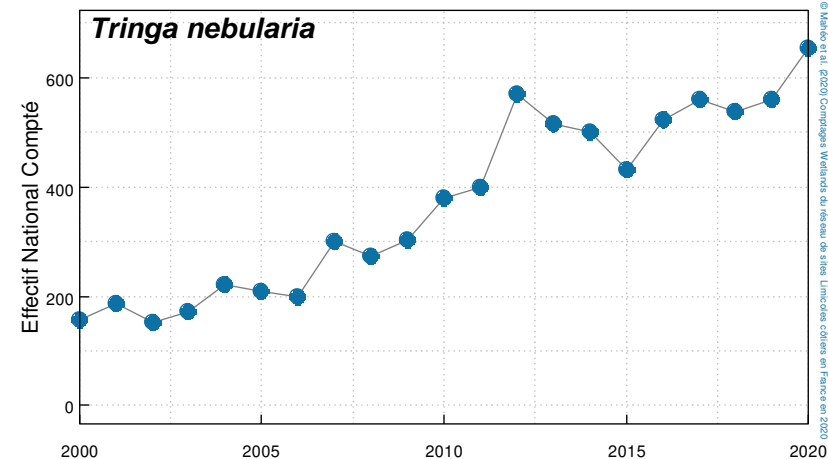
Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	116
Baie de Quiberon	49
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	234
Baie de Vilaine	157
Presqu'île guérandaise	430
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	11
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	418
Marais Breton	14
Marais Côtiers de Vendée	2
Littoral vendéen	1
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	66
Baie d'Aytré et abords	11
R.N. Marais d'Yves et abords	40
Ile de Ré	1 024
RN Moëze et île d'Oléron	697
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	47
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	1
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	303
Littoral Sud Ouest/reste	1
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	2
Etangs du Narbonnais	149
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	19
Camargue	233
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	11
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	6 758



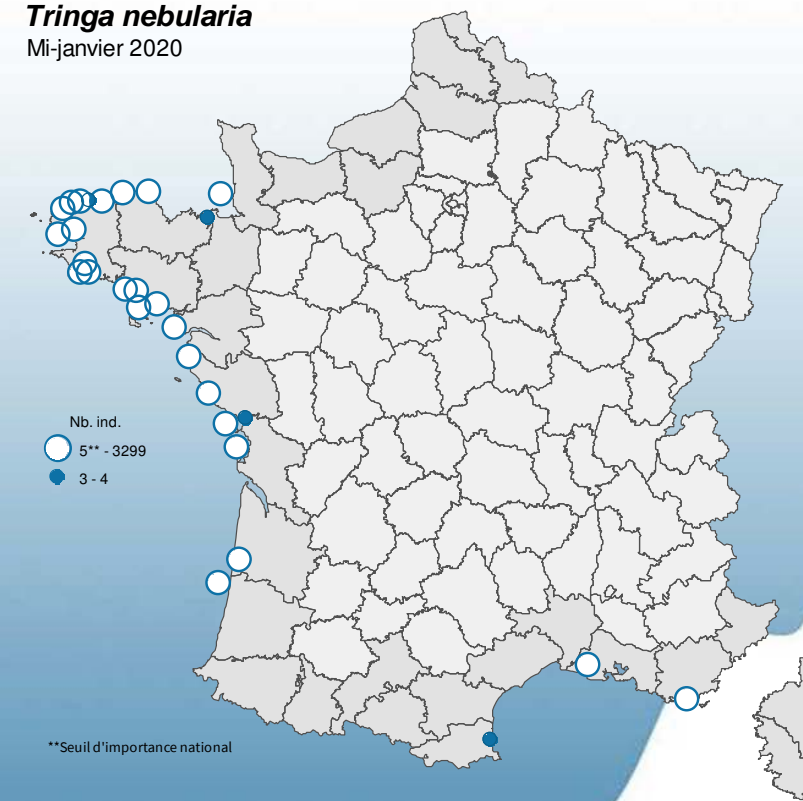
Chevalier aboyeur - *Tringa nebularia*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Estuaire de la 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
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	5
Baie du Mont-Saint-Michel	0
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	4
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	33
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	16
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	10
Littoral Roscoff/Plouescat	3
Baie de Goulven, anse de Kernic	10
Baie de Guissény	9
Littoral des Abers	33
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	42
Presqu'île de Crozon	12
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	1
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	7
Baie de Kerogan-Odet	6
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	14
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	20

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Etel	45
Baie de Quiberon	13
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	2
Golfe du Morbihan	53
Baie de Vilaine	0
Presqu'île guérandaise	30
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	25
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	2
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	5
Baie de l'Aiguillon-Arçay	3
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	134
RN Moëze et île d'Oléron	33
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	38
Littoral Sud Ouest/reste	8
Etang de Canet	3
Etang de Leucate	1
Etangs du Narbonnais	2
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	7
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	26
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	655



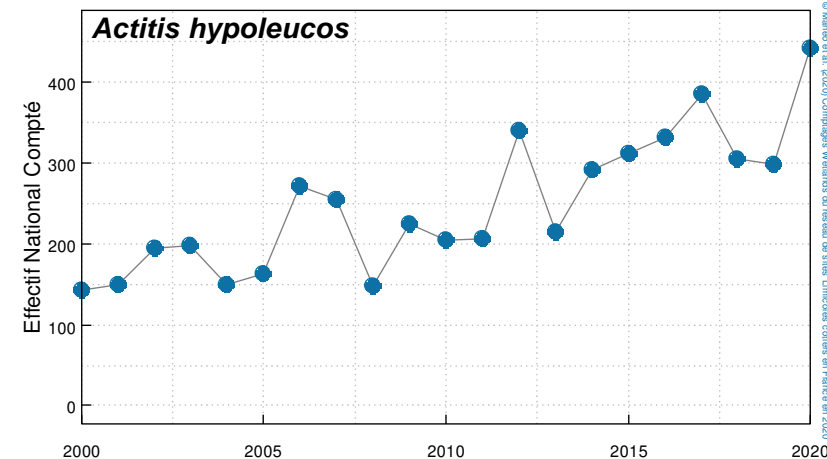
Tringa nebularia
Mi-janvier 2020



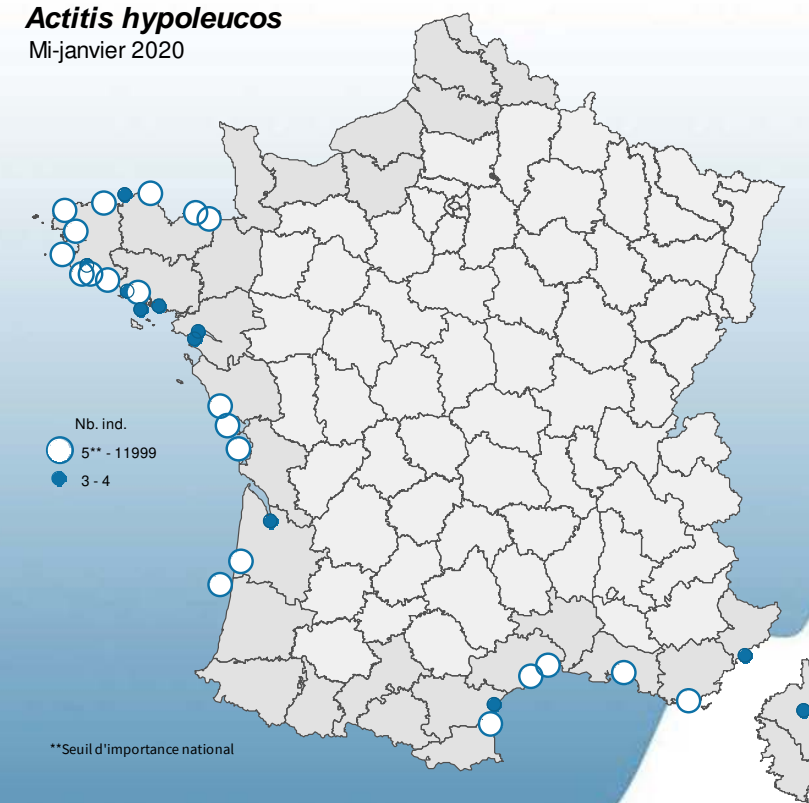
Chevalier guignette - *Actitis hypoleucos*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Estuaire de la Seine	2
Baie de l'Orne	1
Littoral Calvados	2
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	2
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	1
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	5
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	48
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	12
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	4
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	30
Littoral Roscoff/Plouescat	1
Baie de Goulven, anse de Kernic	0
Baie de Guissény	0
Littoral des Abers	25
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	52
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	2
Cap Sizun	6
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	7
Baie de Kerogan-Odet	4
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	10
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	1
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	4

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	15
Baie de Quiberon	3
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	3
Baie de Vilaine	0
Presqu'île guérandaise	1
Loire Aval	4
Littoral Bretagne Sud/reste	9
Sud Loire	4
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	0
Marais Breton	1
Marais Côtiers de Vendée	6
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	18
RN Moëze et île d'Oléron	5
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	1
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	4
Iles de l'estuaire Gironde	2
Bassin d'Arcachon	18
Littoral Sud Ouest/reste	8
Etang de Canet	1
Etang de Leucate	6
Etangs du Narbonnais	4
Basse plaine de l'Aude	1
Etangs de Thau et de Bagnas	6
Etangs Montpelliérains	12
Camargue	2
Complexe de l'étang de Berre	57
Salins de Pesquiers, Vieux salins	26
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	3
Littoral Méditerranéen/reste	3
Total	442



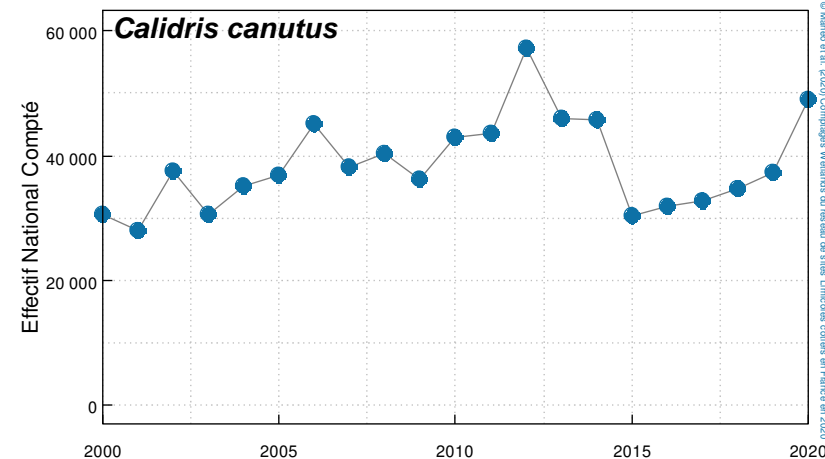
Actitis hypoleucos
Mi-janvier 2020



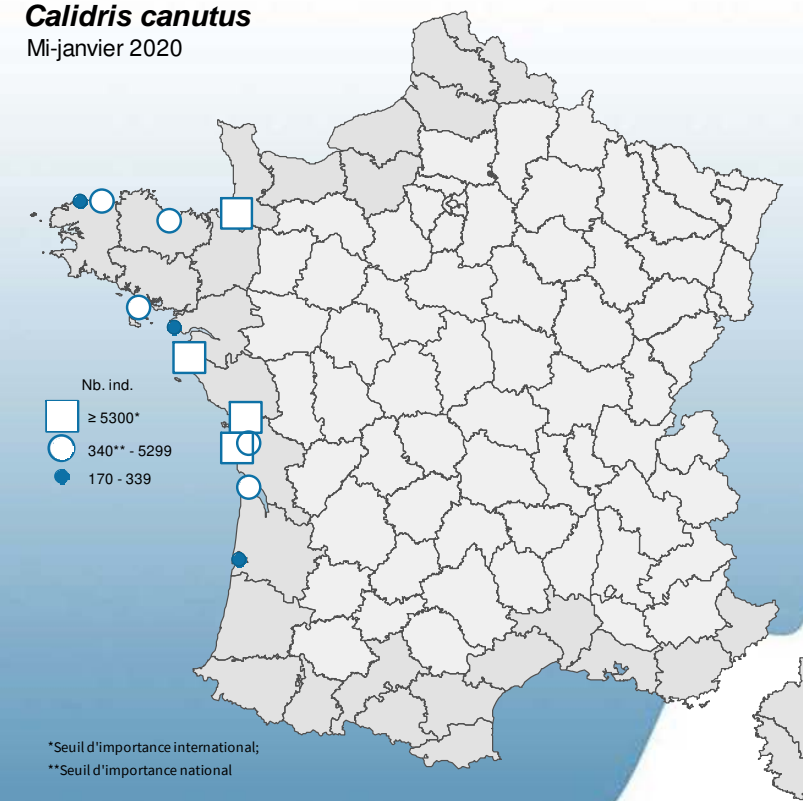
Bécasseau maubèche - *Calidris canutus*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	10
Littoral du Pas de Calais	7
Littoral Picard	150
Estuaire de la Seine	14
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	23
Littoral Est Cotentin	0
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	0
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	9 725
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	1 805
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	2
Baie de Morlaix-Penzé	702
Littoral Roscoff/Plouescat	14
Baie de Goulven, anse de Kernic	252
Baie de Guissény	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	6
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	120
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	2
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	3

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	0
Baie de Quiberon	778
Ile d'Hoëdic et abords	0
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	18
Baie de Vilaine	15
Presqu'île guérandaise	226
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	160
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	6 820
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	4
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	12 050
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	1 600
Ile de Ré	27
RN Moëze et île d'Oléron	13 464
Pointe Espagnole	3
Baie de Bonne Anse	15
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	0
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	696
Bassin d'Arcachon	236
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	3
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	1
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	48 951



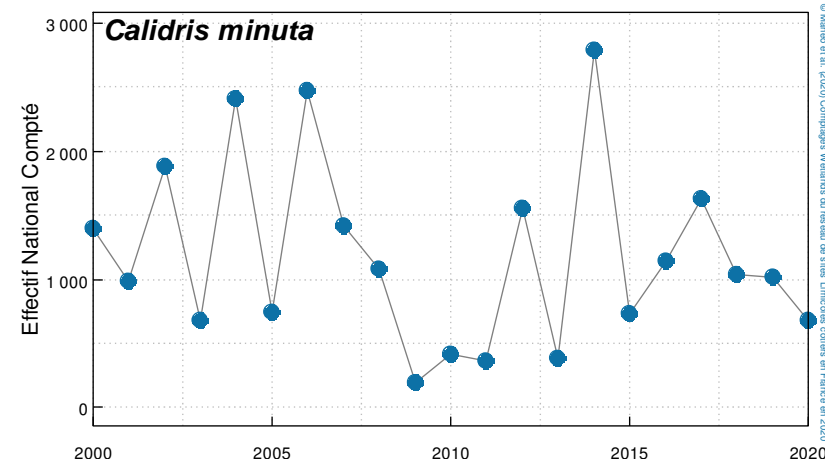
Calidris canutus
Mi-janvier 2020



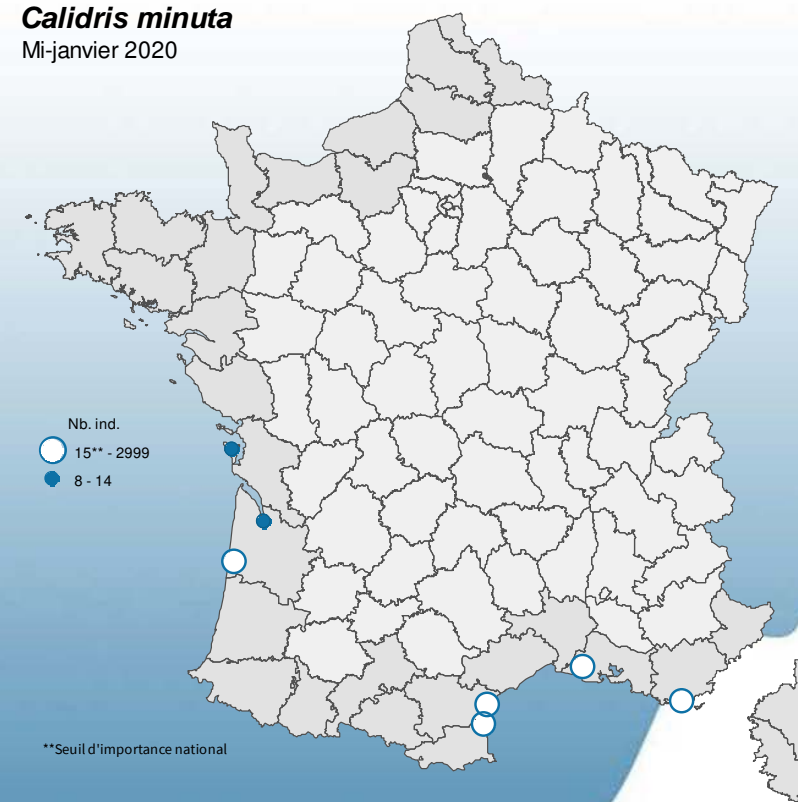
Bécasseau minute - *Calidris minuta*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	0
Littoral Picard	0
Estuaire de la 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
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	0
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieu / Yffiniac / Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	0
Baie de Goulven, anse de Kernic	0
Baie de Guissény	0
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	0
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	0
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	0
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	0
Archipel des Glénan	0
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	0
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	0

Localité	mi-janv. 2020
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	0
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	0
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	0
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arcay	4
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	7
RN 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	0
Marais Nord Médoc	11
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	29
Littoral Sud Ouest/reste	0
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	19
Etangs du Narbonnais	68
Basse plaine de l'Aude	4
Etangs de Thau et de Bagnas	4
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	457
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	69
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	684



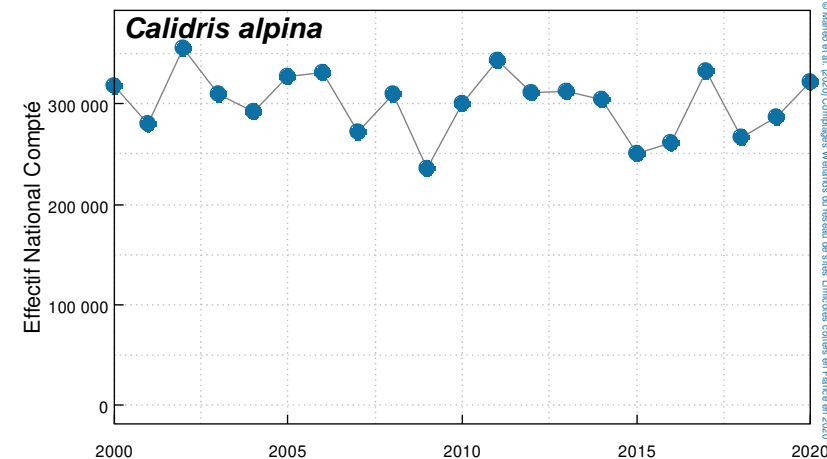
Calidris minuta
Mi-janvier 2020



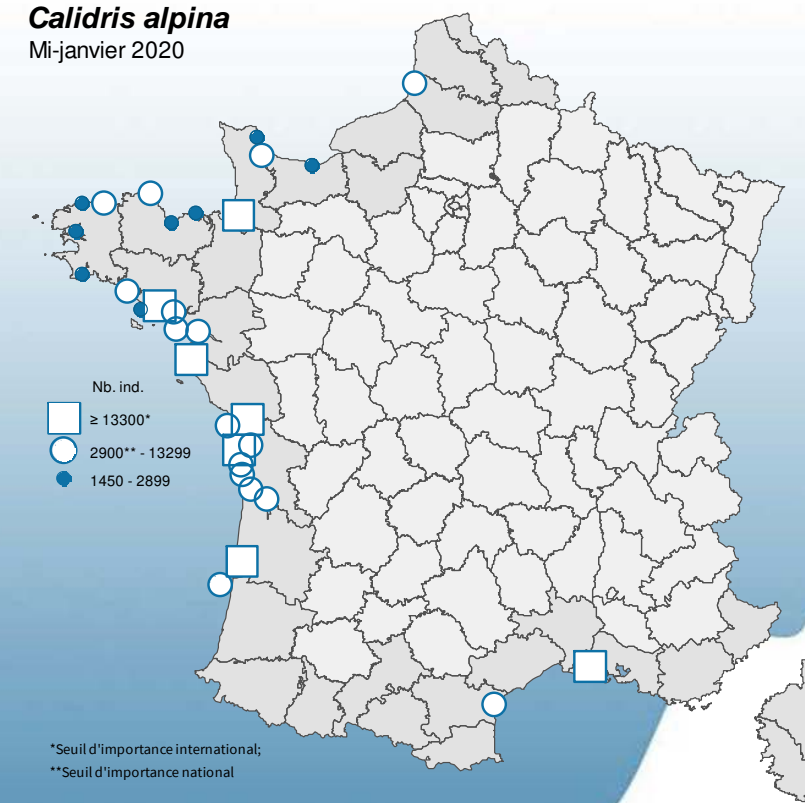
Bécasseau variable - *Calidris alpina*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	3
Littoral du Pas de Calais	1 237
Littoral Picard	4 250
Estuaire de la Seine	1 182
Baie de l'Orne	1 551
Littoral Calvados	751
Baie des Veys	7 500
Littoral Est Cotentin	2 340
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	285
Littoral Ouest Cotentin	1 225
Iles Chausey	176
Baie du Mont-Saint-Michel	22 310
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	70
Rance maritime	1 182
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	1 700
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	1 501
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	3 276
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	553
Baie de Lannion	7
Baie de Morlaix-Penzé	8 573
Littoral Roscoff/Plouescat	601
Baie de Goulven, anse de Kernic	1 660
Baie de Guissény	640
Littoral des Abers	365
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	235
Rade de Brest	1 898
Presqu'île de Crozon	8
Baie de Douarnenez	12
Cap Sizun	0
Ile de Sein	57
Baie d'Audierné	50
Rivière de Pont l'Abbé	1 912
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin	1 001
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	27
Archipel des Glénan	10
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	480
Ile de Groix	0
Rade de Lorient	4 761

Localité	mi-ianv. 2020
Rivière d'Etel	243
Baie de Quiberon	1 756
Ile d'Hoëdic et abords	1
Presqu'île de Rhuys	50
Golfe du Morbihan	14 465
Baie de Vilaine	3 900
Presqu'île guérandaise	6 308
Loire Aval	11 005
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	1 007
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	14 631
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	912
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	22 580
Baie d'Aytré et abords	117
R.N. Marais d'Yves et abords	4 979
Ile de Ré	7 450
RN Moëze et île d'Oléron	49 268
Pointe Espagnole	8 420
Baie de Bonne Anse	4 050
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	8 264
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	790
Iles de l'estuaire Gironde	5 886
Bassin d'Arcachon	48 344
Littoral Sud Ouest/reste	6 025
Etang de Canet	15
Etang de Leucate	509
Etangs du Narbonnais	3 805
Basse plaine de l'Aude	28
Etangs de Thau et de Bagnas	662
Etangs Montpelliérains	1 145
Camargue	20 478
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	318
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	13
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	320 813



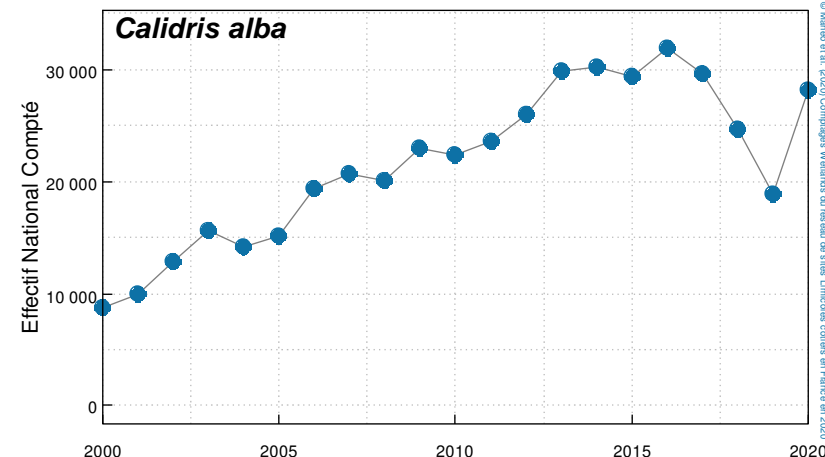
Calidris alpina
Mi-janvier 2020



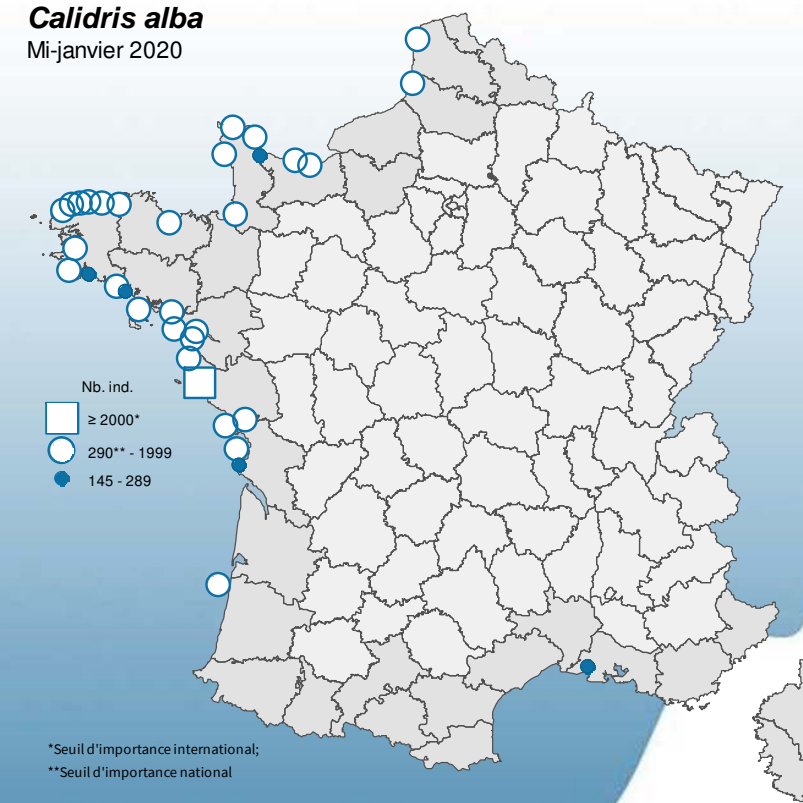
Bécasseau sanderling - *Calidris alba*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	105
Littoral du Pas de Calais	1 508
Littoral Picard	810
Estuaire de la Seine	0
Baie de l'Orne	520
Littoral Calvados	1 156
Baie des Veys	170
Littoral Est Cotentin	1 130
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	380
Littoral Ouest Cotentin	1 560
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	1 654
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	76
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	660
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	50
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	0
Baie de Lannion	502
Baie de Morlaix-Penzé	365
Littoral Roscoff/Plouescat	803
Baie de Goulven, anse de Kernic	407
Baie de Guissény	400
Littoral des Abers	1 016
Ile d'Ouessant	0
Archipel de Molène	73
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	101
Baie de Douarnenez	629
Cap Sizun	55
Ile de Sein	0
Baie d'Audierné	548
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	153
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	10
Archipel des Glénan	40
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	394
Ile de Groix	129
Rade de Lorient	274

Localité	mi-janv. 2020
Rivière d'Étel	32
Baie de Quiberon	987
Ile d'Hoëdic et abords	127
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	746
Presqu'île guérandaise	394
Loire Aval	415
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	809
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	740
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	4 177
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	610
Baie d'Aytré et abords	60
R.N. Marais d'Yves et abords	136
Ile de Ré	445
RN Moëze et île d'Oléron	1 560
Pointe Espagnole	280
Baie de Bonne Anse	50
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	54
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	8
Bassin d'Arcachon	92
Littoral Sud Ouest/reste	601
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	1
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	11
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	189
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	28 202



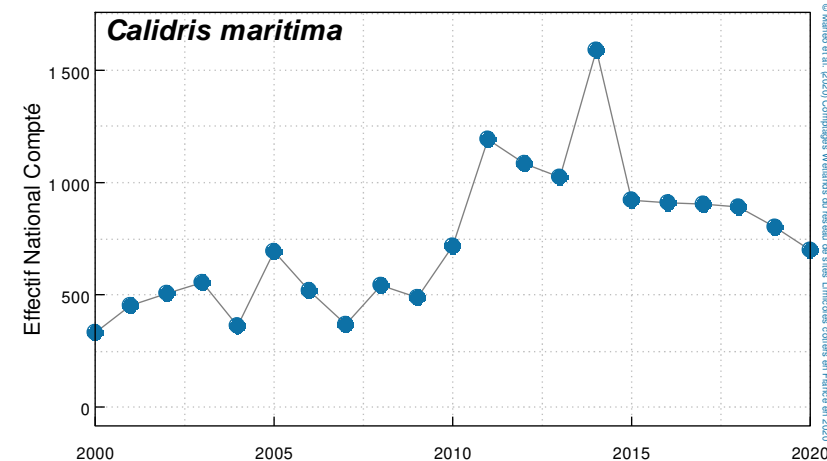
Calidris alba
Mi-janvier 2020



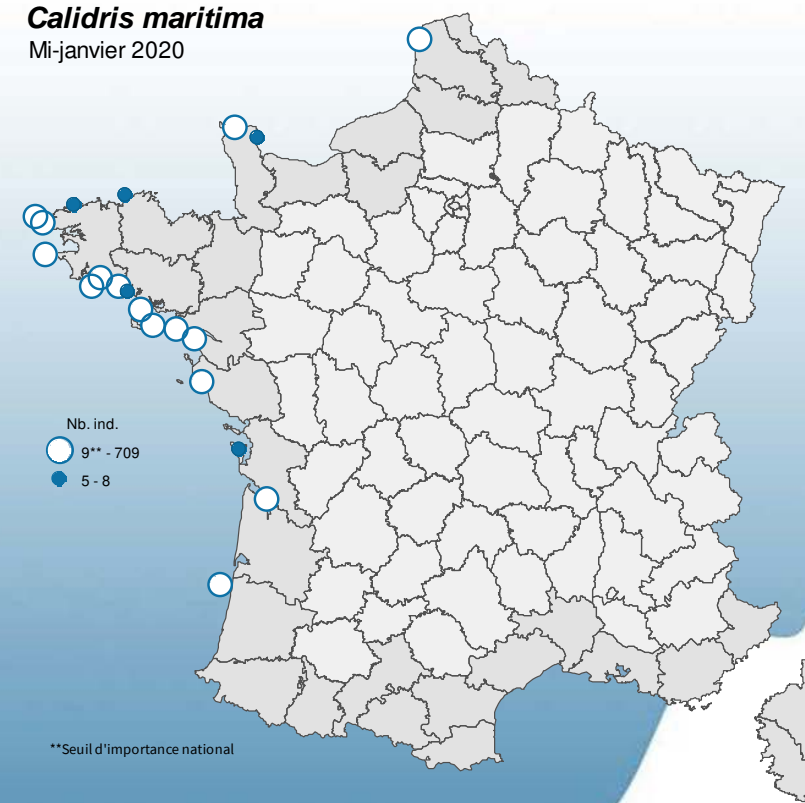
Bécasseau violet - *Calidris maritima*

Localité	mi-janv. 2020
Littoral Nord	0
Littoral du Pas de Calais	12
Littoral Picard	0
Estuaire de la Seine	1
Baie de l'Orne	0
Littoral Calvados	0
Baie des Veys	0
Littoral Est Cotentin	7
Rade de Cherbourg, litt. Nord Cotentin	60
Littoral Ouest Cotentin	0
Iles Chausey	0
Baie du Mont-Saint-Michel	0
Côte à l'ouest de la Pointe du Grouin	0
Rance maritime	0
Baie de Saint Jacut-la Fresnaye	0
Baie de Saint Brieuç / Yffiniac/ Morieux	0
Baie de Paimpol, Est. Trieux, Jaudy	0
RN Sept Iles	0
Ile Grande-Baie de Trégastel -Baie de Perros	5
Baie de Lannion	0
Baie de Morlaix-Penzé	0
Littoral Roscoff/Plouescat	1
Baie de Goulven, anse de Kernic	3
Baie de Guissény	8
Littoral des Abers	0
Ile d'Ouessant	11
Archipel de Molène	154
Rade de Brest	0
Presqu'île de Crozon	0
Baie de Douarnenez	0
Cap Sizun	0
Ile de Sein	120
Baie d'Audierné	2
Rivière de Pont l'Abbé	0
Baie de Kerogan-Odet	0
Baie de la Forêt-Pte de Moustérlin	3
Littoral et étangs de Trevignon/Tregunc	11
Archipel des Glénan	10
Littoral Guidel-Ploemeur et Grand Loch	40
Ile de Groix	1
Rade de Lorient	5

Localité	mi-ianv. 2020
Rivière d'Etel	0
Baie de Quiberon	15
Ile d'Hoëdic et abords	27
Presqu'île de Rhuys	0
Golfe du Morbihan	0
Baie de Vilaine	0
Presqu'île guérandaise	49
Loire Aval	0
Littoral Bretagne Sud/reste	0
Sud Loire	20
Baie de Bourgneuf et Noirmoutier	2
Marais Breton	0
Marais Côtiers de Vendée	0
Littoral vendéen	95
Marais d'Olonne	0
Baie de l'Aiguillon-Arçay	0
Baie d'Aytré et abords	0
R.N. Marais d'Yves et abords	0
Ile de Ré	3
RN Moëze et île d'Oléron	5
Pointe Espagnole	0
Baie de Bonne Anse	0
Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)	14
Littoral Centre Ouest/reste	0
Marais Nord Médoc	0
Iles de l'estuaire Gironde	0
Bassin d'Arcachon	3
Littoral Sud Ouest/reste	10
Etang de Canet	0
Etang de Leucate	0
Etangs du Narbonnais	0
Basse plaine de l'Aude	0
Etangs de Thau et de Bagnas	0
Etangs Montpelliérains	0
Camargue	0
Complexe de l'étang de Berre	0
Salins de Pesquiers, Vieux salins	0
Corse (RN Biguglia, Etg Urbino, Etg Diana)	0
Littoral Méditerranéen/reste	0
Total	697



Calidris maritima
Mi-janvier 2020



DISTRIBUTION NUMÉRIQUE - LOCALITÉS

Janvier 2020

Littoral Nord

Littoral du Pas de Calais

Littoral Picard

Estuaire de la Seine

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	423
Pluvier argenté	6
Grand Gravelot	117
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	68
Courlis cendré	31
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	10
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3
Bécasseau sanderling	105
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	1
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	764

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	954
Pluvier argenté	77
Grand Gravelot	214
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	234
Courlis cendré	251
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	4
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	7
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	12
Bécasseau variable	1 237
Bécasseau sanderling	1 508
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	860
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 359

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	5 625
Pluvier argenté	110
Grand Gravelot	110
Gravelot à collier int.	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	1 078
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	185
Barge rousse	6
Chevalier arlequin	2
Chevalier gambette	218
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	4
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	150
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	4 250
Bécasseau sanderling	810
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	10
Vanneau huppé	455
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	13 015

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	2 003
Pluvier argenté	178
Grand Gravelot	38
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	155
Courlis cendré	761
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	3
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	16
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	7
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	14
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	1
Bécasseau variable	1 182
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	108
Vanneau huppé	2 966
Pluvier doré	26
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	7 462

Baie de l'Orne

Littoral Calvados

Baie des Veys

Littoral Est Cotentin

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	1 470
Pluvier argenté	45
Grand Gravelot	153
Gravelot à collier int.	14
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	188
Courlis cendré	196
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	1
Barge rousse	3
Chevalier arlequin	10
Chevalier gambette	44
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	2
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 551
Bécasseau sanderling	520
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	9
Vanneau huppé	680
Pluvier doré	163
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 050

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	82
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	76
Gravelot à collier int.	2
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	173
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	751
Bécasseau sanderling	1 156
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	4
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 246

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	4 800
Pluvier argenté	1 200
Grand Gravelot	34
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	16
Courlis cendré	2 525
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	184
Barge rousse	210
Chevalier arlequin	4
Chevalier gambette	130
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	2
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	46
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	23
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	7 500
Bécasseau sanderling	170
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	4 241
Pluvier doré	2 930
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	24 015

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	76
Pluvier argenté	240
Grand Gravelot	84
Gravelot à collier int.	13
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	722
Courlis cendré	24
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	249
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	7
Bécasseau variable	2 340
Bécasseau sanderling	1 130
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	229
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 114

Rade de Cherbourg, littoral Nord Cotentin

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	60
Pluvier argenté	1
Grand Gravelot	110
Gravelot à collier int.	4
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1 110
Courlis cendré	2
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	2
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	60
Bécasseau variable	285
Bécasseau sanderling	380
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	876
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 890

Littoral Ouest Cotentin

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	2 042
Pluvier argenté	1 069
Grand Gravelot	76
Gravelot à collier int.	10
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	319
Courlis cendré	585
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	383
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	84
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 225
Bécasseau sanderling	1 560
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	2 524
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	9 879

Iles Chausey

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	550
Pluvier argenté	46
Grand Gravelot	37
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	45
Courlis cendré	105
Courlis corlieu	3
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	18
Chevalier aboyeur	5
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	176
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	986

Baie du Mont-Saint-Michel

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	6 600
Pluvier argenté	5 074
Grand Gravelot	133
Gravelot à collier int.	5
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	276
Courlis cendré	3 129
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	2 560
Barge rousse	438
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	32
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	9 725
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	22 310
Bécasseau sanderling	1 654
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	21
Vanneau huppé	8 823
Pluvier doré	1 855
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	62 637

Côte à l'ouest de Pointe du Grouin

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	33
Pluvier argenté	2
Grand Gravelot	28
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	14
Courlis cendré	16
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	24
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	70
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	187

Rance maritime

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	60
Pluvier argenté	33
Grand Gravelot	39
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	179
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	62
Chevalier aboyeur	4
Chevalier culblanc	2
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	5
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 182
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	39
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 605

Baie de Saint Jacut-la Fresnaye

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	447
Pluvier argenté	141
Grand Gravelot	111
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	28
Courlis cendré	383
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	38
Barge rousse	3
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	5
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	48
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 700
Bécasseau sanderling	76
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	450
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	3 430

Baies de Saint-Brieuc Yffiniac & Morieux

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	1 832
Pluvier argenté	157
Grand Gravelot	42
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	146
Courlis cendré	581
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	320
Chevalier arlequin	3
Chevalier gambette	110
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	1 805
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 501
Bécasseau sanderling	660
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	543
Pluvier doré	527
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	8 227

Baie de Paimpol, Est. Trieux & Jaudy

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	914
Pluvier argenté	324
Grand Gravelot	118
Gravelot à collier int.	3
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	498
Courlis cendré	471
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	5
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	237
Chevalier aboyeur	33
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	12
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3 276
Bécasseau sanderling	50
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	479
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	6 421

RN Sept Iles

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	193
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	3
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	196

Ile Grande, Baies de Trégastel & de Perros

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	449
Pluvier argenté	55
Grand Gravelot	63
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	144
Courlis cendré	79
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	88
Chevalier aboyeur	16
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	5
Bécasseau variable	553
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 456

Baie de Lannion

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	323
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	24
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	37
Courlis cendré	94
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	7
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	2
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	7
Bécasseau sanderling	502
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	996

Baie de Morlaix-Penzé

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	707
Pluvier argenté	354
Grand Gravelot	177
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	492
Courlis cendré	509
Courlis corlieu	16
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	28
Barge rousse	81
Chevalier arlequin	3
Chevalier gambette	572
Chevalier aboyeur	10
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	30
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	702
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	8 573
Bécasseau sanderling	365
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	112
Pluvier doré	35
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	12 766

Littoral Roscoff, Plouescat

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	242
Pluvier argenté	283
Grand Gravelot	246
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	197
Courlis cendré	5
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	56
Chevalier aboyeur	3
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	14
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	1
Bécasseau variable	601
Bécasseau sanderling	803
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 453

Baie de Goulven & Anse de Kernic

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	275
Pluvier argenté	394
Grand Gravelot	232
Gravelot à collier int.	3
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	358
Courlis cendré	223
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	33
Barge rousse	306
Chevalier arlequin	11
Chevalier gambette	67
Chevalier aboyeur	10
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	10
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	252
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	3
Bécasseau variable	1 660
Bécasseau sanderling	407
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	1
Vanneau huppé	2 700
Pluvier doré	4 500
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	11 445

Baie de Guissény

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	65
Pluvier argenté	80
Grand Gravelot	140
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	86
Courlis cendré	51
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	14
Barge rousse	3
Chevalier arlequin	2
Chevalier gambette	55
Chevalier aboyeur	9
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	8
Bécasseau variable	640
Bécasseau sanderling	400
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	1 310
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 863

Littoral des Abers

Ile d'Ouessant

Archipel de Molène

Rade de Brest

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	225
Pluvier argenté	74
Grand Gravelot	171
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	198
Courlis cendré	174
Courlis corlieu	1
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	8
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	173
Chevalier aboyeur	33
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	25
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	365
Bécasseau sanderling	1 016
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	18
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 481

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	144
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	19
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	31
Courlis cendré	4
Courlis corlieu	5
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	2
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	11
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	216

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	732
Pluvier argenté	200
Grand Gravelot	374
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	748
Courlis cendré	469
Courlis corlieu	1
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	9
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	20
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	154
Bécasseau variable	235
Bécasseau sanderling	73
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	24
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	3 039

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	236
Pluvier argenté	75
Grand Gravelot	117
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	350
Courlis cendré	187
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	180
Chevalier aboyeur	42
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	52
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 898
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	21
Vanneau huppé	46
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	3 206

Presqu'île de Crozon

Baie de Douarnenez

Cap Sizun

Ile de Sein

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	69
Pluvier argenté	4
Grand Gravelot	97
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	11
Courlis cendré	29
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	12
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	8
Bécasseau sanderling	101
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	331

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	93
Pluvier argenté	20
Grand Gravelot	40
Gravelot à collier int.	1
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	19
Courlis cendré	4
Courlis corlieu	1
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	12
Bécasseau sanderling	629
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	18
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	840

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	2
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	42
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	12
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	1
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	6
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	55
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	80
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	200

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	309
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	231
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	545
Courlis cendré	24
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	2
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	6
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	120
Bécasseau variable	57
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 294

Baie d'Audierne

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	76
Pluvier argenté	31
Grand Gravelot	54
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	20
Courlis cendré	8
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	2
Bécasseau variable	50
Bécasseau sanderling	548
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	719
Pluvier doré	802
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 311

Rivière de Pont l'Abbé

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	774
Pluvier argenté	187
Grand Gravelot	237
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	48
Courlis cendré	232
Courlis corlieu	11
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	57
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	145
Chevalier aboyeur	7
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	7
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	120
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 912
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	97
Vanneau huppé	596
Pluvier doré	873
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 304

Baie de Kerogan-Odet

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	10
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	11
Courlis corlieu	1
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	6
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	67
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	100

Baie de la Forêt-Pte de Moustierlin

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	288
Pluvier argenté	115
Grand Gravelot	40
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	452
Courlis cendré	48
Courlis corlieu	5
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	22
Chevalier aboyeur	14
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	10
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	3
Bécasseau variable	1 001
Bécasseau sanderling	153
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 151

Littoral et étangs de Trevignon, Tregunc

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	27
Pluvier argenté	33
Grand Gravelot	1
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	100
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	5
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	2
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	11
Bécasseau variable	27
Bécasseau sanderling	10
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	90
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	307

Archipel des Glénan

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	416
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	447
Courlis cendré	17
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	10
Bécasseau variable	10
Bécasseau sanderling	40
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	941

Littoral Guidel-Ploemeur & Grand Loch

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	18
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	104
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	37
Courlis cendré	1
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	40
Bécasseau variable	480
Bécasseau sanderling	394
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	3 000
Pluvier doré	2 000
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	6 074

Ile de Groix

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	35
Pluvier argenté	5
Grand Gravelot	4
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	30
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	1
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	1
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	129
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	45
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	252

Rade de Lorient

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	241
Pluvier argenté	1 170
Grand Gravelot	391
Gravelot à collier int.	18
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	440
Courlis cendré	70
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	74
Barge rousse	2
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	90
Chevalier aboyeur	20
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	3
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	5
Bécasseau variable	4 761
Bécasseau sanderling	274
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	665
Pluvier doré	1 110
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	9 338

Rivière d'Étel

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	22
Pluvier argenté	51
Grand Gravelot	13
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	13
Courlis cendré	202
Courlis corlieu	3
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	6
Chevalier gambette	116
Chevalier aboyeur	45
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	15
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	243
Bécasseau sanderling	32
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	378
Pluvier doré	71
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 210

Baie de Quiberon

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	531
Pluvier argenté	347
Grand Gravelot	262
Gravelot à collier int.	18
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	351
Courlis cendré	89
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	62
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	49
Chevalier aboyeur	13
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	3
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	778
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	15
Bécasseau variable	1 756
Bécasseau sanderling	987
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	244
Pluvier doré	109
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 615

Ile d'Hoëdic et abords

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	136
Pluvier argenté	17
Grand Gravelot	3
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	103
Courlis cendré	3
Courlis corlieu	3
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	27
Bécasseau variable	1
Bécasseau sanderling	127
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	420

Presqu'île de Rhuys

Golfe du Morbihan

Baie de Vilaine

Presqu'île guérandaise

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	44
Pluvier argenté	13
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	119
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	50
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	228

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	158
Pluvier argenté	967
Grand Gravelot	258
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	176
Courlis cendré	739
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	2 784
Barge rousse	47
Chevalier arlequin	23
Chevalier gambette	234
Chevalier aboyeur	53
Chevalier culblanc	7
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	3
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	18
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	14 465
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	1 540
Vanneau huppé	2 007
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	23 479

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	660
Pluvier argenté	123
Grand Gravelot	443
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	496
Courlis cendré	938
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	1 336
Barge rousse	80
Chevalier arlequin	2
Chevalier gambette	157
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	15
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3 900
Bécasseau sanderling	746
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	806
Vanneau huppé	3 886
Pluvier doré	750
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	14 338

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	1 143
Pluvier argenté	329
Grand Gravelot	205
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1 873
Courlis cendré	310
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	6 244
Barge rousse	10
Chevalier arlequin	92
Chevalier gambette	430
Chevalier aboyeur	30
Chevalier culblanc	37
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	38
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	226
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	49
Bécasseau variable	6 308
Bécasseau sanderling	394
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	2 692
Vanneau huppé	6 277
Pluvier doré	1 535
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	28 223

Loire Aval

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	790
Pluvier argenté	1 117
Grand Gravelot	460
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	160
Courlis cendré	998
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	147
Barge rousse	55
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	11 005
Bécasseau sanderling	415
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	1 045
Vanneau huppé	3 106
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	19 303

Sud Loire

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	439
Pluvier argenté	78
Grand Gravelot	123
Gravelot à collier int.	22
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1 049
Courlis cendré	44
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	64
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	11
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	9
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	160
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	20
Bécasseau variable	1 007
Bécasseau sanderling	809
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	5 694
Pluvier doré	300
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	9 833

Baie de Bourgneuf et Noirmoutier

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	2 038
Pluvier argenté	5 501
Grand Gravelot	285
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	2 055
Courlis cendré	1 964
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	2 053
Barge rousse	2 005
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	418
Chevalier aboyeur	25
Chevalier culblanc	6
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	6 820
Bécasseau minute	2
Bécasseau violet	2
Bécasseau variable	14 631
Bécasseau sanderling	740
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	911
Vanneau huppé	319
Pluvier doré	1
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	39 777

Marais Breton

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	100
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	70
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	14
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	17
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	106
Vanneau huppé	12 320
Pluvier doré	660
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	13 289

Marais Côtiers de Vendée

Littoral vendéen

Marais d'Olonne

Baie de l'Aiguillon-Arçay

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1
Courlis cendré	13
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	2
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	22
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	6
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	59
Vanneau huppé	561
Pluvier doré	28
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	694

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	7
Pluvier argenté	163
Grand Gravelot	162
Gravelot à collier int.	21
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	2 147
Courlis cendré	11
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	1
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	4
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	95
Bécasseau variable	912
Bécasseau sanderling	4 177
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	18
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	7 719

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	5
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	287
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	292

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	345
Pluvier argenté	3 474
Grand Gravelot	205
Gravelot à collier int.	5
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	10
Courlis cendré	2 139
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	12 271
Barge rousse	1 197
Chevalier arlequin	12
Chevalier gambette	66
Chevalier aboyeur	3
Chevalier culblanc	10
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	168
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	12 050
Bécasseau minute	4
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	22 580
Bécasseau sanderling	610
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	11 255
Vanneau huppé	19 300
Pluvier doré	8 903
Phalarope à bec large	1
Limicoles sp.	2 000
Total	96 648

Baie d'Aytré et abords

RN Marais d'Yves et abords

Ile de Ré

R.N. Moëze et île d'Oléron

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	11
Grand Gravelot	107
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	489
Courlis cendré	10
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	11
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	117
Bécasseau sanderling	60
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	805

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	420
Pluvier argenté	494
Grand Gravelot	194
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	804
Courlis cendré	439
Courlis corlieu	4
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	106
Barge rousse	400
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	40
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	1
Chevalier guignette	0
Combattant varié	11
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	1 600
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	4 979
Bécasseau sanderling	136
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	3
Avocette élégante	13
Vanneau huppé	3 866
Pluvier doré	36
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	13 551

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	669
Pluvier argenté	1 702
Grand Gravelot	261
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1 869
Courlis cendré	904
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	3 131
Barge rousse	637
Chevalier arlequin	71
Chevalier gambette	1 024
Chevalier aboyeur	134
Chevalier culblanc	23
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	18
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	27
Bécasseau minute	7
Bécasseau violet	3
Bécasseau variable	7 450
Bécasseau sanderling	445
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	679
Vanneau huppé	474
Pluvier doré	1
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	19 531

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	1 269
Pluvier argenté	4 352
Grand Gravelot	3 311
Gravelot à collier int.	13
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	1 425
Courlis cendré	2 187
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	9 249
Barge rousse	590
Chevalier arlequin	57
Chevalier gambette	697
Chevalier aboyeur	33
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	5
Combattant varié	75
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	13 464
Bécasseau minute	10
Bécasseau violet	5
Bécasseau variable	49 268
Bécasseau sanderling	1 560
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	948
Vanneau huppé	2 500
Pluvier doré	1 780
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	92 805

Pointe Espagnole

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	167
Pluvier argenté	1 060
Grand Gravelot	1 050
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	110
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	30
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	3
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	8 420
Bécasseau sanderling	280
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	11 120

Baie de Bonne Anse

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	207
Pluvier argenté	252
Grand Gravelot	200
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	37
Courlis cendré	300
Courlis corlieu	2
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	18
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	47
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	0
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	15
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	4 050
Bécasseau sanderling	50
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	5 178

Littoral N. Gironde (Mortagne et abords)

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	33
Grand Gravelot	359
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	112
Courlis cendré	161
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	1
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	14
Bécasseau variable	8 264
Bécasseau sanderling	54
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	192
Vanneau huppé	4 325
Pluvier doré	1 280
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	14 797

Marais Nord Médoc

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	172
Grand Gravelot	155
Gravelot à collier int.	5
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	16
Courlis cendré	98
Courlis corlieu	7
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	42
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	4
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	696
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	5 886
Bécasseau sanderling	8
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	2
Vanneau huppé	666
Pluvier doré	1
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	7 760

Iles de l'estuaire Gironde

Bassin d'Arcachon

Etang de Canet

Etang de Leucate

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	15
Grand Gravelot	7
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	24
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	11
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	790
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	3
Vanneau huppé	2 235
Pluvier doré	183
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	3 277

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	366
Pluvier argenté	2 435
Grand Gravelot	438
Gravelot à collier int.	9
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	7 012
Courlis cendré	3 378
Courlis corlieu	13
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	981
Barge rousse	168
Chevalier arlequin	50
Chevalier gambette	303
Chevalier aboyeur	38
Chevalier culblanc	2
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	18
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	236
Bécasseau minute	29
Bécasseau violet	3
Bécasseau variable	48 344
Bécasseau sanderling	92
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	1 104
Vanneau huppé	20
Pluvier doré	1
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	65 040

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	6
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	6
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	3
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	15
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	149
Vanneau huppé	227
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	412

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	24
Grand Gravelot	32
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	11
Courlis cendré	7
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	2
Chevalier aboyeur	1
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	6
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	19
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	509
Bécasseau sanderling	1
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	52
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	665

Etangs du Narbonnais

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	230
Grand Gravelot	51
Gravelot à collier int.	64
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	9
Courlis cendré	128
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	1
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	149
Chevalier aboyeur	2
Chevalier culblanc	7
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	4
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	68
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	3 805
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	3
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	2
Vanneau huppé	17
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	4 540

Basse plaine de l'Aude

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	1
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	65
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	1
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	4
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	28
Bécasseau sanderling	11
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	840
Pluvier doré	65
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 020

Etangs de Thau et de Bagnas

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	2
Grand Gravelot	4
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	7
Courlis cendré	4
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	5
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	6
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	4
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	662
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	16
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	73
Pluvier doré	197
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	980

Etangs Montpelliérains

Espèce	mi-janv. 2020
Huîtrier pie	0
Pluvier argenté	19
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	10
Courlis cendré	5
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	19
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	4
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	12
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	1 145
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	15
Avocette élégante	711
Vanneau huppé	429
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	2 369

Camargue

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	664
Grand Gravelot	126
Gravelot à collier int.	289
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	16
Courlis cendré	460
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	28
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	8
Chevalier gambette	233
Chevalier aboyeur	7
Chevalier culblanc	22
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	2
Combattant varié	30
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	3
Bécasseau minute	457
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	20 478
Bécasseau sanderling	189
Bécasseau de Temminck	9
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	2
Avocette élégante	1 619
Vanneau huppé	3 123
Pluvier doré	860
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	28 625

Complexe de l'étang de Berre

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	0
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	5
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	1
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	57
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	0
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	4
Vanneau huppé	0
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	67

Salins de Pesquiers, Vieux salins

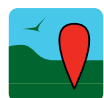
Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	59
Grand Gravelot	3
Gravelot à collier int.	57
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	19
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	1
Chevalier gambette	11
Chevalier aboyeur	26
Chevalier culblanc	9
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	26
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	1
Bécasseau minute	69
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	318
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	1
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	24
Vanneau huppé	62
Pluvier doré	0
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	686

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

Espèce	mi-janv. 2020
Huïtrier pie	0
Pluvier argenté	2
Grand Gravelot	0
Gravelot à collier int.	0
Petit Gravelot	0
Gravelot sp.	0
Tournepierrre à collier	0
Courlis cendré	0
Courlis corlieu	0
Courlis sp.	0
Barge à queue noire	0
Barge rousse	0
Chevalier arlequin	0
Chevalier gambette	0
Chevalier aboyeur	0
Chevalier culblanc	0
Chevalier sylvain	0
Chevalier guignette	3
Combattant varié	0
Chevaliers sp.	0
Bécasseau maubèche	0
Bécasseau minute	0
Bécasseau violet	0
Bécasseau variable	13
Bécasseau sanderling	0
Bécasseau de Temminck	0
Bécasseaux sp.	0
Échasse blanche	0
Avocette élégante	0
Vanneau huppé	1 023
Pluvier doré	49
Phalarope à bec large	0
Limicoles sp.	0
Total	1 090



- 2 ILS ONT PARTICIPÉ AU COMPTAGE 2020
- 3 LIMITES DE L'ÉTUDE
- 4 TABLEAU RÉCAPITULATIF DES STATIONNEMENTS DE LIMICOLES SUR LE LITTORAL MÉTROPOLITAIN FRANÇAIS EN 2020
- 6 ACTUALISATION DU CRITÈRE N°6 DE LA CONVENTION DE RAMSAR
- 7 SITES IDENTIFIÉS D'IMPORTANCE INTERNATIONALE POUR LES LIMICOLES AU MOIS DE JANVIER 2020
- 8 DISTRIBUTION NUMÉRIQUE - ESPÈCES
- 27 DISTRIBUTION NUMÉRIQUE - LOCALITÉS



Faune
France

Ce travail a été réalisé grâce à www.faune-france.org, démarche participative rassemblant plusieurs dizaines d'associations naturalistes locales et des dizaines de milliers de contributeurs. Ce projet permet des actions de préservation de la biodiversité, de connaissance et participe aux politiques publiques. Le projet Faune France est coordonné par la LPO.



ODF (Oiseaux de France) est un projet adossé à Faune-France qui vise à mettre à jour et diffuser l'état des connaissances de l'avifaune française (Outre-Mer inclus). ODF s'appuie massivement sur des données opportunistes mais aussi sur tous les dispositifs protocolés existants (VigieNature, Wetlands, Observatoire Rapaces, etc.).



Les données de comptage des oiseaux d'eau alimentent la plateforme thématique de référence du SINP - Système d'Information sur la Nature et les Paysages - dédiée à la « géodiversité et biodiversité », l'INPN.



LPO France
CS 90263 • 17305 ROCHEFORT CEDEX • Tél. 05 46 82 12 34
Fax 05 46 83 95 86 • www.lpo.fr • lpo@lpo.fr

Service éditions LPO n°EDED2010006AB © LPO 2020



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ