

2.6

## Espèces occasionnelles ou rares



	1969	1971	1972	1973	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	total							
Avocette élégante												9(4)	15(1)			1(1)	1(1)		1(1)								2(1)	35(10)							
Barge à queue noire						6(1)			2(1)	1(1)	1(1)				1(1)	1(0)										9(15)	26(7)	164(22)							
Bécasseau cocorli													12(1)	3(3)												1(1)	10(3)	60(9)							
Bécasseau de Temminck																							2(1)				1(1)	1(1)	146(20)						
Bécasseau minute				7(3)					2(2)	2(1)	3(2)									6(2)					4(4)	118(3)	2(2)	146(20)							
Bécasseau tacheté			1(1)								2(1)																1(1)	1(1)	1(1)						
Bécasseau violet		1(1)	2(1)								5(1)			3(1)			3(1)				1(1)							6(3)							
Bécassine des marais														1(1)											1(1)			15(8)							
Bernache à cou roux											1(1)												2(2)					2(2)							
Bernache du Pacifique																1(1)										2(2)	3(3)	6(6)							
Bernache nonnette										1(1)																	2(2)	2(2)	5(5)						
Chevalier arlequin										1(1)	1(1)			1(1)	1(1)											4(1)	11(5)	3(2)	22(12)						
Chevalier combattant											2(2)								2(1)	3(2)			3(1)			19(5)	38(4)	154(22)							
Chevalier cubainc				1(1)									1(1)	1(1)	2(2)				4(1)							1(1)	2(1)	19(15)							
Chevalier stagnatile					1(1)																							2(2)	1(1)						
Chevalier sylvain			1(1)											1(1)										1(1)				1(1)							
Cincle plongeur			1(1)																								2(1)	1(1)	8(6)						
Cygne chanteur																												1(1)	7(1)						
Cygne tuberculé													1(1)			1(1)		1(1)		7(1)								7(1)							
Echasse blanche			1(1)													1(1)										1(1)	1(1)	4(4)							
Eider à duvet												23(3)	10(2)	2(2)	2(2)					1(1)	4(2)		1(1)			486(11)	478(10)	1049(39)							
Éristature rousse												12(1)	1(1)		47(2)	2(1)	92(6)											63(2)	222(15)						
Fuligule milouin			48(2)	5(1)			6(1)				24(3)	18(2)			25(4)		32(4)	3(2)	4(2)	1(1)	30(1)		6(1)			13(4)	232(32)	9(2)	232(32)						
Fuligule milouinan																	3(1)											82(7)	62(2)	82(7)					
Fuligule morillon																	1(1)											1(1)	1(1)						
Fuligule nyroca																	2(1)	1(1)		1(1)									1(1)						
Fulmar boreal, Pétrél fulmar																													4(3)						
Garrot à oeil d'or				7(1)										3(3)	2(1)														13(6)						
Goéland à bec cerclé																	1(1)												3(3)	5(5)					
Goéland pontique																	1(1)												2(2)						
Grande Aigrette																			2(2)										2(2)						
Gravelot à collier interrompu																													9(4)						
Grèbe esclavon		2(1)	3(2)			2(1)	1(1)					17(5)	2(1)	1(1)	1(1)	6(4)	5(2)	15(2)					1(1)	2(1)		4(1)		61(23)							
Grèbe jougris			1(1)						1(1)						4(1)	1(1)		25(1)											32(5)						
Grue cendrée							1(1)					5(1)				1(1)	1(1)										12(1)		20(5)						
Guifette leucoptère																													1(1)						
Guifette moustac																	5(1)												5(1)						
Guifette noire		2(1)																											99(4)	153(9)					
Harlede boréale																													1(1)	1(1)					
Harle bièvre																													3(3)	3(3)					
Harle huppé			5(8)	1(1)								12(2)	2(1)	4(2)		8(1)		2(1)											8(2)	6(2)	60(19)				
Harle piette															1(1)														6(2)	6(2)	7(3)				
Héron bihoreau																														1(1)					
Héron bihoreau																														1(1)					
Héron pourpré																														1(1)					
Hibou des marais										1(1)																				2(1)					
Huppe fasciée																																			
Labbe parasite																																			
Labbe pomarin			1(1)																																
Mouette de Sabine																																			
Mouette pygmée			11(1)																																
Océante cul-blanc, Pétrél cul-océante																																			
Océante tempête																																			
Oie cendrée											2(1)	2(1)	203(4)		11(3)	9(1)	60(1)	13(1)	2(1)	1(1)					13(3)		40(2)	115(1)	473(22)						
Oie de talga																														1(1)	5(5)				
Oie des neiges									1(1)																										
Oie nieuse									1(1)																										
Petit Gravelot																																			
Phalarope à bec étroit																																			
Phalarope à bec large																																			
Pinguin torda								1(1)						25(2)																					
Plongeon arctique																																			
Plongeon catmarin																																			
Plongeon imbrin																																			
Puffin fuligineux																																			
Râle d'eau																																			
Sarcelle d'été																																			
Spatule blanche																																			
Sterne arctique																																			
Sterne de Dougall																																			
Sterne hansel																																			
Sterne naine																																			
Tadorne casarca		4(3)	88(16)	26(10)	2(2)	8(3)	54(5)	7(6)	5(4)	24(11)	108(23)	282(28)	51(22)	125(30)	43(22)	224(35)	74(15)	61(14)	24(11)	35(5)	202(7)	13(5)	30(12)	1036(74)	1113(66)	715(90)	2(1)	4364(542)							

Espèces occasionnelles ou rares : synthèse des observations réalisées avant 1998  
effectif total observé (nombre d'observations)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	total	
Avocette élégante	1(1)	2(1)	1(1)	10(4)	39(15)	40(11)	24(2)	4(4)	7(5)	6(4)	-	1(1)	1(1)	1(1)	16(4)	5(5)	25(3)	1(1)	17(2)	-	6(3)	14(5)	5(2)	6(3)	28(6)	4(4)	264(89)	
Balbutard pêcheur	-	-	-	3(3)	2(2)	1(1)	3(2)	3(3)	2(2)	1(1)	3(2)	3(3)	1(1)	1(1)	1(1)	2(2)	2(2)	2(2)	22(7)	2(2)	1(1)	3(3)	4(4)	8(5)	-	40(36)		
Barge à queue noire	5(5)	4(4)	49(5)	152(21)	174(24)	254(29)	185(28)	119(18)	28(9)	50(7)	125(18)	26(4)	19(5)	25(7)	9(4)	9(4)	5(3)	4(3)	-	1(1)	31(5)	56(14)	22(11)	74(19)	334(22)	110(12)	1892(289)	
Bécasseau coccyz	23(2)	26(4)	5(2)	41(12)	42(4)	26(9)	29(5)	80(6)	13(2)	68(5)	7(1)	1(1)	19(2)	1(1)	25(2)	3(2)	3(1)	-	-	-	-	4(1)	53(5)	4(3)	6(2)	1(1)	480(73)	
Bécasseau de Baird	-	1(1)	-	-	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(3)	
Bécasseau de Temminck	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Bécasseau falcinelle	42(3)	36(4)	6(3)	72(9)	24(10)	7(2)	81(10)	18(6)	19(6)	24(7)	-	-	6(4)	-	5(1)	5(2)	1(1)	3(1)	3(1)	-	1(1)	-	8(3)	29(4)	7(4)	-	397(82)	
Bécasseau minuscule	-	1(1)	-	-	-	-	1(1)	1(1)	3(3)	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6(6)	
Bécasseau tacheté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(2)	
Bécasseau violet	1(1)	6(3)	2(2)	32(9)	3(1)	21(6)	31(5)	27(4)	10(2)	4(3)	20(2)	18(2)	12(3)	6(1)	2(2)	8(1)	6(1)	25(1)	7(1)	3(1)	87(4)	24(3)	23(1)	56(4)	24(2)	10(2)	468(67)	
Bécassine des marais	1(1)	-	-	3(3)	-	2(1)	-	2(1)	2(1)	-	-	-	2(2)	2(1)	1(1)	1(1)	-	1(1)	-	-	3(2)	-	1(1)	3(1)	1(1)	2(2)	27(20)	
Bécassine sourde	-	-	-	-	-	-	-	-	7(7)	-	-	-	-	-	4(3)	2(2)	7(7)	1(1)	2(2)	1(1)	-	-	3(2)	5(4)	2(2)	-	7(7)	
Bernache cravant à ventre pâle	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	1(1)	7(3)	1(1)	6(2)	6(4)	2(2)	4(3)	2(2)	7(7)	1(1)	2(2)	1(1)	-	-	3(2)	5(4)	2(2)	-	51(38)	
Bernache du Pacifique	2(2)	1(1)	1(1)	5(5)	-	2(2)	6(6)	1(1)	-	2(2)	4(3)	2(2)	2(2)	1(1)	1(1)	1(1)	2(2)	1(1)	1(1)	-	-	4(4)	4(4)	4(4)	2(2)	12(2)	51(40)	
Bernache nonnette	-	-	-	1(1)	-	6(2)	2(1)	2(2)	9(8)	-	-	-	7(3)	2(1)	3(1)	12(3)	32(4)	-	-	-	4(4)	4(4)	6(6)	-	19(11)	4(1)	117(53)	
Butor étoilé	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Canard carolin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Canard de Chilodé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Canard mandarin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Chevalier arlequin	-	1(1)	3(2)	14(7)	17(14)	16(11)	16(14)	7(7)	1(1)	3(3)	-	3(3)	5(4)	2(2)	7(6)	4(4)	5(3)	6(4)	17(9)	5(4)	22(10)	47(18)	31(15)	10(7)	15(11)	12(7)	269(167)	
Chevalier combattant	114(7)	18(2)	13(3)	46(21)	111(21)	234(30)	151(16)	63(8)	23(7)	22(4)	18(5)	3(1)	26(2)	10(3)	2(2)	9(3)	5(3)	1(1)	-	5(5)	5(5)	4(3)	5(3)	8(3)	-	1(1)	887(151)	
Chevalier culblanc	6(4)	13(4)	2(2)	27(10)	12(7)	11(9)	20(10)	9(7)	8(6)	8(6)	14(9)	9(5)	9(6)	7(4)	3(3)	8(3)	5(3)	1(1)	14(3)	2(1)	1(1)	17(8)	8(5)	13(3)	3(2)	2(2)	130(122)	
Chevalier grivelé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Chevalier stagnatile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Chevalier sylvain	-	4(3)	-	-	-	-	1(1)	5(4)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12(4)	1(1)	-	1(1)	-	26(13)	
Cir catète Jean-le-Blanc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Cygne chanteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4(1)	-	-	-	-	10(2)	
Cygne tuberculé	4(1)	-	-	9(4)	3(2)	1(1)	1(1)	-	-	10(5)	5(1)	-	-	-	1(1)	-	27(14)	11(5)	1(1)	9(1)	-	-	-	-	-	-	82(37)	
Dendrocygne fauve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Echasse blanche	3(2)	1(1)	4(1)	-	1(1)	-	3(1)	-	2(2)	6(3)	-	-	-	8(1)	-	-	9(1)	-	-	2(1)	-	3(2)	-	13(4)	-	3(1)	58(21)	
Eider à duvet	51(3)	112(3)	6(2)	-	204(28)	357(16)	17(5)	7(7)	12(3)	24(5)	49(9)	90(7)	15(7)	36(3)	4(3)	3(3)	1(1)	1(1)	14(1)	6(1)	17(3)	80(15)	109(13)	82(7)	7(4)	2(2)	1304(150)	
Eider à tête grise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4(2)	
Ermisture rousse	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Fuligule milouin	-	-	-	-	-	3(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5(5)	
Fuligule milouinan	-	5(2)	-	-	1(1)	-	2(2)	-	-	-	-	-	2(1)	2(2)	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	17(11)	
Fuligule morillon	-	-	-	5(2)	-	3(3)	-	-	-	-	-	-	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16(11)	
Fulmar boréal, Pétrel fulmar	-	-	-	1(1)	3(2)	-	-	3(1)	-	-	2(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	4(2)	-	1(1)	-	-	10(6)	
Garrat à oeil d'or	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	2(1)	1(1)	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	6(5)	
Goéland à bec cerclé	2(2)	3(3)	-	1(1)	6(6)	6(6)	5(4)	3(2)	10(9)	4(4)	17(10)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	2(2)	-	6(6)	-	-	-	-	-	-	-	-	68(58)	
Goéland arctique	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Goéland bourgmestre	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Goéland pontique	1(1)	1(1)	2(2)	4(4)	5(5)	5(5)	2(2)	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25(24)	
Grande Algrette	-	-	-	9(9)	4(4)	2(2)	2(2)	1(1)	-	10(1)	-	-	2(2)	3(1)	1(1)	5(3)	-	-	4(4)	1(1)	3(3)	-	1(1)	5(4)	2(1)	1(1)	62(45)	
Gravelot à collier interrompu	1(1)	2(2)	1(1)	5(4)	1(1)	7(6)	-	-	1(1)	2(2)	4(3)	-	3(1)	1(1)	4(2)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-	-	-	-	-	-	38(31)	
Grèbe esclavon	1(1)	2(1)	1(1)	3(1)	-	1(1)	1(1)	1(1)	9(3)	-	28(6)	5(1)	62(2)	8(3)	8(5)	10(4)	3(1)	3(1)	1(1)	-	-	5(4)	2(2)	-	3(3)	4(1)	158(43)	
Grèbe jougris	1(1)	-	2(2)	-	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7(5)	
Grue cendrée	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	20(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25(5)
Guépier d'Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9(1)	
Guifette leucopère	-	1(1)	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(3)	
Guillette noire	4(1)	290(3)	-	92(16)	67(7)	34(8)	142(10)	14(6)	26(7)	56(5)	37(3)	-	16(3)	5(1)	313(4)	-	2(1)	2(1)	-	4(1)	5(1)	15(3)	10(3)	2(2)	17(4)	-	1180(91)	
Harelde boréale	-	2(1)	-	-	6(1)	4(1)	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	6(6)	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22(12)	
Harle bièvre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14(2)	-	-	-	-	-	-	-	3(2)	-	-	-	-	-	17(4)	
Harle huppé	124(2)	3(2)	12(1)	7(4)	114(12)	120(9)	40(9)	16(2)	106(10)	16(2)	246(17)	6(2)	25(5)	17(3)	46(5)	22(3)	41(4)	16(3)	15(6)	10(6)	23(4)	21(5)	33(10)	13(5)	10(2)	2(1)	1104(134)	
Héron bihoreau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Héron crabier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Héron pourpré	-	1(1)	1(1)	1(1)	-	1(1)	1(1)	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Hibou des marais	2(2)	3(2)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-	7(2)	12(3)	-	-	1(1)	6(1)	5(2)	-	8(2)	1(1)	6(2)	2(1)	13(9)		
Huppe fasciée	-	1(1)	-	1(1)	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	3(2)	2(1)	-	5(23)	
Ibis falcinelle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5(5)	
Labbe à longue queue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18(12)
Labbe parasite	24(3)	4(2)	4(2)	23(7)	45(18)	18(9)	19(12)	9(5)	13(8)	14(6)	8(3)	12(8)	2(2)	7(7)	5(4)	23(6)	-	1(1)	1(1)	-	3(2)	13(7)	5(4)	6(3)	2(2)	4(4)	272(125)	
Labbe pomarin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	3(3)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	total	
Marouette ponctuée	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Mergule nain	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Mouette atricille	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Mouette de Sabine	-	-	-	1(1)	-	-	-	1(1)	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4(4)	
Mouette pygmée	55(2)	28(1)	30(1)	46(4)	883(17)	55(7)	124(7)	22(5)	62(7)	272(6)	144(12)	281(6)	882(4)	58(4)	632(6)	714(10)	45(1)	2(1)	160(1)	2(1)	3(1)	6(2)	22(2)	70(1)	51(2)	10(2)	4659(13)	
Nette demi-deuil	-	-	-	-	1(1)	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Nette rousse	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	2(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	5(4)	
Oedicnème criard	-	-	-	-	-	-	-	6(6)	7(6)	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Oie à tête barrée	2(1)	3(2)	1(1)	2(1)	93(2)	72(8)	31(1)	1(1)	4(4)	-	5(4)	3(2)	1(1)	-	83(3)	8(5)	320(13)	14(4)	-	5(1)	10(2)	6(2)	17(2)	-	11(1)	13(5)	705(66)	
Oie de taïga	-	-	-	-	-	18(6)	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	3(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23(11)	
Oie rieuse	2(2)	1(1)	-	24(3)	2(2)	13(3)	5(2)	-	-	-	4(2)	10(5)	9(1)	-	-	-	12(2)	-	2(1)	-	-	-	4(1)	-	-	-	74(18)	
Petit Gravelot	-	-	-	29(8)	24(12)	4(3)	8(5)	8(4)	20(12)	50(15)	66(16)	2(1)	6(2)	8(3)	39(15)	16(5)	2(1)	4(2)	6(2)	-	4(2)	-	-	4(2)	29(11)	37(11)	366(132)	
Phalarope à bec étroit	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	3(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)	
Phalarope à bec large	-	-	-	-	-	-	2(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	1(1)	-	-	1(1)	1(1)	10(2)	-	-	-	21(12)	
Phalarope de Wilson	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	
Pingouin torda	485(2)	57(5)	4(2)	38(3)	447(20)	248(15)	373(11)	48(5)	371(10)	298(10)	1433(19)	234(7)	34(6)	254(9)	481(10)	742(11)	198(5)	90(5)	131(7)	69(6)	41(3)	222(3)	34(4)	32(3)	357(13)	537(7)	10473(201)	
Plongeon arctique	1(1)	-	-	-	16(4)	1(1)	1(1)	-	-	-	11(3)	4(2)	3(2)	1(1)	8(1)	8(4)	95(4)	-	-	-	9(1)	2(1)	-	-	-	-	185(30)	
Plongeon catmarin	9(3)	1(1)	-	4(2)	8(6)	10(7)	2(1)	1(1)	241(8)	2(2)	405(21)	178(7)	36(2)	49(5)	65(10)	34(12)	34(6)	3(1)	3(2)	5(1)	1(1)	37(1)	37(4)	13(1)	58(5)	22(2)	1258(112)	
Plongeon imbrin	2(1)	-	-	1(1)	-	-	-	-	3(3)	-	13(8)	-	-	-	1(1)	5(2)	4(3)	14(4)	-	6(3)	2(1)	3(1)	-	4(3)	-	6(3)	5(1)	69(35)
Puffin fuligineux	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(3)	
Râle d'eau	1(1)	2(1)	-	-	5(4)	6(5)	1(1)	-	2(2)	-	2(1)	1(1)	1(1)	3(1)	2(1)	-	2(2)	1(1)	1(1)	1(1)	15(4)	9(4)	12(3)	16(5)	3(1)	98(44)	8(4)	
Sarcelle d'été	-	-	-	-	-	1(1)	-	6(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spatule blanche	5(2)	7(4)	1(1)	122(34)	30(18)	18(11)	22(6)	9(7)	14(14)	31(22)	21(9)	12(7)	13(7)	15(5)	22(10)	23(4)	6(4)	20(8)	11(5)	12(5)	11(4)	49(17)	13(7)	69(19)	13(8)	37(13)	606(251)	
Sterne arctique	-	10(5)	1(1)	-	-	3(2)	-	1(1)	1(1)	-	4(1)	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(1)	23(13)	
Sterne de Dougall	2(1)	11(2)	23(5)	33(4)	2(1)	4(3)	7(3)	4(2)	1(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87(22)	
Sterne naine	39(3)	17(3)	39(2)	143(9)	88(11)	170(14)	66(9)	36(5)	38(9)	67(6)	70(7)	63(4)	15(1)	7(1)	52(3)	15(2)	3(1)	26(2)	-	-	6(2)	23(4)	95(6)	-	57(7)	-	1135(109)	
Sterne royale	-	-	-	-	-	-	-	5(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)	-	-	-	-	-	1(1)	
Tadome casarca	681(80)	216(49)	1015(235)	2494(288)	1819(282)	1428(202)	547(137)	1076(180)	1061(142)	2771(201)	979(90)	1265(97)	568(84)	1878(130)	1743(128)	905(108)	281(66)	446(64)	155(47)	320(71)	701(147)	593(138)	566(131)	4354(162)	834(82)	1020(69)	19716(3410)	