

JANVIER 2016

[illegible]

			FEVRIER 2016											
date	9	13	14	21	23	24	25	28	29					
Observateurs	RB		SM	SM	SO	RB	CM	SM	JB					
Grèbe a cou noir	9		5	5	8	13	12	28						
Grèbe castagneux	7		2	2		5	4	2						
Sarcelle d hiver	48		29	29	25	50	56	41						
Tadorne de belon	1		3	4	4	3		3						
Canard pilet						1			1					
Canard col vert	44		79			43		72						
Canard chipeau	37		35	42	41	48	16	61						
Canard souchet	5		3	6	9	3	10	14						
Fuligule morillon	65		47	36	75	72	49	63						
Fuligule milouin	31		29	27	24	27	17	14						
Canard siffleur					1		1							
Foulque macroule	79		109			81								
Gallinule poule d eau	9		4			4		87						
Oies cendré			1					2	1					
Bernache du canada	9		17	12		15	16	18						
Bernache nonette			1		1			1						
Ouette d'Egypte		18 ?	SIGNALER											
Cygne tubercule	3		2	1		2		2						
Grand cormoran			14	14		19	13	23						
Héron cendré	5			7		3		1						
Mouette rieuse	79		30			121	300	141						
Mouette mélando					2	1	2							
Goéland cendré								1						
Goéland argenté	2				4									
Goéland pontique					1									
Bécassine des marais	5		5	10		9	25							
Vanneaux huppé	192		200	200		269	300							
Buse variable					3		3							
Epervier d' europe									1					
Martin pêcheur							1							
Berg des ruisseaux				1										
Grive musicienne			1											
Bouvreuil pivoine			5		1			5						
Tarin des aulnes			30	30	15		5							
Rouge gorge			3											
Mésange nonette			1				3							
Mésange boréale							4							
Pouillot véloce							2							
Roitelet 3 bandeaux							1							

MARS 2016

[illegible]

		AVRIL 2016														
DATE	7	9	10	15	19	19	21	23	27	30						
OBSERVATEURS	RB	fred	SM	LT	RB	OS	LT	LT	SM							
Grèbe à cou noir	124		91		117			134	177							
Grèbe castagneux	8		9		8			7	9							
Grèbe huppé					2											
Canard col vert	6				17			17								
Canard chipeau	42		44		35	8		42	33							
Canard souchet	52		30		15	6			13							
Canard siffleur	2															
Fuligule morillon	71		67		72	60		57	72							
Fuligule milouin	23		20		9	25		14	11							
Sarcelle d hiver	3				4				2							
Sarcelle d été	2			1		2	1	2								
Tadorne de belon	2		2					2								
Foulque macroule	97				88											
Gallinule poule d eau	5				4											
Cigogne blanche		2														
Cygne tuberculé	2				4			5	2							
Dendrocygne veuf				6												
Bernache du canada	11		2		10			6	4							
Bernache nonette			1		1			1	1							
Bihoreau gris*****					1											
Grand cormoran								1	3							
Mouette rieuse	1614		1700		1565											
Mouette mélanocéphale	34		8	24	22	12		18								
Goéland argenté	2				1											
Goéland brun								1								
Courlis courlieu			1													
Bécassine des marais						1										
Bécasseau variable										1						
Combattant varié						1				2						
Chevalier Aboyeur					2	1	1	2		4						
Chevalier sylvain									1							
Chevalier gambette					2	1			2	13						
Chevalier cul blanc					3	6		3								
Chevalier guignette						2		8	4	3						
Petit gravelot								1								
Martinet								10	6							
Hirondelle rivage								5								
Hirondelle fenetre								5	10							
Buse variable									1							
Epervier d'Europe								1								
Coucou								1								
Choucas des tours								20								
Sittelle torchepot						3										
Fauvette babillarde										1						
Grimpereau des jardins								1								
Mésange lg queue								1	2							

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

01/07/16

date	2	4	6	8	11	11	18	19	21	25	26	26	28	31
observateurs		SM	SM	SM	RB	AM	SM	SM	SM	SM	SM	RB	SM	
Grèbe cou noir		112		112	112		102	125	134	133	121	152		
Nid		27	24				7	6		6	6			
Familles				14			14	20	31	24	25			
jeunes au nourrissage		14					16							
Immatures							7		5		7			
Total							123		173	157	159	152		
Grèbe castagneux		25			30		36				41	45		
Jeune castagneux		4									12			
Nid castagneux		5	4											
Canard col vert					41							110		
Canard souchet				18	18	29	22		8	36		25		
Canard chipeau					20 ?	88				8		59		
Fulgule morillon					88	51				50		68		
Famille morillon				2x3						4				
Fulgule milouin		9		f5		17				20		9		
Sarcelle d hiver				2			2		1	6	17	11	4	
Sarcelle d' été				4							1	1		
Tadorne de belon					1			1						
Foulque macroule				562	547	610	628					455		
Gallinule poule d eau					23							43		
Grand cormoran					7		1					1		
Pic épeiche														1
Héron cendré		1v		1			4	4	1				2	
Bernache nonette		1			1		1	1		1		1		
Bernache canada		21										29		
Oie cendrée														
Cygne tuberculé		f5+1		f5	8		f5+2	f5+1	f5	f5		7	f5*1	
Mouette mélanocéphale														
Mouette rieuse					140					214		101		
Faucon hobereau	1					2							2	
Busard des roseaux								1						
Chouette hulotte														1
Martin pêcheur										1				
Bécasseau cocorli											1			
Petit gravelot											3		6	
Grande aigrette								1						
Chevalier sylvain											1			
Chevalier guignette							2	1	5	7	11		10	
Chevalier Aboyeur							1							
Chevalier cul blanc		1					1		3	3	4	4	7	
Combattant variés		4												
Vanneaux huppé		28			1		45		5	8	11	28	1	
Bergeronnette grise							15							

[illegible]

AOUT 2016

DATE	3	9	10	26	27	28	30	31											
OBSERVATEURS	MR	MR	RB	AM	FR	MR	SM	MR											
Grèbe a cou noir			118				48												
Jeunes																			
TOTAL																			
Grèbe castagneux			36				56												
Jeunes castagneux																			
Sarcelle d' hiver			18																
Sarcelle d'été				8			1												
Fuligule morillon			113				74												
Fuligule milouin			27				51												
Canard souchet			38				36												
Canard colvert			157																
Canard chipeau			74				39												
Tadorne casarca					1														
Foulque macroule			835				524												
Gallinule poule d eau			44				32												
Rale d'eau				2															
Cygne tuberculé			8				f5+2												
Bernache nonette			1				1												
Bernache du canada							38												
Oie cendré																			
Oie tete barré																			
Grand cormoran																			
Héron cendré																			
Mouette rieuse																			
Petit gravelot				1															
Bécassine des marais				3		3	3	11											
Chevalier gambette						1													
Chevalier cul blanc	1																		
Chevalier guignette	6	11	8			5	2	3											
Chevalier aboyeur		3	1																
Chevalier Sylvain				2		1	1												
Combattant variés				2		1	1	1											
Vanneau huppé			5																
Bergeronnette grise	15																		
Rouge gorge																			
Sittelle torchepot																			
Pic épeiche							1												
Fauvette babillarde					1														
Grimpereau des jardins							1												
Busard des roseaux				2			1	2											
Buse variable				1			3												

[illegible]

OCTOBRE 2016

DATE	4	5	6	10	11	12	15	16	17	19	23	31
OBSERVATEURS	SM	MS	MS	MS	SM	MS	RB	MS	MS	MS	LT	MS
Grèbe à cou noir	6	7	5	6	4	6	4	5	6	5		5
Grèbe castagneux	24	22	21	23	31	26	15		27	15		16
Grèbe huppé		4										
Canard colvert	99			64	58	60	63			166		129
Canard chipeau	78	89	70	72	85	95	93		95	107	105	129
Canard souchet	123	136	154	90	67	67	106		71	94		68
Canard siffleur	4	4	4	4	3	2	3		3	4	x	1
Canard pilet	1	1	1	1	1		2	1		10		1
Sarcelle d hiver	134	89	107	101	93	108	108		132	85		74
Sarcelle d'été	1											
Fuligule morillon	44	64	25	39	26	24	25		38	43		43
Fuligule milouin	39	43	29	40	39	28	71		65	39		46
Foulque macroule	649			442		431	452					455
Rale d'eau					1							
Gallinule poule d eau	42				30	58	21					
Tadorne de belon	2										1	
Bernache canada				35								
Bernache nonette	1	1		1	1	1	1		1			1
Oie cendre				1								
Cygne tuberculé	f5	f5+2	f5+2	f5+1	f5+1	f5+1	8		f5+1	f5+1		1f ?
Grand cormoran		2	3	5	9	4	12		15	19		13
Héron cendré	1	11	12	16		1	7		5	1		
Bécassine des marais	3	6	5	8		3	12		23	12	5	15
Bécassine sourde							1					
Chevalier cul blanc		1						4				
Bécasseau variable					1	1					2	
Vanneau huppé	45	10	30	60	109	44	30		70	600	70	538
Goéland leucophé												
Mouette rieuse			8	6		6	20		12	87		39
Epervier				1						1		
Faucon crécerelle										1		
Buse variable										1		
Pic épeiche								1				
Rouge gorge					30							
Tarier patre									1			
Sitelle torchepot											1	
Roitelet huppé											15	
Mésange lg queue					2							
Alouette des champs	3v											
Faisan vénéré												6
Grive draine												1
Grive litorne									10			31
Grive mauvis	3								1			6

10 SORTIES

	NOVEMBRE 2016													
DATE	1	2	7	8	8	17	19	20	21	22	24	29	30	
OBSERVATEURS	OS	MS	MS	MS	RB	MS	RB	MS	MS	MS	MS	MS	MS	
Grèbe à cou noir	7	7	6	6	9	2	1		2		1			
Grèbe castagneux		23	18	15	5	5	9		4	6	6	7	8	
Grèbe huppé									1		1			
Canard colvert			150	150	175	148	163		194	165	155	43	119	
Canard siffleur	2	10	2	5	1	2	2	1		1		1	1	
Canard pilet		8	1	2	2	1+2v	1		1f			1	1	
Canard chipeau	65	105	89	105	76	102	100		91	101	119	101	143	
Canard souchet	55	83	73	74	61	63	51		70	55	49	29	18	
Sarcelle d hiver	60	82	69	64	62	67	103	110	87	104	102	88	131	
Fuligule morillon	35	49	53	37	25	31	18		24	31	23	29	16	
Fuligule milouin	30	38	23	14	17	16	10		22		16	17	26	
Nette rousse				1f	1		1		1m			1	1	
Harle piette											1f			
Tadorne de belon											2	1	1	
Foulque macroule			320	326	417		285		262		218	225		
Gallinule poule d eau					10	4	7							
Bernache canada									29v					
Bernache nonette		1	1		1	1			1	1		1	1	
Oies cendré	6											60v		
Cygne tubercule		3j	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	
Héron cendré		3				2	1		2	2	2			
Grand cormoran		17	10	1	4	11	8		15	24	12	12	19	
Grande aigrette					1									
Bécasseaux variable														
Bécassine des marais	15	21		16	14	27	29	17	14	3	1	8		
Chevalier culblanc			2											
Vanneau huppé		366	121	426	388	400	315		42		144	1	100	
Mouette rieuse			45	95	97	57	27			65		29		
Goéland brun							1							
Goéland argenté					2									
Goéland cendré				2										
Pic noir***													1	
Epervier												1		
Busard cendré		1!												
Buse variable											1			
Faucon crécerelle				1		1				1				
Gaie des chenes						4				10			9	
Faisan de colchide													1	
Faisan vénéré						6			3				1	
Pigeon ramier										50		80		
Grive litorne	14	12	8	9						3	35			
Grive mauvis	6	4	2	1						100			3	
Pipit farlouse										5				
Mésange lg queue						10						5		
Sitelle torchepot						1								
Roitelet huppé												4		
Pinson des arbres												15	20	
Tarin des aulnes												2		
Linotte mélodieuse	14	4	2	1						3	3			
Rouge gorge										5				
Chardonneret		1								1				
Bouvreuil	1										1	1		

10 SORTIES

		DECEMBRE 2016																
DATE	1	1	2	5	6	6	8	10	11	13	14	15	18	19	20	21	24	
OBSERVATEURS	RB	SM	SM	SM	SM	OS	SM	LT	BC	SM	SM	SM	SM	SM	SM	LT	fred	
Grèbe castagneux	3	6	4	3	4					1	5	2	2	5	3			
Canard colvert	66	99	64	93	108					136	125	142		99	98			
Canard chipeau	71	126	124	109	110	93		75	58	109	84	98		74	84	65		
Canard souchet	30	26	23	19	18	18		27	24	26	27	26		16	19	23		
Sarcelle d hiver	121	122	75	125	96	85			74	96	122	90		77	69			
Canard siffleur	1	1	1	1	2	2				1	2	2	2	2	2	3		
Fuligule morillon	28	48	32	30	24	23		25	17	31	22	21		22	26			
Fuligule milouin	61	36	29	45	41	35		18	29	16	15	13		7	18			
Nette rousse	2	2		1	1	1		1	1	1	1	1f !			1m			
Tadorné de belon	2	1	1	1	1	1			1		2	1		1	1	1		
Foulque macroule	218	217		239	236					183	208			199	219			
Gallinule poule d eau	11			22										6	3			
Grand cormoran	4	4	1		5					6	5	8		9	15			
Héron cendré			2							2	4	2		1	4			
Cygne tuberculé	1	1	1	1	1					1	1	1		1	1			
Bernache nonette	1	1		1	1	1				1		1						
Bécassine des marais	9	1	1				2	7			4	8		14	2			
Vanneau huppé			120					130			100	150		24	396			
Mouette rieuse	193	105		288	184						122	76		129	55			
Goéland argenté																1		
Busard st martin																	1f	
Buse variable				1										1	1			
Chevalier cul blanc												1						
Grive mauvis		2																
PIC NOIR**							1								1			
Pic vert		1																
Pic épeiche									1		2							
Martin pêcheur							1											
Bouvreuil pivoine		2		5	2						2	2			1			
Roitelet huppé									2							5		
Roitelet 3 bandeau					1						1							
Pinson des arbres					6									15	15			
Grimpereau des jardins																1		
Sitelle torchepot									2		3				2	1		
Rouge gorge		20									15				10			
Bergeronnette grise		2									1							
Bergeronnette ruisseau													1					
Geai des chenes											10							
Alouette lulu															15	16		
Mésange lg queue		15							5									
Faisan vénéré											6	1			5			
Hermine														1				
chevreuil															5+1			
Ecureuil												1						

GREBE A COU NOIR DANS LA REGION NORD DE LA FRANCE

		01/01/14						31
		9	11	18	19		25	
Loon plage bassin pétrolier								
Avant port laon plage		10			28			
Dunkerque bassin pétrolier								
les Escardines								
Boulogne			2					5
Ghyvelde								

Hergnie
Conde /escaut
Conchil le temple
Trelon
Camier
Berck
Stella plage

3	5	11	13		14
1					
1	2	1			1
			4		

juin ###

[illegible][illegible]

novembre

Laon plage avant port ouest
Lagunage gravelines
Sangatte
Boulogne
Mont bernachon

[illegible]FEVRIER 2014[illegible]01/03/14

14	15	16	19	20	21	28	29	30
2								
				1	1			1

7

		8			

2

1

1

1

4

15

20

2

25

1

28		
3		

3

1

4

3

4

14

18

2

21	26
4	
	2

25

5

mai

###

2

2

###

7

30

juillet

1

1

26	27				
	1				
1					

sept

###

5

14

###

16

10

18

8

21

23

10

29

3

decembre

###

1

1

8

3

21

6

22

4

25

28

6

14

6

6