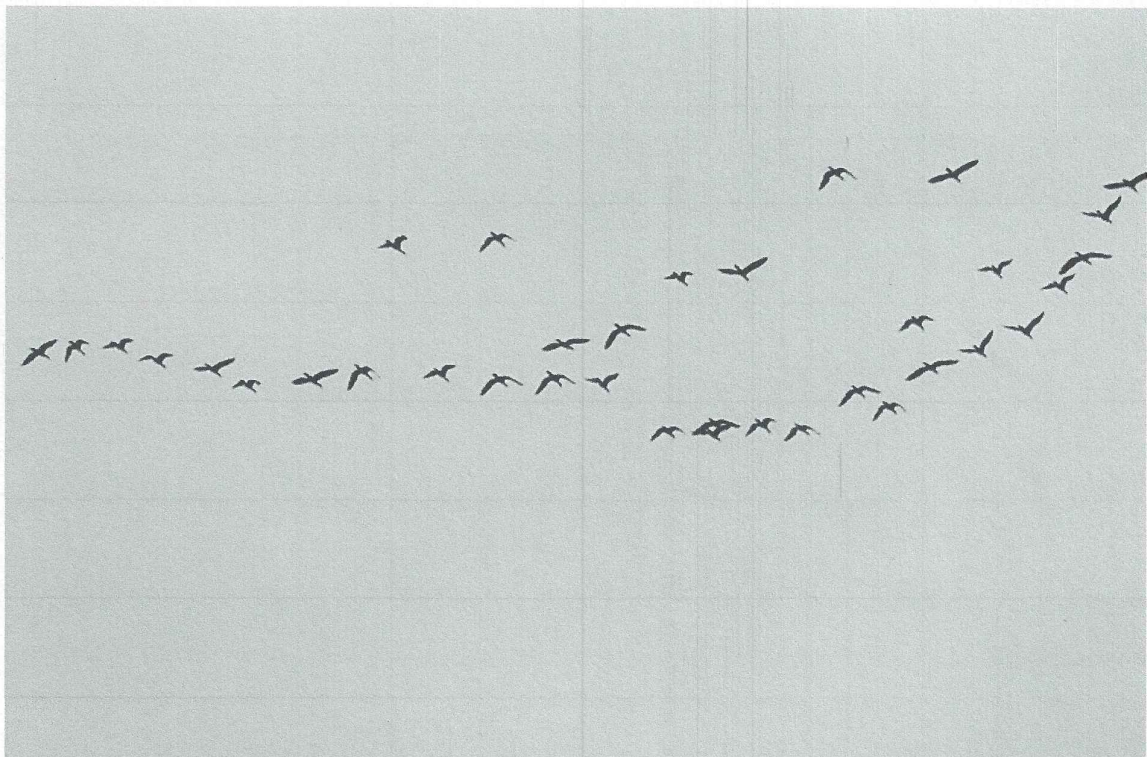
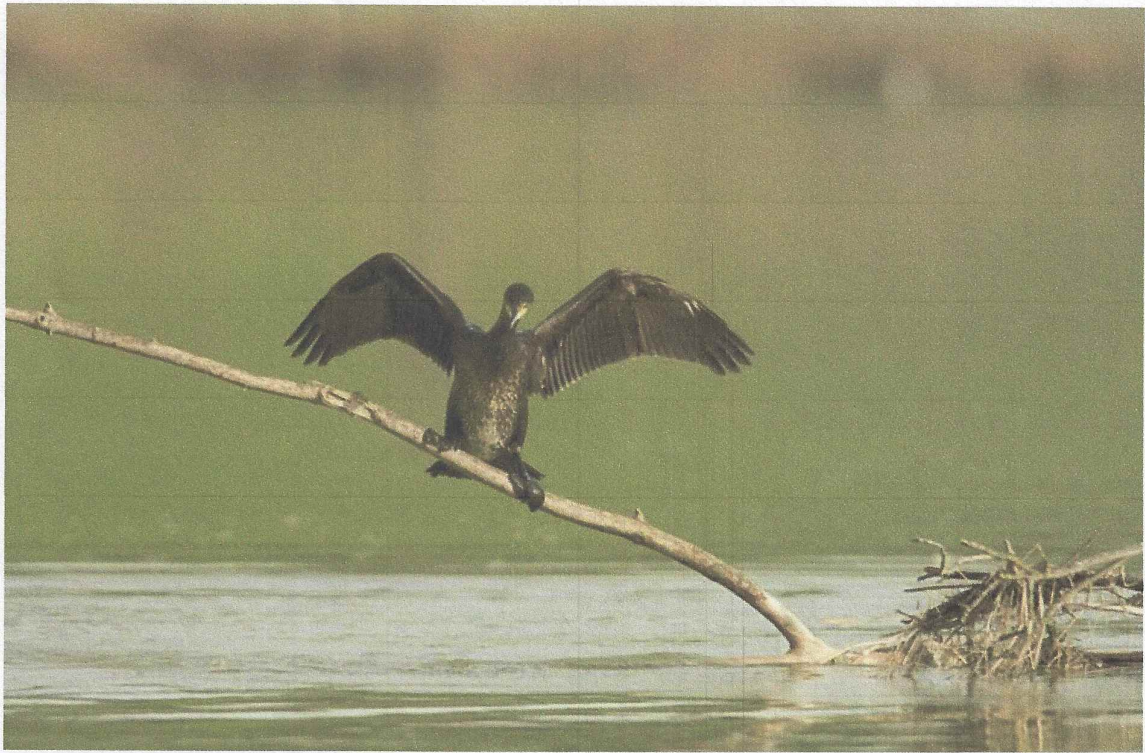


LES CORMORANS DANS L'AUBE



EFFECTIFS DE GRANDS CORMORANS EN FRANCE

DURANT L'HIVER 2017-2018

Bilan au 30/10/18

(chiffres simulés de manière importante en italique, chiffres corrigés de 2015 soulignés)

Régions/Départements	Mini	Maxi	Mini	Maxi	N dortoirs	
	<u>JANV 2015</u>	<u>JANV 2015</u>	JANV 2018	JANV 2018	2015	2018
Nord-Pas-de-Calais						
Nord (59)	2236	2236	2177	2177	17	17
Pas-de-Calais (62)	6287	8085	6721	6775	18	15
Picardie						
Aisne (02)	900	900	978	978	10	10
Oise (60)	508	508	487	840	15	10
Somme (80)	919	946	1719	1722	10	16
Champagne-Ardenne						
Ardenne (08)	473	473	593	593	18	17
Aube (10)	794	794	451	451	2	2
Marne (51)	3265	3265	1287	1287	2	3
Haute-Marne (52)	212	212	102	102	5	6
Lorraine						
Meurthe-et-Moselle (54)	1876	2234	1494	1494	20	16
Meuse (55)	462	462	1629	1629	25	46
Moselle (57)	1115	1115	954	954	10	14
Vosges (88)	317	317	730	730	19	28
Alsace						
Bas-Rhin (67)	922	922	819	819	11	15
Haut-Rhin (68)	932	932	900	900	11	9
Franche-Comté						
Doubs (25)	449	449	492	492	17	13
Jura (39)	647	831	482	482	13	11
Haute-Saône (70)	557	557	813	813	9	13
Belfort (90)	214	214	307	307	1	4
Bourgogne						
Côte-d'Or (21)	997	1071	1246	1302	18	14
Nièvre (58)	801	801	1135	1135	16	26
Saône-et-Loire (71)	2217	2217	1548	1548	24	19
Yonne (89)	1116	1116	942	942	41	35
Rhône-Alpes						
Ain (01)	375	495	374	374	3	4
Ardèche (07)	1276	1276	1476	1476	10	7
Drôme (26)	447	447	737	737	3	3
Isère (38)	616	616	616	616	7	7
Loire (42)	1576	1576	1857	1857	8	9
Rhône (69)	1566	1566	2243	2243	16	14
Savoie (73)	392	396	313	313	8	6
Haute-Savoie (74)	152	152	144	144	3	2

L. MARION 2018. Recensement National des Grands cormorans hivernants. SESLG- Univ.Rennes/MEDDE

Carte des dortoirs de Grands cormorans en janvier 2018

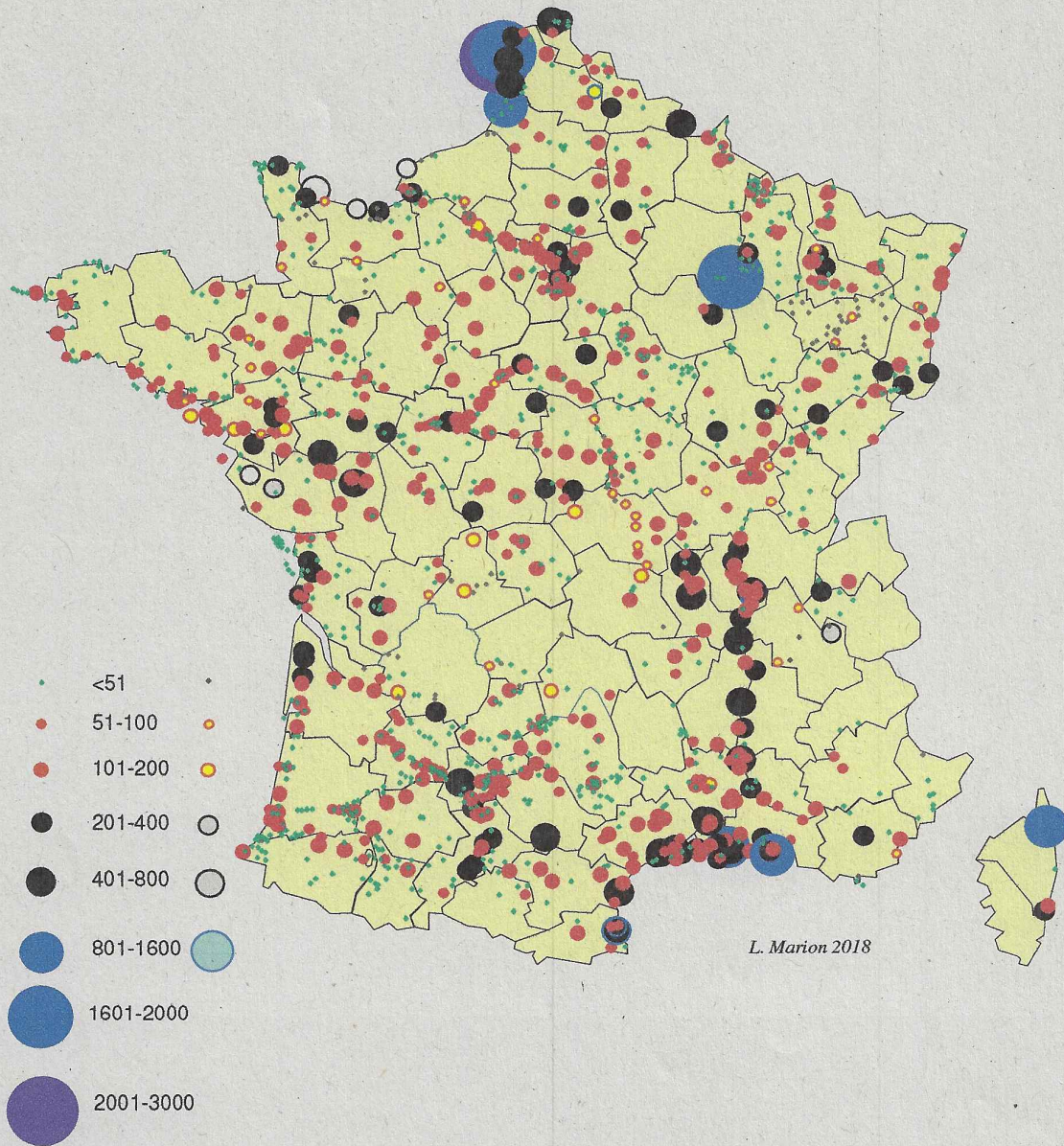


Figure 10 : Répartition des dortoirs de grands cormorans en janvier 2018 en fonction de leur taille (recensés en couleurs pleines, estimés en évidées).

EFFECTIFS DE GRANDS CORMORANS EN FRANCE
DURANT L'HIVER 2014-2015
Bilan au 30/10/15

(chiffres simulés de manière importante en italique, chiffres corrigés de 2013 soulignés)

Régions/Départements	Mini	Maxi	Mini	Maxi	N dortoirs	
	JANV 2013	JANV 2013	JANV 2015	JANV 2015	2013	2015
Nord-Pas-de-Calais						
Nord (59)	1481	1481	2236	2236	16	17
Pas-de-Calais (62)	4093	4160	6287	8085	15	18
Picardie						
Aisne (02)	764	764	900	900	9	10
Oise (60)	696	696	508	508	<u>16</u>	15
Somme (80)	1186	1200	919	946	11	10
Champagne-Ardenne						
Ardennes (08)	<i>313</i>	<i>313</i>	473	473	<u>10</u>	18
Aube (10)	454	454	794	794	4	2
Marne (51)	2400	2400	3265	3265	10	2
Haute-Marne (52)	<i>150</i>	<i>150</i>	212	212	5	5
Lorraine						
Meurthe-et-Moselle (54)	2732	<u>3187</u>	1876	2234	17	20
Meuse (55)	848	868	462	462	36	25
Moselle (57)	998	998	1115	1115	12	10
Vosges (88)	<u>371</u>	<u>371</u>	317	317	<u>33</u>	19
Alsace						
Bas-Rhin (67)	904	904	922	922	<u>10</u>	11
Haut-Rhin (68)	750	926	932	932	11	11
Franche-Comté						
Doubs (25)	490	497	449	449	18	17
Jura (39)	748	766	647	831	8	13
Haute-Saône (70)	930	1059	557	557	10	9
Belfort (90)	0	0	214	214	0	1
Bourgogne						
Côte-d'Or (21)	563	563	997	1071	7	18
Nièvre (58)	957	957	801	801	18	16
Saône-et-Loire (71)	2225	2225	2217	2217	22	24
Yonne (89)	1258	1259	1255	1255	35	41
Rhône-Alpes						
Ain (01)	373	492	375	495	3	3
Ardèche (07)	1551	1551	1276	1276	9	10
Drôme (26)	912	912	447	447	3	3
Isère (38)	<i>632</i>	<i>632</i>	<i>616</i>	<i>616</i>	7	7
Loire (42)	1783	1783	1576	1576	7	8
Rhône (69)	2162	2162	1566	1566	16	16
Savoie (73)	337	337	392	396	5	8
Haute-Savoie (74)	100	109	152	152	3	3

L. MARION 2014 Recensement National des Grands cormorans hivernants SESLG-Univ Rennes/MEDDE

Carte des dortoirs de Grands cormorans en janvier 2015

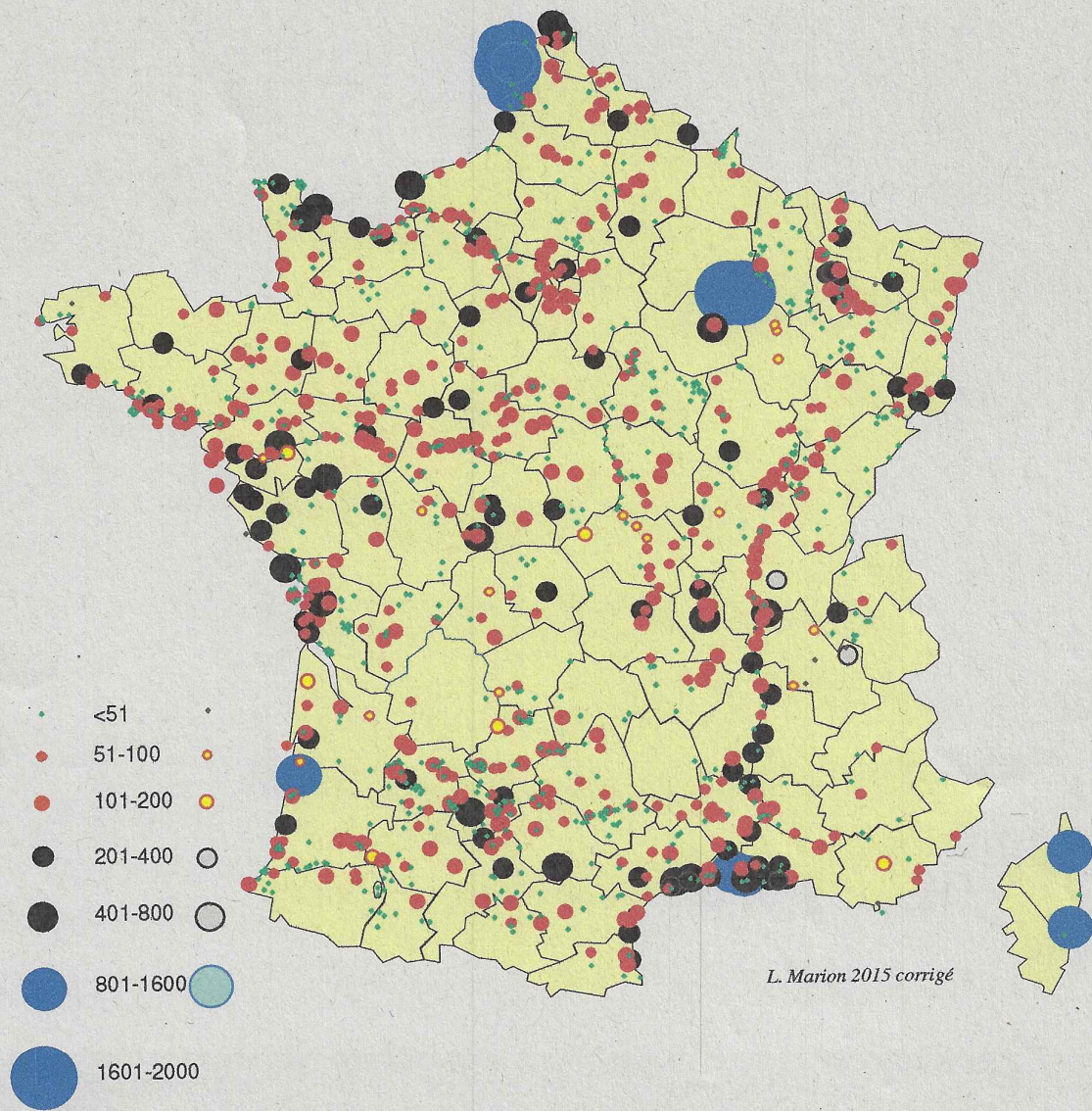


Figure 9: Localisation des dortoirs de grands cormorans recensés en janvier 2015 en fonction de leur taille (recensés en couleurs pleines, estimés en évidées, carte corrigée en 2018 d'après Marion 2015).