



Observatoire Régional de l'Avifaune  
| Bretagne



Bilan du comptage d'Ardéidés nicheurs

Côtes-d'Armor

Année 2020



© Marc Rappilliard

L'enquête ardéidés nicheurs a eu lieu cette année dans toute la France. Le dernier recensement avait eu lieu en 2014. Cette enquête a été menée, dans les Côtes-d'Armor par les associations de protection de la nature : le GEOCA, VivArmor Nature et la LPO île grande, notamment pour les comptages sur les îlots marins suivis pour la reproduction des oiseaux marins et aussi par des bénévoles. Les données opportunistes ont aussi été prises en compte via le site Faune Bretagne.

La méthodologie est la même que pour les précédents recensements, à savoir, visiter les héronnières existantes en 2014 et rechercher de nouvelles colonies tout en respectant la tranquillité des oiseaux.

Plusieurs méthodes sont utilisées pour les recensements : observations à distance des colonies, comptage des nids sur site pendant la période de reproduction (peu employé car le plus perturbant et pas toujours efficace), comptage des nids par intrusion après la saison de reproduction (août) et comptage sur photo prise par drone.



© Marc Rappilliard

## RESULTATS 2020

On remarque d'abord que, parmi les espèces d'ardéidés présentes en Bretagne (Aigrette garzette, Grande aigrette, Héron cendré, Héron pourpré, Héron garde-bœufs), seulement 2 sont nicheuses dans les Côtes-d'Armor, le Héron cendré et l'Aigrette garzette. Les statuts de ces 2 espèces sont décrits dans le Tableau 1.

Tableau 1 : Statuts de protection des espèces d'ardéidés nicheurs dans les Côtes-d'Armor en 2020

Nom français	Nom latin	Liste rouge Monde 2016	Liste rouge Europe 2015	Directive oiseaux version 2009	Liste rouge France (2016 nich. ; 2011 hiv. & pass.)			Liste rouge Bretagne 2015			
		Nich.	Nich.	Ann. I	Nich.	Hiv.	Pass.	Nich.	RBR	Mig.	RBR
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>	-	-	X	-	-	-	NT	Modérée	-	-
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>	-	-	-	-	-	-	-	Mineure	-	-

Deux espèces nicheuses dont les lieux de reproduction sont assez distincts ; Le Héron cendré, en orange sur la carte, se retrouve principalement à l'intérieur des terres et en couples isolés (marais ou étang intérieur). Concernant l'Aigrette garzette, en violet sur la carte, on la retrouve surtout en colonie sur les îlots marins.

Un seul site accueille les deux espèces : le marais de Noténo, à Trébeurden, au Nord-Ouest du département (Fig. 1)

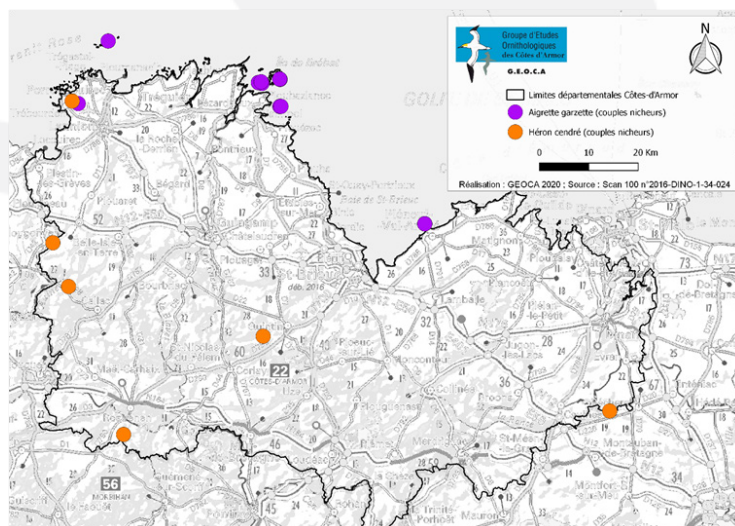
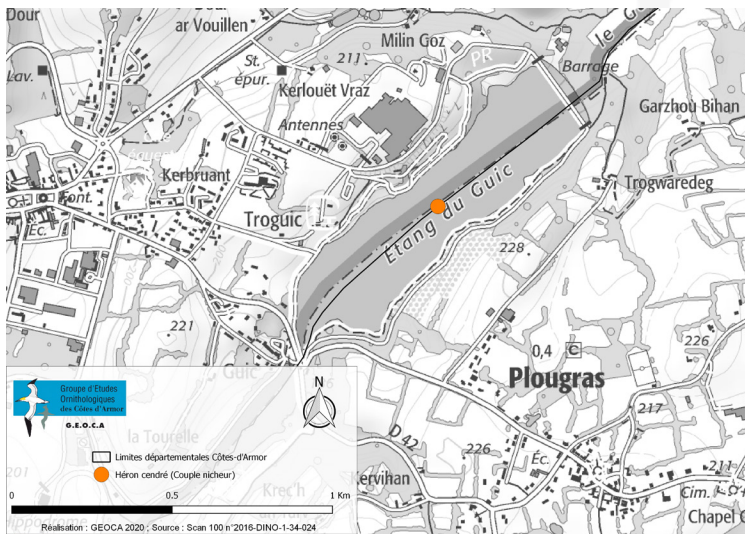


Tableau 2. Effectifs d'Ardéidés nicheurs recensés en 2020 dans les Côtes-d'Armor

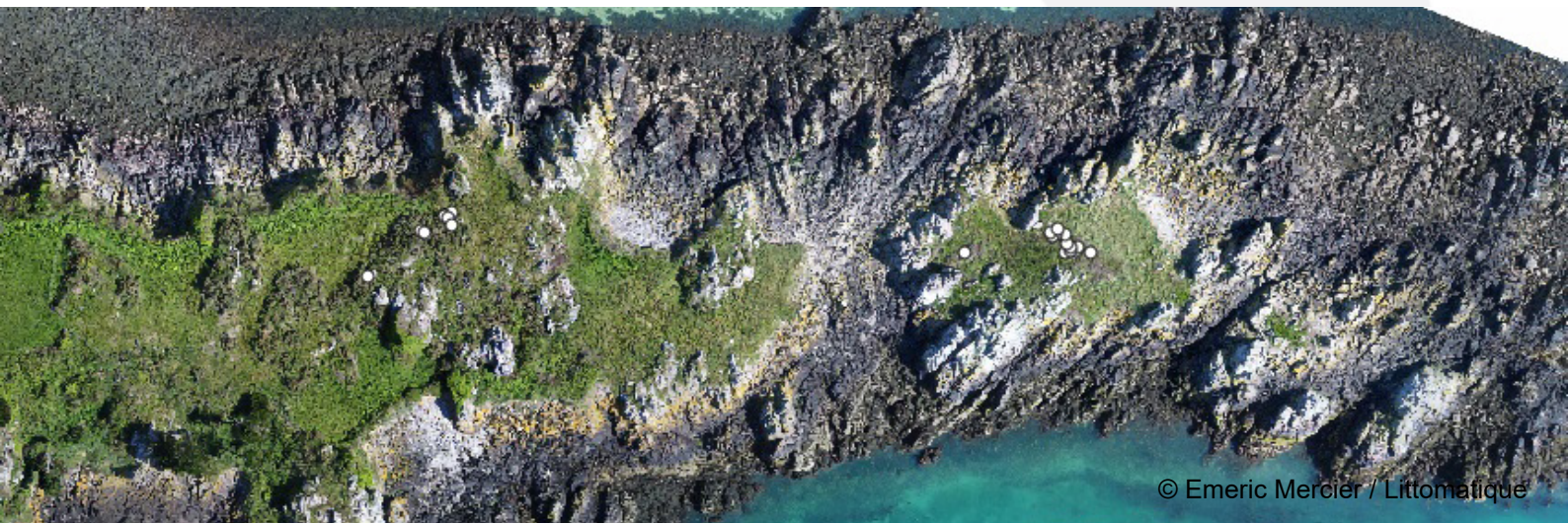
Au total, 147 couples d'Aigrettes garzette et 13 couples de Hérons cendrés ont été comptabilisés dans les Côtes-d'Armor en 2020 (Tab.2). Le Héron cendré, au sud du département, à l'intérieur des terres et l'Aigrette garzette principalement autour de l'île de Bréhat, au centre Nord du département mais aussi sur l'îlot du Verdelet, à Pléneuf-Val-Andréet sur la Réserve Naturelle Nationale des Sept-Îles, à l'extrême Nord-Ouest des Côtes-d'Armor.

Site / Commune	Commune	Nombre de couples 2020		Recensement
		Héron cendré	Aigrette garzette	
Îlot à l'est de Lavrec	BREHAT		19	GEOCA
Les Trois îles	BREHAT		4	GEOCA
Roche des Flamands	BREHAT		8	GEOCA
Le Bloc	BREHAT		9	GEOCA
Lomascoat	GLOMEL	1		Faune Bretagne
Sept-îles	PERROS-GUIREC		18	LPO Ile Grande
Le Verdelet	PLENEUF-VAL-ANDRE		29	VivArmorNature
Etang De La Boulaie	PLOUASNE	1		Faune Bretagne
St Riom	PLOUBAZLANEC		23	GEOCA
Îlot au sud-ouest de Raguenez Meur	PLOUBAZLANEC		16	GEOCA
Etang du Guic	PLOUGRAS	1		Faune Bretagne
Kergombraz	PLOURACH	1		Faune Bretagne
Etang de la Grande île	SAINT-BIHY	1		Faune Bretagne
Marais de Notémo	TREBEURDEN	8	21	LPO Ile Grande
Pointe d'Ilemont	HILLION		3	Faune Bretagne
La Feuillade	SAINT-CAST-LE-GUILDO		1	Faune Bretagne
<b>TOTAL</b>		<b>13</b>	<b>151</b>	

**ZOOM SUR DES SECTEURS DE NIDIFICATION :**  
Héron Cendré (à gauche) et Aigrette garzette (à droite)



Nid d'Aigrette garzette trouvé lors d'une prospection à pied sur l'île de Lavrec (à gauche), Colonies d'Aigrettes garzette cartographiées sur l'île de Saint Riom par la méthode du drone (à droite)



## EVOLUTION ET TENDANCE DEPUIS LES ANNEES 2000

Avant 2020, on constate que le Héron cendré n'avait été détecté, en nidification, qu'en 2014 avec un total de 7 couples nicheurs, pratiquement 2 fois moins qu'en 2020 (Tab.3). Cette évolution peut s'expliquer par une augmentation de la prospection bénévole. En effet, 5 des 13 nids de Hérons cendrés en 2020, ont été détectés et notés sur le site Faune Bretagne. Ces données opportunistes sont importantes pour ces espèces dont on ne connaît pas encore tous les sites de reproduction et qui peuvent coloniser de petits étangs privés ou des zones de marais difficiles d'accès.

Concernant les Aigrettes garzette, le nombre de couples nicheurs augmentent de 15 à 18 couples en 2000 à 158 – 168 couples en 2018 (Yann Février & Irène Nègre : Evolution et distribution des colonies de reproduction d'Aigrette garzette en Côtes-d'Armor sur la période 2014-2018 - Fou 96) mais diminue en 2020 à 147 couples (Tab.3). Il serait hâtif de tirer des conclusions sur une diminution certaine, d'une année sur l'autre, les fluctuations peuvent être importantes et dépendre des conditions météorologiques ou de déplacement des colonies sur d'autres sites.

Tableau 3. Evolution récente des effectifs d'Ardéidés nicheurs en Côtes-d'Armor

	Côtes d'Armor				
	Nombre de couples nicheurs				
	2000	2007	2014	2018	2020
Héron cendré			7	NP	13
Aigrette garzette	15-18	49	88-108	158 - 168	147

En 2020, la mise en place de nouvelles méthodes (images drones) sur plusieurs colonies ou archipels (plus de 50 % de la population a pu faire l'objet de comptages par images drone) a permis de détecter bien plus de nids que d'autres méthodes soit en nombre (si on compare à une observation à distance – cas du Verdelet en 2020), soit en détection de petites colonies (parfois invisibles malgré le débarquement et observations à distance – cas dans archipel de Bréhat et Saint-Riom en 2020). On peut donc imaginer que les comptages des années précédentes étaient plus sous-estimés qu'en 2020.



© Yann Février



Réalisation GEOCA 2020 pour le compte de l'Observatoire Régional de l'Avifaune :

ORA (2020). Bilan départemental du comptage Ardéidés nicheurs. Département des Côtes-d'Armor. Année 2020. 4 p.

