

# Bilan départemental du comptage *Wetlands International* de la mi-janvier

## Côtes-d'Armor Année 2020





**Depuis plus de 20 années, un bon nombre de bénévoles se mobilisent, à la mi-janvier, afin de compter les oiseaux d'eau dans le cadre du comptage Wetlands International. En 2020, le comptage s'est déroulé la semaine du 13 au 19 janvier et tout particulièrement le week-end du 18 et 19 janvier. En attendant le bilan national et international de ce suivi, voilà un bilan du comptage Wetlands dans les Côtes-d'Armor pour l'année 2020 avec un retour sur les comptages 2018 et 2019 qui n'avaient pas fait l'objet de bilan annuel.**



*En 2020, le Harle huppé dépasse le seuil d'intérêt national à l'échelle du département des Côtes-d'Armor et sur le site «Estuaires de Trieux, Jaudy et anse de Paimpol. © Michel Mear*

### **Brève météo des mois de janvier 2020 à 2018**

Les précipitations du mois de janvier 2020 ont été plus faibles qu'en 2018 et 2019 avec des températures moyennes similaires à celles enregistrées les années précédentes (cf Tableau 1). Le mois de janvier n'a pas été très brumeux, ce qui a facilité le comptage par rapport à d'autres hivers costarmoricens.

### **Comparatif global de 2020 à 2018**

Au total plus de 52 000 oiseaux d'eau ont été comptabilisés durant le Wetlands 2020. Ce qui est un peu plus que les années précédentes, avec un total de 46 336 oiseaux en 2019 et 49 581 en 2018 (cf Tableau 2).

### **Bilan 2020 :**

#### **- Anatidés et foulques**

Au total, 11 933 Anatidés et Foulques ont été comptabilisés en 2020 pour 15 273 en 2019 et 16 904 en 2018. Comparé avec la moyenne départementale 2010/2019 qui est de 14 885 et celle de 2000/2009 étant de 15 621, le nombre d'Anatidés et foulques comptés en 2020 est en dessous des moyennes (*Théof et al., 2012 ; Ruiz, 2020*). 5 espèces dépassent le seuil national (en vert clair sur le Tableau 3) : Bernache cravant, Eider à duvet, Harle huppé, Macreuse brune et Macreuse noire. Une seule espèce dépasse le seuil international RAMSAR fixé en 2019 à 2100 individus (*Schmaltz et al., 2019*) : la Bernache cravant sur le site de l'Estuaire de Trieux, Jaudy et anse de Paimpol avec 3 820. Concernant les effectifs des Anatidés et Foulques, c'est aussi l'Estuaire de Trieux,

Année	Precipitations moyennes en janvier	Température maximale moyenne en janvier	Température minimale moyenne en janvier
2020	65,2	10,8	5,3
2019	77,9	8,6	4,5
2018	87,9	11,0	6,0

**Tableau 1 : Météorologie des années 2018 à 2020 pour le mois de janvier (Source : Meteociel)**

Espèces	BAIE DE LA FRESNAYE ST JACUT DE LA MER	BAIE DE ST-BRIEUC YFFINIAC MOREUX	LITTORAL TREGOR	ILE GRANDE BAIE DE TREGASTEL BAIE DE PERROS- GURREC	RNN DES SEPT-ILES	ETANGS INTERIEURS	COTE DU GOELO	RANCE	ESTUAIRES DE TRELUX JAUDY ANISE DE PAMPOU	BAIE DE LANNION ST EFLAM	TOTAL 2020 PAR ESPECE
Bernache cravant	1 638	449	140	912			28		3 820	190	7 177
Bernache cravant à ventre pâle				1							1
Bernache du Canada						13					13
Bernache nonnette		1				2					3
Cenard chipeau											0
Cenard colvert	38	214		209		789		0	263	4	1 517
Cenard pilet		84									84
Cenard siffleur	2					27			173		202
Cenard souchet						7					7
Cygne tuberculé						2				2	4
Eider à duvet		2			1		17				20
Foulque macroule						171		19			190
Fuligule milouin						7					7
Fuligule morillon						52					52
Gallinule poule-d'eau	1					12		18	4		35
Harle bièvre						4					4
Harle huppé	2	4	8	17			25		38		94
Macreuse brune		20									20
Macreuse noire	38	394					14	250	3	355	1 054
Râle d'eau			1						2		3
Sarcelle d'hiver		130	4			88			427	2	651
Tadome de Belon	300	177		36	4			0	276	2	795
<b>TOTAL 2020 PAR SITE</b>	<b>2 019</b>	<b>1 475</b>	<b>153</b>	<b>1 175</b>	<b>5</b>	<b>1 174</b>	<b>84</b>	<b>287</b>	<b>5 006</b>	<b>555</b>	<b>11 933</b>

**Tableau 2 : Bilan du comptage Wetlands 2020 pour le groupe des anatidés et Foulques (en vert clair : seuil national, entouré : seuil international)**

	2020	2019	2018
Alcides	64	386	27
Anatides et foulques	11 933	15 273	16 904
Ardeïdes	185	528	611
Larides	17 204	5 748	5 397
Limicoles	21 857	21 821	25 001
Cormorans	550	377	713
Rallidés	341	464	200
Plongeurs et Grebes	1 452	1 647	714
Sternes	82	92	14
TOTAL TOUTES ESPECES	52 369	46 336	49 581

**Tableau 3 : Bilan du comptage Wetlands par groupes d'espèces pour les années 2018 à 2020**

Espèces	BAIE DE LA FRESNAYE ST JACUT DE LA MER	BAIE DE ST-BREUC YFFINIAC MOREUX	LITTORAL TREGOR	ILE GRANDE BAE DE TREGASTEL BAE DE PERROS-GUIREC	RINDES SEPTALES	ETANGS INTERIEURS	COTE DU GOELO	RANCE	ESTUAIRES DE TREDUX JALDY ANSE DE PAMPOL	BAIE DE LANNON ST EFFLAM	TOTAL
Berge à queue noire	38										38
Berge rousse	3	320							5		328
Bécasseau maubèche		1 805								2	1 807
Bécasseau sanderling	76	660	634				334		50	513	2 267
Bécasseau variable	1 700	1 501	90	553			42	146	3 276	7	7 315
Bécasseau violet				5				0			5
Bécassine des marais		23				6			1		30
Chevalier aboyeur			1	16					33		50
Chevalier arlequin		3							1		4
Chevalier culblanc											0
Chevalier gambette		110		88					237	5	440
Chevalier guignette	48			4		1		1	12		66
Couffis cendré	360	581	7	81			17	0	471	74	1 591
Grand Gravelot	111	42	15	67				35	118	24	412
Gravelot à collier interrompu									3		3
Huîtrier pie	447	1 832	44	486	193		97	5	914	336	4 354
Pluvier argenté	136	157	18	66				12	324		713
Pluvier doré		527									527
Tournepiere à collier	28	146	9	153	1				498	35	870
Vanneau huppé		543				15			479		1 037
TOTAL 2020 PAR SITE	2 947	8 250	818	1 519	194	22	490	199	6 422	996	21 857

**Tableau 4 : Bilan du comptage Wetlands 2020 pour le groupe des limicoles (en gris clair : seuil national, entouré : seuil international)**

Jaudy et anse de Paimpol qui totalise 42% de ces groupes d'espèces. Le second site le plus attractif fut La baie de la Fesnaye, Saint Jacut de la mer avec 17% des Anatidés et Foulques.

#### - Limicoles

Au total, 21 857 Limicoles ont été comptabilisés à la mi janvier 2020 dans le département. En 2019, les chiffres étaient semblables avec 21 821 limicoles. En revanche, le nombre de limicoles a été plus conséquent en janvier 2018 avec 25 001 individus recensés (cf Tableau 2). En comparaison avec les moyennes décennales de 2000/2009 et 2010/2019, le nombre de limicoles de l'année est assez faible (en moyenne 28 900 limicoles comptabilisés par an sur la période de 2000 à 2009 et 25 808 sur la période de 2010 à 2019) (*Théof et al., 2012, Ruiz, 2020*). La répartition des Limicoles par site est présentée dans le Tableau 4. 12 espèces dépassent le seuil national sur 7 sites : Barge rousse, Bécasseaux maubèche, sanderling et variable, Chevaliers aboyeur, gambette et guignette, Courlis cendré, Huîtrier pie, Pluviers argenté et doré et enfin Tournepiere à collier. Néanmoins, aucune

espèce ne dépasse le seuil international RAMSAR. On retrouve le plus d'individus sur les sites de l'Estuaire de Trieux, Jaudy et anse de Paimpol avec 29% des effectifs de Limicoles comptés à la mi-janvier 2020 et sur la Baie de Saint Briec, Yffiniac, Morieux avec 38% des effectifs. Les autres espèces recensées (ardéidés, laridés, etc.) n'ont pas été retenues pour ce bilan car ces espèces voient de fortes variations interannuelles du fait de comptages non exhaustifs et de la variabilité de la prise en compte suivant les sites et les observateurs sans oublier les variables liées à la détectabilité des espèces côtières ou pélagiques (alcidés, plongeurs, grèbes, etc.). Du fait de la création du nouveau zonage Wetlands International, dans le cadre de l'Observatoire Régional de l'Avifaune (ORA), les résultats pour ces autres groupes d'espèces pourront mieux être pris en compte dans les analyses d'ici quelques années. En effet, la localisation plus précise des comptages devrait permettre de mieux cibler les tendances locales.

Au total, plus de 40 bénévoles ont participé à ce suivi,

*En 2020, le Chevalier aboyeur dépasse le seuil d'intérêt national sur le site de L'île grande ainsi que sur l'Estuaire du Trieux, Jaudy, Anse de Paimpol. © Michel Mear*



ainsi que plusieurs structures dont : AMV, Bretagne Vivante, GP3A, LPO île Grande, LTC, RNN de St Brieuc, Sillon du Talbert, VivArmor Nature, ...

Un grand merci à vous tous (en espérant n'avoir oublié personne) !

Gilles Allano, Thierry Amor, Stephane Appert, Olivier Auge, Dominique Beauvais, Gilles Bentz, Alain Beuget, Maryse Bouyaux, Catherine Caouren, Philippe Chapon, Gaétan Cormy, Hélène D'Ippolito, Malik Debbaoui, Armel Deniau, Julie Grousseau, François Guidou, Hervé Guyot, Franck Hermann, Julien Houron, Cédric Jamet, Gaël Kervarec, Alexis Laroche, Patrick le Du, Quentin Le Hervé, Hervé Le Goff, Renaud Leroy, Guilhem Lesaffre, Jean-Luc Lesaunier, Philippe Lesné, Clarisse Letouze, David Ménanteau, Olivier Morillas, Corentin Morvan, Vincent Nicol, Jacques Petit, Annick Pierre, Antoine Plevin, Alain Ponsero, Eric Poulouin, Marc Rapilliard, Jean-Michel Raoul, Yoan Raoul, Pierre Serreau, Anthony Sturbois, Jean-Luc Simon, Adeline Taillefer, Jean-Paul Touaux, Nathan Viel, Stephane Vilchen, ...

## Bibliographie :

RUIZ M. (2020). Synthèse décennale du comptage Wetlands International dans les Côtes-d'Armor de 2010 à 2019. *Le Fou*, 97.

SCHMALTZ L., QUANTENNE G., GAUDARD C., DALLOYAU S. (2019). Comptage des oiseaux d'eau à la mi-janvier en France, résultats 2019 du comptage Wetlands International. LPO France, 25 p.

THEOF S., RAOUL J.-M., FEVRIER Y., STURBOIS A. (2012). Synthèse des recensements d'oiseaux d'eau hivernants (Wetlands International) de 2000 à 2009 dans le département des Côtes-d'Armor, *Le Fou*, 85.

*Courlis corlieu* © Marc Rapilliard



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

*ORA (2020). Bilan départemental du comptage Wetlands International de la mi-janvier. Département des Côtes-d'Armor. Année 2020. 6 p.*

