

Station de baguage du Baleiné – Guérande
Cap Atlantique 2021
Bilan des captures



Vue aérienne des travées (crédit photographique : Philippe Della Valle)

Bagueurs autorisés par le CRBPO : Alain GENTRIC (bagueur bénévole du Muséum National d'Histoire Naturelle) et Antoine GERGAUD (Chargé de mission Natura 2000, Cap Atlantique).

Aides-bagueurs : Romain BATARD, Odeline DALLONGEVILLE, Philippe DELLA VALLE, Adam GAILLET, Catherine GENTRIC, Valentin GUIHO, Fintan MILLET-LE TARNEC, Louis-Marie SOURGET, Jean-Paul TILLY, Jean-Michel VAILHEN.

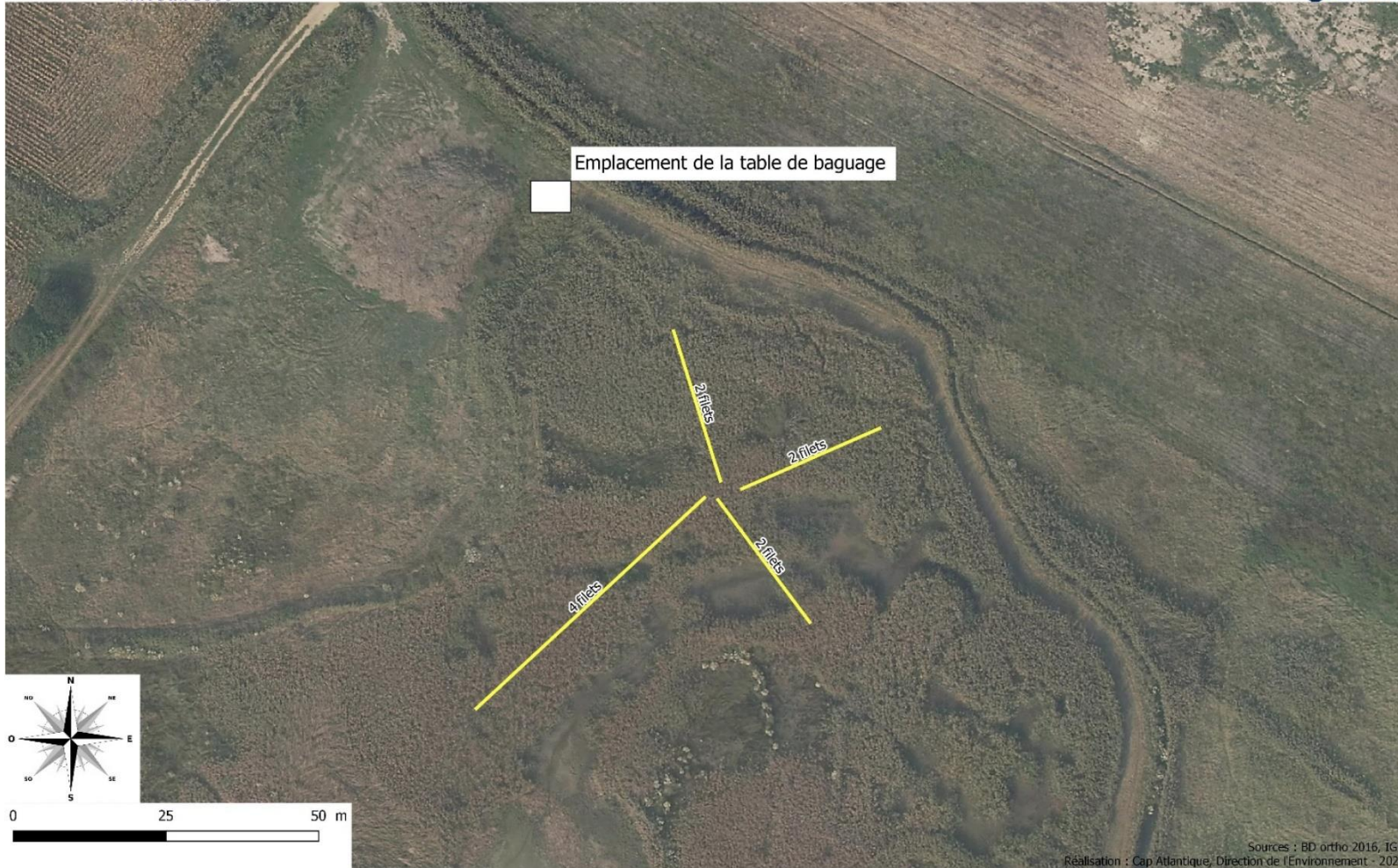
Dates et météo :

Dates	03/8	04/8	05/8	06/8	07/8	08/8	09/8	10/8	11/8	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8
Linéaire filets	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m
Heure ouverture	05:30	-	05:30	07:30	-	07:30	08:00	05:50	06:00	05:50	05:50	05:50	05:50	06:15	06:10
Durée session	01:30	-	04:30	04:00	-	04:00	03:30	05:30	05:45	05:45	06:00	05:50	05:50	05:00	05:35

Dates	18/8	19/8	20/8	21/8	22/8	23/8	24/8	25/8	26/8	27/8	Maximum	Moyenne
Linéaire filets	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m	120 m
Heure ouverture	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	06:15	05:30	06:15
Durée session	05:15	05:15	05:15	03:30	05:00	05:15	04:45	03:15	04:15	05:00	06:00	04:45

Commentaire : Le concours d'Alain Gentric à la mise en œuvre du protocole Séjour en 2021 a permis l'ouverture de la station sur une période de 25 jours consécutifs au cours de laquelle les filets ont pu être ouverts 23 jours. La météo pluvieuse n'a en effet pas permis d'ouvrir les filets au cours de 2 matinées et 8 autres ont dû être écourtées à cause du vent et/ou de la pluie. Ce mois d'août a été marqué par une météo très mauvaise avec un vent omniprésent et des averses régulières. Le niveau d'eau au sein de la roselière était relativement bas mais quelques mares subsistaient et la vase est restée très humide tout au long du mois, ce qui a notamment permis la capture de plusieurs limicoles.

Station de baguage du Baleiné - Emplacement des filets



Bilan des captures :

Espèces	Baguages	Contrôles	Total général	Pourcentage des captures totales
Phragmite des joncs	568	96	664	47,9%
Rousserolle effarvate	347	39	386	27,9%
Gorgebleue à miroir	66	35	101	7,3%
Bouscarle de Cetti	44	11	55	4,0%
Locustelle tachetée	23	4	27	1,9%
Mésange bleue	14	6	20	1,4%
Fauvette grisette	17		17	1,2%
Locustelle lusciniöide	9	3	12	0,9%
Pouillot fitis	11	1	12	0,9%
Pouillot véloce	9		9	0,6%
Merle noir	8	1	9	0,6%
Tarier pâtre	8		8	0,6%
Grive musicienne	8		8	0,6%
Accenteur mouchet	5	1	6	0,4%
Rougegorge familier	5		5	0,4%
Chevalier culblanc	5		5	0,4%
Martin-pêcheur d'Europe	4		4	0,3%
Bruant des roseaux	3	1	4	0,3%
Panure à moustaches	2	2	4	0,3%
Tarier des prés	4		4	0,3%
Fauvette des jardins	4		4	0,3%
Cisticole des joncs	2	1	3	0,2%
Gobemouche noir	3		3	0,2%
Râle d'eau	3		3	0,2%
Phragmite aquatique	2		2	0,1%
Pipit des arbres	2		2	0,1%
Chardonneret élégant	1		1	0,1%
Bécassine des marais	1		1	0,1%
Hypolaïs polyglotte	1		1	0,1%

Gobemouche gris	1		1	0,1%
Mésange charbonnière	1		1	0,1%
Rougequeue à front blanc	1		1	0,1%
Fauvette à tête noire	1		1	0,1%
Troglodyte mignon	1		1	0,1%
Total général	1 184	201	1 385	100%

Pour comparaison, en 2019, sur la même période, 2 666 captures ont été réalisées dont 2 310 baguages alors qu'il y avait également eu 2 jours sans ouverture des filets.

En 2020, du 5 au 15 aout, 824 captures ont été réalisées dont 705 baguages. En 2021, sur cette même période 562 captures ont été réalisées dont 481 baguages.

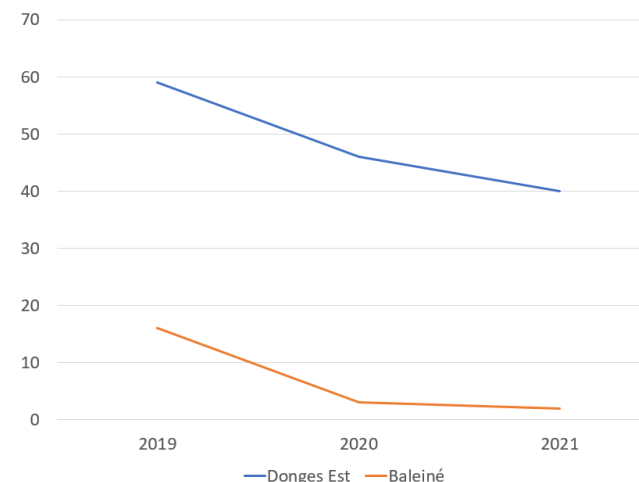
Sur des périodes équivalentes, la baisse entre 2020 et 2021 est de 32% et de 48% par rapport à 2019. Ces différences spectaculaires s'expliquent sans doute essentiellement par les mauvaises conditions météo et la moindre durée d'ouverture des filets.

Il est également à noter le faible nombre de Phragmites aquatiques. Seulement 2 individus ont été capturés cette année, un adulte et un individu de première année. En 2020, sur 10 matinées, 3 individus avaient été bagués et 16 en 2019 sur une période équivalente.

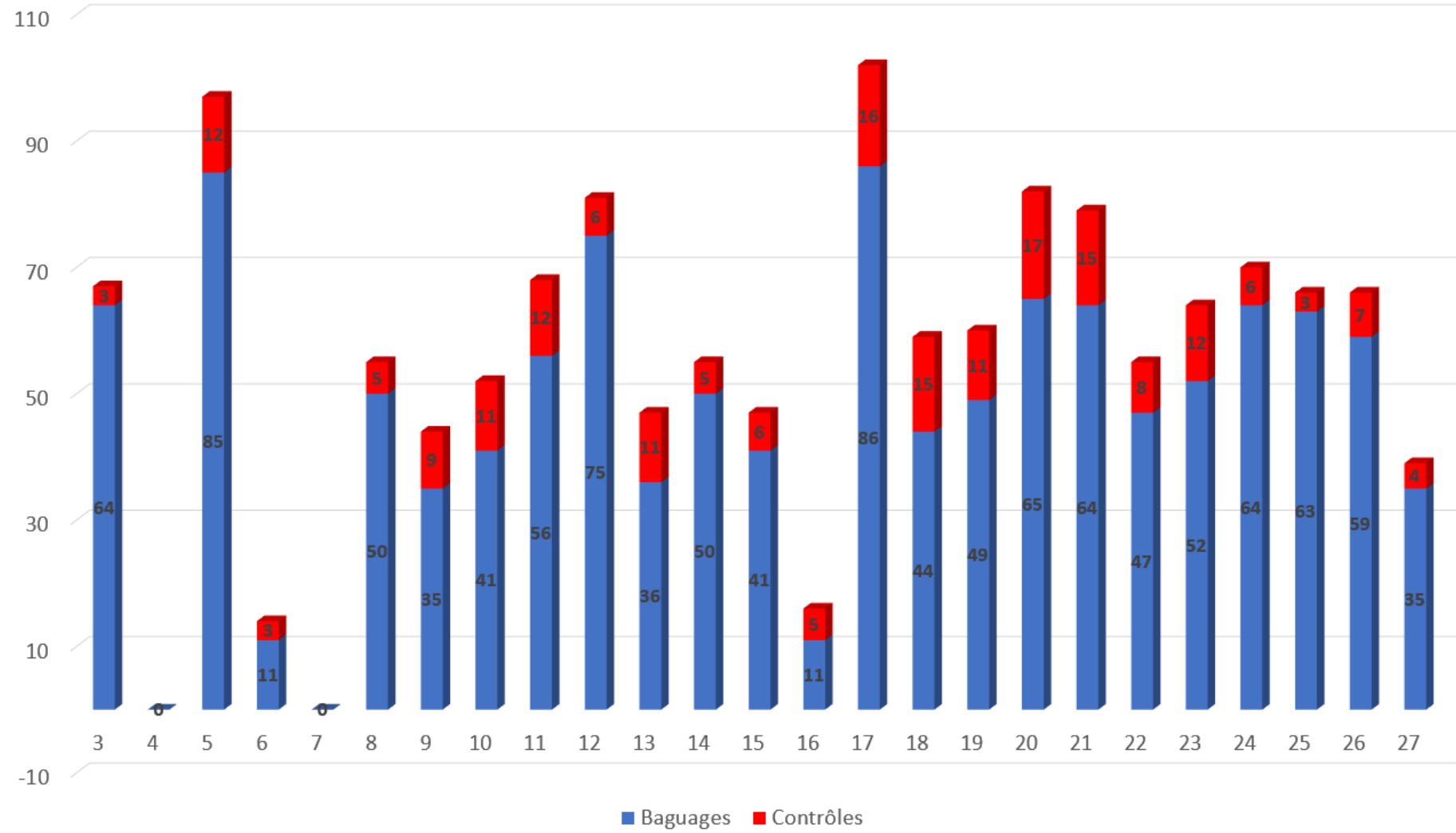
Sur cette même période, en 2021 la station de baguage de Donges-Est (plus important site de baguage de Phragmite aquatique en France) totalise 40 baguages de Phragmite aquatique contre 46 en 2020 et 59 en 2019.

En 2020, nous avons noté un âge-ratio des Phragmites des joncs bagués de seulement 65% de première année pour 35% d'adultes alors qu'en 2019 il était de 79% de première année. L'âge-ratio obtenu en 2021 est rigoureusement le même qu'en 2019 avec 79% d'individus de 1^{ère} année.

Phragmites aquatiques bagués entre 2019 et 2021 à Donges Est et au Baleiné



Evolution des captures par jour en août 2021 :



Bilan des contrôles 2021 :

Type de contrôle	Nombre de contrôles	Commentaire
Contrôles inter-annuels Baguages 2019	6	3 Rousserolles effarvattes, 1 Panure à moustaches, 1 Bruant des roseaux et 1 Mésange bleue
Baguages 2020	3	2 Gorgebleues à miroir et 1 Mésange bleue
Contrôles hors-site	8	6 Phragmites des joncs, 1 Rousserolle effarvattes et 1 Locustelle luscinoïde
Contrôles belges	4	2 Rousserolles effarvattes, 2 Phragmites des joncs
Contrôles norvégiens	2	2 Phragmites des joncs

On peut noter l'absence totale de Phragmites des joncs d'origine anglaise alors qu'ils ne sont habituellement pas rares comme le montre la carte ci-après.

Destination et origine des oiseaux bagués ou contrôlés au Baleiné en 2019 et 2020 :

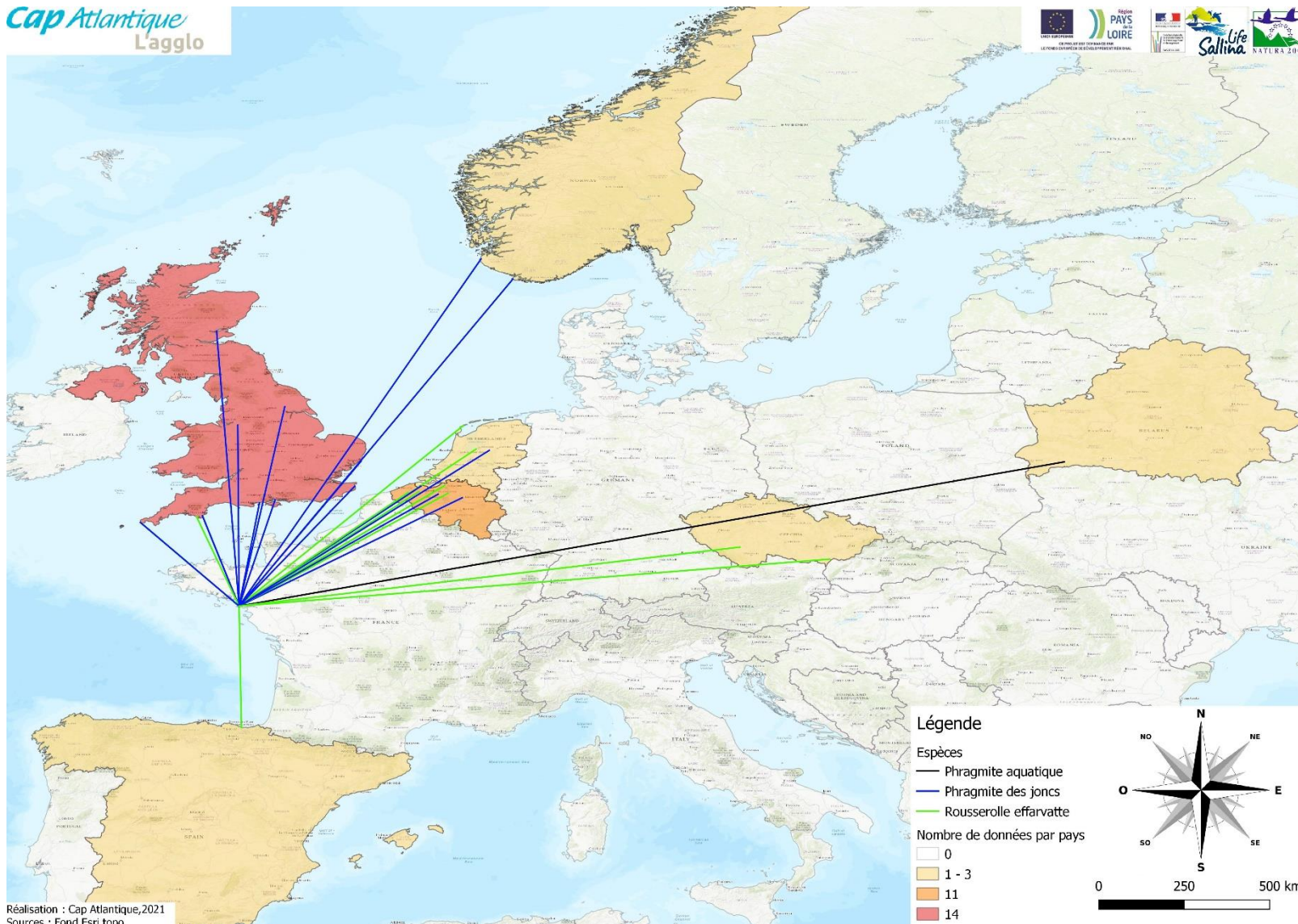
Voici quelques données remarquables parmi les couples baguage/contrôle :

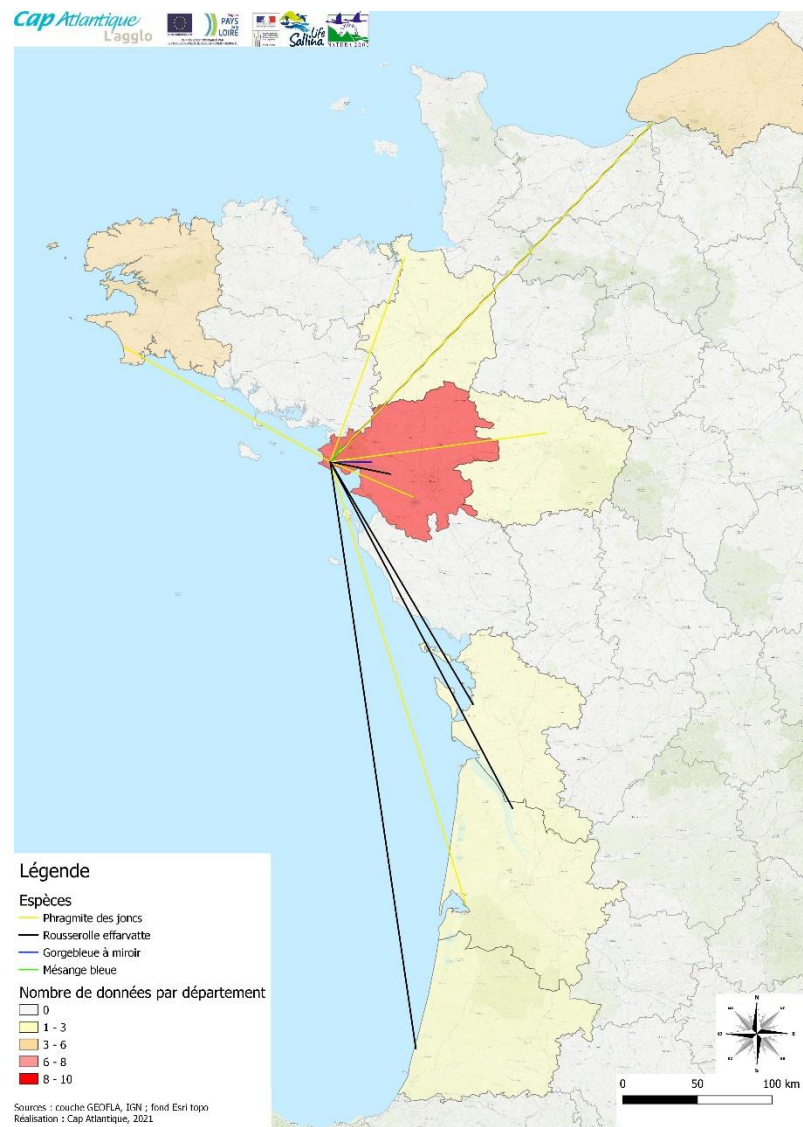
- Un Phragmite aquatique bagué adulte le 3 août 2019 à Guérande et contrôlé aux Pays-Bas le 1^{er} août 2020.
- Un Phragmite aquatique bagué le 13 juin 2019 en Biélorussie et contrôlé le 2 août 2019 à Guérande.
- Une Rousserolle effarvatte baguée le 27 août 2019 en Belgique et contrôlée le 30 à Guérande.
- Un Phragmite des joncs bagué le 12 août 2019 en Cornouailles (UK) et contrôlé le lendemain à Guérande.
- Une Rousserolle effarvatte baguée le 8 août 2020 sur l'estuaire de la Seine et contrôlée à Guérande le 10 août.

Les cartographies en pages suivantes présentent l'ensemble des données baguage/contrôle hors site en Europe et en France.



Phragmite aquatique de 1ère année





Mesure de l'aile d'un Phragmite des joncs



Emplacement de la station de baguage



Bordereau de prise de notes



Gorgebleue à miroir



Panure à moustaches



Martin-pêcheur d'Europe



Bécassine des marais



Tariet des prés



Cisticole des joncs

Crédits photos : Odeline DALLONGEVILLE, Philippe DELLA VALLE, Alain GENTRIC, Antoine GERGAUD et Marie MULLER