

RESEAU DES LIMICOLES CÔTIERS 2019-2020

1 - Introduction

Le GONm a intégré l'Observatoire « Littoral, limicoles et macrofaune benthique » en novembre 2008. Ce dispositif initié par le réseau des Réserves Naturelles Nationales de France met en œuvre un programme de surveillance continu, basé sur le dénombrement mensuel des limicoles côtiers sur les principaux sites estuariens et côtiers de la façade Manche-Atlantique-Méditerranée. Il a pour objectif de contribuer à un éclairage national sur la distribution spatiale et temporelle des stationnements, permettant notamment une meilleure définition du statut des espèces présentes et de préciser, au service des gestionnaires et décideurs locaux, la variabilité saisonnière des enjeux de conservation.

2 - Distribution des espèces recensées

Outre leurs dimensions, ces sites fonctionnels présentent des différences notables sur le plan morphosédimentaire. Ces spécificités expliquent la présence/absence en proportions variables des espèces recensées, en lien avec les ressources que produisent chacun de ces milieux, et selon les besoins alimentaires de ces espèces qui peuvent varier sensiblement en fonction de la période.

2.1 - Données globales

La baie du Mont-Saint-Michel a accueilli de 56 % des effectifs recensés au cours du cycle 2019-2020 ; la baie des Veys 20 %, la côte sud des havres 9 % ; la côte est du Cotentin 5 %, la baie d'Orne 6 %, Chausey 2 %, la côte nord des havres 1 %, le littoral du Val de Saire 1 %, mais la crise sanitaire nous a empêché localement de recenser un certain nombre de site en mars et début mai et plus globalement en avril. Dès lors, le **Tableau 1** n'est pas conforme à la réalité pour la période de migration pré-nuptiale, mais au-delà, si l'on s'affranchi de la disparité des surfaces en jeu pour rendre compte de la richesse trophique (et spécifique) de ces 12 sites fonctionnels en travaillant sur les densités, le classement est bien différent comme nous pouvons le constater ci-dessous, puisque sous cet angle, la baie d'Orne occupe le 1^{er} rang, la baie des Veys le second rang, la baie du Mont-Saint-Michel au 3^{ème} rang, etc.

Densité pour 100 ha														
		Baie du Mont-Saint-Michel Archipel de Chausey Havre de la Sierme Havres de Blainville-Geffosses Havre de Lessay Havre de Surville Havre de Portbail Val de Saire Côte Est Cotentin Baie des Veys Baie d'Orne												
Migration postnuptiale														
Nombre d'oiseaux	33083	755	2811	988	1214	NC	104	NC	530	1569	6413	2005		
Densité périodique	127	38	70	33	61	NC	10	NC	66	52	214	286		
Rang densité périodique	3	8	4	9	6	NC	10	NC	5	7	2	1		
Hivernage														
Nombre d'oiseaux	49058	1101	3899	1372	1456	741	273	233	1724	4568	19266	4111		
Densité périodique	189	55	97	46	73	62	27	47	216	152	642	587		
Rang densité périodique	4	9	6	11	7	8	12	10	3	5	1	2		
Migration pré-nuptiale														
Nombre d'oiseaux	2834	1531	782	280	274	NC	NC	NC	?	1821	4031	3404		
Densité périodique	11	77	20	9	14	NC	NC	NC	?	61	134	486		
Rang densité périodique	7	3	5	8	6	NC	NC	NC	?	4	2	1		

Tableau 1 : densité moyenne pour 100 ha par site fonctionnel en 2019-2020

2.2 - Hivernage

Le territoire d'intervention de ce réseau (BDV et baie de Seine sous la responsabilité des conservateurs de ces RN) a accueilli 97 % des limicoles côtiers recensés en Normandie en janvier 2020 dans le cadre de l'enquête Wetlands International « Oiseaux d'eau », soit 82 859 oiseaux.

2.3 - Migration

La somme des effectifs maximums mensuels recensés au cours de la migration postnuptiale a été de 49 472 oiseaux, contre 56 688 en 2018.

Le recensement décadaire des 2/3 sud de la côte des havres et de la baie d'Orne en période de migration postnuptiale (*figure 2*), permet de préciser la chronologie du flux globalement, mais le trop petit nombre de sites ayant été suivis ainsi sans discontinuité, ne permet pas cette année d'estimer le nombre de migrateurs en halte migratoire sur les côtes normandes à cette période et encore moins lors du mouvement prénuptial.

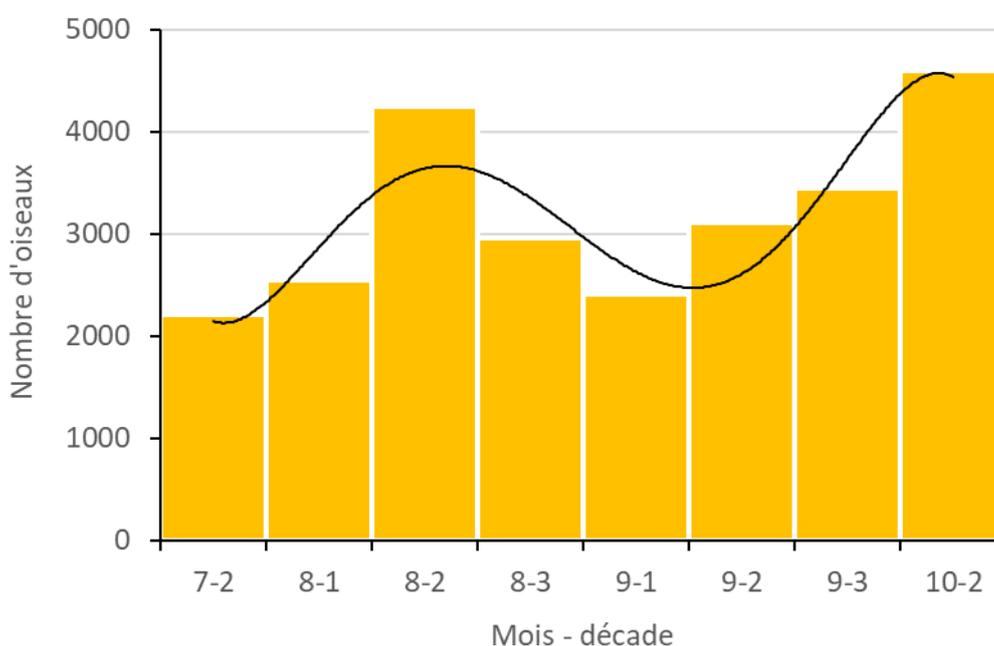
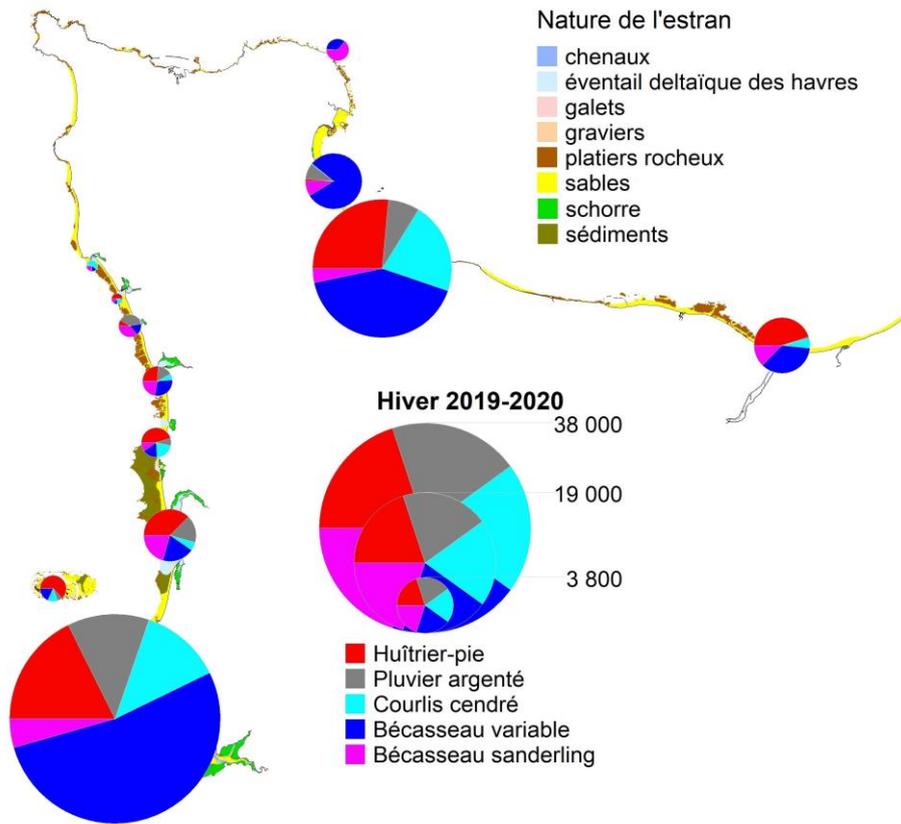
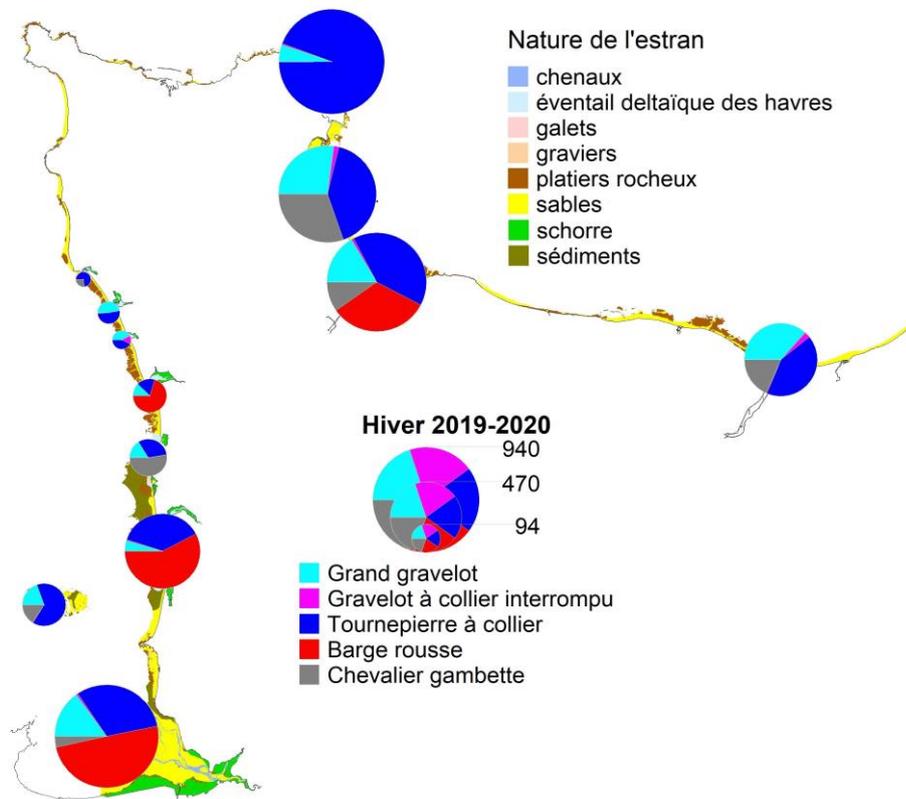


Figure 1 : Nombre d'oiseaux en migration postnuptiale (2019)

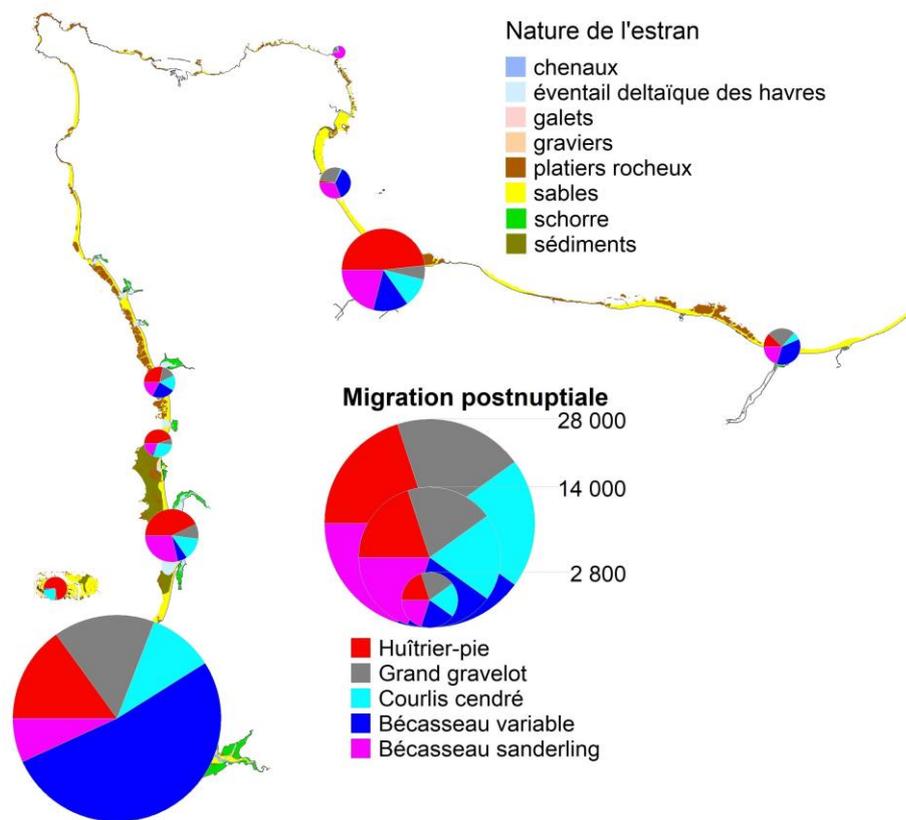
Le lecteur trouvera ci-dessous quatre cartes figurant la répartition quantitative de quelques espèces en période d'hivernage et de migration postnuptiale. La migration prénuptiale a été suivie de façon trop lacunaire lors du pic d'abondance pour figurer dans ce bilan cette année.



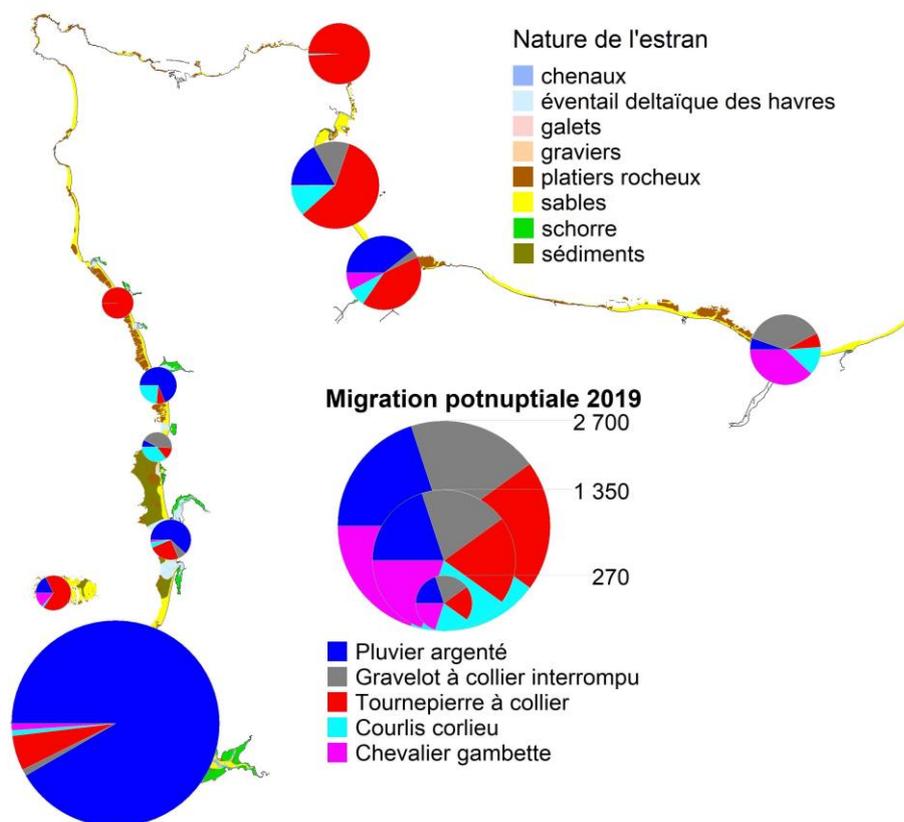
Carte 1 : Répartition des effectifs en hiver (2019-2020)



Carte 1 : Répartition des effectifs en hiver (2019-2020)



Carte 2 : Répartition des effectifs en migration postnuptiale (2019-2020)



Carte 3 : Répartition des effectifs en migration postnuptiale (2019-2020)

Les adhérents souhaitant rejoindre ce réseau sont plus que bienvenus et en particulier sur la côte nord des havres de la Manche, car votre contribution est indispensable pour pérenniser cet observatoire. Merci de me contacter à l'adresse suivante : bruno-chevalier@neuf.fr ou au 02 33 50 01 93.

Remerciements : Ce bilan est le produit du travail mené sur le terrain par nos collègues de la RN de Beauguillot, du SyMEL et de l'ONCFS 14 & 50, du PNR des marais du Cotentin et du Bessin en ce qui concerne la baie des Veys ; en baie du Mont-Saint-Michel le réseau compte une vingtaine d'observateurs, il est animé par Fabrice Cochard pour le GONm et Régis Morel pour Bretagne-Vivante ; à Chausey, Fabrice Gallien procède d'octobre à février avec les nombreux adhérents qui participent aux stages des adhérents du GONm ; Jean Pierre Marie coordonne ce suivi avec l'aide de Jacques Girard, Gilbert Bordage, Marc Deflandre, Tony Le Huu Nghia, S. Bermède, Eric Robbe, Robin Rundle, James Jean Baptiste, François Gabillard, Juliette Hembert, Jean-Pierre Moulin, Martial Tancoigne, Sylvain Flochel, Olivier Zucchet, Laurent Houssier, Thierry Pitrey, Stéphanie Julien, Sophie Poncet ; Régis Purenne et la RN de Beauguillot ont ce même rôle pour la côte est du Cotentin auprès de Jocelyn Desmares et Alain Barrier ; Bruno Chevalier, Gérard Debout, Denis Le Maréchal interviennent sur la côte ouest du Cotentin

Bruno Chevalier