

Le suivi de la migration post-nuptiale diurne
sur les 4 spots « de référence » picards en 2018:
Là-Haut, Falaise Bloucard, Brassoir,
Banc de l'Ilette

Caractérisation synthétique des suivis réalisés et des flux
observés, faits marquants.

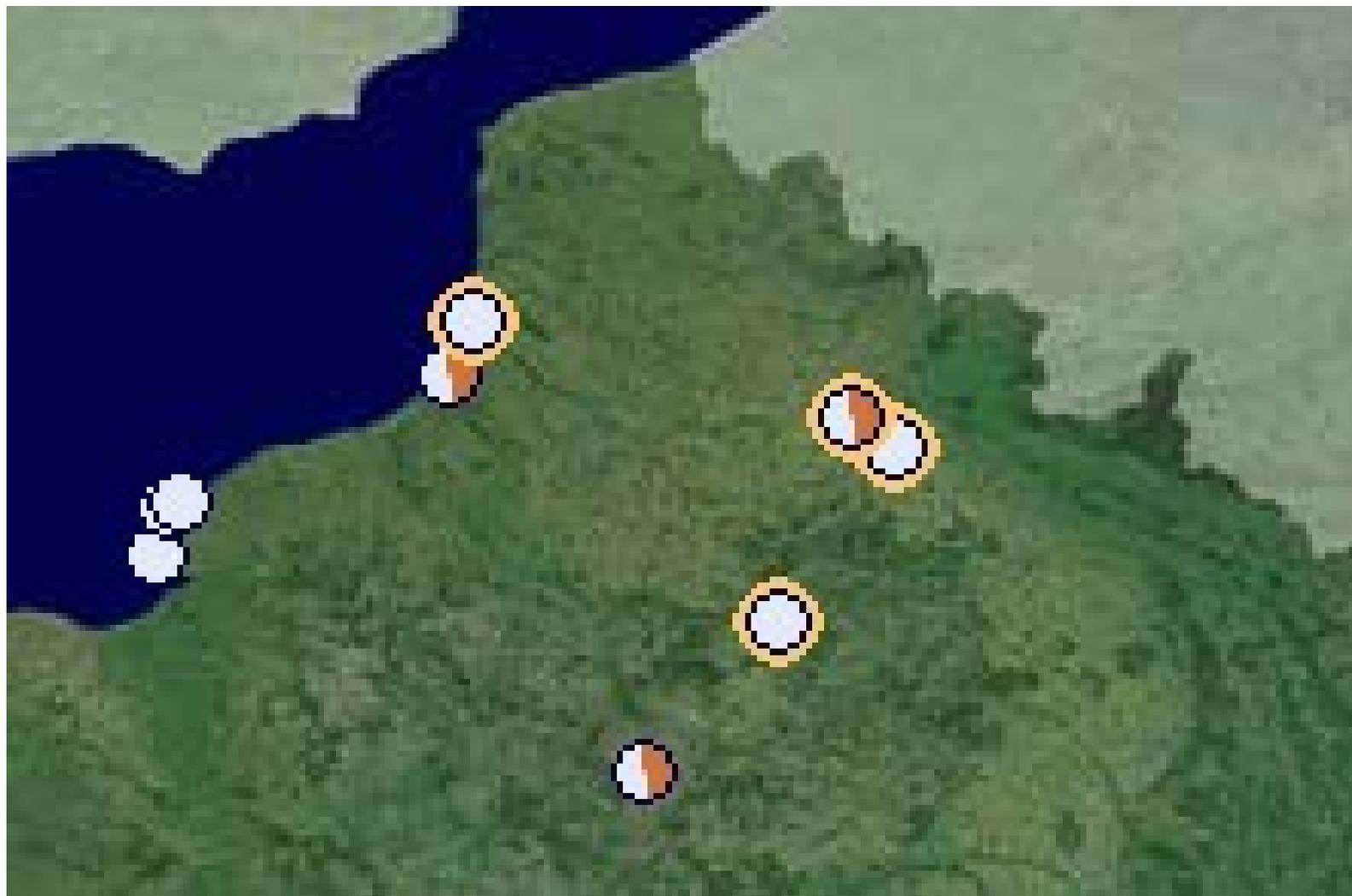
Aperçu de l'intérêt spécifique des sites picards dans le
réseau national d'observation.



PICARDIE NATURE



Localisation des sites



Localisation des sites

Les acteurs du suivi :

Sur le site de **Là-Haut à Ramicourt (02)** : Didier Baverel

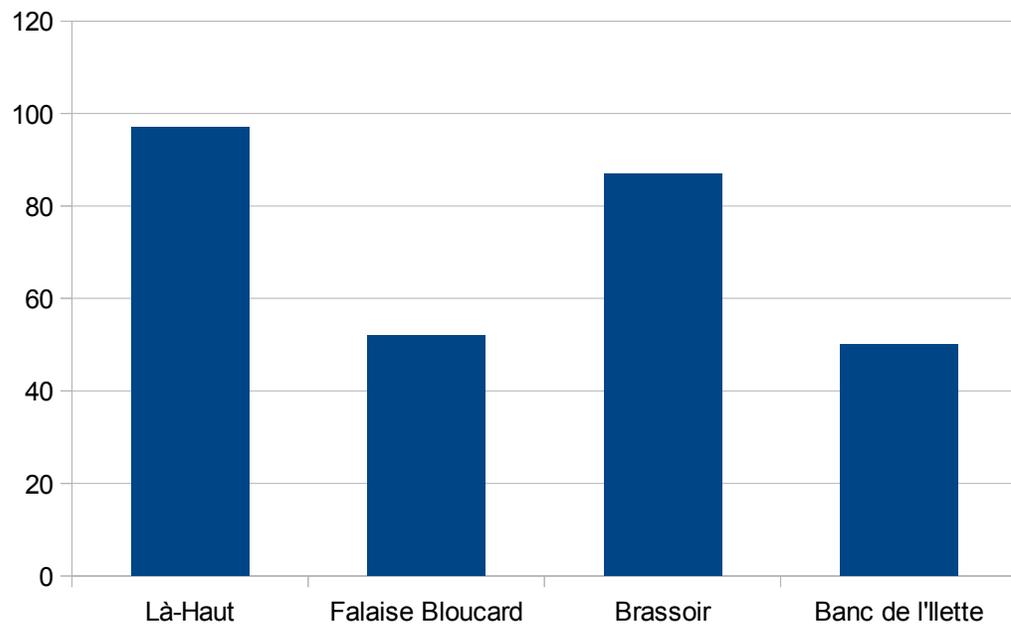
Sur le site de **la falaise Bloucard à Mont-d'Origny (02)** : Fabrice Cochon (coord.) Herbert Morscher, Quentin van Hecke et Raphaël Millot

Sur le site de **Brassoir à Morienvall (80)** : Henry de Lestanville (coord), Patrick Crnkovic, Jean-Paul Fagard, Rodolphe Leroy, Pascal et Rémi Malignat.

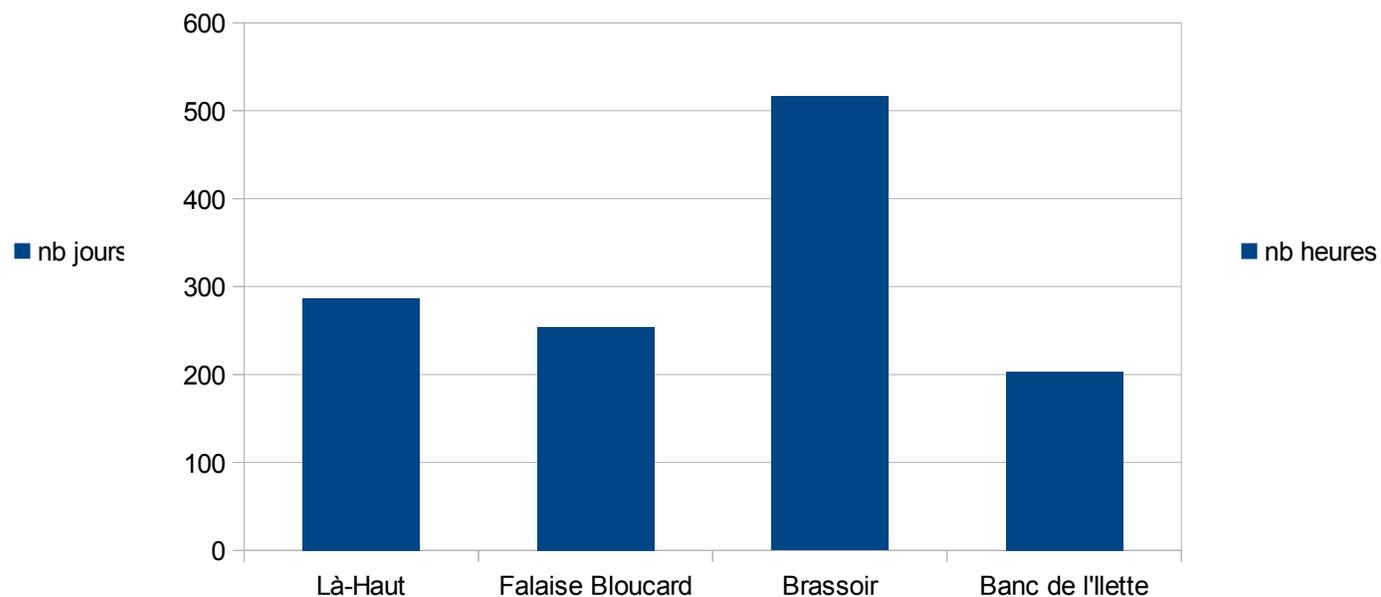
Sur le **littoral picard (baie de Somme, 80)** : Alexander Hiley et Thierry Rigaux (coord.), avec une participation fréquente de François Méranger, et les autres contributeurs suivants : Rodolphe Ben Mouhoub, Clément Parissot, Benjamin Payet, Jérémy Nicot, Cécile Carbonnier, Julie Racinne, Florent Creignou, Marion Mao, Emma Becuwe, Emilie Fournier

Quelques statistiques sur le suivi des sites

Nombre de jours de suivi du passage post-nuptial
sur les différents spots d'observation de la migration diurne en Picardie en 2018

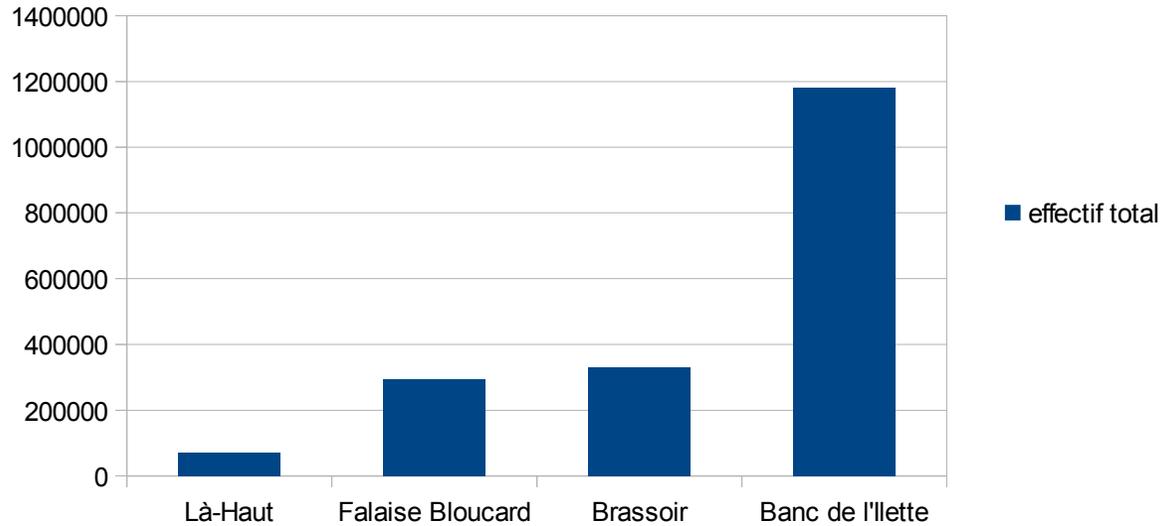


Nombre d'heures de suivi du passage post-nuptial
sur les différents spots d'observation de la migration diurne en Picardie en 2018

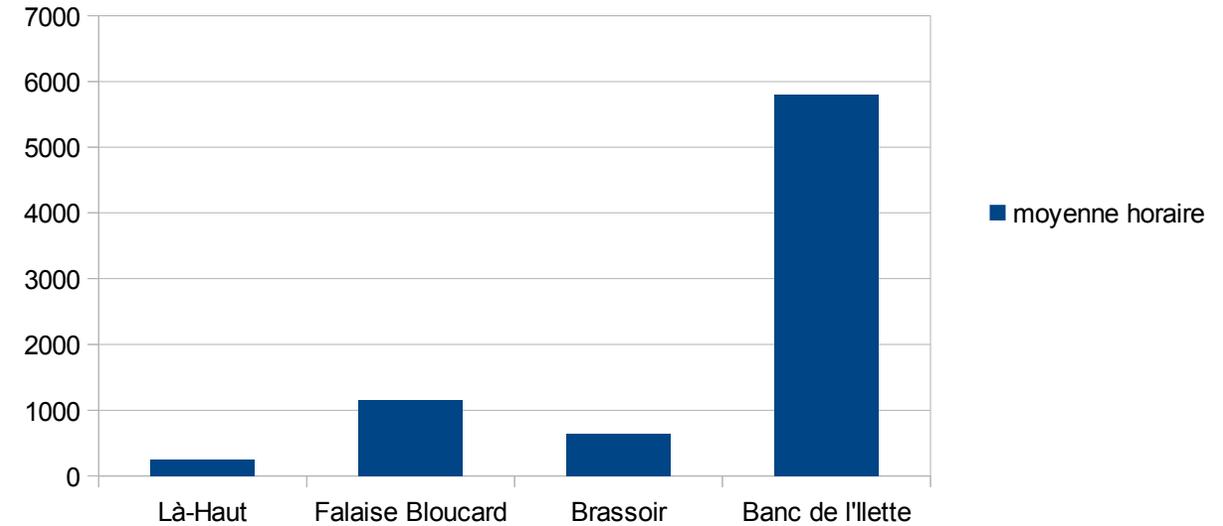


Quelques statistiques sur le suivi des sites

Effectifs totaux comptés sur les spots de suivi de la migration diurne post-nuptiale en Picardie en 2018



Intensité moyenne de la migration (en oiseaux/h) sur les différents spots de suivi de la migration post-nuptiale diurne en Picardie en 2018



Faits marquants sur le site de Là-Haut – Ramicourt (02)

Principaux faits retenus :

- des grosses chaleurs ayant retardé le démarrage du suivi,
- un effectif compté en deçà des effectifs habituels (pas de journées très remarquables concernant les ramiers ou les pinsons des arbres)
- une année déficitaire pour les Pluviers dorés, les Pipits farlouses, Grives musiciennes, Mésanges noires (0!), Geais, Corbeaux freux,
- des records annuels en revanche pour les Grives litornes, Roitelets huppés, Pinsons du Nord, Tarins des aulnes, Linottes mélodieuses
- des effectifs journaliers intéressants pour quelques espèces (Cigogne blanche, Tarin des aulnes...)
- des observations tardives : Pouillot véloce (2 décembre), FTN (16 novembre), **Martinet noir (12 novembre, record régional!)**

Faits marquants sur le site de la falaise Bloucard

Principaux faits retenus :

Une nouvelle année avec un suivi moins intense/soutenu que sur la plupart des autres sites de suivi de Picardie, ce qu'il faut prendre en compte bien sûr dans l'interprétation des totaux annuels,

Parmi les espèces pour lesquelles le site présente le plus d'intérêt figure : des rapaces, parmi lesquelles la Bondrée apivore (120 cette année, record 2018 pour les sites picards), la Buse variable (117), les trois Busards (avec en particulier 47 Busards des roseaux et 8 Busards cendrés), l'Epervier d'Europe (121), les différents Faucons, mais aussi, et c'est une des spécialités du site pour la Picardie : le Balbuzard pêcheur (avec 9 ind. Ce qui représente pour cette saison le record picard pour cette année, le record saisonnier de 12 individus étant co-détenu par Brassoir et la Falaise Bloucard pour des années différentes).

Faits marquants sur le site de la falaise Bloucard (suite)

Principaux faits retenus (suite) :

- les Pigeons ramiers qui donnent lieu à des spectacles mémorables (193 199 au 30 novembre), avec un pic journalier extraordinaire énigmatique de 140 550 le 23 novembre, et encore 11 130 individus le 29 novembre, alors qu'il n'est plus noté de mouvements sur les autres sites. Le P. colombin est beaucoup moins abondant mais reste noté en quantité importante dans le contexte picard : 673 en 2018.
- les flux de quelques espèces de petits passereaux (Pinsons des arbres, du Nord, Pipits farlouse, mais aussi les Grives) constitue, après les ramiers l'essentiel du flux. A noter le flux journalier de plus de 600 Bruants des roseaux le 14 octobre 2018.



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site de Brassoir (60)

Principaux faits retenus :

https://www.migraction.net/index.php?m_id=1164&frmSite=93

- passage précoce de la Cigogne blanche,
- pour la deuxième année consécutive, un groupe de guêpiers d'Europe,
- un Circaète Jean-le-Blanc immature le 12 août,
- un groupe de 8 Cigognes noires le 24 août, nouveau record du site.
- un Busard pâle mâle le 6 septembre (individu probablement vu le matin même près de la Falaise Bloucard, nous donnant un aperçu de sa vitesse de déplacement).
- une observation tardive d'un Milan noir le 20 octobre, suivie de celle d'une espèce rare et en danger critique dans notre région : la Pie-grièche grise (qui a décidé de stationner quelques jours derrière le spot),
- Un Faucon pèlerin de la sous espèce *callidus*,
- le 28, 4 grues cendrées passent à quelques mètres au dessus des observateurs.



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site de Brassoir (60), suite.

Principaux faits retenus (suite) :

https://www.migraction.net/index.php?m_id=1164&frmSite=93

Novembre s'est déroulé tranquillement jusqu'au passage tardif du pigeon ramier avec 87780 individus le 18 novembre (avec des stationnements importants notés en forêt , grâce à une très bonne production de faines et glands)

Un nouvel afflux de Roitelets huppés.

La palme de la saison est décernée au Milan royal avec des effectifs inédit, et ce passage phénoménal des 31 octobre et 1er novembre.

Une innovation à souligner avec l'organisation d'une soirée d'écoute et d'enregistrement nocturne le 27 août, qui révèle un autre aspect de cette migration.

Il est prévu de reconduire ce type de suivi l'année prochaine avec plus d'ampleur devant les résultats prometteurs obtenus.



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site de Brassoir (60), suite.

Principaux faits retenus (suite) :

https://www.migraction.net/index.php?m_id=1164&frmSite=93

Novembre s'est déroulé tranquillement jusqu'au passage tardif du pigeon ramier avec 87780 individus le 18 novembre (avec des stationnements importants notés en forêt , grâce à une très bonne production de faines et glands)

Un nouvel afflux de Roitelets huppés.

La palme de la saison est décernée au Milan royal avec des effectifs inédit, et ce passage phénoménal des 31 octobre et 1er novembre.

Une innovation à souligner avec l'organisation d'une soirée d'écoute et d'enregistrement nocturne le 27 août, qui révèle un autre aspect de cette migration.

Il est prévu de reconduire ce type de suivi l'année prochaine avec plus d'ampleur devant les résultats prometteurs obtenus.



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site du banc de l'Ilette et du Crotoy (SFLC).

Introduction :

Un suivi réalisé essentiellement sur le site de Saint-Firmin-les Crotoy, juste en limite nord-ouest de la ville du Crotoy. Ce spot présente l'immense avantage pratique de pouvoir être accessible immédiatement, sans la longue marche d'approche qui est nécessaire pour atteindre le banc de l'Ilette (BI)

Un ensemble de comptages en simultané entre les deux spots afin de mieux comprendre, entre autre, le comportement migratoire des oiseaux face à la zone ouverte et dénudée de végétation que constitue la baie de Somme.

Les comptages obtenus sur le site de SFLC consignés systématiquement sur www.trekellen.nl mais aisis sur <http://www.migraction.net/> uniquement lorsqu'il n'y avait pas d'observateurs sur le site du BI (ou le site alternatif de Quend). Le report des données de SFLC en l'absence de comptages simultanés permet d'obtenir la meilleure vision du déroulement du passage diurne visible sur le site de la baie de Somme.



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site du banc de l'Ilette et du Crotoy (SFLC), suite.

Faits marquants :

- un volume de passage des Pinsons des arbres remarquable (plus de 950 000).

probablement en lien avec la fréquence des vents favorables, alors que le nombre d'heures de suivi cette année saison (203h) se trouve dans la moyenne des dix dernières années (203,5h)

(4 725 pinsons par heure en moyenne en 2018, pour 1 696 en moyenne sur 10 ans).

Premier passage important le 11 octobre avec plus de 67 000 pinsons comptés au Banc de l'Ilette (BI). Ce « rush » a continué pendant plusieurs jours jusqu'au 16/10.

Un deuxième pic, encore plus marqué, s'est produit début novembre. Du 1^{er} au 9 du mois, c'est plus de 425 000 (soit 44,4%) pinsons qui sont passés au-dessus des spots d'observation de la baie de Somme. Ce deuxième rush, ainsi que des passages importants le 14/11 (54 410 individus) et le 18/11 (28 160 individus), se situent en dehors du pic de passage habituel pour l'espèce (deuxième voire troisième décade d'octobre).



PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site du banc de l'Ilette et du Crotoy (SFLC), suite.

Faits marquants :

Les conditions météorologiques ont été propices à l'observation d'autres espèces de passereaux en grand nombre.

Par exemple, le **record journalier du site a été battu pour l'Alouette lulu** le 31/10 avec **544 oiseaux** au BI. Ce même jour 494 individus ont été comptés sur le spot de Saint-Firmin-les-Crotoy (SFLC), confirmant la tendance de l'espèce à suivre le trait de côte vers l'intérieur plutôt que traverser l'estuaire en arrivant à l'entrée nord de la baie.

Importante migration de grives. En particulier pour la Grive litorne, dont le total annuel de 5,274 représente le record du site. Trois journées avec plus de 1 000 oiseaux se sont succédées début novembre avec un maximum journalier de 3 881 individus le 3 novembre. La Grive mauvis a été abondante sur la même période (18,124 indivs du 1^{er} au 5 novembre) mais les chiffres restent loin des effectifs annuels de certaines années passées (près de 60 000 en 2009)...



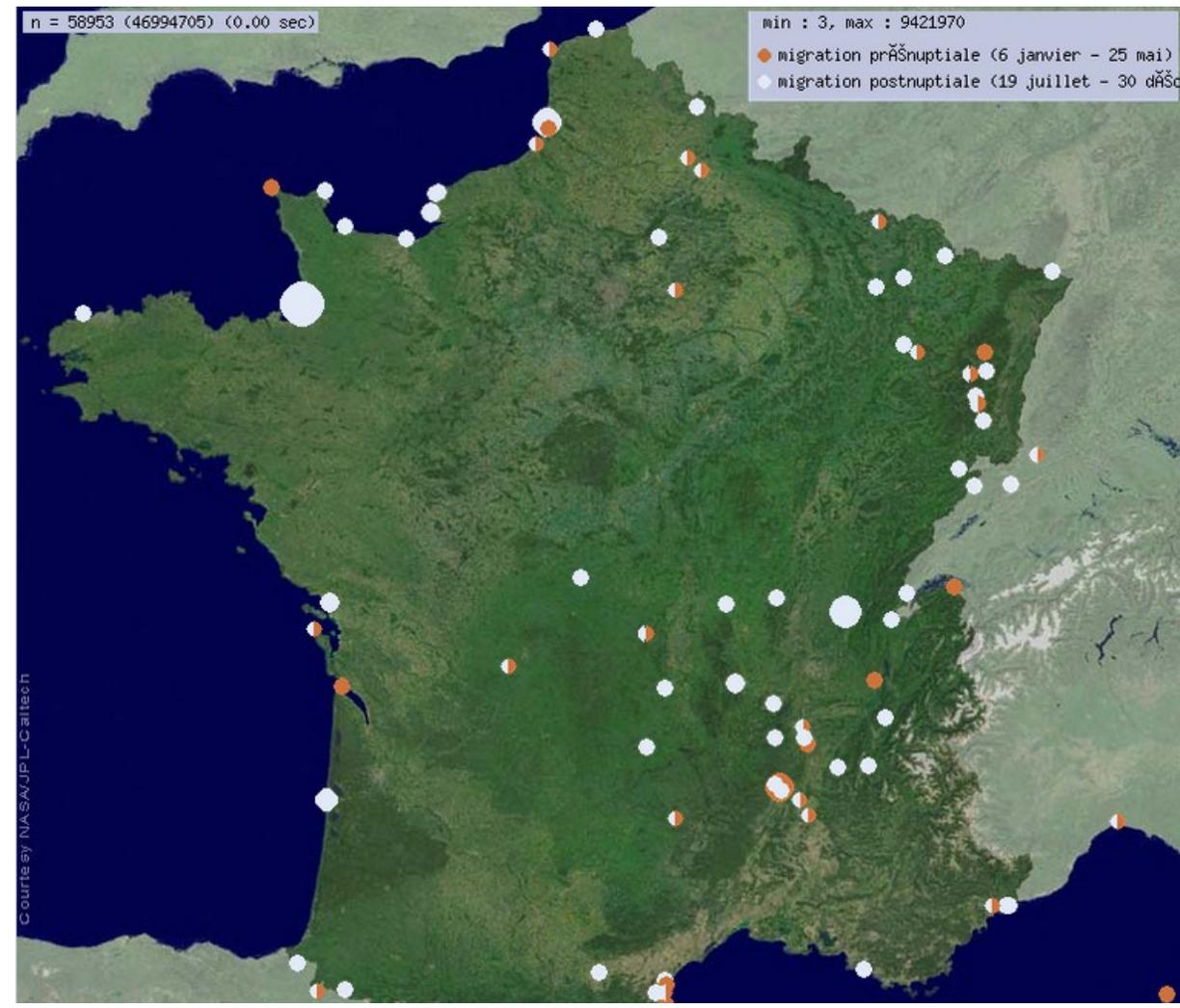
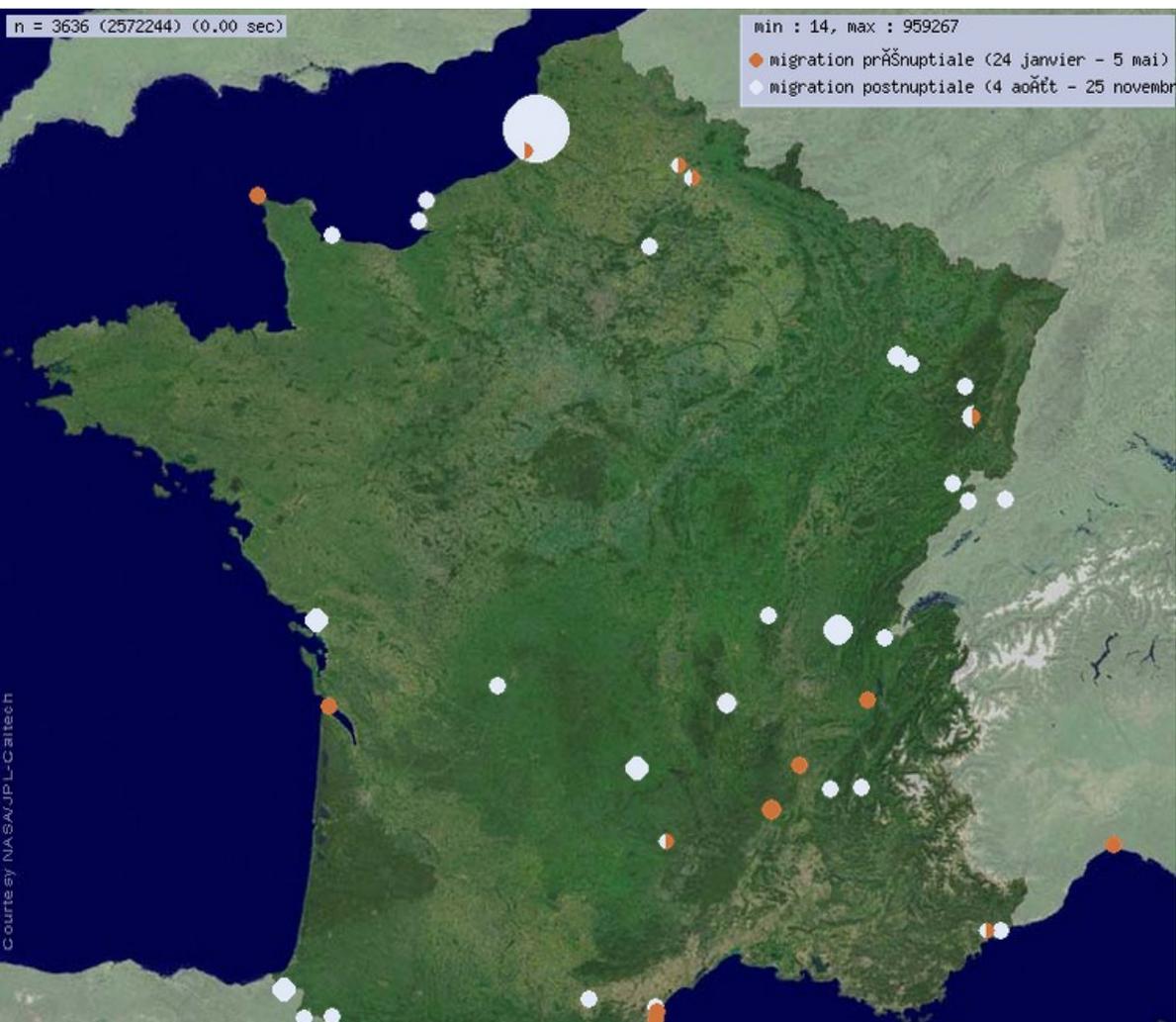
PICARDIE NATURE

Faits marquants sur le site du banc de l'Ilette et du Crotoy (SFLC), suite.

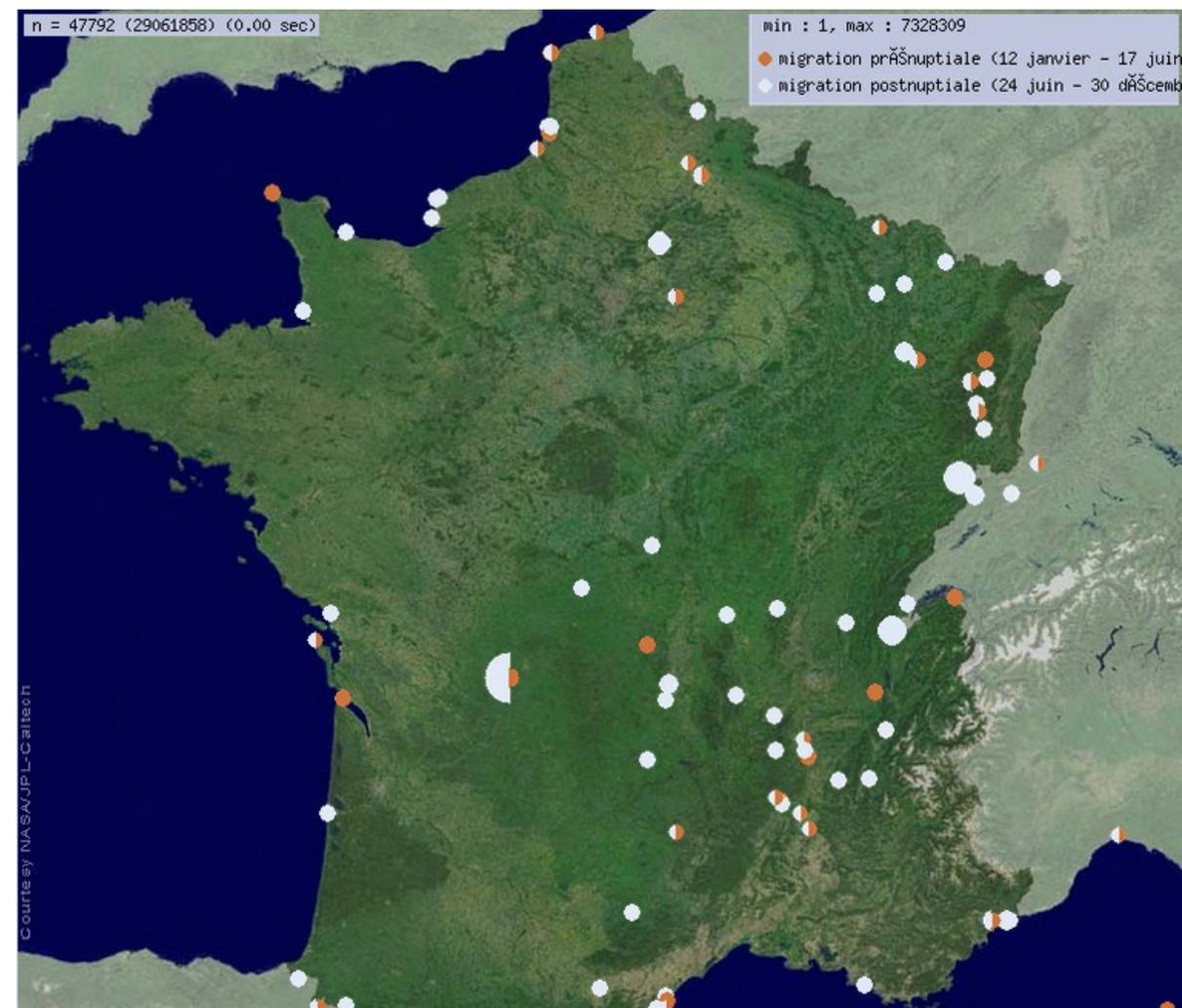
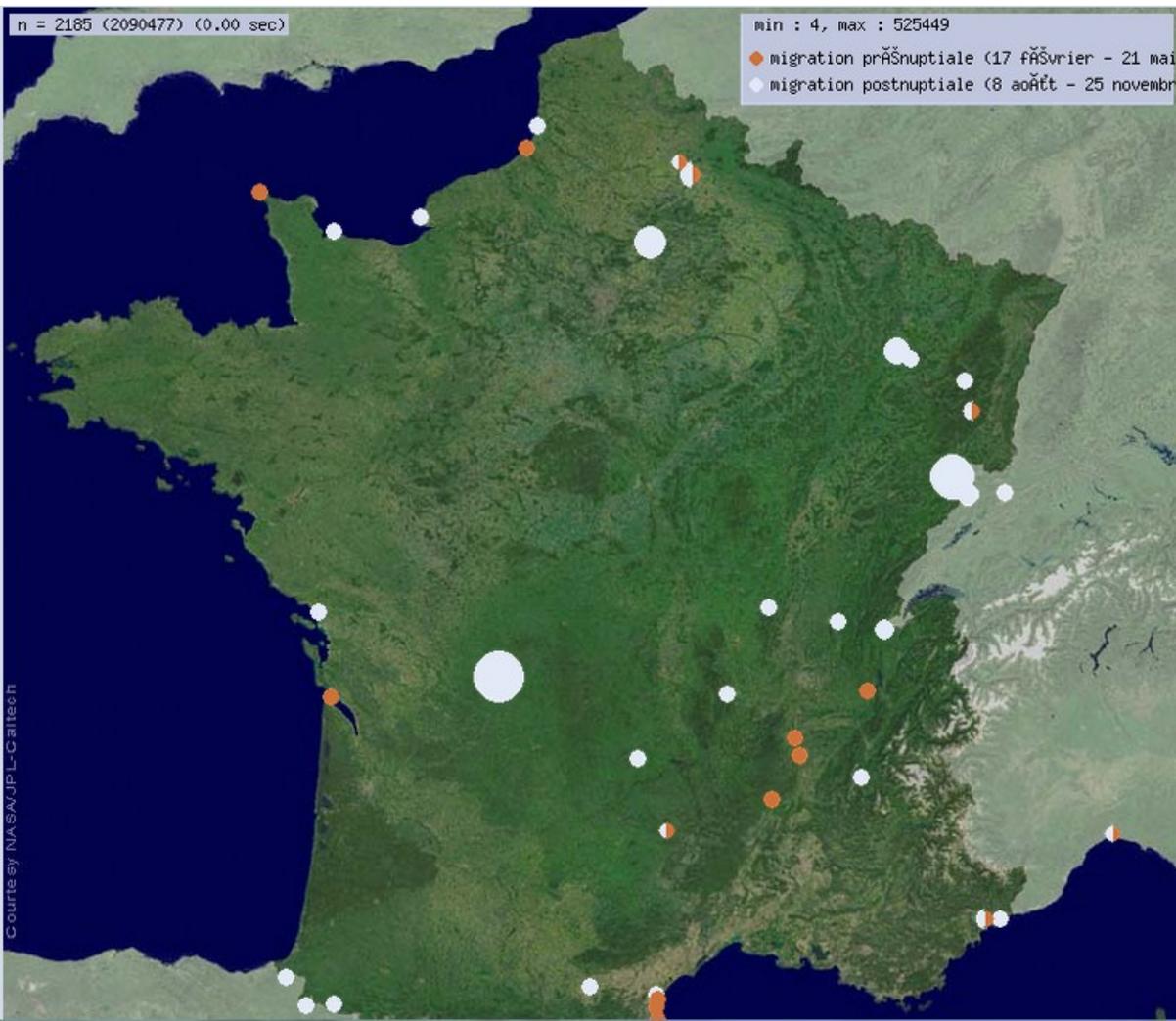
Faits marquants :

Véritable cerise sur le gâteau, une migration impressionnante de Roitelets huppés a pu être observée les 12,13 et 14 novembre depuis le spot de SFLC. Pendant cette courte période, 3 733 roitelets ont été comptabilisés en migration rampante dans « l'entonnoir » créé par les conifères au nord de la ville du Crotoy.

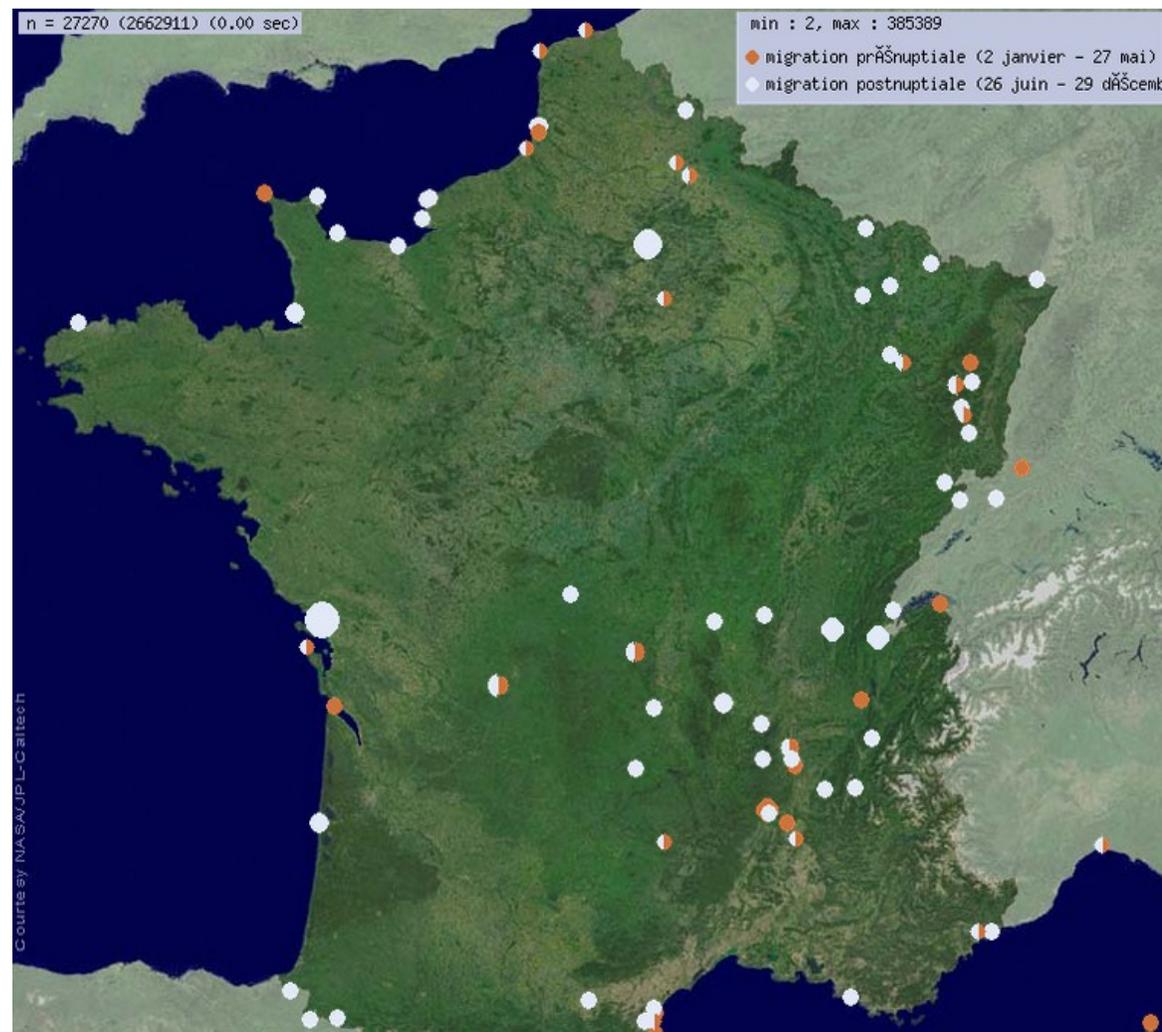
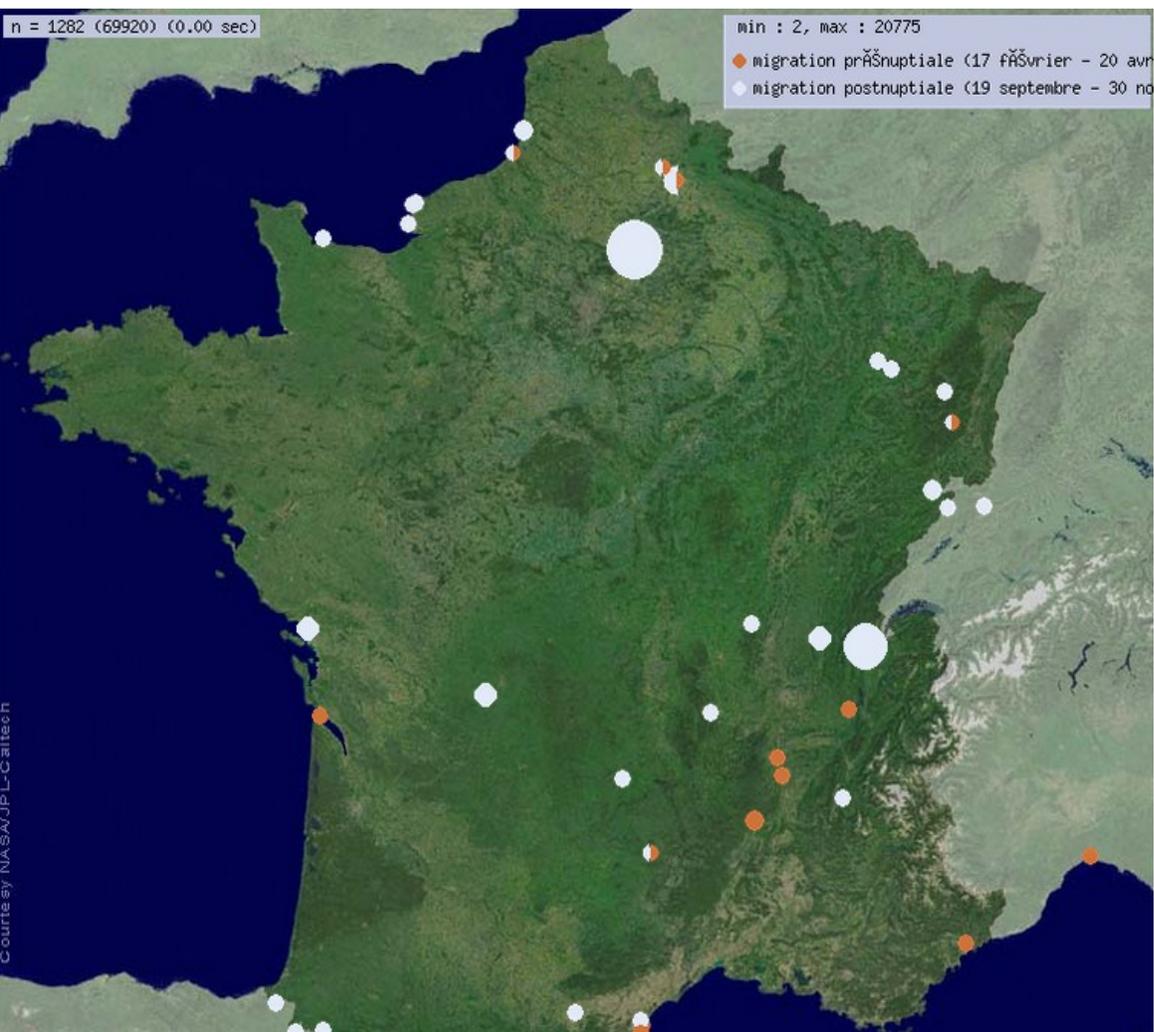
Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple du Pinson des arbres 2018/toutes années disponibles



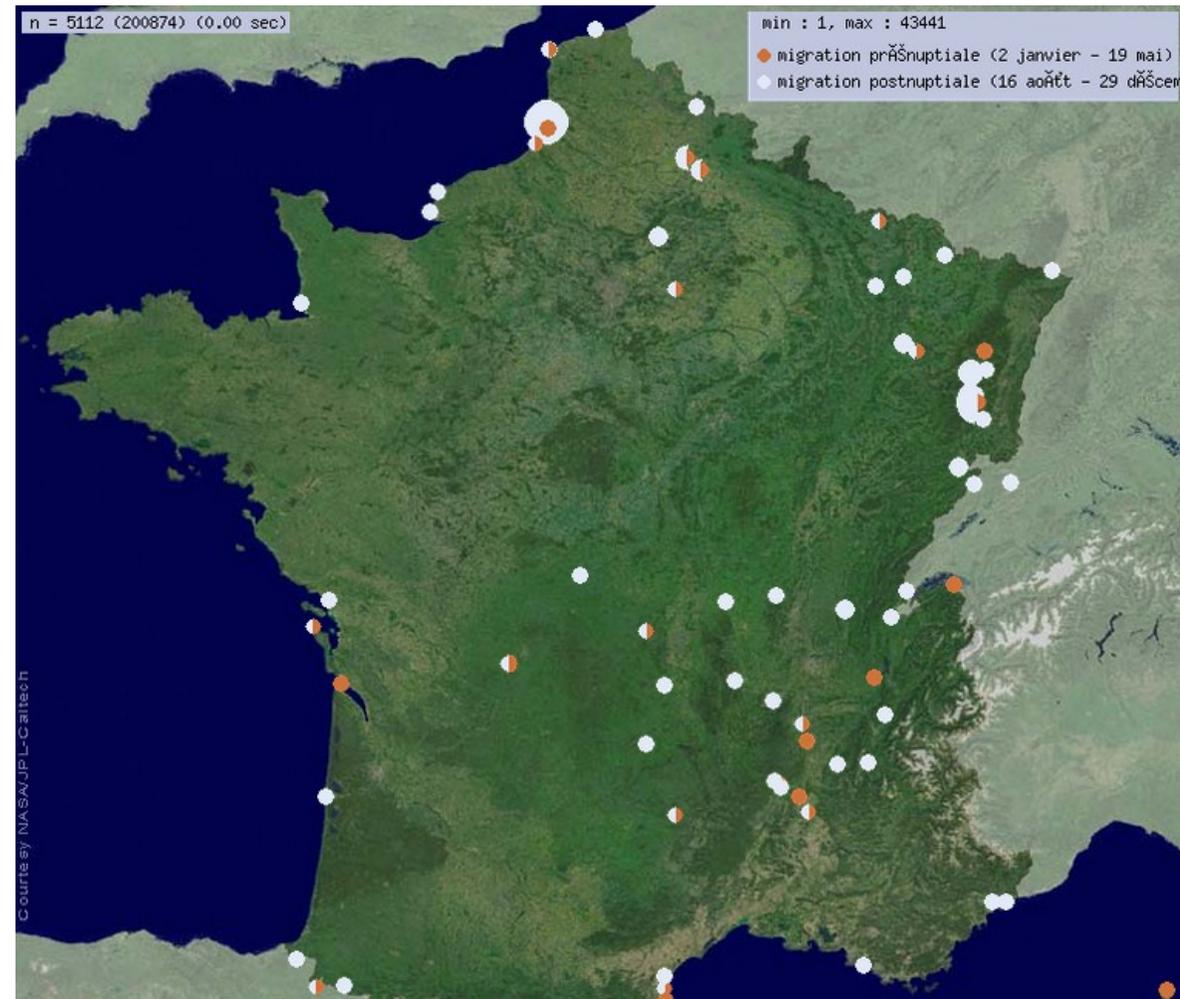
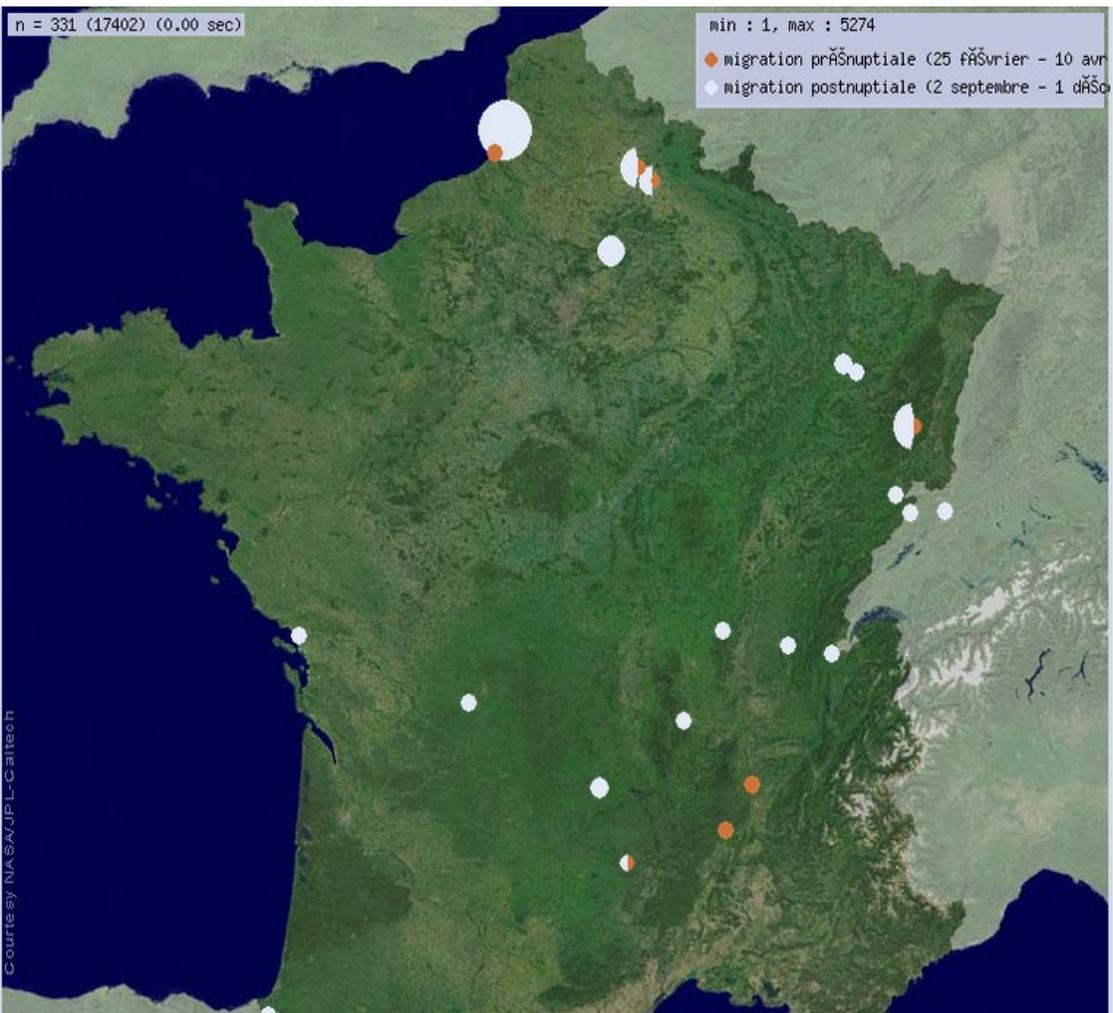
Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple du Pigeon ramier 2018/toutes années disponibles



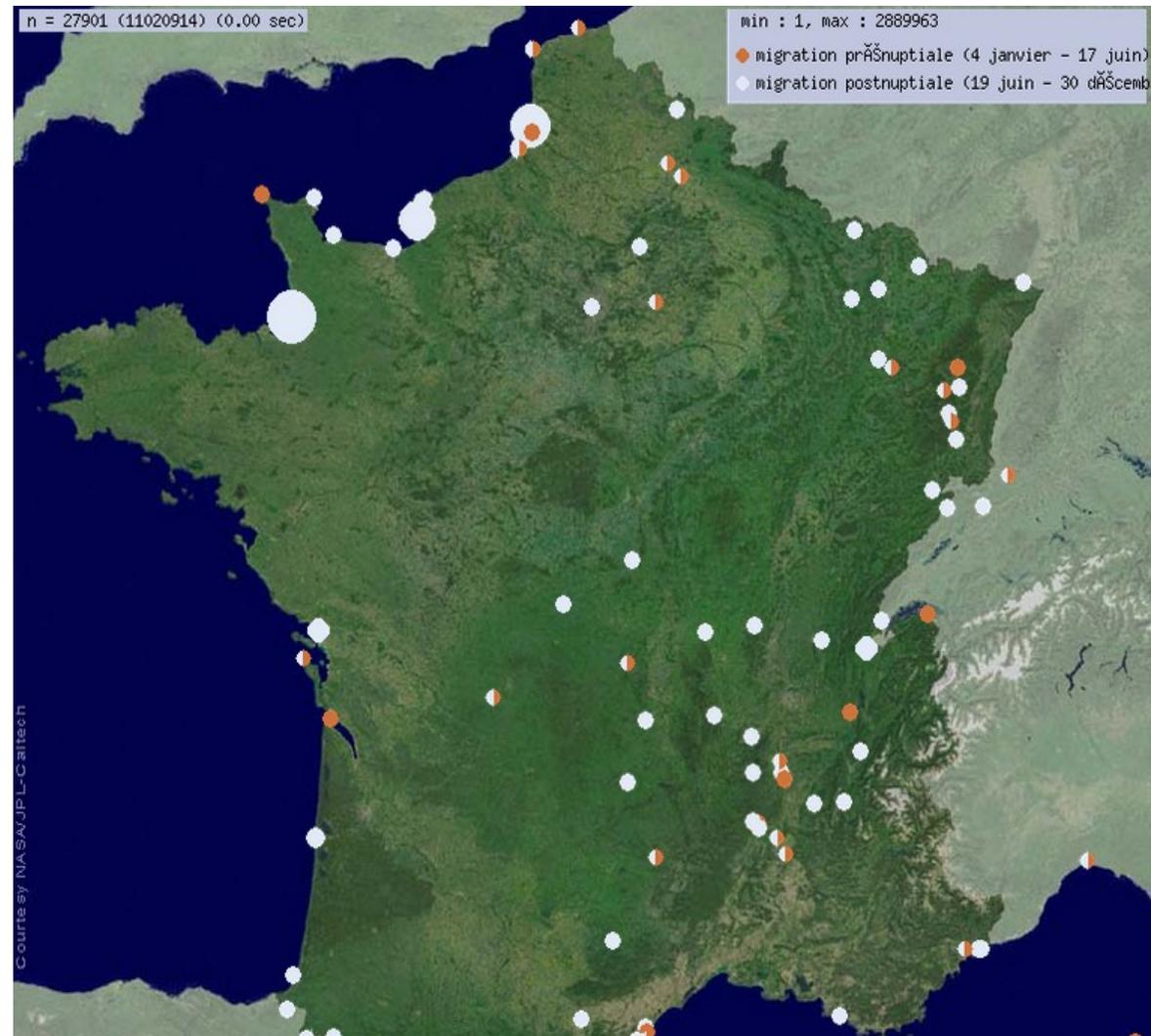
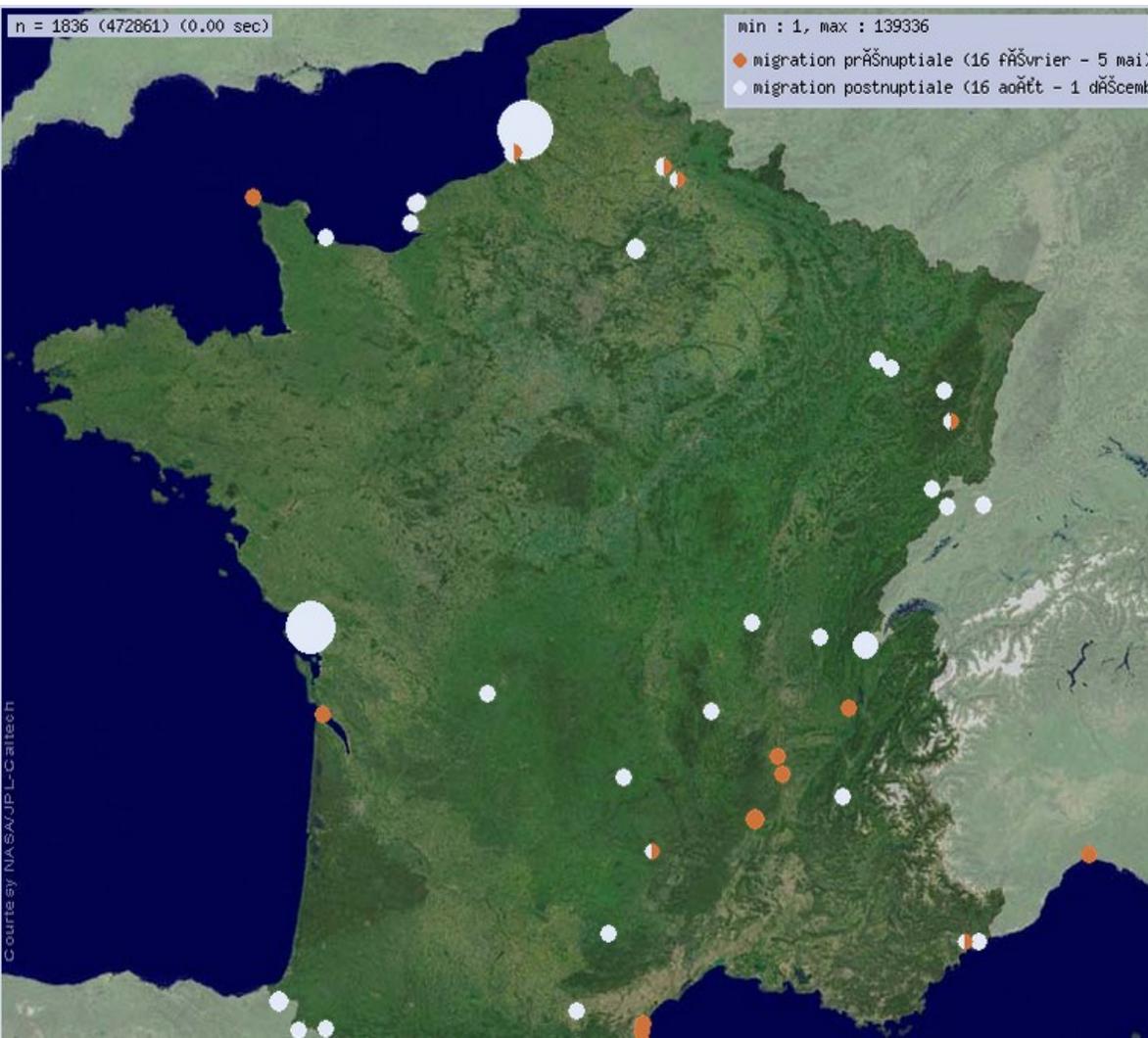
Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple de l'Alouette des champs 2018/toutes années disponibles



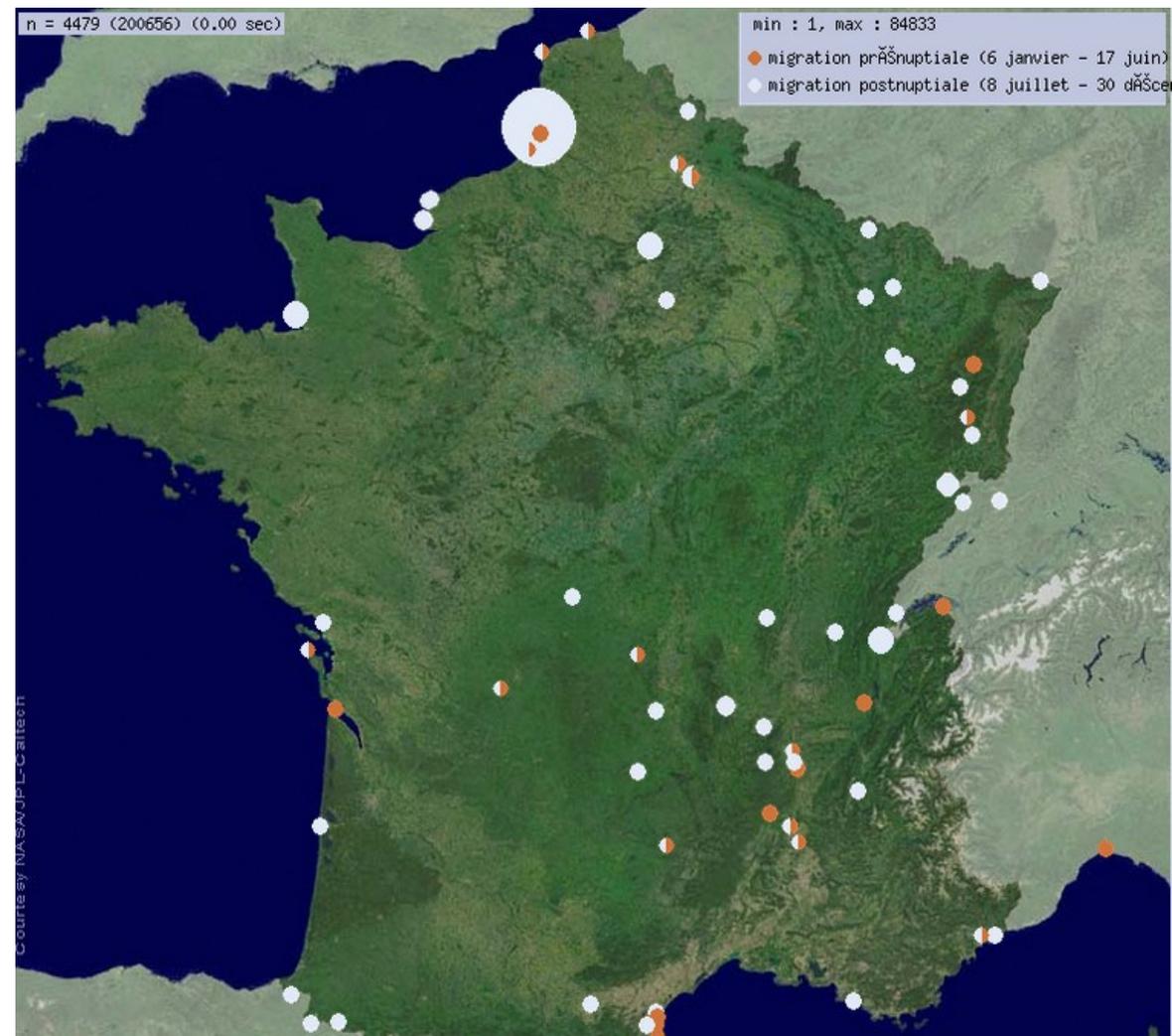
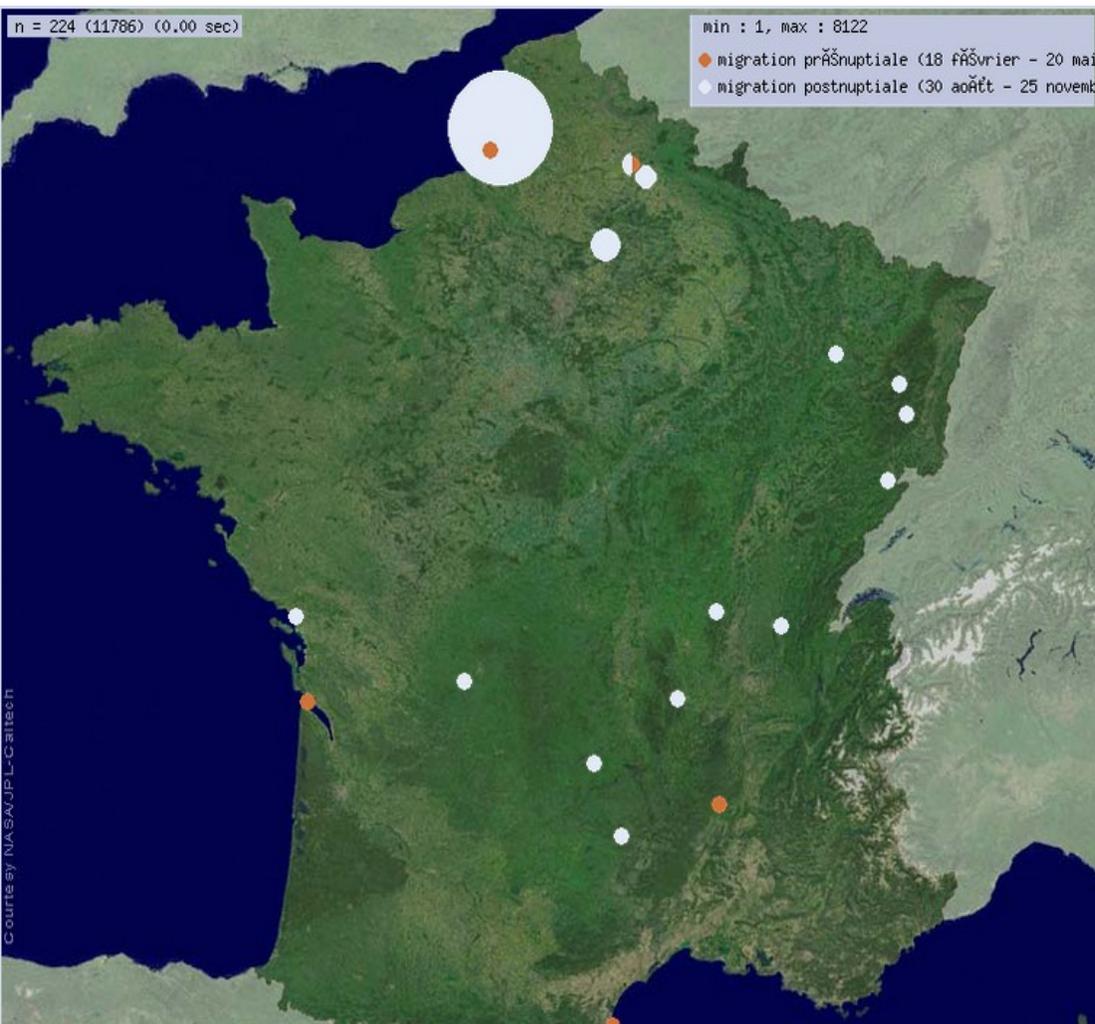
Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple de la Grive litorne 2018/toutes années disponibles



Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple de l'Etourneau sansonnet 2018/toutes années disponibles

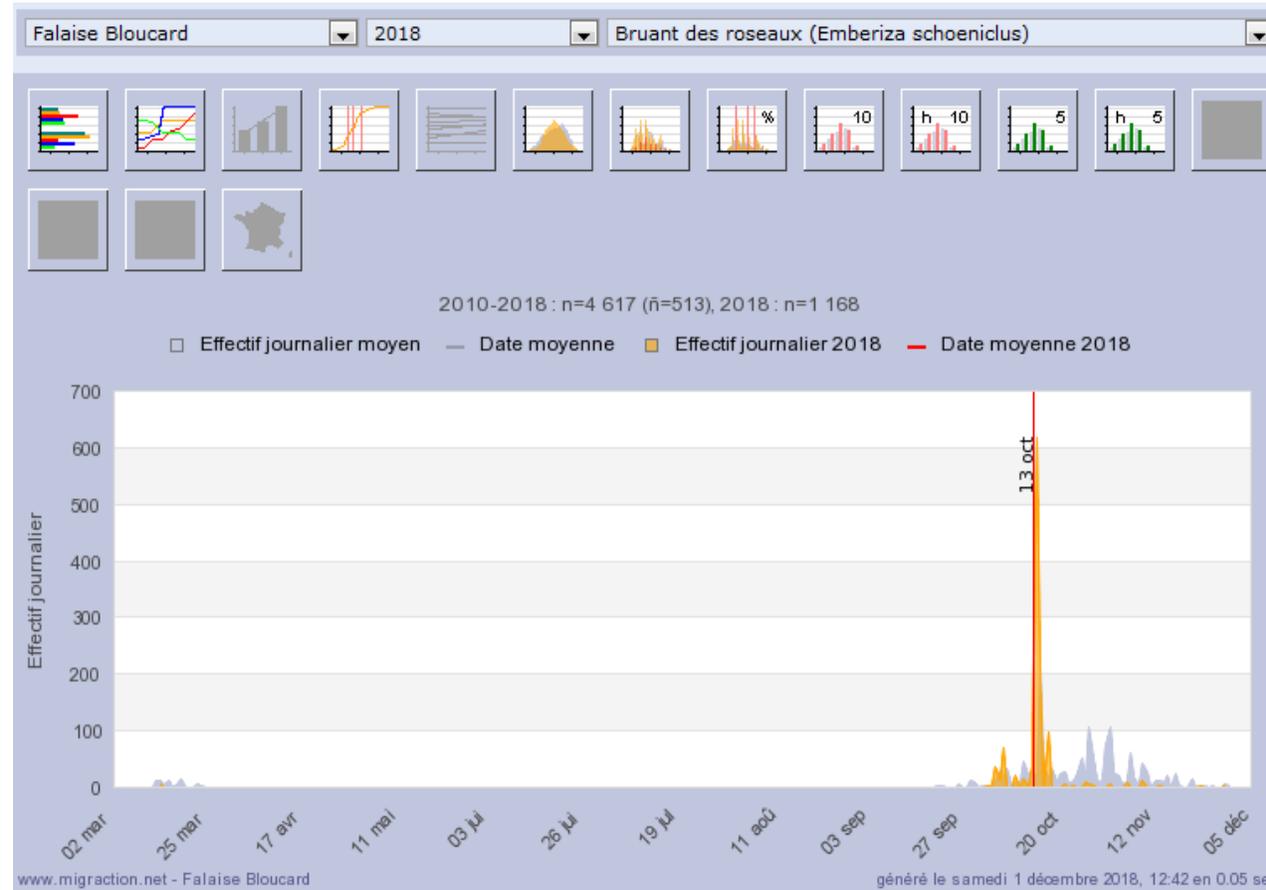
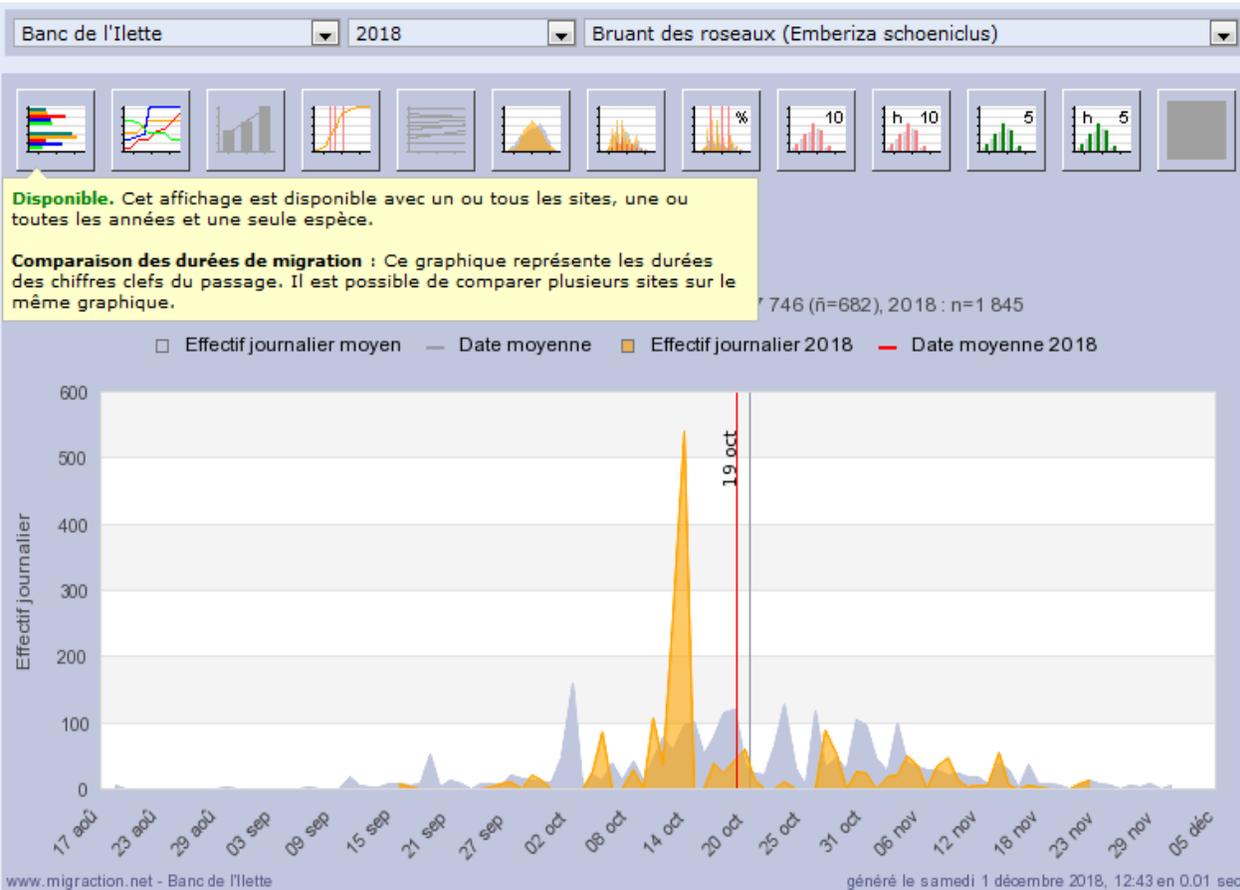


Quelques zooms sur l'importance nationale du réseau régional d'observation picard dans le suivi de la migration de certaines espèces : exemple du Choucas des tours 2018/toutes années disponibles



Quelques éléments d'analyse des données obtenues sur le réseau des 4 sites et aperçu de leur importance nationale

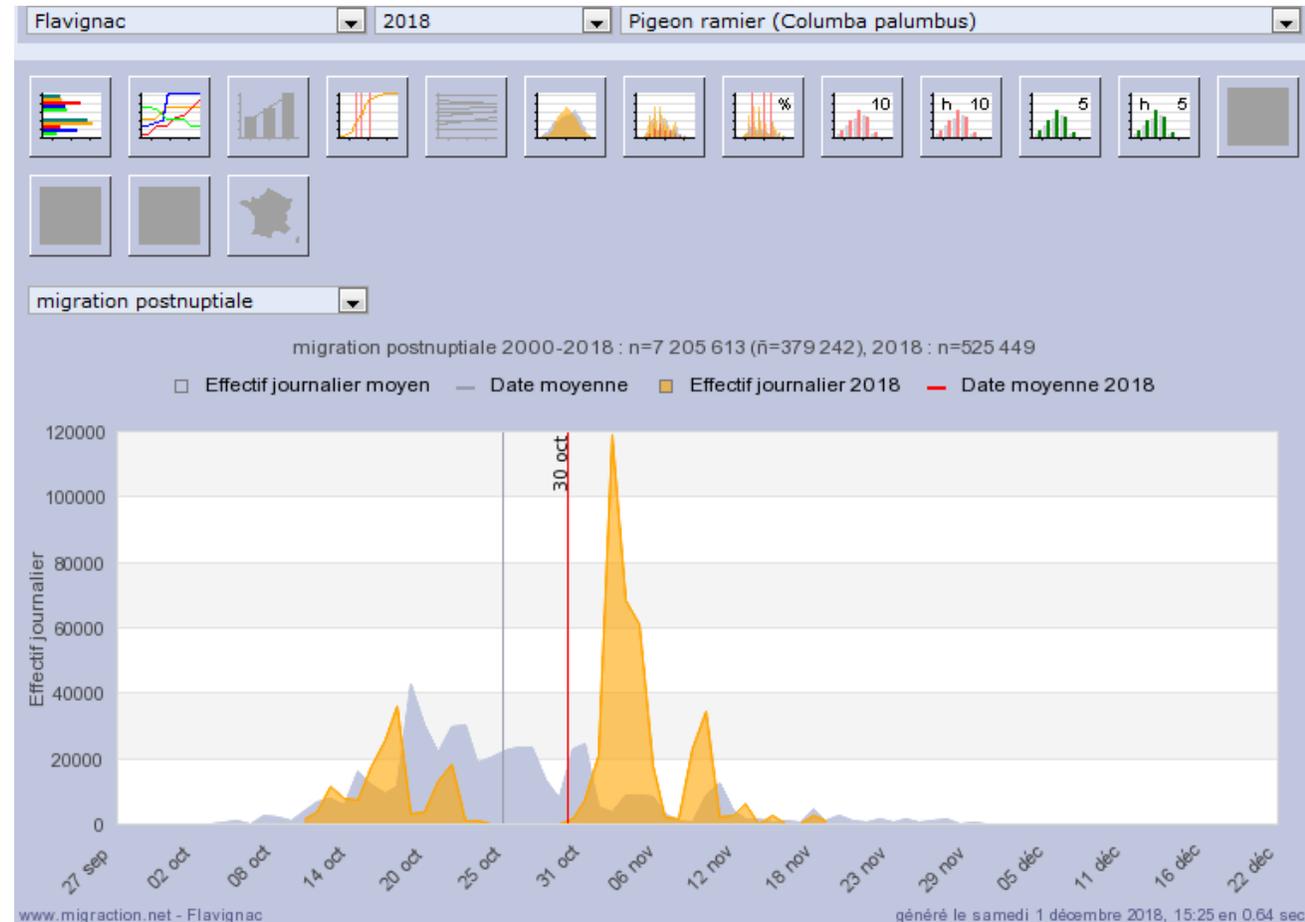
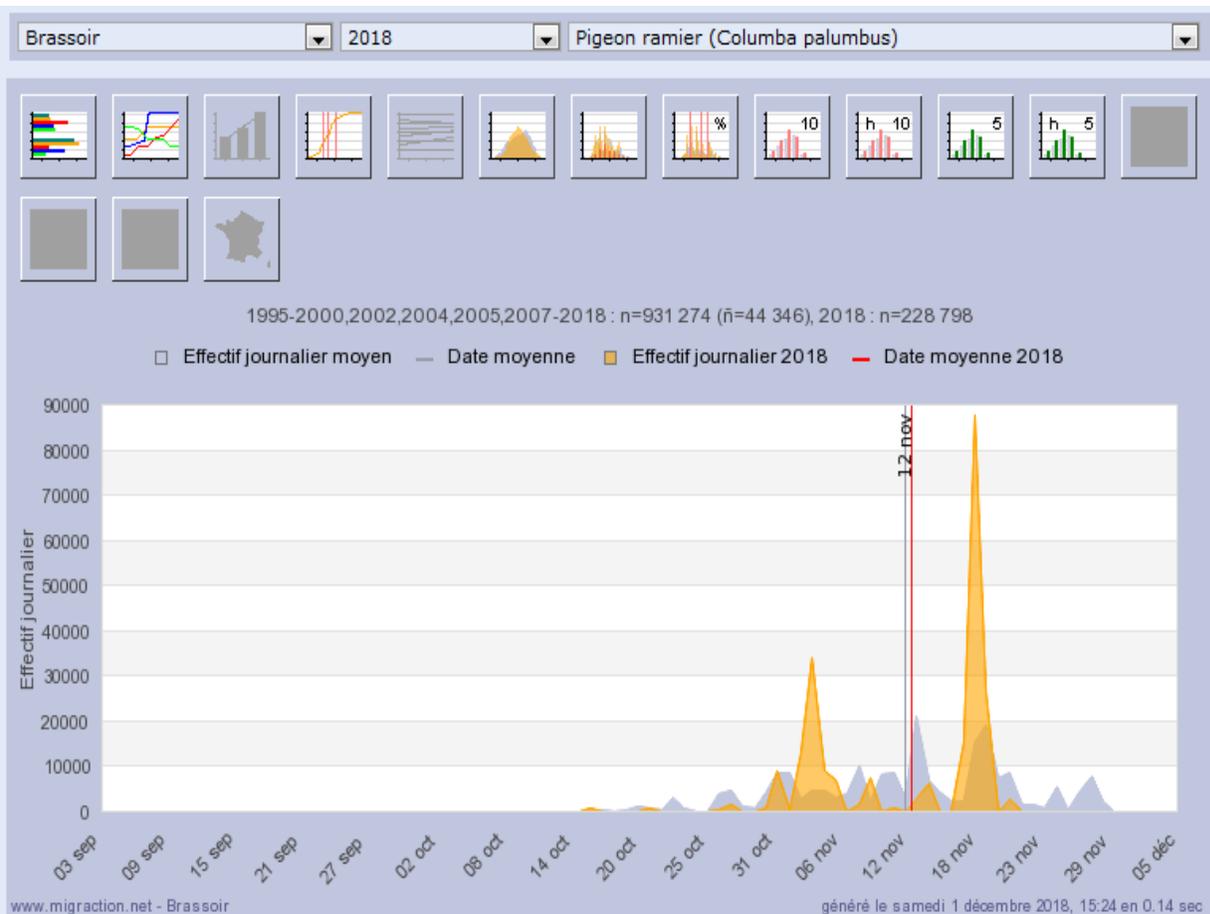
Un exemple marquant de coïncidence temporelle dans le pic de passage d'une espèce : le Bruant des roseaux, le 14 octobre 2018
541 au banc de l'Ilette, 618 à la falaise Bloucard



Quelques éléments d'analyse des données obtenues sur le réseau des 4 sites et aperçu de leur importance nationale

Un exemple marquant de décalage temporel dans le pic de passage d'une espèce : le Pigeon ramier

Maximal mi-novembre à Brassoir, fin-octobre/début novembre à Flavignac





Conclusion

L'observation de la migration génère un intérêt puissant auprès d'un ensemble d'observateurs mais c'est aussi **une activité clairement chronophage.**

A cette saison, cette activité entre t-elle en compétition manifeste avec d'autres domaines d'étude ?

Dans le contexte actuel d'émergence ou de développement d'autres technologies (radars avec ses nouvelles capacités mais aussi ses limites, enregistrements nocturnes des cris d'oiseaux...), il semble opportun de maintenir le suivi d'un panel de sites avec nos méthodes conventionnelles afin de ne pas s'en remettre qu'à un mode d'étude donné, même si les utilisations directes, voire indirectes, des données recueillies en matière de protection de l'avifaune restent, pour l'instant, limitées.



PICARDIE NATURE

Remerciements

Merci à tous les observateurs sans lesquels la connaissance sur les phénomènes migratoires d'oiseaux traversant notre région serait encore bien plus parcellaire.

Un merci particulier aux coordonnateurs du suivi des sites m'ayant aidé à produire cette présentation en mettant en lumière les faits marquants propres à leurs différents spots de prédilection : Didier Baverel, Fabrice Cochon, Henry de Lestanville, Alexander Hiley.

Merci encore à Fabrice pour la mise à disposition de photos d'oiseaux.