La migration postnuptiale à Brassoir (Oise) en 2016

Par Henry DE LESTANVILLE



Introduction

Chaque année se suit et aucune ne ressemble à la précédente. Nous avons observé quatre nouvelles espèces pour le site, dont certaines inattendues. Nous avons eu également de grands absents. Des records saisonniers et journaliers ont été battus. Après le détail des résultats, nous développerons les faits marquants de cette saison.

La météo de l'été et de l'automne 2016

Cette synthèse est tirée des observations personnelles sur le terrain et des bilans mensuels de Météo France

Août : ce mois a été chaud, ensoleillé et sec. Il n'y a pas eu d'orages dans le Valois et les conditions anticycloniques sont restées stables apportant principalement des vents d'est. La chaleur a été caniculaire dans la dernière décade avec des températures au-dessus de 30°C (max. 33°C le 26).

Septembre : ce mois a été, comme celui d'août, globalement chaud, sec et peu venté. Après un début de mois sous quelques brouillards et bruines le matin, les températures ont grimpé jusqu'à 31 °C le 12. La dernière décade a bénéficié de conditions anticycloniques stables.

Octobre : il y a eu très peu de jours de pluies. La première décade est très ensoleillée, la deuxième voit de petites averses faibles avec des vents de SO à NO. Nous avons eu du brouillard dans la dernière décade

Novembre : Les pluies habituelles de ce mois ont été faibles à l'intérieur des terres, modérées par un fort anticyclone persistant plusieurs semaines. Le déficit a été de 20 à 30% dans l'est de l'Oise. Un coup de vent est survenu le 20 novembre avec le passage de la tempête « Nanette ». Les premières gelées blanches ont été notées le 12 novembre.

Méthodologie

Les comptages ont été effectués de début août à fin novembre, préférentiellement entre 10 et 18 h (heures légales) en août et septembre, puis de l'aube jusque 12 ou 13h maximum en octobre et novembre. Les résultats ont été notés heure par heure sur le terrain sur une fiche standardisée, puis saisis journellement sur le site *Migraction*. Nous avons utilisé la méthode d'échantillonnage pour le Pinson des arbres et l'Alouette des champs selon le protocole de saisie disponible sur ce même site.

Statistiques

Nous avons noté pendant notre présence sur le site 448 162 oiseaux dont 196 350 en migration active pour 91 taxons.
Nous relevons 6 espèces qui totalisent plus de 10000 individus, représentant environ 90 % des migrateurs comptabilisés. Par ordre d'importance il s'agit des espèces suivantes :
Pigeon ramier *Columba palumbus* 55 % ; Vanneau huppé *Vanellus vanellus* 9 % ; Alouette des champs *Alauda arvensis* 7 % ; Étourneau sansonnet *Sturnus vulgaris* et Pinson des arbres *Fringilla coelebs* 6,4 % chacun ; Pluvier doré *Pluvialis apricaria* 6,2 %.
Nous avons eu cinq journées de très gros passage : les 16/10 (n=15 381), 31/10 (n=19 249), 7/11 (n=21 922), 12/11 (n=21 700), 27/11 (n=15 864).

Tableau statistique des moyens humains

MOIS	Nb. jours présence	Nb. heures de présence	Cumul des heures d'observation	Nombre de données saisies
août	17	123h	236h30	255
septembre	19	84h30	178h30	715
octobre	19	86h30	152h45	1253
novembre	22	148h10	182H40	948
Total 2016	**77**	**442h10**	**749h45**	**3170**

Liste des observateurs en 2016 (n=8) :

Rodolphe BENMOUHOUB, Patrick CRNKOVIC, Jean-Paul FAGARD, Henry de LESTANVILLE, Pascal et Rémi MALIGNAT, Pierre SENGEZ, Gérard Tombal.

Les résultats de la saison 2016

Les résultats sont présentés de la façon suivante (tous ces éléments n'étant pas repris pour toutes les espèces) :
- le nom de l'espèce suivi du nombre total d'individus comptés dans la saison,
- entre parenthèses le nombre d'oiseaux observés en migration active,
- la phénologie de passage en France, quand elle donne un éclairage pertinent,
- la date de la première observation, les maxima par mois,
- les effectifs remarquables en **gras**,
- la date de la dernière observation,
- les anciennes données marquantes et/ou commentaires, parfois sous forme d'un graphique tiré du site Migraction http://www.migraction.net

Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo* (n=2078)
18 le 1/8, **31 le 15/8** ; 47 le 12/9 ; 234 le 4/10, **495 le 5/10** ; **125 le 10/11**, 112 les 24 et 26/11.

Grande Aigrette *Casmerodius albus* 15 (n=13)
1 le 15/8, **2 le 28/8** ; 2 les 10 et 14/9 ; 2 le 16/10 ; 1 le 23/11.

Héron cendré *Ardea cinerea* 30 (n=28)
2 le 1/8 ; 5 le 12/9 ; **7 le 4/10**, 3 le 8/10 ; 1 le 3/11.

Cigogne blanche *Ciconia ciconia* (n=242)
Record saisonnier battu grâce à une présence horaire accrue l'après-midi.
41 le 20/08, **61 le 26/08**, 22 le 27/08**,** 59 le 30/08 ; 2 le 12/09, **48 le 16/09**, 9 le 18/09.

Tadorne de Belon *Tadorna tadorna* (n=41)
41 le 20/08. Il s'agirait de la première donnée migratoire enregistrée à Brassoir.

Tadorne casarca *Tadorna ferruginea* (n=4)
4 le 12/11.
Dernière donnée connue : 1 le 11/10/2004.

Oie cendrée *Anser anser* (n=41)
15 le 2/11, **24 le 24/11**, 2 le 25/11.

Oie indéterminée (n=3)
2 le 9/10, 1 cri entendu le 1/11.

Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus* (n=9)
1 le 21/8 ; **2 le 2/9, 3 le 7/9**, 1 le 18/9 ; 1 les 1 et 5/10.

Bondrée apivore *Pernis apivorus* (n=26)
Passage habituel en petits effectifs cette année :
3 le 23/8, **6 le 27/8,** 5 le 30/8 ; **6 le 7/9,** 1 le 16/9.

Milan noir *Milvus migrans* 3 (n=2)
1 le 7/8 qui ne passe pas, 1 les 15 et 27/8.

Milan royal *Milvus milvus* 19 (n=17)
2 le 24/8 ; 2 le 27/9 ; 2 le 5/10,
3 le 16/10 ; 1 les 12 et 24/11.

Circaète Jean-le-Blanc *Circaetus gallicus* (CHR) 2 (n=0)
Exceptionnel en stationnement en Picardie : 1 jeune du 9/8 au 21/09 et **2 jeunes du 23/08 au 10/09.**
Cet événement ornithologique sera traité dans un article séparé.

Busard des roseaux *Circus aeruginosus* (n=157)
Espèce en augmentation avec un record saisonnier et journalier cette année.
1 le 6/08, 10 le 26/08, 9 le 27/08, **15 le 30/08** ; 24 le 7/09, 10 le 12/09, **31 le 18/09** ; **3 les 3 et 5/10**, 1 le 7/10.

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus* 71 (n=56)
1 le 9/8 ; 4 le 21/9 ; **8 le 1/10**, 5 le 16/10 ; **3 le 7/11**, 1 le 22/11.

Busard cendré *Circus pygargus* n=7 (5)
1 le 15/08, **2 le 17/08**, 1 en stationnement les 20 et 21/08, 1 le 27/08 ; 1 les 9 et 10/09.

Epervier d'Europe *Accipiter nisus* (n=44)
1 le 9/8 ; 3 les 12 et 16/9, **5 le 18/9** ; **7 le 5/10** ; 1 le 12/11.

Autour des palombes *Accipiter gentilis 6 (*n=4)
1 le 20/9 ; 1 les 3, 21 et 23/11.

Buse variable *Buteo buteo* (n=10)
1 les 20 et 27/9 ; **3 le 5/10**, 2 le 13/10, 1 les 16 et 30/10 ; 1 le 12/11.

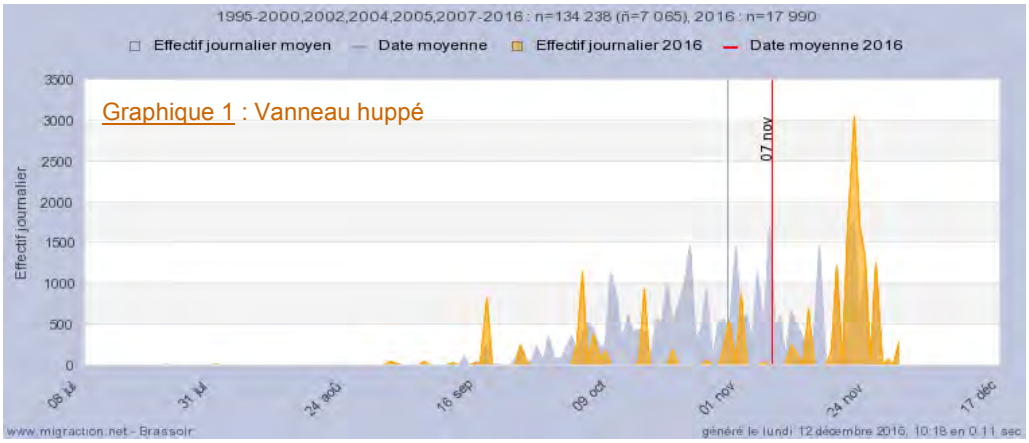
Faucon crécerelle *Falco tinnunculus* (n=19)
1 le 14/9, **3 le 18/9,** 2 les 16 et 31/10 ; 1 le 1/11

Faucon émerillon *Falco columbarius* 12 (n=11)
1 le 9/9, **2 le 18/9** ; 1 les 1, 5, 9, 13, 15 et 31/10 ;
1 les 3 et 28/11.

Faucon hobereau *Falco subbuteo* (n=16)
2 le 1/08; **2 le 23/08** ; 2 le 24/09 ; **5 le 1/10**.

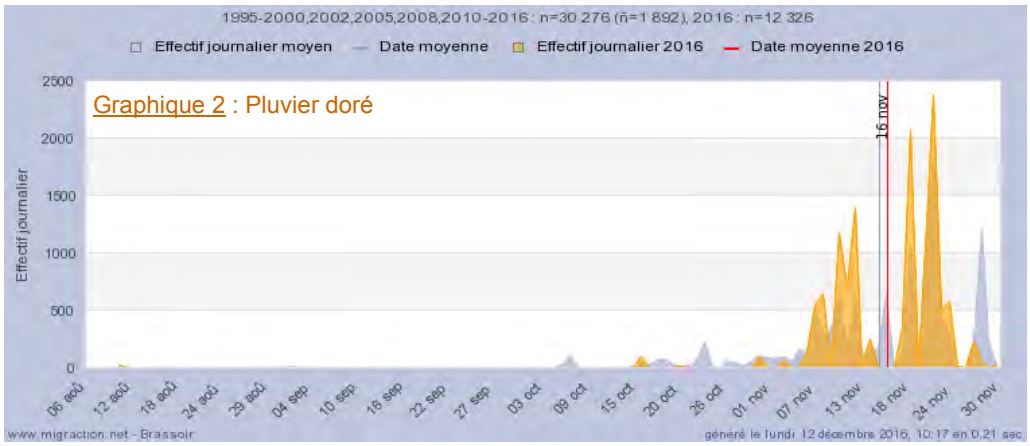
Faucon pèlerin *Falco peregrinus* 12 (n=7)
1 le 23/8 ; 1 les 11 et 18/9 ; 1 les 5 et 31/10 ;
1 le 6/11, **3 le 8/11**. La donnée du 8/11 correspond à l'arrivée des gros effectifs de Pigeons ramiers.

Vanneau huppé *Vanellus vanellus* (n=17 990)
9 le 1/8 ; **1 148 le 5/10**, 822 le 18/10 ; 1 653 le 21/11,
3 048 le 22/11, 1 700 le 23/11, 1 318 le 24/11,
270 le 30/11.
Plus d'un tiers des effectifs comptés (36%) est passé en 4 jours.



Graphique 1 : Vanneau huppé

Pluvier doré *Pluvialis apricaria* (n=12 326)
24 en plumage nuptial le 11/8 ; 4 le 18/9 ; 99 le 16/10 ; 1169 le 10/11, 1392 le 12/11, **2 367 le 22/11 ;** 24 le 30/11.



Graphique 2 : Pluvier doré

Courlis cendré *Numenius arquata* (n=1)
1 le 19/11.

Chevalier aboyeur *Tringa nebularia* (n=3)
3 le 11/8.

Chevalier culblanc *Tringa ochropus* (n=1)
1 le 1/8.

Mouette rieuse L*arus ridibundus* (n=687)
79 le 1/08 ; 66 le 2/10,
79 le 31/10 ; 63 le 11/11,
149 le 24/11 ; 14 le 28/11.

Goéland brun *Larus fuscus* (n=206)
1 le 1/8 ; 4 le 3/10,
37 le 31/10 ; **21 le 10/11**, 20 le 12/11, 10 le 28/11.

Goéland leucophée *Larus michaellis* (n= 15)
14 le 31/10, 1 le 7/11.

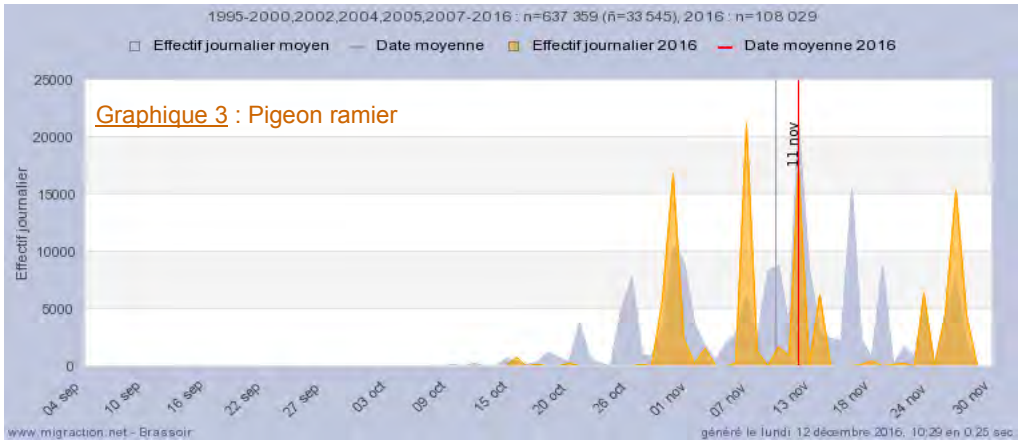
Goéland indéterminé *Larus sp* (n= 131)
120 le 31/10 ; 3 le 2/11, 1 le 10/11,
6 le 11/11, 2 le 12/11.

Pigeon colombin *Columba oenas* (n= 459)
4 le 2/9, **22 le 18/9** ; 51 le 5/10, 52 le 16/10,
59 le 31/10 ; **32 le 24/11**, 1 le 28/11.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto 4* (n=3).
1 le 20/8 ; 1 le 21/9, 1 le 1/10.

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur* (n=5)
3 le 1/8, 1 les 11 et 15/8.

Pigeon ramier *Columba palumbus* (n=108 029)
7 le 6/9 ; 718 le 16/10, 5 766 le 30/10, **16 770 le 31/10** ; 2 397 le 1/11, **21 080 le 7/11**, 17 294 le 12/11, 15 318 le 27/11 ; 4 400 le 28/11.

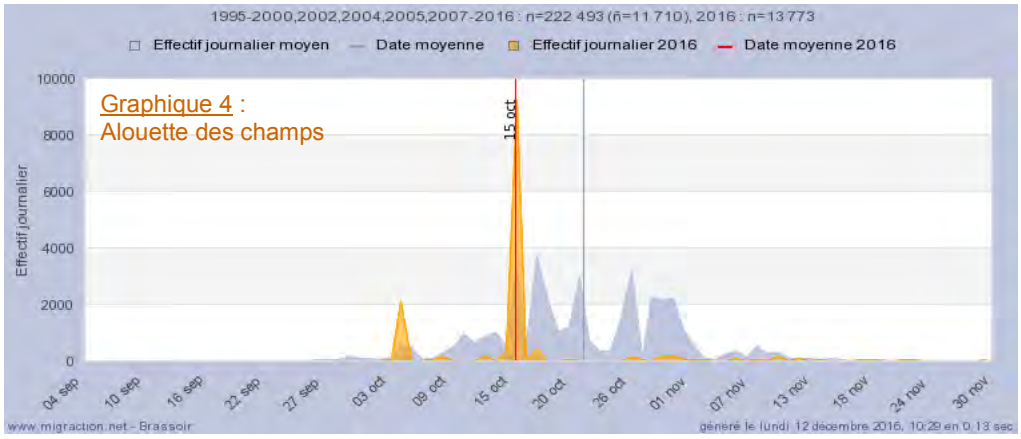


Graphique 3 : Pigeon ramier

Martinet noir *Apus apus* (n=2)
2 le 13/08.

Pic épeiche *Dendrocopos major* (n=6)
1 le 26/9, 1 les 3, 7, 18, 28 et 30/10.

Alouette des champs *Alauda arvensis* (n=13 773)
5 le 3/10, 2 118 le 5/10, **9 230 le 16/10** ; **163 le 10/11**, 25 le 30/11.



Graphique 4 : Alouette des champs

Alouette lulu *Lullula arborea* (n= 115)
1 le 8/10, 18 le 16/10, **70 le 21/10** ; 2 le 12/11.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbica* (n=666)
1 le 1/08 ; 46 le 3/09, **199 le 16/9**, 88 le 1/10 ; 1 le 3/10.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica* (n=1619)
Pic de passage sur la deuxième moitié de septembre :
42 le 1/08, **104 le 11/08** ; **293 le 16/09,** 268 le 29/09 **; 12 le 16/10**, 2 le 27/10.

Hirondelle de rivage *Riparia riparia* (n=7)
2 le 23/08 ; 1 le 1/09, **3 le 9/09**, 1 le 10/09.

Pipit rousseline *Anthus campestris* (n=10)
7 ensemble le 31/08 ; 1 les 9 et 24/09 ; 1 le 3/10.

Pipit des arbres *Anthus trivialis* (n=52)
1 le 6/8, **3 les 27 et 31/8** ; 7 le 24/9 ; 5 le 18/10, 1 le 28/10.

Pipit farlouse *Anthus pratensis* (n=4724)
4 le 18/9, 455 le 24/9, **695 le 27/9 ; 652 le 1/10**, 306 le 18/10, 285 le 27/10 ; 10 le 23/11.


Pipit farlouse, Brassoir 2016 © Henry de LESTANVILLE

Pipit spioncelle *Anthus spinoletta* (n=11)
2 les 10, 11 et 14/11 ; 1 le 23/11.

Bergeronnette printanière *Mocacilla flava* (n= 211)
1 le 1/08, **29 le 23/08** ; 14 les 1 et 2/09, **35 le 10/09** ;
1 le 9/10.

Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea* (n=19)
1 le 14/9, **6 le 27/9** ; 2 les 1 et 18/10.

Bergeronnette grise *Motacilla alba* (n=865)
1 le 7/9, **14 le 27/9** ; 100 le 15/10, **245 le 16/10** ;
9 le 21/11, 1 le 25/11.

Rougequeue noir *Phoenicurus ochuros* (n=0)
5 en halte migratoire : 1 les 24, 26 et 27/9 ;
1 les 22 et 27/10.

Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus* (n=0)
9 en halte migratoire : 2 le 1/09, 1 le 2/09, 2 le 7/09, 1 les 16, 26, 27/09 ; 1 le 4/10.

Tarier des prés *Saxicola rubetra* (n=0)
3 en halte migratoire : 1 le 24/08, 1 les 2 et 7/09.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe* (n=0)
5 en halte migratoire : 1 le 17/08; **3 le 24/09** ; 1 le 7/10.

Merle noir *Turdus merula* (n=244)
2 le 14/9, 7 le 24/9 ; **16 le 30/10 ; 11 le 1/11**,
6 le 23/11, 1 le 30/11.

Merle à plastron *Turdus torquatus* (n=0)
2 en halte migratoire : 1 les 3 et 13/10.

Grive litorne *Turdus pilaris* (n=662)
1 le 13/10 ; 73 le 21/10, **80 le 31/10** ; **57 le 1/11**,
52 le 14/11 ; 5 le 28/11

Grive musicienne *Turdus philomelos* (n=361)
1 le 16/9, **26 le 24/9** ; 54 le 4/10 ;
45 le 22/11, 13 le 25/11.

Grive mauvis *Turdus iliacus* (n=462)
2 le 4/10, 68 le 28/10,
70 le 30/10 ; **99 le 1/11**,
72 le 14/11, 22 le 25/11.

Grive draine *Turdus viscivorus* (n=123)
23 le 16/9, 9 le 20/9, 6 les 24 et 25/9 ; 15 le 16/10 ;
5 les 1 et 6/11, 1 le 23/11.

Fauvette à tête noire Sylvia atricapilla (n=0)
1 en halte migratoire le 16/09

Pouillot véloce *Phylloscopus collybita* (n=0)
29 en halte migratoire : 6 le 16/9 ;
16 le 27/9, 3 le 15/10 ; 1 le 19/11.

Pouillot fitis *Phylloscopus trochilus* (n=0)
2 en halte migratoire : 1 le 21/8,
1 le 2/9.

Roitelet huppé *Regulus regulus* (n=19)
6 le 24/9 ; 3 le 15/10, **4 le 27/10**.

Roitelet triple bandeau *Regulus ignicapillus* (n=6)
6 le 14/9.

Gobemouche gris *Muscicapa striata* (n=0)
5 en halte migratoire le 9/09.

Gobemouche noir *Ficedula hypoleuca* (n=0)
1 en halte migratoire le 2/09.

Mésange bleue *Parus caerulus* (n=354)
13 le 2/9, **34 le 21/9** ; 14 le 28/10 ; **18 le 1/11**,
6 le 27/11. Le plus mauvais score obtenu depuis 2012

Mésange charbonnière *Parus major* (n=147)
Le plus mauvais score obtenu depuis 2012.

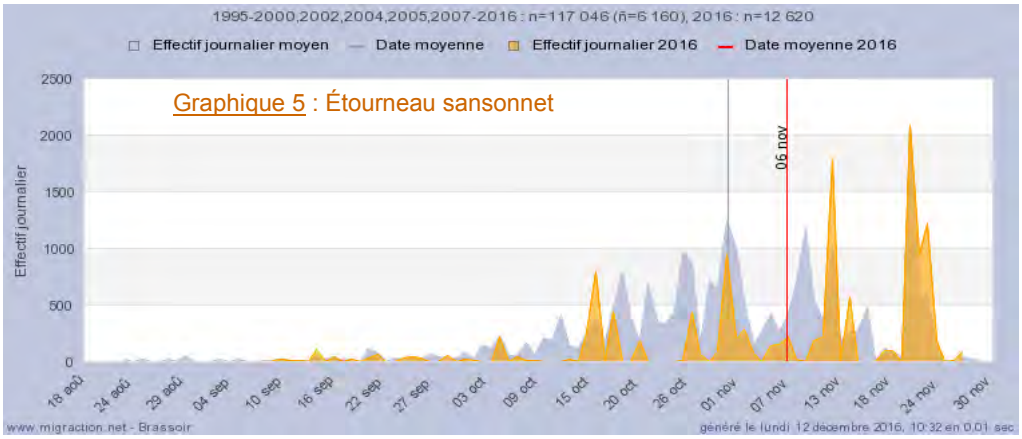
Choucas des tours *Corvus monedula* (n=375)
3 le 16/9 ; **94 le 12/10**, 69 le 30/10, 73 le 31/10 ;
26 le 8/11, 1 le 27/11.

Corneille noire *Corvus corone* (n=39)
1 le 20/9 ; 18 le 16/10 ; **4 le 22/11**, 1 le 23/11.

Corbeau freux *Corvus frugilegus* (n=1 125)
5 le 9/9, **33 le 18/9** ; 69 le 18/10, 58 le 21/10,
77 le 31/10 ; **42 le 14/11**, 3 le 30/11.

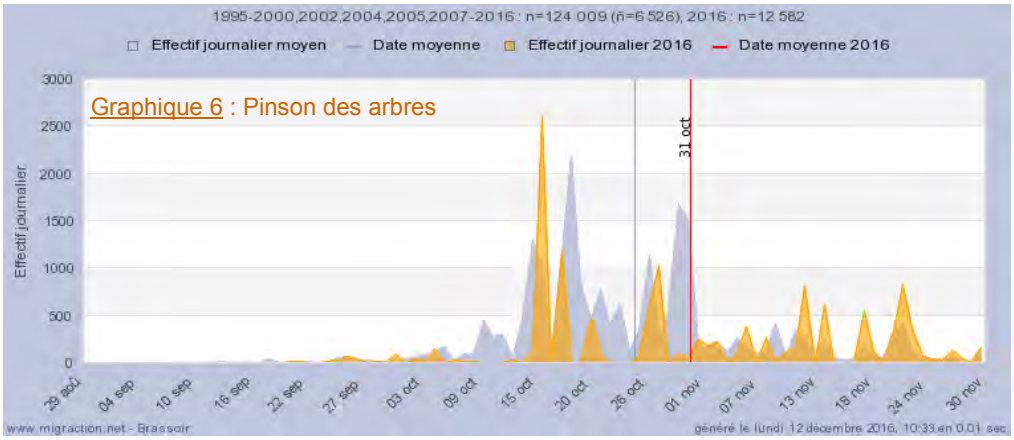
Pie bavarde Pica pica (n=6)
1 les 10, 20 et 27/9 ; 1 le 16/10, **2 le 18/10**.

Etourneau sansonnet *Sturnus vulgaris* (n=12 620)
15 le 9/9, **109 le 14/9** ; 797 le 16/10, **944 le 31/10**,
2 084 le 21/11, 1 221 le 23/11, 85 le 27/11.



Graphique 5 : Étourneau sansonnet

Pinson des arbres *Fringilla coelebs* (n=12 582)
12 le 20/9 ; **2 591 le 16/10**, 1 171 le 18/10,
1 023 le 28/10 ; **823 le 22/11**, 161 le 30/11.



Graphique 6 : Pinson des arbres

Pinson du nord *Fringilla montifringilla* (n=127)
1 le 22/10; **9 les 27 et 28/10**, 18 le 11/11,
22 le 12/11, 3 le 27/11.

Serin cini *Serinus serinus* (n=1)
1 le 15/10.

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis* (n=75)
3 le 21/9 ; 4 le 16/10, **6 le 21/10** ; **28 le 21/11**, 6 le 22/11.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris* (n=173)
11 le 21/9 ; 46 le 16/10, **60 le 21/10** ; 5 le 6/11

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina* (n=1 302)
3 le 18/9 ; **276 le 16/10**, 214 le 18/10 ; 21 le 10/11,
26 le 22/11, 1 le 26/11.

Tarin des aulnes *Carduelis spinus* (n=207)
2 le 3/10, 12 le 16/10, 68 le 18/10 ; 27 le 1/11, 2 le 23/11.
Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula* (n=77)
2 le 24/9 ; **15 le 18/10,** 8 le 21/10, **9 les 22 et 23/11** ;
6 le 24/11

Bec-croisé des sapins *Loxia curvirostra* 91 (n=78)
47 le 3/10, 16 le 30/10 ; 3 le 14/11.

Grosbec casse-noyaux *Coccothrautes coccothrautes* (n=13)
4 le 3/10,1 le 4/10, **6 le 16/10**, 1 le 30/10 ; 1 le 3/11.

Bruant jaune *Emberiza citrinelia* (n=59)
1 le 18/9 ; 7 le 4/10, 8 le 18/10, **9 le 27/10** ; **3 le 5/11**,
1 le 22/11.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus* (n=93)
5 le 25/9 ; 8 le 3/10, **10 le 18/10** ; **7 le 12/11**;
6 le 23/11.

Bruant proyer *Miliaria calandra* 3 (n=0)
2 erratiques le 4/10, 1 mâle chanteur le 1/11.

Les faits marquants de 2016.

Un Busard des roseaux pris en flag...

C'est la seconde fois que nous observons un rapace avec ce genre de drapeau, appelé aussi « flag ». Ces marques sont couramment utilisées sur les busards, permettant une identification individuelle à distance. Celui-ci s'est présenté ce 10 septembre à 10h39, rasant le relief en face du spot migratoire. Il a fait un écart et nous avons pu apercevoir ces marques d'un joli vert « lime green ».
Après recherches, nous avons trouvé son origine : Cet oiseau, dans sa première année, a été bagué et marqué le 30/06/16 à Boekhoute sur les Scheldt Polders dans la province de la Flandre Orientale en Belgique. Il fait partie d'un projet de recherche belgo-néerlandais coordonné par le Research Institute for Nature and Forest (INBO) qui étudie les mouvements, le choix de l'habitat et le succès de nidification dans les paysages fragmentés.



Busard des roseaux juvénile, 10 sept 2016
© Henry de LESTANVILLE

Conclusions et perspectives

Nous avons eu un retour des visiteurs occasionnels venus nous voir sur le spot : Outre leur émerveillement, l'exercice leur semble requérir des connaissances très poussées. Cela restreint d'autant la motivation des personnes qui souhaiteraient participer au suivi.
Une réflexion a été engagée au sein du groupe Migrans pour répondre à cette problématique. Le but est de créer un outil collaboratif et accessible à tous sur l'identification des oiseaux en vol. Gageons que cette initiative aboutisse.

J'adresse un grand merci aux observateurs bénévoles qui se sont mobilisés, et plus particulièrement à Patrick, Pascal et Rémi, qui sont pleinement investis dans ce projet observatoire faune.

Merci à Xavier COMMECY et Thierry RIGAUX pour leur relecture et leurs remarques constructives.

Bibliographie

ANSELIN A., CASTELIJNS H., DE BRUYN L. Movements, habitat choice and breeding success of Marsh harrier *Circus aeruginosus* in fragmented landscapes. INBO / WRZ . PDF présentation 1p.

Crédits photographiques : Henry de LESTANVILLE

Sites internet consultés :
http://www.migraction.net
http://www.cr-birding.org/
http://obs.picardie-nature.org/http://
www.meteofrance.fr/climat-passe-et-futur/bilans-climatiques/bilan-2016

Henry DE LESTANVILLE
henry.lucas-de-lestanville@orange.fr
60800 Crépy en Valois