• Quelques suivis de la migration postnuptiale des oiseaux en Picardie intérieure.

Par Xavier Commecy

Si le suivi de la migration des oiseaux lors de la migration postnuptiale sur le littoral a déjà fait l'objet de quelques publications dans la revue naturaliste de Picardie Nature, l'Avocette (en 1987, 88 et 89 puis en 1996 et en 2006 pour la migration prénuptiale), ceux réalisés loin de la façade maritime n'avaient pas encore été valorisés.
Depuis quelques années, un mouvement national de ces suivis par observation directe s'est structuré en particulier par le développement de sites internet (par la L.P.O. : *http://www.migraction.net* ou un site hollandais *http://www.trektellen.nl*). En permettant la communication très rapide et la mutualisation des données, ces supports de partage des résultats ont généré un certain enthousiasme parmi les observateurs. Ces informations viennent compléter celles obtenues par d'autres techniques : pose de bagues gravées ou de marques colorées, pose de balises, analyses isotopiques… Tout ceci a pour objectif de mieux connaître les caractéristiques de la vie des oiseaux sauvages et d'établir des stratégies en vue de mieux les protéger.
En Picardie continentale, quelques sites sont occasionnellement suivis et parmi eux, 3 l'ont été assez régulièrement ces dernières années. Ce sont ces résultats, malheureusement obtenus sans présence régulière ni protocole précis et constants que nous présentons ici.
Cette présentation a pour objectif de mettre en relief ce qui a déjà été réalisé, d'encourager les observateurs proches de ces sites à coordonner leurs efforts pour un suivi plus régulier et peut-être d'inciter d'autres observateurs à entreprendre de tels suivis sur de nouveaux sites.
Pour chacun des trois sites, nous présentons rapidement le milieu où sont faites les observations. Ces endroits n'ont pas été choisis au hasard par les observateurs mais ils ne sont pas nécessairement les meilleurs de Picardie et probablement que bien d'autres sont à découvrir. Lorsque des observations particulièrement spectaculaires ou représentatives sont relevées, nous les mettons en évidence par quelques mots de commentaires après la présentation agrégée des résultats par année et des quelques « top » jours.
Un tel travail a pu être réalisé par le développement d'une base de saisie en ligne par l'association et le travail de Nicolas Damiens… qui n'y connaît pas grand-chose en oiseaux mais beaucoup plus en programmation et en ordinateurs. Merci à lui.

Falaise Bloucard à Mont-d'Origny (02)

Présentation du site

Comme de nombreuses vallées fluviales d'Europe, la vallée de l'Oise, qui traverse la Picardie du nord-est au sud-ouest, constitue une voie privilégiée pour la migration des oiseaux à l'intérieur des terres. Sur sa rive gauche, à environ 3 kilomètres en amont d'Origny-Sainte-Benoîte, les pentes crayeuses abruptes de la falaise Bloucard marquent de façon brutale la bordure de la plaine cultivée au sud-ouest de Guise. Surplombant de plus de 25 mètres le lit de la rivière, le sentier qui longe la falaise offre une vue dégagée sur plusieurs kilomètres de vallée et se prête très bien à l'observation de la migration d'automne (surtout fréquenté depuis le milieu des années 2000, et bien que ses potentialités restent à explorer, le site semble de par sa situation géographique moins favorable à l'observation de la migration de printemps, et malheureusement, l'autre versant de la vallée, en pente plus douce, ne procure pas un point de vue surélevé comparable). Situé sur la commune de Mont-d'Origny, au niveau d'une petite avancée de la falaise, le meilleur poste d'observation (49°51'29'' N ; 3°30'29'' E) permet de repérer de loin les groupes de passereaux arrivant du nord-est, notamment les jours où le vent souffle en provenance du sud-ouest et incite les oiseaux à suivre au plus près la crête pour s'en abriter. Habituellement, et surtout si le plafond nuageux est bas, ces passereaux survolent l'observateur à basse altitude et sont alors aisément audibles et identifiables, certains d'entre eux pouvant même passer à hauteur des yeux ou plus bas encore, donnant une vision originale de leur passage dans notre région, habituellement réservée aux observateurs postés sur les cols de montagne. Au delà de l'intérêt que le site présente pour l'observation de la migration active, ses abords

sont particulièrement favorables aux haltes migratoires : Pinsons, Mésanges et Pouillots s'arrêtent volontiers dans la haie arbustive qui borde le sentier, de même que quelques résineux situés en contrebas peuvent retenir quelques instants une petite bande de Becs-croisés des sapins. En période propice, l'arrivée en voiture ou à vélo depuis Mont-d'Origny par les chemins agricoles, permet à coup sûr l'observation de Tariers des prés ou autres Traquets motteux stationnant dans les champs (sans oublier un important rassemblement postnuptial d' Œdicnèmes criards qui, chaque année, de la fin août à mi-novembre, y passent la journée en attendant de gagner les prairies de fond de vallée pour s'y nourrir la nuit venue). Enfin, ces champs manifestement riches en rongeurs et où se nourrissent aussi quelques troupes de passereaux granivores (Alouettes, Linottes et Bruants), sont fréquentés par bon nombre de rapaces, que ce soit de façon permanente (par le Faucon crécerelle et le Busard Saint-Martin notamment, ainsi que par l'Épervier d'Europe à proximité de la falaise) ou plus ou moins temporaire (par le Faucon Émerillon et le Busard des roseaux ; plus exceptionnellement par le Faucon Pèlerin, le Hiboux des marais, la Buse pattue et le Busard pâle). (Cette présentation du site a été rédigée par C. Rousseau).
Initié dans un premier temps à compter du 14 septembre 2006 (7 comptages jusqu'au 8 novembre), le site a été suivi un peu plus régulièrement à partir de la migration automnale 2008.

Quelques résultats

Grand cormoran *Phalacrocorax carbo*
9 données pour 561 oiseaux ; max ; 229 le 14/09/2008.

Grande aigrette *Casmerodius albus*
1 le 19/10/2008 et 2 le 26 ; 6 le 21/10/2010.

Héron cendré *Ardea cinerea*
8 le 14/09/2008 ; 19 le 10 et 1 le 15/10/2010.

Cigogne blanche *Ciconia ciconia*
43 le 14/09/2008 ; 10 le 09/08/2009 ; 18 le 5/09/2010 et 1 le 19/10.

Oie cendrée *Anser anser*
11 le 25/10/2008.

Cygne tuberculé *Cygnus olor*
3 le 7/10/2007.

Circaète Jean-le-Blanc *Circaetus gallicus*
1 le 30/08/2009.

Bondrée apivore *Pernis apivorus*
1 le 7/10/2007 ; 4 le 14/09/2008.
4 le 23/08/2009 et 8 le 24.
1 le 28/08/2010.

Milan noir *Milvus migrans*
1 le 14/09/2008.

Milan royal *Milvus milvus*
1 les 14 et 26/10/2008.

Aigle botté *Hieraaetus pennatus*
1 de forme claire le 23 août 2008.

Busard cendré *Circus pygargus*
1 le 14/09/2008.

Busard des roseaux *Circus aeruginosus*
65 le 14/09/2008, 1 le 26/10. Nombre exceptionnel de migrateurs le 14 septembre 2008, mais cette journée fut hors norme pour le passage des rapaces.

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*
4 le 14/09/2008, 1 le 14/10.

Epervier d'Europe *Accipiter nisus*
2008, 20 en 6 jours entre le 14/09 et le 16/11 ; max. 7 le /14/09 ; 1 le 11/10/2009.
2010, 16 en 5 jours entre le 28/08 et le 4/11 ; max. 8 le 7/10.

Buse variable *Buteo buteo*
9 le 14/10/2008 ; 1 le 4/10/2009 et 1 le 11.
1 le 21/10/2010.

Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*
1 le 7/10/2007.
8 le 14/09/2008, 3 les 15 et 21, 1 le 14 octobre.
2 le 22/08/09.
2 le 05/09/2010

Faucon crécerelle *Falco tinnunculus*
2008, 22 en 10 jours entre le 6/09 et le 19/11 ; max. 3 le 14/09.
1 le 4/10/02009 ; 3 le 4/11/2010.

Faucon émerillon *Falco columbarius*
1 les 14/09/2008 et 4/10/2009.

Faucon hobereau *Falco subbuteo*
2 le 14/09/2009, 3 le 15.

Faucon pèlerin *Falco peregrinus*
1 les 19/10/2008 et 4/10/2009.

Bécassine des marais *Gallinago gallinago*
1 le 14/09/2008

Bécasse des bois *Scolopax rusticola*
2 le 11/10/2009

Vanneau huppé *Vanellus vanellus*
2008, 3517 en 8 jours entre le 14/09 et le 2/11 ; max. 1500 le 2/11.
567 le 11/10/2009.
2010, 1408 en 4 jours entre le 11/10 et le 31/10 ; max. 593 le 31/10.

Goéland brun *Larus fuscus*
21 le 14/09/2008 et 3 le 4/10 : 14 le 4/10/2009 ; 3 le 10/10/2010.

Pigeon colombin *Columba oenas*
2008, 203 en 12 jours entre le 14/09 et le 25/10 ; max. 71 le 19/10.
3 le 11/10/2009 ; 25 le 31/10/2010.

Pigeon ramier *Columba palombus*
2008, 26602 en 12 jours entre le 14/09 et le 29/11 ; max. 12600 le 19/10, 6500 le 18 et 5500 le 20).
810 le 07/11/2009, 72 le 4/10 et 54 le 11.
2010, 1106 en 5 jours entre le 10/10 et le 31/10 ; max. 652 le 31/10.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto*
2008, 49 en 3 jours entre le 24/08 et le 16/11 ; max. 37 le 24/08.

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur*
7 le 13/09/2008 et 5 le 15.
5 le 24/08/2009.
5 le 28/08/2010 et 6 le 5/09.

Pic épeiche *Dendrocopos major*
1 le 4/10/2008 et 1 le 21/10/2010.

Alouette lulu *Lullula arborea*
2008, 75 en 5 jours entre le 4/10 et le 25/10 ; max. 27 le 14/10.
2010, 15 en 3 jours entre le 10/10 et le 23/10 ; max. 11 le 21/10.

Alouette des champs *Alauda arvensis*
2006, 45 le 22/10, 115 le 25, 10 le 31.
2007, 454 le 7/10.
2008, 1454 en 13 jours entre le 4/10 et le 19/11 ; max. 531 le 25/10.
2009, 115 le 11/10, 5 le 18
2010, 626 en 6 jours entre le 11/10 et le 4/11 ; max. 250 le 4/11.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbica*
1 le 26/10/2008 ; 3 le 4/10/2009.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica*
2008, 76 en 6 jours entre le 24/08 et le 19/10 ; max. 35 le 24/08.
9 le 11/10/2009 ; 26 le 19/10/2010 et 2 le 23.

Pipit à gorge rousse *Anthus cervinus*
1 le 14/10/2008 ; exceptionnel dans la région.

Pipit des arbres *Anthus trivialis*
2008, 16 en 7 jours entre le 13/09 et le 14/10 ; max. 7 le 13/09.
75 le 24/08/2009 et 70 le 26.
15 le 5/09/2010, 4 le 28/08.

Pipit farlouse *Anthus pratensis*
2006, 147 en 17 jours entre le 22/10 et le 08/11 ; maxi 80 le 22/10.
2008, 424 en 16 jours entre le 14/09 et le 19/11 ; max. 97 le 4/10.
18 le 4/10/2009 et 20 les 11 et 18.
2010, 119 en 4 jours entre le 7/10 et le 4/11 ; max. 58 le 21/10.

Pipit rousseline *Anthus campestris*
1 le 14/09/2008.
1 le 23/08/2009, 3 le 24, 8 le 26, 2 le 30.
1 le 7/09/2010.
Impressionnante série d'observations pour cette espèce peu fréquente dans la région et qui cerne bien ses dates de migration.

Bergeronnette grise *Motacilla alba*
2006, 53 en 9 jours entre le 22/10 et le 31/10, max. 28 le 22/10.
2008, 98 en 7 jours entre le 14/09 et le 24/10 ; max. 49 le 20/10.
1 le 4/10/2009 et 40 le 11. 2 le 10/10/2010 et 1 le 15/10/2010.

Bergeronnette printanière *Motacilla flava*
22 le 14/09/2008 ; 95 le 24/08/2009 et 92 le 26 ; 55 le 5/09/2010.

Bec croisé des sapins *Loxia curvirosta*
12 le 20/10/2009 ; 1 le 21/10/2010, 18 le 23.

Bergeronnette des ruisseaux *M. cinerea*
2 le 14/09/2008 et 1 le 12/10.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe*
Sont indiqués ici les groupes d'oiseaux posés sur le site, signes d'une migration.
3 le 14/09/2008 ; 4 le 13/09/2009 ; 7 le 7/09 et 4 le 13. Remarquons la remarquable similitude des dates année après année.

Grive litorne *Turdus pilaris*
2006, 3 le 31/10.
2008, 188 en 5 jours entre le 19/10 et le 26/10 ; max. 75 le 26/10.
2010, 382 en 4 jours entre le 21/10 et le 31/10 ; max. 113 le 31/10.

Grive musicienne *Turdus philomelos*
2006, 9 en 9 jours entre le 22/10 et le 31/10.
2008, 118 en 8 jours entre le 14/10 et le 19/11 ; max. 60 le 26/10.
296 le 11/10/2009 ; 24 le 10/10/2010.

Grive mauvis *Turdus iliacus*
2008, 781 en 7 jours entre le 4/10 et le 9/11 ; max. 520 le 26/10 ; 64 le 11/10/2009.

Grive draine *Turdus viscivorus*
2 le 22/10/2006.
1 le 4/10/2008.
6 le 07/10/2010.

Mésange bleue *Parus caeruleus*
2008, 545 en 11 jours entre le 14/09 et le 16/11 ; max. 260 le 25/10 et 176 le 14/10.
2010, 555 en 4 jours entre le 7/10 et le 31/10 ; max. 427 le 31/10.

Mésange charbonnière *Parus major*
2008, 148 en 10 jours entre le 14/09 et le 19/11 ; max. 85 le 14/10.
2010, 185 en 3 jours entre le 10/10 et le 31/10 ; max. 159 le 31/10.

Mésange noire *Parus ater*
2008, 353 en 12 jours entre le 14/09 et le 25/10 ; max. 136 le 14/09.
2010, 110 en 4 jours entre le 05/09 et le 31/10 ; max. 60 le 31/10.

Sitelle torchepot *Sitta europea*
8 le 14/09/2008 et 5 le 21 ; 3 le 14/10/2010.
Pour une espèce considérée comme sédentaire…

Etourneau sansonnet *Sturnus vulgaris*
2008, 827 en 4 jours entre le 14/10 et le 16/11 ; max. 715 le 25/10.
2010, 4568 en 5 jours entre le 07/10 et le 4/11 ; max. 2500 le 4/11.

Choucas des tours *Corvus monedula*
2006, 4 le 22/10.
2008, 949 en 8 jours entre le 4/10 et le 19/11 ; max. 444 le /16/11.
2009, 8 le 17/10, 2 le 18.
2010, 586 en 3 jours entre le 10/10 et le 21/10 ; max. 432 le 10/10.

Corneille noire *Corvus corone*
1 le 24/10/2008, 2000 le 09/11, 300 le 16/11.
9 le 10/10/2010 et 2 le 15.

Geai des chênes *Garrulus glandarius*
2008, 51 en 6 jours entre le 14/09 et le 23/10 ; max. 28 le 14/09.

2010, 18 en 3 jours entre le 05/10 et le 15/10 ; max. 11 le 10/10.

Cassenoix moucheté *Nucifraga caryocatactes*
1 le 4/10/2008.

Pie grièche grise *Lanius excubitor*
1 en halte le 7/10/2007.
1 le 21/10/2010.

Moineau domestique *Passer domesticus*
1 le 14/10/2008.

Moineau friquet *Passer montanus*
4 le 18/10/2008 et 26 le 19 ; 10 le 31/10/2010.

Pinson des arbres *Fringilla coelebs*
2008, 3105 en 12 jours entre le 14/09 et le 19/11 ; max. 1068 le 20/10, 1050 le 4/10.
2009, 237 le 11/10, 28 le 4, 5 le 18.
2010, 4793 en 7 jours entre le 7/10 et le 31/10 ; max. 2758 le 23/10.

Pinson du nord *Fringilla montifringilla*
2008, 928 en 7 jours entre le 4/10 et le 16/11 ; max. 433 le 20/10 et 340 le 25.
2010, 2280 en 6 jours entre le 7/10 et le 31/10 ; max. 1647 le 31/10.

Serin cini *Serinus serinus*
3 le 4/10/2008 et 1 le 26 ; 1 le 21/10/2010.

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis*
2006, 39 le 22/10, 15 le 25/10.
2008, 13 en 4 jours entre le 14/09 et le 19/11 ; max. 8 le /10.
5 le 11/10/2009 ; 3 le 10/10/2010, 25 le 21.

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina*
2006, 58 le 22/10, 15 le 31/10.
2008, 515 en 9 jours entre le 13/09 et le 14/10 ; max. 240 le 15/09.
2009, 176 entre le 04/10 et le 11/11 ; maxi : 75 le 11/11
2010, 4 le 10/10/2010 et 150 le 4/11.

Sizerin flammé *Carduelis flammea*
2008, 21 en 6 jours entre le 4/10 et le 26/10 ; max. 11 le 20/10 ; 5 le 31/10/2010.

Tarin des aulnes *Carduelis spinus*
2006, 3 le 22/10, 1 le 31/10.
2008, 116 en 5 jours entre le 14/09 et le 18/10 ; max. 77 le 14/10.
2009, 2 le 18/10.
2010, 33 en 4 jours entre le 5/09 et le 21/10 ; max. 16 le 10/10.

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula*
1 le 26/10/2008 ; 1 le 18/10/2009 ; 2 le 31/10/2010.

Gros bec cassenoyaux *C. coccothraustes*
2 le 22/10/2006.
5 le 7/10/2007.
2008, 108 en 10 jours entre le 14/09 et le 26/10 ; max. 31 le 20/10.
2009, 12 le 19/10.
2010, 212 en 7 jours entre le 7/10 et le 31/10 ; max. 65 le 22/10.

Bruant jaune *Emberiza citrinella*
2 le 22/10/2006 ; 1 le 4/10/2008.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus*
2008, 120 en 4 jours entre le 14/09 et le 25/10 ; max. 101 le 25/10.
2010, 61 en 15 jours entre le 21/10 et le 23/10 ; max. 33 le 23/10.

Bruant proyer *Milaria calendra*
2 le 4/10/2008.
20 le 4/10/2009.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris*
2008, 31 en 7 jours entre le 14/09 et le 24/10 ; max. 13 le 15/09.
7 le 4/10/2009 et 2 le 11.
2010, 47 en 3 jours entre le 11/10 et le 21/10 ; max. 28 le 21/10.

Brassoir (60)

Le site de suivi de migration dit « Brassoir » (en fait au lieu dit Cabaret), est un hameau de la commune de Morienval. Il se trouve à la limite du département de l'Oise et de l'Aisne, dans un triangle formé par les communes de Compiègne au nord, Crépy-en-Valois au sud et Villers-Cotterêts au sud est entre les forêts de Compiègne et de Retz, au nord de la vallée de l'Automne.

Découvert et utilisé depuis 1992 et régulièrement depuis 1995, le point d'observation se trouve sur une ligne de crête à 161m, l'altitude augmentant vers l'est pour culminer en forêt à plus de 240 mètres.

Cette barrière naturelle incite certains oiseaux à contourner le massif de Retz, et donc à s'engouffrer dans ce goulet de 2.5 kilomètres d'axe nord est /sud ouest entre les massifs forestiers de Compiègne et de Retz.

Dans cette zone inter-forestière on trouve essentiellement des zones de grandes cultures agricoles dans sa majorité mais aussi quelques friches et pâtures avec mares permanentes et une ancienne voie ferrée reboisée naturellement

Ces composantes paysagères ainsi que la fermeture à la circulation automobile de la route forestière du Faite en forêt de Retz, accentuent l'attractivité du site et l'effet de corridor biologique pour la petite et grande faune.

Le suivi de la migration post-nuptiale s'effectue idéalement par vent modéré à fort de sud à ouest, généralement avant une perturbation atlantique. Les conditions anticycloniques et l'altitude du lieu provoquent en automne des brouillards fréquents. Les vent d'est soutenus décalent le flux migratoire plus a l'ouest en lisière de la forêt de Compiègne.

(Cette présentation du site a été rédigée par H. de Lestanville et W. Mathot).

	1992	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Dates extrêmes	3/10 - 31/10	23/09 - 11/11	6/10 - 9/11	12/09 - 11/11	12/09 - 11/11	4/09 - 11/11	29/08 - 26/11	24/08 - 18/11	17/08 - 24/11	16/08 - 11/11	6/09 - 13/11	28/08 - 11/11	19/08 - 5/11	24/08 - 4/11	23/08 -6/11
Août							1	2	2	2		1	2	1	2
Sept.		2		5	5	11	16	3	9	8	6	10	12	5	7
Oct.	12	9	5		8	13	17	6	11	11	7	17	11	16	9
Nov.		3	1		2	2	3	3	5	2	2	3	2	1	2

Tableau : Répartition des jours d'observations

Quelques résultats

Grand cormoran *Phalacrocarx carbo*
1992, 86 en 4 jours entre le 13/10 et le 6/11 ; max. 51 le 22/10.
1998, 16 le 20/10 et 56 le 25/10.
1999, 164 en 4 jours entre le 5/10 et le 17/10 ; max. 60 le 14/10.
2000, 351 en 6 jours entre le 26/09 et le 5/11 ; max. 180 le 3/11.
2002, 58 en 6 jours entre le 8/09 et le 24/11 ; max. 18 le 5/11.
2004, 190 en 4 jours entre le 22/09 et le 5/11 ; max. 141 le 11/10.
2005, 722 en 15 jours entre le 19/09 et le 6/11 ; max. 387 le 6/11, 86 le 29/10.
2006, 130 en 5 jours entre le 8/10 et le 3/11 ; max. 57 le 3/11.
2007, 113 en 4 jours entre le 24/08 et le 8/10 ; max. 45 le 24/08.
2008, 349 en 8 jours entre le 6/09 et le 2/11 ; max. 188 le 19/10.
Passage occasionnel chaque année pour cette espèce, parfois en grands groupes.

Aigrette garzette *Egretta garzetta*
1 observation, 1 oiseau le 19 octobre 2003.

Grande aigrette *Casmerodius albus*
15 oiseaux repérés occasionnellement, à partir du 20 septembre.

Héron cendré *Ardea cinerea*
Il est souvent difficile de faire la part des mouvements locaux et des migrateurs actifs ; Seuls sont rapportés ici les oiseaux appartenant visiblement à le seconde catégorie.
2000, 4 le 25/09 et 1 le 5/11.
2002, 4 le 11/10 et 1 le 13/10.
2003, 2 le 13/10.
2004, 6 le 16/09.
2007, 22 le 18/10, 15 le 19 et 15 le 23.
2008, 6 le 7/10.

Héron pourpré *Ardea purpurea*
1 juvénile le 08/09/2007.

Cigogne blanche *Ciconia ciconia*
16 le 19/08/06 et 5 le 16/09/06 en migration active mais 3 autres observations d'oiseaux posés (30/08, 06/09 et 16/09) montrent les moments du passage.

Oie cendrée *Anser anser*
11 données de vols migratoires en octobre et novembre répertoriés.

Oie rieuse *Anser albifrons*
36 le 18/10/2010.

Bernache du Canada *Branta canadensis*
4 le 21/09/2008

Bernache nonnette *Branta leucopsis*
1 le 26/10/2002

Bondrée apivore *Pernis apivorus*
17 données, 1 à 3 oiseaux par jour. Passage repéré du 17/08 au 12/09.

Milan noir *Milvus migrans*
1 le 1/10/2004

Milan royal *Milvus milvus*
Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
		2	1	7	14	4	3

Le passage de mi-octobre, même s'il n'est pas noté chaque année est net. A noter, 5 le 13/10 1992.

Busard cendré *Circus pygargus*
13 données, la plupart des oiseaux sont reconnus comme des migrateurs actifs ; entre le 15/08 et le 08/09.

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
6	5		2				

Busard des roseaux *Circus aeroginosus*
Régulièrement observé sur le site loin de tout point d'eau. Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
9	11	27	5	13	5		1

A noter, 12 migrateurs le 14/09/2008.

Busard Saint Martin *Circus cyaneus*
Régulièrement observé sur le site. Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
2	12	15	14	29	34	24	16

A noter, 5 migrateurs les 11/09/1997, 2/10/2000, 14/09/2008…

Epervier d'Europe *Accipiter nisus*
Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
9	7	10	8	8	12	6	7

Commencée dès la fin août, la migration s'étale sur toute la période. Il n'y a pas eu de journée avec plus de 3 migrateurs repérés.

Autour des palombes *Accipiter gentilis*
8 oiseaux repérés ; 1 en août (le 20), 3 en septembre,

2 en octobre, 2 en novembre (dernier le 9).

Buse variable *Buteo buteo*
Régulièrement observé sur le site mais des oiseaux locaux se mêlent aux migrateurs. Seules sont comptés ici les oiseaux apparemment en migration active. Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
		12	21	38	22	27	29

A noter, 7 migrateurs le 4/11/2008, 6 les 1/10/2000, 10/10/2007…

Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*
3 observations de migrateurs : 23/08/07, 14/09/08, 22/09/04.

Faucon émerillon *Falco columbarius*
Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
			2	10	13	10	6

A noter : les premiers oiseaux sont vus à partir du 30/09 ; 3 migrent ensemble le 5/11/2000, 5 le 11/10/2004. Le passage est repérable en octobre et se prolonge en début novembre.

Faucon hobereau *Falco subbuteo*
Seuls sont reportés ici les oiseaux visiblement en migration, l'espèce se reproduisant dans le secteur. Les observations (nombre d'oiseaux/décade) se répartissent ainsi :

A 3	S 1	S 2	S 3	O 1	O 2	O 3	N 1
1	1		3	9	1		

Passage marqué fin septembre et début octobre. Dernier le 12/10/1992.

Faucon pèlerin *Falco peregrinus*
13 observations, première un 06/09, avec 3 oiseaux visiblement en migration : les 2/10/2000, 9/11/2000 et 9/11/2002.

Grue cendrée *Grus grus*
Occasionnelle, 32 le 21/10/1997, 4 le 14/11/2000, 3 le 11/10/2004 et 16 le 28/10/2004.

Vanneau huppé *Vanellus vanellus*
1999, 5683 en 11 jours entre le 25/09 et le 28/11 ; max. 2400 le 26/11.
2000, 5381 en 11 jours entre le 10/09 et le 26/11 ; max. 1297 le 9/11.
2001, 8312 en 6 jours entre le 14/10 et le 21/11 ; max. 2500 le 25/10.
2002, 5306 en 12 jours entre le 14/09 et le 24/11 ; max. 3000 le 8/11.
2003, 4307 en 8 jours entre le 14/09 et le 23/10 ; max. 2175 le 13/10.
2004, 3339 en 5 jours entre le 11/10 et le 5/11 ; max. 1130 le 28/10.
2005, 4309 en 11 jours entre le 2/10 et le 6/11 ; max. 1487 le 27/10.
2006, 3150 en 7 jours entre le 13/10 et le 3/11 ; max. 1625 le 29/10.
2007, 2016 en 6 jours entre le 4/10 et le 20/10 ; max. 932 le 6/10.
2008, 1052 en 5 jours entre le 14/09 et le 2/11 ; max. 917 le 2/11.

Pigeon colombin *Columba oenas*
1997, 11 le 21/10.
1999, 63 en 5 jours entre le 25/09 et le 17/10 ; max. 23 le 1/10.
2000, 236 en 6 jours entre le 10/09 et le 4/11 ; max. 123 le 22/10.
3 le 10/11/2001.
2002, 36 en 10 jours entre le 23/08 et le 1/11 ; max. 12 le 23/08.
2003, 11 en 4 jours entre le 23/08 et le 1/11 ; max. 5 le 23/09.
2004, 67 en 3 jours entre le 29/08 et le 11/10 ; max. 50 le 23/09.
2005, 24 en 8 jours entre le 19/09 et le 1/11.
2006, 30 en 5 jours entre le 25/08 et le 29/10 ; max. 15 le 29/10.
2007, 38 en 5 jours entre le 6/10 et le 28/10 ; max. 4 le 21/10.
2008, 42 en 11 jours entre le 6/09 et le 2/11 ; max.18 le 12/10.
Observé de passage régulièrement.

Pigeon ramier *Columba palumbus*
4400 le 9/11/**1997**
21950 le 31/10/**1999**, 5000 le 1/11, 33860 le 7.
2000, 7751 en 6 jours entre le 14/10 et le 26/11 ; max. 7000 le 26/11.
2001, 836 en 6 jours entre le 14/10 et le 18/11 ; max. 436 le 11/11.
2002, 54813 en 14 jours entre le 25/08 et le 24/11 ; max. 50000 le 24/11, 3000 le 3/11.
2003, 402 en 8 jours entre le 31/08 et le 19/10 ; max. 180 le 13/10.
2004, 7455 le 13/11, 425 le 5/11.
2005, 9843 en 14 jours entre le 20/11et le 11/11 ; max. 2617, 2067, 2995 les 27, 29 et 30/10.
2006, 857 le 5/11, 58 le 21/10.
2007, 597 en 5 jours entre le 6/10et le 28/10 ; max. 319 le 28/10.
2008, 9703 en 9 jours entre le 21/09 et le 2/11 ; max. 8450 le 2/11.
Nombre d'oiseaux observés des plus impressionnants certains jours. C'est en novembre que les pics sont atteints ce qui explique qu'il ne soit pas repéré certaines années l'essentiel des suivis sur le site ayant lieu en octobre.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto*
29 le 2/10/1999 ; 10 le 29/09/2002.
1 le 6/10/2007 ; 1 le 28/09 et 1 le 25/10/2008.

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur*
1 le 20/09/1998.
2002, 16 en 5 jours entre le 25/08 et le 24/09 ; max. 3 le 11/09.
2 le 29/08/2004 et 6 le 22/09.
19 le 19/08/2006 et 6 le 20.

Martinet noir *Apus apus*
La fin du passage est parfois repérée : 17 le 19/08/2006 et 9 le 25/08, 2 le 24/08/2007.

Alouette lulu *Lullula arborea*
1992, 25 en 7 jours du 11/10 au 22/10 ; max. 14 le 15/10.
1997, 1 le 30/10.
1998, 1 le 19 et 1 le 20/10.
1999, 1 le 30/10.
2000, 29 entre le 26/09 et le 4/11 en 8 jours ; max. 13 le 6/10.
2002, 1 le 13/10 et le 24/10.
2005, 42 en 7 jours entre le 8/10 et le 6/11 ; max. 13 le 8/10, 10 les 10 et 11/10.
2006, 3 en 3 jours du 8 au 29/10.
2007, 3 le 20/10.
2008, 61 en 6 jours entre le 28/09 et le 2/11 ; max. 34 le 4/10, 13 le 19/10.
Le passage, même s'il n'est pas repéré chaque année est bien circonscrit au mois d'octobre (quelques faibles mouvements parfois dans les derniers jours de septembre ou début novembre) pour une espèce qui n'est que rarement signalé à cette époque de l'année dans la région en dehors des suivis migratoires sur le littoral.

Alouette des champs *Alauda arvensis*
1996, 937 du 6/10 au 9/11 (pas de détail journalier)
1997, 150 le 1/11
1998, 786 en 3 jours du 19 au 24/10 ; max. le 20 avec 355 oiseaux.
1999, 1149 le 31/10.
2000, 12791 entre le 4/10 et le 11/11 en 13 jours ; max ; 1639 le 22/10 ; 3231 le 3/11 ; 2499 le 4/11 ; 2256 le 5/11.
2001, 632 en 6 jours du 14/10 au 18/11.
2002, 6441 en 13 jours entre le 25/09 et le 24/11 ; max. 1763 le 11/10 et 2588 le 28/10.
2003, 1039 en 7 jours du 14/09 au 11/11 ; max. 773 le 13/10.
2004, 2866 en 7 jours entre le 1/10 et le 5/11 ; max. 1125 le 11/10 et 1465 le 22/10.
2005, 14909 en 18 jours entre le 4/10 et le 11/11 ; max. 1123 le 11/10, 1221 le 12/10, 2693 le 27/10, 2777 le 29/10, 2405 le 30/10, 1726 le 6/11.
2006, 1556 en 11 jours entre le 9/10 et le 5/11 ; max. 380 le 16/10.
2007, 3935 en 11 jours entre le 4/10 et le 28/10 ; max. 1802 le 6/10.
2008, 4023 en 8 jours entre le 28/09 et le 2/11 ; max ; 1351 le 26/10, 1960 le 2/11.
Le site montre que la migration de cet oiseau est parfois spectaculaire (plusieurs jours où plus de 1000 oiseaux en mouvement sont observables et même six jours à plus de 2000 individus). Le passage commence dans les derniers jours de septembre mais le pic est net dans les deux dernières décades d'octobre et les premiers jours de novembre.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbica*
25 le 25/08/1997.
1999, 90 le 29/08, 15 le 2/10, 9 le 5/10.
75 le 6/10/2000 et 10 le 13.
2002, 112 en 5 jours entre le 4/09 et le 2/10 ; max. 53 le 4/09.
150 le 31/08/2003.
8 le 16/09/2004, 17 le 1/10 et 2 le 4.
165 le 19/08/2006, 320 le 25/08 et 1 le 21/10.
4 le 19/09/2007 ; 3 le 4/10/2008.
La fin de la migration est parfois perçue.

Hirondelle de rivage *Riparia riparia*
23 le 5/10/1999, 1 le 23/08/2002, 18 le 4/09/2002 et 10 le 31/08/2003.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica*
4 le 18/10/1992.
1998, 198 en 3 jours entre le 10/10 et le 25/10 ; max ; 100 le 10/10.
1999, 1857 en 12 jours entre le 29/08 et le 30/10 ; max. 924 le 12/10, 389 le 26/09.
2000, 1581 en 12 jours entre le 24/09 et le 13/10 ; max. 370 le 2/10, 232 le 1/10.
2001, 4 le 14/10.
2002, 566 en 19 jours entre le 25/08 et le 2/11 ; max. 156 le 14/09, 111 le 20/09.
2003, 246 en 11 jours entre le 31/08 et le 22/10 ; max. 180 le 31/08.
2004, 239 en 8 jours entre le 16/09 et le 14/10 ; max. 123 le 22/09.
2005, 124 en 9 jours entre le 14/09 et le 12/10 ; max. 32 le 19/09.
2006, 302 en 5 jours entre le 19/08 et le 9/10 ; max. 127 le 20/09, 110 le 25/08.
2007, 99 en 8 jours entre le 23/08 et le 12/10 ; max. 40 le 24/08.
2008, 133 en 4 jours entre le 21/09 et le 4/10 ; max. 77 le 28/09.
Passage régulier de l'espèce, parfois en grand nombre, de fin août à mi-septembre.

Pipit à gorge rousse *Anthus cervinus*
1 le 20/10/1998. Exceptionnel dans la région.

Pipit des arbres *Anthus trivialis*
5 en 3 jours du 19 au 2508 1997.
1 le 4/09/1999 et 14 le 25.
7 en 3 jours du 30/09/2000 au 1/10.
6 le 24/08/2001.
1 le 4/09/2002.
2 le 22/08/2003 et 2 le 25.
2005, 15 en 6 jours entre le 19/09 et le 10/10 ; max. 6 le 1/10.
5 du 19/09 au 21/10/2006 en 3 jours.
1 le 6/10/2007.
5 du 12 au 25/10 en 3 jours.
Passage numériquement faible mais régulier au début des saisons de suivis.

Pipit farlouse *Anthus pratensis*
100 le 5/10/1997.
1998, 1747 en 4 jours entre le 25/09 et le 29/10 ; max. 713 le 19/10, 513 le 24/10.
1999, 432 en 8 jours entre le 27/08 et le 14/10 ; max. 230 le 14/10.
2000, 5920 en 28 jours entre le 24/09 et le 11/11 ; max. 733 le 30/09, 593 le 6/10.
2001, 192 en 14 jours entre le 14/10 et le 18/11 ; max. 104 le 14/10.
2002, 2642 en 21 jours entre le 19/09 et le 24/11 ; max. 1537 le 2/10.
2003, 730 en 15 jours entre le 14/09 et le 11/11 ; max. 420 le 29/09.
2004, 1104 en 14 jours entre le 17/08 et le 5/11 ; max. 225 le 22/10.
2005, 1672 en 21 jours entre le 19/09 et le 6/11 ; max. 413 le 8/10.
2006, 974 en 9 jours entre le 8/10 et le 5/11 ; max. 492 le 8/10.
2007, 898 en 10 jours entre le 4/10 et le 28/10 ; max. 245 le 12/10.
2008, 1893 en 11 jours entre le 14/09 et le 2/11 ; max. 1289 le 4/10.
Ces suivis systématiques les suivis systématiques permettent d'obtenir des informations sur cette espèce souvent négligée par les observateurs. On peut ainsi remarquer que les Pipits farlouse passent en grand nombre (souvent plusieurs centaines d'oiseaux par jour) essentiellement fin septembre et début octobre.

Pipit rousseline *Anthus campestris*
1 le 26/09/1997 et 1 le 27.
3 le 25/08/1999.
1 le 19/08/2000 et 1 le 27/09.
2 le 24/08/2001 ; 1 le 29/08/2002.
1 le 10/09/2006 ; 1 le 16/09/2007.
1 le 6/09/2008.
En dehors de cette activité de suivi des migrateurs, le Pipit rousseline est rarement observé loin du littoral dans la région. La concentration repérée du passage sur la troisième décade du mois d'août et la première moitié de septembre est remarquable.

Pipit spioncelle *Anthus spinoletta*
1 le 9/11/2000.
1 le 13/10/2002 et 8 le 8/11.
1 le 13/10/2003.
Peu détecté dans ces conditions ; l'espèce est pourtant régulièrement hivernante dans la région.

Bergeronnette des ruisseaux *M. cinerea*
11 données pour 15 oiseaux, étalées sur toute la période.

Bergeronnette grise *Motacilla alba*
1995, 548 oiseaux en 5 jours entre le 7/10 et le 10/11 ; max. 383 le 14/10
1998, 840 en 4 jours du 18 au 24/10 ; max. 240 le 18/10, 327 le 19/10, 196 le 20/10.
1999, 225 en 5 jours du 25/09 au 14/10 ; max. 175 le 14/10.
2000, 1253 entre le 11/10 et le 11/11 en 10 jours ; max. 427 le 6/10 ; 176 le 13/10 ; 162 le 22/10.
2001, 68 en 4 jours du 14/10 au 11/11.
2002, 229 en 12 jours entre le 24/09 et le 9/11 ; max. 98 le 2/10.
2003, 203 en 8 jours du 16/08 au 19/10 ; max. 60 le 11/10.
2004, 137 en 8 jours entre le 5/09 et le 5/11 ; max. 50 le 3/10.
2005, 989 en 18 jours entre le19/09 et le 6/11 ; max. 377 le 8/10, 179 le 9/10, 149 le 10/10.
2006, 271 en 8 jours entre le 20/08 et le 29/10 ; max. 156 le 8/10.
2007, 229 en 9 jours entre le 26/08 et le 28/10 ; max. 83 le 6/10.
2008, 434 en 8 jours entre le 21/09 et le 2/11 ; max. 188 le 12/10, 125 le 19/10.
Quelques jours avec des passages remarquables (plusieurs centaines d'oiseaux), le maximum étant régulier lors des deux premières décades d'octobre.

Bergeronnette printanière *Motacilla flava*
Observations chaque année mais rarement plus de 10 oiseaux. Nous ne donnons pas de totaux annuels (non significatifs) mais seulement quelques jours remarquables.
1992, 55 le 03/10 ; **1997**, 307 le 4/09.
2001, 87 le 24/08.

Rouge queue à front blanc *P. Phoenicurus*
2 le 16/09/2004.

Rouge queue noir *Phoenicurus ochruros*
4 le 16/09/2004 et 1 le 4/10.
Des oiseaux en halte migratoire sont souvent repérés dans les haies voisines mais il peut y avoir parmi eux des oiseaux locaux ; on peut tout de même supposer que les groupes de 10 les 18/10/1998 et 9/10/2004 ou de 8 le 4/09/1999… correspondaient à des oiseaux migrateurs.

Tarier des prés *Saxicola rubetra*
Nous mentionnons ici des oiseaux vus en halte migratoire, l'espèce ne nichant pas à proximité du site.
1 le 23/08/1992.
1997, 10 en 4 jours entre le 17/09 et le 21/09 ; max. 7 le 4/09.
3 le 13/09/1998.
15 le 4/09/1999 et 1 les 2 et 3/10.
2000, 32 en 12 jours entre le 3/09 et le 6/10 ; max. 5 le 5/09.
2001, 30 en 4 jours entre le 20/08 et le 26/08 ; max. 16 le 26/08.
2002, 11 en 3 jours entre le 11/09 et le 14/09 ; max. 5 le 14/09.
2003, 14 en 9 jours entre le 20/08 et le 12/10 ; max. 4 le 5/09.
2004, 77 en 9 jours entre le 25/08 et le 1/10 ; max. 70 le 11/09.
2005, 37 en 5 jours entre le 28/08 et le 22/09 ; max. 29 le 10/09.
2006, 11 en 4 jours entre le 10/09 et le 23/09 ; max. 5 le 16/09.
1 le 16/09/2007 ; 5 le 14/09/2008.
Très régulier au passage et parfois avec des rassemblements important pour cette espèce peu abondante.

Tarier pâtre *Saxicola torquata*
Seuls sont reportés ici les groupes observés ou les oiseaux en migration active de manière à éviter au maximum de compter les oiseaux locaux.
13 le 20/08/2001.
2003, 21 en 8 jours entre le 20/08 et le 4/10 ; max. 4 le 22/08.
2004, 15 en 5 jours entre le 22/08 et le 9/10 ; max. 7 le 29/09.
4 le 8/09/2007.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe*
Nous mentionnons ici des oiseaux vus en halte migratoire, l'espèce ne nichant pas à proximité du site.
2 le 25/08/1995 et 1 le 1 le 2/10.
4 observations d'un oiseau entre le 14/08 et le 2/10/1997.
2 le 13/09/1998.
1999, 13 en 6 jours entre le 27/08 et le 2/10 ; max. 4 le 4/09.
2000, 21 en 5 jours entre le 29/08 et le 4/10 ; max. 4 le 29/08.
1 le 26/08/2001.
2002, 16 en 7 jours entre le 17/08 et le 2/10 ; max. 6 le 4/09.
2003, 12 en 6 jours entre le 3/09 et le 4/10 ; max. 4 le 3/09.
2004, 15 en 8 jours entre le 29/08 et le 23/10 ; max. 8 le 11/09.
2005, 20 en 6 jours entre le 23/08 et le 22/10 ; max. 12 le 10/09.
2006, 13 en 6 jours entre le 20/08 et le 19/09 ; max. 5 le 10/09.
1 le 26/08/2007.
1 le 4/10/2008.
Régulièrement observé, signe d'un passage habituel en début de la période de suivis ; le maximum est bien marqué des derniers jours d'août et des premiers de septembre.

Merle à plastron *Turdus torquata*
L'espèce est régulièrement observée en halte sur le site au printemps mais aussi en automne (oiseaux en migration active et en halte migratoire agrégés).
2 le 3/11/1997 ; 2 le 4 et 9/11/2000 ; 5 du 6 au 29/10/2002 ; 1 le 4/10/2003 ; 1 le 26/10/2008.

Merle noir *Turdus merula*
1 le 27/10/2002 était visiblement en migration active.

Grive draine *Turdus viscivorus*
1999, 52 en 3 jours entre le 12/09 et le 17/10 ; max. 45 le 17/10.
2000, 17 en 3 jours entre le 17/09 et le 5/11 ; max. 9 le 6/10.
2001, 12 en 3 jours entre le 11/10 et le 4/11 ; max. 7 le 11/10.
2002, 9 en 3 jours entre le 2/10 et le 1/11 ; max. 6 le 1/11.
2003, 6 en 4 jours entre le 12/10 et le 25/10 ; max. 2 le 12/10.
2004, 28 en 4 jours entre le 22/09 et le 5/11 ; max. 17 le 22/09.
2005, 31 en 11 jours entre le 2/10 et le 6/11 ; max. 7 le 13/10.
2006, 2 en 2 jours entre le 26/10 et le 3/11.
2007, 9 en 3 jours entre le 6/10 et le 28/10 ; max. 7 le 6/10.
2008, 11 en 4 jours entre le 4/10 et le 2/11 ; max. 6 le 2/11.
Observée chaque année en petit nombre, signe d'un passage régulier.

Grive litorne *Turdus pilaris*
1997, 399 en 3 jours entre le 24/10 et le 1/11 ; max.

215 le 24/10.
36 le 17/10/1999
4 le 9/11/2000 et 34 le 26.
2002, 68 en 4 jours entre le 1/11 et le 11/11 ; max. 50 le 11/11.
2003, 230 en 5 jours entre le 13/10 et le 11/11 ; max. 60 le 8/11.
2004, 312 en 4 jours entre le 11/10 et le 5/11 ; max. 184 le 11/10.
16 le 19/10/2008.
L'arrivée des hivernants se fait souvent plus tard que celle des migrateurs repérés pendant ces périodes de suivi.

Grive mauvis *Turdus iliacus*
110 le 19/10/1992 ; 6 le 11/11/1995 ; 8 le 25/09/1998 : 12 le 14/10/1999 et 2 le 17.
2000, 41 en 3 jours entre le 29/10 et le 11/11 ; max. 35 le 11/11.
2001, 19 le 27/10 et 5 le 11/11.
2002, 91 en 7 jours entre le 8/10 et le 11/11 ; max. 55 le 11/11.
2003, 3 le 11/10 et 11 le 17.
2004, 147 en 3 jours entre le 22/10 et le 5/11 ; max. 84 le 22/10.
7 le 27/10/2005 ; 1 les 6 et 7/10/2007.
3 le 19/10/2008, 5 le 26/10 et 4 le 2/11.
Assez occasionnelle à cette période de l'année.

Grive musicienne *Turdus philomelos*
2000, 191 en 8 jours entre le 2/10 et le 5/11 ; max. 65 le 4/10.
37 le 14/10/2001.
2002, 17 en 5 jours entre le 8/10 et le 8/11.
2004, 25 en 3 jours entre le 11/10 et le 5/11 ; max. 17 le 11/10.
2005, 82 en 12 jours entre le 4/10 et le 11/11 ; max. 14 le 29/10, 18 le 11/11.
2006, 11 en 4 jours entre le 13/10 et le 5/11 ; max. 4 le 13/10.
2007, 89 en 6 jours entre le 4/10 et le 28/10 ; max. 32 le 20/10.
2008, 78 en 9 jours entre le 4/10 et le 2/11 ; max. 25 le 4/11.
Passage régulier, surtout en octobre mais pas de jour avec un nombre remarquable d'oiseaux en migration active (maximum de 65).

Roitelet huppé *Regulus ignicapillus*
5 le 4/10/2007.

Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus*
16 le 8/10/2007. Les autres observations réalisées pouvaient correspondre à des bandes locales.

Etourneau sansonnet *Sturnus vulgaris*
2000, 4893 en 6 jours entre le 14/10 et le 11/11 ; max. 1317 le 22/10, 1572 le 4/11.
2001, 874 en 6 jours entre le 14/10 et le 18/11 ; max. 500 le 18/11.
2002, 1600 en 11 jours entre le 20/09 et le 24/11 ; max. 404 le 5/11.
2004, 1213 en 6 jours entre le 23/09 et le 5/11 ; max. 694 le 22/10, 454 le 28/10.
2005, 5825 en 17 jours entre le 4/10 et le 11/11 ; max. 1591 le 29/10, 1209 le 30/10.
2006, 321 en 5 jours entre le 8/10 et le 5/11 ; max. 115 le 5/11.
2007, 1886 en 7 jours entre le 8/10 et le 28/10 ; max. 840 le 8/10, 720 le 18/10.
2008, 4287 en 6 jours entre le 4/10 et le 2/11 ; max. 1969 le 26/10, 1815 le 2/11.
De la mi-octobre à début septembre, le passage de ces Etourneaux est régulier et peut être numériquement important : parfois plus de 1000 oiseaux migrateurs en quelques heures.

Choucas des tours *Corvus monedula*
2000, 94 le 22/10, 7 le 5/11, 4 le 11/11
2002, 96 en 6 jours entre le 13/10 et le 8/11 ; max. 35 le 13/10.
2003, 128 en 3 jours entre le 13/10 et le 11/11 ; max. 60 le 19/11.
2004, 125 le 22/10.
2005, 653 en 10 jours entre le 10/10 et le 6/11 ; max. 116 le 10/10, 207 le 11/10.
2007, 421 en 7 jours entre le 4/10 et le 21/10 ; max. 254 le 20/10.
2008, 81 en 4 jours entre le 12/10 et le 2/11 ; max. 44 le 19/10.
De passage irrégulier mais l'essentiel des mouvements se fait à la mi-octobre.

Corbeaux freux *Corvus frugilegus*
1995, 228 en 4 jours entre le 23/09 et le 3/11 ; max. 208 le 21/10.
2000, 1185 en 6 jours entre le 22/10 et le 11/11 ; max. 238 le 22/10, 200 le 9/11.
15 le 27/10/2001.
2002, 379 en 10 jours entre le 4/10 et le 24/11 ; max. 84 le 13/10.
2003, 73 en 4 jours entre le 29/09 et le 19/10 ; max. 27 le 13/10.
9 le 11/10/2004 et 37 le 22.
2005, 818 en 15 jours entre le 2/10 et le 11/11 ; max. 165 le 30/10, 184 le 6/11, 131 le 29/10.
2006, 129 en 4 jours entre le 15/10 et le 5/11 ; max. 96 le 21/10.
2007, 197 en 6 jours entre le 8/10 et le 28/10 ; max. 76 le 28/10.
2008, 414 en 8 jours entre le 21/09 et le 2/11 ; max. 257 le 2/11.
Le passage maximum apparaît centré sur la fin du mois d'octobre et le début du mois de novembre.

Corneille noire *Corvus corone*
1995, 110 en 3 jours entre le 5/09 et le 25/09 ; max. 70 le 2/09.
2001, 272 en 5 jours entre le 14/10 et le 18/11 ; max. 250 le 18/11.
2002, 93 en 11 jours entre le 25/09 et le 24/11.
2003, 52 en 5 jours entre le 14/09 et le 17/10.
Le passage semble assez précoce pour ce corvidé dont les mouvements sont souvent difficiles à repérer.

Geai des chênes *Garrulus glandarius*
Les 12 et 13/10/1992, 50 et 61 sont vus en migration.
2005, 206 en 14 jours entre le 14/09 et le 27/10 ; max. 48 le 22/09, 24 le 1/10.
2008, 153 en 6 jours entre le 14/09 et le 2/11 ; max. 108 le 21/09, 21 les 14/09 et 28/09.
En dehors de ces années remarquables, quelques oiseaux, le plus souvent à l'unité sont de temps en temps repérés passant au dessus du site d'observation mais il peut s'agir de mouvements locaux.

Pie grièche grise *Lanius excubitor*
L'espèce ne nichant plus dans les secteurs proches du site, nous reprenons toutes les données obtenues, certaines en halte migratoire, d'autres étant vues en vol vers le sud.
20/10/1998 ; 30/09/2001 ; 28/10/2002 ; 1 et 9/11 2002 ; 11/11/2003 ; 23/10/2004. Aucune observation depuis.

Moineau friquet *Passer montanus*
Passage remarquablement groupé fin octobre : 5 le 13/10/1992, 2 le 20/10/1998, 25 le 14/10/1999, 3 le 22/10/2000, 2 le 28/10/ 2002 et 5 le 19/10/2003. Rien depuis, l'espèce devient rare en tous points de la région... ; et probablement plus au nord aussi.

Pinson des arbres *Fringilla coelebs*
1998, 773 en 3 jours entre le 19/10 et le 24/10 ; max. 272 le 20.
2000, 348 en 5 jours entre le 14/10 et le 11/11 ; max. 161 le 22/10.
2001, 141 en 12 jours entre le 14/10 et le 18/11.
2002, 231 en 16 jours entre le 29/09 et le 24/11.
2003, 266 en 10 jours entre le 23/09 et le 19/10 ; max. 150 le 11/11.
2004, 414 en 7 jours entre le 22/09 et le 5/11 ; max. 284 le 28/10.
2005, 1496 en 15 jours entre le 9/09 et le 11/11 ; max. 334 le 6/11.
2006, 144 en 6 jours entre le 8/10 et le 5/11.
2007, 776 en 8 jours entre le 4/10 et le 28/10 ; max. 355 le 20/10.
2008, 1586 en 8 jours entre le 28/09 et le 2/11 ; max. 576 le 19/10.
Un passage, parfois important, régulièrement repéré dans les 10 derniers jours d'octobre.

Pinson du nord *Fringilla Montifringilla*
1992, 32 en 3 jours entre le 26/10 et le 6/11 ; max. 14 le 6/11.
1 le 2/10/1997.
1998, 10 en 4 jours entre le 10/10 et le 24/10 ; max. 5 le 19/10.
11 le 17/10/1999, 7 le 30/10.
2000, 4 en 3 jours entre le 7/10 et le 3/11.
2001, 14 en 5 jours entre le 27/10 et le 11/11 ; max. 10 le 11/11.
2 le 24/10/2002 et 2 le 3/11.
2003, 47 en 8 jours entre le 4/10 et le 11/11 ; max. 30 le 12/10.
2005, 43 en 9 jours entre le 8/10 et le 11/11 ; max. 23 le 6/11.
1 le 29/10/2006.
2007, 11 en 5 jours entre le 6/10 et le 28/10.
2008, 18 en 4 jours entre le 4/10 et le 18/11.
Passage quantitativement faible mais repéré presque chaque année.

Chardonneret élégant C*arduelis carduelis*
Groupes en halte migratoire (signe de migration) : 100 le 24/09/2000, 25 le 12/10/2003 ;
Et migrateurs actifs :
2000, 6 le 22/10 ; 2 le 5/11
1 le 27/10/2001.
2002, 68 en 9 jours entre le 22/09 et le 1/11 ; max. 21 le 18/10.
2004, 114 en 5 jours entre le 16/09 et le 28/10 ; max. 56 le 28/10.
2005, 5 le 27/10, 48 le 11/11.
2006, 18 le 3/11,
2007, 110 en 4 jours entre le 4 et le 12/10.
2008, 52 en 5 jours entre le 4/10 et le 2/11 ; max. 20 le 2/11.
Migrateur irrégulier, en groupes parfois relativement important totalisant plusieurs dizaines d'oiseaux par jour.

Serin cini *Serinus serinus*
15 le 22/09/2002 ; 2 le 23/09/2003 ; 16 le 19/10/2007 ; 1 les 12 et 19/10/2008.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris*
90 le 27/11/2000.
7 le 11/11/2001.
2002, 25 en 4 jours entre le 4/10 et le 1/11 ; max. 12 le 11/10.
2004, 128 en 7 jours entre le 17/09 et le 5/11 ; max. 49 le 1/10.
2005, 105 en 7 jours entre le 19/09 et le 27/10 ; max. 48 le 10/10.
2006, 250 le 15/09 et 60 le 16/10.

2007, 65 le 8/10.
2008, 13 en 5 jours entre le 4/10 et le 2/11 ; max. 6 le 12/10.

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina*
1998, 106 le 20/10 et 89 le 24/10.
1999, 114 en 6 jours entre le 5/09 et le 25/09 ; max. 48 le 25/09.
2000, 909 en 7 jours entre le 6/10 et le 11/11 ; max. 276 le 12/10, 195 le 22/10.
2001, 58 en 5 jours entre le 14/10 et le 18/11 ; max. 30 le 4/10.
2002, 551 en 11 jours entre le 29/09 et le 5/11 ; max. 146 le 28/10, 138 le 13/10.
2003, 362 en 5 jours entre le 29/09 et le 19/10 ; max. 157 le 13/10, 123 le 12/10.
2004, 107 en 8 jours entre le 16/09 et le 5/11 ; max. 42 le 22/10.
2005, 1201 en 15 jours entre le 28/08 et le 6/11 ; max. 295 le 23/10, 169 le 11/10.
2006, 155 en 6 jours entre le 25/08 et le 5/11 ; max. 76 le 21/10.
2007, 280 en 7 jours entre le 19/09 et le 28/10 ; max. 138 le 6/10.
2008, 359 en 7 jours entre le 28/09 et le 2/11 ; max.107 le 19/10.
La migration postnuptiale est remarquablement repérée, année après année, en quantité non négligeables (régulièrement plusieurs centaines d'oiseaux par jour) passant au dessus du site.

Tarin des aulnes *Carduelis spinus*
15 le 25/10/1997 ; 13 le 10/10/1999.
2002, 111 en 4 jours entre le 2/10 et le 5/11 ; max. 37 le 4/10.
2005, 97 en 8 jours entre le 8/10 et le 11/11 ; max. 23 le 6/11.
14 le 28/10/2007.
2008, 89 en 4 jours entre le 12/10 et le 2/11 ; max. 80 le 19/10.

Bec croisé des sapins *Loxia curvirostra*
6 le 11/10/04, 13 le 14/10/04, 1 le 10/1005, 3 le 15/10/06. Observations irrégulières mais toujours à la mi-octobre.

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula*
Quelques migrateurs signalés occasionnel-lement, surtout en octobre ; parfois une dizaine d'oiseaux (en 2007, 14 le 8/10, 12 le 18 et 18 le 19) pour 13 données au total.

Grosbec casse-noyaux *C. coccothraustes*
Occasionnel, 2 le 29/10/2000, 2 le 28/10/2002 et 1 le 22/09/2005. Les autres observations se rapportant selon les observateurs à des mouvements locaux.

Bruant jaune *Emberiza citrinella*
Des groupes régulièrement observés posés dans la végétation près du point d'observation peuvent concerner des oiseaux en halte migratoire mais peuvent aussi être le fait d'oiseaux locaux. Nous ne signalons en conséquence ci-après que les oiseaux vus en migration active.
2002, 10 le 18/10, 5 le 5/11
2003, 62 en 9 jours entre le 16/08 et le 19/10 ; max. 13 le 14/09.
2004, 6 en 3 jours entre le 16/09 et le 5/11 ; max.4 le 22/09.
2005, 50 migrateurs le 09/09.
2006, 23 le 26/10, 16 le 29/10.
2007, 40 le 8/10, 65 le 12/10.
Quelques beaux mouvements observés pour cette espèce.

Bruant ortolan *Emberiza ortulana*
1 le 27/09/1997 ; une des rares observations régionale.

Bruant proyer *Milaria calandra*
3 le 9/09/2005.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus*
2000, 87 en 10 jours entre le 1/10 et le 26/11; max. 52 le 4/11.
2001, 22 le 14/10 et 3 le 27/10.
2003, 5 le 19/10 et 20 le 25/10.
2005, 79 en 13 jours entre le 8/10 et le 11/11 ; max. 26 le 12/10, 13 le 1/11.
2006, 76 en 5 jours entre le 15/10 et le 21/10 ; max. 37 le 21/10, 21 le 26/10.
2008, 30 en 4 jours entre le 28/09 et le 25/10 ; max. 18 le 19/10.
Quelques totaux journaliers non négligeables pour ce site loin des points d'eau.

Quelques observations, très occasionnelles, d'Anatidés, de Limicoles et de Laridés ont été réalisées ; elles n'ont pas été reprises ici car n'amenant pas d'information remarquable sur les mouvements de ces espèces.

Boves (80)

Présentation du site

Le site des ruines du château de Boves surplombe le village au niveau de la confluence des vallées de l'Avre et de la Noye qui sont respectivement orientées nord-ouest/sud-est et nord/sud. Ce point haut dans le paysage permet le suivi de la migration.

A l'automne, les oiseaux arrivent essentiellement du nord, nord-est ; pour la plupart ils ont quitté le couloir de la vallée de la Somme qui quelques kilomètres plus au nord est orienté nord/sud et a canalisé le flux. A l'ouest, la présence de l'agglomération d'Amiens doit inciter de nombreux migrateurs à effectuer ce changement de vallée, les ruines du château formant un marqueur bien visible au sud, plutôt que de survoler cette zone urbaine.

Les oiseaux, cachés par des petits boisements, arrivent dans le dos des observateurs et les survolent à faible hauteur au dessus de zones cultivés. Au niveau du point d'observation, le flux se sépare en deux selon la vallée choisie. Le paysage boisé permet de repérer aussi de nombreuses espèces en migration rampante (Pouillots, Mésanges…).
Peu de séances de suivi de la migration, 3 en septembre (le 26 en 2004, le 21 en 2008 le 28 en 2003), un peu plus en octobre (5 en 2003 jours ; 10 en 2004, 12 en 2005; 5 en 2006 ; 8 en 2007; 11 en 2008 ; 4 en 2010 et aucun en novembre. De plus ces séances sont généralement de courtes durées.

Quelques résultats

Grand cormoran *Phalacrocorax carbo*
1 à 3 observations par an, max. 77 le 10/10/2004.

Grande aigrette *Casmerodius albus*
1 le 10/10/2005

Cigogne blanche *Ciconia ciconia*
5 le 10/10/2004.

Oie cendrée *Anser anser*
8 données pour 881 individus, max ; 282 le 10/10/2004.

Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*
1 le 1/10/2010.

Epervier d'Europe *Accipiter nisus*
1 le 3/10/2004 et 1 le 23 ; 1 le 9/10/2005 ; 1 le 7/10/2006 ; 1 les 13 et 19/10/2008 ; 1 le 3/10/2010.

Buse variable *Buteo buteo*
1 le 6/10/2004 ; le 2/10/2005 ; 3 le 3/10/2010.

Faucon crécerelle *Falco tinnunculus*
4 le 6/10/2004 ; 1 le 1/10/2010 et 3 le 3.

Faucon émerillon *Falco columbarius*
1 le 29/10/2004

Grue cendrée *Grus grus*
51 le 17/10/2002

Pluvier doré *pluvialis apricaria*
34 le 10/10/2004 ; 4 le 15/10/2006.

Pigeon colombin *Columba oenas*
3 le 3/10/201

Pigeon ramier *Columba palumbus*
2004, 243 en 3 jours ; max. 170 le 10/10.
2005, 107 en 2 jours ; max. 95 le 9/10.
2006, 344 en 2 jours ; max. 209 le 8/10.
2007, 225 en 3 jours ; max. 150 le 28/10.
2008, 76 en 2 jours ; max. 46 le 18/10.
2010, 82 en 3 jours ; max. 70 le 22/10.
Pic épeiche *Dendrocopos major*
2 le 2/10/2004 ; 1 les 8 et 9/10/2005.

Alouette lulu *Lullula arborea*
17 le 20/10/200 ; 3 le 24/10/2003.
2 le 9/10/2005 et 1 le 10/10.
3 le 8/10/2006 et 1 le 15/10.
2 le 6/10/2007 ; 1 le 12/10/2008 ; 2 le 5/10/2010.

Alouette des champs *Alauda arvensis*
2002, 38 en 6 jours ; max. 35 le 12/10.
2003, 52 en 5 jours ; max. 9 le 2410.
2004, 94 en 10 jours ; max. 20 le 30/10.
2005, 170 en 12 jours ; max. 50 le 9/10.
2006, 70 en 5 jours ; max. 55 le 8/10.
2007, 179 en 8 jours ; max. 86 le 6/10.
2008, 74 en 11 jours ; max. 54 le 18/10.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbica*
5 le 11/10/2005 ; 1 le 1/10/2010 et 2 le 5.
8 le 21/09/2008.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica*
2004, 19 en 4 jours ; dernière le 15/10.
2005, 15 en 3 jours ; dernière le 20/10.
2010, 15 en 3 jours ; dernière le 25/10.

Pipit farlouse *Anthus pratense*
2004, 12 le 26/09/2004. ; 66 en 6 jours en oct. ;

max. 25 le 24/10.
2005, 138 en 6 jours ; max. 60 le 8/10.
2006, 154 en 4 jours ; max. 100 le 8/10.
2008, 91 en 6 jours ; max. 50 le 7/10.
2010, 185 en 4 jours ; max. 111 le 5/10.

Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea*
2 le 14/10/2002,1 le 16 ; 2 le 3/10/2004 ; 1 le 3/10/2010.

Bergeronnette grise *Motacilla alba*
8 le 14/10/2001 ; 1 le 12/10/2002, 4 le 2/10/2003.
2004, 19 en 5 jours ; max. 10 le 9/10.
2005, 13 en 5 jours ; max. 3 le 6/10.
1 le 8/10/2006.
2010, 6 en 3 jours ; max. 4 le 5/10.

Accenteur mouchet *Prunella modularis*
8 le 8/10/2006 ; 2 le 5/10/2010.

Merle noir *Turdus merula*
5 le 9/10/2005.

Grive litorne *Turdus pilaris*
9 le 30/10/2002 ; 82 le 16/10/2004 ; 18 le 28/10/2005.

Grive mauvis *Turdus iliacus*
2004, 366 en 6 jours ; max. 337 le 10/10.
2005, 42 en 5 jours ; max. 20 le 23/10.
2006, 6 le 12/10, 2 le 16.
2008, 3 le 18/10, 3 le 19.
2010, 3 le 1/10, 2 le 5.

Grive musicienne *Turdus philomelos*
2004, 751 en 6 jours ; max. 722 le 10/10.
2005, 129 en 4 jours ; max. 97 le 9/10.
2008, 10 le 21/09 ; 37 en 6 jours en octobre.
2010, 127 en 4 jours ; max. 120 le 5/10.

Grive draine *Turdus viscivorus*
2002, 3 le 26/10 et 10 le 30.
2004, 1 le 10/10 et 3 le 30.
2008, 2 le 21/09 ; 1 le 7/10 et 6 le 18.
2010, 2 le 3/10.

Mésange bleue *Parus caeruleus*
68 le 18/10/2008 ; 9 le 5/10/2010 et 2 le 22.

Mésange noire *Parus ater*
12 le 19/10/2005.
10 le 15/10/2008 et 66 le 18.
44 le 1/10/2010 et 4 le 5.

Etourneau sansonnet *Sturnus vulgaris*
2004, 87 en 4 jours ; max. 50 le 30/10.
2005, 534 en 2 jours ; max. 326 le 26/10.
2006, 154 le 8/10.
2008, 247 en 3 jours ; max. 210 le 18/10.
2010, 568 en 3 jours ; max. 462 le 22/10.

Choucas des tours *Corvus monedula*
37 le 26/09/2004.
2008, 234 en 4 jours ; max. 140 le 19/10.

Geai des chênes *Garrulus glandarius*
4 le 24/10/2003 ; 20 le 20/09 et 2 le 30/10/2004 ; 8 le 9/10/2005.

Pinson des arbres *Fringilla coelebs*
2004, 369 en 9 jours ; max. 128 le 10/10.
2005, 393 en 8 jours ; max. 200 le 9/10.
2006, 166 en 4 jours ; max. 150 le 8/10.
95 le 16/10/2007
2008, 983 en 9 jours ; max. 500 le 12/10.
2010, 886 en 5 jours ; max. 353 le 22/10.

Pinson du nord *Fringilla montifringilla*
1 le 29/10/2004.
2005, 7 en 5 jours.
3 le 15/10/2006.
2007, 11 en 3 jours ; max. 7 le 28/10.
2008, 14 en 4 jours ; max. 5 le 18/10.
3 le 5/10/2010 et 7 le 22.

Serin cini *Serinus serinus*
4 en 3 jours du 2 au 9/10/2004.
1 les 9 et 26/10/2005 ; 2 les 7 et 18/10/2008.
1 le 1/10/2010.

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis*
2 le 26/10/2002 et 8 le 30 ; 10 le 26/10/2005 ; 7 le 8/10/2006 ; 1 le 18/10/2008.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris*
4 le 8/10/2006 ; 12 le 22/10/2010.

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina*
2005, 8 le 9/10, 15 le 20.
45 le 8/10/2006 ; 3 le 18/10/2008 ; 11 le 5/10/201, 2 le 22.

Tarin des Aulnes *Carduelis spinus*
23 le 7/10/2005 ; 5 le 15/10/2006 ; 26 le 16/10/2007 ; 10 le 18/10/2008 ; 2 le 5/10/2010.

Bec croisé des sapins *Loxia curvirostra*
7 le 7/10/2008

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula*
1 le 28/10/2002 ; 1 le 12/10/2004 ; 1 le 15/10/06 ; 2 le 28/10/2008.

Gros-bec cassenoyaux *C. coccothraustes*
2005, 8 en 5 jours ; max. 4 le 9/10.

4 le 18/10/2008 ; 1 les 5 et 22/10/2010.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus*
1 les 24/10/2003 ; 29 et 30/10/2004 ; 26/10/2005 ; 18/10/2008.

Bruant jaune *Emberiza citrinella*
1 le 24/10/2004 ; 1 le 26/10/2005.

Conclusion

Ces suivis de la migration et leur mise en commun grâce à des sites participatifs comme trektellen *http://www.trektellen.nl* et migraction *http://www.migraction.net* permettent de mieux connaître et ainsi de participer à la protection des espèces contactées. Illustrons ceci avec deux exemples.

Le 14 septembre 2008 s'est révélé être une journée exceptionnelle pour le passage des rapaces à Mont d'Origny. Une consultation de ce qui a été observé ce même jour en d'autres site belges et néerlandais explique cet afflux : un ample mouvement s'est déclenché ce jour là grâce à des conditions météorologiques des plus favorables sur le nord de l'Europe.

Ont été ainsi observés ce jour là dans l'Aisne (la plupart de ces informations figurent déjà dans les listes proposées ci-dessus) :

Balbuzard : 8, Bondrée apivore : 4 ; Busard cendré : 1, Busard des roseaux : 65 ! ; Busard Saint-Martin ; 4 (+ 3 Busard sp.) ; Buse variable au moins 10 ; Epervier d'Europe : 7 ; Faucon crécerelle : 3 ; Faucon émerillon : 1 ; Faucon crécerelle : 2 (ou encore 43 Cigognes blanches comme autre grand planeur).

Et en Belgique ou aux Pays-Bas, par exemple : 50 Bondrées apivores à Kruishouten ; 24 Busard des roseaux en ce même site ainsi que 81 à Geitenberg, 11 à Brooblelbis, 14 à Loozerkiide (Pays Bas) ; 8 Balbuzards à Geitenberg… Cet important passage de rapaces n'a pas été contacté au banc de l'Ilette ; il était donc localisé dans l'intérieur des terres.

Une autre manière d'utiliser ces suivis est de permettre des comparaisons de la phénologie de la migration entres sites pour des espèces généralement peu suivies. Soit de manière générale et Thierry Rigaux qui coordonne depuis des années le suivi de la migration postnuptiale en Picardie maritime a eu ce commentaire à la lecture du document : « La plupart des flux spécifiques sont probablement bien moindres que sur le littoral mais il est des espèces pour lesquelles ces sites pourraient dépasser le banc de l'Ilette quant aux effectifs notés en transit ».

Ceci est manifestement le cas pour les Pigeons ramiers mais pourrait l'être également pour certains petits passereaux, tels le Bruant proyer – devenu rare sur le littoral –ou encore pour des rapaces, comme le Busard des roseaux.

Seule une plus grande régularité du suivi et une standardisation renforcée des conditions d'observation permettront d'apprécier le potentiel réel de ces sites, puis, le cas échéant, d'en faire des sites concourant à la surveillance de l'état de santé de certaines populations d'oiseaux et à l'appréciation des évolutions éventuelles de leur phénologie migratoire»

Nous pouvons aussi établir des comparaisons entre sites de suivis de la migration pour certaines espèces, même si nous savons que des oiseaux peuvent passer lors de la migration d'automne au dessus de toute la Picardie et que simplement, certains sites permettent des observations dans des meilleurs conditions, soit parce qu'ils concentrent un peu le flux (par exemple à Brassoir), soit parce que des points hauts favorisent l'observation comme celui de Mont d'Origny ou celui de Boves.

Illustrons ceci avec l'exemple du Pinson des arbres pour plusieurs sites picards.

Sur le site Migraction apparaissent les données de Brassoir et du banc de l'Ilette, nous reprenons ci-dessous une image de la migration automnale telle qu'elle y apparaît sur plusieurs années. Pour celles obtenues à Mont d'Origny et qui ne sont pas mises en ligne sur ce site, nous avons établi un graphique du même type (voir fig. 1, 2 et 3 ci-dessous).

Nous espérons par ce premier article, initier la mise en place de suivis réguliers en dehors du littoral. Si cela se fait, nous aurons atteint notre objectif.

Remerciements

Je remercie les naturalistes qui ont réalisé ces séances d'observations et permis ce premier bilan ; certains sont régulièrement présents et sont cités ci dessous, d'autres n'ont fait que quelques brefs passages ; ils sont aussi remerciés collectivement :
- à Mont d'Origny : Didier Baverel, Fabrice Cochon, Dominique Denoyelle, Adrien Mauss, Cédric Rousseau...
- à Morienval : Henri De Lestanville, Thierry Decouttere, Jean-Pierre Fagard, Danielle Leleu, Pierre et Marc Sengez...
- à Boves : Xavier Commecy, Sébastien Maillier, Thierry Rigaux, Pierre Royer...



Carte : localisation des 3 sites

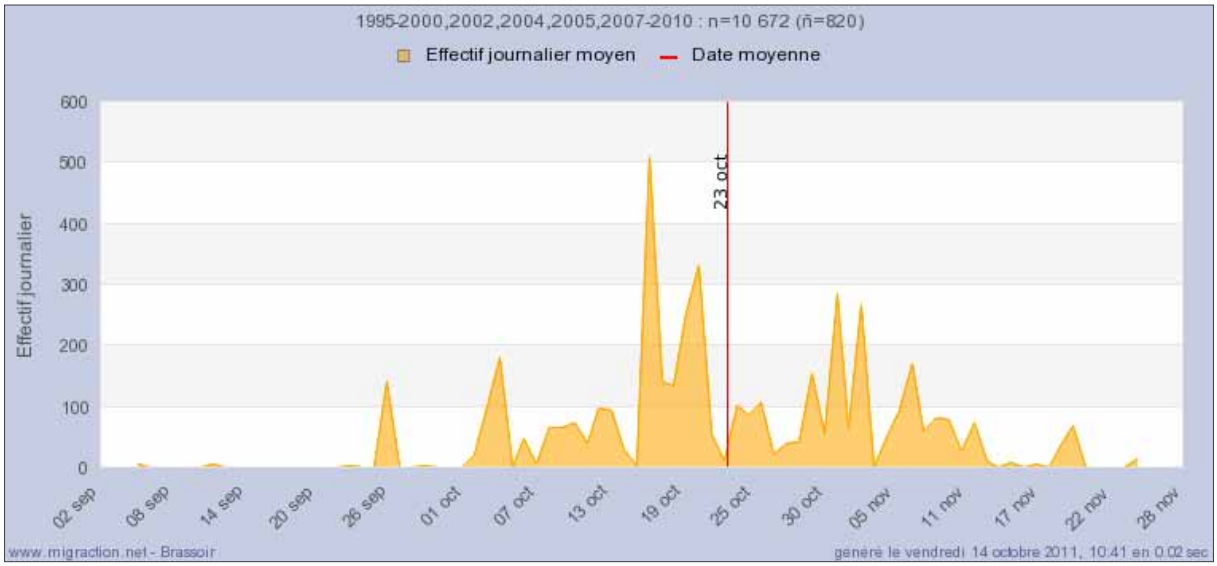


Fig. 1 : Phénologie du passage des Pinsons des arbres à Brassoir (60) (Migraction)

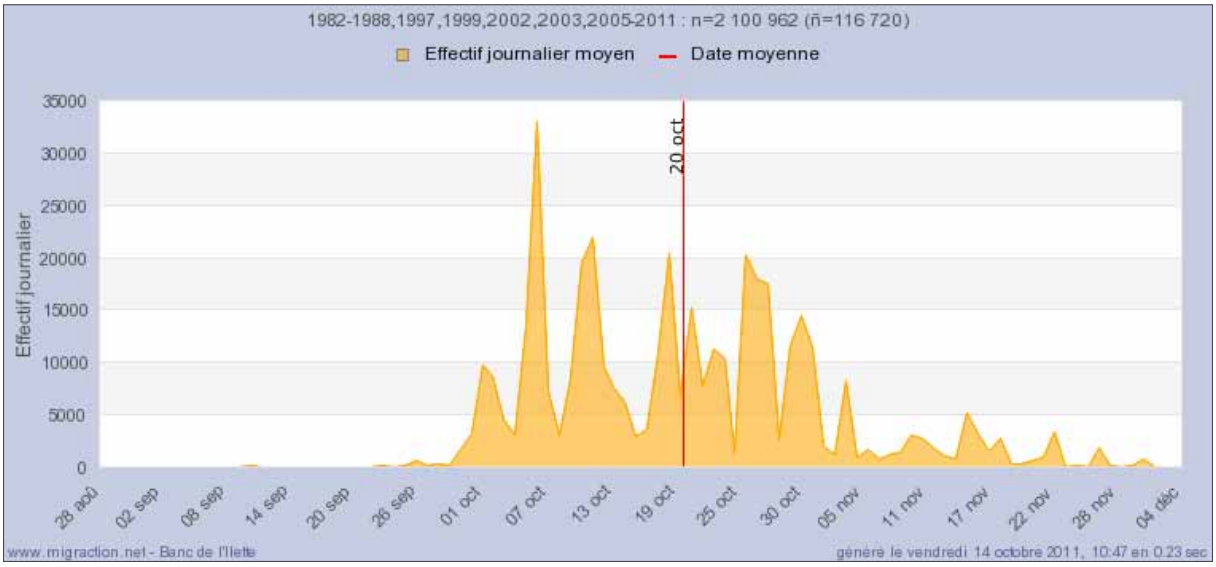


Fig. 2 : Phénologie du passage des Pinsons des arbres au banc de l'Ilette (Baie de Somme) (80)

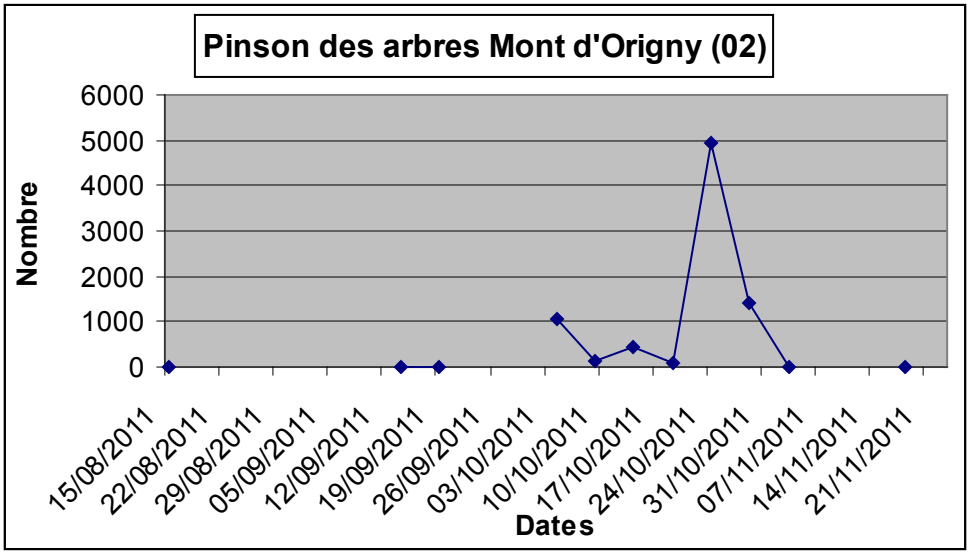


Fig. 3 : Phénologie du passage des Pinsons des arbres en 2011 à Mont d'Origny (02)

Xavier COMMECY
4 place Godailler Decaix
80800 Gentelles
xavier.commecy@wanadoo.fr