

# Les Cahiers de la **MIGRATION**

**MIGRATION  
NOISSIM**



n° 5

• **Bilan 2012.** •



Sensibilisation et formation

Base de données et études scientifiques

Bilan des suivis sur les sites de migration active en France, Italie et Suisse



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**

# Edito

*Merci à tous ceux qui ont participé à ces suivis et qui ne sont pas cités dans ce 5ème bilan de la migration !*

*Un merci tout particulier, à chacun des participants qui a effectué des suivis de la migration active malgré des conditions météorologiques parfois très difficiles. L'observation et le comptage des oiseaux sont les préalables indispensables aux études et aux futures actions de conservation. Aujourd'hui, la connaissance du vivant n'est pas un long fleuve tranquille, les données de terrain souvent sous-évaluées et parfois difficiles à rassembler, or le recours au bénévolat est de plus en plus nécessaire pour mener à bien ces actions. L'investissement de nombreux « spotteurs » est remarquable mais aussi indispensable, au moment où souvent l'on discute plus des coûts financiers que du contenu des programmes de conservation ou de l'avenir du vivant. Les notions de beauté, d'émerveillement ou de tout autre sentiment que*

*procurent l'immersion dans la nature, disparaissent du débat alors qu'elles sont tellement nécessaires et vitales à l'homme et à la construction de notre avenir. Concernant ce bilan 2012, la principale nouveauté, avec l'augmentation du nombre de sites de suivi en France, et la présence de cinq sites Italiens et d'un Suisse. L'ouverture à l'International est très importante car les migrateurs ne connaissent pas de frontières et nécessitent un suivi et une protection qui dépassent largement les pays. C'est toujours un plaisir de voir se rassembler autant de personnes et de structures autour d'un même projet.*

*Gageons que le compteur, le spotteur, le bénévole ne deviennent pas eux aussi une espèce en voie de disparition et que la base Migration continue de rassembler au-delà de notre Hexagone.*

Philippe Dubois, Laurent Lavarec, Yvan Tariel  
LPO Mission Migration



# Sommaire

## **BILAN 2012**

**Sensibilisation et formation**

3

**Base de données et études scientifiques**

3

**Bilans des suivis sur les sites de migration active en France, en Italie et en Suisse**

4

# BILAN 2012

## Sensibilisation et formation



Organisées par la LPO Vendée et la Mission Migration dans le cadre du centenaire de la LPO et des 20 ans du camp de migration de la pointe de l'Aiguillon, les 4èmes rencontres du réseau migration se sont déroulées dans une ambiance festive et conviviale du 3 au 5 février 2012. L'accueil par la LPO Vendée, avec des bénévoles extraordinaires, était chaleureux. Ces rencontres ont réuni près de 120 participants. La programmation, effectuée en partenariat avec les acteurs locaux tels que les réserves de la baie de l'Aiguillon et Saint-Denis-du-Payré était riche et variée. Le week-end s'est terminé sur une sortie de terrain à la pointe de l'Aiguillon ... sous la neige. Les actes des rencontres sont disponibles en ligne sur Migration.net. A l'invitation de la LPO Aquitaine, les prochaines rencontres auront lieu en 2014 aux Chalets d'Iraty, à quelques pas du col d'Organbidexka dans les Pyrénées-Atlantiques.

Fin 2012, le réseau compte 116 sites de migration : 11 sites nous ont rejoints au cours de l'année. 24 sites offrent un accueil du public régulier. 319 observateurs ou collectifs sont inscrits, 70 de plus qu'en 2011, avec plus de 1000 observateurs sur le terrain. 70 structures constituent le collectif migration.

Le suivi de la migration active avec un protocole d'observation nécessite des connaissances particulières. C'est pourquoi la LPO Aquitaine organise une formation dédiée. En 2012, une session théorique a été réalisée du 20 au 27 octobre dans le cadre des Chalets d'Iraty. Elle a regroupé 13 participants. A l'issue de la formation, un carnet de validation a été remis aux stagiaires pour leur permettre de valider les compétences acquises sur le terrain lors de leurs participations sur les sites de migration. Le plus important événement européen sur la migration des oiseaux est organisé chaque premier week-end d'octobre par BirdLife



International. Du 6 au 7 octobre 2012, ce sont 2 708 activités réalisées, 69 371 participants et 6 823 937 oiseaux observés dans 35 pays en Europe et en Asie centrale. L'Union russe pour la protection des oiseaux (BirdLife Russie) a organisé 1 502 manifestations pour 37 212 visiteurs. Depuis 1993, la LPO assure la coordination en France et 54 structures relais ont participé en 2012. C'était un des événements phare du Centenaire LPO avec un nombre record de 107 activités et 3 253 personnes sensibilisées. Un grand merci à tous pour votre mobilisation et rendez-vous les 5 et 6 octobre prochains pour l'EuroBirdwatch 2013. Nous avons également participé à la Journée mondiale de la migration de l'AEWA, l'opération Tête en l'air de la LPO Coordination Rhône-Alpes et les Migrateurs de la Saint-Michel du Groupe Ornithologique Normand.

## Base de données et études scientifiques

Les suivis de la migration peuvent être un indicateur de la santé de la biodiversité européenne, peuvent participer à la prise en compte du risque et constituer un apport favorable quant à l'étude du réchauffement global. Dans le cadre des PICRI, Partenariats institutions citoyens de la Région Île-de-

France, Mikaël Jaffré de l'Université Lille 1 a publié sa thèse de doctorat, intitulée « Migration des oiseaux et changement climatique : analyse des données de migration active en France et en Europe ». Ce document de 289 pages valorise les données collectées par le réseau migration.

Les résultats scientifiques se doivent d'être diffusés. Pendant les 4èmes rencontres du réseau migration à l'Aiguillon-sur-Mer (3-5/2) de nombreux aspects de la migration ont été abordés, comme le baguage, les sites de halte migratoire et le suivi de la migration active. La démonstration du radar

ornithologique était très appréciée. Les oiseaux migrateurs ne connaissent pas de frontières et les présentations sur la Catalogne, l'Italie et le Burundi ont élargi l'horizon dans un esprit de coopération internationale. Au niveau des délégations, on peut citer la participation de la LPO Aquitaine au Workshop d'EURAPMON « Inventory of existing raptor monitoring in Europe » à Murcia en Espagne (9-10/2), la présentation d'une communication au Colloque naturaliste à Hostens (30/6 – 1/7) et la présentation d'une communication sur la migration du Milan royal au Pays basque à la rencontre du réseau Milan royal aux Aldudes (16-18/11). La coordination nationale a présenté le plan d'action migration

2013-2017 et le réseau migration au 43ème Conseil National de la LPO à Sète (29-30/9) ainsi qu'à la 2ème conférence nationale sur les rapaces diurnes et nocturnes à Trévise en Italie (12-13/10).

Sans les bénévoles, la réalisation du programme requerrait des moyens humains incompatibles avec les ressources financières disponibles. Dans un souci de participation citoyenne à l'acquisition des connaissances sur l'environnement, l'ensemble des données recueillies est transféré dans une base de données en ligne, Migraction.net, qui les rend visibles pour le public.

Le soir du 31 décembre 2012, le compteur de

Migraction.net affichait 140 337 635 oiseaux comptés en 275 376 heures. Cela représente plus de 31 ans, 24 heures sur 24. Des chiffres impressionnants, certes, mais avant tout bravo pour la qualité du travail accompli ! Plus de 230 000 internautes du monde entier ont visité Migraction.net depuis sa mise en ligne en 2008. En 2012, le site web a fait l'objet de 191 267 visites (+ 19,13 % par rapport à 2011) dont 79 172 visiteurs uniques (+ 36,32 %). 1 227 067 pages ont été vues (+ 11,21 %). Le 18 octobre, le site a atteint le nombre record de 1 838 visites dans la journée. En 2012, le site a reçu la visite d'internautes de 164 pays différents.

## Bilans des suivis sur les sites de migration active en France

Sans spotteurs qui donnent de leur temps sans compter, Migraction.net n'existerait pas. Rien ne serait possible sans le dynamisme des associations régionales. Ce sont elles qui se démènent au quotidien pour trouver les moyens humains et financiers pour pérenniser les suivis de la migration active. Que les principaux acteurs du réseau, qui se reconnaîtront, soient assurés de toute notre reconnaissance.

66 sites ont saisi des données en ligne sur Migraction.net pour l'année 2012. Cela représente plus de 23 909 heures de terrain. En 2012, ce sont 14 054 316 oiseaux qui ont été ajoutés à la base.

Après une année 2011 chaude et sèche, l'année 2012 a été, globalement sur la France, proche de la normale qu'il s'agisse des températures, des précipitations ou de l'ensoleillement.

### Migration prénuptiale

Hiver record pour la Buse pattue  
24 avril : 183 Loriots en migration active à l'étang de Canet-Saint-Nazaire, un nouveau record journalier français.

### Migration postnuptiale

Après l'absence des espèces forestières sujettes à des irruptions en 2011, la présence de ces espèces sera remarquable en 2012. Les premiers

mouvements sont décelés en août, avec une migration inhabituelle de Sittelles en Picardie. Les Cassenois arrivent en septembre. Les Mésanges seront particulièrement nombreuses cet automne. On note parmi les Mésanges charbonnières des individus au "cri oriental" jamais remarqué auparavant en Europe de l'Ouest, ce qui indique des origines lointaines, probablement de Russie.

L'automne 2012, globalement doux, a été marqué par un temps très agité, avec une succession de perturbations qui ont largement arrosé un grand quart nord-ouest de l'Hexagone, des pluies diluviennes sur les Pyrénées et dans le Sud-Est, et des épisodes de vent violent.

### Migration prénuptiale

Site	début	fin	jours	données	nbre oiseaux	nbre espèce	durée (h)
Le Hucel	20/02/2012	28/05/2012	96	688	22 938	60	659
Cap Gris-Nez	02/01/2012	14/05/2012	33	809	59 215	114	120
Pointe de Grave	26/01/2012	31/05/2012	127	14 140	565 618	214	1 566
Col de l'Escrinet	10/02/2012	20/05/2012	101	10 383	368 583	139	1 153
Flavignac	29/01/2012	17/05/2012	70	1 467	218 542	78	350
Andance	03/02/2012	25/05/2012	55	1 358	51 583	119	244
Meyse	22/01/2012	05/05/2012	48	1 384	155 661	151	389
Bois de Cise	19/02/2012	02/06/2012	14	271	26 668	77	47
Pointe de Chassiron	09/02/2012	09/06/2012	23	550	22 420	123	43
Charmes-sur-Moselle	26/02/2012	10/03/2012	4	31	3 173	18	16
Combe-des-Buis	20/02/2012	20/04/2012	17	353	5 363	77	25
Leucate	06/03/2012	06/03/2012	1	5	327	5	1
Gruissan - étang de l'Ayrolle	23/02/2012	23/05/2012	30	607	69 677	106	180
Puech Debon	24/01/2012	08/04/2012	20	213	7 434	45	28
Vignobles de Bellet	25/02/2012	28/05/2012	74	731	30 506	76	333
Cap de la Hague	20/02/2012	13/05/2012	46	771	49 042	87	129
Col de Saales	09/03/2012	14/04/2012	8	111	6 774	42	17
Etang de Canet-Saint-Nazaire	17/02/2012	29/04/2012	43	753	82 289	79	157
MIGRANS - MAN - Stretto di Messina	29/03/2012	26/05/2012	59	676	40 669	37	1 365
<b>TOTAL</b>			<b>869</b>		<b>1 508 458</b>		<b>6 820</b>

## Migration postnuptiale

Site	début	fin	jours	données	nbre oiseaux	nbre espèce	durée (h)
Défilé de l'Ecluse	16/07/2012	24/12/2012	138	1 863	1 508 458	95	1 136
Fort de la Revère	24/08/2012	09/11/2012	76	2 802	147 349	103	700
Gruissan-Narbonne	16/07/2012	13/11/2012	64	3 958	229 678	129	565
Cap Gris-Nez	16/08/2012	30/12/2012	39	947	130 617	112	206
Cap de la Hève	09/09/2012	16/11/2012	35	866	416 817	83	95
Falaises de Carolles	24/08/2012	20/11/2012	76	1 845	824 686	135	213
Col de Baracuchet	30/09/2012	31/10/2012	32	3 097	157 486	75	343
Les Conches	19/07/2012	26/12/2012	117	3 199	631 552	123	649
Crêt des Roches	04/08/2012	26/11/2012	105	3 959	774 559	111	753
Banc de l'Ilette	23/08/2012	14/11/2012	19	633	105 119	89	72
Col d'Organbidexka	15/07/2012	15/11/2012	124	4 872	179 224	88	1 436
Redoute de Lindux	15/07/2012	15/11/2012	124	4 573	830 721	98	1 482
Col de Lizarieta	15/09/2012	15/11/2012	62	2 819	1 159 298	64	692
Pointe de l'Aiguillon	01/09/2012	30/11/2012	91	3 760	355 065	93	402
Cap Ferret	01/09/2012	15/11/2012	76	6 033	640 892	218	388
Col du Markstein - Trehkopf	31/07/2012	25/11/2012	88	1 788	251 844	104	330
Prat-de-Bouc	23/08/2012	02/11/2012	18	495	182 921	67	143
Pointe du Hoc	25/06/2012	17/12/2012	101	1 917	112 453	102	242
Flavignac	10/08/2012	12/12/2012	95	3 187	541 611	79	587
Andance	02/07/2012	17/08/2012	17	149	3 859	42	40
Les Sommètres	14/09/2012	21/10/2012	11	196	66 086	56	54
Creste	20/07/2012	15/10/2012	42	1 671	49 638	84	248
Bau de la Saoupe	27/08/2012	15/11/2012	65	1 216	152 746	107	243
La Cerdagne - Eyne	15/08/2012	05/11/2012	73	1 446	78 324	95	646
Roquezezière	15/08/2012	09/09/2012	26	746	8 056	41	217
Colline de Sion	06/08/2012	15/11/2012	100	6 213	333 400	125	514
Col du Plafond	28/07/2012	24/11/2012	44	1 026	203 709	91	162
Pointe de Chassiron	19/06/2012	01/12/2012	74	948	28 978	134	184
Obervisse	16/08/2012	16/08/2012	1	1	1	1	1
Charmes-sur-Moselle	16/08/2012	18/11/2012	25	525	131 387	80	92
Puig de l'Àliga-Tres Partions	09/08/2012	15/11/2012	40	834	11 056	76	99
Turó de la Magarola	17/08/2012	28/10/2012	18	115	496	23	82
Turó Blau	03/08/2012	29/10/2012	30	478	19 395	95	125
Els Castelletes	15/08/2012	16/09/2012	11	62	476	19	50
l'Espinal	18/08/2012	11/11/2012	12	92	2 478	35	67
Puech Debon	13/08/2012	11/11/2012	39	621	69 648	78	59
Roderen	22/08/2012	03/09/2012	11	63	1 346	18	63
Sant Pere Màrtir	31/08/2012	08/10/2012	2	33	1 889	27	4
Charlemagne	10/08/2012	31/10/2012	26	585	52 963	90	118
Mont Mourex	14/07/2012	05/11/2012	93	1 691	208 026	106	665
Col du Fau	02/09/2012	03/11/2012	16	376	42 121	83	81
Vignobles de Bellet	05/08/2012	18/11/2012	61	707	210 354	75	235
Brassoir	22/07/2012	11/11/2012	36	2 051	115 408	79	145
Falaise Bloucard	08/09/2012	29/11/2012	33	749	145 149	85	78
MIGRANS - Valle Stura	24/08/2012	09/09/2012	17	53	8 420	11	114
La Palle	02/09/2012	14/11/2012	12	182	11 958	57	26
MIGRANS - Bric Lumbatera	19/08/2012	06/09/2012	19	161	3 222	16	112
Subigerberg	18/08/2012	26/10/2012	29	2 200	108 890	84	246
Là Haut	20/06/2012	09/12/2012	93	1 696	61 329	80	173
Détroit du Pas-de-Calais	01/09/2012	23/12/2012	85	5 331	174 625	146	453
Barrage de Serves	02/09/2012	30/11/2012	45	789	53 734	96	143
Col des Baraques	03/10/2012	20/10/2012	6	229	41 033	63	28
MIGRANS - Colle di San Giorgio	12/08/2012	06/09/2012	25	72	4 556	11	212
Butte de Doue	24/08/2012	11/11/2012	19	378	356 077	64	32
<b>TOTAL</b>			<b>2 736</b>		<b>11 941 183</b>		<b>16 245</b>

Bilan des suivis de la migration active réalisés en 2012 ; extrait de Migration.net

• **BANC DE L'ILETTE,  
à St-Quentin-en-Tourmont (Somme)**

À l'automne 2012, le plan de charge de l'association n'a malheureusement pas permis de remobiliser des salariés sur le site et le suivi a donc dû à nouveau s'appuyer uniquement sur le travail de bénévoles. Il a donc été impossible de le mener quotidiennement.

Depuis 25 ans, la migration postnuptiale fait l'objet de suivis en baie de Somme au Banc de l'Ilette, site phare du suivi de la migration en Picardie. Jusqu'en 2010, le suivi n'avait jamais pu être quotidien sur l'ensemble de la période de migration malgré des années nettement mieux suivies que d'autres car il était uniquement réalisé dans le cadre du bénévolat. En 2010 et 2011, Picardie Nature a décidé de mettre en place un suivi quotidien. Des salariés et des bénévoles toujours très impliqués ont donc collaboré pour mener à bien ce travail. En 2012, une douzaine d'observateurs se sont succédé pour assurer un suivi ponctuel entre la fin-août

et la mi-novembre, pour un total de 72 h de suivi réparties sur 19 jours. Les espèces qui ont été les plus contactées sont comme presque chaque année l'Étourneau sansonnet avec près de 43 000 individus, le Pinson des arbres avec plus de 30 000 oiseaux, le Pinson du nord avec plus de 4 500 individus, avec en prime un nombre conséquent de plus de 6 200 Mésanges noires comptées suite à un phénomène d'invasion. Quelques autres espèces ont été notées en quantité remarquable, bien évidemment en nombre plus faible qu'en 2011 du fait de la présence moindre d'observateurs sur le site, mais avec des effectifs tout de même notables. Il s'agit par exemple des Grives litorne et mauvis avec plus de 1 500 oiseaux pour chacune des deux espèces, du Pipit farlouse avec plus de 2 600 individus ou encore du Bouvreuil pivoine avec plus de 150 oiseaux. Le nombre de Mésanges bleues et charbonnières est

également important avec respectivement plus de 1 100 et 750 oiseaux comptés, tout comme les Hirondelles rustiques avec près de 2 800 individus (ce chiffre tenant avant tout à une journée de passage), les Pigeons ramier au nombre de 1 500, les Roitelets huppés (153) et les Pics épeiche (35). Comme sur de nombreux autres sites, le passage de plus de 2 000 Geais des chênes est l'un des faits marquants de cette année, de même que le passage inédit noté sur le site de 76 Sittelles torchepots. Enfin, quelques espèces plus rares ont également été observées avec 5 Faucons émerillons, 6 Faucons hobereaux et 3 Bruants ortolans. Nous tenons à remercier l'ensemble des bénévoles ayant pris part à ce suivi postnuptial et sans qui ces observations n'auraient pas pu se faire. Nous lançons d'ores et déjà un appel à toutes les personnes motivées pour le suivi 2013 !

Thomas Hermant & Thierry Rigaux (Picardie Nature)  
pour l'équipe du banc de l'Ilette

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre obs	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre obs	Nbre oiseaux
Oie cendrée	1	9	Hirondelle de rivage	3	25	Mésange à longue queue ( <i>A.c.caudatus</i> )	1	6
Bernache cravant	1	6	Hirondelle rustique	12	2 775	Mésange nonnette	1	1
Grand Cormoran	1	26	Hirondelle de fenêtre	4	83	Mésange noire	27	6207
Héron garde-boeufs	1	4	Pipit des arbres	9	157	Mésange bleue	28	1139
Grande Aigrette	7	26	Pipit farlouse	12	2 642	Mésange charbonnière	26	753
Héron cendré	3	7	Pipit spioncelle	1	1	Sittelle torchepot	13	76
Spatule blanche	3	28	Bergeronnette printanière	6	179	Rémiz penduline	1	1
Busard des roseaux	8	11	Bergeronnette des ruisseaux	13	51	Geai des chênes	14	2029
Busard Saint-Martin	4	6	Bergeronnette grise	10	31	Choucas des tours	7	2845
Epervier d'Europe	19	74	Accenteur mouchet	10	151	Cornille noire	1	18
Buse variable	5	12	Rougegorge familier	1	3	Étourneau sansonnet	28	42907
Buse pattue	1	1	Rougequeue noir	1	2	Moineau domestique	2	16
Balbuzard pêcheur	2	2	Rougequeue à front blanc	1	1	Moineau friquet	1	1
Faucon crécerelle	4	5	Tarier des prés	1	1	Pinson des arbres	33	30382
Faucon émerillon	4	6	Tarier pâtre	2	2	Pinson du Nord	23	4626
Faucon hobereau	5	8	Traquet motteux	2	2	Serin cini	5	14
Faucon pèlerin	4	7	Merle noir	6	49	Verdier d'Europe	15	247
Pluvier doré	1	4	Grive litorne	12	1 587	Chardonneret élégant	11	94
Vanneau huppé	1	102	Grive musicienne	11	211	Tarin des aulnes	19	681
Bécassine des marais	4	42	Grive mauvis	20	1 500	Linotte mélodieuse	8	105
Goéland marin	1	11	Grive draine	11	206	Sizerin flammé	3	4
Pigeon colombin	10	181	Bouscarle de Cetti	1	1	Bec-croisé des sapins	4	22
Pigeon ramier	11	1 524	Fauvette à tête noire	4	26	Bouvreuil pivoine	18	163
Tourterelle turque	4	22	Fauvette des jardins	1	1	Grosbec casse-noyaux	1	2
Tourterelle des bois	2	4	Fauvette grisette	3	9	Bruant des neiges	1	14
Pic noir	1	1	Pouillot véloce	5	6	Bruant jaune	3	5
Pic épeiche	11	35	Pouillot fitis	2	9	Bruant ortolan	2	3
Pic épeichette	2	3	Roitelet huppé	6	153	Bruant des roseaux	7	34
Alouette lulu	20	262	Roitelet à triple bandeau	2	2			
Alouette des champs	11	356	Mésange à longue queue	5	73			

• **BOIS DE CISE à Saint-Quentin-la-Motte-Croix-au-Bailly (80)**

*Le Bois de Cise est depuis plusieurs années l'un des sites majeurs du suivi de la migration prénuptiale en Picardie. Situé sur les falaises en bord de mer, il surplombe la Côte Picarde et permet de suivre la migration des oiseaux et en particulier les passereaux empruntant cet axe.*

En 2012, 14 jours de suivis ont été réalisés par quelques bénévoles, ce qui représente près de 50 heures de suivi. Ce suivi a permis de recenser plus de 1 000 Pigeons ramier. Le passage des Martinets noirs a été également important avec près de 15 000 individus dénombrés, tout comme les Hirondelles rustiques et de fenêtre avec respectivement 3 000 et 900

oiseaux comptés. Plus de 700 Bergeronnettes printanières, 1 000 Chardonnerets élégants et près de 550 Linottes mélodieuses ont été observés. Toutes les bonnes volontés sont les bienvenues sur le site pour aider au comptage en 2013 !

*Thomas Hermant et Thierry Rigaux (Picardie Nature) pour l'équipe du bois de Cise*

**Migration postnuptiale**

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Oie cendrée	1	11	Goéland brun	10	704	Grive musicienne	4	36
Ouette d'Egypte	1	1	Goéland marin	2	35	Grive mauvis	2	2
Fuligule milouin	1	8	Guifette moustac	1	2	Grive draine	2	13
Fou de Bassan	1	9	Pigeon colombin	2	13	Pouillot véloce	1	1
Grand Cormoran	5	446	Pigeon ramier	10	1194	Gobemouche noir	1	1
Aigrette garzette	1	3	Tourterelle turque	2	4	Mésange charbonnière	1	3
Grande Aigrette	1	1	Tourterelle des bois	3	23	Sittelle torchepot	1	1
Héron cendré	5	18	Coucou gris	3	3	Loriot d'Europe	3	10
Héron pourpré	1	1	Martinet noir	12	14257	Geai des chênes	1	3
Busard des roseaux	4	9	Alouette lulu	2	4	Pie bavarde	1	1
Busard Saint-Martin	2	2	Alouette des champs	4	103	Choucas des tours	6	71
Epervier d'Europe	7	10	Hirondelle de rivage	6	79	Cornelle noire	2	11
Faucon crécerelle	5	12	Hirondelle rustique	12	3501	Etourneau sansonnet	6	485
Faucon émerillon	1	1	Hirondelle de fenêtre	9	924	Moineau domestique	1	1
Faucon hobereau	3	4	Pipit indéterminé	1	1	Pinson des arbres	8	588
Faucon pèlerin	2	4	Pipit des arbres	3	30	Pinson du Nord	3	3
Huïtrier pie	1	1	Pipit farlouse	12	322	Verdier d'Europe	8	199
Pluvier doré	1	3	Bergeronnette printanière	6	723	Chardonneret élégant	12	1014
Pluvier argenté	1	1	Bergeronnette grise	7	312	Tarin des aulnes	7	65
Vanneau huppé	2	108	Bergeronnette de Yarrell	1	2	Linotte mélodieuse	12	550
Combattant varié	1	5	Accenteur mouchet	3	9	Sizerin flammé	2	20
Courlis corlieu	1	13	Grive indéterminée	1	6	Bouvreuil pivoine	6	31
Chevalier gambette	2	2	Tarier des prés	1	1	Grosbec casse-noyaux	2	5
Chevalier aboyeur	2	2	Traquet motteux	2	2	Bruant jaune	1	1
Mouette rieuse	2	549	Merle à plastron	1	2	Bruant des roseaux	6	67
Goéland cendré	1	2	Grive litorne	1	4			



Le Bois de Cise - 2008 © Thierry RIGAUD

• **BRASSOIR (60)**

Nous fêtons cette année les vingt ans du suivi de la migration à Brassoir dans L'Oise. Ce site est fréquenté depuis 1992, et il fait l'objet d'un suivi assez régulier depuis 1995 jusqu'à ce jour.

Les comptages se sont échelonnés du 22/7 au 11/11, soit 36 jours et 144 heures 35 pour 114 649 oiseaux et 64 espèces. Un effort d'observation a été mis en place par deux observateurs entre 1/10 et la première décade de novembre, avec leur présence toutes les matinées sans pluie ni brouillard soit 28 jours sur 42. Cette année nous avons pu constater certains phénomènes exceptionnels dans les dates et l'ampleur du passage, avec des records battu. Dès le 22/7 nous assistons à la migration de 4 Cigognes noires, rares sur le site. Nous avons également détecté l'invasion d'espèces forestières tel que le Geai des chênes dans la deuxième quinzaine de septembre, ainsi que des Mésanges bleues, charbonnières, et noires, dans une moindre mesure en octobre, car le spot ne se prête pas trop à la migration active de ces passereaux. Un pic de passage de grands cormorans (1 039) a été noté dans la matinée du 7/10, et le même jour l'observation d'un Faucon pèlerin criquant au-dessus de nos têtes. Nous avons eu un Balbuzard pêcheur tardif à l'intérieur des terres le 15/10: l'oiseau arrivant en vol battu s'est arrêté quelques minutes en lisière de forêt pour notre plus



Vanneau huppé © Emile Barbelette

grand plaisir. La journée du 22/10 fut la plus importante et longue de la saison avec au total 25 135 oiseaux, et pour le Milan royal, un rush exceptionnel de 21 individus. Le passage de l'Alouette des champs (15 893) a aussi été très marqué cette année avec un pic important totalisant près de 80% des effectifs comptés entre le 18 et le 20/10. Un compte-rendu exhaustif et commenté des observations paraîtra dans notre revue l'Avocette, consultable prochainement en ligne sur le site <http://www.picardie-nature.org/spip.php?rubrique186>. Nous espérons

pouvoir améliorer le suivi de façon plus régulière et continue avec plus d'observateurs en 2013, en augmentant notre temps de présence jusqu'à fin novembre. Je remercie toutes les personnes ayant participé aux comptages, spécialement Patrick Crnkovic et Fabrice Herblot pour leur implication, également un merci à François Gauthier et à la LPO Oise pour leur concours lors de l'EuroBirdwatch.

Henry de Lestanville - Picardie Nature / section Oise, pour le collectif de Brassoir

**Migration postnuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie indéterminée	1	1	Pic épeiche	7	8	Mésange nonnette	3	14
Oie cendrée	1	7	Alouette lulu	21	227	Mésange noire	13	132
Grand Cormoran	59	2 295	Alouette des champs	90	15 894	Mésange bleue	55	384
Aigrette garzette	1	1	Hirondelle rustique	43	1 865	Mésange charbonnière	43	497
Grande Aigrette	3	6	Hirondelle de fenêtre	20	1 947	Sittelle torchepot	5	7
Héron cendré	4	15	Pipit des arbres	11	38	Geai des chênes	44	252
Cigogne noire	1	4	Pipit farlouse	95	2 122	Choucas des tours	59	2 655
Bondrée apivore	1	1	Pipit spioncelle	3	7	Corbeau freux	120	1 873
Milan royal	23	42	Bergeronnette printanière	4	10	Corneille noire	27	109
Busard des roseaux	14	29	Bergeronnette des ruisseaux	6	8	Etourneau sansonnet	104	13 539
Busard Saint-Martin	22	30	Bergeronnette grise	81	2 871	Moineau friquet	6	7
Autour des palombes	3	3	Grive indéterminée	37	233	Fringille indéterminé	81	1 084
Epervier d'Europe	15	25	Rougegorge familier	1	1	Pinson des arbres	104	13 629
Buse variable	5	9	Rougequeue noir	3	6	Pinson du Nord	46	212
Balbuzard pêcheur	1	1	Rougequeue à front blanc	1	1	Serin cini	16	27
Faucon crécerelle	6	6	Tarier pâte	2	3	Verdier d'Europe	10	79
Faucon émerillon	17	17	Merle à plastron	1	1	Chardonneret élégant	29	236
Faucon hobereau	7	11	Merle noir	55	187	Tarin des aulnes	33	318
Faucon pèlerin	5	5	Grive litorne	22	592	Linotte mélodieuse	88	1 907
Pluvier doré	37	2 017	Grive muscienne	42	202	Bec-croisé des sapins	4	7
Vanneau huppé	59	11 882	Grive mauvis	29	206	Bouvreuil pivouine	5	11
Bécassine des marais	1	1	Grive draine	34	81	Grosbec casse-noyaux	10	29
Mouette rieuse	14	282	Fauvette des jardins	1	1	Bruant jaune	13	37
Laridé indéterminé	1	4	Pouillot indéterminé	1	1	Bruant des roseaux	32	77
Pigeon colombin	67	1 014	Pouillot véloce	7	10	Bruant proyer	9	62
Pigeon ramier	67	33 427	Roitelet huppé	7	19			
Tourterelle turque	1	1	Mésange indéterminée	32	547			

• **CAP DE LA HEVE,  
à Sainte-Adresse (Seine-Maritime)**

Situé à l'extrême sud des falaises du Pays de Caux, le Cap de la Hève est un des sites majeurs en France pour l'observation des passereaux en migration postnuptiale, et le second en Normandie après les falaises de Carolles.

Ce site constitue un point de convergence de plusieurs veines migratoires ou les flux peuvent s'observer à la fois au-dessus du plateau des falaises du Cap mais aussi plus à l'ouest au-dessus de la mer. Au sud du site, les stratégies pour rejoindre l'estuaire de Seine sont multiples, diffuses et de ce fait, plus difficile à observer. Néanmoins, il semble que la majorité des oiseaux survolent l'agglomération Havraise pour rejoindre les bords de Seine, et poursuivre leur périple. Pour une minorité d'autres, la traversée du Cap vers la rive sud de l'estuaire s'effectue directement au-dessus de la mer. L'année 2012 a été un bon cru, et ce malgré le peu d'observateurs et surtout en dépit des conditions météorologiques très défavorables. Ce sont donc 417 000 oiseaux qui ont été comptabilisés pendant 95 heures d'observations (sur 35 jours), ceci plaçant 2012 à la 2ème place en termes de nombre d'heures d'observations et d'effectif depuis 2000. Quelques chiffres pour illustrer la migration automnale 2012 : 311 000 Étourneaux sansonnets, 83 290 Pinsons des arbres, 3 910 Pipits farlouses, 2 170 Linottes mélodieuses, 426 Mésanges noires, 417 Geais des chênes, 136 Éperviers d'Europe, 3 Hiboux des



Comptage au cap de la Hève.

marais... On notera que le nombre d'Étourneaux est sensiblement plus important qu'en 2011 (et toujours l'espèce majoritaire), mais que l'effectif de Pinsons des arbres a été divisé par trois. La comparaison avec d'autres sites permettra de dire si cette diminution dans les effectifs est réelle. Néanmoins, il est possible que les conditions météorologiques rencontrées en 2012 aient eu un impact sur la détection d'espèces plus petites, comparativement aux groupes d'Étourneaux très visibles même à distance, et par vent soutenu. Du côté des espèces remarquables, notons 1 Milan royal, 2 Pipits rousselines tardifs (2/10), et

1 Marouette ponctuée (une nouvelle espèce pour le site). Rappelons que ce site est conjointement suivi par le Groupe Ornithologique Normand et la LPO. Il convient donc de remercier l'ensemble des participants de ces deux associations, notamment Michel Simon et Denis Tessier de la LPO Haute-Normandie pour leur assiduité et leur bonne humeur. En espérant vous voir prochainement sur ce site remarquable, vous pouvez toujours consulter l'actualité du site sur : <http://oiseauxmigrateursdelaheve.blogspot.fr/>

Yannick Jacob (GONm)  
pour l'équipe du Cap de la Hève

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	1	7	Hirondelle rustique	19	482	Gobemouche noir	1	1
Bernache cravant	1	95	Hirondelle de fenêtre	8	198	Mésange à longue queue	13	90
Canard colvert	1	1	Pipit rousseline	1	2	Mésange noire	17	426
Grand Cormoran	12	142	Pipit des arbres	4	18	Mésange bleue	26	930
Héron cendré	1	6	Pipit farlouse	33	3 911	Mésange charbonnière	26	426
Milan royal	1	1	Pipit spioncelle	16	32	Geai des chênes	16	417
Busard Saint-Martin	1	1	Pipit maritime	4	6	Pie bavarde	2	6
Épervier d'Europe	25	136	Bergeronnette printanière	2	7	Choucas des tours	10	1 471
Balbuzard pêcheur	1	1	Bergeronnette des ruisseaux	22	126	Corneille noire	7	26
Faucon crécerelle	3	4	Bergeronnette grise	19	75	Étourneau sansonnet	32	311 020
Faucon émerillon	1	1	Bergeronnette de Yarrell	1	2	Moineau domestique	6	65
Marouette ponctuée	1	1	Accenteur mouchet	22	59	Moineau friquet	2	9
Pluvier doré	1	25	Rougegorge familier	22	90	Pinson des arbres	32	83 288
Vanneau huppé	9	1 485	Rougequeue noir	4	7	Pinson du Nord	23	1 149
Courlis cendré	2	13	Traquet motteux	3	5	Serin cini	4	6
Mouette rieuse	3	106	Merle à plastron	3	3	Verdier d'Europe	22	303
Goéland brun	11	391	Merle noir	32	390	Chardonneret élégant	27	707
Goéland argenté	4	164	Grive litorne	6	151	Tarin des aulnes	22	905
Goéland marin	2	2	Grive muscienne	31	811	Linotte mélodieuse	26	2 166
Pigeon biset domestique	4	30	Grive mauvis	16	1 753	Sizerin flammé	1	1
Pigeon colombin	9	23	Grive draine	14	180	Bouvreuil pivoine	2	2
Pigeon ramier	30	1 362	Fauvette à tête noire	8	31	Grosbec casse-noyaux	1	1
Tourterelle turque	7	23	Fauvette babillarde	2	3	Bruant lapon	2	2
Hibou des marais	1	3	Fauvette grisette	1	2	Bruant des neiges	3	5
Pic épeiche	3	3	Pouillot véloce	15	46	Bruant jaune	15	45
Alouette lulu	15	118	Pouillot fitis	5	8	Bruant des roseaux	21	120
Alouette des champs	21	528	Roitelet huppé	6	12	Bruant proyer	5	17
Hirondelle de rivage	3	111	Roitelet à triple bandeau	9	20			

• **CAP FERRET, à Cap Ferret (Gironde)**

*Cette année, déferlante d'oiseaux pélagiques : Puffins des Baléares, majeur, fuligineux, des Anglais et cendré, Fous de Bassan, Océanites, etc.*

Au Cap Ferret, le suivi débute le 1/9 et ce jusqu'au 15/11. 221 visiteurs ont été accueillis

sur le site de suivi durant les 388 h en 76 jours soit 948,58 heures/homme pour 13 observateurs conduisant à l'observation de 628 326 oiseaux pour 178 espèces en migration active. Une première ou plutôt des premières avec la Bernache à ventre pâle, l'Eider à duvet (12 individus), le Pygargue à queue blanche (différent de celui d'Organbidexka), le Chevalier sylvain, la Perruche à collier. Et des petits

passereaux nouveaux comme le Pouillot à grands sourcils, le Pouillot brun, le Pouillot de Bonelli, le Moineau soulcie et le Bruant nain accompagnés d'une invasion de mésanges. Neuf espèces en plus pour un total de 253 sur le site.

*Jean-Paul Urcun (LPO Aquitaine)  
pour l'équipe du Cap Ferret*

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie indéterminée	1	4	Grand Gravelot	8	130	Hibou des marais	8	11
Oie rieuse	2	4	Gravelot à collier interrompu	2	12	Martinet noir	6	8
Oie cendrée	8	208	Pluvier doré	2	18	Martinet à ventre blanc	1	1
Bernache cravant	87	4 276	Pluvier argenté	6	12	Martin-pêcheur d'Europe	1	1
Bernache à ventre pâle	1	2	Vanneau huppé	6	63	Guêpier d'Europe	1	1
Tadorne de Belon	2	6	Bécasseau maubèche	1	1	Torcol fourmilier	1	1
Canard indéterminé	3	66	Bécasseau sanderling	13	184	Pic vert	1	1
Canard siffleur	5	34	Bécasseau minute	2	8	Pic épeiche	1	1
Canard de surface indéterminé	2	67	Bécasseau violet	1	1	Pic épeichette	1	1
Sarcelle d'hiver	3	13	Bécasseau variable	7	645	Alouette calandrelle	1	1
Canard colvert	2	4	Combattant varié	3	12	Cochevis huppé	3	5
Canard pilet	7	236	Bécassine des marais	1	1	Alouette lulu	84	2 150
Canard souchet	4	79	Barge à queue noire	1	56	Alouette des champs	128	7 914
Canard chipeau	1	16	Courlis corlieu	2	5	Hirondelle indéterminée	2	162
Fuligule morillon	1	1	Courlis cendré	3	233	Hirondelle de rivage	107	6 026
Eider à duvet	2	12	Chevalier gambette	2	2	Hirondelle rustique	168	13 015
Macreuse noire	51	867	Chevalier aboyeur	2	2	Hirondelle de fenêtre	24	79
Harle huppé	1	1	Chevalier sylvain	1	1	Pipit indéterminé	8	11
Faisan de Colchide	1	1	Chevalier guignette	7	10	Pipit de Richard	7	7
Plongeon catmarin	1	1	Tourneperle à collier	4	15	Pipit rousseline	54	99
Plongeon arctique	1	1	Labbe indéterminé	5	6	Pipit des arbres	151	1 759
Plongeon imbrin	1	1	Labbe pomarin	26	27	Pipit farlouse	262	14 430
Grèbe huppé	2	2	Labbe parasite	45	82	Pipit à gorge rousse	2	2
Puffin indéterminé	2	5	Labbe à longue queue	2	2	Pipit spioncelle	52	86
Puffin cendré	7	79	Grand Labbe	13	14	Pipit maritime	4	6
Puffin majeur	4	8	Goéland indéterminé	6	329	Bergeronnette printanière	188	9 227
Puffin majeur/Puffin cendré	2	2	Mouette mélanocéphale	22	1 780	Bergeronnette des ruisseaux	231	1 459
Puffin fuligineux	14	41	Mouette pygmée	11	91	Bergeronnette grise	274	12 667
Puffin des Anglais	4	21	Mouette de Sabine	4	5	Bergeronnette de Yarrell	26	40
Puffin des Baléares	54	1 793	Mouette rieuse	25	3 693	Bergeronnette grise/Yarrell	5	46
Océanite tempête	1	1	Goéland à bec cerclé	6	6	Troglodyte mignon	1	1
Fou de Bassan	119	18 020	Goéland cendré	8	17	Accenteur mouchet	45	106
Grand Cormoran	92	1 815	Goéland brun	31	1 823	Grive indéterminée	9	182
Aigrette garzette	11	24	Goéland brun (L.f.fuscus)	1	1	Rougegorge familier	15	25
Grande Aigrette	5	10	Goéland argenté	9	52	Rougequeue noir	73	196
Héron cendré	33	144	Goéland leucophée	20	2 531	Rougequeue à front blanc	15	23
Spatule blanche	20	458	Goéland marin	13	58	Tarier des prés	48	113
Rapace indéterminé	1	1	Mouette tridactyle	5	8	Tarier pâte	20	173
Bondrée apivore	22	33	Sterne indéterminée	1	3	Traquet motteux	146	3 400
Milan noir	2	2	Sterne hansel	1	1	Merle à plastron	15	48
Milan royal	18	53	Sterne caugek	21	525	Merle noir	45	272
Pygargue à queue blanche	1	1	Sterne pierregarin	11	49	Grive litorne	18	114
Busard des roseaux	20	31	Sterne arctique	1	4	Grive musicienne	95	1 527
Busard Saint-Martin	27	59	Sterne arctique / pierregarin	2	14	Grive mauvis	74	5 368
Busard pâle	2	2	Sterne naine	4	4	Grive draine	40	255
Busard cendré	1	1	Guifette noire	13	27	Rousserolle effarvatte	2	2
Epervier d'Europe	99	327	Pingouin torda	6	7	Hypolaïs polyglotte	1	1
Buse variable	10	15	Pingouin torda / Guillemot de Troil	11	72	Fauvette à tête noire	19	28
Balbusard pêcheur	9	10	Alcidé indéterminé	3	12	Fauvette des jardins	9	12
Faucon indéterminé	1	1	Macareux moine	1	2	Fauvette babillarde	1	1
Faucon crécerelle	59	122	Pigeon indéterminé	4	24 920	Fauvette grisette	32	67
Faucon kobez	1	1	Pigeon biset domestique	1	8	Fauvette pitchou	2	2
Faucon émerillon	26	27	Pigeon colombin	86	1 205	Pouillot indéterminé	4	5
Faucon hobereau	50	92	Pigeon ramier	57	37 461	Pouillot à grands sourcils	1	1
Faucon d'Eléonore	5	5	Tourterelle turque	18	88	Pouillot brun	1	1
Faucon pèlerin	12	12	Tourterelle des bois	11	23	Pouillot de Bonelli	1	2
Grue cendrée	4	142	Perruche à collier	2	2	Pouillot véloce	160	1 100
Huîtrier pie	5	16	Coucou gris	1	2	Pouillot fitis	103	537

## Migration postnuptiale (cap Ferret - suite)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Roitelet huppé	57	395	Etourneau sansonnet	137	72 445	Bec-croisé des sapins	24	214
Roitelet à triple bandeau	24	44	Passereau indéterminé	4	6	Bouvreuil pivoiné	4	7
Gobemouche gris	18	27	Moineau domestique	3	6	Grosbec casse-noyaux	7	13
Gobemouche noir	18	26	Moineau friquet	3	6	Bruant lapon	1	1
Mésange indéterminée	1	1	Moineau soulcie	1	1	Bruant des neiges	1	1
Mésange à longue queue	1	3	Fringille indéterminé	17	1 065	Bruant jaune	24	42
Mésange huppée	1	1	Pinson des arbres / Pinson du Nord	28	25 262	Bruant zizi	25	51
Mésange noire	35	152	Pinson des arbres	202	272 069	Bruant ortolan	28	87
Mésange bleue	49	367	Pinson du Nord	137	4 593	Bruant rustique	3	3
Mésange charbonnière	17	51	Serin cini	92	1 031	Bruant des roseaux	130	4 266
Sittelle torchepot	3	3	Verdier d'Europe	86	1 923	Bruant nain	2	2
Pie-grièche écorcheur	1	1	Chardonneret élégant	164	19 470	Bruant proyer	9	15
Geai des chênes	3	6	Tarin des aulnes	173	35 973	Bruant indéterminé	1	1
Pie bavarde	6	9	Linotte mélodieuse	154	12 818			
Corneille noire	4	12	Sizerin flammé	3	3			

• **CAP GRIS-NEZ à Audinghen (62)**

L'année 2012 est la 8<sup>ème</sup> année consécutive d'un suivi régulier repris en 2005. Le site bénéficie d'un historique de plus d'un demi-siècle, héritage à préserver et enrichir. L'objectif des bénévoles est de couvrir 1/3 des journées sur les deux périodes de migration, plus quelques journées hors période. Cette année 34% des journées ont été suivies pour un total de 423 heures.

Dès janvier, les premières tempêtes offrent la possibilité de voir un bon passage avec la forme sombre du Fulmar boréal et, quelques espèces inhabituelles telles que le Labbe pomarin, le Labbe parasite et quelques Puffins des Baléares. Le passage pré-nuptial débute avec un mois de février très froid, mais sans afflux remarquable pour les anatidés, à noter cependant de beaux passages du Plongeon catmarin et à nouveau quelques données précoces de Sternes caugek, tendance restant à confirmer à l'avenir. Mars est conforme à la phénologie attendue avec de beaux passages d'anatidés, quelques belles journées pour la Bernache cravant, les premiers groupes importants de Mouettes pygmées, Sternes caugek et le retour en fin de mois du Labbe parasite et de la Sterne Pierregarin. Le mois d'avril est décevant, marqué par une météo très défavorable, les chiffres sont exceptionnellement bas. L'essentiel du passage se fait côté anglais qui enregistre une très bonne année. Malgré tout, avril reste un mois incontournable avec l'observation du Plongeon arctique (plumage nuptial), du Labbe parasite, des premiers Labbes pomarins, des limicoles "côtiers",



Ambiance Seawatcher au cap Gris-Nez.

des Sternes caugek, pierregarins, naines, et des premières Guifettes noires. Deux raretés sont enregistrées cette année, une Mouette de Franklin le 6 du mois et un Plongeon à bec blanc (nuptial) le 22. Le mois de mai très intéressant à suivre jusqu'au 20 est très peu suivi cette année une partie de l'équipe étant absente.

La reprise du suivi de migration postnuptiale se fait mi-août même si idéalement le suivi pourrait démarrer mi-juillet (période généralement très calme). Les conditions tempétueuses de fin de mois apportent déjà un très beau passage avec un total de 80 Puffins des Baléares, 418 Labbes parasite, 22 Labbes pomarins et 22 Labbes à longue queue, 657 Grands Labbes, 3 429 Sternes caugek et 12 617 Sternes pierregarins. Encore une fois, septembre, le meilleur mois pour la migration postnuptiale, est marqué par une météo particulièrement défavorable. Les

données enregistrées sont exceptionnellement basses pour l'ensemble des oiseaux pélagiques seul le Labbe parasite (523) moins dépendant des conditions est bien présent. A noter, 134 Oies à bec court observées le 22 du mois. Le début du mois d'octobre suit la même tendance météorologique défavorable, événement marquant de cette saison. Un gros passage de Bernaches cravant (10 520) est enregistré le 7, dont une hrota et une nigricans ainsi que quelques espèces pélagiques dont 13 Labbes pomarins, 2 Mouettes de Sabine et le retour des alcidés en nombre (3 500). Passage de fin de saison classique à partir de novembre, meilleure période pour les plongeurs, le Fou de Bassan, les Mouettes pygmée et tridactyle et pour les alcidés. A noter, un passage assez important cette année pour les anatidés fin novembre.

Ludovic Scalabre pour l'équipe du Cap Gris-Nez

## Migration postnuptiale

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Cygne tuberculé	2	3	Bernache à ventre pâle	4	4	Canard pilet	13	847
Cygne chanteur	1	9	Bernache du Pacifique	1	1	Canard souchet	13	112
Oie indéterminée	1	26	Tadorne de Belon	14	199	Canard chipeau	4	25
Oie à bec court	1	134	Canard siffleur	16	507	Fuligule morillon	3	6
Oie rieuse	1	1	Canard de surface indéterminé	1	86	Eider à duvet	13	268
Oie cendrée	3	30	Sarcelle d'hiver	23	500	Harelde boréale	1	1
Bernache cravant	27	14 613	Canard colvert	10	48	Macreuse noire	39	9 573

## Migration postnuptiale (cap Gris-nez - suite)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Macreuse brune	13	57	Hirondelle de rivage	1	1	Grand Gravelot	4	21
Garrot à oeil d'or	5	11	Hirondelle rustique	5	56	Pluvier doré	2	14
Harle huppé	14	171	Pipit farlouse	1	28	Pluvier argenté	9	418
Harle bièvre	2	3	Pipit maritime	1	1	Bécasseau maubèche	5	632
Plongeon indéterminé	18	181	Bergeronnette printanière	2	8	Bécasseau sanderling	10	69
Plongeon catmarin	35	2424	Bergeronnette grise	3	5	Bécasseau minute	1	1
Plongeon arctique	26	300	Jaseur boréal	1	3	Bécasseau cocorli	1	1
Plongeon imbrin	4	6	Accenteur mouchet	1	1	Bécasseau violet	1	1
Grèbe huppé	27	291	Grive litorne	2	274	Bécasseau variable	19	712
Grèbe jougris	11	13	Grive mauvis	3	207	Combattant varié	1	1
Grèbe esclavon	3	3	Grive draine	1	2	Barge rousse	8	3191
Fulmar boréal	11	72	Mésange bleue	1	3	Courlis corlieu	6	90
Puffin fuligineux	9	40	Mésange charbonnière	1	2	Courlis cendré	13	122
Puffin des Anglais	6	21	Choucas des tours	2	190	Chevalier gambette	5	19
Puffin des Baléares	14	90	Corbeau freux	1	1	Chevalier guignette	1	1
Fou de Bassan	41	22147	Etourneau sansonnet	4	6900	Tournepipe à collier	3	31
Cormoran huppé	5	5	Pinson des arbres	2	981	Labbe indéterminé	1	1
Aigrette garzette	2	3	Pinson du Nord	2	12	Labbe pomarin	3	4
Héron cendré	5	17	Chardonneret élégant	2	31	Labbe parasite	17	66
Spatule blanche	1	11	Tarin des aulnes	2	127	Grand Labbe	28	165
Busard Saint-Martin	1	1	Bec-croisé des sapins	1	6	Mouette mélanocéphale	18	102
Epervier d'Europe	6	12	Grosbec casse-noyaux	1	1	Mouette de Franklin	1	1
Buse variable	1	2	Cygne tuberculé	1	2	Mouette pygmée	22	2298
Faucon crécerelle	1	1	Oie rieuse	1	41	Mouette rieuse	7	352
Faucon émerillon	1	1	Oie cendrée	1	1	Goéland cendré	18	723
Faucon pèlerin	5	5	Bernache du Canada	1	2	Goéland leucophee	1	1
Huïtrier pie	21	126	Bernache nonnette	1	5	Goéland bourgmestre	1	1
Avocette élégante	1	2	Bernache cravant	20	3738	Mouette tridactyle	9	7775
Grand Gravelot	6	129	Ouette d'Egypte	2	4	Sterne caugek	22	2401
Pluvier doré	2	12	Tadorne de Belon	20	525	Sterne pierregarin	15	3483
Pluvier argenté	7	116	Canard siffleur	9	347	Sterne arctique	5	29
Vanneau huppé	1	113	Sarcelle d'hiver	9	370	Sterne naine	7	137
Bécasseau indéterminé	1	32	Canard colvert	5	49	Guifette noire	5	31
Bécasseau maubèche	4	127	Canard pilet	9	180	Guillemot de Troil	26	510
Bécasseau sanderling	9	287	Canard souchet	10	222	Pingouin torda	22	1364
Bécasseau violet	2	7	Canard chipeau	6	30	Pingouin torda / Guillemot de Troil	30	5970
Bécasseau variable	18	569	Sarcelle d'été	1	4	Macareux moine	1	1
Barge rousse	4	227	Fuligule milouin	2	8	Pigeon colombin	1	1
Courlis corlieu	7	97	Fuligule morillon	2	6	Pigeon ramier	4	100
Courlis cendré	17	176	Fuligule milouinan	1	13	Martinet noir	5	50
Chevalier gambette	4	63	Eider à duvet	11	129	Alouette des champs	3	16
Chevalier guignette	6	13	Macreuse noire	33	3675	Hirondelle de rivage	2	6
Tournepipe à collier	11	132	Macreuse brune	6	35	Hirondelle rustique	12	1307
Phalarope à bec large	2	2	Garrot à oeil d'or	5	16	Hirondelle de fenêtre	5	77
Labbe indéterminé	14	33	Harle huppé	21	312	Pipit des arbres	1	1
Labbe pomarin	10	41	Harle bièvre	4	5	Pipit farlouse	2	10
Labbe parasite	27	572	Plongeon indéterminé	6	35	Bergeronnette printanière	6	26
Labbe à longue queue	2	22	Plongeon catmarin	34	2867	Bergeronnette des ruisseaux	1	1
Grand Labbe	34	1202	Plongeon arctique	19	234	Bergeronnette grise	10	88
Mouette mélanocéphale	5	35	Plongeon à bec blanc	1	1	Merle noir	1	1
Mouette pygmée	25	8336	Grèbe huppé	26	201	Grive litorne	1	1
Mouette de Sabine	6	7	Grèbe jougris	1	4	Grive musicienne	1	1
Mouette rieuse	3	70	Grèbe esclavon	1	2	Grive mauvis	1	30
Goéland cendré	2	209	Grèbe à cou noir	2	4	Mésange bleue	1	2
Goéland leucophee	2	3	Fulmar boréal	6	42	Mésange charbonnière	2	4
Mouette tridactyle	37	8545	Puffin des Baléares	1	2	Choucas des tours	5	56
Sterne caugek	22	6931	Fou de Bassan	32	11172	Corbeau freux	1	2
Sterne de Dougall	1	1	Grand Cormoran	1	1500	Corneille noire	6	38
Sterne pierregarin	20	14460	Cormoran huppé	5	5	Etourneau sansonnet	2	7
Sterne arctique	10	73	Aigrette garzette	1	2	Moineau domestique	1	2
Sterne arctique / pierregarin	2	27	Héron cendré	2	2	Verdier d'Europe	1	1
Sterne naine	7	138	Busard des roseaux	2	3	Chardonneret élégant	9	167
Guifette noire	8	113	Buse variable	1	1	Tarin des aulnes	8	184
Guillemot de Troil	23	359	Faucon crécerelle	1	1	Linotte mélodieuse	13	254
Pingouin torda	23	137	Faucon émerillon	4	4	Sizerin flammé	2	9
Pingouin torda / Guillemot de Troil	37	22346	Faucon hobereau	2	2	Bruant flammé	1	1
Macareux moine	2	2	Faucon pèlerin	2	2	Bruant des roseaux	1	1
Martinet noir	1	1	Huïtrier pie	19	203			
Alouette des champs	3	3003	Avocette élégante	2	24			

## • LA CERDAGNE-EYNE à Eyne (66)

Pour la 3<sup>ème</sup> année consécutive, le suivi de la migration postnuptiale en Cerdagne (Pyrénées-Orientales) a pu être assuré de manière continue grâce au Groupe Ornithologique du Roussillon, à la Réserve Naturelle de la Vallée d'Eyne et à CERCA Nature. Notons le nouveau record français en migration postnuptiale pour le Circaète Jean-le-Blanc avec 1 214 individus.

Dans un premier temps, le suivi a été assuré par un permanent salarié entre le 15/8 et le 3/10. Sur cette période, l'effort d'observation représente 485 heures réparties sur 50 jours, soit une moyenne de 10 heures/jour. Il s'est ensuite prolongé jusqu'au 5/11 notamment grâce à la présence de François Gallon, bénévole passionné (161 heures réparties sur 23 jours soit 7 heures par jour). Avec 10 377 rapaces migrateurs observés, l'année 2012 se situe bien en-deçà des années précédentes pour cette catégorie d'oiseaux. Si ce résultat traduit une nette diminution des effectifs notés pour quelques espèces, d'autres ont vu leur nombre total atteindre des « records » pour le site d'Eyne. La première surprise vient du faible nombre de Bondrées apivores comptabilisées avec seulement 5 953 individus contre 18 296 l'année précédente. Cette différence s'explique en partie par le fort épisode de Tramontane noté pendant le pic migratoire de cette espèce, obligeant ainsi les oiseaux à passer principalement sur le littoral roussillonnais. C'est également une année que l'on pourrait qualifier de moyenne pour le Busard cendré avec seulement 41 individus contactés, contre environ 80 les autres années. Il est difficile, pour cette espèce, d'expliquer une variation inter-annuelle des populations sans disposer d'un recul suffisant. A contrario, le Circaète Jean-le-blanc (1214), l'Épervier d'Europe



© Yves Dubois

(1134) et le Faucon crécerelle (815) montrent des effectifs très élevés par rapport à la moyenne annuelle. Pour le Circaète, Eyne confirme sa réputation du meilleur site de France en migration post-nuptiale (record français automnal battu en 2012). Il est aussi intéressant de noter les effectifs de Milan royal (279), Buse variable (352) et Busard des roseaux (345). Ces excellents chiffres sont à mettre en relation avec le contexte météorologique favorable de début octobre, qui a favorisé d'excellentes journées de migration pour le plus grand plaisir des observateurs présents à ce moment. Le nombre de Guêpiers d'Europe avec 4 406 individus, dont une journée à 1 300 oiseaux, constitue un nouveau record pour le site. Du côté des passereaux, les faits marquants cette année concernent les effectifs élevés de Bergeronnette printanière (1 444) et de Pipit des arbres (582). Le « score » de 24 Bruants ortolan est également intéressant pour cette espèce qui reste difficile à détecter sur les

spots de migration. Rappelons que l'ortolan compte parmi les espèces qui ont le plus régressé en France depuis une cinquantaine d'années... L'autre point positif est le nombre de visiteurs qui ont été accueillis sur le site d'Eyne. Ce ne sont pas moins de 424 personnes (ornithologues, scolaires, randonneurs, touristes) qui sont venus, pour quelques heures ou quelques jours, se renseigner sur l'intérêt de la Cerdagne pour la migration des rapaces et/ou pour prendre part au suivi en lui-même. La « matérialisation » du spot au moyen de la « cabane » et la signalisation mis en place (merci à Ross et François !), ont permis aux personnes passant à proximité d'être renseignées et guidées vers le site. Que toutes les personnes venues prêter main forte pour le comptage à Eyne en 2012 soient ici remerciées !

Jean-Charles Delattre  
Groupe Ornithologique du Roussillon,  
pour l'équipe de la Cerdagne-Eyne

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Caille des blés	1	4	Autour des palombes	11	13	Pigeon colombin	21	653
Grand Cormoran	41	1 245	Épervier d'Europe	68	1 134	Pigeon ramier	32	12 066
Grand Cormoran continental	1	9	Buse variable	60	408	Coucou gris	2	2
Bihoreau gris	1	4	Aigle royal	22	34	Martinet noir	7	3 928
Héron cendré	5	33	Aigle botté	32	48	Martinet pâle	1	1
Cigogne noire	10	32	Balbusard pêcheur	23	36	Martinet à ventre blanc	20	86
Cigogne blanche	3	94	Faucon indéterminé	1	1	Guêpier d'Europe	28	4 406
Spatule blanche	1	1	Faucon crécerellette	8	18	Rollier d'Europe	3	4
Rapace indéterminé	1	7	Faucon crécerelle	50	815	Huppe fasciée	5	6
Bondrée apivore	50	5 965	Faucon crécerelle ou crécerellette	7	34	Torcol fourmilier	1	1
Elanion blanc	1	1	Faucon émerillon	5	11	Pic épeiche	1	1
Milan noir	29	672	Faucon hobereau	26	47	Alouette lulu	1	1
Milan royal	48	296	Faucon d'Éléonore	5	5	Alouette des champs	17	201
Gypaète barbu	5	6	Faucon pèlerin	19	25	Hirondelle de rivage	8	16
Vautour percnoptère	3	4	Grue cendrée	1	28	Hirondelle rustique	29	16 894
Vautour fauve	41	983	Pluvier guignard	4	4	Hirondelle de fenêtre	2	13
Vautour moine	1	1	Vanneau huppé	2	13	Pipit rousseline	17	22
Circaète Jean-le-Blanc	56	1 259	Courlis cendré	1	8	Pipit des arbres	44	582
Busard des roseaux	44	345	Chevalier guignette	1	1	Pipit farlouse	20	167
Busard Saint-Martin	11	19	Labbe parasite	1	1	Bergeronnette printanière	52	1 444
Busard cendré	22	50	Goéland leucophée	1	1	Bergeronnette des ruisseaux	31	1

## Migration postnuptiale (La Cerdagne-Eyne)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Bergeronnette grise	41	458	Mésange bleue	2	9	Serin cini	12	38
Accenteur mouchet	1	1	Pie-grièche écorcheur	8	9	Venturon montagnard	7	13
Rossignol philomèle	2	2	Pie-grièche méridionale	11	20	Verdier d'Europe	1	1
Rougequeue noir	11	21	Geai des chênes	1	1	Chardonneret élégant	40	1230
Tarier des prés	25	85	Chocard à bec jaune	1	2	Tarin des aulnes	1	2
Traquet motteux	30	59	Crave à bec rouge	24	50	Linotte mélodieuse	8	350
Grive draine	16	160	Grand Corbeau	30	144	Bec-croisé des sapins	7	20
Fauvette grisette	11	16	Etourneau sansonnet	8	951	Bruant jaune	25	71
Pouillot fitis	12	15	Passereau indéterminé	1	62	Bruant ortolan	9	24
Gobemouche gris	1	1	Moineau soulcie	3	9	Bruant des roseaux	1	1
Gobemouche noir	2	2	Pinson des arbres	29	20126			

• **LES CONCHES à Ceyzériat (01)**

La 28ème année de suivi de la migration postnuptiale aura été celle de tous les records. Le cadre magnifique des lieux, tout comme la présence d'une nature localement très riche contribuent aussi à la magie des Conches. Un lynx a même été photographié, tout près du site d'observation, en septembre.

Du 19/7 au 26/12, 648 h 50 de comptage, réparties sur 117 journées, ont été assurées, le plus souvent par une pluralité d'observateurs. Pour la 4ème année consécutive, la durée du suivi a donc excédé 500 heures réparties sur plus d'une centaine de journées. Plus de 30 ornithos se sont joints au noyau des compteurs les plus fidèles, une poignée de bénévoles toujours aussi assidus et enthousiastes. Nos visiteurs les plus lointains, en provenance de Belgique, ont passé plusieurs jours à nos côtés. Bon nombre d'autres observateurs, spécialistes de la migration ou simples curieux d'oiseaux, sont aussi venus partager quelques heures ou quelques journées sur le rocher. Le site des Conches est ainsi devenu, au fil des ans, un lieu convivial particulièrement apprécié pour sa bonne ambiance, mais aussi pour son aspect formateur. La proximité des passereaux migrateurs, leur diversité et leur nombre permettent d'apprendre leurs cris, de comparer leur vol, leur silhouette. Grâce à cette très bonne couverture du passage, notre total annuel a une nouvelle fois dépassé le demi-million d'oiseaux ! Ces 631 552 migrants appartenant à 122 espèces différentes constituent un nouveau record historique excédant largement celui de 2007 (577 000 oiseaux). Comme toujours, les Pinsons des arbres représentent l'immense majorité du flux décompté, avec 479 316 migrants cette année, un total remarquable, à peine inférieur au record de 2007. Mais plus encore que ce flux de pinsons, c'est l'abondance des passereaux forestiers qui marquera l'année 2012. 1491 Geais, 115 Cassenoix, 129 Sittelles, 445 Roitelets huppés et 384 triple-bandeaux furent ainsi dénombrés. Les Mésanges sont elles aussi passées en effectifs incroyables :



Cassenoix moucheté © Pierre Cruzier

11 400 noires, près de 3 000 bleues, de 1 500 charbonnières (dont de nombreux oiseaux aux cris de type oriental). Parmi les fringilles, 1387 Bouvreuils dont 12 trompetants ou 14 461 Grosbecs doivent aussi être évoqués. A l'opposé, les Grives musiciennes furent 10 fois nombreuses qu'en 2011. Une des originalités du mouvement des passereaux noté en 2012 fut aussi sa durée étonnante. Ainsi notions-nous encore des centaines de petits oiseaux migrant au lever du jour, le... 26/12 ! La fin de l'année a marqué la fin de nos comptages mais ces mouvements postnuptiaux se sont sans doute poursuivis jusqu'en 2013 ! Du côté des grands planeurs, le site a vécu à l'ombre de son prestigieux voisin, le défilé de l'Écluse, dont les 85 000 rapaces éclipsent totalement nos 12 000 oiseaux... qui constituent pourtant un

maximum annuel. Seul un effectif remarquable de 2 249 Cigognes blanches, défilant sur la plaine de Bresse, soutient la comparaison. Comme toujours et par nature, les raretés furent... rares ! Citons quand même un Aigle pomarin, un Vautour fauve et un Accenteur alpin. Evoquons enfin la formidable journée du 28/10, lors de laquelle, nous avons pu assister, les pieds dans la neige, au défilé inédit de plus de 1 250 Grues fuyant sur la plaine un coup de froid précoce. Un mouvement d'une ampleur inédite aux Conches. La saison 2012 fût donc très belle ! Merci à tous ceux qui l'ont partagée à nos côtés, jumelles en main... et bonne chance à ceux qui nous ont survolés, en route vers le sud.

Pierre et Marc Cruzier - CORA Ain,  
pour l'équipe des Conches

## Migration postnuptiale (Les Conches)

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	1	5	Pic vert	1	1	Roitelet huppé	43	445
Canard colvert	4	17	Pic noir	1	1	Roitelet à triple bandeau	43	384
Canard souchet	1	12	Pic épeiche	48	97	Gobemouche gris	6	9
Caille des blés	1	1	Pic mar	5	5	Gobemouche noir	32	325
Grand Cormoran	47	3039	Pic épeichette	9	10	Mésange à longue queue	3	38
Grande Aigrette	15	186	Alouette lulu	26	1447	Mésange nonnette	7	8
Héron cendré	24	41	Alouette des champs	33	5261	Mésange huppée	1	1
Cigogne noire	9	20	Hirondelle de rivage	3	77	Mésange noire	81	11424
Cigogne blanche	22	2249	Hirondelle de rochers	1	2	Mésange bleue	61	2987
Bondrée apivore	45	1317	Hirondelle rustique	63	10191	Mésange charbonnière	61	1481
Milan noir	43	4118	Hirondelle de fenêtre	62	11477	Sittelle torchepot	32	129
Milan royal	51	576	Pipit rousseline	8	12	Tichodrome échelette	5	5
Vautour fauve	1	1	Pipit des arbres	58	1481	Loriot d'Europe	4	4
Circaète Jean-le-Blanc	7	8	Pipit farlouse	51	1666	Pie-grièche écorcheur	4	9
Busard des roseaux	40	187	Pipit spioncelle	17	60	Geai des chênes	48	1491
Busard Saint-Martin	22	41	Bergeronnette printanière	33	663	Pie bavarde	1	7
Busard cendré	6	6	Bergeronnette des ruisseaux	20	57	Cassenois moucheté	32	115
Autour des palombes	12	13	Bergeronnette grise	43	2462	Choucas des tours	19	861
Epervier d'Europe	84	1327	Accenteur mouchet	56	459	Corbeau freux	33	14412
Buse variable	71	4686	Accenteur alpin	1	1	Cornelle noire	12	36
Aigle pomarin	1	1	Rougegorge familier	61	769	Etourneau sansonnet	53	6733
Balbusard pêcheur	11	15	Rougequeue noir	32	258	Moineau friquet	1	1
Faucon crécerelle	58	408	Rougequeue à front blanc	39	165	Pinson des arbres	103	479316
Faucon émerillon	13	19	Tarier des prés	21	66	Pinson du Nord	51	6804
Faucon hobereau	27	50	Tarier pâtre	8	11	Serin cini	18	69
Faucon pèlerin	8	10	Traquet motteux	15	24	Venturion montagnard	7	8
Grue cendrée	3	1412	Merle à plastron	8	46	Verdier d'Europe	43	441
Vanneau huppé	3	22	Merle noir	48	500	Chardonneret élégant	54	906
Bécassine des marais	2	2	Grive litorne	16	457	Tarin des aulnes	56	5212
Bécasse des bois	20	36	Grive musicienne	54	2197	Linotte mélodieuse	44	313
Mouette rieuse	19	5191	Grive mauvis	25	88	Sizerin flammé	2	2
Goéland brun	5	28	Grive draine	48	3536	Bec-croisé des sapins	69	597
Goéland leucopnée	49	412	Locustelle tachtée	2	2	Bouvreuil pivoine	48	1375
Pigeon colombin	15	35	Fauvette à tête noire	57	307	Bouvreuil trompetant	5	12
Pigeon ramier	63	5322	Fauvette des jardins	5	7	Grosbec casse-noyaux	64	14461
Coucou gris	1	1	Fauvette babillarde	1	1	Bruant jaune	34	130
Hibou des marais	2	2	Fauvette grisette	19	118	Bruant zizi	4	5
Martinet noir	42	4686	Pouillot de Bonelli	1	1	Bruant fou	2	5
Martinet à ventre blanc	33	843	Pouillot siffleur	1	1	Bruant ortolan	11	28
Guêpier d'Europe	3	55	Pouillot véloce	51	169	Bruant des roseaux	23	72
Torcol fourmilier	4	5	Pouillot fitis	38	333			

• **COL DE L'ESCRINET, à Saint-Etienne-de-Boulogne (Ardèche)**

Deux événements cette saison : l'incendie et la destruction des installations du camp dans la nuit du 17 au 18 février aussitôt réparées par un élan de solidarité le lendemain. Dans un tout autre registre, les « 100 ans, 100 longues-vues » de la LPO Rhône-Alpes le 7 avril au col où les présents auront eu le bonheur d'observer un superbe mâle adulte de Busard pâle.

Cette année, ce sont plus de 364 862 oiseaux qui ont été dénombrés en 100 jours de suivi pour 1 153 heures, du 10/2 au 20/5. Les 112 espèces observées se répartissent en 20 espèces de rapaces dont trois erratiques, cinq espèces de colombidés, 24 de non passereaux et 63 de passereaux pour ce cru 2012. Une saison très nuancée avec



Opération 100 longues-vues © J. Traversier

de beaux effectifs pour les espèces dont la phénologie de migration est précoce, puis une très faible migration du 11/4 au 12/5 due à des conditions météo peu favorables. Il en résultera des effectifs faibles en Martinet noir, Balbuzard pêcheur et Hirondelle rustique par exemple. La fin de saison sera plus animée avec de bons résultats pour la Bondrée apivore avec 3 264 individus. A noter un Torcol fourmilier en migration active le 27/3, un Aigle botté phase sombre le 23/3 et un

Faucon kobez le 15/5. Au registre des oiseaux bagués, un Balbuzard équipé d'une balise a été observé le 12/4 et un Vautour moine caussenard bagué en 2011 dans les gorges de la Jonte, franchissant le col le 13/5. Ce sont trois salariés qui se sont relayé afin d'assurer le suivi quotidien, épaulés par un grand nombre de bénévoles, toujours plus nombreux ! Une conférence sur la migration a eu lieu à Saint-Etienne-de-Boulogne, à quelques kilomètres du col, ce qui constitue

une première. Merci au maire et son conseil municipal de nous avoir accueillis. Pour cette 4ème année sans braconnage du Pigeon ramier, on peut se féliciter de la fin de cette pratique qui est désormais réprimée par les agents de l'ONCFS. Ce suivi a pu être réalisé grâce au soutien financier de la Région Rhône-Alpes et celui des nombreux donateurs que nous remercions encore.

*LPO Coordination Rhône-Alpes pour l'équipe du col de l'Escrinet*

### Migration prénuptiale

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Canard chipeau	1	1	Goéland leucophée	6	16	Grive draine	81	496
Faisan de Colchide	1	1	Pigeon indéterminé	26	322	Hypolaïs polyglotte	2	3
Grand Cormoran	173	5305	Pigeon biset	2	2	Fauvette à tête noire	131	418
Pélican blanc	1	1	Pigeon colombin	99	309	Fauvette grisette	1	1
Héron indéterminé	1	1	Pigeon ramier	365	9414	Pouillot indéterminé	8	12
Grande Aigrette	1	1	Tourterelle turque	9	11	Pouillot véloce	25	48
Héron cendré	27	50	Tourterelle des bois	4	8	Pouillot fitis	4	5
Cigogne noire	17	23	Coucou gris	9	9	Roitelet indéterminé	9	21
Cigogne blanche	12	87	Martinet noir	179	6906	Roitelet huppé	12	14
Rapace indéterminé	16	26	Martinet à ventre blanc	67	331	Roitelet à triple bandeau	27	67
Bondrée apivore	104	3265	Guêpier d'Europe	19	134	Mésange à longue queue	6	16
Milan noir	306	1950	Huppe fasciée	5	5	Mésange huppée	1	1
Milan royal	194	374	Torcol fourmilier	2	2	Mésange noire	13	18
Vautour percnoptère	1	1	Pic vert	1	1	Mésange bleue	162	810
Vautour fauve	111	401	Pic noir	1	2	Mésange charbonnière	71	220
Vautour moine	5	6	Pic épeiche	6	6	Tichodrome échelette	3	3
Circaète Jean-le-Blanc	121	206	Pic épeichette	1	1	Loriot d'Europe	8	9
Busard des roseaux	187	663	Alouette indéterminée	5	24	Pie-grièche écorcheur	1	1
Busard Saint-Martin	20	24	Alouette lulu	103	1324	Pie bavarde	5	6
Busard pâle	1	1	Alouette des champs	165	7625	Cassenois moucheté	1	1
Busard cendré	43	48	Hirondelle indéterminée	8	29	Choucas des tours	51	170
Busard cendré/Saint-Martin	1	1	Hirondelle de rivage	19	49	Corbeau freux	5	9
Autour des palombes	11	13	Hirondelle de rochers	116	311	Cornelle noire	15	24
Epervier d'Europe	316	780	Hirondelle rustique	446	14192	Grand Corbeau	8	38
Epervier/Autour ou Faucon	2	2	Hirondelle de fenêtre	204	3516	Etourneau sansonnet	360	22263
Buse variable	382	2175	Pipit indéterminé	52	199	Passereau indéterminé	348	2739
Aigle botté	1	1	Pipit des arbres	41	87	Moineau domestique	51	83
Balbuzard pêcheur	58	89	Pipit farlouse	320	3651	Fringille indéterminé	4	10
Faucon indéterminé	4	4	Pipit spioncelle	40	103	Pinson des arbres	694	230014
Faucon crécerelle	280	581	Bergeronnette indéterminée	1	3	Pinson du Nord	8	11
Faucon kobez	1	1	Bergeronnette printanière	78	425	Serin cini	321	5888
Faucon émerillon	18	18	Bergeronnette des ruisseaux	161	516	Venturon montagnard	19	42
Faucon hobereau	36	47	Bergeronnette grise	401	13097	Verdier d'Europe	198	985
Faucon pèlerin	36	37	Accenteur mouchet	61	414	Chardonneret élégant	428	6114
Grue cendrée	5	436	Accenteur alpin	4	8	Tarin des aulnes	167	5871
Pluvier doré	1	31	Grive indéterminée	62	335	Linotte mélodieuse	269	3949
Vanneau huppé	7	80	Rougegorge familier	9	10	Bec-croisé des sapins	3	10
Bécassine des marais	2	2	Rougequeue noir	28	47	Bouvreuil pivoine	11	15
Bécasse des bois	1	1	Rougequeue à front blanc	2	2	Grosbec casse-noyaux	169	831
Courlis indéterminé	2	13	Tarier des prés	1	1	Bruant jaune	91	187
Courlis cendré	4	11	Tarier pâte	3	3	Bruant zizi	156	701
Chevalier culblanc	1	3	Merle à plastron	6	12	Bruant fou	21	34
Goéland indéterminé	6	12	Merle noir	51	504	Bruant ortolan	1	1
Mouette rieuse	34	771	Grive litorne	72	327	Bruant des roseaux	158	1872
Goéland cendré	1	2	Grive musicienne	109	1766	Bruant proyer	12	17
Goéland brun	6	23	Grive mauvis	100	509	Bruant indéterminé	122	398



### • COL DE LIZARRIETA à Sare (64)

Excellente année à Lizarieta avec une avalanche de maxima chez le Busard Saint-Martin, la Buse variable ou l'Épervier d'Europe.

Du 15/9 au 15/11, 1 820 visiteurs seront accueillis à Lizarieta durant les 692,5 heures d'observation en 62 jours totalisant 2391 heures/homme pour

51 observateurs qui dénombreront 1 128 105 oiseaux (record pour ce site) pour 47 espèces en migration active. Excellente année à Lizarieta avec une avalanche de maxima chez le Busard Saint-Martin, la Buse variable ou l'Épervier d'Europe. A noter également un Aigle criard. Lizarieta sera peu original mais notera comme

espèce nouvelle en migration l'Elanion blanc et l'observation du Rossignol philomèle. Le site se singularisera néanmoins en comptabilisant plus d'un million de pigeons. Sur ce site, on en est à 129 espèces observées.

Jean-Paul Urcun (LPO Aquitaine)  
pour l'équipe du col de Lizarieta

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie indéterminée	1	35	Circaète Jean-le-Blanc	32	76	limicole indéterminé	2	5
Oie cendrée	9	326	Busard indéterminé	3	3	Pluvier doré	1	5
Canard indéterminé	1	1	Busard des roseaux	114	293	Vanneau huppé	17	1568
Canard pilet	1	77	Busard Saint-Martin	148	312	Bécassine des marais	1	1
Grand Cormoran	179	4983	Busard pâle	1	1	Labbe indéterminé	1	1
Héron indéterminé	10	16	Busard cendré	2	2	Goéland indéterminé	116	5744
Bihoreau gris	1	7	Busard cendré/Saint-Martin	2	2	Mouette rieuse	1	5
Aigrette garzette	3	26	Autour des palombes	2	2	Goéland brun	16	94
Héron cendré	48	258	Épervier d'Europe	258	903	Pigeon indéterminé	138	1072325
Héron pourpré	2	2	Épervier/Autour ou Faucon	4	4	Pigeon biset domestique	7	26
Cigogne noire	16	36	Buse variable	139	291	Pigeon colombin	200	7908
Cigogne blanche	18	415	Aigle criard	1	1	Pigeon ramier	177	46974
Spatule blanche	3	25	Aigle royal	2	2	Tourterelle turque	1	4
Rapace indéterminé	5	6	Aigle botté	23	31	Tourterelle des bois	1	1
Bondrée apivore	45	99	Balbusard pêcheur	50	71	Hibou des marais	2	2
Elanion blanc	1	1	Faucon indéterminé	17	17	Martinet à ventre blanc	1	3
Milan noir	8	8	Faucon crécerelle	161	350	Alouette lulu	1	1
Milan royal	326	3358	Faucon émerillon	66	89	Hirondelle de rivage	1	2
Gypaète barbu	1	1	Faucon hobereau	106	203	Rossignol philomèle	1	1
Vautour percnoptère	1	2	Faucon pèlerin	32	34	Grive litorne	1	2
Vautour fauve	60	60	Grue cendrée	82	12196	Bruant ortolan	1	1

### • COL D'ORGANBIDEXKA à Larrau, Pyrénées-Atlantiques (64)

Année record pour la Cigogne noire qui frôle la barre des 1 000 avec un pic jour à 255 individus, le 19/9.

A Organbidexka, la saison s'étire du 15/7 au 15/11; 3 067 visiteurs y seront accueillis durant les 1 436 heures d'observation pour 124 jours de suivi totalisant 7797,66 heures/homme pour 170 observateurs. 170 305 oiseaux

pour 46 espèces en migration active sont observés cette année. Maximum également pour l'Aigle pomarin, le Busard cendré, le Busard pâle, le Coucou Geai, l'Elanion blanc, l'Épervier d'Europe, le Guêpier d'Europe, le Faucon crécerelle, le Milan royal, le Grand Cormoran et le Labbe à longue queue. L'on pensait, qu'après trente années de suivi à Organbidexka, l'observation d'une nouvelle

espèce tiendrait du miracle. Eh bien, accrochez-vous bien. Un Rôle des genêts et un Aigle criard précéderont de peu la surprise de la saison avec un Pygargue à queue blanche juvénile en cerise sur le gâteau, portant le nombre d'espèces observées sur le site à 173.

Jean-Paul Urcun (LPO Aquitaine)  
pour l'équipe du col d'Organbidexka

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oiseau indéterminé	9	171	Rapace indéterminé	67	775	Busard indéterminé	8	8
Oie indéterminée	1	2	Bondrée apivore	403	13482	Busard des roseaux	173	340
Oie cendrée	4	103	Elanion blanc	2	3	Busard Saint-Martin	138	182
Canard pilet	1	45	Milan indéterminé	2	48	Busard pâle	4	4
Grand Cormoran	230	5553	Milan noir	322	38306	Busard cendré	71	196
Héron indéterminé	4	4	Milan royal	485	5908	Busard cendré/Saint-Martin	1	1
Grande Aigrette	1	1	Pygargue à queue blanche	1	1	Autour des palombes	20	21
Héron cendré	21	73	Gypaète barbu	93	122	Épervier d'Europe	406	970
Héron pourpré	2	8	Vautour percnoptère	37	54	Épervier ou Autour	7	7
Cigogne indéterminée	1	2	Vautour fauve	113	114	Épervier/Autour ou Faucon	14	15
Cigogne noire	150	1069	Vautour moine	1	1	Buse variable	277	479
Cigogne blanche	16	364	Circaète Jean-le-Blanc	143	278	Aigle indéterminé	2	2

## Migration postnuptiale (col d'Organbidexka - suite)

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Aigle pomarin	1	1	Vanneau huppé	1	11	Alouette des champs	1	1
Aigle criard	1	1	Courlis corlieu	2	54	Pipit farlouse	1	1
Aigle royal	42	50	Chevalier gambette	3	3	Bergeronnette printanière	1	1
Aigle botté	104	181	Chevalier guignette	1	1	Bergeronnette grise	1	1
Aigle de Bonelli	1	1	Labbe à longue queue	1	1	Rougequeue à front blanc	1	1
Balbusard pêcheur	133	177	Goéland indéterminé	7	223	Tarier des prés	1	1
Faucon indéterminé	27	30	Goéland brun	7	40	Traquet motteux	1	1
Faucon crécerelle	257	459	Pigeon indéterminé	96	87609	Hypolaïs polyglotte	1	1
Faucon kobez	1	1	Pigeon biset domestique	1	1	Pouillot véloce	1	1
Faucon émerillon	24	26	Pigeon colombin	148	2709	Pouillot fitis	1	1
Faucon hobereau	103	130	Pigeon ramier	108	4774	Gobemouche gris	1	1
Faucon d'Eléonore	7	7	Coucou geai	1	1	Gobemouche noir	1	1
Faucon pèlerin	79	89	Hibou des marais	1	1	Étourneau sansonnet	1	1
Râle des genêts	1	1	Martinet à ventre blanc	1	1	Pinson des arbres	1	1
Grue cendrée	72	13833	Guêpier d'Europe	3	63	Serin cini	1	1
limicole indéterminé	3	11	Torcol fourmilier	1	1	Verdier d'Europe	1	1
Pluvier guignard	2	2	Alouette lulu	1	1	Bruant ortolan	2	2

• COL DU MARKSTEIN – TREHKOPF  
à Felling, Haut-Rhin (68)

Les caractéristiques pour 2012 sont une affluence historique de migrateurs, des records pour 22 espèces, une saison médiocre pour le Pinson du Nord, des effectifs élevés pour le Pouillot fitis (214) et le Pipit des arbres (840). C'était une nouvelle année à Bouvreuil trompetant (41) avec toutefois moins d'observations qu'en 2010 et 2005.

2012 est la 19e année consécutive de suivi de la migration postnuptiale au col du Markstein-Trehkopf. Situé dans le Massif Vosgien à 1200 m d'altitude, il est accessible par la route des crêtes. Le poste d'observation est à une centaine de mètres de la route, sur le flanc nord d'une combe débouchant sur les chaumes. Du 31/07 au 25/11, le suivi par 5 bénévoles et 15 observateurs occasionnels a duré 330 h soit 10% de plus qu'en 2011 et 30% de migrateurs en plus. Fin novembre les chutes de neige ont rendu l'accès au col délicat. La couverture a été de 75% et la présence n'a souvent été que matinale. Dans les Cahiers de la Migration 2011, nous notions que ce col draine sans doute 250 000 oiseaux. Les 251 200 migrateurs confirment l'estimation et 2012 passe en tête des 19 ans de suivi. Sur 92 espèces observées 86 sont migratrices. Les 10 suivantes représentent 93 % du passage : le traditionnel Pinson des arbres (137 000, record), Pigeon ramier (54 800, exceptionnel), Tarin des aulnes (10 900, 2ème meilleure année), Pinson du Nord (9 500, sous la moyenne), hirondelles (7 500, record), Gros-bec (4 500, record), Mésange Noire (4 250, record), Chardonneret élégant (2 500, 2ème meilleure année), Étourneau sansonnet (2300, sous la moyenne). Les espèces « rares » pour le site : Faucon Hobereau (1), Balbusard pêcheur (1), Fauvette des jardins (1), Bruant ortolan (2), Lioriot d'Europe (2), Pie-grièche écorcheur (2), Torcol fourmilier (2), Sizerin flammé (9), Bouvreuil trompetant (41), Grande Aigrette (2),



Migrateurs au-dessus du col du Markstein © Rémy Gasse

Cigogne noire (3) et Grue cendrée (228). Parmi les anomalies, on peut citer très peu de Geais des chênes (67) malgré une « invasion », au moins au N et à l'E de la France, peu de Mésanges bleues (645) malgré le passage marqué chez certains « voisins » (mais record pour nous) et aucun Faucon émerillon. Comme constante, on peut citer le peu de rapaces (440). Du 31/7 au 29/9 il n'y a eu que trois bonnes journées (> 1 200 oiseaux). Le début de saison a été calme et la météo très clémente. Les 28 et 29/9 ont été les 1ères journées dépassant 5 000 migrateurs. Après le 6/10, il y a eu 7 journées avec plus de 10 000 oiseaux (44 100 le 18/10 dont 35 000 Pigeons ramiers ; 36 300 le 16/10 dont 28 700 Pinsons des arbres). Le 10/11 a

marqué le début d'une baisse notable du flux avec souvent moins de 700 oiseaux. Parmi les autres observations on peut citer le passage de minimum 74 Vulcains le 13/10. Le Markstein-Trehkopf est un col à passereaux. Outre les très bonnes conditions d'observation qu'il offre et un passage avec plus d'un quart de millions d'oiseaux en 2012, ce site a l'énorme avantage de ne pas être soumis aux tirs de barrage des chasseurs. Espérons que cette situation perdure.

Philippe Meyer, pour l'équipe du MARKSTEIN-TREHKOPF : Liliane Bories, Rémy Gasse, Dominique Holtz, Martine Vonthron et tous ceux qui ont participé au comptage

## Migration postnuptiale

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Oiseau indéterminé	9	171	Pipit des arbres	30	840	Mésange nonnette	6	7
Grand Cormoran	10	212	Pipit farlouse	34	303	Mésange boréale	1	1
Grande Aigrette	1	2	Pipit spioncelle	1	1	Mésange huppée	2	2
Cigogne noire	2	3	Bergeronnette indéterminée	1	1	Mésange noire	67	4252
Rapace indéterminé	8	12	Bergeronnette printanière	13	198	Mésange bleue	45	649
Bondrée apivore	6	13	Bergeronnette des ruisseaux	16	54	Mésange charbonnière	37	1336
Milan noir	4	68	Bergeronnette grise	24	385	Sittelle torchepot	18	39
Milan royal	19	68	Accenteur mouchet	34	365	Grimpereau des bois	4	6
Busard indéterminé	2	2	Grive indéterminée	11	256	Loriot d'Europe	2	2
Busard des roseaux	7	49	Turdidé indéterminé	16	369	Pie-grièche écorcheur	2	2
Busard Saint-Martin	5	6	Rougegorge familial	14	19	Geai des chênes	23	88
Autour des palombes	1	1	Rougequeue noir	41	152	Pie bavarde	5	9
Epervier d'Europe	40	92	Rougequeue à front blanc	12	17	Cassenois moucheté	5	4
Buse variable	32	185	Tarier des prés	20	45	Choucas des tours	2	3
Balbuzard pêcheur	1	1	Tarier pâtre	1	1	Corneille noire	14	123
Faucon crécerelle	30	50	Traquet motteux	26	63	Grand Corbeau	18	44
Faucon hobereau	1	1	Merle à plastron	18	135	Etourneau sansonnet	27	2310
Faucon pèlerin	5	5	Merle noir	28	271	Passereau indéterminé	55	1181
Grue cendrée	2	228	Grive litorne	42	1592	Pinson des arbres / Pinson du Nord	13	1926
Pigeon biset	1	1	Grive musicienne	19	266	Pinson des arbres	69	136992
Pigeon colombin	11	40	Grive mauvis	10	51	Pinson du Nord	22	9383
Pigeon ramier	32	54907	Grive draine	38	849	Serin cini	20	554
Martinet noir	15	207	Fauvette à tête noire	9	9	Verdier d'Europe	21	730
Torcol fourmilier	2	2	Fauvette des jardins	1	1	Chardonneret élégant	42	2518
Pic vert	3	3	Fauvette grisette	10	17	Tarin des aulnes	38	10892
Pic noir	1	1	Pouillot indéterminé	15	85	Linotte mélodieuse	29	887
Pic épeiche	21	32	Pouillot véloce	23	50	Sizerin flammé	4	9
Alouette indéterminée	1	43	Pouillot fitis	35	215	Bec-croisé des sapins	8	27
Alouette lulu	14	263	Roitelet indéterminé	2	2	Bouvreuil pivoine	40	532
Alouette des champs	27	520	Roitelet huppé	42	290	Bouvreuil trompetant	12	43
Hirondelle indéterminée	17	3085	Roitelet à triple bandeau	17	26	Grosbec casse-noyaux	28	4516
Hirondelle de rivage	2	3	Gobemouche gris	10	14	Bruant jaune	26	90
Hirondelle rustique	40	2472	Gobemouche noir	19	43	Bruant ortolan	2	2
Hirondelle de fenêtre	27	1963	Mésange indéterminée	12	379	Bruant des roseaux	13	129
Pipit indéterminé	23	572	Mésange à longue queue	6	80			

• **COLLINE DE SION à Saxon-Sion, Meurthe-et-Moselle (54)**

La complémentarité de l'observation visuelle et le baguage permet d'apprécier sur le même site le flux et la phénologie des migrants diurnes et nocturnes. Certains mouvements d'oiseaux ont pu être appréciés aussi bien dans les airs que dans les filets, c'est le cas des trois mésanges dont le passage a été marqué en 2012.

Espace Naturel Sensible du Conseil Général de Meurthe-et-Moselle (CG54), la Colline de Sion a fait l'objet, pour sa 3ème année, d'un suivi de la migration postnuptiale. Lorraine Association Nature (LOANA) a assuré le comptage quotidien du 15/8 au 15/11, du lever du jour jusqu'à 13 h (et 7 matinées avant le 15/8), soit 100 jours de suivi (514 h). Les spotteurs, soutenus par 82 bénévoles, ont recensé 331 289 oiseaux migrants, réparties sur 95 espèces en migration active et neuf en halte. Sous couvert d'une pression d'observation identique, 2012 s'avère être la



Linotte mélodieuse © Aurélien Audevard

plus forte saison en termes d'effectifs. Les passereaux sont majoritaires (61,7%), suivis par les colombidés (36,7%). Les rapaces et autres planeurs sont beaucoup moins représentés (1,6%). En haut de l'affiche, on retrouve, comme les années passées, le Pinson des arbres (123 776), le Pigeon ramier (120 961) et l'Hirondelle de fenêtre (10 234). Plus étonnant, les mouvements des Mésanges charbonnière (10 684), bleue (9 358) et noire (2 902) ont été très marqués. Parallèlement à 2010, la Colline confirme sa disposition à suivre les mouvements invasifs des espèces forestières. Ainsi en plus des mésanges, 1 820 Geais des chênes, 1013 Bouvreuils pivoines (ainsi que 55 trompetants) et 238 Becs-croisés des sapins, nous ont survolés. Plus généralement, c'est une belle saison pour le Grosbec (7 874), le Tarin (3 905), les Grive litorne (2 446) et musicienne (2 253) l'Accenteur mouchet (1 641) et le Merle à plastron (37). En parallèle, deux bagueurs

de l'association HIRRUS ont assuré, pour la 2ème année, une "Halte migratoire" du 1/9 au 30/10 (32 matinées réalisées), avec 163 m de filets. Les résultats de 2012 sont dans la continuité de 2011, plaçant de nouveau cette station parmi les plus « rentables » de France. 5 270 captures ont été réalisées pour 47 espèces. Les espèces les plus capturées sont

la Fauvette à tête noire (38%), la Mésange bleue (13%), la Mésange charbonnière (12%) et le Rougegorge familier (10%). Parmi les contrôles, on notera un Rougegorge bagué en Norvège. Côté sensibilisation, un bon millier de personnes nous a rendu visite et 250 scolaires ont participé à un programme pédagogique « migration » ayant pour

support les deux camps. Un grand merci à tous qui sont venus nous épauler, ainsi qu'au CG54 et à la Région qui continuent de nous soutenir. Au-delà de l'aspect scientifique, la migr' à Sion, c'est des rencontres, des échanges, du partage et plus si affinités. A l'an prochain!

LOANA et HIRRUS  
pour l'équipe de la colline de Sion

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie indéterminée	1	2	Alouette des champs	99	977	Mésange nonnette	4	7
Ouette d'Egypte	1	10	Hirondelle indéterminée	2	16	Mésange boréale	1	1
Grand Cormoran	75	1201	Hirondelle de rivage	1	4	Mésange noire	285	2 984
Grande Aigrette	7	22	Hirondelle rustique	225	4 084	Mésange bleue	252	9 361
Héron cendré	6	9	Hirondelle de fenêtre	135	10 469	Mésange charbonnière	242	10 690
Cigogne noire	7	18	Pipit indéterminé	15	44	Sittelle torchepot	26	50
Cigogne blanche	1	1	Pipit de Richard	1	1	Grimpeur des bois	2	2
Rapace indéterminé	12	25	Pipit rousseline	3	3	Loriot d'Europe	6	10
Bondrée apivore	58	159	Pipit des arbres	248	2 052	Pie-grièche écorcheur	3	3
Milan noir	34	215	Pipit farlouse	153	1 481	Corvidé indéterminé	6	100
Milan royal	72	314	Pipit spioncelle	3	3	Geai des chênes	159	1 916
Busard des roseaux	25	40	Bergeronnette indéterminée	1	2	Pie bavarde	3	4
Busard Saint-Martin	7	9	Bergeronnette printanière	64	246	Cassenois moucheté	1	1
Busard cendré	2	2	Bergeronnette des ruisseaux	26	60	Choucas des tours	2	5
Autour des palombes	28	28	Bergeronnette grise	103	522	Corbeau freux	38	629
Epervier d'Europe	85	218	Accenteur mouchet	144	1 643	Corneille noire	1	4
Epervier ou Autour	1	1	Grive indéterminée	12	55	Etourneau sansonnet	190	3 589
Buse variable	83	530	Turdidé indéterminé	43	213	Passereau indéterminé	201	2 712
Buse variable ou Bondrée	4	4	Rougegorge familier	5	9	Moineau domestique	5	7
Balbusard pêcheur	11	11	Rougequeue noir	37	61	Moineau friquet	20	39
Faucon indéterminé	7	7	Rougequeue à front blanc	13	19	Fringille indéterminé	8	90
Faucon crécerelle	43	96	Tarier des prés	2	2	Pinson des arbres	289	123 776
Faucon émerillon	8	8	Traquet motteux	2	2	Pinson du Nord	183	2 466
Faucon hobereau	14	18	Merle à plastron	18	42	Serin cini	32	50
Faucon pèlerin	14	14	Merle noir	77	346	Verdier d'Europe	63	245
Grue cendrée	16	2131	Grive litorne	37	2 721	Chardonneret élégant	113	763
limicole indéterminé	1	3	Grive musicienne	135	2 253	Tarin des aulnes	147	3 905
Vanneau huppé	1	300	Grive mauvis	59	528	Linotte mélodieuse	121	1 563
Bécassine des marais	1	4	Grive draine	120	680	Sizerin flammé	5	23
Mouette rieuse	1	1	Fauvette à tête noire	15	20	Bec-croisé des sapins	93	294
Pigeon indéterminé	3	24	Fauvette grisette	1	1	Bouvreuil pivoine	134	1 019
Pigeon biset domestique	1	1	Pouillot indéterminé	150	309	Bouvreuil trompetant	22	55
Pigeon colombin	41	469	Pouillot siffleur	2	2	Grosbec casse-noyaux	240	7 937
Pigeon ramier	108	121 837	Pouillot véloce	53	76	Bruant des neiges	1	1
Coucou gris	1	1	Pouillot fitis	24	35	Bruant jaune	56	112
Martinet noir	13	95	Roitelet indéterminé	14	24	Bruant zizi	3	3
Pic noir	6	6	Roitelet huppé	40	84	Bruant ortolan	3	5
Pic épeiche	27	35	Roitelet à triple bandeau	80	272	Bruant des roseaux	23	66
Pic mar	2	2	Gobemouche gris	6	6	Bruant proyer	2	3
Pic épeichette	15	17	Gobemouche noir	18	41	Bruant indéterminé	2	9
Alouette indéterminée	2	31	Mésange indéterminée	82	604			
Alouette lulu	76	825	Mésange à longue queue	20	145			



• **COMBE DES BUIS**  
à Port-la-Nouvelle (11)

Le poste d'observation se situe au pied des collines à environ 1 km à vol d'oiseaux de la côte. Les mouvements n'y sont réellement visibles que lors de la migration prénuptiale et par une tramontane soutenue, les oiseaux trouvant un bon abri le long des reliefs qui les draine depuis les falaises de Leucate.

Le suivi n'est pas vraiment régulier (un seul observateur). Les sessions se déroulent dans les 2 h suivant le lever du soleil ce qui limite

les possibilités d'observation des rapaces et cigognes. Entre le 20/2 et le 20/4, j'ai effectué 17 séances totalisant 25 heures de suivi au cours desquelles 5 363 individus de 76 espèces ont été observés. Les cinq espèces les plus abondantes ont été le Pinson des arbres (1 978 individus), l'Hirondelle de fenêtre (583), le Pigeon ramier (540), la Linotte mélodieuse (325) et l'Hirondelle rustique (260). Rappelons que sur ce site le Pigeon ramier, classé nuisible, est chassé durant tout le mois de mars. A noter

aussi 180 Cigognes blanches, 124 Vanneaux, 23 Busards des roseaux et Grues cendrées, 4 Hirondelles rousselines, 3 Merles à plastron, 2 Busards pâles, 1 Faucon crécerellette, 1 Martinet pâle et 1 Corbeau freux (espèce très rare dans l'Aude). Lors du printemps 2013, nous espérons pouvoir assurer un suivi un peu plus régulier en nous concentrant sur les mois de mars et avril.

Georges Oliosio

**Migration prénuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Canard colvert	1	19	Martinet pâle	1	1	Fauvette à tête noire	3	17
Grand Cormoran	5	12	Martinet à ventre blanc	1	1	Fauvette passerinette	1	1
Aigrette garzette	2	3	Guêpier d'Europe	1	4	Pouillot véloce	2	6
Grande Aigrette	1	1	Huppe fasciée	2	2	Pouillot fitis	5	7
Héron cendré	8	16	Alouette lulu	3	5	Mésange bleue	1	1
Héron pourpré	1	1	Alouette des champs	8	24	Rémiz penduline	1	2
Cigogne blanche	1	180	Hirondelle de rivage	2	5	Loriot d'Europe	2	3
Milan noir	6	80	Hirondelle de rochers	4	20	Corbeau freux	1	1
Circaète Jean-le-Blanc	2	2	Hirondelle rustique	12	260	Corneille noire	1	1
Busard des roseaux	11	23	Hirondelle rousseline	3	4	Etourneau sansonnet	10	217
Busard pâle	2	2	Hirondelle de fenêtre	12	583	Fringille indéterminé	1	50
Epervier d'Europe	9	16	Pipit rousseline	1	1	Pinson des arbres	25	1 978
Buse variable	3	4	Pipit des arbres	6	19	Serin cini	19	89
Balbuzard pêcheur	2	2	Pipit farlouse	14	57	Verdier d'Europe	4	7
Faucon crécerellette	1	1	Bergeronnette printanière	9	151	Chardonneret élégant	12	39
Faucon crécerelle	5	5	Bergeronnette des ruisseaux	2	2	Tarin des aulnes	5	24
Faucon émerillon	2	2	Bergeronnette grise	7	40	Linotte mélodieuse	14	325
Faucon hobereau	1	2	Accenteur mouchet	1	1	Grosbec casse-noyaux	2	2
Faucon pèlerin	1	1	Rougequeue noir	2	2	Bruant jaune	1	1
Grue cendrée	1	23	Rougequeue à front blanc	1	1	Bruant zizi	2	2
Pluvier doré	1	1	Merle à plastron	2	3	Bruant fou	1	1
Vanneau huppé	3	124	Merle noir	2	2	Bruant ortolan	1	1
Pigeon colombin	3	4	Grive litorne	1	1	Bruant des roseaux	7	14
Pigeon ramier	27	540	Grive musicienne	20	66	Bruant proyer	1	1
Engoulevent d'Europe	1	6	Grive mauvis	1	4			
Martinet noir	5	214	Grive draine	7	30			



Pinson des arbres © Fabrice Cahez

• **DEFILE DE L'ECLUSE, à Chevrier (Ain)**

Un nouveau record journalier mondial a été établi le 11/12/2012 avec 10 717 Buses variables de la sous-espèce *Buteo b. buteo* en fuite hivernale, ce qui a porté le total de la saison, déjà élevé à plus de 56 000 (record saisonnier européen). Si l'on ajoute à cela quelque 12 000 Milans royaux (nouveau record), 8 000 Milans noirs, 3 500 Bondrées, 2 400 Éperviers et 1 500 Faucons crécerelles, on obtient une saison (du 16/7 au 24/12) à plus de 85 000 rapaces !

Grâce au financement de l'opération « Tête en l'air », et à la motivation des nombreux bénévoles, le suivi de la migration postnuptiale au Défilé de l'Ecluse a permis de réaliser un incroyable bilan saisonnier. Le travail des salariés et des bénévoles a représenté 3 089 heures observateurs avec une moyenne journalière de 8 h 50 sur 129 jours de suivi effectif (sur une période allant de mi-juillet à début décembre). Toutes espèces confondues, l'effectif total représente 1 417 771 oiseaux comptés, au 13/12 (et 1 440 888 au 24/12) ! Le suivi, interrompu par quelques journées de mauvais temps, a exceptionnellement été prolongé jusqu'au 24/12, par notre Président (Jean-Pierre Matérac) pour étudier

les mouvements migratoires tardifs. L'effectif des rapaces a ainsi dépassé l'ancien record du site (plus de 46 000 individus en 2011) avec 63 049 oiseaux au 1/12 et 85 387 individus recensés au 24/12 ! La Buse variable est l'espèce phare de cette année qui a connu tous les records. La sous-espèce nominale présente l'effectif journalier le plus élevé jamais recensé, avec 10 717 individus le 11/12, et le plus grand effectif saisonnier jamais recensé, soit 34 722 individus au 1/12, 55 791 individus au 13/12 et 56 262 au 24 de ce mois. La saison est également exceptionnelle pour le Milan royal : du jamais vu avec 11 607 individus au 1/12, 12 322 oiseaux au 13/12 et 12 376 au 24/12. Cette espèce, emblématique du site, a également connu un record journalier avec 1 538 individus le 15/10, effectif jamais atteint à l'échelle nationale. Le total saisonnier place le Défilé de l'Ecluse en tête de tous les sites de suivi européens. D'autres espèces auront marqué la saison avec des effectifs records pour le site, supérieurs aux années précédentes : l'Épervier d'Europe, le Faucon crécerelle, le Grand Cormoran, les hirondelles (toutes espèces confondues), le Pinson des arbres, la Grande

Aigrette et la Grue cendrée. La Cigogne blanche reste en progression avec plus de 1 800 individus cette année. Ces résultats ne sont pas seulement la conséquence d'un suivi plus performant, et d'une augmentation des populations. Ils sont aussi dus, probablement, à une excellente reproduction et à des conditions climatiques qui nous ont permis de détecter plus facilement les oiseaux. De plus, ces conditions ont dû favoriser, plus que d'habitude, le passage dans notre sphère d'observation et les conditions hivernales précoces, et persistantes, ont poussé, vers le sud des individus qui ne seraient peut-être pas venus jusqu'à nous, en année normale. Les observateurs apportent chaque année des connaissances supplémentaires sur les espèces migratrices, données primordiales pour leur conservation. Les animations Tête en l'air sensibilisent chaque année le grand public et les scolaires ; en 2012 une vingtaine de demi-journée d'animations a ainsi été réalisée par la LPO Haute-Savoie. Les résultats de 2012 prouvent sa place majeure au sein des différents sites de migration. Les enjeux sont de taille. En effet, le site du Défilé de l'Ecluse, nous permet, pour le Milan royal, de

**Migration postnuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Canard colvert	1	19	Faucon crécerelle	62	1548	Bergeronnette printanière	15	108
Oie indéterminée	1	9	Faucon émerillon	18	28	Bergeronnette des ruisseaux	6	20
Oie cendrée	5	51	Faucon hobereau	22	67	Bergeronnette grise	29	1730
Sarcelle d'hiver	1	1	Faucon pèlerin	9	10	Accenteur mouchet	2	5
Canard colvert	1	2	Grue cendrée	12	333	Grive indéterminée	14	60574
Canard pilet	1	1	limicole indéterminé	4	31	Merle noir	3	26
Fuligule milouin	1	9	Vanneau huppé	3	23	Grive musicienne	20	596
Harle bièvre	9	41	Bécassine des marais	2	2	Grive mauvis	1	1
Grand Cormoran	92	13040	Courlis corlieu	1	1	Grive draine	21	125
Pélican blanc	1	1	Courlis cendré	9	21	Mésange à longue queue	1	40
Grande Aigrette	31	208	Labbe parasite	1	1	Mésange noire	11	42
Héron cendré	31	982	Mouette mélanocéphale	2	15	Mésange bleue	32	6097
Héron pourpré	1	2	Mouette rieuse	8	765	Mésange charbonnière	14	200
Cigogne noire	36	167	Goéland cendré	1	3	Sittelle torchepot	1	3
Cigogne blanche	37	1834	Goéland leucophée	28	194	Rémiz penduline	4	10
Rapace indéterminé	27	78	Pigeon colombin	52	3668	Geai des chênes	25	1079
Bondrée apivore	46	3489	Pigeon ramier	39	73922	Choucas des tours	14	470
Milan noir	68	8303	Hibou des marais	1	1	Corbeau freux	26	1945
Milan royal	101	12343	Martinet noir	41	8242	Etourneau sansonnet	38	31611
Vautour fauve	1	2	Martinet à ventre blanc	10	16	Passereau indéterminé	54	364288
Circaète Jean-le-Blanc	6	7	Guépier d'Europe	1	2	Pinson des arbres	51	517941
Busard des roseaux	53	658	Pic épeiche	1	1	Pinson du Nord	14	153
Busard Saint-Martin	27	60	Alouette lulu	22	521	Serin cini	8	25
Busard cendré	5	7	Alouette des champs	33	7650	Verdier d'Europe	6	65
Autour des palombes	5	6	Hirondelle indéterminée	49	308800	Chardonneret élégant	21	699
Épervier d'Europe	100	2430	Hirondelle de rivage	7	40	Tarin des aulnes	26	853
Buse variable	92	56247	Hirondelle de rochers	2	5	Linotte mélodieuse	2	90
Buse pattue	1	1	Hirondelle rustique	62	9592	Bouvreuil pivoine	6	14
Aigle indéterminé	1	1	Hirondelle de fenêtre	27	2509	Grosbec casse-noyaux	18	768
Aigle criard	1	1	Pipit des arbres	7	31	Bruant jaune	2	27
Balbusard pêcheur	37	79	Pipit farlouse	12	705	Bruant ortolan	1	1
Faucon indéterminé	3	3	Pipit spioncelle	1	6	Bruant des roseaux	6	36

confirmer et de suivre l'évolution favorable des populations provenant principalement de Suisse et d'Allemagne. Elle se traduit, en Haute-Savoie, par l'installation prometteuse d'une petite population nicheuse, dans un contexte de régression de la population nationale. Un autre enjeu majeur est l'étude des populations d'oiseaux dont les stratégies

migratoires et d'hivernages semblent être influencées par les changements climatiques. Notre responsabilité est donc de poursuivre cet engagement en faveur de la conservation de l'avifaune sauvage, sur ce site d'importance nationale, européenne, et même mondiale en ce qui concerne le Milan royal et la Buse variable de la sous-espèce nominale.

La LPO remercie toutes les personnes qui ont contribué au suivi et espère vivement poursuivre cette action dans la durée. Préparez-vous pour de nouvelles observations à Champ Vautier, la prochaine saison, à partir de mi-juillet !

*Xavier Birot-Colomb, LPO 74,  
pour l'équipe du Défilé de l'Ecluse*



Détroit du Pas-de-Calais © Nathan Legroux

### • DÉTROIT DU PAS-DE-CALAIS à Audinghen (62)

*Ce site de migration est incontournable pour les passionnés de seawatch. Pour la première année, grâce au soutien de la région Nord-Pas-de-Calais et de la DREAL, un spotteur salarié de la nouvelle association « La Vie du Nord » a pu suivre la migration au Cap Gris-Nez quotidiennement. Depuis 2012, un hébergement est mis à la disposition des ornithologues : nous vous invitons à en profiter!*

Bien qu'il s'agisse du même site, les données de l'équipe traditionnelle sont présentées séparément : on ne mélange pas les torchons et les serviettes (cf. CAP GRIS-NEZ). Cette séparation est avant tout justifiée par le protocole d'observation différent. En plus, il s'est avéré difficile pour le nouvel arrivant de se faire accepter... Des négociations sont en cours afin d'aboutir à un modus vivendi et un protocole d'observation commun. Le Détroit du Pas-de-

Calais est l'un des hauts lieux pour l'étude des migrations côtières. Il voit transiter la majeure partie des espèces migratrices européennes au cours des deux périodes de migration. En France, très peu de sites ont une configuration adaptée à la concentration du flux migratoire des oiseaux marins. Il est nécessaire pour l'amélioration des connaissances sur la migration, utile à la conservation des espèces marines et côtières qu'un suivi quotidien soit mis en place et soit

pérennisé. Le Déroit voit transiter des espèces menacées comme le Puffin des Baléares, l'Eider à duvet, le Pingouin torda et la Sterne arctique qui méritent une attention particulière. Nathan Legroux, observateur salarié, a compté chaque jour de la semaine du 1/9 au 30/11/2012 pour un total de 453 heures. Durant cette période, 44 bénévoles accueillis dans un gîte, ont participé aux comptages et ont pu découvrir la faune marine (avifaune, phoques gris, veaux marins, marsouins...) du site des Deux Caps. Malgré des conditions météorologiques défavorables, pas moins de 160 700 oiseaux ont été comptabilisés. Parmi ces observations, nous avons pu constater des effectifs élevés chez certaines espèces. Citons notamment le Fou de Bassan (53 957 individus),

les alcidés composés de Guillemot de Troïl ou de Pingouin torda (25 462), la Macreuse noire (16 613), la Bernache cravant (16 336) avec la matinée du 7/10 à 7 355 individus. Ce site est également une référence pour la Sterne caugék (13 463), la Mouette tridactyle (10 365) principalement comptée pendant le mois de novembre, la Mouette pygmée (6 920), le Grand labbe (582) et le Labbe parasite (654). D'autres espèces plus rares ont été aperçues au large de la Côte d'Opale, 4 Bernaches à ventre pâle, une Bernache du pacifique, 11 Mouettes de sabine, 2 Phalaropes à bec large, 15 Plongeurs imbrins, 4 Grèbes esclavons, 12 Labbes à longue queue et un Mergule nain. Nous avons rarement eu des mouvements dépassant les 10 000 oiseaux

mais plutôt des effectifs constants, régulièrement entre 2 000 et 5 000 individus. Malgré la position d'observation sur le site (en bas d'une falaise) non adaptée au comptage exhaustif de passereaux et rapaces, on pouvait constater des mouvements important de Pinsons des arbres, Linottes mélodieuses, Tarins des aulnes, Etourneaux sansonnets et Alouettes des champs. Il est certain que de nombreux passereaux transitent par le déroit du Pas-de-Calais mais nous avons fait le choix cette année, de ne pas les compter afin de rester concentrés sur les oiseaux côtiers. Nous espérons que les moyens seront à la hauteur de nos ambitions pour les prochaines années.

*Nathan Legroux - La Vie du Nord, pour l'équipe du déroit du Pas-de-Calais*

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Cygne tuberculé	2	3	Faucon indéterminé	2	2	Pingouin torda / Guillemot de Troïl	294	25826
Oie rieuse	2	2	Faucon crécerelle	19	24	Mergule nain	1	1
Oie cendrée	4	56	Faucon émerillon	5	5	Macareux moine	1	1
Bernache cravant	169	16934	Faucon hobereau	6	6	Tourterelle turque	4	38
Bernache à ventre pâle	4	4	Faucon pèlerin	15	15	Hibou des marais	3	4
Bernache du Pacifique	1	1	limicole indéterminé	17	103	Pic épeiche	2	3
Tadorne de Belon	70	615	petit limicole indéterminé	2	16	Alouette lulu	4	0
Canard siffleur	139	2085	Huïtrier pie	88	331	Alouette des champs	8	0
Canard de surface indéterminé	83	1446	Avocette élégante	3	11	Hirondelle rustique	58	313
Sarcelle d'hiver	120	796	Grand Gravelot	20	127	Hirondelle de fenêtre	6	33
Canard colvert	36	128	Pluvier doré	4	13	Pipit farlouse	22	91
Canard pilet	60	1219	Pluvier argenté	9	36	Pipit maritime	6	1
Canard souchet	41	375	Vanneau huppé	3	161	Bergeronnette printanière	7	18
Canard chipeau	27	152	Bécasseau indéterminé	29	324	Bergeronnette des ruisseaux	19	34
Sarcelle d'été	1	1	Bécasseau maubèche	10	75	Bergeronnette grise	10	16
Fuligule milouin	4	16	Bécasseau sanderling	31	422	Troglodyte mignon	5	1
Fuligule morillon	3	22	Bécasseau cocorli	7	38	Jaseur boréal	3	6
Eider à duvet	57	387	Bécasseau violet	3	3	Accenteur mouchet	4	0
Macreuse noire	409	17636	Bécasseau variable	58	834	Rougegorge familier	5	1
Macreuse brune	32	97	Combattant varié	1	2	Rougequeue noir	4	4
Garrot à oeil d'or	7	11	Bécassine des marais	1	8	Rougequeue à front blanc	2	2
Harle huppé	62	255	Barge à queue noire	1	1	Tarier pâtre	2	0
Harle bièvre	7	9	Barge rousse	20	138	Traquet motteux	5	6
Plongeon indéterminé	100	208	Courlis corlieu	24	116	Grive litorne	2	0
Plongeon catmarin	303	3404	Courlis cendré	53	195	Grive musicienne	1	1
Plongeon arctique	143	624	Chevalier gambette	2	4	Grive mauvis	5	1
Plongeon imbrin	13	15	Chevalier guignette	8	13	Grive draine	2	20
Grèbe huppé	146	521	Tourneperre à collier	34	197	Roitelet huppé	1	0
Grèbe jougris	18	22	Phalarope à bec large	2	2	Mésange à longue queue	1	0
Grèbe esclavon	3	4	Labbe indéterminé	38	76	Mésange noire	3	28
Grèbe à cou noir	2	3	Labbe pomarin	15	18	Mésange bleue	3	0
Fulmar boréal	47	65	Labbe parasite	187	698	Sittelle torchepot	2	6
Puffin indéterminé	11	14	Labbe à longue queue	9	12	Geai des chênes	4	121
Puffin fuligineux	29	37	Grand Labbe	154	584	Choucas des tours	5	24
Puffin des Anglais	51	126	Mouette pygmée	148	6923	Corbeau freux	1	0
Puffin des Baléares	51	83	Mouette de Sabine	10	11	Etourneau sansonnet	12	272
Océanite culblanc	1	1	Mouette indéterminée	1	1	Pinson des arbres	11	50
Fou de Bassan	416	54769	Goéland cendré	90	482	Pinson du Nord	8	0
Grand Cormoran	2	2070	Goéland leucophée	2	2	Serin cini	1	1
Cormoran huppé	15	18	Mouette tridactyle	241	10327	Verdier d'Europe	3	0
Aigrette garzette	5	8	Sterne indéterminée	8	152	Chardonneret élégant	7	5
Grande Aigrette	4	7	Sterne caugék	234	13729	Tarin des aulnes	6	0
Héron cendré	18	69	Sterne pierregarin	160	4928	Linotte mélodieuse	8	104
Spatule blanche	13	164	Sterne arctique	10	16	Bec-croisé des sapins	2	7
Busard des roseaux	4	4	Sterne arctique / pierregarin	15	210	Grosbec casse-noyaux	1	1
Busard Saint-Martin	1	1	Sterne naine	8	21	Bruant jaune	1	0
Epervier d'Europe	18	18	Guifette noire	19	46	Bruant des roseaux	5	4
Epervier ou Autour	1	1	Guillemot de Troïl	103	652			
Buse variable	2	2	Pingouin torda	68	963			

• **ÉTANG DE CANET-SAINT-NAZAIRE**  
à Saint-Nazaire (66)

Comment oublier cette fabuleuse journée du 24/4 et ses 183 Loriots d'Europe passant devant nous par petits groupes en louvoyant entre les tamaris !

Le site de suivi de la migration prénuptiale de l'étang de Canet-Saint-Nazaire est situé sur le littoral des Pyrénées-Orientales. Le point d'observation est une petite colline (lieu-dit : « la passa ») surplombant les prêtres humides ceinturant l'étang dans sa partie ouest. L'environnement immédiat est constitué de prairies et de zones humides avec une vue imprenable sur la lagune de Canet-Saint-Nazaire et sur la Méditerranée. Ce site fait l'objet d'un suivi régulier depuis le printemps 2011. Le suivi 2012 a été assuré par des bénévoles du Groupe Ornithologique du Roussillon (G.O.R.) pendant 43 journées entre le 17/2 et le 29/4 avec une présence journalière moyenne de 3 h 30. Hélas, faute de disponibilité nous n'avons pas pu assurer le suivi en mai ce qui explique le peu de Bondrées apivores observées. Cependant, avec plus de 80 000 oiseaux observés, ce site exceptionnel a une nouvelle fois, tenu toutes ses promesses. En nombre, martinets et hirondelles tiennent le haut du pavé avec plus de 30 000 individus dont 12 Hirondelles rousselines. Côté rapaces, 16 espèces ont été observées dont un magnifique Élanion blanc filant plein nord le 23/3. Côté passereaux, le gros de la troupe est assuré par le Pinson



Cigognes blanches © Jacques Dalmau

des arbres (près de 20 000). Il y eu bien sûr les émotions procurées par l'observation des premiers migrateurs regagnant leurs sites de nidification : les premiers Circaètes le 7/3, le premier Martinet noir le 18/3, les deux premières Tourterelles des bois le 9/4, etc. Bref, une nouvelle fois de merveilleux moments passés souvent seul mais parfois en compagnie d'une belle bande de copains. Ils ont été plus de 20 cette année à venir compter et observer

ce superbe spectacle de la migration. Notre souhait pour 2013 : Organiser un suivi plus régulier depuis la colline de Saint-Nazaire pour appréhender l'ensemble du phénomène migratoire, dès la mi-février (pinsons, cigognes, Grues) et jusqu'à mi-mai (Bondrées, Rolliers etc.).

Yves Aleman - Groupe Ornithologique du Roussillon, pour l'équipe de l'étang du Canet-Saint-Nazaire

**Migration prénuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Caille des blés	1	1	Pluvier doré	1	3	Pipit des arbres	3	125
Grand Cormoran	29	1760	Pluvier argenté	1	1	Pipit farlouse	11	596
Bihoreau gris	1	4	Vanneau huppé	14	641	Pipit à gorge rousse	4	9
Héron cendré	1	3	Bécassine des marais	7	52	Bergeronnette printanière	11	736
Héron pourpré	4	8	Barge à queue noire	2	17	Bergeronnette grise	26	586
Cigogne noire	3	7	Courlis cendré	3	4	Tarier des prés	1	1
Cigogne blanche	24	565	Chevalier aboyeur	1	4	Traquet motteux	2	4
Spatule blanche	3	8	Mouette rieuse	9	1386	Grive musicienne	4	11
Élanion blanc	1	1	Goéland leucophée	1	4	Grive draine	19	355
Milan noir	35	1329	Pigeon colombin	17	95	Locustelle lusciniôïde	1	1
Milan royal	19	62	Pigeon ramier	43	6866	Phragmite des joncs	1	1
Circaète Jean-le-Blanc	15	48	Tourterelle des bois	5	427	Fauvette grisette	1	1
Busard des roseaux	27	251	Coucou geai	3	3	Loriot d'Europe	3	186
Busard Saint-Martin	4	6	Martinet noir	14	26208	Choucas des tours	2	104
Busard cendré	3	4	Martinet à ventre blanc	15	241	Grand Corbeau	2	8
Epervier d'Europe	35	494	Guêpier d'Europe	4	265	Etourneau sansonnet	14	3747
Buse variable	23	196	Rollier d'Europe	1	1	Moineau soulcie	1	6
Aigle botté	10	14	Huppe fasciée	10	31	Pinson des arbres	32	19479
Balbusard pêcheur	11	33	Pic épeiche	1	1	Serin cini	24	1365
Faucon crécerellette	1	1	Pic épeichette	1	1	Verdier d'Europe	2	6
Faucon crécerelle	19	197	Alouette lulu	5	24	Chardonneret élégant	19	226
Faucon hobereau	5	11	Alouette des champs	19	512	Linotte mélodieuse	15	460
Faucon d'Eléonore	2	2	Hirondelle de rivage	4	19	Bruant jaune	1	1
Faucon pèlerin	2	2	Hirondelle de rochers	12	344	Bruant des roseaux	2	34
Grue cendrée	7	314	Hirondelle rustique	32	9879	Bruant proyer	11	92
Oedicnème criard	2	7	Hirondelle rousseline	4	12			
Glaréole à collier	1	3	Hirondelle de fenêtre	24	1777			

• **FALAISE BLOUCARD**  
à Mont-d'Origny (62)

Première année de suivi de la migration postnuptiale à la falaise Bloucard, grâce à la motivation de certains membres de Picardie Nature.

Depuis plusieurs années, des observations sont faites de façon irrégulière à la falaise Bloucard. Cela s'explique en partie par l'éloignement des membres du réseau, dont la densité est plus élevée à l'ouest de la région. La situation devrait s'améliorer à l'avenir. Le suivi en 2012 était discontinu mais néanmoins riche en émotions et rencontres. Les comptages plus nombreux cette année et la fréquentation du lieu par les promeneurs, surtout le week-end, ont été l'occasion de discussions intéressantes. De plus la création par Didier Baverel d'un autre point de suivi, La Haut, étoffe les observations au niveau régional et à l'intérieur des terres, à l'écart de la particularité de la façade maritime et des zones montagneuses avec leurs cols et collines. Cette année plus de 136 000 oiseaux ont été comptabilisés représentant 82 espèces contactées, pour un total de 77 heures réparties sur 33 jours. La saison a commencée le 8/9, interrompue par les vacances - ce qui explique le peu de jours de comptage sur ce mois - mais reprise de plus belle en octobre et novembre pour se terminer le 29/11. Ce qui a marqué 2012, fut le passage dense des Pinsons des arbres et du nord le 18/10 avec respectivement



Poste d'observation à la Falaise Bouclard © Fabrice Cochon

plus de 9 000 et 6 000 oiseaux en 3 h ainsi que 168 Gros-becs. Les Mésanges charbonnières ont marqué leur plus fort passage le 19/10 avec 327 individus. Suivi le 21/10 par les Pigeons ramiers avec un minimum de 12 000 oiseaux en 3 h. Les Mésanges bleues (728) et noires (398) passeront significativement le 13/10. La fin de saison approchant, les dernières Hirondelles rustiques sont venues faire quelques acrobaties à l'aplomb de la falaise le 11/11 et la dernière Bondrée

apivore de la région nous quittait le 6/11. Le site voyant également passer des chasseurs - surtout de Pigeons ramiers - les contacts furent cordiaux avec certains et nous permirent de constater que certaines espèces, comme la Bécasse des bois, n'ont pas été observées. A suivre donc ainsi que sur Migration.net.

Fabrice Cochon - Picardie Nature, pour l'équipe de la falaise Bloucard

**Migration postnuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Cygne tuberculé	2	13	Alouette lulu	6	19	Gobemouche noir	1	3
Oie cendrée	1	12	Alouette des champs	28	4675	Mésange à longue queue	4	56
Ouette d'Egypte	2	2	Hirondelle de rivage	1	2	Mésange noire	12	639
Canard colvert	2	73	Hirondelle rustique	13	403	Mésange bleue	26	1700
Grand Cormoran	25	887	Hirondelle de fenêtre	5	235	Mésange charbonnière	23	902
Grande Aigrette	15	47	Pipit farlouse	23	462	Sittelle torchepot	11	115
Héron cendré	1	3	Bergeronnette printanière	3	88	Geai des chênes	14	382
Bondrée apivore	3	4	Bergeronnette printanière (M.f. flaviss.)	1	2	Pie bavarde	2	2
Milan royal	4	7	Bergeronnette des ruisseaux	1	1	Choucas des tours	18	2193
Busard des roseaux	3	6	Bergeronnette grise	14	421	Corbeau freux	6	124
Busard Saint-Martin	3	3	Accenteur mouchet	1	3	Etourneau sansonnet	28	25613
Epervier d'Europe	17	81	Grive indéterminée	1	12	Moineau friquet	1	41
Buse variable	12	46	Rougegorge familier	6	23	Fringille indéterminé	5	79
Balbusard pêcheur	1	1	Rougequeue noir	2	3	Pinson des arbres	31	21946
Faucon émerillon	2	2	Tarier des prés	2	7	Pinson du Nord	22	9190
Oedicnème criard	3	205	Tarier pâle	1	1	Serin cini	1	5
Pluvier doré	7	401	Traquet motteux	1	1	Verdier d'Europe	23	262
Vanneau huppé	18	4900	Merle à plastron	1	4	Chardonneret élégant	22	298
Courlis cendré	1	1	Merle noir	9	49	Tarin des aulnes	22	643
Mouette rieuse	10	739	Grive litorne	11	648	Linotte mélodieuse	25	1324
Goéland cendré	1	1	Grive musicienne	18	559	Sizerin flammé	1	4
Goéland brun	8	206	Grive mauvis	13	474	Bec-croisé des sapins	4	9
Pigeon colombin	20	617	Grive draine	17	140	Bouvreuil pivoine	5	19
Pigeon ramier	28	62295	Fauvette à tête noire	6	26	Grosbec casse-noyaux	22	498
Tourterelle des bois	1	1	Pouillot véloce	10	73	Bruant jaune	7	23
Pic noir	1	1	Pouillot fitis	1	1	Bruant des roseaux	15	129
Pic épeiche	3	6	Roitelet huppé	2	2	Bruant proyer	1	40
Pic mar	1	1	Roitelet à triple bandeau	2	7			
Pic épeichette	1	1	Gobemouche gris	2	7			

## • FALAISES DE CAROLLES, à Carolles (Manche)

Le site de migration des falaises de Carolles ne sera pas « millionnaire » pour la 3ème année consécutive ! Mais, le chiffre global de 825 000 oiseaux comptés est bien au-dessus des moyennes de ces trente dernières années.

L'effectif de Pinson des arbres revêt des couleurs plus habituelles (490 000) et le nombre d'Etourneauux sansonnets est de nouveau remarquable (243 000). Cette saison a été exceptionnelle pour le Pigeon ramier avec un record de près de 25 000 oiseaux, soit près du double du précédent (13 000 en 2010). Les espèces suivantes les plus abondantes sont le Pipit farlouse (13 000), le Tarin des aulnes (6 100) et la Linotte mélodieuse (5200). Mention spéciale

pour les 6 500 Pinsons du nord, 4ème effectif record pour le site. Autre espèce irruptive et nouveau record d'effectif (après l'afflux de 1996), plus de 1 500 Geais des chênes ont été comptés en migration active. Passage notable de Roitelets également avec près de 400 individus des deux espèces, de même que 4 000 mésanges dont 1 300 mésanges noires. Cependant, d'autres espèces forestières comme le Bec-croisé des sapins (67) et le Grosbec casse-noyaux (71) ont été plus discrètes. Côté mer, soulignons l'effectif important de 1 450 Goélands bruns en migration et de superbes concentrations de Puffins des Baléares. Les rapaces continuent leur ascension au passage migratoire avec un nouvel effectif record pour l'Epervier d'Europe (99), les faucons et busards. Les oiseaux rares observés cette année sont le Héron pourpré, l'Autour des palombes, le Moineau friquet, la Fauvette babillarde et le Bruant lapon (2). On

peut aussi souligner aussi l'observation de 6 Torcols fourmiliers (2ème effectif record), 6 Pipits de Richard, 20 Pipits rousselines, 5 Merles à plastron, 10 Sizerins flammés, 1 Bruant des neiges et 4 Bruants ortolans. Le camp de migration a de nouveau rempli ses objectifs pour la 4ème année consécutive avec 76 matinées de comptages (213 heures). Pour tout cela, un grand merci aux dizaines de spotteurs pour leur soutien, en particulier Matthieu Beauvils, Claire Blet-Charaudeau, Michel Carrasco, Christian Gloria, Olivier Gore, Thierry Grandguillot, Didier Guillon, Sébastien Mauvieux, Yann Nadal, Eric Perret, Paulo Sanson et Annie Sévin. La saison 2013 sera sous le signe de la chance ! A très bientôt aux falaises de Carolles,

*Sébastien Provost, Groupe Ornithologique  
Normand, pour l'équipe de Carolles*

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Cygne tuberculé	1	1	Grand Labbe	1	1	Merle à plastron	4	5
Oie cendrée	1	4	Mouette mélanocéphale	1	1	Merle noir	25	90
Bernache cravant	19	923	Mouette pygmée	1	82	Grive litorne	12	170
Tadorne casarca	1	3	Goéland brun	30	1450	Grive musicienne	42	1633
Tadorne de Belon	5	44	Goéland leucophée	1	1	Grive mauvis	25	646
Canard souchet	2	28	Sterne caugek	6	453	Grive draine	33	159
Harle huppé	2	2	Sterne pierregarin	1	20	Fauvette à tête noire	35	143
Plongeon catmarin	1	1	Sterne arctique	1	2	Fauvette des jardins	4	5
Grèbe huppé	7	40	Sterne arctique / pierregarin	1	1	Fauvette babillarde	1	1
Grèbe à cou noir	1	1	Sterne naine	1	3	Fauvette grisette	14	49
Puffin des Anglais	1	3	Guifette noire	1	1	Pouillot véloce	49	170
Puffin des Baléares	4	2535	Pingouin torda	1	11	Pouillot fitis	7	21
Fou de Bassan	5	177	Pigeon colombin	28	399	Roitelet huppé	19	202
Grand Cormoran	29	158	Pigeon ramier	37	24740	Roitelet à triple bandeau	45	191
Héron garde-boeufs	1	1	Tourterelle turque	17	63	Gobemouche gris	1	1
Aigrette garzette	26	141	Tourterelle des bois	4	6	Mésange à longue queue	12	175
Grande Aigrette	5	9	Hibou des marais	3	4	Mésange noire	35	1315
Héron cendré	14	29	Martinet noir	2	2	Mésange bleue	30	1675
Héron pourpré	1	1	Torcol fourmilier	5	6	Mésange charbonnière	26	1033
Spatule blanche	2	9	Pic noir	3	3	Geai des chênes	27	1566
Bondrée apivore	1	1	Pic épeiche	13	19	Pie bavarde	3	7
Milan royal	3	3	Pic épeichette	1	2	Choucas des tours	21	1088
Busard des roseaux	4	5	Alouette lulu	33	847	Corbeau freux	3	6
Busard Saint-Martin	13	15	Alouette des champs	36	900	Etourneau sansonnet	54	243433
Autour des palombes	1	1	Hirondelle indéterminée	1	25	Moineau domestique	13	83
Epervier d'Europe	29	99	Hirondelle de rivage	12	148	Moineau friquet	1	1
Faucon crécerelle	2	4	Hirondelle rustique	34	7242	Pinson des arbres	59	490567
Faucon émerillon	17	27	Hirondelle de fenêtre	14	121	Pinson du Nord	38	6501
Faucon hobereau	8	10	Pipit de Richard	5	6	Serin cini	35	198
Faucon pèlerin	16	16	Pipit rousseline	8	20	Verdier d'Europe	36	417
Huîtrier pie	3	26	Pipit des arbres	23	174	Chardonneret élégant	42	1353
Pluvier doré	2	4	Pipit farlouse	58	13055	Tarin des aulnes	49	6077
Pluvier argenté	1	1	Pipit spioncelle	21	88	Linotte mélodieuse	47	5232
Vanneau huppé	16	1000	Pipit maritime	3	5	Sizerin flammé	7	10
Bécasseau maubèche	1	2000	Bergeronnette printanière	27	397	Bec-croisé des sapins	15	67
Bécasseau sanderling	2	75	Bergeronnette des ruisseaux	43	317	Bouvreuil pivoune	25	96
Bécassine des marais	5	16	Bergeronnette grise	8	54	Grosbec casse-noyaux	18	71
Courlis corlieu	1	1	Bergeronnette grise/Yarrell	46	929	Bruant lapon	2	2
Courlis cendré	4	17	Accenteur mouchet	19	81	Bruant des neiges	1	1
Chevalier culblanc	3	4	Grive indéterminée	7	244	Bruant jaune	11	18
Chevalier guignette	1	1	Rosignol philomèle	4	5	Bruant zizi	4	8
Tournepierrre à collier	1	1	Rougequeue noir	1	1	Bruant ortolan	3	4
Labbe indéterminé	1	3	Rougequeue à front blanc	4	4	Bruant des roseaux	45	714
Labbe pomarin	1	3	Tarier des prés	13	54	Bruant proyer	6	7
Labbe parasite	5	12	Traquet motteux	12	33			

• **FLAVIGNAC,  
à Flavignac (Haute-Vienne)**

107 000. C'est le nombre exceptionnel de Grues cendrées à Flavignac en migration prénuptiale !

La migration prénuptiale 2012 a commencé le 29 janvier et s'est terminée le 17 mai. Près de 350 heures d'observation sur le site ont été nécessaires pour comptabiliser un total de 216 000 oiseaux ! Nous observons selon nos envies. Aucune permanence sur le site n'est assurée. Cette migration est à marquer d'une pierre blanche pour le comptage des Grues ! En effet, 107 000 individus nous ont survolés dont 38 000 en la seule journée du 29 février 2012. France 3 Limousin nous a même consacré un reportage ! A noter que plusieurs espèces ont réalisé de beaux passages : l'Alouette des champs (12 000), le Pigeon ramier (56 000), le Vanneau huppé (13 200) et le Pluvier doré (547).

La migration postnuptiale 2012 a commencé le 10 août et s'est terminée le 12 décembre. 586 heures ont été nécessaires pour l'observation de 541 000 oiseaux ! La chaîne « Voyage » du câble est venue faire un reportage et le PNR nous a consacré une sortie. Deux pages ont été réalisées dans un magazine de chasse et une école est venue nous rendre visite ainsi que des personnes des Pyrénées, de Loire-Atlantique et même



Lever du jour à Cessaguet - octobre 2012 © Anthony Virondeau

des Anglais ! Cet automne a été marqué par un nombre record de Grands cormorans avec 4 660 individus (le précédent record étant de 2 434) dont plus de 600 le 27 octobre. Nous avons noté également des passages remarquables de Milans royaux (784), de Grues cendrées (près de 30 000), de pigeons

ramiers (412 000) et de Pinsons des arbres (41 000). De plus, nous avons assisté à une véritable invasion de Geais des chênes avec 300 individus et de Grosbecs avec plus de 1 000 individus !

Patrick Précigout pour l'équipe de Flavignac

**Migration prénuptiale (Flavignac)**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Grand Cormoran	39	892	Mouette rieuse	5	19	Merle à plastron	3	4
Héron garde-boeufs	1	4	Laridé indéterminé	1	1	Merle noir	2	2
Grande Aigrette	2	2	Pigeon indéterminé	11	182	Grive litorne	5	32
Héron cendré	10	192	Pigeon colombin	55	373	Grive musicienne	11	80
Cigogne indéterminée	2	2	Pigeon ramier	105	58010	Grive mauvis	4	15
Cigogne noire	15	17	Tourterelle turque	1	2	Grive draine	21	75
Cigogne blanche	4	15	Tourterelle des bois	1	2	Mésange bleue	13	20
Rapace indéterminé	2	2	Martinet noir	24	2581	Mésange charbonnière	2	2
Bondrée apivore	52	212	Pic épeiche	2	2	Loriot d'Europe	1	1
Milan noir	13	21	Alouette lulu	22	214	Corvidé indéterminé	1	5
Milan royal	51	73	Alouette des champs	127	12087	Choucas des tours	3	11
Busard indéterminé	1	1	Hirondelle indéterminée	3	124	Corbeau freux	1	5
Busard des roseaux	22	28	Hirondelle de rivage	1	1	Etourneau sansonnet	66	5309
Busard Saint-Martin	1	1	Hirondelle rustique	81	2129	Passereau indéterminé	9	44
Epervier d'Europe	1	1	Hirondelle de fenêtre	17	57	Fringille indéterminé	1	15
Buse variable	3	5	Pipit des arbres	5	8	Pinson des arbres	174	13281
Balbusard pêcheur	17	18	Pipit farlouse	52	701	Serin cini	3	4
Faucon indéterminé	1	1	Bergeronnette printanière	5	9	Verdier d'Europe	5	6
Faucon crécerelle	5	6	Bergeronnette des ruisseaux	1	1	Chardonneret élégant	7	15
Faucon hobereau	1	1	Bergeronnette grise	43	175	Tarin des aulnes	4	10
Grue cendrée	67	107096	Accenteur mouchet	4	7	Linotte mélodieuse	29	270
limicole indéterminé	1	6	Grive indéterminée	16	113	Bouvreuil pivoiné	1	1
Pluvier doré	27	547	Turdidé indéterminé	1	1	Grosbec casse-noyaux	2	3
Vanneau huppé	119	13293	Rougequeue noir	2	2	Bruant jaune	5	7
Bécassine des marais	5	24	Tarier des prés	1	1	Bruant des roseaux	19	49
Goéland indéterminé	1	4	Traquet motteux	5	10			

## Migration postnuptiale (Flavignac)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Oie cendrée	2	4	Pigeon indéterminé	6	184	Grive musicienne	53	1042
Canard indéterminé	1	8	Pigeon colombin	89	421	Grive mauvis	14	258
Grand Cormoran	135	4660	Pigeon ramier	178	412841	Grive draine	65	570
Grande Aigrette	3	8	Hibou des marais	2	2	Gobemouche noir	9	10
Héron cendré	7	38	Martinet noir	71	2897	Mésange indéterminée	6	41
Cigogne noire	25	38	Torcol fourmilier	1	1	Mésange noire	5	8
Cigogne blanche	16	43	Alouette lulu	52	392	Mésange bleue	61	353
Rapace indéterminé	3	4	Alouette des champs	129	10859	Mésange charbonnière	39	137
Bondrée apivore	89	547	Hirondelle indéterminée	111	9899	Loriot d'Europe	2	3
Milan noir	19	23	Hirondelle de rivage	4	14	Corvidé indéterminé	1	6
Milan royal	168	786	Hirondelle rustique	328	11914	Geai des chênes	50	313
Busard indéterminé	6	6	Hirondelle de fenêtre	124	1997	Choucas des tours	4	60
Busard des roseaux	57	70	Pipit rousseline	3	3	Etourneau sansonnet	17	383
Busard Saint-Martin	10	10	Pipit des arbres	41	104	Passereau indéterminé	11	130
Epervier d'Europe	36	54	Pipit farlouse	139	2379	Fringille indéterminé	39	724
Buse variable	21	44	Bergeronnette printanière	39	261	Pinson des arbres	213	41532
Balbuzard pêcheur	25	25	Bergeronnette des ruisseaux	7	8	Pinson du Nord	40	76
Faucon indéterminé	1	1	Bergeronnette grise	109	1752	Serin cini	5	6
Faucon crécerelle	31	56	Accenteur mouchet	43	91	Verdier d'Europe	11	14
Faucon émerillon	2	2	Grive indéterminée	6	87	Chardonneret élégant	52	549
Faucon hobereau	8	8	Turdidé indéterminé	2	4	Tarin des aulnes	37	406
Faucon pèlerin	2	2	Rougequeue noir	3	3	Linotte mélodieuse	74	994
Grue cendrée	55	29444	Tarier des prés	11	37	Bec-croisé des sapins	2	10
limicole indéterminé	1	3	Traquet motteux	9	14	Grosbec casse-noyaux	60	1166
Vanneau huppé	9	692	Merle à plastron	1	2	Bruant jaune	14	17
Goéland indéterminé	3	4	Merle noir	7	15	Bruant des roseaux	30	42



### • FORT DE LA REVERE, à Eze (Alpes-Maritimes)

*Tant sur le plan ornithologique qu'humain, cette expérience de suivi migratoire au Fort de la Revère est riche d'enseignements. Elle nous a permis de vérifier et de mieux appréhender les modalités migratoires propres à ce secteur géographique particulier. Elle a su attirer les curieux, fidéliser les mordus, combler les passionnés et ravir petits et grands. Que dire de plus, si ce n'est formuler le vœu que le camp se poursuive dans le futur, avec les mêmes partenaires, la même rigueur et la même ferveur.*

Une fois de plus le bilan 2012, avec 146 787 migrateurs comptabilisés, montre tout l'intérêt du site du fort de la Revère comme point central pour la tenue d'un camp d'observation de la migration postnuptiale. Sa situation géographique, à l'extrême sud-est de la France, et relativement éloignée des autres sites méditerranéens français, et permet de mesurer quels sont les flux qui transitent par cette voie « littorale ». Cette saison 93 espèces y ont été

observées dont deux nouvelles ; l'Elanion blanc et le Bouvreuil pivoine, portant à 131 le nombre total d'espèces contactées sur le site depuis 2001. Parmi les plus emblématiques, ce sont toujours les Guépriers d'Europe (6 031), qui, par leur nombre, leurs couleurs et leurs cris, attirent les visiteurs chaque année. Bien que minoritaires en terme de quantité, les rapaces ont été assez bien représentés avec 20 espèces. Ils suscitent toujours, avec les Guépriers, l'attrait le plus fort sur le site, pour un public curieux ou spécialiste. Des raretés, comme le Faucon d'Éléonore, ont ravi les observateurs venus parfois de loin, pour les observer. Les Pigeons ramiers (98 961), ont été au rendez-vous comme les quelques Grues cendrées, peu nombreuses, mais toujours attendues avec impatience. De manière beaucoup plus subtile, le Tichodrome échelette, mérite son statut d'espèce emblématique de la Revère, car il y est vu chaque année en petit nombre en migration active, ce qui est très rarement le cas sur d'autres sites (53 depuis 2001). Le camp n'est pas simplement le lieu

de rencontre de quelques spécialistes, ce qui serait déjà très satisfaisant, mais c'est aussi un lieu d'échange entre des individus (jeunes ou moins jeunes), de milieux et d'origines diverses, qui viennent partager un moment de nature. Le cadre s'y prête, et le passage des migrateurs y ajoute une dimension que la plupart des visiteurs sont surpris de découvrir. De simples curieux qu'ils étaient au départ, certains se sont pris au jeu de l'observation et reviennent chaque saison, comme pour un rendez-vous ritualisé. Les plus mordus d'entre eux se sont équipés de matériels dignes d'ornithologues éclairés, qu'ils deviennent au fil des ans. Ils rentrent dans la sphère étroite des ornithologues et amis, mais pour certains venant de loin, ils ne se voient annuellement que sur le camp. C'est aussi un lieu où les bénévoles et les permanents LPO accueillent et renseignent un public curieux et intéressé par la migration. Parmi eux, les visites des scolaires n'ont cessé d'augmenter au fil des ans.

LPO PACA pour l'équipe du fort de la Revère

## Migration postnuptiale

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Oie cendrée	1	2	Pigeon ramier	119	99161	Fauvette à tête noire	3	7
Grand Cormoran	43	365	Martinet indéterminé	41	1671	Fauvette babillarde	1	1
Aigrette garzette	1	1	Martinet noir	87	1541	Fauvette pitchou	1	1
Grande Aigrette	3	5	Martinet pâle	66	1100	Pouillot véloce	6	12
Héron cendré	3	4	Martinet à ventre blanc	57	630	Roitelet à triple bandeau	4	12
Cigogne noire	3	3	Guépier d'Europe	48	6031	Gobemouche gris	2	2
Cigogne blanche	1	1	Huppe fasciée	1	1	Mésange indéterminée	1	14
Rapace indéterminé	40	53	Pic noir	2	2	Mésange à longue queue	2	22
Bondrée apivore	181	763	Alouette lulu	50	141	Mésange noire	15	122
Elanion blanc	1	1	Alouette des champs	4	5	Mésange bleue	8	80
Milan noir	5	7	Hirondelle indéterminée	48	2666	Mésange charbonnière	3	16
Milan royal	29	47	Hirondelle de rivage	8	23	Tichodrome échelette	2	3
Circaète Jean-le-Blanc	81	266	Hirondelle de rochers	34	161	Loriot d'Europe	1	2
Busard indéterminé	2	2	Hirondelle rustique	192	7137	Cassenois moucheté	10	30
Busard des roseaux	98	275	Hirondelle rousseline	1	1	Choucas des tours	3	23
Busard Saint-Martin	6	6	Hirondelle de fenêtre	127	4950	Corneille noire	6	26
Busard cendré	1	1	Pipit indéterminé	2	11	Corneille mantelée	1	1
Autour des palombes	1	1	Pipit rousseline	1	1	Grand Corbeau	1	2
Epervier d'Europe	164	326	Pipit des arbres	68	334	Etourneau sansonnet	40	1375
Epervier ou Autour	1	1	Pipit farlouse	35	81	Passereau indéterminé	9	68
Buse variable	40	58	Pipit spioncelle	4	5	Fringille indéterminé	19	331
Buse variable ou Bondrée	1	1	Bergeronnette printanière	32	67	Pinson des arbres	171	14899
Aigle pomarin	1	1	Bergeronnette des ruisseaux	32	49	Pinson du Nord	22	42
Aigle royal	1	1	Bergeronnette grise	25	30	Serin cini	24	56
Aigle botté	13	17	Accenteur mouchet	28	68	Venturon montagnard	1	2
Balbuzard pêcheur	11	14	Rougegorge familier	5	12	Verdier d'Europe	16	24
Faucon indéterminé	24	28	Rougequeue noir	5	22	Chardonneret élégant	21	76
Faucon crécerelle	83	134	Tarier pâtre	7	11	Tarin des aulnes	53	602
Faucon émerillon	2	2	Traquet motteux	2	2	Linotte mélodieuse	40	241
Faucon hobereau	45	55	Merle à plastron	1	4	Bec-croisé des sapins	59	520
Faucon d'Eléonore	11	13	Merle noir	2	8	Bouvreuil pivoiné	1	1
Faucon pèlerin	3	4	Grive musicienne	27	99	Grosbec casse-noyaux	15	46
Grue cendrée	3	31	Grive mauvis	1	1	Bruant zizi	20	82
Pigeon colombin	1	2	Grive draine	13	35	Bruant indéterminé	7	56



Cigognes blanches © Morgan Boch

• **GRUISSAN-NARBONNE,**  
**le roc de Conilhac, à Gruissan (11)**

La cuvée 2012 : une année à grands voiliers avec plus de 5 000 Cigognes blanches (une première pour la France) et 2 600 Grues cendrées, inhabituel pour le littoral audois.

Pour la 6ème année consécutive, la LPO Aude a poursuivi le suivi de la migration et l'accueil du public sur le Roc de Conilhac, « le Roc » pour les intimes, situé entre Gruissan et Narbonne. Du 16/7 au 15/11, la saison 2012 aura permis à un grand nombre de visiteurs (plus de 1 000) de découvrir ou de profiter du festival de la migration. Malgré un vent assez capricieux cette année, 224 783 oiseaux dont 24 164 rapaces auront défilé au-dessus de leurs têtes. Trois espèces ont marqué cette année. Bien que le mois des Cigognes blanches (août) ait connu un trou d'air, l'espèce a franchi, contre toute attente, la barrière des 5 000 migrants. Les 4 et 5/9 ont même vu migrer plus de 1 600

individus en nombreux groupes pouvant atteindre jusqu'à 400 individus. Le Roc a également connu un passage exceptionnel de Grues cendrées (près de 2 600) dont une journée fantastique avec plus de 2 100 oiseaux, le 28/10. Ce chiffre inhabituel sur un axe mineur de la migration de cette espèce, est aisément explicable par un fort vent d'Ouest sur toute la France (plus 140 km/h) qui a eu pour incidence de dévier les oiseaux en provenance de l'Est de l'Europe vers la vallée du Rhône puis le littoral méditerranéen. Cette année, un accent particulier a été mis sur l'identification du Faucon crécerellette. Pas moins de 140 individus ont survolé le Roc et au moins 400 autres sont restés indéterminés (Faucon crécerelle/crécerellette). Ce chiffre conséquent est à mettre en relation avec l'ampleur du phénomène pré-migratoire de l'espèce cette année où plus de 1 700 individus s'étaient regroupés en Lozère : il s'agit de remontées d'individus se regroupant en grand nombre avant de partir hiverner en Afrique, à de plus hautes latitudes et altitudes que celles de leur

site de naissance. Pour les autres, si le vent nous a fait défaut au moment du passage de certaines espèces (Milans noirs, Martinets noirs,...), la plupart des habitués (Bondrées, Eperviers, busards, Guêpiers, Faucons d'Eléonore) étaient au rendez-vous. Du côté des espèces rares (quoique régulière voir très régulière pour certaines), 1 Busard pâle, 2 Aigles pomarins, 4 Pluviers guignards et 2 Sternes caspiennes ont été observés. Le passage de 2 Pipits à gorge rousse, 5 Niverolles alpines, 1 Sizerin flammé et 520 Mésanges bleues ont, cette année, donné un goût plus nordique à la Méditerranée. Vous pouvez retrouver toutes ces informations et bien d'autres sur Migration.net ainsi que dans le rapport 2012 disponible sur le site « Gruissan/Narbonne ». L'engouement pour le Roc étant croissant d'année en année, la LPO Aude a mis en place du matériel à but pédagogique et informatif afin de continuer à développer et améliorer l'accueil, pour les novices comme pour les habitués. Rendez-vous donc en 2013 !

LPO Aude pour l'équipe du roc de Conilhac

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	2	33	Vanneau huppé	6	56	Accenteur mouchet	13	56
Canard siffleur	1	55	Combattant varié	1	2	Rougegorge familier	1	1
Canard pilet	1	2	Bécassine des marais	2	12	Rougequeue noir	1	1
Grand Cormoran	83	4307	Barge à queue noire	1	1	Rougequeue à front blanc	2	2
Crabier chevelu	1	1	Courlis corlieu	2	2	Merle noir	3	23
Héron cendré	9	56	Courlis cendré	2	7	Grive litorne	1	5
Héron pourpré	4	18	Labbe indéterminé	1	3	Grive musicienne	13	710
Cigogne noire	56	168	Mouette rieuse	4	430	Grive mauvis	1	1
Cigogne blanche	71	5055	Goéland railleur	1	1	Grive draine	16	519
Ibis falcinelle	4	29	Goéland brun	1	2	Fauvette grisette	4	6
Spatule blanche	2	2	Sterne caspienne	3	3	Pouillot indéterminé	1	1
Flamant rose	3	38	Sterne pierregarin	1	1	Pouillot de Bonelli	1	1
Bondrée apivore	171	11632	Sterne naine	5	9	Pouillot véloce	21	76
Milan noir	178	1241	Guifette moustac	4	10	Pouillot fitis	8	9
Milan royal	72	242	Pigeon indéterminé	31	9788	Roitelet huppé	2	4
Vautour percnoptère	5	5	Pigeon colombin	70	651	Gobemouche noir	1	3
Vautour fauve	5	12	Pigeon ramier	72	10471	Mésange noire	2	6
Circaète Jean-le-Blanc	61	87	Tourterelle turque	1	1	Mésange bleue	31	520
Busard indéterminé	5	5	Tourterelle des bois	5	8	Mésange charbonnière	2	5
Busard des roseaux	238	1044	Petit-duc scops	1	1	Rémiz penduline	8	21
Busard Saint-Martin	32	41	Engoulevent d'Europe	1	1	Loriot d'Europe	1	2
Busard pâle	1	1	Martinet noir	186	40357	Pie-grièche écorcheur	1	1
Busard cendré	81	130	Martinet pâle	5	5	Geai des chênes	1	3
Autour des palombes	4	4	Martinet à ventre blanc	29	235	Choucas des tours	1	9
Epervier d'Europe	313	3899	Guêpier d'Europe	110	3183	Etourneau sansonnet	6	316
Buse variable	127	3417	Rollier d'Europe	17	42	Niverolle alpine	1	5
Aigle pomarin	2	2	Huppe fasciée	4	4	Pinson des arbres	122	91814
Aigle royal	3	3	Torcol fourmilier	1	1	Pinson du Nord	26	112
Aigle botté	14	21	Alouette lulu	8	13	Serin cini	22	167
Balbusard pêcheur	72	99	Alouette des champs	36	241	Verdier d'Europe	9	43
Faucon indéterminé	5	6	Hirondelle indéterminée	25	7823	Chardonneret élégant	27	182
Faucon crécerellette	42	139	Hirondelle de rivage	130	12819	Tarin des aulnes	32	339
Faucon crécerelle	226	1882	Hirondelle de rochers	25	163	Linotte mélodieuse	30	251
Faucon crécerelle ou crécerellette	54	382	Hirondelle rustique	205	5429	Sizerin flammé	1	1
Faucon émerillon	16	19	Hirondelle de fenêtre	95	4330	Bec-croisé des sapins	13	80
Faucon hobereau	59	92	Pipit rousseline	9	17	Bouvreuil pivoine	1	1
Faucon d'Eléonore	31	43	Pipit des arbres	28	50	Grosbec casse-noyaux	1	1
Faucon pèlerin	10	11	Pipit farouge	39	276	Bruant jaune	9	15
Grue cendrée	23	2586	Pipit à gorge rousse	2	2	Bruant zizi	8	17
Huïtrier pie	1	1	Pipit spioncelle	1	1	Bruant fou	1	1
Echasse blanche	1	75	Bergeronnette printanière	72	367	Bruant des roseaux	53	303
Pluvier guignard	3	4	Bergeronnette des ruisseaux	47	93	Bruant proyer	8	39
Pluvier argenté	1	1	Bergeronnette grise	43	205			

• **LÀ HAUT à Ramicourt (02)**

Première année de comptage intense pour ce site qui se trouve au milieu d'un paysage composé essentiellement de grandes cultures : il est intéressant d'obtenir des effectifs aussi importants et une diversité aussi étonnante dans une plaine agricole au nord du département de l'Aisne. Ce suivi de la migration est un peu particulier puisqu'il se situe dans un jardin privé. Les nombres importants des espèces forestières sujettes à des irrptions ne sont pas passés inaperçus dans l'Aisne avec notamment 124 sittelles !

Les séances d'observation sont réparties sur un grand nombre de jours (93) mais elles sont souvent de courte durée, de telle sorte que la durée totale d'observation au cours de la migration postnuptiale s'élève à 193 h 10 minutes (en moyenne environ 1 h 50 par session). Pour cette première année, le résultat est positif : plus de 60 000 oiseaux observés en migration postnuptiale dont 33 713 Pigeons ramiers, 13 557 Pinsons des arbres et 6 173 Etourneaux sansonnets. Les oiseaux passent relativement bas pour être identifiés, surtout lorsque le vent est fort et de face. Les cris permettent également une détermination complémentaire. Suivant les conditions aérologiques, il arrive parfois que les passages soient trop élevés, plusieurs milliers de passereaux sont alors non identifiables. Les premiers migrateurs sont notés fin juin avec le passage de quelques Hérons cendrés et la migration sera active jusque fin novembre avec



des pics important en octobre. Quelques faits notables : passages importants de Mésanges noires (851), bleues (1486) - 8<sup>ème</sup> site en importance sur Migration.net, charbonnières (1134) - 5<sup>ème</sup> site, également 124 Sittelles torchepots - 2<sup>ème</sup> site, Geais des chênes 1128 - 7<sup>ème</sup> site, 233 Grosbecs casse-noyaux et 41 Roitelets huppés, en relation

avec ce qui a pu être noté sur d'autres sites de migration. Près de 80 espèces différentes ont été notées au cours de cette migration automnale 2012 dont 9 espèces de rapaces. L'endroit est moins propice à la migration prénuptiale, environ 3 300 oiseaux pour 52 espèces au printemps 2012.

*Didier Baverel*

**Migration postnuptiale**

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	6	98	Perruche à collier	3	3	Roitelet huppé	26	41
Perdrix rouge	1	1	Martinet noir	5	67	Gobemouche gris	1	1
Perdrix grise	1	16	Pic vert	1	1	Gobemouche noir	1	1
Faisan de Colchide	2	2	Pic épeiche	1	1	Mésange noire	64	851
Grand Cormoran	20	438	Alouette lulu	24	152	Mésange bleue	108	1486
Grande Aigrette	5	12	Alouette des champs	69	2157	Mésange charbonnière	92	1134
Héron cendré	7	17	Hirondelle rustique	23	108	Sittelle torchepot	64	126
Bondrée apivore	5	5	Hirondelle de fenêtre	21	128	Grimpereaue des jardins	7	7
Milan royal	1	1	Pipit des arbres	7	29	Pie-grièche écorcheur	1	1
Busard des roseaux	6	8	Pipit farlouse	63	971	Geai des chênes	75	1128
Busard Saint-Martin	1	1	Bergeronnette printanière	12	33	Pie bavarde	5	11
Busard cendré	1	1	Bergeronnette des ruisseaux	2	2	Choucas des tours	18	525
Epervier d'Europe	16	21	Bergeronnette grise	57	309	Corbeau freux	7	138
Buse variable	40	120	Accenteur mouchet	9	14	Etourneau sansonnet	56	6173
Faucon crécerelle	6	11	Rougegorge familier	6	8	Moineau friquet	8	45
Faucon hobereau	11	14	Rougequeue noir	8	15	Pinson des arbres	142	13557
Grue cendrée	1	20	Rougequeue à front blanc	2	2	Pinson du Nord	53	274
Pluvier doré	8	180	Tarier des prés	1	1	Serin cini	1	1
Vanneau huppé	45	2176	Tarier pâte	2	3	Verdier d'Europe	7	102
Bécassine des marais	2	3	Merle noir	26	140	Chardonneret élégant	21	163
Courlis cendré	1	1	Grive litorne	24	1030	Tarin des aulnes	42	379
Mouette rieuse	3	109	Grive musicienne	46	494	Linotte mélodieuse	43	652
Goéland cendré	1	1	Grive mauvis	24	869	Bouvreuil pivoine	2	2
Goéland brun	9	407	Grive draine	26	104	Grosbec casse-noyaux	21	233
Pigeon colombin	4	12	Fauvette à tête noire	6	7	Bruant jaune	18	36
Pigeon ramier	78	23713	Fauvette des jardins	1	2	Bruant proyer	5	14
Tourterelle turque	1	59	Pouillot véloce	57	151			

### • LE HUCEL à Thollon-les-Mémises, Haute-Savoie

Le Hucel est un site d'importance internationale pour la migration prénuptiale des rapaces. Pour la migration par le lac Léman, le site forme un duo indissociable avec le défilé de l'Ecluse. Les couloirs de migration qui sont suivis à la fois en automne et au printemps sont rares et les données des deux sites sont complémentaires. Nous tenons à remercier les personnes qui se sont mobilisées pour nous aider au financement du suivi sur Le Hucel cette année, en répondant à un appel à dons que nous avons lancé au premier trimestre. En effet, tous les financements habituels n'ont pu être obtenus, obligeant la LPO Haute-Savoie à réaliser ce suivi en partie sur fonds propres.

Cette saison de suivi a permis de comptabiliser, grâce au travail des salariés et des bénévoles, 23 059 oiseaux dont plus de 15 000 rapaces. 96 jours de suivi représentant 679 heures d'observations ont été nécessaires pour récolter l'ensemble des données. L'année 2012 semble moyenne comparée à 2011, année record pour de nombreuses espèces notamment les rapaces (plus de 20 000 individus). Le Milan royal a cependant atteint un nouveau record, après celui de l'année dernière, avec un effectif saisonnier de 1 389 individus. Cette espèce place Le Hucel comme un site de migration prénuptiale majeur au niveau international. Pas d'autres records pour cette saison mais néanmoins des effectifs dans les moyennes du site pour les espèces suivantes : Buse variable (8 738), Milan noir (1 805), Busard des roseaux (137) et Faucon

crécerelle (98). L'Épervier d'Europe connaît quant à lui un effectif très encourageant avec 959 oiseaux observés. À l'inverse, c'est une surprise pour la Bondrée apivore qui montre un des effectifs les plus faibles pour le site, juste après celui de 2007. Pour les espèces hors rapaces, la Cigogne noire reste dans la moyenne habituelle (sans compter l'exceptionnelle saison de 2011) comme le Pigeon ramier. L'effectif de Guêpier d'Europe (13) est moins important que les chiffres habituels d'une trentaine d'individus. En espérant que le suivi de la migration sur ce site puisse se renouveler, la LPO Haute-Savoie vous donne rendez-vous en 2013 pour faire de nouvelles observations et contribuer au suivi des espèces migratrices.

Xavier Birot-Colomb, LPO Savoie, pour l'équipe du Hucel

### Migration prénuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Grand Cormoran	2	41	Aigle botté	2	2	Pipit spioncelle	1	2
Grande Aigrette	1	1	Aigle criard / pomarin	2	2	Bergeronnette des ruisseaux	2	3
Cigogne noire	15	24	Balbusard pêcheur	10	18	Bergeronnette grise	8	15
Cigogne blanche	1	1	Faucon indéterminé	5	5	Rougequeue noir	1	1
Rapace indéterminé	7	10	Faucon crécerelle	40	98	Merle à plastron	1	1
Bondrée apivore	23	1602	Faucon kobez	1	1	Grive musicienne	1	5
Milan noir	62	1805	Faucon émerillon	1	1	Grive draine	12	96
Milan royal	84	1389	Faucon hobereau	12	14	Corbeau freux	1	1
Vautour fauve	2	2	Faucon pèlerin	2	2	Cornille noire	1	3
Circaète Jean-le-Blanc	3	4	Pigeon colombin	5	19	Hybride Cornille noire x mantelée	1	1
Busard indéterminé	5	6	Pigeon ramier	31	4380	Étourneau sansonnet	7	196
Busard des roseaux	25	137	Martinot noir	27	1139	Passereau indéterminé	14	429
Busard Saint-Martin	17	26	Martinot à ventre blanc	3	3	Pinson des arbres	18	803
Busard pâle	2	2	Guêpier d'Europe	3	13	Serin cini	1	1
Busard cendré	3	3	Alouette des champs	3	146	Verdier d'Europe	2	13
Autour des palombes	1	2	Hirondelle de rochers	4	8	Chardonneret élégant	2	8
Épervier d'Europe	67	1255	Hirondelle rustique	28	160	Tarin des aulnes	3	14
Buse variable	86	8622	Hirondelle de fenêtre	18	383	Linotte mélodieuse	2	12
Aigle pomarin	1	1	Pipit des arbres	1	1	Grosbec casse-noyaux	1	2
Aigle criard	2	2	Pipit farlouse	1	1	Bruant ortolan	1	1

### • MEYSSE, à Meysses (Ardèche)

Le passage marqué de la Cigogne blanche reste un des faits marquants de cette saison (3 460 individus pour un suivi partiel). Avec des altitudes de vol inférieures à 200 m, trois journées de suivi (18, 26 et 27/2) totalisant respectivement 387, 1 131 et 519 Cigognes blanches, ont généré un spectacle extraordinaire.

La situation géographique du site de Meysses (couloir naturel orienté Sud-Nord : vallée du Rhône), associée à sa configuration topographique (entonnoir Est-Ouest) tendent à concentrer les oiseaux migrateurs (hivernants du Sud de la France et flux migratoire méditerranéo-rhodanien). En 2012, 152 762

migrateurs ont été dénombrés de 131 espèces différentes. La période de suivi bénévole de la migration prénuptiale s'est étalée sur 48 journées du 22 janvier au 5 mai et a totalisé 388 h 40 d'observation. Malgré un souhait de limiter pour l'instant l'accès au site, 111 visiteurs ont été accueillis sur le site cette saison. Le 25/2 nous avons noté un pic jour de 936 oies cendrées migratrices, inédit pour cet axe migratoire méditerranéo-rhodanien. De manière plus classique, 53 000 Mouettes rieuses, effectif réduit au passage, 27 000 Grands Cormorans, effectif stable au passage, caractérise le site de Meysses à l'échelle nationale. Coté raretés, on peut noter deux

vols de Spatules blanches totalisant 11 et 8 individus respectivement le 13 et 14/3; 25 Harles bièvres sur la période comprise entre le 18 et le 24/2; 19 Courlis corlieu (14-15/4); 1 Huïtrier pie le 28/3 en rétro-migration. Plus de 300 Goélands cendrés dont 124 pour la seule journée du 18/2 constituent un nouveau record en vallée du Rhône. Enfin, pour la seconde année consécutive depuis le début du suivi sur le site en 2000, une Buse pattue passe le 26/2. L'année 2013 devrait être marquée par le démarrage des travaux de la future Viarhona qui bordera le site et qui devrait générer à moyen terme de nombreux visiteurs.

Eliau Boulenc, pour l'équipe de Meysses



Grands Cormorans © Elian Boulenc

### Migration prénuptiale (Meysse)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Cygne tuberculé	29	233	Huïtrier pie	1	1	Accenteur mouchet	1	1
Oie cendrée	11	1153	Petit Gravelot	2	3	Grive indéterminée	3	55
Ouette d'Égypte	2	3	Grand Gravelot	1	1	Rossignol philomèle	3	10
Tadorne de Belon	4	14	Pluvier doré	2	76	Rougequeue noir	11	20
Canard indéterminé	2	9	Vanneau huppé	10	648	Rougequeue à front blanc	1	2
Sarcelle d'hiver	4	21	Bécassine des marais	6	6	Merle à plastron	1	1
Canard colvert	15	115	Bécasse des bois	1	4	Merle noir	7	28
Canard pilet	1	12	Courlis corlieu	2	19	Grive litorne	6	65
Canard souchet	1	1	Courlis cendré	6	13	Grive musicienne	18	570
Canard chipeau	3	24	Chevalier aboyeur	1	1	Grive mauvis	2	6
Sarcelle d'été	6	47	Chevalier culblanc	6	12	Grive draine	7	256
Nette rousse	7	65	Chevalier guignette	5	6	Bouscarle de Cetti	1	1
Fuligule milouin	3	3	Goéland indéterminé	3	24	Locustelle tachetée	2	2
Harle huppé	1	4	Mouette mélanocéphale	3	6	Rousserolle effarvatte	2	2
Harle bièvre	4	25	Mouette rieuse	39	53859	Rousserolle turdoïde	1	1
Faisan de Colchide	1	1	Goéland cendré	17	305	Fauvette à tête noire	5	9
Grèbe huppé	18	54	Goéland brun	31	617	Pouillot véloce	1	2
Grand Cormoran	45	28785	Goéland leucopnée	44	1545	Pouillot fitis	1	2
Héron indéterminé	1	2	Sterne pierregarin	8	29	Gobemouche gris	1	2
Bihoreau gris	2	3	Guïfette noire	1	3	Gobemouche noir	4	8
Héron garde-boeufs	9	31	Pigeon indéterminé	1	14	Mésange à longue queue	1	7
Aigrette garzette	20	72	Pigeon biset domestique	32	534	Mésange noire	1	3
Grande Aigrette	21	53	Pigeon colombin	13	87	Mésange bleue	9	151
Héron cendré	42	673	Pigeon ramier	40	5296	Mésange charbonnière	2	7
Héron pourpré	11	38	Tourterelle turque	2	3	Rémiz penduline	10	107
Cigogne blanche	31	3728	Tourterelle des bois	3	7	Loriot d'Europe	6	19
Spatule blanche	2	19	Coucou gris	3	3	Corvidé indéterminé	3	268
Rapace indéterminé	3	18	Martinot noir	7	3443	Geai des chênes	1	2
Bondrée apivore	1	3	Martinot à ventre blanc	8	191	Pie bavarde	6	13
Milan noir	29	1340	Martin-pêcheur d'Europe	5	5	Choucas des tours	25	1394
Milan royal	18	53	Guépier d'Europe	1	9	Corbeau freux	27	1879
Vautour fauve	3	19	Huppe fasciée	3	3	Corneille noire	4	23
Circaète Jean-le-Blanc	8	42	Torcol fourmilier	1	1	Grand Corbeau	1	2
Busard des roseaux	17	117	Pic vert	2	2	Etourneau sansonnet	26	2318
Busard Saint-Martin	1	1	Pic épeiche	3	4	Passereau indéterminé	6	122
Busard cendré	1	1	Alouette indéterminée	2	37	Pinson des arbres	38	27220
Autour des palombes	1	1	Alouette lulu	9	251	Pinson du Nord	1	1
Epervier d'Europe	19	68	Alouette des champs	22	1504	Serin cini	18	868
Buse variable	30	168	Hirondelle indéterminée	2	38	Venturon montagnard	1	3
Buse pattue	1	1	Hirondelle de rivage	10	102	Verdier d'Europe	17	98
Aigle indéterminé	1	1	Hirondelle de rochers	15	530	Chardonneret élégant	34	575
Balbuzard pêcheur	8	9	Hirondelle rustique	25	7672	Tarin des aulnes	16	469
Faucon indéterminé	2	2	Hirondelle de fenêtre	6	881	Linotte mélodieuse	18	448
Faucon crécerelle	20	48	Pipit indéterminé	2	13	Grosbec casse-noyaux	1	5
Faucon émerillon	1	1	Pipit des arbres	3	3	Bruant jaune	11	24
Faucon hobereau	3	7	Pipit farlouse	14	93	Bruant zizi	16	60
Faucon pèlerin	3	3	Pipit spioncelle	12	21	Bruant fou	2	5
Râle d'eau	1	1	Bergeronnette printanière	5	129	Bruant des roseaux	33	687
Gallinule poule-d'eau	2	3	Bergeronnette des ruisseaux	21	59	Bruant indéterminé	5	22
Grue cendrée	3	372	Bergeronnette grise	31	2225			
limicole indéterminé	2	12	Troglodyte mignon	1	1			

• **POINTE DE GRAVE,  
à Verdon-sur-Mer (Gironde)**

Pour la Tourterelle des bois, l'espèce emblématique du site, c'est la plus mauvaise année.

A la Pointe de Grave, le suivi assuré par la LPO aquitaine a eu lieu du 1/3 au 3/5/2012. Une étude précoce organisée par l'ASPAS à compter du 26/1 est incluse aux résultats. 461 visiteurs ont été accueillis sur le site où

l'on compte 1 566 heures d'observation pour 4 686,83 heures/homme réparties entre 30 observateurs conduisant à l'observation de 555 892 oiseaux pour 157 espèces observées en migration active. Huit nouveautés cette année : l'Oie rieuse, le Fuligule morillon, le Garrot à œil d'or, l'Ibis falcinelle, la Tourterelle orientale, le Pipit à gorge rousse, la Locustelle tachetée et l'Etourneau roselin. Les maxima pour les

anatidés et certains limicoles ou les alaudidés ne sont pas surprenant compte-tenu du début précoce des observations. On notera que c'est la seule espèce observée en migration active dont les effectifs soient minima cette année, et ce pour la 4<sup>ème</sup> année consécutive.

Jean-Paul Urcun (LPO Aquitaine) pour l'équipe de la pointe de Grave

### Migration prénuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oiseau indéterminé	33	435	Epervier ou Autour	1	1	Mouette tridactyle	2	3
Cygne tuberculé	14	47	Buse indéterminée	1	1	Sterne indéterminée	1	13
Oie indéterminée	1	1	Buse variable	151	216	Sterne caspienne	4	8
Oie rieuse	4	5	Balbusard pêcheur	43	48	Sterne caugek	8	118
Oie cendrée	127	11837	Faucon indéterminé	5	5	Sterne pierregarin	4	18
Bernache du Canada	4	23	Faucon crécerelle	349	657	Sterne arctique / pierregarin	1	1
Bernache cravant	110	2772	Faucon kobez	1	1	Sterne naine	2	10
Tadorne de Belon	23	82	Faucon émerillon	31	35	Guifette moustac	3	7
Canard indéterminé	31	961	Faucon hobereau	183	327	Guifette noire	2	10
Canard siffleur	35	427	Faucon pèlerin	8	8	Guillemot de Troil	12	77
Canard de surface indéterminé	33	649	Foulque macroule	1	8	Pingouin torda	14	200
Sarcelle d'hiver	79	1414	Grue cendrée	2	17	Pingouin torda / Guillemot de Troil	9	535
Canard colvert	50	133	limicole indéterminé	56	3747	Pigeon indéterminé	2	10
Canard pilet	105	3508	petit limicole indéterminé	20	601	Pigeon biset domestique	82	132
Canard souchet	81	884	Huïtrier pie	20	185	Pigeon colombin	36	52
Canard chipeau	51	268	Echasse blanche	11	79	Pigeon ramier	74	501
Sarcelle d'été	14	175	Avocette élégante	52	651	Tourterelle turque	172	2787
Fuligule milouin	6	20	Oedicnème criard	1	1	Tourterelle des bois	256	7876
Fuligule morillon	2	14	Petit Gravelot	6	7	Tourterelle orientale	1	1
Eider à duvet	2	17	Grand Gravelot	11	95	Coucou gris	25	27
Macreuse noire	12	132	Pluvier doré	76	2373	Hibou des marais	7	9
Macreuse brune	2	13	Pluvier argenté	10	63	Engoulevant d'Europe	1	1
Garrot à œil d'or	1	1	Vanneau huppé	191	11534	Martinet noir	423	185530
Plongeon imbrin	1	1	Bécasseau indéterminé	3	26	Martinet à ventre blanc	3	3
Grèbe huppé	4	4	Bécasseau maubèche	1	1	Guêpier d'Europe	16	65
Puffin des Baléares	3	7	Bécasseau sanderling	10	62	Huppe fasciée	55	129
Fou de Bassan	14	295	Bécasseau variable	16	109	Torcol fourmilier	1	1
Grand Cormoran	223	3540	Combattant varié	1	1	Pic noir	3	3
Héron indéterminé	18	87	Bécassine des marais	5	32	Pic épeiche	2	2
Bihoreau gris	3	3	Barge à queue noire	42	909	Alouette calandrelle	2	2
Héron garde-boeufs	75	342	Barge rousse	13	95	Alouette lulu	38	51
Aigrette garzette	197	647	Courlis indéterminé	6	35	Alouette des champs	117	1936
Grande Aigrette	19	20	Courlis corlieu	138	2535	Hirondelle indéterminée	61	2309
Héron cendré	121	710	Courlis cendré	42	189	Hirondelle de rivage	408	12473
Héron pourpré	42	74	Chevalier gambette	25	471	Hirondelle de rochers	1	1
Cigogne noire	8	9	Chevalier aboyeur	6	72	Hirondelle rustique	868	67948
Cigogne blanche	74	163	Chevalier culblanc	14	41	Hirondelle rousseline	9	9
Ibis falcinelle	2	9	Chevalier sylvain	1	1	Hirondelle de fenêtre	283	14636
Ibis sacré	1	2	Chevalier guignette	1	8	Pipit indéterminé	33	108
Spatule blanche	172	1993	Tournepierre à collier	3	26	Pipit rousseline	4	6
Rapace indéterminé	1	1	Labbe parasite	4	7	Pipit des arbres	176	458
Bondrée apivore	84	503	Grand Labbe	30	60	Pipit farlouse	456	19954
Elanion blanc	2	2	Goéland indéterminé	195	3959	Pipit à gorge rousse	1	1
Milan noir	486	1876	Mouette mélanocéphale	56	194	Bergeronnette indéterminée	1	1
Milan royal	4	4	Mouette pygmée	5	41	Bergeronnette printanière	206	1411
Circaète Jean-le-Blanc	60	86	Mouette rieuse	294	12833	Bergeronnette des ruisseaux	49	55
Busard des roseaux	115	146	Mouette indéterminée	2	84	Bergeronnette grise	375	2336
Busard Saint-Martin	41	48	Goéland cendré	19	116	Bergeronnette de Yarrell	24	34
Busard pâle	2	2	Goéland brun	702	54702	Accenteur mouchet	17	40
Busard cendré	30	32	Goéland argenté	104	265	Accenteur alpin	1	1
Busard cendré/Saint-Martin	2	2	Goéland leucophée	44	140	Grive indéterminée	84	16883
Autour des palombes	9	11	Goéland à ailes blanches	14	14	Rossignol philomèle	1	1
Epervier d'Europe	114	158	Goéland marin	22	38	Rougequeue noir	29	154

## Migration prénuptiale (Pointe de Grave suite)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Rougequeue à front blanc	2	4	Pouillot de Bonelli	1	1	Passereau indéterminé	329	6376
Tarier des prés	1	1	Pouillot véloce	15	18	Moineau domestique	8	65
Tarier pâtre	1	1	Pouillot fitis	1	1	Fringille indéterminé	204	2749
Traquet motteux	4	110	Gobemouche gris	4	11	Pinson des arbres	345	37174
Merle à plastron	17	109	Gobemouche noir	1	1	Pinson du Nord	49	182
Merle noir	9	52	Mésange indéterminée	1	3	Serin cini	382	1529
Grive litorne	18	66	Mésange bleue	1	5	Verdier d'Europe	501	2817
Grive musicienne	109	1285	Mésange charbonnière	4	16	Chardonneret élégant	602	16298
Grive mauvis	48	682	Rémiz penduline	3	5	Tarin des aulnes	78	414
Grive draine	35	247	Loriot d'Europe	54	256	Linotte mélodieuse	545	17961
Cisticole des joncs	1	1	Pie-grièche écorcheur	1	1	Bouvreuil pivoine	7	8
Locustelle tachetée	1	1	Pie bavarde	2	6	Grosbec casse-noyaux	2	2
Rousserolle effarvatte	1	1	Choucas des tours	5	6	Bruant jaune	8	8
Hypolaïs polyglotte	1	1	Corbeau freux	8	11	Bruant zizi	10	14
Fauvette à tête noire	1	1	Corneille noire	99	178	Bruant ortolan	6	31
Fauvette grisette	1	1	Grand Corbeau	1	1	Bruant des roseaux	31	114
Fauvette pitchou	1	1	Étourneau roselin	1	1	Bruant proyer	53	178
Pouillot indéterminé	3	4	Étourneau sansonnet	162	5350	Bruant indéterminé	1	1

### • POINTE DE L'AIGUILLON, à L'Aiguillon-sur-Mer (Vendée)

Pas moins de 354 536 oiseaux de 79 espèces ont été dénombrés à la pointe de l'Aiguillon en 2012, au cours des 402 h 15 de comptage effectuées entre le 1/9 et le 30/11. Les comptages réalisés en 2012, ont été coordonnés par Emmanuel Alex et Aymeric Legrand, secondés par 78 bénévoles venus des quatre coins de la France, ainsi que par une dizaine de bénévoles de la LPO Vendée.

Les vents prédominants ont été Nord-est et donc moins favorables au passage des migrateurs et à leur observation à la pointe. De plus, la saison 2012 a été marquée par plusieurs périodes de blocage météo, avec de fortes pluies notamment en octobre. Le mois d'octobre est connu pour ses périodes de "rush" de fringilles. L'année 2012 n'a pas échappé à la règle, car 63 % des oiseaux comptés sont passés au cours du mois d'octobre. Cette proportion est aussi renforcée par l'inhabituel passage de

pigeons. En effet, un total de 51 721 pigeons a été comptabilisé au cours de la saison dont un passage exceptionnel au cours de la matinée du 28 octobre avec 31 360 individus (Pigeons ramier, colombin et indéterminé). Ce chiffre est historique pour le site de la pointe de l'Aiguillon ! Les effectifs des Pinsons des arbres représentent presque 25 % de l'effectif total, avec un nombre d'individus légèrement au-dessus de la moyenne annuelle (87 153 Pinsons des arbres). Ensuite, ce sont les Linottes mélodieuses, les Chardonnerets élégants et les Pigeons indéterminés qui sont passés dans les proportions les plus importantes. Ils représentent chacun 13 % de l'effectif total. Le nombre de Linottes atteint cette année 47 650 individus. Nous notons le pic de passage pour cette espèce le 20/10 avec 13 017 individus. Ce "rush" fait suite à plusieurs jours de fortes pluies. Le passage des Pipits farlouses est légèrement au-dessus de la moyenne (1993-

2011), avec 29 184 individus. Cette espèce montre de fortes fluctuations interannuelles. Quant au passage des Hirondelles rustique, il a été plutôt moyen cette année et représente 12,5 % de l'effectif total. A noter également l'observation de Bruants des neiges à deux reprises, dont 5 individus en migration active (16/11). Le Pipit de Richard, espèce plutôt rare en Vendée s'est montré deux fois également : le 13/10 un individu en migration passe au-dessus de l'animation grand public du samedi après-midi, un second le 29/11 en halte durant la matinée, s'est laissé observer par les bénévoles durant de longues minutes, superbe ! N'hésitez pas à nous rejoindre l'an prochain, pour une nouvelle saison du suivi de la migration postnuptiale à la pointe de l'Aiguillon !

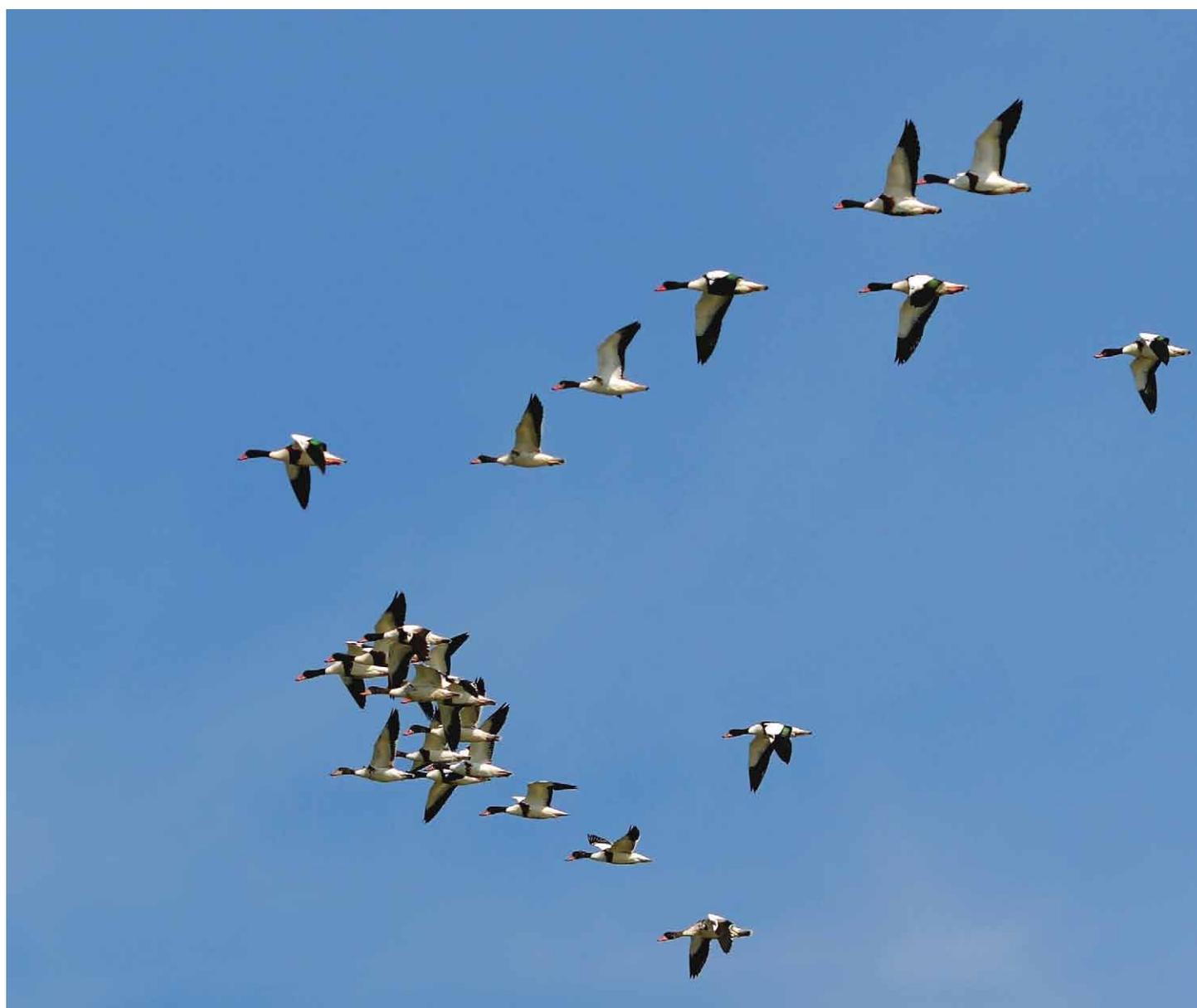
Aurélie Guégnard – LPO Vendée,  
pour l'équipe de la pointe de l'Aiguillon

## Migration postnuptiale

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Oiseau indéterminé	2	18	Busard indéterminé	1	1	Faucon pèlerin	4	4
Oie cendrée	19	385	Busard des roseaux	31	40	Grue cendrée	5	42
Plongeon arctique	2	3	Busard Saint-Martin	27	35	Vanneau huppé	20	340
Grand Cormoran	2	61	Busard cendré	3	3	Bécassine des marais	3	7
Aigrette garzette	6	20	Busard cendré/Saint-Martin	2	2	Labbe parasite	1	1
Grande Aigrette	2	3	Epervier d'Europe	32	38	Sterne caugek	1	2
Héron cendré	1	1	Buse variable	5	6	Pigeon indéterminé	22	47583
Cigogne noire	1	1	Buse variable ou Bondrée	1	1	Pigeon biset domestique	2	2
Ibis sacré	2	9	Balbusard pêcheur	1	1	Pigeon colombin	54	2382
Spatule blanche	9	77	Faucon indéterminé	9	9	Pigeon ramier	24	2257
Rapace indéterminé	4	6	Faucon crécerelle	100	157	Tourterelle turque	9	94
Bondrée apivore	6	8	Faucon émerillon	16	19	Martinet noir	2	2
Milan royal	2	5	Faucon hobereau	12	13	Alouette lulu	34	79

## Migration postnuptiale (pointe de l'Aiguillon - suite)

Espèce	Nbre		Espèce	Nbre		Espèce	Nbre	
	obs	oiseaux		obs	oiseaux		obs	oiseaux
Alouette des champs	177	12392	Grive indéterminée	3	24	Passereau indéterminé	93	1459
Hirondelle indéterminée	3	23	Rougequeue noir	1	2	Moineau domestique	4	11
Hirondelle de rivage	95	6145	Merle à plastron	1	1	Fringille indéterminé	171	7240
Hirondelle rustique	210	44740	Merle noir	11	33	Pinson des arbres / Pinson du Nord	1	18
Hirondelle de fenêtre	43	204	Grive litorne	2	3	Pinson des arbres	208	87153
Pipit indéterminé	18	293	Grive musicienne	27	728	Pinson du Nord	90	434
Pipit de Richard	1	1	Grive mauvis	4	18	Serin cini	118	636
Pipit rousseline	1	1	Grive draine	6	10	Verdier d'Europe	129	1669
Pipit des arbres	50	337	Pouillot indéterminé	1	1	Chardonneret élégant	253	45802
Pipit farlouse	330	29184	Pouillot véloce	2	3	Tarin des aulnes	128	3797
Pipit spioncelle	2	2	Pouillot fitis	1	1	Linotte mélodieuse	276	47625
Pipit maritime	8	8	Roitelet huppé	1	2	Grosbec casse-noyaux	2	3
Bergeronnette indéterminée	13	35	Mésange noire	2	2	Bruant des neiges	2	13
Bergeronnette printanière	123	1015	Mésange bleue	6	10	Bruant jaune	1	1
Bergeronnette des ruisseaux	69	151	Mésange charbonnière	2	2	Bruant zizi	2	2
Bergeronnette grise	279	6434	Choucas des tours	5	19	Bruant des roseaux	161	3485
Bergeronnette de Yarrell	15	19	Corbeau freux	4	4	Bruant proyer	25	64
Accenteur mouchet	9	16	Corneille noire	26	73			



Tadornes de Belon à la pointe du Hoc © M. Collard

• **POINTE DU HOC**  
à **Criqueville-en-Bessin (14)**

Plus de 90 000 non-passereaux ont été dénombrés entre le 25/6 et le 17/12 au cours de 236 heures de guet à la mer réparties sur 101 journées. Effectif au-dessus de la moyenne 2006-2011 pour la Bernache cravant avec plus de 20 000 oiseaux recensés malgré une proportion d'oiseaux juvéniles plus faible qu'en 2010. A noter les 7 585 Bernaches (record journalier pour le site) dénombrées le 7/10. Seulement deux individus de la sous-espèce à ventre pâle ont été détectés.

Les passereaux ont fait l'objet d'un dénombrement partiel (6 heures d'observation) derrière le site de seawatching, permettant à l'effectif total des 102 espèces recensées d'atteindre les 112 000 oiseaux. Pas de Bernaches nonnettes cette saison. Quelques dizaines d'oies grises (dont 25 cendrées et 2 rieuses) sont dénombrées entre mi-octobre et début décembre. Malgré l'absence de coup de froid l'effectif total des canards de surface dépasse les 9 000 oiseaux grâce à la Sarcelle d'hiver qui, avec 2 190 individus comptabilisés, atteint son record saisonnier depuis 2006. Effectif au-dessus de la moyenne 2006-2011 pour la Macreuse noire présente

toute la période avec l'habituel pic de passage fin septembre. La Macreuse brune est bien notée cette saison avec un total record de 89 oiseaux. Effectif dans la moyenne pour l'Eider à duvet mais le plus faible de ces sept dernières années pour le Harle huppé. Grande année pour les plongeurs avec un total de 1 718 oiseaux dénombrés, cet effectif record s'expliquant par un passage particulièrement important de Plongeurs catmarins. Petite année en revanche pour les grèbes avec l'effectif total le plus faible de la période 2006-2012. A noter tout de même l'observation de 11 Grèbes jougris. Très modeste saison pour les puffins puisqu'il faut remonter à 2006 pour constater un effectif aussi faible pour les trois espèces, le passage a probablement dû s'effectuer hors de vue des observateurs à cause d'un vent dominant défavorable. Les 10 000 Fous de Bassan de la saison correspondent exclusivement aux migrateurs comptabilisés à partir du mois de septembre. L'effectif saisonnier record de 21 Fulmars correspond également aux oiseaux de passage observés après le 10/9. Après cinq années de quasi absence, la Spatule blanche est observée à trois reprises totalisant un effectif

de 42 oiseaux. Effectif un peu en dessous de la moyenne 2006-2011 pour les limicoles avec des chiffres sensiblement en baisse pour le Courlis corlieu, la Barge rousse et le Bécasseau maubèche. Petite saison également pour les trois espèces de labbes, l'absence de vent favorable à un passage rapproché explique la faiblesse des effectifs particulièrement pour le Grand Labbe, espèce la plus pélagique. Alors que l'effectif de mouettes tridactyles est sensiblement au-dessus de la moyenne 2006-2011, les 3103 Mouettes pygmées comptabilisées constituent le total saisonnier le plus faible depuis 2006. Pour la 2ème saison consécutive, aucune Mouette de Sabine n'a été détectée. Modestes totaux saisonniers pour les sternes s'expliquant surtout par un effectif de Sternes pierregarin réduit de moitié comparé à la moyenne des six années précédentes. On notera paradoxalement l'effectif saisonnier record pour la Guifette noire. Bel effectif pour les alcidés grâce notamment à un effectif journalier record de près de 2 600 oiseaux recensés le 10/12. Un Mergule nain est observé le 27/10.

Gilbert Vimard pour l'équipe de la Pointe du Hoc.

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Cygne tuberculé	1	2	Puffin des Anglais	16	110	Labbe à longue queue	2	2
Oie indéterminée	3	39	Puffin des Baléares	41	151	Grand Labbe	38	223
Oie rieuse	2	2	Fou de Bassan	88	10097	Mouette pygmée	48	3133
Oie cendrée	5	25	Grand Cormoran	6	42	Mouette indéterminée	1	2
Bernache cravant	59	20026	Grande Aigrette	2	3	Goéland marin	15	50
Bernache à ventre pâle	2	2	Héron cendré	3	3	Mouette tridactyle	48	4936
Tadorne de Belon	48	1710	Spatule blanche	4	42	Sterne indéterminée	11	414
Canard siffleur	35	2430	Busard Saint-Martin	1	1	Sterne caugek	72	5125
Canard de surface indéterminé	42	1801	Balbusard pêcheur	1	1	Sterne pierregarin	60	5050
Sarcelle d'hiver	55	2190	Faucon émerillon	1	1	Sterne arctique	3	55
Canard colvert	37	221	limicole indéterminé	26	937	Sterne naine	8	126
Canard pilet	16	1182	Huïtrier pie	56	1172	Guifette noire	9	235
Canard souchet	42	1223	Avocette élégante	4	25	Guillemot de Troil	25	102
Canard chipeau	8	57	Grand Gravelot	12	149	Pingouin torda	40	1028
Sarcelle d'été	6	14	Pluvier doré	4	7	Pingouin torda / Guillemot de Troil	63	8058
Fuligule milouin	1	1	Pluvier argenté	15	226	Mergule nain	1	1
Fuligule morillon	3	10	Vanneau huppé	1	1	Pigeon ramier	4	6
Eider à duvet	17	166	Bécasseau indéterminé	31	494	Hibou des marais	1	1
Macreuse noire	114	11024	Bécasseau maubèche	12	389	Martinet noir	10	143
Macreuse brune	15	89	Bécasseau sanderling	18	269	Alouette des champs	4	80
Harle huppé	33	266	Bécasseau cocorli	1	1	Hirondelle de rivage	5	19
Plongeur indéterminé	26	183	Bécasseau variable	31	938	Hirondelle rustique	22	400
Plongeur catmarin	50	1436	Bécassine des marais	6	29	Hirondelle de fenêtre	2	20
Plongeur arctique	32	97	Barge rousse	18	987	Pipit farlouse	16	324
Plongeur imbrin	2	2	Courlis corlieu	28	180	Bergeronnette printanière	5	13
Grèbe indéterminé	3	3	Courlis cendré	44	279	Bergeronnette des ruisseaux	1	2
Grèbe à cou noir/esclavon	5	9	Chevalier gambette	9	60	Bergeronnette grise	7	40
Grèbe huppé	45	126	Chevalier aboyeur	4	5	Traquet motteux	2	2
Grèbe jougris	8	11	Chevalier culblanc	2	2	Mésange bleue	1	3
Grèbe esclavon	2	5	Chevalier guignette	5	6	Etourneau sansonnet	9	12462
Grèbe à cou noir	2	2	Tournepiere à collier	17	299	Passereau indéterminé	5	261
Fulmar boréal	9	21	Labbe indéterminé	31	130	Pinson des arbres	10	8239
Puffin indéterminé	14	34	Labbe pomarin	21	51	Chardonneret élégant	2	6
Puffin fuligineux	7	8	Labbe parasite	57	367	Tarin des aulnes	2	21

### • PRAT-DE-BOUC à Albepierre-Bredons (15)

Le dernier suivi de la migration postnuptiale au Col de Prat (Cantal) par Grumpy Nature remonte au mois d'octobre 2010. 2012 marque le retour de l'association sur la planèze cantalienne.

Trois sessions d'observations ont été réalisées du 23 au 26/8 afin d'observer la migration des rapaces. La principale session s'est déroulée du 15 au 24/10, pic de passage des passereaux, puis les 1 et 2/11. Entre deux, nous avons reçu le soutien de Thierry Roques qui est venu spotter les 7 (EuroBirdwatch) et 29/10 apportant des données intéressantes

sur la phénologie de quelques espèces. Le nombre de jours suivis est en hausse par rapport aux années passées. Au cours des 18 jours de suivis, pour un total de 143 heures d'observation, 182 921 oiseaux ont été recensés de 58 espèces différentes. Lors de nos différents séjours nous avons reçu la visite de deux personnes. Le suivi 2012 est marqué par quelques belles surprises comme ce Circaète Jean-le-Blanc observé le 15/10, ces 2 Oies cendrées le 20/10, le dernier Balbuzard pêcheur le 24/10 ou cette improbable Rémiz penduline (première mention pour le site) le 19/10 et des chiffres record pour plusieurs

espèces : 322 Grands Cormorans, 1 401 Mésanges bleues, 2 620 Tarins des aulnes le 19/10 (top jour, contre 2 080 en 1990), 1 857 et 1 005 Etourneaux sansonnets les 20 et 21/10 (effectifs record), 234 Mésanges charbonnières, 1 661 Grosbecs casse-noyaux 2ème effectif le plus important après 1998), 101 Choucas des tours, effectif largement supérieur à la moyenne enregistrée de 1986 à 1998 et 68 Milans royaux le 15/10, 3ème meilleur top jour enregistré.

David Hémerly et Christine Blaize – Grumpy Nature pour l'équipe du Prat-de-Bouc.



© David Hémerly

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	1	2	Hirondelle de rivage	3	6	Loriot d'Europe	1	2
Grand Cormoran	7	327	Hirondelle rustique	6	63	Corvidé indéterminé	1	17
Rapace indéterminé	1	4	Hirondelle de fenêtre	4	84	Choucas des tours	7	122
Bondrée apivore	2	130	Pipit indéterminé	1	2	Corbeau freux	1	11
Milan noir	2	12	Pipit des arbres	3	21	Cornille noire	5	14
Milan royal	11	187	Pipit farlouse	17	196	Etourneau sansonnet	11	3767
Circaète Jean-le-Blanc	1	1	Bergeronnette des ruisseaux	5	7	Passereau indéterminé	26	39207
Busard des roseaux	1	1	Bergeronnette grise	19	2580	Pinson des arbres / Pinson du Nord	13	6974
Busard Saint-Martin	1	2	Accenteur mouchet	3	19	Pinson des arbres	29	96330
Busard cendré	1	3	Grive indéterminée	5	87	Pinson du Nord	20	3655
Epervier d'Europe	12	26	Rougequeue noir	3	3	Serin cini	6	31
Buse variable	10	55	Merle à plastron	2	11	Verdier d'Europe	9	78
Balbuzard pêcheur	2	2	Merle noir	1	3	Chardonneret élégant	18	1020
Faucon crécerelle	4	10	Grive litorne	2	170	Tarin des aulnes	22	7643
Faucon émerillon	3	3	Grive musicienne	11	80	Linotte mélodieuse	15	546
Faucon hobereau	4	5	Grive mauvis	4	13	Bec-croisé des sapins	2	8
Pigeon indéterminé	6	143	Grive draine	10	167	Bouvreuil pivoine	5	6
Pigeon colombin	9	47	Mésange indéterminée	9	215	Grosbec casse-noyaux	13	1952
Pigeon ramier	18	13478	Mésange noire	14	195	Bruant jaune	8	18
Pic épeiche	2	2	Mésange bleue	14	1410	Bruant zizi	1	2
Alouette lulu	10	401	Mésange charbonnière	13	234	Bruant des roseaux	9	37
Alouette des champs	12	1072	Rémiz penduline	1	1	Bruant indéterminé	1	1

• PUECH DEBON,  
à Saint-Germain-du-Teil (Lozère)

Nous attendions un passage encore plus fourni de Buses variables eu égard aux chiffres de l'est de la France. Le mauvais temps qui suivit ces scores fabuleux boucha le relief et empêcha sans doute le passage des migrateurs dans le Massif Central. Nous sommes convaincus qu'une partie non négligeable des oiseaux notés dans l'est traverse ce massif pour se diriger vers le sud-ouest... quand les conditions le permettent.

Le passage pré-nuptial fut peu suivi, 28 h seulement pour 7 434 oiseaux dont 713

rapaces (350 Milans noirs et 203 royaux) sans faits notables. Le passage post-nuptial fut mieux suivi (58 h), moins qu'en 2011 (83 h) mais avec 3,5 fois plus d'oiseaux pour un total de 69 648 individus de 79 espèces. Parmi ceux-ci notons 1 382 rapaces dont 801 Milans royaux dont 304 le 7/10. La Bondrée et le Milan noir ne furent pas suivis cette année faute d'observateurs. L'Hirondelle rustique enregistre un record avec 16 733 oiseaux dont 10 000 le 30/9 quand des vents de sud-est accompagnés de pluie dans le sud ont déporté dans le massif des oiseaux qui

seraient probablement passés par la vallée du Rhône. Un tel score est rarissime ici. Comme ailleurs, les nordiques sont à l'honneur avec une bonne année pour les mésanges, Tarins, Grosbecs (première fois que l'on dépasse les 1 000 oiseaux), Pinsons des arbres et du nord après une année 2011 en berne. Côté raretés locales signalons un Labbe parasite le 4/9, un Percnoptère, un Sizerin flammé et un Pipit à gorge rousse.

François Legendre - ALEPE, pour l'équipe du Puech Debon

Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Grand Cormoran	12	477	Tarier des prés	2	10	Circaète Jean-le-Blanc	3	15
Grande Aigrette	1	1	Traquet motteux	3	5	Busard des roseaux	2	6
Héron cendré	2	2	Merle à plastron	1	1	Epervier d'Europe	12	32
Cigogne noire	2	2	Grive litorne	3	4	Buse variable	10	94
Bondrée apivore	10	93	Grive musicienne	12	96	Balbuzard pêcheur	6	9
Milan noir	11	52	Grive draine	10	79	Faucon crécerelle	2	3
Milan royal	31	801	Rousserolle effarvatte	1	2	Faucon émerillon	1	1
Vautour percnoptère	1	1	Pouillot véloce	4	8	Vanneau huppé	2	28
Circaète Jean-le-Blanc	1	1	Gobemouche gris	1	2	Goéland brun	1	2
Busard des roseaux	15	23	Gobemouche noir	5	18	Pigeon colombin	5	27
Busard Saint-Martin	4	4	Mésange à longue queue	2	8	Pigeon ramier	7	187
Busard cendré	1	1	Mésange noire	8	63	Alouette lulu	4	12
Epervier d'Europe	25	101	Mésange bleue	14	416	Alouette des champs	7	468
Buse variable	21	171	Mésange charbonnière	6	61	Hirondelle rustique	7	31
Balbuzard pêcheur	5	6	Geai des chênes	3	16	Hirondelle de fenêtre	4	4
Faucon crécerelle	15	108	Pie bavarde	1	1	Pipit farlouse	11	103
Faucon émerillon	11	14	Crave à bec rouge	1	2	Pipit spioncelle	2	2
Faucon hobereau	5	5	Choucas des tours	8	150	Bergeronnette printanière	1	1
Faucon pèlerin	2	2	Corneille noire	4	27	Bergeronnette grise	7	17
Bécassine des marais	1	1	Grand Corbeau	6	15	Rougequeue noir	1	4
Labbe parasite	1	1	Etourneau sansonnet	13	1 673	Grive litorne	1	1
Pigeon biset	1	1	Pinson des arbres	22	36 896	Grive musicienne	3	12
Pigeon colombin	10	42	Pinson du Nord	17	2 274	Grive draine	7	112
Pigeon ramier	15	1 542	Serin cini	6	38	Mésange bleue	2	7
Martinet noir	5	975	Venturon montagnard	1	12	Choucas des tours	1	7
Martinet à ventre blanc	2	7	Verdier d'Europe	2	5	Corneille noire	2	10
Alouette lulu	13	133	Chardonneret élégant	10	178	Etourneau sansonnet	9	240
Alouette des champs	11	375	Tarin des aulnes	18	867	Pinson des arbres	16	5 238
Hirondelle de rivage	1	1	Linotte mélodieuse	13	242	Pinson du Nord	1	1
Hirondelle de rochers	6	28	Sizerin flammé	1	1	Serin cini	2	9
Hirondelle rustique	27	16 733	Bec-croisé des sapins	11	50	Venturon montagnard	1	3
Hirondelle de fenêtre	22	1 901	Bouvreuil pivoine	3	7	Verdier d'Europe	1	1
Pipit des arbres	23	351	Grosbec casse-noyaux	20	1 394	Chardonneret élégant	3	8
Pipit farlouse	17	222	Bruant jaune	5	81	Tarin des aulnes	6	12
Pipit à gorge rousse	1	1	Bruant zizi	4	13	Linotte mélodieuse	5	19
Bergeronnette printanière	14	130	Bruant des roseaux	5	6	Bouvreuil pivoine	1	1
Bergeronnette des ruisseaux	4	8	Bruant proyer	3	13	Bouvreuil trompetant	1	1
Bergeronnette grise	16	583	Grand Cormoran	10	135	Grosbec casse-noyaux	3	4
Accenteur mouchet	4	7	Héron cendré	1	1	Bruant jaune	1	1
Rougequeue noir	1	4	Milan noir	17	350	Bruant fou	1	1
Rougequeue à front blanc	2	3	Milan royal	16	203	Bruant des roseaux	7	11

• **REDOUTE DE LINDUX,  
à Banca (Pyrénées-Atlantiques)**

Les effectifs d'Aigle botté atteignent un maximum cette année encore, de même que le Circaète Jean-le-blanc, l'Epervier d'Europe, le Busard Saint-Martin ou le Grand Cormoran.

A Lindux aussi, le suivi dure du 15/7 au 15/11. 274 visiteurs y sont accueillis durant les 1481,5

heures d'observation en 124 jours totalisant 7622,75 heures/homme pour 94 observateurs qui observeront 821 646 oiseaux pour 72 espèces observées en migration active. Lindux ne sera pas en reste pour les espèces nouvelles avec un Aigle pomarin, un Faucon crécerellette, un Labbe à longue queue, l'Accenteur alpin,

le Bruant ortolan et le Gobemouche gris qui s'ajouteront aux 137 espèces déjà contactées sur ce site. Pour les pigeons, c'est une bonne année.

Jean-Paul Urcun  
pour l'équipe de la redoute de Lindux.

**Migration postnuptiale**

Espèce		Nbre obs oiseaux		Espèce		Nbre obs oiseaux		Espèce		Nbre obs oiseaux	
Oie cendrée	2	12	Faucon crécerellette	1	1	Accenteur alpin	1	1			
Grand Cormoran	182	4966	Faucon crécerelle	326	635	Turdidé indéterminé	1	1			
Héron cendré	14	40	Faucon émerillon	22	27	Rougequeue à front blanc	1	1			
Cigogne indéterminée	1	45	Faucon hobereau	91	116	Tarier des prés	1	2			
Cigogne noire	98	588	Faucon d'Eléonore	4	4	Traquet motteux	1	1			
Cigogne blanche	34	1437	Faucon pèlerin	39	41	Merle à plastron	1	1			
Spatule blanche	3	32	Grue cendrée	70	19529	Grive litorne	1	4			
Rapace indéterminé	50	78	Vanneau huppé	5	161	Grive musicienne	1	1			
Bondrée apivore	338	7336	Bécassine des marais	2	7	Grive mauvis	1	1			
Elanion blanc	3	3	Chevalier culblanc	1	9	Grive draine	1	1			
Milan noir	250	4884	Labbe parasite	1	1	Pouillot véloce	1	1			
Milan royal	436	4651	Labbe à longue queue	1	2	Pouillot fitis	2	2			
Gypaète barbu	57	65	Goéland indéterminé	47	1730	Roitelet huppé	1	5			
Vautour percnoptère	29	33	Goéland brun	8	34	Gobemouche gris	1	1			
Vautour fauve	119	120	Goéland brun (L.f.fuscus)	2	7	Gobemouche noir	1	3			
Circaète Jean-le-Blanc	157	308	Goéland leucopnée	6	51	Mésange noire	1	1			
Busard indéterminé	6	6	Mouette tridactyle	1	7	Mésange bleue	1	3			
Busard des roseaux	178	393	Pigeon indéterminé	71	756208	Mésange charbonnière	1	8			
Busard Saint-Martin	157	253	Pigeon biset domestique	2	2	Crave à bec rouge	1	2			
Busard pâle	4	4	Pigeon colombine	126	4309	Etourneau sansonnet	1	2			
Busard cendré	79	129	Pigeon ramier	104	20972	Pinson des arbres	2	4			
Busard cendré/Saint-Martin	4	4	Hibou des marais	1	1	Pinson du Nord	1	1			
Autour des palombes	6	6	Martinet à ventre blanc	1	1	Serin cini	1	1			
Epervier d'Europe	332	624	Alouette lulu	1	1	Verdier d'Europe	1	3			
Epervier ou Autour	2	2	Alouette des champs	2	4	Tarin des aulnes	1	1			
Epervier/Autour ou Faucon	2	2	Hirondelle de rivage	1	2	Linotte mélodieuse	2	2			
Buse variable	223	342	Hirondelle de rochers	1	3	Bec-croisé des sapins	2	2			
Buse variable ou Bondrée	7	7	Hirondelle de fenêtre	1	1	Bouvreuil pivoine	1	1			
Aigle pomarin	1	1	Pipit des arbres	1	1	Grosbec casse-noyaux	1	1			
Aigle royal	84	102	Pipit spioncelle	2	2	Bruant ortolan	1	1			
Aigle botté	114	174	Bergeronnette printanière	1	1	Bruant des roseaux	1	1			
Balbusard pêcheur	94	117	Bergeronnette grise	1	3						
Faucon indéterminé	21	22	Accenteur mouchet	2	2						



### • ROQUECEZIERE, à Laval-Roquecezière (Aveyron)

L'année 2011 est la 6ème année de suivi de la migration sur le site de Roquecezière et plusieurs effectifs records ont été obtenus cette année : notamment 28 Busards cendrés (dont un individu porteur de marques alaires), 55 Busards des roseaux et 2 Vautours percnoptères.

Cette année, le suivi de la migration a été effectué du 20/8 au 11/9 par les bénévoles et deux salariés de la LPO Tarn et de la LPO Aveyron. Sur le site, seuls les grands oiseaux sont comptabilisés. Ainsi, un minimum de 4 309 oiseaux migrateurs (dont 2 871 rapaces) a été dénombré dont 2 334 Bondrées apivores et 301 Milans noirs. Le nombre de rapaces migrateurs et le nombre de Milan noir sont similaires aux années précédentes tandis que les chiffres de Bondrées apivores sont les plus

élevés depuis les 5 dernières années. Enfin, on peut mettre en avant les chiffres très importants de Martinets noirs cette année (1210 individus) par rapport aux années précédentes (moyenne d'une centaine d'individus). Un total de 452 personnes a été accueilli et sensibilisé sur le site. La majorité des personnes sont des touristes qui viennent pour le panorama qui est réputé. La plupart ne connaissent pas le phénomène de la migration et la LPO le leur fait découvrir. Des habitants des villages alentours ayant connaissance du suivi de la migration sur le site viennent régulièrement observer les oiseaux aux côtés des bénévoles de la LPO. Des personnes intéressées par l'observation des oiseaux et ayant eu connaissance par la presse du suivi de la migration sur le site rejoignent les observateurs en place. Des étudiants du BTS Gestion et

protection de la nature de la Maison familiale rurale de Saint-Sernin-sur-Rance viennent aussi découvrir par eux-mêmes le phénomène de la migration des oiseaux. D'autre part, grâce aux financements du parc naturel régional des Grands Causses, une animation a été réalisée dans le cadre de l'EuroBirdwatch le dimanche 2/10. Elle a consisté en une sortie à Roquecezière pour observer la migration in situ mais, malgré des communications dans la presse de la part de la LPO Tarn et de la LPO Aveyron, seules quatre personnes sont venues découvrir le phénomène de la migration. Ce suivi est réalisé grâce au soutien des Parcs naturels régionaux des Grands Causses et du Haut-Languedoc.

*Amaury Calvet - LPO Tarn et Samuel Talhoet - LPO Aveyron pour l'équipe de Roquecezière*

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux		Espèce	Nbre obs oiseaux	
Grand Cormoran	7	39	Autour des palombes	2	2	Martinet noir	69	3551
Cigogne noire	12	18	Epervier d'Europe	109	246	Martinet à ventre blanc	25	37
Rapace indéterminé	9	20	Epervier ou Autour	1	1	Guêpier d'Europe	3	56
Bondrée apivore	166	2083	Aigle royal	4	5	Hirondelle rustique	10	151
Elanion blanc	1	1	Aigle botté	7	8	Hirondelle de fenêtre	30	543
Milan noir	68	651	Balbusard pêcheur	15	16	Pipit des arbres	47	319
Milan royal	8	11	Faucon crécerellette	1	1	Bergeronnette printanière	13	56
Vautour percnoptère	1	1	Faucon crécerelle	2	8	Fauvette des jardins	1	1
Vautour fauve	20	74	Faucon crécerelle ou crécerellette	3	4	Pouillot siffleur	1	1
Vautour moine	7	11	Faucon hobereau	9	10	Pouillot fitis	1	2
Circaète Jean-le-Blanc	13	22	Faucon d'Eléonore	6	9	Gobemouche gris	2	3
Busard des roseaux	29	42	Faucon pèlerin	4	4	Gobemouche noir	3	9
Busard Saint-Martin	7	10	Labbe parasite	1	1			
Busard cendré	18	23	Goéland leucophée	2	6			

### • SÉMAPHORE DE BRIGNOGAN, à Brignogan-Plage, Finistère (29)

Les conditions météo moins favorables cette année, avec des vents souvent mal orientés et sans gros coups de vent, n'ont pas permis pour de nombreuses espèces, d'atteindre les effectifs de l'année dernière.

Ce sont 172 heures de suivi qui ont été assurées bénévolement encore cette année, essentiellement lors du passage postnuptial, et près de 55 000 oiseaux qui ont été comptabilisés. Une trentaine de personnes sont venues prêter main forte aux observateurs réguliers, dont quelques ornithos étrangers, qui ont eu connaissance de l'intérêt du site pour le suivi des migrateurs en mer. Le site a fait partie également pour la deuxième année consécutive, du réseau FAME, pour le suivi des populations de Puffins des Baléares. Cette saison a permis de comptabiliser encore

de beaux effectifs de pélagiques, avec 3 795 Puffins des Anglais, 1 913 Puffins des Baléares, 288 Puffins fuligineux, 218 Fulmars boréaux, 6 Puffins cendrés, 1 Puffin majeur, mais seulement 12 Océanites tempêtes, 1 culblanc, et 3 Mouettes de Sabine ... Coté labbes, on notera le passage de 717 Grands Labbes, 302 Labbes parasites, seulement 13 Labbes pomarins, mais quand même 4 Labbes à longue queue. Coté sternes, ce sont 1 995 Sternes pierregarins, 1 646 Sternes caugeks, 16 Sternes arctiques, 10 Sternes naines, 2 Sternes de Dougall et 23 Guifettes noires qui ont été comptabilisées. Les effectifs de limicoles et d'anatidés ont aussi été faibles cette année, à part pour la Macreuse noire avec 1 295 individus. La Bernache cravant et la plupart des espèces d'anatidés confirment ainsi qu'ils ne passent pas par la pointe

occidentale de la Bretagne pour rejoindre les sites d'hivernages Atlantique, mais qu'ils coupent bien au-dessus des terres, probablement au niveau de la presqu'île du Cotentin, comme le montre la différence de passage pour ces espèces, avec les autres sites de migration de la Manche orientale. Le Fou de Bassan reste l'espèce la plus nombreuse, avec près de 50% des effectifs recensés, suivi par les alcidés (Pingouin torda et Guillemot de Troil), et la Mouette tridactyle. Avec 63 espèces notées cette année en migration active, essentiellement durant la migration postnuptiale, le site voit passer une belle diversité, souvent à des distances assez proches, permettant ainsi de très belles observations.

*Sébastien Mauvieux,  
pour l'équipe de Brignogan*

## Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre oiseaux
Plongeon catmarin	6	Canard pilet	4	Mouette mélanocéphale	52
Plongeon arctique	8	Canard souchet	10	Mouette pygmée	264
Plongeon imbrin	5	Macreuse noire	1295	Mouette de sabine	3
Plongeon indéterminé	5	Macreuse brune	7	Mouette rieuse	38
Grèbe huppé	5	Faucon émerillon	1	Goéland cendré	12
Fulmar boréal	218	Huitrier pie	101	Goéland brun	61
Puffin cendré	6	Grand gravelot	3	Mouette tridactyle	3858
Puffin majeur	1	Pluvier argenté	162	Sterne caugek	1646
Puffin fuligineux	288	Bécasseau sanderling	169	Sterne de Dougall	2
Puffin des anglais	3795	Bécasseau variable	32	Sterne pierregarin	1995
Puffin des baléares	1913	Bécassine des marais	1	Sterne arctique	16
Puffin indéterminé	92	Barge rousse	67	Sterne pierrarctique	154
Océanite tempête	12	Courlis corlieu	41	Sterne naine	10
Océanite culblanc	1	Tournepieuvre à collier	55	Guiffette noire	23
Océanite indéterminé	1	Phalarope à bec large	1	Guillemot de troil	306
Fou de bassan	29830	Limicole indéterminé	20	Pingouin torda	326
Grand cormoran	114	Labbe pomarin	13	Pingouin torda /Guillemot de troil	5902
Bernache cravant	2	Labbe parasite	302	Mergule nain	1
Tadorne de Belon	4	Labbe à longue queue	4	Macareux moine	6
Sarcelle d'hiver	2	Grand labbe	717	Martinet noir	21
Canard colvert	10	Labbe indéterminé	3	Hirondelle rustique	17



Sémaphore de Brigognan © Sébastien Mauvieux

## SITES INTERNATIONAUX

### • BRIC LUMBATERA à Paesana (Cuneo) Italie

Cette année il faut souligner une nouveauté importante pour le Parco del Po Cuneese dans le cadre du projet "Migrans" qui ne se manifeste pas tant par le nombre d'observations qui s'est peu à peu stabilisé sur des valeurs moyennes, mais bien par la signature d'une convention par l'Administration du Parc avec la LPO pour le partage des données sur le site [www.migracion.net](http://www.migracion.net), donnant ainsi une dimension d'envergure internationale au travail effectué pendant les 14 dernières années.

Il s'agit donc d'une nouveauté importante pour le Parc concernant la gestion des données, surtout si l'on considère le fait que les observations deviennent significatives seulement si elles sont partagées et insérées dans un contexte plus ample. Les chercheurs du secteur ou tout simplement les amateurs passionnés en la matière qui souhaiteront consulter ou utiliser les données pourront désormais accéder à la base de données en ligne. La base de données locale du Parc

regroupe les observations effectuées sur 14 années et l'objectif sera, dans un délai assez restreint, de les rendre toutes disponibles mais il s'agit d'un travail assez long à mettre en œuvre. Actuellement sont disponibles en ligne les observations des années 2012, 2011 et 2010, et il est possible de générer automatiquement des graphiques et des statistiques. L'historique des séries d'observations depuis 1998 jusqu'à aujourd'hui est toutefois disponible auprès du Parc. Les observations qui ont eu lieu cette année sur le site de Bric Lumbatera à Paesana (CN) ont concernées 3 158 Bondrées apivores et sont énumérées dans le détail au sein du tableau. Au sein du Parco del Po Cuneese le projet Migrans 2012 a été conduit par le personnel du Service de surveillance du territoire D. Garabello, M. Rastelli, A. Rebecchi, F. Santo largement soutenu par les volontaires que nous tenons à remercier pour l'activité qu'ils ont menée : Association Cuneo Birding, D. Balaci, P. Beraudo, D. Buttacavoli, B. Caula, L. Bossoli, D. Capello, G. Capello, M. Chicco, F.

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux
Bondrée apivore	3158
Milan noir	19
Milan royal	2
Circaète Jean-le-Blanc	8
Epervier d'Europe	7
Rapace indéterminé	2
Busard indéterminé	1
Busard Saint-Martin	1
Autour des palombes	5
Buse variable	5
Aigle royal	4
Faucon crécerelle	1
Faucon hobereau	7
Faucon d'Eléonore	1

Giacone, M.P. Girardo, F. Galetto, P. Gavagnin, L. Marino, L. Marino, P. Novero, A. Pastorino, V.E. Piccione, Aldo e Andrea Reineri, F. Pala, S. Picco, S. Rastelli, S. Sabatino, G. Salvatico, P. Tordella.

### • COLLINE MORENICHE à Ponti sul Mincio (Mantova) en Italie

Le 11ème camp de migration au Colline Moreniche au sud du lac de Garde s'est déroulé du 15/8 au 6/9 avec un maximum de 23 jours consécutifs pour 318,5 heures d'observation. Nous avons comptabilisé 6 764 rapaces et 5 Cigognes noires.

Grâce à l'engagement de 32 observateurs bénévoles, nous atteignons 601 heures cumulées. Malgré les difficultés pour assurer la permanence sur le principal site d'observation (Monte della Guardia) et une couverture insuffisante des autres stations, nous avons enregistré une moyenne de 21,25 rapaces / h (minimum: 1,6 le 17/8 et maximum 113,36 le 28/8). Le nombre relativement faible de rapaces cette année s'explique probablement par certaines conditions météorologiques, comparables à celles en 2003, pendant la première décennie du suivi : 1. un été long et chaud, caractérisé durant au moins 60 jours par un manque de pluie et des courants ascendants liés à la zone de haute pression invitant les rapaces à prendre de la hauteur avec une migration peu détectable à partir du sol; 2. un passage principalement plus à l'est dans ces conditions météorologiques, dans un secteur peu prospecté par manque d'observateurs. A partir du 26 août, l'arrivée de perturbations a

dirigé les rapaces sur le secteur ouest, couvert par le suivi permanent. A partir du 31 août, contrairement aux années précédentes, la migration était quasiment absente. Cette année a démontré qu'un suivi représentatif de la zone nécessite au moins deux principaux points d'observation. Pour la 2ème année, grâce au financement par la ville de Pozzolenigo, il a été possible de faire un suivi pendant onze jours de suite à partir du point d'observation dans cette ville. Pour la 5ème année consécutive, en collaboration avec la division de Brescia de l'EuroBirdNet nous avons organisé la "journée des Bondrées" dans le double but d'inviter les ornithologues à participer et d'occuper un maximum de points d'observation. Merci à tous les participants à titre personnel ou au nom des associations qui ont mené à la réussite de cette importante étude sur la migration. En ordre alphabétique: David Aldi, Mick Allen, Simone Balbo, Stefano Bellintani, Andreina Bergamaschi, Domenico Bernasconi, Martin Bertella, Paolo Bertini, Roberto Bertoli, Piero Bonvicini, Olivia Brambilla, Enrico Bresciani, Luigi Chesini, Carlo Chiari, Giangaetano De veuves, Federico De Pascalis, Paul Faifer, Emanuele Forlani, Anna Funari, Cristiano Izzo, Donatella Lampugnani, Daniel Longhi, Laurens Elvira, Marta Musatti,

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux
Bondrée apivore	5169
Milan noir	9
Circaète Jean-le-Blanc	1
Busard des roseaux	1
Epervier d'Europe	4
Autour, Epervier ou Faucon indéterminé	1
Buse variable	14
Faucon crécerelle	5
Faucon hobereau	2
Martinet noir	18
Guêpier d'Europe	150
Hirondelle rustique	110
Hirondelle de fenêtre	300

Pâques Angelo, Gabriele Piotti, Luca Ravizza, Giuseppe Redaelli, Maurizio Sighele, Francesco Sottile, Fulvio Zanardini. Un merci particulier à "Birdwatching VERONA", une association qui assure dans la mesure possible le suivi à la station de Santa Lucia.

Arturo Gargioni, G.R.A. (Groupe de recherche sur l'avifaune), pour l'équipe des Colline Moreniche

### • DÉTROIT DE MESSINE en Sicile (Italie)

29ème camp international pour l'étude et la protection des oiseaux de proie et des cigognes en migration prénuptiale sur le côté sicilien du détroit de Messine. Les spotteurs du camp, organisé par MAN en collaboration avec le WWF Italie, NABU (D) et le Colectivo Ornitológico Cigüeña Negra, ont été les témoins d'une migration spectaculaire et d'un pas géant: aucun coup de fusil !

Le suivi a débuté le 27/3 et a duré jusqu'au 26/5 avec en moyenne neuf heures d'observation quotidienne. 40 720 rapaces et cigognes ont survolé les monts péloritains. Cette chaîne offre un décor superbe pour la migration: des centaines d'oiseaux de proie voltigent entre mer et sommets avec en arrière-plan l'Etna, la Calabre et les îles Éoliennes. Pour la 3ème fois en 29 ans nous avons dépassé le seuil des 40 000 rapaces (42 606 individus ont été dénombrés en 2009 et 42 620 en 2011) malgré des conditions météorologiques qui n'ont pas toujours été avantageuses. La couverture nuageuse a souvent bloqué la vue et le vent a régulièrement tourné, parfois plusieurs fois dans la journée. Cela déplace en permanence les voies migratoires et complique le choix des meilleurs points d'observation. Ainsi, nous avons la certitude d'avoir raté plusieurs milliers de rapaces, en comparant nos résultats à ceux de la côte calabraise. En cas de forts passages, nous avons toutefois réussi à alerter nos collègues et les gardes du côté calabrais, ce qui a permis de limiter le braconnage et de faire de la prévention. Du 30/4 (2 394) au 10/5 (1 063), le nombre de Bondrées a dépassé le millier d'exemplaires par jour, avec des nombres

particulièrement importants les 2, 3, 5, 6, 7 et 8 mai (respectivement 1 869, 6 481, 2 096, 4 475, 2 145 et 4 009 exemplaires). Le premier individu a été observé le 6/4 et le dernier jour du suivi il passait encore 769 exemplaires... Pour la 3ème fois depuis le début des suivis, la Bondrée dépasse le seuil des 35 000 exemplaires. Cette année était aussi marquée par un passage intéressant de Busards pâles avec maximum six exemplaires par jour (1 et 2/4) pour un total de 65 individus, dont 16 mâles adultes. Une fois de plus, le détroit de Messine confirme sa position importante sur le couloir de migration de cette espèce mondialement menacée. Inespérément, nous avons atteint le second meilleur total pour le Milan noir (821, à comparer avec le record de 999 en 2000). Notons aussi l'observation de 5 Milans royaux, une espèce rare en Sicile. Parmi les espèces rares, on peut aussi mentionner un Epervier à pieds courts (10/5), trois Aigles pomarins (7, 16 et 21/4) et un Aigle de Bonelli adulte (26/5). La migration des Aigles bottés était également spectaculaire avec un maximum journalier de 17 individus (1/5), parfois jusqu'à quatre ensemble. La répartition entre les trois phases est la suivante: phases claire (135), foncée (49) et intermédiaire (5) pour un total record de 180 individus. Cet hiver, il y avait une bonne présence de l'espèce en Sicile, y compris un individu blessé par des plombs, relâché après soins. Le passage de Cigognes noires (80) était également important et 2012 compte parmi les meilleures années depuis 1991. D'autres bonnes années étaient 1993 (85), 1999 (139) et 2000 (84). Le Faucon d'Eléonore (51) a établi un nouveau record avec une

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux
Bondrée apivore	35355
Milan noir	793
Busard des roseaux	2363
Aigle de Bonelli	1

journee exceptionnelle à 23 exemplaires le 14/5. Pour la première fois, aucun rapace n'a été tiré tandis que le braconnage des Cailles continue d'être un fléau, malgré les efforts par les forces de l'ordre et le Service forestier régional. Un grand merci à tous le bénévoles d'Italie et ailleurs en Europe. Sans leur aide précieuse, la prévention du braconnage et la collecte de données ne seraient pas possibles. Il est important de continuer à lutter contre de nombreux projets avec un impact néfaste sur les oiseaux comme celui du pont de Messine. Enfin, un merci tout particulier aux gardes régionaux et nationaux, grâce à qui des milliers de rapaces peuvent continuer à survoler le détroit. Un grand merci à l'Agence de la forêt domaniale de Messine pour la mise à disposition de l'accommodation "Zirio" à l'occasion de ce 29ème camp.

Anna Giordano \*, Ivano Adami, Simonetta Cutini \*, Jean-Paul Fiott, Roberto Garavaglia \*, Mariano Martinez Lopez \*\*, \* Deborah Ricciardi, Ray-Vieille, Oscar Vilchez \*\*  
(\* Association méditerranéenne pour la Nature et Colectivo Ornitológico Cigüeña Negra \*\*)  
pour l'équipe du détroit de Messine.

### • MONTE CONERO à Ancona (Italie)

Monte Conero est le 2ème site d'Italie en migration prénuptiale après le détroit de Messine. Il se distingue notamment par le nombre impressionnant de Busards des roseaux (maximum 2347 en 2009) et une grande diversité avec 31 espèces de rapaces observés depuis le début des suivis en 1999 (et deux espèces supplémentaires hors suivi, les Vautours fauve et moine) !

Depuis 1999, le Parc Régional du Monte Conero fait l'objet d'un suivi standardisé de la migration prénuptiale des rapaces dans la zone protégée. En 2012, les observations ont été réalisées à Poggio Gradina (Ancona) du 15/4 au 31/5 de 9h00 à 19h00. Le suivi totalise 47 jours d'observation, durant 426 heures, pour 3 686 rapaces observés appartenant à 21 espèces. Le nombre moyen de rapaces par jour était de 78,43, ce qui

correspond à 8,65 rapaces par heure. Au printemps 2012, le pic migratoire a eu lieu entre le 20 et le 26 mai, ce qui coïncide avec celui de la Bondrée apivore. Pendant cette semaine 1 172 rapaces ont traversé la sphère d'observation (32% du total saisonnier), en moyenne environ 167 rapaces par jour. Le 14 mai était le top jour avec 377 rapaces, tandis que le jour avec le maximum d'espèces (n=11) était le 5 mai. La date de passage médiane était le 12 mai. L'espèce la plus nombreuse, la Bondrée apivore, représente 46% de l'ensemble des observations. Les deux espèces les plus abondantes, la Bondrée et le Busard des roseaux, constituent 74% du nombre total des rapaces. Le ratio entre les Accipitriformes et les Falconiformes (3 099 / 575) est 5,40. La plupart des observations de Bondrées se concentrent sur seulement dix jours, entre le 20 et le 29/5, avec un

#### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre obs oiseaux
Bondrée apivore	2 369
Milan noir	47
Milan royal	5
Circaète Jean-le-Blanc	3
Busard indéterminé	58
Busard des roseaux	1 628
Busard Saint-Martin	15
Busard pâle	29
Busard cendré	223
Epervier d'Europe	105
Buse variable	459
Buse féroce	1
Aigle botté	2
Balbutard pêcheur	17
Faucon indéterminé	144
Faucon crécerellette	3
Faucon crécerelle	172
Faucon kobez	359
Faucon hobereau	218

pic de passage entre le 24 et le 26/5. Le Busard des roseaux est la seule espèce observée quotidiennement pendant 47 jours après la première observation, avec le flux principal entre le 24/4 et le 12/5. En 19 jours, 647 individus ont été comptabilisés, ce qui représente environ 2/3 du total. En comparaison avec les années précédentes, la migration pré-nuptiale de 2012 se caractérise

par un passage relativement faible, en partie à cause des conditions météorologiques locales, avec 24 jours de pluie sur 47 et un vent du sud pendant seulement 23% des heures d'observation. Les effectifs de la Bondrée et du Busard des roseaux sont inférieures d'environ 1/3 à la moyenne. On constate aussi une diminution de 10% du Faucon hobereau et de 73% du

Busard cendré. Dans l'ensemble le total est inférieur de 32% à la moyenne, ce qui touche davantage les Accipitriformes que les Falconiformes.

*Maurizio Fusari et Niki Morganti pour l'équipe de Monte Conero.*

### • VALLE STURA à Demonte (Cuneo) en Italie

A partir de 2012, les observations de Valle Stura sont disponibles sur le site [www.migracion.net](http://www.migracion.net), base de données en ligne consacrée à la migration des oiseaux, gérée par la LPO, avec laquelle le Parc a signé une convention de collaboration. L'intérêt de cet instrument est que les données y sont présentées avec celles de tous les sites français et, très prochainement, celles des autres sites italiens, espagnols et allemands. L'objectif est de parvenir à la création d'un réseau européen de suivi des espèces qui puisse représenter un instrument de soutien à la mise en œuvre de politiques concrètes de conservation.

Du 24/8 au 10/9 le Parco Alpi Marittime a procédé au suivi de la migration postnuptiale de la Bondrée apivore. Les observations ont été effectuées de 9 h 00 à 17 h 00. Les opérations de comptage ont été menées depuis deux points d'observations en Valle Stura: Bergemolletto et Madonna del Pino. Ces deux emplacements se trouvent dans la partie centrale de la vallée et ensemble ils permettent de couvrir un angle visuel d'environ 360° permettant ainsi d'optimiser les observations sur les principaux couloirs de migration au-dessus du fleuve Stura et les vallées limitrophes. Les observateurs ont mené l'activité de suivi des migrations dans la Vallée pendant 16 jours pour un total de 118 heures. Il faut également souligner que pendant les deux derniers jours (9 et 10/9) on a couvert un seul des deux points d'observation (Madonna del Pino) par manque de disponibilité d'experts sur ces deux journées pour être présents auprès des deux emplacements. Cette année nous avons compté 6 941 Bondrées apivores en migration. Avec un indice de migration (nombre d'individus observés / heures de suivi) correspondant à 58,82 et une moyenne de 434 individus par jour. A ces données il faut ajouter les exemplaires comptés en dehors du délai établi par le projet pendant les journées du 28/8 et 2/9: on a ainsi

atteint les 8 268 individus en migration sur la Valle Stura. A travers l'élaboration des données on a pu remarquer que l'apogée de la migration a été enregistrée le 28/8, avec 1 607 rapaces en migration. En 2012 le flux migratoire a été irrégulier, surtout du fait de l'instabilité météorologique de la période. En effet, certaines journées (1, 3, 4 septembre) ont été caractérisées par de fortes pluies qui, agissant comme une butée, ont obligé les individus à s'arrêter dans la plaine. Les "réservoirs" ainsi formés par les individus bloqués dans la plaine se sont ensuite vidés pendant les jours suivants (2, 5, 6 septembre), permettant d'observer des pics d'au moins 500 individus. Cette année les conditions météo ont également influencé les déplacements de nombreux vols de Bondrées apivores, qui empruntent normalement les routes migratoires au nord. Les journées des 28/8 et 2/9 ont été caractérisées par de fortes pluies sur les Alpes du nord et ceci a poussé les Bondrées à chercher des passages plus au sud. On a observé 1 357 individus en dehors des horaires (17h00 – 19h00) qui provenaient du nord et remontaient ensuite la Vallée, en direction Sud-ouest. En 2012, pendant toute la période de recensement, nous avons effectué les comptages les plus importants de 16h00 à 17h00, avec 32% (2 212) des effectifs, tandis que la tranche horaire pendant laquelle nous avons observé le plus faible nombre de migrants a été entre 11h00 et 12h00, avec 6% (410). Dans le détail: les premières heures de comptage (9h00-11h00), qui devraient recenser les individus qui se sont arrêtés dans la plaine pendant la nuit, ont enregistré 15% (1 070) des passages. Pendant les heures centrales (11h00-14h00), contrairement à ce qui était attendu, on a eu un bon niveau de passage correspondant à 25% (1.720). Dans la partie finale de la journée on a assisté à une augmentation des passages, correspondant à 60% (4 151) des comptages. Cette année les routes de migration les plus utilisées par les Bondrées ont été celles au nord, le

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux
Cigogne noire	10
Bondrée apivore	7 224
Milan noir	8
Circaète Jean-le-Blanc	282
Busard des roseaux	2
Grand Cormoran	6
Rapace indéterminé	10
Vautour fauve	1
Vautour moine	1
Busard cendré	2

Vallone dell'Arma et la ligne de faite entre la valle Stura et Grana, et au sud celle sur la ligne de faite de Valle Stura et Gesso. Par rapport aux autres années nous avons eu moins d'observations au "centre de la vallée", avec les deux points d'observation. En plus des espèces en migration, on nous a également signalé des observations de rapaces, en particulier de Vautours fauves qui survolaient principalement la ligne de faite au nord entre la valle Stura et Grana. Toujours dans la même zone on a observé un Vautour moine le 27/8. Sur le versant sud à la frontière avec le Parco Naturale Alpi Marittime, nous avons observé un Gypaète barbu le 29/8. Une fois de plus, la Valle Stura, avec ses 8 424 (moyenne annuelle 4 062) rapaces en migration, a confirmé son importante fonction de couloir pour la migration. Ceci est également renforcé par le fait qu'en cas de blocage météo au nord, de nombreuses espèces cherchent une route plus au sud en utilisant toute la zone comme "issue de secours". Cette année 1 357 individus ont été observés en vol vers le sud-ouest en provenance du nord quand les Alpes du nord étaient sujettes à de fortes perturbations.

*Fabiano Belfiore et Luca Giraudo (Parco Naturale Alpi Marittime) pour l'équipe de Valle Stura.*

## • LES SOMMÈTRES à Muriaux dans le Jura (Suisse)

La migration postnuptiale de 2012 ne nous a pas réservé beaucoup de surprises : elle n'a pas été suivie comme nous aurions aimé le faire. Certains spotteurs ont dû surveiller leurs couvées humaines : félicitations aux heureux parents !

Le week-end de l'EuroBirdwatch a connu un succès mitigé. Le samedi 6/10, les observations

étaient intéressantes avec 7 Milans royaux, 4 Eperviers, 5 Buses, 3 Faucons crécerelles, 30 Grands Cormorans, 64 Grosbecs casse-noyaux, 1 810 Pinsons des arbres et 2 287 Pigeons ramiers. Le dimanche, par contre, a été gâché par un temps exécrable. Le 13/10, le passage a été plus important avec 45 058 pigeons comptés. Ce qui nous a réjoui ce sont les nombreux visiteurs qui ont passé un

moment en notre compagnie et que nous avons eu l'occasion de sensibiliser. Nous ferons mieux l'an prochain.

Charles Francey – Association Le Pèlerin, pour l'équipe des Sommètres.

### Migration postnuptiale

Espèce	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre oiseaux	Espèce	Nbre oiseaux
Grand Cormoran	346	Faucon pèlerin	4	Mésange bleue	15
Cigogne noire	1	Pigeon colombin	5	Mésange charbonnière	0
Cigogne blanche	3	Pigeon ramier	57 578	Grand Corbeau	21
Rapace indéterminé	118	Martinet à ventre blanc	1	Etourneau sansonnet	62
Bondrée apivore	10	Alouette lulu	92	Passereau indéterminé	3 544
Milan royal	190	Alouette des champs	126	Pinson des arbres	1 589
Busard des roseaux	5	Hirondelle indéterminée	52	Pinson du Nord	15
Busard cendré/Saint-Martin	3	Hirondelle de rochers	1	Chardonneret élégant	139
Autour des palombes	1	Hirondelle rustique	92	Bec-croisé des sapins	4
Epervier d'Europe	38	Hirondelle de fenêtre	201	Bouvreuil pivoine	2
Buse variable	260	Pipit des arbres	710	Grosbec casse-noyaux	143
Balbusard pêcheur	2	Grive musicienne	7	Faucon indéterminé	1
Faucon crécerelle	6	Grive draine	148	Merle noir	2
Faucon hobereau	2	Mésange noire	0		





# Les Cahiers de la MIGRATION

La conservation de la biodiversité est un enjeu majeur du XXI<sup>e</sup> siècle. La protection des oiseaux migrateurs en fait partie intégrante, la France étant au carrefour des migrations paléarctiques. Il est urgent d'améliorer nos connaissances sur les couloirs de migration des espèces, les causes de leur déclin, les modifications de leur phénologie en lien avec les changements climatiques. Ces éléments permettront de déterminer les programmes de conservation des espaces de halte et d'hivernage, et d'élaborer les actions prioritaires à conduire pour limiter la mortalité non naturelle du "peuple migrateur". C'est pourquoi la Mission Migration a vu le jour, coordonnée par la LPO et pilotée par des représentants des huit associations fondatrices : CORA, GOC (Groupe Ornithologique Corse), GONm (Groupe Ornithologique Normand), Le Clipon, LPO, OCL (Organbidexka Col Libre), Maison de l'Estuaire, Picardie Nature et des experts indépendants.



## Remerciements

La Mission Migration tient à remercier tous les observateurs (plus d'un millier) qu'il serait trop long de citer. Un grand merci à toutes les structures et associations impliquées au quotidien dans l'étude de la migration. Merci à celles et ceux qui par leur contribution active ont permis la réalisation de ce cinquième numéro des Cahiers de la Migration.

Nous remercions également les financeurs, les adhérents et les donateurs pour leur soutien financier et matériel et toutes les personnes ou associations que nous aurions malencontreusement oubliées ci-dessus.

[www.migration.net](http://www.migration.net)

Contact : Laurent Lavarec - E-mail : [laurent.lavarec@lpo.fr](mailto:laurent.lavarec@lpo.fr)

Réalisation : Laurent Lavarec, Gunter de Smet, Yvan Tariel

Photos de couverture : fous de bassan au sémaphore de Brignogan © Fabrice Cochon

de gauche à droite : étang de Canet-Saint-Nazaire © Yves Dubois ; Gruissan-Narbonne, 2012 © Romain Riols ; traquet-motteux © Fabrice Cochon

ISSN : 2119-8179 - Mise en page Fabien Ratelet, Yann Hermieu, Service Editions LPO © 2013 - ED1310012YHFR

