



©Benoit Sauphanor ©Sylvain Albouy



©Benoit Sauphanor



Synthèse Migration Gruissan/Narbonne Roc de Conilhac Saison Automne 2015



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AUDE

Remerciements :

La LPO Aude tient à remercier tous les observateurs qui ont participé de près ou de loin à ce nouveau suivi de la migration post-nuptiale 2015.

Malgré des conditions pas toujours propices à la migration sur la frange littorale cette année, les observateurs ont été nombreux à défiler à tour de rôle pour admirer les oiseaux, et aider par la même occasion les permanents présents sur le site.

Il est toujours apprécié de voir de plus en plus d'observateurs et de visiteurs chaque année sur la station depuis le retour du suivi. En effet, cette année, presque un millier de visiteurs ont mis les pieds sur le roc, connaisseurs ou non et de toute nationalité. L'ouverture et l'explication de ce phénomène au grand public est une des priorités du suivi pour la LPO Aude.

Observateurs ayant participé au suivi cette année :

Allan BLANCHARD, Anne PILARD, Annick VAN BAELEN, Anthony LE NOBAHIC, Antoine HERRERA, Aude SCHREIBER, Aymeric JONARD, Benoît SAUPHANOR, Bernard SIDDLE, Bernard VACHERET, Brigitte SAUPHANOR, Bruno DINAH, Carole DAVIS, Catherine LESUEUR, Cathy FAY, Charlotte BRESSON, Charlotte MATTYSSE, Chloé OUVRARD, Christian GLORIA, Christine DEGOUVE, Christine MICHEL, Christophe MERCIER, Christophe SAVON, Claude DAUSSIN, Cor MATSER, David NAUDON, Dominique CLEMENT, Dominique MARQUES, Emmanuelle BARTHEZ, Emilie VERRIER, Eric CZYZ, Etienne CORNIEUX, Feert SCHOULTETEN, Francine TERRIER, Francis FORNAIRON, François CHABARDES, François LOPPIN, Geoffrey MARTINEZ, Georges OLIOSO, Guillaume BIGOT, Guy HELLER, Hilde DECUYPERE, Isabelle BITCHY, Isabelle NAUDON, Jacques DEFLANDRE, Jade OUVRARD, Jan RODGERS, Jane DAVIS, Jean-François BURGHARD, Jean-Jacques GUITARD, Jean-Michel GERALD, Jean RAMIERE, Jean-Christophe CORDARA, Jean-Pierre COURCEULLES, Jean-Pierre LEROY, John RODGERS, José Luis ENCINA, Karline MARTORELL-BAUDIN, Laurence AYACHE, Léo PELLOLI, Lionel FERRADOU, Lionel GILOT, Lionel TIRELLO, Marine GUILLANEUF, Marie HELLER, Marie Yvonne CLAUSE, Martin DAVIS, Mathieu BOURGEOIS, Mathilde LE STER, Maurice RIEKERT, Maxime SPAGNOL, Michel FAY, Michel HAMILLE, Mieke BOGAERT, Monique MURAGLIA, Noémie PIERRAT, Olivier LAMY, Pascal MAIRE, Patrice DELGADO, Patrick MASSE, Patrick MCHUGH, Paul ADLAM, Philippe GAUTIER, Philippe HUBERT, Philippe MORO, Renske POSTMA, Robert MALRIEU, Rolf VAN STEENKIDTE, Romain RIOLS, Ronald BENNETT, Rudy VAN BAELEN, Sandy GARANDEAU, Serge COLIN, Sylvain ALBOUY, Valérie PINET, Valérie STORK, Veroen GOSS, Xavier BIROT, Wilhem SOMMERIA-KLEIN, Yannick PILARD, Yvon GUENESCHEAU.

Avec toutes nos excuses pour ceux que nous aurions pu oublier de mentionner...



©Mathieu Bourgeois

Le suivi de la migration des oiseaux dans l'Aude

Petite nouveauté cette année et non des moindres : la saisie en direct des observations ! En effet, le Roc s'est converti au numérique avec la saisie des données sur tablette via l'application NaturaList de BioloVision. Les observations sont ainsi synchronisées avec la base de données Faune LR et consultables directement en ligne sur le site www.faune-lr.org. Un gain de temps non négligeable pour le spotteur, notamment pour la synthèse journalière des espèces observées retranscrites sur Migration.

Bilan de la saison

Quelques chiffres clés pour résumer cette saison de migration post-nuptiale :

	Effectif	Nombre d'espèces
Toutes espèces confondues	113 289	89
Rapaces	10 995	23
Bondrée apivore	4 145	
Cigogne blanche	6 469	
Epervier d'Europe	3 490	
Faucon crécerelle	482	
Martinet noir	26 336	
Milan noir	1 081	
Pigeon colombin	2 130	

La particularité du Roc de Conilhac réside dans les vents de secteur nord-ouest qui conditionnent les passages migratoires sur le site. Cette année, ce phénomène a été d'autant plus représenté avec seulement 384 heures de suivi sur 47 jours, soit une pression d'observation moitié moins importante qu'une saison ordinaire et complète de suivi !

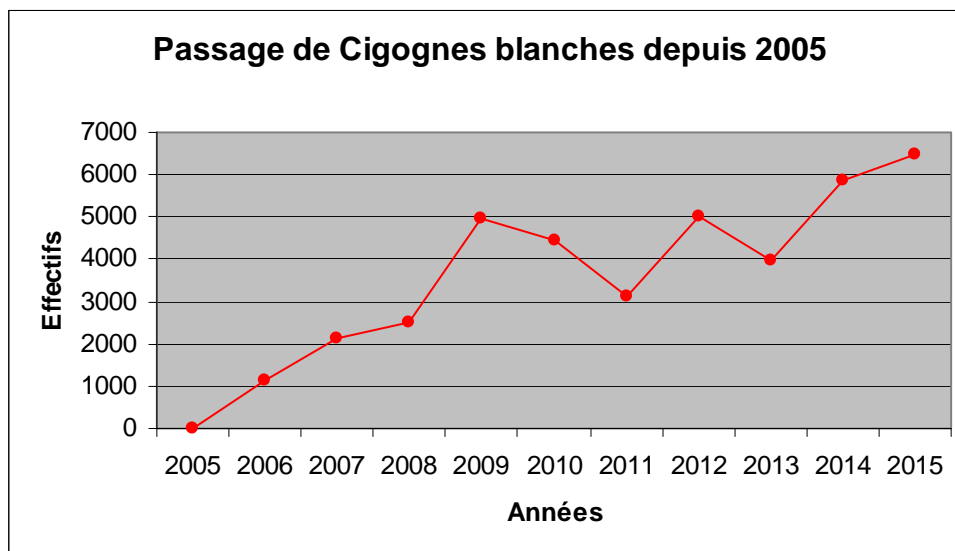
Ces conditions de suivi très peu favorables se sont évidemment ressenties sur les observations. Ce sont seulement 4 000 bondrées apivores, plus de 26 000 martinets noirs et tout juste un millier de milans noirs qui sont passés par Gruissan. La raison est toute simple : les oiseaux n'apprécient pas trop le passage sur le littoral et arrivés à l'embouchure de la vallée du Rhône, ils virent plein Ouest, direction les Corbières et les cols pyrénéens. La réponse n'est d'ailleurs pas très loin. En effet, ce sont près de 26 000 bondrées et plus de 50 000 milans noirs qui sont passés dans les Pyrénées (Cols d'Organbidexka et d'Eyne confondus).

Le faible effectif de faucons crécerelles s'explique en revanche très difficilement. Les conditions ont été relativement favorables durant la période du « rush » et les individus manquants n'ont à priori pas changé de trajectoire de migration (seulement un millier d'individus au col d'Organbidexka). Plusieurs hypothèses sont possibles : une mauvaise reproduction au nord impliquant moins d'individus, un retard dans la reproduction entraînant un décalage de la migration coïncidant avec les périodes défavorables de cette année ou encore l'impact du réchauffement climatique réduisant les déplacements migratoires. La question demeure encore ...



Malgré la réputation du Roc de Conilhac comme étant le premier site en France et le 2^{ème} en Europe après Falsterbö en Suède, le même constat a été fait pour les éperviers où plus de la moitié des individus manquent à l'appel.

Par ailleurs, la réputation du site de Gruissan pour les cigognes blanches a une nouvelle fois été respectée cette année. Avec près de 6 500 individus, le record national a de nouveau été dépassé, perpétuant ainsi la hausse annuelle du nombre d'individus pour cette espèce. Ce graphique de l'évolution sur dix ans des effectifs de Cigognes blanches de passage sur le site de Gruissan/Narbonne parle de lui-même.



De même, le pigeon colombin, nouvelle espèce en nombre sur le site, s'inscrit aussi à la liste des records avec plus de 2 000 individus recensés cette année !

Les moments forts de la saison

Côté espèces plutôt rares (bien que faisant maintenant la renommée du site), on peut noter l'observation d'un première année de Busard pâle le 19 septembre 2015 et d'un aigle de type pomarin ou hybride pomarin / criard le 7 octobre 2015.

Le Faucon d'Eléonore a encore tenu ses promesses cette année avec jusqu'à 3 individus (deux de forme claire et un de forme sombre) de la fin juillet à la mi septembre.

Le couple d'Aigle de Bonelli du Massif de la Clape a assuré le spectacle annuel sur le Roc en venant chasser à plusieurs reprises autour du Roc avec leur jeune.

2^{ème} année après 2010, 2015 aura été marquée par le « ballet » des Balbuzards pêcheurs de passage en nombre sur le Roc. La photo de Benoît Sauphanor en première page de cette synthèse en témoigne. En effet, la présence quasi quotidienne d'un individu consommant son butin sur ce poteau bois a permis la réalisation de ce superbe cliché !

Les Européens de l'Est ne sont pas en reste sur le territoire de Gruissan/Narbonne avec la présence d'une Cigogne blanche allemande balisée arrivée en fin de suivi ainsi que de CM32, Cigogne noire luxembourgeoise balisée cette année par la LPO France et observée depuis la fin septembre.

Une Sterne caspienne est aussi venue nous rendre visite au tout début du suivi, le 25 juillet.

Enfin, un important stationnement d'Ibis falcinelles (jusqu'à plus de 200 individus) au niveau de la Manade de Tournebelle a fait le plaisir de nombreux photographes venus des quatre coins de la France.

Tableau récapitulatif des observations de la saison 2015.

Nom espèce	Total	Top jour (date)	Premier	Dernier
Aigle botté	14	02/09 (22, 23, 24, 03/10)	14/08	22/10
Aigle pomarin ou criard	1	07/10	07/10	07/10
Aigrette garzette	18	17/09	17/09	17/09
Alouette des champs	17	15/10	13/10	22/10
Alouette lulu	3	20/10	16/10	20/10
Autour des palombes	3	14/09 (18, 15/10)	14/09	15/10
Balbuzard pêcheur	161	25/09	09/08	15/10
Bécassine des marais	78	04/10	03/10	16/10
Bergeronnette des ruisseaux	72	19/09	18/09	16/10
Bergeronnette grise	384	21/10	25/09	25/10
Bergeronnette indéterminée	1	14/10	14/10	14/10
Bergeronnette printanière	428	20/09	19/08	14/10
Bondrée apivore	4145	05/09	23/07	20/10
Bruant des roseaux	16	20/10	20/10	20/10
Bruant ortolan	4	05/09 (07)	05/09	07/09
Bruant proyer	2	14/10	14/10	14/10
Busard cendré	67	04/09	09/08	22/09
Busard des roseaux	705	22/09	10/08	21/10
Busard indéterminé	2	04/09 (14)	04/09	14/09
Busard pâle	1	19/09	19/09	19/09
Busard Saint-Martin	29	25/09	16/08	21/10
Buse variable	361	22/10	09/08	22/10
Chardonneret élégant	157	07/10	17/09	25/10
Chevalier culblanc	1	15/10	15/10	15/10
Chevalier sylvain	1	15/10	15/10	15/10
Cigogne blanche	6597	05/09	27/07	14/10
Cigogne noire	71	20/09	09/08	08/10
Circaète Jean-le-Blanc	83	20/09	03/09	22/10
Corneille noire	24	21/10	21/10	25/10
Courlis cendré	1	17/08	17/08	17/08
Échasse blanche	48	17/08	17/08	17/08
Épervier d'Europe	3490	25/09	25/07	25/10
Étourneau sansonnet	159	16/10	20/09	16/10
Faucon crécerelle	477	14/10	10/08	22/10
Faucon crécerellette	17	19/08 (02/09, 05/09)	16/08	19/09
Faucon crécerellette ou crécerelle	12	05/09	16/08	05/09
Faucon d'Eléonore	4	09/08	09/08	06/09
Faucon émerillon	3	08/10 (14, 20)	08/10	20/10
Faucon hobereau	83	22/09	16/08	15/10
Faucon indéterminé	1	14/09	14/09	14/09
Faucon kobez	1	02/09	02/09	02/09
Faucon pèlerin	7	22/10	01/09	22/10
Fauvette à tête noire	2	15/10	15/10	15/10
Flamant rose	2	17/08	17/08	17/08
Gobemouche noir	2	19/08 (18/09)	19/08	18/09
Grand Cormoran	246	25/09	04/09	25/10
Grande Aigrette	3	17/09	17/09	17/09
Grive draine	7	22/10	05/09	22/10
Grive mauvis	10	22/10	22/10	22/10
Grive musicienne	18	07/10	07/10	22/10
Guêpier d'Europe	2777	04/09	04/08	26/09

Nom espèce	Total	Top jour (date)	Premier	Dernier
Héron pourpré	17	01/09	01/09	01/09
Hirondelle de fenêtre	10773	22/09	09/08	21/10
Hirondelle de rivage	990	14/09	25/07	22/10
Hirondelle de rochers	189	21/10	08/10	25/10
Hirondelle indéterminée	874	22/09	20/09	15/10
Hirondelle rustique	8381	17/09	09/08	22/10
Ibis falcinelle	48	17/08	17/08	17/08
Linotte mélodieuse	441	20/09	14/09	22/10
Loriot d'Europe	9	05/09	19/08	05/09
Martinet à ventre blanc	88	04/09	09/08	07/10
Martinet noir	26336	27/07	23/07	23/09
Martinet pâle	2	15/08 (15/10)	15/08	15/10
Merle à plastron	1	26/09	26/09	26/09
Merle noir	1	22/10	22/10	22/10
Mésange bleue	131	07/10	05/09	20/10
Milan noir	1081	10/08	23/07	22/10
Milan royal	134	25/09	23/07	22/10
Passereau indéterminé	155	08/10	07/10	14/10
Pic épeiche	1	07/09	07/09	07/09
Pigeon colombin	2130	25/09	04/09	22/10
Pigeon indéterminé	636	26/09	19/09	16/10
Pigeon ramier	10022	08/10	18/09	22/10
Pinson des arbres	28847	15/10	07/10	25/10
Pinson du Nord	3	15/10	15/10	16/10
Pipit des arbres	38	02/09	02/09	03/10
Pipit farlouse	982	14/10	19/09	25/10
Pipit rousseline	1	05/09	05/09	05/09
Pluvier guignard	1	06/09	06/09	06/09
Pouillot fitis	9	19/08 (06, 17, 20, 22, 23/09; 03, 04, 14/10)	19/08	14/10
Rémiz penduline	2	15/10, 16/10	15/10	16/10
Rollier d'Europe	16	02/09	16/08	18/09
Rougequeue noir	7	21/10	21/10	22/10
Serin cini	22	16/10	13/10	25/10
Spatule blanche	2	10/08, 16/08	10/08	16/08
Sterne caspienne	1	25/07	25/07	25/07
Tarier pâtre	1	16/10	16/10	16/10
Tarin des aulnes	42	20/10	13/10	20/10
Traquet motteux	10	14/09	14/09	14/10
Vanneau huppé	4	02/09	02/09	14/10
Vautour fauve	7	26/09	25/09	20/10
Verdier d'Europe	38	07/10	07/10	22/10

Pour plus d'informations, de graphiques, consulter le site : www.migration.net

Malgré une météo et un vent plus que capricieux du 23 juillet au 15 novembre, le suivi de la migration sur le Roc de Conilhac aura permis à bon nombre de visiteurs de découvrir et de profiter de la migration post-nuptiale 2015. Cette année, plus d'un millier de visiteurs ont été sensibilisés sur la migration sur le littoral audois et une centaine d'ornithologues débutants ou chevronnés sont venus nous prêter mains fortes tout au long de la saison.