



Migration postnuptiale des oiseaux au Col de Prat de Bouc (Cantal), octobre 2008.

David HEMERY & Christine BLAIZE

Introduction

Pendant de longues années, le col de Prat de Bouc fut l'un des sites principaux en France du suivi de la migration postnuptiale des oiseaux. Aujourd'hui le suivi est devenu très ponctuel et est le résultat de quelques passionnés attachés à ce site. Sur ce col, il est possible d'observer la migration des oiseaux du mois de juillet jusqu'aux premiers frimas de l'hiver, début novembre (Leroy et PHILIPPE, 2001). Le début d'automne, et le mois d'octobre en particulier, offrent un magnifique spectacle. Ce sont des milliers d'oiseaux qui longent la vallée de l'Alagnon pour s'éparpiller au dessus de la planèze entre le Plomb du Cantal et le col de Prat de Bouc. A cette époque ce sont principalement les passereaux et encore quelques rapaces, qui se bousculent pour rejoindre des terres plus hospitalières au sud de la France, sur la péninsule ibérique et en Afrique.

Comme les années précédentes la migration a été suivie quelques jours en octobre, à des périodes légèrement différentes des années passées (BLAIZE et HEMERY, 2006 ; HEMERY et BLAIZE, 2007, 2008).

Résultats

En 2008, 8 jours ont été couverts : du 30/09 au 2/10 et du 20 au 24/10. En plus du dénombrement des oiseaux, certains paramètres descriptifs des conditions climatiques ont été notés toutes les heures (hauteur du plafond nuageux, visibilité, direction et force du vent, nébulosité).

✓ Les conditions météorologiques

Les conditions météorologiques diurnes et nocturnes ont été mauvaises et instables, marquées par de fortes précipitations et des chutes de neiges. La météo se résume à des journées nuageuses parsemées d'éclaircies et de passage brumeux obligeant à suspendre les observations pendant plusieurs heures. Globalement, le vent a soufflé du secteur ouest à sud-ouest. Les températures ont oscillé autour de 10°C.

La neige a commencé le 22 en fin d'après midi et s'est intensifiée dans la nuit du 22 au 23. Ces deux jours ont connu des températures négatives et un violent vent de secteur nord/nord-est. Ce n'est qu'en fin de matinée le 23 que les conditions se sont nettement améliorées et que la migration a pu reprendre.

✓ Résultats généraux

Après huit jours d'observations, 31 327 migrateurs ont été contactés, principalement des passereaux et en particulier des fringillidés (tab. I). Au total 21 217 oiseaux ont été identifiés avec précision soit 67,7 % de ceux vus (79,3% en 2006, HEMERY et BLAIZE, 2007), appartenant à 42 espèces différentes. L'espèce la plus commune a été le Pinson des arbres suivie du Pinson du nord. L'ensemble des pinsons a représenté plus de 20 000 oiseaux (tab. I).

Les autres oiseaux, soit 32,3 % (20,7% en 2006) sont des individus identifiés au mieux jusqu'à leur famille (turdidés, rapaces, paridés, passereaux...). La catégorie la plus abondante est celle des passereaux sans précision (passereaux sp.) avec 19,6 % de l'effectif total.

✓ Quelques faits marquants

Balibuzard pêcheur : 1 individu le 20 octobre, l'une des dates les plus tardives pour cette espèce (LEROY & PHILIPPE, 2001).

Rapaces divers : le 23 octobre, profitant d'une après midi d'éclaircie suite à deux jours de très mauvais temps, 29 Buses, 7 Milans royaux et 10 Eperviers ont été observés.

Vautour fauve : Il s'agit probablement d'un individu issu des Causses ou des Cévennes en déplacement. L'oiseau se dirigeait vers le sud-est.

Pic noir et Pic épeiche : ces espèces sont occasionnellement observées au Col de Prat de Bouc, probablement lors de déplacements entre les vallées.

Pigeons ramiers : seulement 138 Pigeons ramiers ont été notés en 8 jours de suivi alors qu'habituellement la fin octobre voit encore le passage de beaux vols (HEMERY et BLAIZE, 2007). Le passage se serait concentré sur une très courte période. Au dire de certains observateurs locaux les week-ends des 11 et 12 puis des 18 et 19 octobre auraient connu d'importants passages de pigeons.

Pie grièche grise : un mâle a été observé du 20 au 22 octobre, puis a quitté le site dans la nuit du 22 au 23 suite aux chutes de neige.

Merles à plastron : présence d'un groupe de 12 individus, futurs migrants.

Conclusion

Ce suivi ponctuel de la migration postnuptiale au col de Prat de Bouc a permis de recenser 31 27 oiseaux. Cet effectif est largement inférieur à ce qui avait été recensé les années passées pour la même période.

Cette baisse peut être imputable aux conditions d'observation rendues moyennes par une situation dépressionnaire poussant les oiseaux à migrer très haut en altitude. Malgré les forts vents aucune migration rampante n'a été observée.

Cependant, ces dernières années, nous avons remarqué une baisse des effectifs contactés à la mi-octobre et une augmentation fin octobre. Beaucoup d'oiseaux sembleraient profiter des prolongations de la douceur du climat (réchauffement climatique ?) et ne ressentiraient pas le besoin de descendre plus au sud.

Plusieurs espèces comme le Pinson du nord, le Tarin des aulnes ou les grives, affichent des effectifs bien moins importants à cette période que par le passé. La comparaison avec les moyennes de 1988 à 1998 montre cette baisse (tab. I).

Une autre hypothèse pourrait être un changement ou une plus large dispersion sur les voies de migration. Il serait intéressant de prospecter d'autres sites, comme le Puy Mary, le col de Cabre ou la vallée de la Santoire, pour mettre en évidence de nouvelles voies de migration.

Ces quelques jours de suivis mettent donc en avant certains changements dans le comportement des migrateurs. Au cours des prochaines années nous verrons si ces changements perdurent ou bien s'il s'agissait de phénomènes ponctuels.

Bibliographie

BLAIZE C. & HEMERY D., 2006. Migration postnuptiale des oiseaux au col de Prat de Bouc (Cantal) : 9 jours de suivi en octobre 2005. *Le Grand Duc*, 69 : 1-6.

DUBOIS P.J. & ROUSSEAU E., 2005. *La France à tire d'aile. Comprendre et observer les migrations d'oiseaux.* Eds. Delachaux & Niestlé, Neuchâtel/Paris : 262 p.

HEMERY D. & BLAIZE C., 2007. – Migrations postnuptiales des oiseaux au col de Prat de Bouc (Cantal) : 10 jours de suivi en octobre 2006. *Le Grand Duc*, 70 : 15-19.

HEMERY D. & BLAIZE C., 2008. – Migration post nuptiale des oiseaux au col de Prat de Bouc (Cantal), octobre 2007. *Le Grand Duc*, 72 : 34-36.

LEROY T. & PHILIPPE P., 2001. La migration post-nuptiale des oiseaux au col de Prat de bouc (Cantal) : synthèse des observations 1986-1998. *Le Grand Duc*, 59 : 2-96.

Manuscrit reçu le 20 janvier 2009

✉ David HEMERY & Christine BLAIZE
Grumpy Nature
86 rue Casimir Delavigne
76 600 Le Havre
grumpy.bird@wanadoo.fr



Tableau I : liste et effectifs des espèces observées.

espèce	30-sept	1-oct	2-oct	20-oct	21-oct	22-oct	23-oct	24-oct	Total	% individus
pinson des arbres	1279	669	302	4957	3548	5	199	5047	16006	51,09
pinson du nord	1	1		69	116		10	658	855	2,73
tarin des Aulnes				364	422			29	815	2,60
linotte mélodieuse	21	79	91	45	116		28	341	721	2,30
alouette des champs	3			18	6		8	638	673	2,15
chardonneret élégant	5	32	19	91	94		45	253	539	1,72
bergeronnette grise	13	4	20	95	49	1	14	80	276	0,88
mésange bleue	143	16		11	53		3	14	240	0,77
étourneau sansonnet	21			24	104			83	232	0,74
pigeon ramier				22	7			109	138	0,44
grive draine	7	1		4	5			56	73	0,23
grive musicienne	7		2	13	12	1	11	22	68	0,22
gros bec	6						6	55	67	0,21
serin cini		6		31	21			3	61	0,19
hirondelle de fenêtre	49								49	0,16
alouette lulu	2			12	7		2	20	43	0,14
buse variable	7	2		1			33		43	0,14
hirondelle rustique	36	5						2	43	0,14
mésange charbonnière				8				32	40	0,13
grive litorne				8			1	23	32	0,10
hirondelle de rivage	29								29	0,09
milan royal	18			2			7		27	0,09
bruant des roseaux				4	3			17	24	0,08
verdier d'Europe				10	3			9	22	0,07
pipit farlouse	21								21	0,07
mésange noire				4				13	17	0,05
épervier d'Europe				1			10	1	12	0,04
corbeau freux					2			9	11	0,04
bergeronnette des ruisseaux	8		1						9	0,03
rouge queue noir					8				8	0,03
bruant jaune				1	3		1		5	0,02
faucon émerillon		2		1	1			1	5	0,02
accenteur mouchet				2					2	0,01
faucon crécerelle							2		2	0,01
merle noir								2	2	0,01
balbuzard pêcheur				1					1	0,00
busard saint-martin					1				1	0,00
corneille noire					1				1	0,00
pic épeiche				1					1	0,00
pic noir	1								1	0,00
pie-grièche grise				1					1	0,00
vautour fauve							1		1	0,00
sous total 1	1677	817	435	5801	4582	7	381	7517	21217	67,73
passereaux sp.	393	144	141	1077	2553		156	1673	6137	19,59
pinson sp.				361	1093		5	2474	3933	12,55
grive sp.	5				10			17	32	0,10
corvidés sp.	7								7	0,02
faucon sp.				1					1	0,00
sous total 2	405	144	141	1439	3656		161	4164	10110	32,27
Total	2082	961	576	7240	8238	7	542	11681	31327	100,00