



Etude du Circaète

Jean-Le-Blanc
Circaetus gallicus

en Isère - Bilan 2007

Pour la 8^{ème} année de recherches et de suivis de couples de circaètes Jean-Le-Blanc (*Circaetus gallicus*), le bilan de l'année 2007 est très positif. La connaissance de nouveaux couples porte à 43 le nombre de sites de reproduction connus en Isère. 14 jeunes circaètons ont pris leur envol sur les 23 couples présents (33 sites suivis).

METEO

Le mois de mars ensoleillé a été entaché en début de semaine 12 (le 19 mars) par une tombée de neige jusqu'en plaine (y compris sur Grenoble). Le 24 mars, les températures sont encore négatives : -1 ° à Grenoble, -8° à Bourg d'Oisans.

Avril et début mai nous ont donné une bonne chaleur. De nouveau fin mai, une pellicule de neige réapparaît à 1000 m. d'altitude faisant baisser les températures (5° à Grenoble). Les mois d'avril et mai correspondent à la couvaison et l'éclosion du jeune, périodes les plus critiques pour un couple reproducteur de circaètes.

Les mois suivants, soleil et pluie alternent ; ce temps variable à forte amplitude de température évoluait rapidement dans une même journée. Ces ouvertures de beau temps ont permis aux circaètes d'effectuer des recherches de nourriture.

Les mois les plus pluvieux furent les mois de mai, juin et août sans de longues périodes pluvieuses. Le beau temps de septembre et d'octobre a permis une migration plus aisée.

DATES D'ARRIVEE ET DE DEPART

Le 4 mars, deux premiers circaètes sont repérés au hameau de Pisieu à Rouclavard (M. Botton), tandis que le 5 mars, le col de l'Escrinet est survolé par l'un des premiers circas vus (R. Fonters). Le 10 mars, 1 circa vole au-dessus de Chichilianne (F. Chevalier) et dans ce même canton un individu est posé près d'une aire connue (M. Fonters).

En fin de période de reproduction, le 8 septembre un circaète chasse sur la commune de Lavars (R. Fonters). Le 23 du même mois, des circaètes sont encore observés à Engins (JM. Coynel) et à Lus-La-Croix-Haute (JL Frémillon).

NOUVEAUX COUPLES

- l'un, situé vers Vif, est découvert grâce à la journée prospection LPO Isère du 25 mars 2007. En fin de journée vers 18 h, deux circaètes s'accouplent. En suivant l'un des individus et en revenant les jours suivants, une recharge d'aire a été observée. Il y aura échec à cette reproduction.

- l'autre, plus montagnard, est trouvé sur la commune de Lavalens. Bernard Drillat constate le 22 avril une recharge d'aire (apport de branchette verte). L'attitude du couple indique une couvaison en cours. L'aire est invisible, cachée par un rideau de feuillus. Ce couple donnera un jeune (observation d'exercices d'ailes le 11 août). L'altitude de l'aire est actuellement approximative, entre 1300 et 1400 m, le repérage exact n'a pas été fait.

COUPLES PROBABLES

- à Saint-Jean-de-Bournay, Franck Boissieux a pu, après de longues observations, situer un couple de circaètes en milieu de forêt. La difficulté est le manque d'observatoire en hauteur, impossibilité de voir les oiseaux de loin pour situer et visualiser l'aire. Aucune preuve certaine n'a pu affirmer la reproduction. Maintenant que la localisation est au plus près, il semblerait que l'an prochain, cela soit un jeu d'enfant. La présence d'un autre couple dans cette forêt ou aux alentours est fort possible.

- à Villard-de-Lans, Jean-Michel Coynel m'a informé qu'il connaissait depuis plus de trente ans un site de circaètes. Ce couple (ou les suivants) évoluent toujours dans le même site. Un changement de versant a cependant été effectué pour la situation de l'aire. Cette année, le couple était présent, aucune preuve certaine n'a pu affirmer la reproduction.

COUPLES POSSIBLES

- à Venosc, un 5^{ème} couple dans cette vallée de Bourg-d'Oisans est fort possible. Depuis plusieurs années, l'observation de circaètes est faite mais avec un seul individu. Cette année, deux individus ont été observés par Jean-Luc Frémillon pendant la période de nidification. D'autres observations ont été faites également par moi-même. Une pression d'observations en 2008 permettra peut-être de situer le site précis.

- à Tréminis, Valérie Salé a constaté un va-et-vient important de plusieurs ciras sur sa commune. Il y a une forte possibilité d'installation d'un couple tout proche. Michel et Rémi Fonters ont également des données dans ce sens. Ces observations seront à confirmer l'an prochain.

Compte tenu du jeune âge de cette étude, la découverte de ces nouveaux couples n'implique pas automatiquement une installation récente des oiseaux. Il est fort probable que les couples découverts proviennent d'une augmentation de la pression d'observation.

A cette occasion, je remercie les parrains qui ont rempli leur mission : Michel Fonters, Rémi Fonters, Françoise Frossard et Thierry Pujol. Si ce rôle vous intéresse ou si vous connaissez un(e) bénévole sensibilisé(e), n'hésitez pas à me contacter (jumelles obligatoires, longue-vue souhaitable).

REPRODUCTION 2007

Sur les 43 sites de reproduction connus, 33 ont été contrôlés et 14 jeunes ont pris leur envol.

ANNEE	Sites connus	Sites contrôlés	Occupés par 1 ind	Occupés par 1 cple	Nbre de jeunes	Taux (1) de reproduction
2007	43	33	3	23	14	0,42
2006	37	29	3	16	12	0,41
2005	37	22	1	16	11	0,50

(1) nombre de jeunes envolés par rapport aux couples suivis (dit sites contrôlés) - définition de JP Malafosse - réseau Circaète LPO Mission Rapaces – La Plume du Circaète n° 3 –

Dans le Trièves, les distances entre 5 aires relevées par Michel Fonters varient entre 2,250 km à 4,75 km (moyenne 3,675 km). Ces 5 sites occupés chacun par un couple ont donné en 2007, 3 jeunes à l'envol. De ces mêmes sites, en 2006, 4 jeunes avaient pris leur envol.

PROJETS 2008

- en priorité, suivi de reproduction des couples connus
- poursuite de l'inventaire des couples sans trop consacrer d'heures à cette activité
- trouver d'autres parrains pour augmenter le nombre de sites contrôlés

Merci à tous les observateurs qui ont participé à cette étude depuis sa création.

Alain Amselme, Jean-Jacques Belloir, Isabelle Bertholet, Gilbert Billard, Sophie Blaise, Daniel Blanc, Samuel Blanc, Franck Boissieux, Philippe Boquerat, Mathias Botton, Guy Bourderionnet, Rémi Brugot, Emmanuel Cappe, Michèle Chamayou, Mireille Chaniard, Hervé Coffre, Benoit Collet, Dany Collet-Fenestrier, Jean-Marc Coquelet, Jean-Michel Coynel, Ollivier Daeye, Yves Costes Denis, Yoan et Guillaume D'Alloia, Pascale De Finance, Cyrille Deliry, Patrick Deschamps, Jean Deschâtres, Daniel De Sousa, Frédérique Desseux, Nicolas Desvignes, Grégory Dhainaut, Bernard Drillat, Karine Drost, Pedro Duarte, Véronique Dullin, Michel Falco, Alain Fargettas, Jacqueline Faure, Jérémy et Wolf Fischer, Arnaud Foltzer, Bruno Fonters, Michel Fonters, Rémi Fonters, Jean-Luc Frémillon, Françoise et Jacques Frossard, Henri Giacomoni, Catherine Giraud, Gaëlle Guedj, Jacques et Marianne Herubel, Isabelle Jacquemin, Henri Jacomelli, Gérard Jacquet, Marie Jouvel, Bertrand Lachat, Mireille Lattier, Philippe Le Hur, Laurent Majorel, Claude et Lisa Mauroy, Catherine Morival, Michèle Morival, Sébastien Moreschi, Jean-François Noblet, Johanna Pater, Mathé Pavin, Cécile Pochard, Eric Posak, Jeff Prette, Sophie et Alain Provost, Laurent Puch, Yvonne et Thierry Pujol, Gilles Reimbold, Martin Riethmuller, Denis Robert, Christian Rolland, Alain et Solange Ronseaux, Véronique Rozand, Henri Roux, Denis Ruet, Rémi Rufer, Valérie Salé, François Savin, Denis Simonin, Jean-Baptiste Strobel, Monique Taïb, René Tamisier, Jean-Marc Taupiac, Stéphane Thiebaud, Marie-Paule et Erige de Thiersant, Gabriel Ullmann, Hélène Valantin, Bruno Veillet, Monique Viguié, Ginou Waeckel...

Françoise Chevalier – 04.76.17.22.52 – 06.74.22.19.59 – chevalierfrancoise@neuf.fr
2 rue Paul Valéry 38100 Grenoble - Coordonnateur Circaète LPO Isère

A consulter :

- le site web de la LPO Mission rapaces pour obtenir le bulletin de liaison "La plume du circaète".
- abonnez-vous au numéro annuel spécifique de Rapaces de France qui délivre "Les Cahiers de la Surveillance"
- suivez les aventures de Plume, circaète né en 2007 en Poitou Charente, porteur d'une balise Argos (site Espaces naturels de Poitou Charentes)

Etude du Circaète Jean-Le-Blanc en Isère – synthèse année 2007

La diffusion de ce document est autorisée

Les parrains ou toute personne découvreur d'aire s'engagent à ne pas divulguer les zones

- **Coordinateur F. Chevalier - LPO Isère**

CIRCAETE JEAN-LE-BLANC (Circaetus gallicus) - Suivi 2007 - Département de l'Isère -

Cantons	43 Sites	Observations
Valbonnais	VAL 01	1 jeune 28/08 nourrissage du jeune volant sur le site – aire inconnue (BD/FF/FC)
	VAL 02	Cple présent 13/04 cple présent – pas de reproduction (FF/FC)
	VAL 03	Cple présent 26/06 cple présent – un 3ème individu toléré présent sur le site – pas de reproduction (FF/FC/BD)
	VAL 04	0 RAS - Peu de visites (FC)
	VAL 05	1 jeune 22/04 recharge d'aire – 11/08 jeune à l'aire, exercices d'ailes (BD/FC/FF) NOUVEAU COUPLE
La Mure	MUR 01	1 jeune Aire de l'an dernier - jeune présent le 28/07 (FF/FC)
	MUR 02	1 individu Présence d'1 individu (FF/FC)
	MUR 03	Cple présent 31/03 cple présent – pas de reproduction (FF/VS/FC)
Corps	COR 01	1 jeune Aire nouvelle – 28/07 jeune à l'aire (FF/FC)
	COR 02	0 Site non suivi
	COR 03	Cple ? 28/06 - 2 inds dans le vallon – pas de reproduction (CM/FF/FC)
	COR 04	0 Site non suivi
Mens	MEN 01	0 Malgré 2 visites prolongées en périodes favorables – RAS – site inoccupé (MF)
	MEN 02	1 jeune 16/03 cple présent – même aire que l'an dernier – 14/08 jeune hors de l'aire (MF)
	MEN 03	1 jeune 28/07 1 jeune à peine volant dans le site + cris – aire inconnue (FC)
	MEN 04	0 Malgré 2 visites prolongées en périodes favorables – RAS – site inoccupé (FF/FC)
	MEN 05	0 Site non suivi
	MEN 06	0 Site non suivi
	MEN 07	0 Site non suivi
	MEN 08	Cple possible Présomption d'un nouveau site – à confirmer l'an prochain pour l'emplacement exact (VS/MF) A CONFIRMER
Monestier	MON 01	1 jeune 26/03 cple présent - 16/06 jeune fort probable (FF/FC)
	MON 02	1 jeune 26/03 cple présent - 16/06 nouvelle aire + j. en duvet (FF/FC)
	MON 03	1 jeune Aire de l'an dernier - femelle couve les 13/04, 08/05 - nourrissage du jeune le 03/06 (FF/FC)
	MON 04	1 individu Présence d'1 individu (FF/FC)
St Egrève	01	1 jeune 06/04 Cple présent, aire de l'an dernier – jeune probable le 11/06 (FC)
Cielles	CLE 01	1 jeune 01/04 cple présent, accouplements – nouvelle aire – envol le 12/08 – (MF)
	CLE 02	Cple présent 16/03 cple présent – pas de reproduction – (MF)
	CLE 03	1 jeune 31/03 cple présent – nouvelle aire – envol entre le 14 et 18/08 – (MF/RF)
	CLE 04	Cple présent 09/04 cple présent – pas de reproduction – (MF)
	CLE 05	0 Malgré 2 visites prolongées en périodes favorables – RAS – site inoccupé - (MF)
	CLE 06	0 Malgré 2 visites prolongées en périodes favorables – RAS – site inoccupé - (MF)
Bourg D'Oisans	BOU 01	0 Site peu suivi
	BOU 02	0 Site peu suivi
	BOU 03	1 jeune 12/04 cple présent - aire connue – 08/07 jeune probable (FF/FC)
	BOU 04	0 Site peu suivi
	BOU 05	? Cple possible – à confirmer l'an prochain pour l'emplacement exact (JLF/FC) A CONFIRMER
Le Touvet	TOU 01	1 jeune 19/03 1 ind. – apport de proie le 30/06 – nouvelle aire - jeune probable (CM/RT/TP/FF/FC)
Vizille	VIZ 01	Cple présent cple présent - pas de reproduction - concurrence avec d'autres individus (1 autre couple ?) (FF/FC/JLF)
St Ismier	ISM 01	Cple présent 02/04 cple présent – pas de reproduction (TP/FC)
La Cote St André	COT 01	0 Site non suivi
VIF	VIF 01	Cple présent 25/03 cple présent - accouplement – 30/03 recharge d'aire - pas reproduction (LPO38/FF/FC) NOUVEAU CPLE
Villard-de-Lans	VIL 01	Cple probable Cple présent probable – à confirmer l'an prochain pour l'emplacement exact de l'aire– (BV/JMC) cple connu par Jean-Michel Coynel depuis 1971 (JMC) À CONFIRMER
St-Jean-de-Bournay	JEAB 01	Cple probable Cple présent probable – à confirmer l'an prochain pour l'emplacement exact de l'aire (FB) A CONFIRMER

43 sites connus - 14 jeunes sur 23 couples présents
2 nouveaux couples trouvés + 4 sites probables ou possibles à confirmer

Observateurs : Franck Boissieux, Françoise Chevalier, Jean-Michel Coynel, Bernard Drillat, Michel Fonters, Rémi Fonters, Jean-Luc Frémillon, Françoise Frossard, Claude Mauroy, Thierry Pujol, René Tamisier, Valérie Salé, Bruno Veillet

Etude du Circaète Jean-Le-Blanc en Isère – synthèse année 2007

La diffusion de ce document est autorisée

Les parrains ou toute personne découvreur d'aire s'engagent à ne pas divulguer les zones

- Coordinateur F. Chevalier - LPO Isère