

Circaète Jean-Le-Blanc *Circaetus gallicus*

Etude et suivi en Isère (38) Bilan 2021



Ce bilan 2021 concerne l'Isère, département du sud-est de la France.

L'effectif de la population nicheuse des 74000 km² du département est d'une centaine de couples au minimum.

Ce compte-rendu du réseau Circaète Isère est le 22^{ème}.

Rappel : le circaète, rapace migrateur, nicheur dans la moitié sud de la France a une population nationale française estimée à 2500-3300 couples (Atlas des oiseaux de France métropolitaine 2015).

L'étude et le suivi du circaète Jean-Le-Blanc consistent à rechercher de nouveaux couples et suivre annuellement la reproduction des couples connus. Le protocole demande une vérification d'au moins 4 à 6 visites dans un site repéré (fin mars, avril, juin, juillet, août et plus - jusqu'à l'envol du jeune ou constat d'échec).

Je remercie les observateurs qui prennent le temps de transcrire leurs données sur le site www.faune-isere.org ou de m'informer directement. Je les encourage à persévérer. Ces observations de circaètes peuvent amener à la découverte d'un nouveau couple et/ou enregistrer des attitudes ou comportements inhabituels de ce rapace. Les parrains responsables d'un ou plusieurs sites sont également des piliers pour ces suivis qui sont transmis annuellement à la Mission rapaces de la LPO nationale.

Cette 2^{ème} année de crise sanitaire n'a guère favorisé les déplacements pour être présents sur les sites : au printemps, restriction à 10 km du domicile et couvre-feu à 19h. L'été, sans contrainte, a permis de constater 13 jeunes à l'envol et 2 échecs, donnant un très bon taux de reproduction de 0,86.

METEO 2021

Pour 2021, un temps très variable avec chaleur puis fraîcheur a alterné tout le long de la saison de reproduction des circaètes. Un gel historique est survenu le 3 avril et le 18 avril la neige recouvrait le plateau du Vercors. L'été n'a pas dérogé à ce climat en dents de scie. Le départ des circaètes s'est fait dans un automne ensoleillé mais souvent frais.

SITE WEB FAUNE ISERE

Le nombre des données circaètes saisies sur www.faune-isere.org s'élève à 688. Nous dépassons le record maximal de 2020 (615 données).

Merci à tous les naturalistes prenant le temps de noter leurs observations sur ce site.

DATES D'ARRIVEE ET DE DEPART

Le 04 mars, un 1^{er} circaète est observé à Chatonnay (PP). Puis à partir du 10 mars et les jours suivants, de nombreuses observations sont enregistrées dans diverses communes de l'Isère : La Terrasse, Prébois, St Pierre de Chérennes, Bernin, La Murette, Le Bourg d'Oisans...

En fin de saison, les derniers signalés en Isère sont vus en octobre dont un les 23 et 26 octobre à Varcès-Allières-et-Risset (AL/FB).

PROSPECTIONS ET SUIVIS

Aucune prospection de début de saison n'a pu s'effectuer à cause du confinement (autorisation 10 km max.). Seuls les privilégiés qui habitaient près d'un site visible de chez eux nous informait de l'évolution des couples. (LM, MG).

Au total 15 sites ont pu être suivis correctement sur les 58 connus, soit 26 % des sites connus.

En début de saison, 21 couples étaient présents mais 6 couples ont été non ou mal suivis par la suite pour l'envol des jeunes.

REPRODUCTION 2021

Au total, nous avons constaté 13 jeunes à l'envol et 2 échecs, donnant un très bon taux de reproduction de 0,86.

Je laisse la parole à Margot Gaillard qui a suivi assidûment la reproduction du couple du Vercors :

« Tout avait pourtant bien commencé ...

Curieusement, après qu'enfin la neige fut tombée des arbres, le couple s'est installé sur un jeune pin en son sommet n'ayant comme protection au-dessus de l'aire que le ciel ...

Mon étonnement quant à leur choix se transforma peu à peu en inquiétude dont j'avais fait part à Françoise ... Mais la chance étant avec moi ... J'oubliais plus ou moins ce détail et je trouvais un angle d'observation parfait pour suivre le déroulement de cette nouvelle reproduction.

Après une grosse chute de neige, ce sont les pluies abondantes et un grand vent qui s'abattirent sur la deuxième semaine de mai et sur l'aire. Le couple résista !

Le 12 mai ma lunette sur le dos, me voilà en route pour mon obs de routine Mais au fur et à mesure que je me rapproche j'entends un raffut de tronçonneuses et le fracas des arbres abattus ... La parcelle des travaux forestiers juxtapose celle des circaes. Je m'inquiète ! Coup d'oculaire sur l'aire : la femelle est là, attentive mais ne semble pas trop perturbée... L'ONF contactée : pas d'action possible sinon suivre l'impact de la coupe sur le couple.

A partir de ce moment, j'assure une surveillance intensive et malgré quelques réactions de la femelle comme à un craquement brutal, au moment du débardage, le couple semble s'être habitué à ce remue-ménage plus ou moins proche mais ponctué par des longues périodes de calme (entre les heures de travail et le week-end) et le 28 mai naît leur petit circaeton !

Puis, les travaux se terminent, l'élevage suit son cours.

Hélas ... bonheur de courte durée

Le 3 juillet, en arrivant sur mon site d'observation je trouve l'aire bizarrement calme ... Une heure durant, l'œil rivé à l'oculaire et pas le moindre mouvement du côté de l'aire J'ai un mauvais pressentiment. Où sont les parents si longtemps absents ? Je m'inquiète ... L'aire est exposée à tous les dangers. Soudain le couple arrive à tire d'ailes en même temps. L'un des deux, une grosse couleuvre dans le bec, se pose sur l'aire et ... aussitôt repart brutalement. Puis chacun vole de part et d'autre de l'aire Je reste médusée sans comprendre et mon inquiétude du début se transforme en certitude qu'un drame s'est produit. ...Je soutiens une observation accrue une dizaine d'heures et plus durant dans les 24h suivantes, pour finalement abandonner...

Je reste sur l'idée d'une prédation, d'autant que le lendemain, un autour s'était perché à proximité ... et que l'aire ne jouissait d'aucune protection.

Ce couple avait résisté au froid (attendu que la neige tombe enfin des arbres pour s'y installer) à la neige, à des pluies torrentielles, orages et coups de vent, travaux forestier. Par la suite, nous avons essayé de nous rapprocher au plus près de l'arbre sans y trouver le moindre indice sinon une plume d'adulte.

A l'écriture de ce récit, nous sommes à quelques jours du printemps avec l'espoir qu'un petit circaeton devienne grand si dame Nature lui prête vie ! (Récit de Margot le 15/03/2022)

Tableau récapitulatif de la reproduction du circaète Jean-Le-Blanc en Isère

ANNEE	Sites connus	Sites contrôlés	%	Occupés par 1 ind	Occupés par 1 cple	Nbre de jeunes	Taux (1) de reproduction
à compter de 2013 - suivi sur tout le département							
2021	58	15	26	0	15	13	0,86
2020	58	14	24	0	14	8	0,64
2019	57	18	31,6	0	18	13	0,72
2018	56	13	23	0	13	8	0,61
2017	56	23	41	0	21	15	0,71
2016	52	31	60	3	28 ⁽²⁾	8	0,57 ⁽²⁾
2015	52	37	71	6	31	17	0,55
2014	52	39	75	4	32	20	0,62
2013	50	26	52	2	24	13	0,54
ci-dessous résultat de la zone d'étude du sud-est de l'Isère							
2012	47	36	76,6	0	34	19	0,55
2011	48	42	87,5	2	33	13	0,4
2010	47	35	74,5	0	23	16	0,7
2009	46	37	80,4	0	28	18	0,6
2008	44	35	79,5	?	23	10	0,4
2007	43	33	76,7	3	23	14	0,6
2006	37	29	78,4	3	16	12	0,75
2005	37	22	59,4	1	16	11	0,7

(1) nombre de jeunes envolés par rapport aux couples présents - définition de JP Malafosse

(2) en 2016, seuls 14 sites ont bénéficié de vérification d'envol de jeunes (chiffre retenu pour ce %)

Vous trouverez, en annexe, le résumé des observations de 2021 sur les sites suivis.

LE TICHODROME

Le centre de soins a recueilli 2 circaètes adultes qui ont été euthanasiés.

Date d'arrivée	Causes	Lieux	Date	Devenir
10/05/2021	Choc divers	Bougé-Chambalud	10/05/2021	Euthanasie
30/06/2021	Choc divers	Lans-en-Vercors	07/07/2021	Euthanasie

PROCHAINS RENDEZ-VOUS :

La visite de vos sites favoris à faire de toute urgence car les premiers circaètes arrivent. Je n'organise aucune sortie collective ce printemps ayant eu un problème de santé en début d'année. Notez bien vos observations sur Faune-Isère.

N'hésitez pas à communiquer avec moi par mail ou téléphone pour tout renseignement.

N'oubliez pas de consulter le site LPO Mission rapaces <http://rapaces.lpo.fr/circaete> afin de découvrir les dernières actualités.

Bonne continuation à tous et à bientôt sur le terrain.(page suivante une dernière information)

DERNIERE MINUTE

Les coordinateurs du réseau circaètes (LPO rapaces) ont le plaisir de vous annoncer que **les 6^e rencontres nationales du réseau Circaète seront accueillies par la LPO Vendée, à Talmont-Saint-Hilaire, les 9/11 septembre prochain**

Pour cette édition, les participants seront tous logés à la même enseigne, aux sens propre et figuré ! Une participation d'une cinquantaine d'euros sera demandée pour deux nuit, deux petits déjeuners et un repas.

Plus de renseignements prochainement dont le formulaire pour les inscriptions (regardez de temps en temps sur le site <http://rapaces.lpo.fr/circaete>).

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

Franck Ambrosini, Alain Amsellem, Catherine Barge, Fabrice Bassompierre, Isabelle et François Bazenet, Catherine Beciu, Lucile Béguin, Jean-Jacques Belloir, Isabelle Bertholet, Gilbert Billard, Pierre-Eymard Biron, Sophie Blaise, Daniel Blanc, Samuel Blanc, Franck Boissieux, Philippe Boquerat, Martial Botton, Madjid Boubaaya, Guy Bourderionnet, Hervé Bouyssou, Rémi Brugot, Michel Calibet, Emmanuel Cappe, Claude Chabrol, Michèle Chamayou, Mireille Chaniard, Jean-Yves Chetaille, Françoise Chevalier, Pascale Chevalier, Yvan Ciesla, Hervé Coffre, Benoit Collet, Emmanuel Collet, Dany Collet-Fenestrier, Jean-Marc Coquelet, Jean-Michel Coynel, Yves Costes, Thomas Cugnod, Ollivier Daeye, Denis, Yoann et Guillaume D'Aloïa, Joëlle Daret, Pascale De Finance, Pierre Delastre, Cyrille Deliry, Bernard Déruelle, Patrick Deschamps, Jean Deschâtres, Daniel De Sousa, famille Despriet, Frédérique Desseux, Nicolas Desvignes, Grégory Dhainaut, Sophie D'Herbomez, Emmanuelle Dova, Benjamin Drillat, Bernard Drillat, Karine Drost, Pedro Duarte, Emmanuel Dupont, Véronique Dullin, Guy Etellin, Michel Falco, Alain Fargettas, Jacqueline Faure, Jérémy et Wolf Fischer, Arnaud Foltzer, Bruno Fonters, Michel Fonters, Rémi Fonters, Jean-Luc Frémillon, Françoise Frossard, Margot Gaillard, Jean-Noël Garcia, Jeanine Gavet, Henri Giacomoni, Catherine Giraud, Loïc Glénat, Gaëlle Guedj, Jacques et Marianne Hérubel, Isabelle Jacquemin, Henri Jacomelli, Gérard Jacquet, Jean-Marie Joly, Marie Jouvel, René Lachaux, Bertrand Lachat, Mireille Lattier, Stéphane Ledauphin, Françoise Ledru, Alain Lefèvre, Philippe Le Hur, David Loose, Séverine Magnolon, Jean-Jacques Maïté, Laurent Majorel, François Mandron, Rodolphe Maradan, Claude et Lisa Mauroy, Jean-Luc Mokhtari, Catherine Morival, Michèle Morival, Sébastien Moreschi, Luc Mortier, Gérard Navizet, Florence Naud, Thierry Naudet, Jean-François Noblet, Johanna Pater, Jacques Paulevé, Mathé Pavin, Marion Pichand, Mathilde Pierredimery, Jean-François Pinglot, Laurent Puch, Cécile Pochard, Jean-Charles Poncet, Eric Posak, Mailys Poyet, Jeff Prette, Jacques Prévost, Alain Provost, Laurent Puch, Yvonne et Thierry Pujol, Gilles Greibold, Pierre Radeschi, Martin Riethmuller, Nicolas Renous, Denis Robert, Christian Rolland, Alain et Solange Ronseaux, Véronique Rozand, Henri Roux, Denis Ruet, Rémi Rufer, Valérie Salé, François Savin, Denis Simonin, Cécile Souleau, Nicolas Souvignet, Sandrine Stéphanik, Philippe Stref, Jean-Baptiste Strobel, Monique Taïb, René Tamisier, Jean-Marc Taupiac, Stéphane Thiebaud, Marie-Paule et Erige de Thiersant, Pascal Tissot, Anne-Marie Trahin, Gabriel Ullmann, Hélène Valantin, Jérémy Vaucher, Bruno Veillet, Gaëlle Verrier, Christian Vial, Monique Viguié, Ginou Waeckel, RnR Drac, PNE, ONF, ONCFS, le centre de sauvegarde de la faune sauvage "Le Tichodrome", les associations Nature Vivante, Avenir, Lo Parvi, tous les nombreux observateurs saisissant leurs données sur le site Faune-Isère, les adhérents de la LPO Isère et autres sympathisants ...

Avec les années, je peux oublier des observateurs, toutes mes excuses...

Françoise Chevalier – 06.74.22.19.59 – foisechevalier@gmail.com

94 rue du Coisetan 38530 Pontcharra - Coordonnatrice réseau Circaète LPO Isère

Relecture : Françoise Frossard et Pascale Chevalier

Résumé des observations de 2021 sur les 15 sites suivis (classement par canton - ordre alpha)			
Bourg d'Oisans	BOU 02 Cple Loïc	1 jeune	26/03 et les 02,04,05/04 deux ind. sur site (LG) – 11/04 recharge d'aire nouvelle (LG) – 12/06 recharge aire (LG) - 01/08 jeune à l'aire (LG)
	BOU 05 Venosc	1 jeune	21/03 un ind. présent (PNE) – 26/03 cple présent (PNE) – 17/06 jeune en duvet blanc - 23/07 jeune à l'aire (LG) même aire que l'an dernier (BD/PNE) -
	BOU 06 LivetGavet	Cple présent	03/04 couple présent – recharge aire – accouplement (DB) – 18/04 couve même aire sapin (BD) site non suivi pour la suite de la repro en 2021
	BOU 09 Mizoën	1 jeune	25/03 deux individus vus (PNE) - en automne, un jeune vu en vol près de Freyney-en-Oisans (PNE) nouvelle aire -
Clelles	CLE 03	Echec	19/03 un ind. puis 30/03 couple présent, accouplement – 04/04 recharge d'une nouvelle aire – 18 et 26/04 couveuse vue – 18/06 et 6,10,12 et 17/08 plus rien - pas de repro constaté (MF) ECHEC
	CLE 05	Non suivi	05/04 cple présent, accouplement, recharge aire nouvelle – 9,13,18/08 RAS – Echec ? difficile à dire cple insuffisamment suivi – (MF) (<i>découvert en 2003</i>)
Corps	COR 02 Pellafof -	1 jeune	11/08 cris de jeune – aire invisible, vallon difficile à voir en entier (FC)
	COR 03 Pellafof	1 jeune	11/08 apport proie à l'aire – jeune bien emplumé (FC) date d'envol inconnu -
Fontaine-Seyssinet	Seyssinet-Pariset	Cple probable présent	Nouveau couple possible, repéré en 2020 pendant le confinement par Thierry Naudet depuis son domicile aux alentours du bois des Travers – en 2021, les 11 et 15/04 un ind. voire un 2 ^{ème} sont aperçus – site difficile à observer – maintenons notre surveillance l'an prochain - (TN) classé dans les site non suivi
Mens	MEN 02	1 jeune	15/04 cple dans le site et nouvelle aire dans zone différente dû par une ouverture de chemin vers les aires antérieures et terrain de motocross proche - 09/08 jeune hors de l'aire , pousse des cris de quémante – (MF)
	MEN 03 St-Jean d'Héran Cellier	Cple présent	03/04 cple présent recharge probable de l'aire connue – 09/08 visite brève RAS (MF) classé dans site non suivi
Mure (La)	MUR 02 Nantes-en-Ratier Pont Haut	1 jeune	31/07 jeune à l'aire – prêt à l'envol (FF/FC/PC) nouvelle aire toujours dans le même site
Pont de Claix (Le)	VIF 01	1 jeune	25/03 un ind présent – 30/03 cple présent accplement - 04/04 accouplement, recharge aire la même que les années précédentes - 08/07 recharge aire jeune possible - 31/07 jeune hors aire – (CB,FCH,AMT,LM)
	VIF 03	1 jeune	25/03 un ind.- avril le cple semble être présent – 14,18 et 24/08 jeune hors aire (LM ,EDT)
St Egrève	St-Martin-Le Vinox Néron	Cple présent	25/03 le couple semble présent sur le versant Est du Néron (DR/AP) – site non suivi par la suite
Touvet (Le)	TOU 01 Lumbin	Cple présent	28 et 30/03 cple présent, accouplement, fréquente la dernière aire connue – puis site non suivi (FL,FCh,FN)
	TOU 02 Barraux	1 jeune	20 et 22/03 cple présent, - 25/03 recharge aire de l'an dernier –12/08 envol du jeune - (PD,FCH)
albonnais	VAL 01 Valjouffrey	1 jeune	16 et 31/07 adulte près aire de l'an dernier – 01/08 jeune hors de l'aire - (FF/FC) à noter, Abdelbaki Benyoub du PNE a trouvé, fin septembre, une plumée de circaète à 200 m de l'aire, le jeune a-t-il été prédaté ?
	VAL 02 Valbonnais	1 jeune	22/06 adulte et jeune observé au nid – 18/08 jeune à proximité du site avec un adulte (PNE)
	VAL 07 Le Périer	1 jeune	12/07 adulte et jeune au nid, nouvelle aire – date envol inconnu (PNE)
Villard-de-Lans	VIL 01 Cple Margot	1 jeune DCD	28 et 29/03 un ind. présent ds site – 31/03 cple présent, accouplement - fin avril couvaïson – nouvelle aire mais même site – 28/05 circaeton vu - 03/07 inquiétude, le cple repart de l'aire avec la proie, plus de signe de vie du jeune – 05/07 une journée d'obs confirme la mort du jeune de cause inconnue (MG,RM)
	VIL 02	Cple présent	29/03 cple présent dans le site – 25/04 un intrus repoussé par le cple et relais à l'aire - par la suite RAS (RM,JMC) classé dans les site non suivi

ANNEE 2021 = 15 sites suivis sur 58 connus = 13 jeunes à l'envol - 2 échecs -

21 couples présents en début de saison dont 6 cples non ou mal suivis par la suite pour l'envol des jeunes –

Françoise Chevalier – 06.74.22.19.59 – foisechevalier@gmail.com