

# Circaète Jean-Le-Blanc *Circaetus gallicus*

## Etude et suivi en Isère (38) Bilan 2020



Photo Patrick Kern

Ce bilan 2020 concerne l'Isère, département du sud-est de la France.

L'effectif de la population nicheuse des 7400 km<sup>2</sup> du département est d'une centaine de couples au minimum.

Ce compte-rendu du réseau Circaète Isère est le 21<sup>ème</sup>.

2020, année exceptionnelle : la pandémie de la Covid-19 a imposé un confinement du 17 mars au 10 mai avec une sortie d'1 heure par jour à 1 km de notre domicile. L'observation primordiale des installations des couples fin mars - début avril n'a pas pu s'effectuer. A partir du 11 mai, le déconfinement ne nous autorisait de prospecter que dans un rayon de 100 kms pour constater ou pas la reproduction sur les différents sites. Ces conditions inhabituelles ont entraîné une baisse des suivis.

Cette contrainte a permis tout de même de découvrir un voire deux nouveaux sites situés ou visibles près du domicile d'ornithologues.

Sur les 10 sites suivis, 8 jeunes à l'envol ont été observés. Auquel il faut ajouter un jeune probable et un échec constaté. Le taux de reproduction s'élève à 0,9, taux le plus élevé de cette étude.

### METEO 2020

Pour 2020, la douceur de mars s'est prolongée jusqu'en mai mettant ce printemps le 2<sup>ème</sup> plus chaud depuis 1900. Juin fut bien arrosé avec des températures contrastées. La chaleur et les sècheresses séviront tout l'été et l'automne.

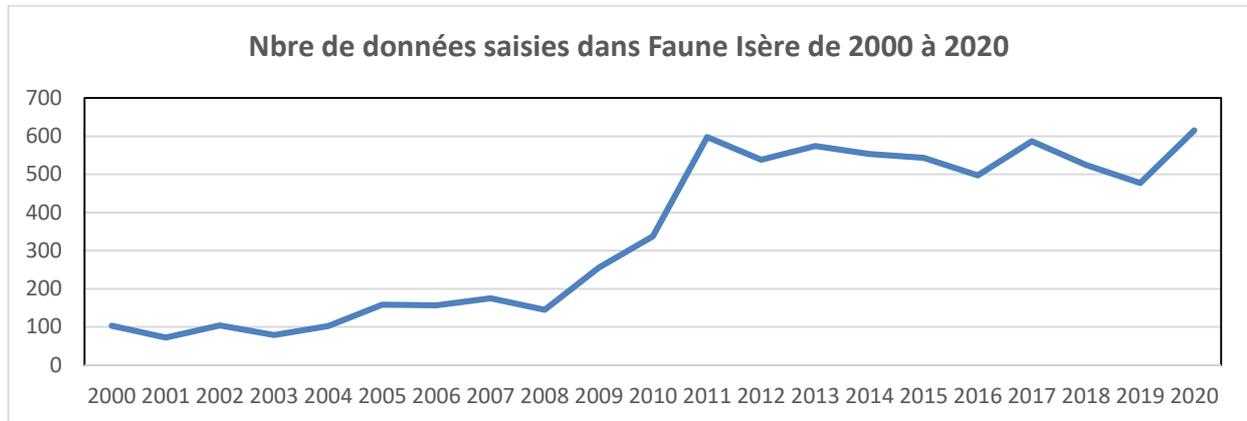
**Rappel** : le circaète, rapace migrateur, nicheur dans la moitié sud de la France a une population nationale française estimée à 2500-3300 couples (Atlas des oiseaux de France métropolitaine 2015).

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](http://www.faune-isere.org) ou m'en 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.

## SITE WEB FAUNE ISERE

Le nombre des données circaètes saisies sur [www.faune-isere.org](http://www.faune-isere.org) s'élève à 615. Nous dépassons le record maximal de 2011 (598 données).

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



## DATES D'ARRIVEE ET DE DEPART

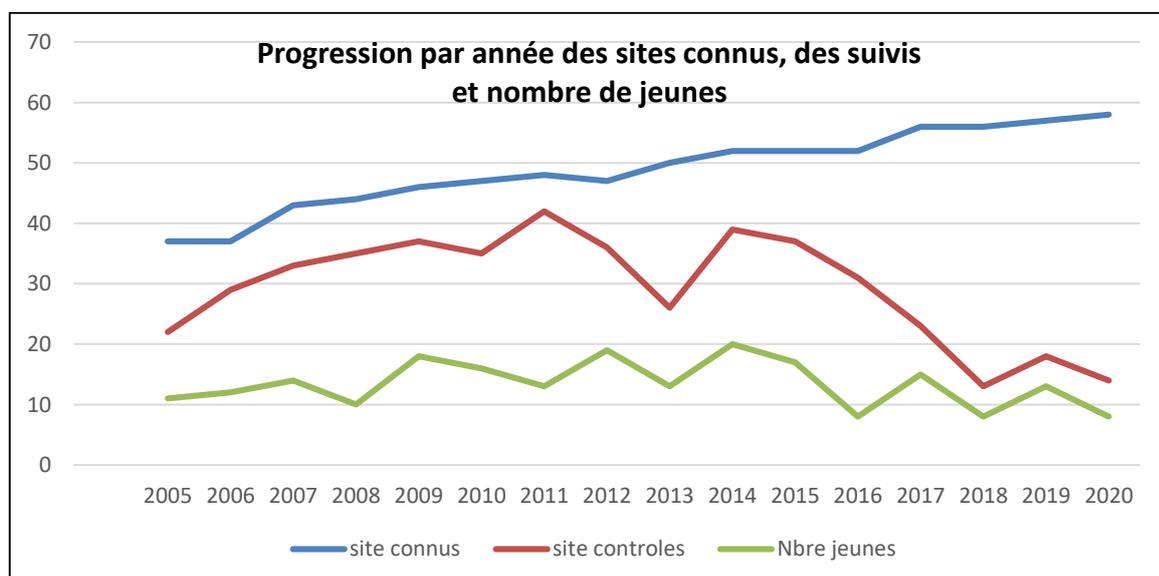
Le 12 mars, un 1<sup>er</sup> circaète est observé à Saint-Georges-de-Commiers (PR). Auparavant, un observateur aurait observé 2 circaètes plus précocement le 18 février (PDT). Puis à partir du 13 mars et les jours suivants, de nombreuses observations sont enregistrées, jusqu'à dix données par jour les 14 et 15 mars dans diverses communes de l'Isère.

En fin de saison, les derniers signalés en Isère sont vus dans la dernière quinzaine d'octobre.

## PROSPECTIONS ET SUIVIS

Aucune prospection de début de saison n'a pu s'effectuer dû au confinement. Seuls les privilégiés qui habitaient près d'un site visible de chez eux nous informaient de l'évolution des couples. Cette contrainte a permis tout de même de découvrir un voire deux nouveaux sites situés ou visibles près du domicile d'ornithologues.

14 sites ont reçu des visites sur les 58 connus, soit 24 % des sites connus.



## REPRODUCTION 2020

En Trièves, le 14 mars, un couple très régulier est dans son site (MF). Dans le Vercors, le couple Margot recharge leur aire le 19 mars (MG).

Le bénéfice du confinement est la découverte de deux sites visibles du domicile des observateurs. L'un qui est plutôt une redécouverte est situé à St Paul de Varces et qui produit un jeune à l'envol. Ce lieu avait en 2013 et 2014 été signalé avec une construction d'aire sur ce même versant. L'autre à Seyssinet-Pariset n'a pas pu être confirmé mais de fortes présomptions d'une installation est notée. Une surveillance accrue en 2021 devrait préciser ces observations.

Des 14 sites visités, 4 n'ont pu être contrôlés correctement pour constater une reproduction malgré une présence du couple en début de saison. Sur les 10 autres sites, 8 jeunes se sont envolés, un jeune probable signalé dans la zone du Néron et un échec constaté dans le Trièves. Le taux de reproduction s'élève à 0,9, taux le plus élevé connu de toute l'étude.

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							
<b>2020</b>	<b>58</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>14<sup>(2)</sup></b>	<b>9</b>	<b>0,9<sup>(2)</sup></b>
<b>2019</b>	57	18	31,6	0	18	13	0,72
<b>2018</b>	56	13	23	0	13	8	0,61
<b>2017</b>	56	23	41	0	21	15	0,71
<b>2016</b>	52	31	60	3	28 <sup>(2)</sup>	8	0,57 <sup>(2)</sup>
<b>2015</b>	52	37	71	6	31	17	0,55
<b>2014</b>	52	39	75	4	32	20	0,62
<b>2013</b>	50	26	52	2	24	13	0,54
ci-dessous résultat de la zone d'étude du sud-est de l'Isère							
<b>2012</b>	47	36	76,6	0	34	19	0,55
<b>2011</b>	48	42	87,5	2	33	13	0,4
<b>2010</b>	47	35	74,5	0	23	16	0,7
<b>2009</b>	46	37	80,4	0	28	18	0,6
<b>2008</b>	44	35	79,5	?	23	10	0,4
<b>2007</b>	43	33	76,7	3	23	14	0,6
<b>2006</b>	37	29	78,4	3	16	12	0,75
<b>2005</b>	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 %) en 2020, seuls 10 sites ont bénéficié de vérification d'envol de jeunes (chiffre retenu pour ce %)

Vous trouverez, en page 5, le résumé des observations de 2020 sur les sites suivis.

## LE TICHODROME et le récit d'un dernier voyage

Le seul circaète recueilli par le Centre de sauvegarde de la faune sauvage, le Tichodrome (38450 Le Gua), venait de la Savoie : une histoire inhabituelle.

Le 12 mai 2020, un train SNCF partant de Chambéry roule en direction de la vallée de la Maurienne, destination : Saint-Jean-de-Maurienne (Savoie). Arrivée à la hauteur de la commune de Cruet, la locomotive en tête happe un oiseau. Plaqué par la vitesse, l'oiseau qui s'avère être un circaète Jean-le-Blanc reste coincé contre la vitre pendant 30 kms ! Les conducteurs de ligne ont interdiction formelle d'arrêter le train avant une gare quoi qu'il arrive !

A l'arrivée en gare à St-Jean, la clinique vétérinaire « Le Tricot Rayé » accueille le rapace et établit un premier diagnostic : importants hématomes, plaie sur le dos, pas de fracture mais un bon choc neurologique. Le Tétras libre, nouveau centre de soins de la faune sauvage des pays de Savoie, organise un transfert vers une autre clinique vétérinaire plus proche de leur centre, la clinique vétérinaire de la Dent du Chat près d'Aix-les-Bains. De là, la décision est prise d'acheminer le circaète au Tichodrome pour une prise en charge adéquate.

Une chaîne de bénévoles s'active pour le transport de ce rapace.

N'ayant pas de soins trop lourds et constatant beaucoup de stress, le circaète est rapidement placé dans une grande volière pour être au calme le plus possible. En plus des soins prodigués quotidiennement, le Tichodrome fait appel à un ostéopathe pour le suivre.

Une caméra installée dans la volière a permis d'observer l'évolution du vol du circaète de jour en jour. Malheureusement, le rapace, atteint au niveau des épaules, n'a jamais retrouvé une mobilité normale de l'une de ses ailes, zone très complexe. Il ne volait plus. Le 17/07/2020, à grand regret, la décision finale fut prise de l'euthanasier.

L'histoire de ce circaète malgré la fin fatale, montre l'élan et la participation active des bénévoles qui donnent de leur temps pour transporter, soigner la faune blessée dans l'espoir de leur rendre leur liberté. Que tous soient remerciés.

## PROCHAINS RENDEZ-VOUS

Le contexte sanitaire en ce début d'année 2021 suspend toutes prévisions de sorties collectives. Je vous encourage cependant à prospecter seul(e) ou en famille dans la mesure du possible. Notez vos observations sur Faune-Isère.

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

Je vous encourage d'habitude à consulter le site LPO Mission rapaces <http://rapaces.lpo.fr/circaete> afin de découvrir les dernières actualités **mais le site web de la LPO France ainsi que ceux de plusieurs de leurs associations locales sont actuellement indisponibles en raison de l'incendie qui a détruit une partie des serveurs de leur hébergeur OVH à Strasbourg le 10 mars 2021, sans heureusement faire de victimes.**

Dans l'attente d'une réparation, aller visionner en direct buse féroce, vautour fauve, chouette effraie sur le site israélien <https://www.birds.org.il/en/cameras>

Bonne continuation à tous et à bientôt sur le terrain.

Françoise Chevalier – 06.74.22.19.59 – [foisechevalier@gmail.com](mailto:foisechevalier@gmail.com)  
2 rue Paul Valéry 38100 Grenoble - Coordonnatrice réseau Circaète LPO AURA Isère

Relecture par Françoise Frossard

CIRCAETE JEAN-LE-BLANC (Circaetus gallicus) - Suivi 2020 - Département de l'Isère -			
Cantons	14 Sites suivis	Résumé des observations de 2020 sur les sites suivis (classement par canton - ordre alpha)	
Bourg d'Oisans	BOU 02 Bourg d'Oisans Cple Loïc	Non suivi	17/03 un ind. (PNE) 25/04 trois ind. sur site (LG) – 19/07 un ind.vu (LG) – site enregistré non suivi pour la repro en 2020
	BOU 05 Venosc	1 jeune	Même aire que l'an dernier – envol supposé dans la 1 <sup>ère</sup> semaine d'août (SM/PNE) – du 18 au 25/08 un et deux circaètes (dont 1 adulte avec 1 jeune en vol) sont vus régulièrement vers le site ( Bernard Déruelle)
Clelles	CLE 03	Echec	14 et 15/03 un ind. puis couple présent – pas de repro constaté malgré les visites (MF) <b>ECHEC</b>
Fontaine-Seyssinet	Seyssinet-Pariset	Cple probable présent en début saison	Nouveau couple possible, repéré pendant le confinement par Thierry Naudet depuis son domicile aux alentours du bois des Travers – aucune suite n'a été donnée en 2020 - une recherche serait à faire en mars/avril 2021 – (TN)
Mens	MEN 02	1 jeune	15/03 un ind. dans le site et aire de 2019 - 28/08 jeune hors de l'aire, poussé des cris de quémante- (MF)
Pont de Claix (Le)	VIF 01	1 jeune	15/03 deux ind présents -28/05 apport branches verte et une sèche sur aire jeune probable - date envol inconnu- (AZ,FCH,AMT,LM)
	VIF 03	1 jeune	Grâce au confinement cple repéré le 26/03/2020 – couve le 11/04 – jeune probable le 01/06 –le 08/08 jeune volant , atterrissage difficile lors des déplacements – 26/09 jeune probable en vol (LM ,EDT) ce couple peut être celui repéré mais non suivi en 2014 / 2013 sur ce même versant
St Egrève	01 St-Martin-Le Vinoux Néron	Jeune probable	Du 20/03 au 03/09 couple de circaètes bien présent sur le versant Est du Néron – jeune probable (AP)
Touvet (Le)	TOU 01 Lumbin	Cple présent en début saison	Du 15/03 au 19/09 le couple semble présent mais peu d'observations (confinement) – 1 seule visite le 08/08 rien dans les aires connues – il est à signaler que la tranquillité du site a été troublée par un aigle royal subadulte qui a évolué dans le vallon en mars et avril se faisant pourchassé par le couple d'aigles territorial (FL,FCh,FN,BD)
	TOU 02 Barraux	1 jeune	Entre le 15/03 et 09/04 cple présent, accouplements, recharge de l'aire de l'an dernier – 10/04 couvaion, changement de position sur l'aire – 21/05 jeune éclos – 07/08 envol du jeune - (PD,FCH)
albonnais	VAL 01 Valjouffrey	1 jeune	25/07 jeune dans l'aire de l'an dernier – 26/08 jeune hors de l'aire - (FF)
	VAL 07 Le Périer	Cple présent en début de saison	à/c du 01/04 observations régulières de deux oiseaux – pas d'aire trouvée - (PNE – JMJ)
Villard-de-Lans	VIL 01 Cple Margot	1 jeune	19/03 cple présent, recharge autre aire mais même coin – 05/04 début couvaion - juin, juillet le repro se poursuit – 09/08 accrobranches pour le jeune (MG,RM)
	VIL 02	Cple probable présent	02/04 deux individus présents dans le site – par la suite RAS (RM,JMC)
Vizille	VIZ 01	1 jeune	15/08 jeune à peine volant – aire inconnue mais toujours dans le même site – (JLF)

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

Franck Ambrosini, Alain Amselem, 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 Bouysson, Rémi Brugot, Michel Calibet, Emmanuel Cappe, Claude Chabrol, Michèle Chamayou, Mireille Chaniard, Jean-Yves Chetaille, Françoise Chevalier, Yvan Ciesla, Hervé Coffre, Benoît 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 Giacomeni, Catherine Giraud, Gaëlle Guedj, Jacques et Marianne Héruel, 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, 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, Maïlys Poyet, Jeff Prette, Jacques Prévost, Alain Provost, Laurent Puch, Yvonne et Thierry Pujol, Gilles Greimbold, 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 Thiébaud, 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, OFB (exONCFS), 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 ...