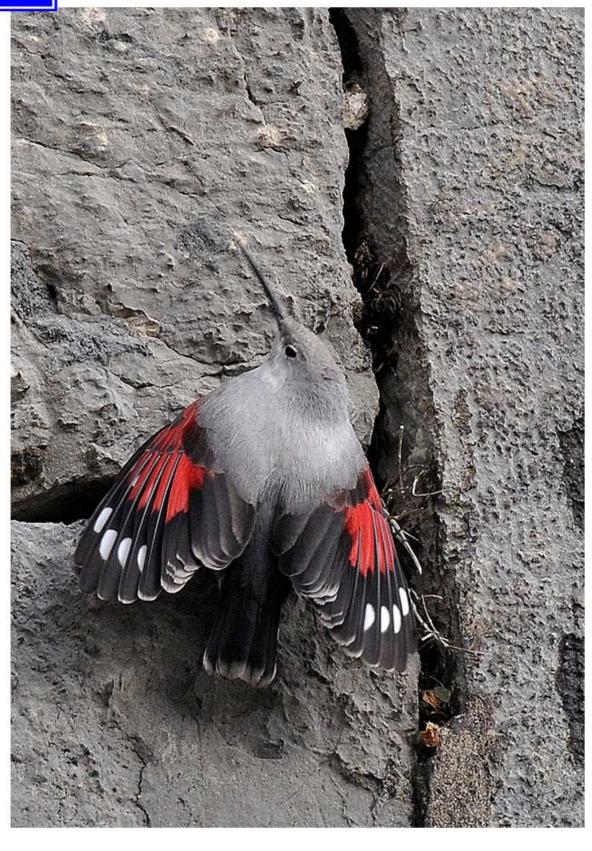


# LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Association Locale Haute-Savoie



avril 2013 N°18

Le Tichodrome

# SOMMAIRE

Page 2 Synthèse des observations ornithologiques de l'automne 2011 à l'été 2012. Page 66 Synthèse des observations de mustélidés. Année 2011

Revue éditée par la LPO Association Locale de la Haute-Savoie 24 rue de la Grenette

74370 Metz-Tessy

Tél : 04 50 27 17 74 haute-savoie@lop.fr

http://haute-savoie.lpo.fr

Directeur de la publication Yves Dabry Mise en page et réalisation Yves Dabry Couverture Photo Jean Bisetti Impression Rapid Copy 74000 Annecy

Ont collaboré à ce numéro : Jean-Jacques Beley, Marc Bethmont, Pierre Boissier, Pascal Charrière, Philippe Favet, Sylviane Lamblin, Arnaud Lathuile, Michel Maire, Jean-Pierre Matérac, Christian Prévost, Dominique Maricau.

Merci à Danielle pour la relecture.

La reproduction des photos, propriété des auteurs, est interdite sans leur accord.

© - LPO Haute-Savoie - Tous droits de reproduction des textes et illustrations réservés.

ISSN 2101-2113

Ce numéro peut être obtenu en tirage papier noir et blanc, expurgé des photos et cartes. Contacter la LPO Haute-Savoie pour plus de renseignements.

# SYNTHESE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES AUTOMNE 2011 – ETE 2012

#### INITIALES et LISTE des OBSERVATEURS

ABo: Antoine BOISSET - ACh: Alain CHAPPUIS - AD: Anne DELESTRADE - ADe: Anne DEJEAN - AGu: Antoine GUIBENTIF - ALa: Arnaud LATHUILLE - AMo: Antoine MOREL - ASTERS: ASTERS - BC: Bernard CHABERT - BD : Baptiste DOUTAU - BEVei : Bruno & Emmanuelle VEILLET - BK : Bernard KIENTZ - BPi : Bram PIOT - BRo : Bruno RONCATO - BS : Bernard SONNERAT - CE : Claude EMINET - CGi : Clément GIACOMO -COR: Centrale Ornithologique Romande - CP: Christian PREVOST - CRo: Christophe ROCHAIX - CS: Cyril SCHÖNBÄCHLER - DaD: Danielle DABRY - DB: Didier BAUD - DBe: Dominique BEAUFARON - DD: Daniel DUCRUET - DiB: Didier BESSON - DM: Denis MAGNOULOUX - DMa: Dominique MARICAU - DR: David REY -DS: Dominique SECONDI - ED: Eric DÜRR - EG: Etienne GIRAUDOT - EGf: Emmanuel GFELLER - EN: Eric NOUGAREDE - EZ: Elsbeth ZURCHER - FB: Frédéric BOURDAT - FBu: Franck BULTEL - HD: Hugues DUPUICH - JBC: Jade BRUNEL-CHOUPIN - JBi: Jean BISETTI - JBy: Jean-Jacques BOYER - JBz: Jean BONDAZ - JCa: Jérémy CALVO - JCL: Jean-Claude LOUIS - JCM: Jean-Charles MILLION - JeM: Jeanine MATERAC - JF: Julie FRACHON - JFDe Jean-François DESMET - JH: Julien HEURET - JJB: Jean-Jacques BELEY - JLC : Jean-Louis CARLO - JLH : Jean-Luc HIBOUD - JM : Joël MARQUET - JMBo : John-Michaël BOWMAN - JPC : Jean-Pierre CROUZAT - JPJ : Jean-Pierre JORDAN - JPM : Jean-Pierre MATERAC - JR : Jacky RAVANEL - JuG: Jules GUILBERTEAU - LB: Lionel BOUVET - LD: Lise DAUVERNE - LG: Laurent GRILLON -LH: Luc HAMON - LL: Lutz LÜCKER - LM: Luc MERY - LPO74: LPO 74 - LR: Louis ROSE - LuM: Lucas MUGNIER - MAB: Marie-Antoinette BIANCO - MaM: Mathias MERCIER - MaR: Mathieu ROBERT - MB: Marc BETHMONT - MBC : Maxime BIROT-COLOMB - MD : Michel DECREMPS - MG : Maryne GOUBERT - MI : Marc ISSELE - MJ: Michel JUSTIN - MJo: Marc JOUVIE - MM: Monique MAGNOULOUX - MMa: Michel MAIRE -MoB: Monique BELVILLE - NiM: Nicolas MOULIN - OG: Olivier GIBARU - ORu: Odin RUMANIOWSKI - PaC: Pascal CHARRIERE - PBo: Pierre BOISSIER - PCh: Pascale CHEVALIER - PCr: Pierre CROUZIER - PD: Patrice DURRAFORT - PhB: Philippe BEAUFARON - PhC: Philippe COUTELLIER - PhF: Philippe FAVET - PR: Philippe ROY - PSa: Pascal SALLET - QG: Quentin GUIBERT - QG: Quentin GIQUEL - RA: René ADAM - RB: Robin BIERTON - RJ: Raphaël JORDAN - RLC: Rémi LAMY-CHAPPUIS - RP: Richard PRIOR - RT: Romain THIBAULT - SD : Sylvain DELEPINE - SGa : Séverine GAUDEAU - SK : Siegfried KIMMEL - SL : Sylviane LAMBLIN - SLa : Sabine LAURENCIN - SN : Sylvie NABAIS - StC : Stéphane CORCELLE - TF : Thierry FAVRE -ThV: Thierry VALLIER - TV: Thierry VIBERT-VICHET - VDa: Valérie DALLAZUANNA - XBC: Xavier BIROT-COLOMB - YD : Yves DABRY - YF : Yves FOL - YS : Yvan SCHMITT

#### Observateurs cités en toutes lettres

Maeva Adam, Patrick Albrecht, M. Arcade, Jérôme Augé, Frédéric Bacuez, Mathieu Baldeck, Catherine Barge, Catherine Bargier, Anne-Camille Barlas, Marie-Noëlle Bastard, Damien Beaud, Marie-Anne Berazategui, Cyrille Besson, Sébastien Blain, Wilfried Blois, Dominique Bochet-Cadet, Jacqueline et Robert Bocquet, Antoine Boisset, Valérie Bory-Lazarus, Raphaël Bosson, Lionel Bouvet, Pierre Bouvet, Vicente Bouvet, R. Buenadicha, Pierre Bueso, Patrick Burtin, Fabrice Buthion, J.-P. Careno, Isabelle Cattin-Gasser, Thomas Cellier, M Chaffard, Anthony Chaillou, Evelyne Chapeau, Cosette Chappuis, T. Chatel, Michel Chesaux, Marc Chevallay, Etienne Colliat, Daniel Comte, Didier Cottereau, Sylviane Courtine, Yann Danilo, Loïc David, Matthieu Defromont, N. Delaloye, Jean-Christophe Delattre, Guillaume Delépine, Y. Depraz, Claudie Desjacquot, D. Després, Cécile Dubois, Grégory Dubois, Pascal Dubois, Benoit Dubost, Fabien Ducret, Pascal Ducrot, Sophie Dunajev, Hubert Dupiczak, Pierre Durlet, Dominique Ernst, Catherine Eusebio, R. Fabre, Karine Feige, J.P. Fénix, Justine Filippini, Daniel Fol, Emmanuelle Foray, Raphaël Fornier, Isabelle Franck, Véronique Frochot, Yves-Marie Gardet, Stéphane Gardien, Denis Garnier, Vincent Gauthier, Nicolas Gay, S. Genève, Jean-Philippe Georges, D. Gerber, Michèle Gevaux, Lucas Giacoletto, Anne-Lise Giacomo, Julien Girard-Claudon, Danièle Godart-Livet, Sandrine Goulmy, R. & R. Grosjean, Claude Guadanucci, Laurent Guette, Bastien Guibert, Christine Gur, Laure Guyonnaud, Rémi Hanotel, François Happe, Nicolas Harter, Stéphane Henneberg, Guillaume Hervé, Nicolas Hillier, Pierre-Alain Hutter, Christelle Janin, A. Jonnart, Yves Jorand, Anne-Marie Josserand, Pierre Jouvenat, Edouard Krugler, Louis Latour, Philippe Lavoyer, Aymeric Le Calvez, François Legendre, Sylvain Lejeune, Frédéric Lepage, Adrien Leprètre, Jean-Esteban Liberek, Jean-François Lopez, Alexandre Maccaud, André Madelpech, Emeline Maine, L. Marchionini, Philippe Martin, Christian Masson, E. Marlé, Christine Marotin, E. Martel, Christian Meisser, Julien Meyer, Anaël Micheau, Dominique Michel, Tom Milner, Sylvie Mistral, Rémy Moine, Florian Mombrial, Armand Monard, Nicolas Moron, Fred Moulin, Vincent Mugnier-Merlin, Philippe Munier, Philippe Mulatier, Mathieu Paquet, Jean-Pierre Pasquier, P. Patzig, Laszlo Pecsi, Monique Perfus, Andrée Perroton, Christophe Pertuizet, Christian Peter, Cédric Pochelon, Mireille Reignier, Alexandre Renaudier, JJ Revyron, Daniel Rodrigues, Bernard Rouffiac, Catherine Saliner, Joël Savry, Franck Simonnet, Rémi Socha, Olivier Sousbie, Aldric Thieullent, Thierry Tissot-Dupont, Vincent Tournois, Hugo Touzé, Stéphane Urquizar, Lionel Vacherand, Thierry Vallier, Jérémy Vaucher, Marie-Pierre Verjus, Sylvain Vincent, Jean-Luc Ybres, Dora Zarzavatsaki.

L'ordre systématique, les noms scientifiques et communs utilisés dans ce numéro, suivent la "liste officielle des oiseaux de France" publiée dans Ornithos 14-4 : 234-246 et sur <a href="http://www2.mnhn.fr/crbpo/spip.php?rubrique111">http://www2.mnhn.fr/crbpo/spip.php?rubrique111</a> La dénomination scientifique pour les goélands et les mésanges est conforme au 12ème rapport de la CAF publiée dans Ornithos 16-6 : 382-393 (2009).

#### **ANATIDES**

Rédacteur Jean-Jacques Beley

#### CYGNE TUBERCULE Cygnus olor

A l'automne l'effectif sur le Rhône atteint un niveau record de 152 ind le 17/10 dont 66 sur Seyssel et 86 sur Motz (73) (JCM) puis il revient à 102 oiseaux le 14/11, dont 84 sur Seyssel (TV, EGf). En même temps, le 14/11, le Léman français accueille seulement 36 ind et le lac d'Annecy 25 (LPO74). 17 autres se trouvent aux lles d'Arenthon le 15/11 (P. Jouvenat).

A mi-janvier 223 hivernants sont dénombrés, surtout au Léman avec 95 ind le 15/01 (LPO74) et sur le Rhône entre l'Etournel et Seyssel avec un total de 84 oiseaux entre les 14/01 et 22/01 (BPi puis QG, V. Frochot).

La nidification est donnée probable ou certaine pour seulement 28 communes cette année. Au moins 58 jeunes sont notés, ce qui est faible également. Les premiers apparaissent classiquement le 09/05 à Sévrier (LR). A Evianles-Bains un couple élève 7 jeunes qui sont encore tous présents en fin d'été (JJB, QG), de même à Scientrier (DR, A. Chaillou).

#### CYGNE NOIR Cygnus atratus

Plus qu'un seul oiseau (bagué) présent au Lac de la Balme à La-Balme-de-Sillingy, au moins du 29/11 au 09/01 (JCM puis ALa).

#### OIE ARMEE DE GAMBIE Plectropterus gambensis

Un ind échappé de captivité le 12/11 au pied du Roc de Chère, Talloires (NiM).

#### OIE DES MOISSONS Anser fabalis

# Espèce soumise à homologation régionale

Les données des 19 et 20/12/2009 sont homologuées par le CHR en ssp rossicus (Oie de toundra).

#### OIE RIEUSE Anser albifrons

# Espèce soumise à homologation régionale

Un oiseau de la sous-espèce type stationne isolément les 23 et 24/02 à Epagny (R. Fornier et divers observateurs). Données homologuées par le CHR.

#### OIE CENDREE Anser anser

Un vol de 13 oiseaux passe dès le 17/09 à Fort l'Ecluse (S. Gardien in Nos Oiseaux 59 :155-176) puis 30 autres le 14/10 au Col de Bretolet, Samoëns (S. Houot in Nos Oiseaux 59 : 155-176) et encore 3 ind le 18/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 3 derniers oiseaux stationnent le 07/11 à Motz. Pas d'hivernage, un seul oiseau est vu en vol le 02/01 à Excenevex (RP) puis à Vulbens (BPi) donc toujours en descente. Le premier en remontée est noté le 09/02 à l'Etournel (JPM, BPi) puis 5 ind volent sur le Léman le 16/02 à Margencel (RJ, A. Renaudier) et encore 8 ind passent un col le 25/02 à Cernex (LL). Une attardée le 08/04 en baie d'Excenevex (JPJ, MMa) et une autre le 20/04 sur un étang à Bonneville (P. Jouvenat) ferment la marche.

Quelques individus domestiques sont observés également à Pringy et Margencel.

#### BERNACHE DU CANADA Branta canadensis

Un oiseau est toujours présent entre Evian-les-Bains et Meillerie sur toute la période (div. obs.). Un isolé est brièvement noté le 07/04 à la confluence à Seyssel (EGf). Enfin le 11/07 un groupe de 4 croise à 700m au large du delta de la Dranse, Thonon-les-Bains (C. Pochelon).

# OUETTE D'EGYPTE Alopochen aegyptiaca

Un oiseau est observé le 02/04 sur le Rhône à Seyssel (RB) puis un couple séjourne du 19/04 au 06/05 à Guidou, Sciez, parfois sur la plage (div. obs.).

#### TADORNE CASARCA Tadorna ferruginea

Un couple est toujours présent sur Rumilly en hiver (JM, ALa) puis entre Rumilly et Crosagny, Saint-Félix, au printemps (div. obs.). La nidification n'est pas observée cette année mais un juvénile est noté le 24/08 à Rumilly (JM).

#### TADORNE DE BELON Tadorna tadorna

Un premier ind apparaît dès le 21/08 à Motz (73) (EN, EGf). A l'Etournel un vol de 10 ind le 07/09 repart vers le N-E, puis un seul oiseau y stationne du 12 au 17/11 (JPM). 18 passent encore à Motz le 04/12 (CGi). Quelques

contacts sporadiques: 6 ind sont observés le 11/12 au Lac d'Annecy à Saint-Jorioz (NiM, ORu) et 3 ind se posent le 03/01 à l'Etournel (BPi). Sinon un oiseau séjourne à partir du 02/01 à Excenevex (RP), rejoint par un second à partir du 22/01 (div. obs.). 1 à 2 ind sont présents tout le printemps plutôt sur Sciez entre la plage et Guidou, avec un maximum de 8 le 27/04 (MJo). Un couple y reste jusqu'au 24/05 au moins (J. Vaucher) et un dernier ind est vu le 01/06 (TF). Quelques autres isolés ailleurs et un vol de 4 en remontée le 15/03 au large de Thonon-les-Bains (M. Defromont). Enfin deux observations très tardives: un ind remonte le Rhône le 15/06 à l'Etournel (BPi) et un autre présent le 28/06 à Motz (73) (EGf).

#### CANARD CAROLIN Aix sponsa

Un couple introduit sur un étang de chasse à Thorens-Glières est noté du 18/04 (ACh) au 04/06 (JPM, RP).

#### CANARD MANDARIN Aix galericulata

A l'automne 3 oiseaux sont observés le 18/10 sur un étang d'Evires (D. Besson). Un mâle hiverne avec les colverts au moins du 12/11 au 03/02 à Sévrier (LPO74, PCh). Un autre isolé est noté à Seyssel les 22/01 et 01/05 (V. Frochot puis EGf). Un couple est aussi introduit sur un étang à Thorens-Glières où il est noté les 18 et 20/04 (ACh, MJo). Enfin seuls 1 à 2 oiseaux sont présents aux lles d'Etrembières en mai et juillet, encore sans suite cette année (MMa, JE Liberek, SK).

Hybride: voir Canard colvert

# CANARD SIFFLEUR Anas penelope

Une troupe de 8 ouvre le passage le 02/09 à Guidou, Sciez (R. Grosjean) puis 2 autres le 28/09 à l'Etournel (BPi). Un premier maximum de 25 est atteint le 24/10 à l'Etournel (QG) puis un second de 56 le 17/11 (JPM). De petits groupes stationnent également en divers endroits, en particulier sur Sciez/Excenevex (div. obs.). L'hivernage a lieu sur l'Etournel - jusqu'à 48 ind le 09/01 (JPM) – et Sciez qui compte jusqu'à 19 ind le 22/01 (RA, ThV, I. Cattin-Gasser).

Des mouvements en février font remonter le maximum à 76 ind le 09/02 à l'Etournel (JPM). Puis les bandes disparaissent en mars, le dernier est noté le 23/03 à l'Etournel (EN) et le 26/04 à Motz (73) (EG).

#### SARCELLE D'HIVER Anas crecca

Sur Motz (73) quelques estivants sont rejoints par d'autres oiseaux dès le 18/08 pour atteindre la quinzaine d'individus (EN). Au moins 7 oiseaux apparaissent également le 20/08 à l'Etournel (BPi). L'effectif reste faible à l'automne, deux pics atteignent cependant 68 oiseaux le 26/09 sur Motz (DiB) et 164 le 14/11 sur Seyssel et Motz (TV). En parallèle une soixantaine est notée le 15/11 à l'Etournel (EN). Deux autres groupes de 20 et 15 ind sont notés à Passy (CGi) et Sciez (PaC) sinon ce sont des isolés.

L'hivernage paraît faible et les effectifs sont variables. Jusqu'à 28 ind présents le 03/01 à l'Etournel (BPi) et 36 le 22/01 à Motz (73) (QG) mais seulement 9 le 11/01 à Sciez (R. Grosjean) et aucun lors du comptage du Léman de mi-janvier.

La remontée est aussi peu marquée. Après la vague de froid un maximum de 60 oiseaux stationne le 17/02 sur le Rhône entre Seyssel et Motz (EGf). Cette troupe se réduit progressivement à une quarantaine et compte encore 26 ind le 15/04 à Motz (EGf) et 2 à Seyssel (DD). A Sciez jusqu'à 40 oiseaux fréquentent la prairie humide le 15/03 (QG) et les derniers sont notés le 08/04 (JPJ, MMa). Seuls quelques isolés sont encore vus ensuite en divers endroits (Sciez, Seyssel, Chamonix, Taninges, Thorens-Glières) sauf 5 à 6 oiseaux observés les 01/05 et 28/06 à Motz (73) (EGf).

# CANARD COLVERT Anas platyrhynchos

Le Rhône attire toujours les plus fortes concentrations estivales entre Seyssel et Motz (73): 244 ind le 28/08 (LR, SLa) et plus de 250 le 28/09 (RB), surtout sur Motz. A mi-novembre le département compte plus de 800 oiseaux dont 504 au bord du Léman et 192 au Lac d'Annecy (LPO74), tandis que Motz (73) abrite à lui seul 296 individus (TV, EGf). Certains sites, en particulier en Arve et Giffre, n'ont cependant pas été visités à cette période. 198 ind sont par exemple notés le 03/12 au Lac du Nanty à Thyez (PaC, MFF).

En hivernage, seulement 1162 oiseaux sont recensés entre le 12 et le 21/01 sur le département dont 602 au Léman (LPO74), 137 sur le Lac d'Annecy (LPO74), 130 sur le lac de Thyez (PD, PaC) - effectif comparable au Lac d'Annecy! - et 124 à l'Etournel (BPi). Suite à la vague de froid de février le recensement du Lac d'Annecy montre une recrudescence à 211 ind le 12/02 (LPO74).

La nidification est probable ou certaine sur 88 communes, ce qui est usuel. Deux premières familles apparaissent le 21/04 à Motz (73) (div.obs.) puis le 23/04 à Taninges (RB). En montagne, la nidification est probable au col de Joux Plane, Verchaix (1684m) (PaC); la plus haute certaine a eu lieu à Sommand, Mieussy (1417m) (PBo, EZ). Dans les observations particulières un accouplement est observé le 30/10 au delta de la Dranse (MI, JJB), au même endroit une Corneille noire gobe l'œuf d'une cane le 11/03 (SN). Une cane est accompagnée de 14 poussins le 27/04 à Annecy-le-Vieux (JCM), ils sont même revus le 22/06, et une autre élève 3 jeunes Nettes rousses le 21/07 au delta de la Dranse (E. Martel *fide* JJB). Enfin une famille de 5 poussins, vue le 05/09/12 sur l'Eau Morte à Doussard, est bien tardive (ALa).

Plusieurs oiseaux au plumage atypique sont toujours signalés ainsi qu'un hybride avec le Canard mandarin identifié le 24/07 à l'Etournel (EGf).

#### CANARD PILET Anas acuta

Un grand vol de 65 oiseaux passe le 13/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) puis 3 ind s'arrêtent le 05/11 à l'Etournel (BPi) et 7 autres le 17/12 au Lac de Flérier, Taninges (PaC). Au retour, un couple réapparaît le 01/02 à Crosagny, Saint-Félix (JCM), une parade y est même observée le 05/03 (JPM). Peu d'autres observations, un trio présent sur un étang de chasse à Thorens-Glières est issu de captivité (ACh, MJo). Un couple en vol est encore noté le 30/04 à Annecy (A. Chaillou) puis une femelle le 07/07 à Motz (73) (JCM) et un estivant le 23/07 au delta de la Dranse (A. Renaudier).

# CANARD SOUCHET Anas clypeata

Le premier est noté le 24/08 à Seyssel (S. Gardien) puis il séjourne à Motz (73) (EN, LR, SL). 2 canes stationnent aussi du 05 au 13/09 à Guidou, Sciez (RJ, JCa). Rares apparitions hivernales : 1 ind le 26/12 à Seyssel (S. Gardien) et 2 mâles le 08/01 à Sciez (FBu, RA, ThV). Le retour est marqué par un premier couple le 04/03 au delta de la Dranse (JJB) puis 8 ind le 05/04 au même endroit (D. Beaud) et 8 autres le 08/04 à Guidou, Sciez (MMa). Quelques autres sites sont également visités. Un couple reste jusqu'au 11/05 à Guidou, Sciez (RJ) ainsi qu'un ind à Saint-Jorioz (ORu).

#### CANARD CHIPEAU Anas strepera

Quelques dizaines d'oiseaux estivent sur le Rhône, jusqu'à 31 ind le 01/08 et 57 le 08/09 à Motz (73) (JLC). Ils sont rares ailleurs. A l'automne ce ne sont pas moins de 314 oiseaux qui sont regroupés le 14/11 entre Seyssel et Motz (TV), 52 ind le 17/11 à l'Etournel (JPM) et 42 à Arenthon le 15/11 (P. Jouvenat) tandis que les lacs ne sont quasiment pas occupés. 131 hivernants sont recensés sur le département à mi-janvier (LPO74) plus 57 autres à Motz (QG). Pendant la vague de froid, jusqu'à 134 ind stationnent le 09/02 à l'Etournel (JPM) puis 184 autres le 17/02 à Seyssel (EGf). L'espèce se raréfie en mars et se concentre sur quelques sites. Au delta de la Dranse, après un maximum de 12 ind le 30/03 (PaC), 3 couples plus 2 mâles sont encore visibles en avril (JJB, TF). Un couple y est encore vu le 21/05 (EGf) puis 4 mâles le 27/05 (JJB), dont un qui chasse les mâles de Fuligules morillons et qui suit une cane morillon. Un seul oiseau y est vu ensuite. Sur le Rhône, jusqu'à 3 couples sont présents le 30/04 à Seyssel (EGf) et encore 5 oiseaux le 28/05 (EGf). Un couple en parade est même noté le 01/04 à Motz (EGf) mais aucune nidification ne semble tentée. Un couple est encore observé le 22/04 au Lac de Flérier à Taninges (PaC) et deux couples le 04/05 au Lac des Ilettes à Sallanches (A. Chaillou).

#### SARCELLE D'ETE Anas guerquedula

Une première troupe de 10 ind arrive le 06/08 à l'Etournel (BPi) puis l'espèce reste rare avec un maximum de 8 oiseaux le 03/09 à Seyssel (EGf). Le dernier contact de 5 ind a lieu le 16/09 toujours à Seyssel (EGf).

Elles réapparaissent le 10/03 avec simultanément 6 ind à Seyssel (EGf, ORu) et un couple au delta de la Dranse (TF). La principale troupe compte 10 oiseaux le 14/03 au lac des llettes à Sallanches (MaR, JuG). Quelques isolés, surtout des mâles, s'attardent jusqu'au 03/05 à Guidou, Sciez (StC), au 21/05 au delta de la Dranse (EGf) et au 09/06 à Motz (73) (DD), un couple également jusqu'au 06/05 à Crosagny, Saint-Félix (DMa).

#### NETTE ROUSSE Netta rufina

Une nidification tardive est encore notée en fin d'été 2011, elle concerne une famille avec 2 poussins le 11/09 à Amphion, Publier, où au total 21 oiseaux sont présents (MI). Ils sont rares ailleurs à l'automne mais forment à nouveau quelques groupes en novembre : 16 ind le 09/11 à Annecy (CRo) et 24 ind le 14/11 à Chens-sur-Léman (LPO74). Cet automne il n'est pas observé de concentration sur ce dernier site. Les comptages de mi-janvier ne dénombrent que 20 ind sur le Léman français et 26 sur le Lac d'Annecy (LPO74) suite à cette chute de la troupe de Chens. Après la vague de froid cependant, environ 750 ind reviennent à Chens le 19/02 (div. obs.) et même 1180 le 22/02 sur Chens et Messery (JPM) mais disparaissent rapidement.

Les oiseaux se concentrent alors sur plusieurs sites comme le delta de la Dranse où plus de 110 ind stationnent le 31/03 (PaC) et encore plus de 59 le 05/05 (JJB). Malgré cette forte présence sur le site seuls 4 jeunes sont observés dont 3 avec une cane colvert le 21/07 (E. Martel *fide* JJB). 4 jeunes sont également notés le 22/07 avec une famille de colverts sur le site adjacent de Port Ripaille sur Publier (JJB). Au moins 7 poussins suivent une femelle de Fuligule morillon qui a aussi 4 poussins le 30/07 au port des Mouettes à Evian-les-Bains (QG). Deux de ces poussins, isolés, se font chasser le lendemain par un Grèbe huppé cantonné (JJB). Jusqu'à 15 adultes sont visibles le 09/07 dans l'autre port d'Evian (JJB) où ils se nourrissent d'algues. La nidification réussit également à Yvoire où un couple élève 2 jeunes observés seulement à partir du 31/07 (StC). Plusieurs couples présents aux lles d'Etrembières (jusqu'à 13 ind le 21/05 (SK)) aboutissent à une nidification donnant 6 poussins le 28/05 (Anonyme). Seuls 3 sont revus le 01/06 (Anonyme), à rapprocher de la découverte par un pêcheur d'un caneton dans l'estomac d'un Brochet sur cet étang (*fide* MMa). Quelques ind sont aussi observés à Sciez sans suite. Hors département, le site voisin de Motz (73) accueille aussi pour la première fois une nichée de 8 jeunes vus à partir du 28/05 (EGf) qui seront encore 7 jusqu'au 22/07 au moins (DiB). Globalement l'expansion de l'espèce se poursuit malgré de faibles taux de survie des poussins en général.

### FULIGULE MILOUIN Aythya ferina

Quelques estivants en divers lieux (Vougy, Publier, Annecy-le-Vieux...) ne sont que tardivement renforcés en octobre-novembre. La première bande qui dépasse la dizaine est notée le 23/10 à Doussard (NiM). A mi-novembre seuls 220 ind résident sur le département dont 133 sur le Léman et 54 sur le Lac d'Annecy (LPO74). Une troupe

de plus de 180 oiseaux fait cependant halte le 20/11 au delta de la Dranse (JPC). A partir du 22/12 environ 320 ind se regroupent à Chens-sur-Léman (CGi, JuG). Puis 1312 oiseaux sont dénombrés le 14/01 de Chens à Yvoire (LPO74) donnant un total de 1482 ind sur le département, encore en nette baisse. En revanche la vague de froid provoque un afflux record puisque la troupe de Chens atteint des effectifs d'environ 5500 oiseaux le 13/02 (LG) et même autour de 6400 le 22/02 (JPM) avant de chuter rapidement. Ailleurs jusqu'à 436 ind sont notés le 13/02 à Sciez (DR) puis 164 à Doussard les 26 et 29/02 (DBe puis CRo). Environ 200 ind forment le dernier grand groupe le 10/03 au delta de la Dranse (TF, F Ducret).

2 couples cantonnés sont présents jusqu'au 07/05 sur l'étang de Crosagny à Saint-Félix (G. Hervé) mais aucune nidification n'est observée cette année. Quelques non-nicheurs stationnent aussi en divers sites, parfois en couples comme au delta de la Dranse, Saint-Jorioz ou Annecy-le-Vieux. Une bande de 9 oiseaux est même vue le 01/07 à Motz (73).

Un hybride de type F. milouin femelle x F. morillon mâle est noté le 28/12 à Annecy (CRo) puis peut-être le même les 29/02 et 22/04 à Doussard (CRo puis JCa). Un autre hybride avec le F. morillon se trouve aussi les 10 et 21/04 à Motz (73) (PBo puis EGf). Voir également à F. nyroca.

#### FULIGULE NYROCA Aythya nyroca

Le premier mâle apparaît le 13/12 à Chens-sur-Léman (YS) suivi le 24/12 par un autre à Evian-les-Bains (QG). A mi-janvier (14/01) le Léman français accueille au moins 3 oiseaux à Chens, Sciez et Evian (LPO74). Après la vague de froid jusqu'à 8 ind dont 5 mâles se réfugient le 18/02 dans la troupe de Chens (QG), plus celui d'Evian (JJB) tandis qu'un autre ind est présent à Seyssel (EGf, YM Gardet). 3 ind observés les 09 et 12/02 à Sciez (JPJ puis HD) sont probablement à ajouter. Les 8 oiseaux de Chens sont revus jusqu'au 22/02 (JPM), plus aucun ensuite. Enfin un mâle stationne les 10 et 11/03 au delta de la Dranse (F. Ducret puis SN) et une femelle le 21/03 (HD).

Un hybride avec le F. milouin est présent du 12/11 au 14/02 à Doussard ou Duingt (NiM puis div. obs.). Deux autres sont trouvés le 22/12 dans la troupe de Chens (CGi, JuG) puis un seul jusqu'au 25/02 (div. obs.). Une femelle sans sous-caudales blanches est aussi notée le 11/02 à Sciez (JJB, XBC).

#### FULIGULE MORILLON Aythya fuligula

Une centaine d'oiseaux le 02/10 au delta de la Dranse (JJB) constitue le premier regroupement automnal qui atteint près de 400 ind le 30/10 (JJB, MI) et même 764 le 04/12 (MI). Environ 450 ind sont également rassemblés le 11/12 à Chens-sur-Léman (PaC). A mi-janvier 1691 ind sont dénombrés au comptage Wetlands, dont 1427 sur le Léman français dont 696 à Chens (LPO74). Ces nombres sont très en retrait par rapport aux hivers précédents. La vague de froid fait cependant remonter la troupe de Chens vers 3000 individus les 19 et 22/02 (JPM, DR, TF, LuM puis JPM). Les effectifs se concentrent en mars à nouveau au delta de la Dranse où ils sont estimés à 1200 ind le 10/03 (TF, F. Ducret) et 1100 le 16/03 (QG). Ce nombre se réduit régulièrement pour atteindre 47 oiseaux le 09/06 (JJB) et seules 14 femelles sont visibles. Quelques nichées réussissent sur l'étang de Saint-Disdille au delta de la Dranse, la première de 4 poussins le 02/07 (LG) puis 3 ou 4 autres (7, 5, 3 et 1 poussin) le 23/07 (JJB, A. Renaudier). A proximité une autre nichée donne 3 jeunes vus le 25/07 à Port Ripaille, Thonon-les-Bains (M.N. Bastard). Une famille de 4 poussins est aussi notée le 30/07 au port d'Evian-les-Bains (QG). La cane est également suitée de 7 poussins de Nette rousse. Enfin en montagne 4 et 6 poussins sont encore produits par 2 couples observés le 10/08 au lac des Mines d'Or à Samoëns (D. Godart-Livet). Quelques couples présents tardivement dans d'autres sites (Vougy, Verchaix, Annecy-le-Vieux, La-Chapelle-d'Abondance, Seyssel, Motz (73)) ne paraissent pas nicher cette année.

Hybrides: voir à F. milouin et F. milouinan.

#### FULIGULE MILOUINAN Aythya marila

Cette année l'espèce n'apparaît que brièvement en février et uniquement à Chens-sur-Léman. Le premier oiseau est noté le 16/02 (JPJ) puis jusqu'à 5 dont un seul mâle le 19/02 (JPM, XBC) et enfin 3 dernières femelles le 25/02 (H. Touzé, A. Le Calvez).

Un hybride avec le F. morillon est identifié le 11/02 à Annecy-le-Vieux (CE).

#### EIDER A DUVET Somateria mollissima

La troupe qui résidait à l'année sur le Lac d'Annecy depuis 2008 est encore observée régulièrement mais seulement jusqu'au 02/05 (P. Burtin). Elle compte 10 oiseaux (5 couples) comme l'an dernier ; un accouplement est noté le 03/03 (T. Tissot-Dupont).

Sur le Léman français les 6 premiers arrivent le 12/12 à Excenevex (Anonyme) puis jusqu'à 13 dont 7 mâles le 22/12 également à Excenevex (CGi, JuG). La vague de froid ne crée pas d'afflux : un couple le 17/02 à Messery (JPM), un autre le 19/02 à Excenevex (TF, CRo, LuM) et un dernier couple le 22/02 à Yvoire (JPM).

# MACREUSE BRUNE Melanitta fusca

Un premier oiseau est noté le 14/01 au comptage à Chens-sur-Léman (LPO74). Un mâle et 2 femelles stationnent ensuite du 30/01 au 18/02 sur le Rhône à Motz (73) puis Seyssel (EGf).

#### GARROT A ŒIL D'OR Bucephala clangula

Un migrateur passe dès le 22/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) mais le premier oiseau stationné est noté le 06/11 à Sciez (NiM). La troupe atteint 31 ind le 21/11 sur ce même site (BD). 8 oiseaux sont aussi présents le 12/11 au Lac d'Annecy (LPO74). A mi-janvier le Léman français compte 153 hivernants dont 132 en Baie d'Excenevex (LPO74) tandis que le Lac d'Annecy en accueille 25 (LPO74) et l'Etournel encore 2 autres (BPi). Cet effectif est toujours dans les plus bas et la vague de froid ne crée pas d'afflux significatif. Au contraire, à priori moins d'une centaine reste en février au Léman où la plus forte troupe compte 59 ind le 19/02 à Excenevex (B. Guibert) et seulement 12 ind le 12/02 pour le Lac d'Annecy (LPO74). Les oiseaux disparaissent à mi-mars. La dernière troupe du Léman (16 ind) est notée le 11/03 à Sciez (RA, MI, MD, P. Jouvenat). Sur le Lac d'Annecy, celle de Sévrier qui comptait encore 18 ind le 09/03 (MJo) ne laisse qu'un dernier mâle le 15/03 (CRo).

#### HARLE PIETTE Mergus albellus

La vague de froid cause l'arrivée sur le département de 7 oiseaux dont 3 mâles, ce qui est historique. 2 couples apparaissent le 09/02 au port de Sciez (RJ), une femelle vient même les renforcer le 14/02 (JPJ, EGf, RP) puis tous disparaissent rapidement après le 16/02 (div. obs.). Une femelle notée le 17/02 à Chens-sur-Léman (JPM) faisait-elle partie de ce groupe? Une autre femelle est aussi exceptionnellement notée sur le Lac d'Annecy du 12 au 19/02 à Doussard (CRo, LuM, R. Fornier, ALa, JCM, PhC, BEVei). Enfin un mâle stationne du 13 au 21/02 sur le Rhône à Seyssel (EGf puis TV).

#### HARLE HUPPE Mergus serrator

Un mâle et 2 femelles sont les premiers arrivants le 10/12 à Chens-sur-Léman (XBC). A mi-janvier seuls 2 ind sont présents le 13/01 à Nernier (LG) mais 3 couples réapparaissent dès le 26/01 à Excenevex (DR). Lors de la vague de froid jusqu'à 8 ind dont 5 mâles font halte le 22/02 sur le Léman à Messery (JPM). Deux des mâles paradent ce jour devant une femelle. C'est également la dernière observation.

#### HARLE BIEVRE Mergus merganser

Plus de 250 ind sont rassemblés le 12/08 devant Excenevex (JBi). A l'automne 33 ind passent du 03/09 au 06/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). A mi-novembre 225 oiseaux occupent le Léman français et seulement 15 le Lac d'Annecy (LPO74). Environ 80 ind fréquentent également le Lac de Machilly le 11/12 (PaC, MFF). Ils sont 240 le 14/01 sur le Léman français et 37 le 15/01 sur le Lac d'Annecy (LPO74). Avec quelques autres sites l'ensemble du département compte au moins 290 hivernants à mi-janvier (sans Machilly non dénombré). Les données de février ne montrent pas d'afflux particulier suite à la vague de froid bien qu'il n'y ait pas de comptage sur le Léman. La nidification est notée probable ou certaine sur 46 communes où elle produit au moins 157 jeunes. Outre le Léman et le Lac d'Annecy, ces jeunes viennent aussi des secteurs du Rhône, du Fier, des Usses et de l'Arve. La première famille de 7 poussins est observée le 02/05 à Annecy-le-Vieux (PBo). Un couple est encore noté le 17/05 à 675m d'altitude sur la Dranse à La Baume (JPM).

Enfin, au titre des interactions intraspécifiques, deux ind se battent pour un poisson le 25/09 à Sciez (MI).

# TÉTRAONIDÉS

Rédacteur Arnaud Lathuille

#### GÉLINOTTE DES BOIS Bonasa bonasia

32 données nous parviennent. Les altitudes des observations sont comprises entre 1105m le 23/10 à Savigny (D. Fol) et 1706m le 03/09 à Chamonix-Mont-Blanc (DR). Un groupe familial de 5 individus est observé le 19/07 à Chamonix-Mont-Blanc (JR). 17 données sont transmises avec un code atlas. La reproduction concerne 9 communes. Elle est possible ou probable sur 6 communes, certaine sur 3. Le plan de chasse en vigueur n'impose pas un nombre maxi de prélèvement (communication PhF).

#### LAGOPÈDE ALPIN Lagopus muta

51 données nous parviennent dont 18 des massifs de la Tournette, des Aravis et du Bargy (11 observateurs). Les altitudes des observations sont comprises entre 1918m le 05/06 (B. Rouffiac) et 2438m le 14/08 (F. Happe). 30 données proviennent des Réserves Naturelles de Sixt, Passy et des Aiguilles Rouges (17 observateurs). Les altitudes des observations sont comprises entre 1726m le 17/06 (T. Milner) et 2939m le 07/09 (AGu). Enfin, seulement 3 données proviennent du Chablais (N. Hillier, JPM, PaC). Les plus grands rassemblements postnuptiaux sont : 11 ind le 17/08 à Samoëns (JBi) et 5 ind le 03/09/2011 aux Contamines-Montjoie (S. Dunajev). Concernant la reproduction, celle-ci est possible ou probable sur 11 communes, certaine sur une. Il s'agit d'une femelle observée avec deux jeunes le 24/07 à Sallanches (JPM). 3 mâles chanteurs sont signalés le 31/05 sur la Tournette (ALa). Au final, 31 données sont transmises avec un code atlas. En ce qui concerne le plan de chasse au niveau départemental pour la saison 2011/12, 14 attributions avaient été accordées et 4 furent réalisées. A cela s'ajoute un oiseau braconné aux Contamines-Montjoie. En ce qui concerne la saison de chasse 2012/13, aucune attribution n'est accordée car l'indice de reproduction a été classé dans la catégorie "mauvais" (communication PhF).

#### TÉTRAS LYRE Tetrao tetrix

155 données sont collectées sur tous les massifs préalpins. Peu de rassemblements automnaux ou hivernaux sont notés cette saison. On peut citer : un groupe de 4 mâles paradant dont un individu chanteur le 15/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 3 ind le 07/09 à Sixt-Fer-à-Cheval (AGu), 3 ind le 20/10 à Arâches-la-Frasse (RB) et 3 ind le 10/11 au Mont-Saxonnex (RB). 37 communes accueillent l'espèce en période de reproduction. La majorité des observations concerne des oiseaux isolés ou par deux. 5 données rapportent plus de 5 oiseaux ensemble. Environ 10 ind paradent sur le trajet d'une dameuse le 20/03 à Praz-sur-Arly (Anonyme). 9 ind paradent le 25/05 au Petit-Bornand-les-Glières (M. Arcade par LL) et un loup essaie d'en attraper un. 7 mâles sont signalés sur une arène le 17/05 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Enfin 4 mâles (6 mâles l'année dernière) et 1 femelle sont présents dans une arène le 12/05 au Petit-Bornand-les-Glières (PhF). La reproduction est possible ou probable sur 37 communes. En revanche, aucune donnée de reproduction certaine ne nous parvient. 78% des observations sont réalisées entre 1500m et 2000m. Les altitudes des observations sont comprises entre 1300m le 14/06 à Ayse (JPM) et 2220m le 27/08 à Sixt-Fer-à-Cheval (AGu). Avec 1 jeune par poule en moyenne pour la 74 la reproduction est mauvaise cette année. Le barème des attributions accorde un quota de 120 coqs à prélever cet automne 2012. La FDC a proposé à la CDCFS de le ramener à 42 attributions soit 1/3 des prélèvements admissibles. Concernant la saison antérieure (2010/2011), sur les 192 attributions, il y en a eu 95 de réalisées (communication PhF).

**PHASIANIDES** 

Rédacteur Arnaud Lathuille

#### PERDRIX BARTAVELLE Alectoris graeca

8 données seulement nous parviennent dont 3 en période de reproduction du Chablais (JPM, PaC, XBC) et 5 des massifs de la Tournette, Aravis et Bargy (YS, JCa, JHa, JMBo, W. Blois) dont 2 en période de reproduction. La reproduction est possible ou probable sur 4 communes. Aucune preuve de nidification certaine n'est rapportée. Les altitudes des observations sont comprises entre 1613m le 03/06 sur la commune du Reposoir (JMBo) et 2045m le 11/10 sur la commune du Petit-Bornand-les-Glières (JCa).

La mise en œuvre d'un plan de chasse passe par la connaissance de la reproduction. Ainsi, la réalisation de comptage au chien d'arrêt en août permet d'obtenir une estimation de la réussite de la reproduction de l'année. L'indice de reproduction (nombre de jeunes par poule) permet de déterminer le choix du taux de prélèvement applicable et par conséquent le quota initial. Lors des comptages, aucun contact n'a été réalisé. L'indice de reproduction étant inconnu en Haute-Savoie, la LPO a rappelé aux membres de la CDCFS qu'en absence de données, on ne pouvait appliquer des prélèvements par la chasse. Cependant, la FDC a demandé 14 attributions en se basant sur l'indice de reproduction moyen de l'ensemble des autres départements alpins. Cette demande a été validée par l'administration préfectorale. Concernant la saison antérieure (2010/2011), aucune attribution n'avait été accordée (communication PhF).

#### PERDRIX ROUGE Alectoris rufa

Seulement 3 données sont transmises. 1 individu est vu le 03/05 à Sciez (RJ), 1 le 16/06 à Chevenoz (M.-N. Bastard) et un autre est observé le 09/08/2012 à Viuz-la-Chiésaz 1699m (PhF).

### PERDRIX GRISE Perdrix perdrix

6 observations nous sont rapportées. 2 données du 21/09 et 24/09 sur la commune de Vulbens (JPM) concernent des oiseaux issus de lâchers cynégétiques. 3 observations sont transmises en avril. Elles concernent tout d'abord un couple le 20/04 à Saint-Julien-en-Genevois. Ces 2 oiseaux sont en continuité avec la population genevoise. Enfin, 2 groupes d'oiseaux de 2 et 7 individus sont notés le 25/04 à Viry (JPM) où une reproduction réussie avec 3 jeunes (M Chaffard) a été constatée en 2011.

#### CAILLE DES BLES Coturnix coturnix

Les 5 observations de la migration postnuptiale se situent entre le 28/08 à Challonges (EGf) et le 07/09 à Viry (JPM). Au printemps, le premier oiseau est signalé le 19/04 à Viry (JPM), puis 1 le 01/05 à Passy (MaR). Elle est entendue en période de reproduction sur 14 communes (31 l'année précédente). Les altitudes des observations sont comprises entre 305m le 28/05 sur la commune de Bassy (EGf) et 1686m le 08/07 sur la commune du Mont-Saxonnex (FBu). Un minimum de 4 mâles chanteurs est signalé le 15/06 à Passy (MB). Une famille de 4 individus est observée le 04/07 à Domancy (MaR). Seulement 5 données de mâle chanteur à plus de 1000m d'altitude nous parviennent. Le premier est entendu le 09/06 sur la commune de Taninges à 1540m (PaC). Les 4 derniers oiseaux sont signalés le 08/07 : 1 au Mont-Saxonnex à 1686m (FBu) et 3 à la Côte d'Arbroz à 1565m (XBC). Aucune observation n'est rapportée entre 610m et 1434m.

#### FAISAN DE COLCHIDE Phasianus colchicus

Il est contacté toute l'année en plaine, et nous recueillons 21 observations (sur 240) au-dessus de 800m dont 1 poule observée plusieurs jours en novembre dans l'enceinte de la gare SNCF de Chamonix (CGi) à 1045m et 1 mâle chanteur entendu le 06/05 à Habère-Poche à 1112m (RA). Une partie de la population provient de lâchers à des fins cynégétiques (comme le prouvent les très nombreuses observations faites en automne) d'où des rencontres avec des individus peu farouches. 2 femelles sont observées perchées sur des balcons, le 14/10 à Metz-Tessy (DMa) et le 22/01 à Onnion (PBo). Contrairement aux années précédentes, aucun individu n'est

signalé sur une aire de nourrissage destinée aux passereaux. Les premiers mâles chanteurs sont entendus le 22/02 à Messery (JPM) et le 02/03 à Mésigny (DMa). La nidification est possible ou probable sur 57 communes mais seulement 1 preuve de nidification certaine est rapportée. Une femelle accompagnée de 5 jeunes déjà capable de voler sur quelques mètres est notée le 13/06 à Challonges (CP). En Haute-Savoie, les volières de prélâchers sont autorisées jusqu'à 700m d'altitude mais, hélas, la limite pour les lâchers est fixée à 1400m ce qui peut transmettre des pathologies aux gallinacées de montagne (Communication PhF).

**GAVIIDES** 

Rédacteur Jean-Jacques Beley

#### PLONGEON CATMARIN Gavia stellata

Un premier oiseau stationne du 13 au 16/11 sur le Léman devant le port de Séchex, Margencel (EGf, BD puis RJ). Deux ind réapparaissent le 26/01 au même endroit (EGf, DR) puis jusqu'à 6 ind sont notés les 14 et 22/02 dans cette baie de Sciez/Excenevex (JPJ puis JPM). La disparition est rapide puisque les deux derniers sont vus le 25/02 devant Yvoire et Excenevex (H. Touzé, A. Le Calvez).

#### PLONGEON ARCTIQUE Gavia arctica

Deux ind sont repérés le 22/12 à Excenevex (CGi, JuG) puis un seul reste dans la baie de Sciez ou à Chens-sur-Léman (divers observateurs) jusqu'au 25/02 où 2 oiseaux pêchent ensemble à Sciez (YS). Le dernier est vu le 15/03 toujours à Sciez (EGf, QG).

**PODICIPEDIDES** 

Rédacteur Jean-Jacques Beley

#### GREBE CASTAGNEUX Tachybaptus ruficollis

En dispersion l'espèce est surtout présente sur le Rhône où jusqu'à 13 ind sont notés le 29/09 à Seyssel plus 3 autres à Motz (73) (RB). 9 oiseaux séjournent également le 23/09 au Lac de Flérier à Taninges (RB) et quelques isolés ailleurs.

A mi-novembre (13-14/11) 53 ind sont dénombrés sur le département, dont 22 au Léman (LPO74) et 17 à Seyssel (TV). Le site de Motz (73) en compte 13 autres (TV). A mi-janvier le total n'est plus que de 38 ind sur le département. La vague de froid de février favorise des concentrations locales en freinant la remontée : 16 ind le 12/02 au port de Sciez (PaC), plus de 35 le 13/02 à Seyssel (EGf), voire une quarantaine les 17 et 18/02 (EGf), enfin 28 ind le 22/02 à Chens-sur-Léman (JPM). Un dernier maximum de 15 oiseaux est noté le 24/03 à Seyssel (ACh).

Pour cette espèce discrète la nidification n'est donnée comme probable que sur 5 communes : 1 couple à Arenthon le 25/03 (JLC), 1 couple à Etrembières où un chanteur est noté jusqu'au 12/06 (MMa), 1 couple à Poisy où 1 ind est vu jusqu'au 09/05 (PBo), 1 couple à Sillingy jusqu'au 25/07 (CRo), enfin 1 couple à La Tour, 1 ind est noté jusqu'au 09/04 (YD). Aucun jeune n'est donc observé cette année. 2 couples nichent aussi probablement à Motz (73). Un seul oiseau est également noté jusqu'au 17/05 à Crosagny, Saint-Félix (ORu) sans autre indice.

# GREBE HUPPE Podiceps cristatus



Les comptages de mi-novembre, sous un climat encore doux, totalisent seulement 1303 ind le 13/11 sur le Léman français et 265 ind le 12/11 sur le Lac d'Annecy (LPO74). Les effectifs hivernants remontent pour le Léman à 4746 ind le 14/01 (LPO74), ce qui reste faible par rapport à ces dernières années. Les deux tiers des oiseaux occupent comme à l'accoutumée le haut lac à l'est d'Evian-les-Bains. Sur le Lac d'Annecy la population hivernante reste stable à 273 oiseaux le 15/01 (LPO74). Les effectifs se maintiennent en février, plus de 700 ind par exemple le 17/02 à Meillerie (F. Legendre), puis fondent en mars.

Les nicheurs s'installent de plus en plus fréquemment dans les ports comme à Evian, Thonon, Yvoire, Saint-Jorioz... Sur le port de Sciez l'accueil a été facilité par la pose de nichoirs en filet sous les pontons (cf photo Y. Depraz), initiative pertinente de Y. Depraz, tous sont rapidement occupés et produisent des nichées (fide D. Després).

La nidification est notée probable ou certaine sur 28 communes du département ainsi qu'à Motz (73). Outre les grands lacs, le Rhône, les étangs et ballastières à basse altitude sont bien colonisés. La nidification la plus haute a lieu à 616m au Lac de Flérier à Taninges (div. obs.). Un premier jeune est noté le 05/06 à La-Balme-de-Sillingy (EN) et 5 autres déjà gros le 07/06 à Machilly (XBC). Des nidifications tardives ont également lieu : une famille de 4 poussins le 24/09 au Foron à Sciez (DR) et une (autre ?) de 4 jeunes non volants le 09/11 au port de Sciez (CGi, JuG).

#### GREBE JOUGRIS Podiceps grisegena

Le premier apparaît le 06/11 à Excenevex (SN) puis le suivant seulement le 11/12 à Talloires (RT) et le 14/12 à Annecy-le-Vieux (YS). Un seul ind hiverne à Excenevex (div. obs.). Un autre n'est observé que le 04/02 à Meillerie (JPJ). 6 ind font une brève halte le 23/02 à Excenevex (PCr) alors que le dernier, en plumage nuptial, y est noté le 25/02 (YS, H. Touzé, A. Le Calvez).

1 ind séjourne enfin du 12/02 (CRo, LM, R. Fornier) au 19/05 (ED) à Doussard, arborant également un plumage nuptial et se mêlant aux grèbes huppés.

# GREBE ESCLAVON Podiceps auritus

# Espèce soumise à homologation régionale

Suite à la vague de froid 1 ind séjourne du 19 au 25/02 à Excenevex (JPM puis H. Touzé, A. Le Calvez) tandis qu'un second est identifié le 25/02 à Yvoire (H. Touzé, A. Le Calvez). Données homologuées par le CHR. Un dernier contact a lieu le 18/03 à Excenevex (DR) sous réserve d'homologation en cours.

Pour ces mêmes lieux la base de données contient 3 observations réalisées par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Ces observations ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse.

#### GREBE A COU NOIR Podiceps nigricollis

Un groupe surprenant de plus de 50 oiseaux est observé le 25/07 à Chens-sur-Léman (XBC), la quasi-totalité en plumage nuptial. Les 6 premiers de l'automne sont plus classiquement notés le 01/10 à Motz (SD, G. Delépine) puis un seul le 02/10 au delta de la Dranse (JJB). Aux recensements de mi-novembre 120 ind sont totalisés le 13/11 sur le Léman français et seulement 4 le 12/11 au Lac d'Annecy (LPO74). Environ 80 ind sont regroupés le 28/12 à Nernier (MJo) et plus de 77 autres le 07/01 à Excenevex (PaC, A. Leprètre). L'effectif est stable à mi-janvier sur le Léman où 124 oiseaux sont dénombrés le 14/01 (LPO74) alors qu'il n'en est plus noté sur le Lac d'Annecy. Cet effectif remonte à plus de 250 ind le 22/02 entre Chens et Sciez uniquement (JPM) puis il chute rapidement début mars. 15 ind en plumage nuptial sont encore notés le 18/03 à Excenevex (DR) et enfin le dernier le 24/03 à Nernier (MJo).

#### **PHALACROCORACIDES**

Rédacteur Yves Dabry

#### GRAND CORMORAN Phalacrocorax carbo sinensis

7728 ind passent du 18/07 au 29/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi le 614 le 14/10. 61% des effectifs sont concentrés du 10 au 27/10, la date moyenne se situant au 11/10. Au moins 2227 ind (comptage photo et visuel) passent vers 7h le 20/08 à Saint-Gingolph (J. Vaucher). Ils sont au moins 800 le 06/10 au large de Sciez (RB). Le comptage Wetlands donne 211 ind sur la rive française du Léman (LPO74). Un suivi de migration sur 7 jours du 01 au 30/03 à Chavanod totalise 573 ind dont 233 le 19/03 (CGi, R. Fornier). Aucune reproduction ni de tentative de reproduction n'est signalée cette année.

ARDEIDES Rédacteur : Arnaud Lathuille (sauf blongios)

#### BUTOR ETOILE Botaurus stellaris

Le premier individu est signalé le 17/12 à Annecy (PhR). Des oiseaux sont vus isolément le 13/02 à Vulbens (BPi) et le 21/02 sur le site de Seyssel/Motz (TV, R. Fornier, PhC). Enfin, un individu est signalé entre le 29/12 et le 27/02 à Etrembières (SK, YD).

# BLONGIOS NAIN Ixobrychus minutus

Rédacteur Dominique Maricau

En automne encore 1 adulte le 03/09 à Annecy-le-Vieux (A. Morel) et le 06/09 à Saint-Félix (DiB).

Au printemps la première observation est datée du 28/04 à Menthonex-en-Bornes (JPM). 27 sites sont prospectés sur 13 communes et 33 observateurs transmettent 113 données. La présence du blongios est notée sur 11 sites dont 3 avec reproduction qui donne 4 jeunes (SK, PhC, DMa). La dernière observation est un juvénile noyé sur le canal du Vassé à Annecy le 18/09/12 (DMa). Pour l'ensemble de la Haute Savoie, on dénombre 18 Blongios nains, juvéniles compris.

#### BIHOREAU GRIS Nycticorax nycticorax

En été, hors des sites d'estivage classiques, 2 individus sont vus le 08/07/2011 à Neydens (JPM) et 1 le 14/07 à Annecy-le-Vieux (TV). Au printemps et en été, l'espèce est observée sur 8 communes. Lors de la migration prénuptiale, les premières mentions donnent 2 ind le 24/03 à Arenthon (JLC), 1 ind le 06/04 à Saint-Félix (MJo) et 1 ind le 24/04 à Etrembières (MMa). Les maxima d'oiseaux observés sont de 4 le 02/05 à Passy (ABo) et les 06/04 et 27/04 à Saint-Félix (MJo, M. Reignier). L'estivage est à nouveau constaté sur les étangs de l'Arve, entre Scientrier et Arenthon avec un maximum de 2 oiseaux mais aucune preuve de reproduction malgré la présence d'au moins 1 adulte. Pour la deuxième année consécutive, la reproduction est avérée à Saint-Félix avec 2 jeunes

observés le 28/07 (PhR). L'espèce est aussi signalée le 04/05 à Poisy (JBz), entre le 27/05 et le 08/06 à Publier (JJB).

#### CRABIER CHEVELU Ardeola ralloides

Les observations lors de la migration postnuptiale donnent 1 ind le 07/08 à Seyssel/Motz (EGf) et 2 ind le 22/08 à Saint-Félix (JCa). Les observations lors de la migration prénuptiale donnent 1 ind le 30/04 à Sciez (DR, XBC) et 1 autre à Chens-sur-Léman (XBC), 1 le 02/05 à Chavanod (CGi, F. Ducret), 1 le 03/05 à Bonneville (J.-P. Pasquier), 1 le 04/05 à Passy (SN), 1 le 05/05 et le 08/05 à Etrembières (MMa, J.-E. Liberek), 1 in le 07/05 à Saint-Félix (G. Hervé) et 1 le 22/06 à Publier (S. Courtine).

#### HERON GARDE-BOEUFS Bubulcus ibis

Les observations lors de la migration postnuptiale donnent 1 ind le 21/07 à Sciez (F. Mombrial) et 7 ind le 30/09 à Vulbens (CS), puis lors de la migration prénuptiale 1 ind en plumage nuptial le 30/04 et le 04/05 à Taninges (JFDe, BK) et 3 ind le 30/04 et le 01/05 à Passy (div. obs.).

#### AIGRETTE GARZETTE Egretta garzetta

Le passage automnal semble démarrer dans la 3ème décade de juillet. Le premier individu est signalé le 21/07 à Publier (LG). La grande majorité des observations provient de Seyssel/Motz (29 observations sur les 42 automnales réparties sur 5 communes). Elles se situent entre le 25/07 (S. Vincent) et le 03/10 (C. Saliner). Les maxima d'oiseaux observés sont de 8 le 30/08 (EN), et de 6 les 29/08 (EGf) et 06/09 (RB). Le dernier individu de l'automne est aperçu le 16/10 à Vulbens (JPM, CGi, JuG). Un oiseau est vu le 11/01 à Passy (MaR). Au printemps et en été, l'espèce est observée sur 14 communes. Lors de la migration prénuptiale, les premières observations sont : 1 ind le 19/03 à Excenevex (C. Guadagnucci), 1 ind le 19/04 à Passy (SN) et 1 ind le 20/04 à Vulbens (BPi). Les dernières observations ont lieu le 28/06 à Vulbens (EN) et le 06/07 à Seyssel/Motz (EGf). Les maxima d'oiseaux observés sont de 7 le 02/05 à Passy (SN), de 5 le 05/05 à Sciez (MJo) et de 4 le 27/04 à Saint-Félix (M. Reignier). Les sites classiques sont régulièrement visités : les étangs de la vallée de l'Arve (RB, JMBo), les bords du Léman entre Sciez et Excenevex (div. obs.), le site de Seyssel/Motz (div. obs.), les étangs de Passy (div. obs.), l'étang de Crosagny à Saint-Félix (div. obs.) et le site de L'Etournel à Vulbens (BPi, EN). Pour les sites plus ponctuels, on peut citer 1 ind entre le 22/05 et le 26/05 sur la commune de Metz-Tessy (LuM, QG), 3 le 25/05 à Meythet (C. Janin), 1 le 28/04 à Poisy (EN), 2 le 28/05 à Sévrier (ORu) et 1 le 28/04 à Taninges (JFDe).

#### GRANDE AIGRETTE Casmedorius albus

Peu de mouvements postnuptiaux durant le mois de juillet avec seulement 1 ind le 08/07 à Taninges (S. Dunajev), 1 ind le 19/07 et 1 autre le 29/07 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, XBC). Les mentions deviennent beaucoup plus nombreuses à partir des mois d'août (19 données) et de septembre (67 données). La plupart des données provient des communes de Vulbens et de Chevrier. Un maximum de 29 oiseaux est noté le 24/09 à Vulbens (JPM). 46 ind passent entre le 19/07 et le 06/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). On peut aussi citer 6 oiseaux en migration active le 02/09 à Margencel (RJ). D'autres sites accueillent l'espèce en halte avec 1 ind le 29/08 à Saint-Félix (MJo), des individus observés isolément du 17/08 au 26/09 à Seyssel/Motz (div. obs.), 1 ind le 02/09 (LG) et 3 ind le 15/09 (DR) à Sciez et 5 ind le 14/09 à Taninges (BK, PaC).

Toute l'année, le stationnement est régulier dans le Genevois.

L'espèce est contactée régulièrement entre le 01/10 et le 28/06 à Vulbens avec un maximum de 19 ind le 05/02 (BPi), entre le 13/11 et le 25/02 à Chevrier avec un maximum de 5 ind le 06/01 (LM), entre le 03/10 et le 14/04 à Viry avec un maximum de 6 ind le 03/10 (D. Ernst) et 1 ind le 29/02 à Vers (JBi).

L'espèce commence à fréquenter la vallée de l'Arve dès le 25/09 à Bonneville (RJ). Les observations sont régulières jusqu'au 15/04 sur les communes d'Amancy, Ayze, Scientrier, Arenthon, Bonneville, Cluses, Contamines-sur-Arve, Gaillard, Saint-Pierre-en-Faucigny et Vougy avec un maximum de 4 ind le 29/12 à Arenthon (DR), le 04/04 à Ayze (JM) et le 04/03 à Saint-Pierre-en-Faucigny (JuG).

Sur d'autres sites, l'espèce stationne entre le 07/04 et le 15/04 à Taninges avec un maximum de 2 ind le 15/04 (PaC, JFD), entre le 02/10 et le 17/06 à Seyssel/Motz avec un maximum de 3 ind le 02/10 (SD, G. Delépine) et 01/06 (EGf), entre le 11/10 et le 19/06 sur les communes de Bloye, Marigny-Saint-Marcel et Saint-Félix avec un maximum de 8 ind le 14/01 (F. Buthion), entre le 04/10 et le 01/04 sur les communes de Metz-Tessy, Meythet, Sillingy, Poisy et Pringy avec un maximum de 11 ind le 04/10 et le 04/11 (TV), entre le 26/10 et le 04/01 sur les communes de Challonges et Chêne-en-Semine avec un maximum de 4 ind le 26/10 (CP). L'espèce est également signalée avec 1 ind le 18/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 2 ind le 25/02 à Excenevex (H. Touzé), 1 ind le 20/03 et le 05/04 à Passy (ABo) et 3 ind le 08/04 à Douvaine (JPJ). Enfin, un individu est vu en migration active le 12/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

#### HERON CENDRE Ardea cinerea

638 ind passent à Chevrier entre le 24/07 et le 02/11 avec un maximum de 245 ind le 15/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). L'espèce est observée sur 187 communes durant la période étudiée. Hors période de reproduction et de migration, un groupe de 29 ind est repéré le 18/01 à Contamines-sur-Arve (JM). Notons aussi 1 ind posé au bord des lacs Jovet le 24/06 aux Contamines-Montjoie à 2200m (PaC) et 1 ind qui survole le lac de Pormenaz le 14/10 à Passy à 1950m (JR). Le 11/10 à Vulbens, un individu est attaqué et percuté par un Aigle Royal. Il tombe alors à la verticale, sur au moins 30m, tête en bas, apparemment sérieusement touché. Malheureusement les arbres

empêchent de suivre la fin de la chute. L'Aigle royal cercle pendant 5 minutes dans le secteur, mais sans descendre au sol, puis repart vers Fort l'Ecluse (JPM). En 2012, la Haute-Savoie compte un minimum de 81 couples répartis sur 14 sites.

#### HERON POURPRE Ardea purpurea

A l'automne, les premiers migrateurs sont signalés le 23/07 (BS, PaC) et le 27/08 à Chevrier (FE). Des individus isolés sont signalés le 29/08 à Annecy-le-Vieux (EN), le 01/09 à Scientrier (CGi), le 12/09 à Metz-Tessy et les 08/09 et 29/09 à Seyssel/Motz (JLC, RB). Lors de la migration prénuptiale, les premières mentions sont : 1 ind le 25/03 à Seyssel/Motz (div. obs.), 1 ind le 04/04 à Sciez (JPJ) et 1 ind le 08/04 à Saint-Félix (MJo). L'espèce est signalée sur 8 communes. Les 21 observations du printemps concernent des individus isolées sauf les 6 ind du 02/05 à Passy (ABo), puis 2 ind les 22/04 à Doussard (JCa), 01/05 à Seyssel/Motz (EGf) et 07/05 à Saint-Félix (G. Hervé).

CICONIIDES

Rédacteur Arnaud Lathuille

# CIGOGNE NOIRE Ciconia nigra

189 migrateurs passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 26/07 au 29/11 avec un maximum de 17 le 04/09. Des migrateurs sont notés en dehors du couloir migratoire classique, notamment 1 ind le 06/08 à Bonneville (RJ), 13 le 16/08 à Vallières (LH), 5 le 28/08 à Seyssel/Motz (SLa), 6 le 11/09 à Annecy (NiM) et 1 le 14/09 à Crempigny-Bonneguête (CE). Au printemps, 24 migrateurs passent à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) du 03/03 au 14/05 avec un maximum de 3 ind les 13/03 et 14/03. On peut également citer 4 ind le 10/04 à Évian (MI) et 3 ind le 14/03 à Massongy (JPM). Des migrateurs sont également notés en dehors du couloir migratoire classique, notamment : 2 ind le 22/03 à la Roche-sur-Foron (DiB), 1 ind le 25/03 (LuM) et le 07/04 (JPM) à Groisy, 1 ind le 18/04 à Annecy-le-Vieux (RA) et 1 ind le 11/05 à Marlens (MoB). Le dernier individu, un immature, est vu le 11/06 à Archamps (JPM).

#### CIGOGNE BLANCHE Ciconia ciconia

Une première est notée le 09/07 à Passy (SN). 1641 migrateurs passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 17/08 au 31/10 avec des maxima de 250 ind le 22/08 et de 352 ind le 25/08. On peut également citer des observations en dehors du couloir migratoire rhodanien avec 32 ind le 26/08 à Marcellaz-Albanais (RA), 15 le 31/08 à Rumilly (JCM, ALa), 2 le 29/08 à Saint-Martin-Bellevue (JCM), 26 le 28/08 à Thusy (EN), 83 (dont 1 électrocuté et pendu au câble de la ligne à haute tension) qui ont passé la nuit du 24 au 25/08 à Vallières (MaM, N. Gay, LH) et 70 le 11/09 à Vaulx (JCM). Les premières observations de la migration prénuptiale datent du 13/03 avec 8 ind à Argonay (CGi), puis 2 ind le 14/03 à Arenthon (C. Masson), à Scientrier (FBu) et à Massongy (JPM). Les dernières observations de la migration prénuptiale datent du 11/06 avec 2 ind à Saint-Pierre-en-Faucigny (JBz, JM), puis 1 le 11/06 à Metz-Tessy (DR, XBC) et 1 à Chevrier le 14/06 (CP). Les maxima sont de 62 ind le 17/04 à Saint-Félix (DiB), 47 le 16/04 à Annecy (DM) et 25 le 13/04 à Vulbens (A.-M. Josserand). Enfin, 1 seul ind passe le 16/03 au Hucel (Collectif Le Hucel).

**THRESKIORNITHIDES** 

Rédacteur Yves Dabry

SPATULE BLANCHE *Platalea leucorodia* 1 le 15/06 à l'Etournel (CS).

**ACCIPITRIDES** 

# BONDREE APIVORE Pernis apivorus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Le passage au défilé de l'Ecluse à Chevrier est situé dans la moyenne, avec 5778 individus du 09/08 au 30/09. La migration du gros des effectifs se déroule en 15 jours, évènement assez court, du 27/08 (10 % du total) au 10/09 (90 % du total). Le maximum est enregistré le 27 août, avec 1336 individus, soit 23% de l'effectif total. Le flux se met en place le 24 août avec 131 individus. A cette date, une première vague de passage a déjà été enregistrée sur d'autres sites de suivi en France, ce qui confirme que les oiseaux ne passent pas systématiquement dans notre sphère d'observation et que les fluctuations annuelles d'effectifs sont principalement dues aux conditions météorologiques au nord, ou dans le bassin Genevois. Ces conditions déterminent la voie de migration, visible ou non depuis Chevrier. Le rush a lieu du 27/08 au 29/08 avec un total de 3352 individus, soit près de 60% du total saisonnier. Après cela, 2 pics de moindre intensité (quelques centaines d'individus) sont enregistrés durant la première et la seconde décade de septembre. A partir de la troisième décade de septembre, l'effectif journalier n'est plus que d'une dizaine d'oiseaux (Collectif défilé de l'Ecluse). Au col de Bretolet, le maximum est de 158 migrateurs le 20/09 (COR). 29 migratrices seulement sont signalées sur 3 autres communes de plaine, et 4 de montagne du 27/07 à Chamonix (CGi) au 14/09 à Lathuile (DMa), par 6 observateurs. Un vol à grande distance vers le sud, en période de migration, ne prouve pas que l'oiseau qui l'effectue, soit un migrateur. Par exemple, le 14/08 à Magland, 1 bondrée part en vol direct vers le nord-est sur plus de 5 kilomètres (JPM).

Avec 1602 individus au Hucel/Thollon-les-Mémises du 29/04 au 29/05, la saison 2012 présente un effectif très faible. Il s'agit de l'effectif le plus faible après 2007 (1304 individus). Le passage des bondrées s'effectue en 3 vagues successives. Une première vague passe les 13 et 14/05 avec 345 individus. Une seconde vague voit passer 415 individus entre le 17 et le 20/05. Enfin, le maximum est enregistré les 24 et 25/05 avec 674 individus soit un peu plus de 42% de l'effectif total. Le gros de la migration se déroule du 13/05 (10% du total) au 25/05 (90% du total), soit en 15 jours (Collectif Le Hucel). Ailleurs, les premières migratrices printanières sont observées le 28/04 à Menthonnex-en-Bornes (JPM) et Passy (MB), le 04/05 à Chavanod (CGi) et Jonzier-Epagny (JPM), puis le 05/05 à La Balme-de-Sillingy (EN), Neydens et Savigny (JPM). Au total, 35 données provenant de 20 observateurs totalisent 182 oiseaux migrateurs en 26 localités du 28/04 au 03/06, jour où le dernier est noté au Reposoir (JMBo). Le maximum est de 42, dont 40 en une demi-heure le 15/05 à Chavanod (CGi).

Les données de chanteurs sont étonnamment peu nombreuses : 10 au total, dont 2 en juin, 6 en juillet et 2 en août (10 observateurs), le premier étant seulement entendu le 18/06 à Annecy-le-Vieux (CE). Aucune alarme n'est signalée.

Les premières manifestations territoriales se déroulent le 10/05 à Doussard, Montmin et Talloires (JPM, JeM). Les 52 données d'oiseaux qui festonnent se répartissent comme suit : 15 en mai (7 observateurs), 21 en juin (JPM, PhC), 19 en juillet (JPM, CGi, XBC) et seulement 2 en août (ALa, JPM), probablement à mettre en relation avec une mauvaise reproduction (JPM). Les rares parades effectuées par un couple sont notées le 10/05 à Talloires et le 24/05 à Bluffy (JPM, JeM). Un seul transport de branche est rapporté le 10/05 à Doussard (JPM, JeM).

Au moins un couple nicheur probable ou certain est présent sur 46 communes (13 observateurs), 2 couples sur 15 communes (10 observateurs), 3 couples sur 5 communes (JPM, BS, ALa, DR), et 4 couples à Evires et Passy (JPM, CGi, SN).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² du bas Chablais dans les environs de la commune de Massongy donne 6 couples, soit un 1 couple pour 417 hectares et 1 de moins que lors de l'enquête de 2002 (JPM, JeM). Sur les 25 km² prospectés à Chamonix-Mont-Blanc, le seul couple trouvé en 2011 n'a pas été contacté cette année (MMa, CGi). La population de ce secteur est peut-être sous-estimée. La dernière enquête de 2002 n'avait pas permis de contacter l'espèce sur ce carré, mais l'estimation était de 1 à 2 couples (JPM). Sur la 3ème zone de 25 km² en moyenne montagne, sur les communes de Mieussy, Onnion, Taninges et Bellevaux, 1 seule nidification est possible (PBo), mais la prospection est insuffisante. L'enquête de 2002 avait permis de découvrir 2 couples nicheurs (JPM).

Les premiers jeunes sont vus en vol le 08/08 à La Baume où un couple en a conduit exceptionnellement 3 à l'envol (JPM). Le seul couple avec 2 jeunes est noté le 12/08 à Manigod (RP), et 4 couples produisent chacun un jeune à Chêne-en-Semine (EGf), aux Contamines-Montjoie (A. Boisset), à Passy et à Bellevaux (JPM).

7 observations concernent des adultes avec des couvains : 1 en juin (EGf), 1 en juillet et 5 en août (JPM). 1 individu survole un rucher pendant plusieurs minutes le 22/06 à Nangy (DR). Des adultes transportent de la nourriture dans les serres : 1 oiseau le 04/07 à Manigod (ALa, CRo), 1 petit serpent le 07/08 à Bonnevaux (JPM), et à 7 reprises des proies indéterminées en mai, juin et juillet (JPM). 1 adulte transporte de la nourriture dans le jabot, le 23/07 à Saint-Jeoire (JPM).

La seule relation intraspécifique observée est calme. Elle concerne 2 mâles qui évoluent ensemble puis se séparent pour festonner le 23/07 à Mieussy (JPM).

Au chapitre des relations interspécifiques, 4 se déroulent sans animosité avec une Buse variable, et la bondrée subit à 4 reprises des attaques perpétrées 2 fois par 1 Faucon crécerelle et 2 fois par 2 Buses variables (JPM).

#### MILAN NOIR Milvus migrans

# Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Les 11413 migrateurs au défilé de l'Ecluse à Chevrier constituent un nouveau record, la moyenne des 4 dernières saisons se situant autour de 6500 individus. Il est très probable qu'une bonne saison de reproduction et les conditions météo particulières de juillet qui ont favorisé la concentration du passage, soient à l'origine de cet effectif inédit. Le suivi du site de Creste, en Auvergne, qui voit aussi un effectif record dépassant les 10000 individus, plaide également en faveur d'une bonne saison de reproduction. Comme chaque année, le début du suivi coïncide avec les premiers départs. Le flux se met rapidement en place dès le 22/07. Durant les 7 jours suivants, l'effectif journalier n'est jamais inférieur à 400 individus et le record du site est battu à 2 reprises, le 25/07 puis le 26/07 avec 1281 individus. 68% de l'effectif saisonnier est comptabilisé durant la dernière décade de juillet. Lors des deux premières décades d'août, le passage reste soutenu, malgré quelques jours de creux, et le flux reste sensible jusqu'au 18/08, dernier jour avec plus de 100 individus. La majeure partie de la migration se déroule sur 20 journées du 22/07 (10 % de l'effectif total) au 10/08 (90 % de l'effectif total). Le dernier individu est noté le 26/10, date tardive, avec des Milans royaux (Collectif défilé de l'Ecluse). Sur ce site, une levée de dortoir exceptionnelle est notée le 03/08, avec 170 individus, répartis entre Vulbens et Dingy-en-Vuache (S. Henneberg). Ailleurs, 69 individus seulement sont signalés sur 13 communes dont 2 de montagne (10 observateurs) entre le 24/07 à Cruseilles où 39 oiseaux passent sous la pluie (PhC) et le 18/09 à Chamonix (CGi). Une donnée, au cours de la période où l'espèce n'est plus présente chez nous, n'est pas prise en compte, car l'observateur n'a pas envoyé de fiche au CHR, comme cela lui a été demandé.

Au Hucel/Thollon-les-Mémises, après une saison 2011 exceptionnelle avec 2749 migrateurs, 2012 ne compte que 1805 individus, nombre qui se situe dans la moyenne. Les deux premières journées avec un effectif journalier supérieur à 100 individus se situent entre le 15/03 et le 20/03, avant le passage maximum qui compte 446 oiseaux, et représente 25% du flux total, du 26/03 au 28/03. Plus de 73% du passage s'effectue sur les deux dernières

décades de mars. Par la suite, l'effectif journalier n'est jamais supérieur à 60 individus bien que des oiseaux soient notés presque tous les jours jusque début mai. La plus grande partie de la migration se déroule du 14/03 (10% de l'effectif total) au 12/04 (90% de l'effectif total) soit en 30 jours (Collectif Le Hucel). Ailleurs, le passage prénuptial totalise 1130 oiseaux sur 54 communes dont 5 de montagne (28 observateurs). Les premiers sont observés le 23/02 à Metz-Tessy (LuM), Viry (JPM) et Groisy (BR), le 24/02 à Evian (HD), puis le 25/02 à Villy-le-Pelloux (YD). Le dernier est noté à Passy à très haute altitude au-dessus de la tête du Colloney le 30/05 (JPM). 429 individus passent le 14/03 à Massongy en 1h40 sans faire de suivi particulier. Ils prennent la direction d'Yvoire et d'Excenevex pour probablement traverser le lac. Ces oiseaux n'ont pas été revus, ni le jour même, ni les jours suivants au Hucel/Thollon-les-Mémises. Ceci semble confirmer l'hypothèse émise en 2011 d'un flux migratoire plus important que celui du Hucel qui traverse le lac ou transite au-dessus de Genève (JPM). Les premières arrivées d'oiseaux locaux, se déroulent dès le 04/03 dans le bassin Genevois (JPM).

Cris et chants sont entendus régulièrement sur une place de nourrissage du bassin Genevois du 04/03 au 12/08. Ces cris sont déjà entendus du 04/03 au 10/03 alors que la place n'est pas encore alimentée, puis surtout lors de la distribution de nourriture. Mais quand les jeunes y participent aussi certains réclament dès le lever du jour, et après la fin de la distribution qui se déroule le matin toujours à la même heure, et même au cours de la journée ou le soir pour 1 ou 2 oiseaux qui passent la nuit à proximité. Les effectifs y croissent jusqu'au 03/05 avec une soixantaine d'individus, se stabilisent avant l'envol des jeunes, puis croissent jusqu'à 100 ou 110 oiseaux, du 13/07 au 26/07. Ils décroissent alors très fortement en quelques jours jusqu'aux 2 derniers individus le 12/08. Cependant, 50 migrateurs stationnés se joignent pour une journée aux 4 individus locaux encore présents le 06/08. Ces emplacements, au nombre de 2, engagent les oiseaux à retarder leur départ alors que dans le bassin Genevois quasiment tous les milans sont partis avant la fin juillet (JPM, JeM). Ailleurs, sur 134 données de cris et chants entre mars et juillet, 85% sont notées en mars et avril (22 observateurs). Le premier chanteur est entendu le 14/03 (JPM).

65 alarmes sont entendues de mars à juillet. Elles sont principalement liées à la défense de l'aire occupée et émises par les 2 oiseaux du couple dans 62% des cas (9 observateurs). La première date du 14/03, le territoire étant défendu dès l'arrivée des 2 oiseaux du couple, et la dernière du 13/07. Certains oiseaux sont peu démonstratifs comme ce couple présent à proximité de l'aire occupée par 2 jeunes, et qui ne réagit pas lors du contrôle de celle-ci par l'observateur (JPM, JeM).

66 données concernent des recharges d'aires : 15 dont les matériaux ne sont pas précisés (12 observateurs), 22 transports ou nids rechargés de matières plastiques (JPM, XBC, JeM), 27 de branches sèches (9 observateurs), le premier se déroulant dès le 16/03 (JPM), 1 transport de mousse (CGi) ou de lierre (JPM). La recherche des branches ne se déroule pas toujours près de l'aire : un oiseau qui en transporte une sur plusieurs kilomètres disparaît très loin vers le nord le 03/04 (XBC, JPM). 38 sont effectués en mars, 25 en avril, 2 en mai et 1 en juin. 65 vols de parades sont observés : 51 en mars (7 observateurs), 12 en avril (6 observateurs) et 2 en mai (JJB, JPM). Le premier est noté le 14/03 et le dernier le 19/05, effectué par le mâle seul alors que la femelle couve (JPM)

2 offrandes nuptiales du mâle à la femelle sont rapportées le 20/03 : un ver de terre (DR) et 1 branche (JPM). 1 chute "en feuille" est notée le 20/03 (JPM) et 1 prise de serres le 21/03 (JJB).

11 accouplements sont notés (8 observateurs) du 16/03 (JPM) au 26/04 (CGi). 4 comportent des précisions : ils durent de 6 à 9 secondes, 2 se déroulent sur l'arbre porteur de l'aire, 1 à proximité et 1 à 600m (JPM, JeM).

Les conflits ou chahuts intraspécifiques sont fréquents, voire quotidiens sur les places de nourrissage et les zones de forte densité (JPM, JeM). Ils se déroulent pour la possession des aires, la défense du territoire ou l'accès à la nourriture du 18/03 avec 4 couples en conflit dans une zone de forte densité de nicheurs (JPM), au 09/07 (PBo), dont 1 violent le 04/06 (XBC), (JPM, XBC, YD, PBo, JeM). Cependant, ils sont relativement rares au regard des très nombreux contacts entre voisins qui se déroulent sans animosité, y compris lorsqu'un intrus passe près d'une aire occupée (JPM, JeM).

Il résulte de l'analyse des données de nombreux observateurs que le Milan noir est abondant dans l'avant-pays surtout le long des lacs et cours d'eau mais aussi, de plus en plus, loin de ces milieux qui sont les plus favorables. Il occupe aussi le fond et les coteaux des larges vallées alpines de l'Arve et du Giffre. Par contre, seulement 2 couples nicheurs certains sont notés dans les étroites vallées de montagne des 2 Dranses (JPM), 1 est nicheur possible sur celle du Brevon (S. Dunajev) et 1 sur une vallée affluente de celle de l'Arve, au-dessus de 1300m (JCL). D'autres communes de montagne au-dessus de 1000m mériteraient des recherches approfondies pour prouver une éventuelle nidification. Cependant, les 40 observations en montagne (19 observateurs) ne doivent que rarement concerner d'éventuelles nidifications, car l'espèce y vient pour chasser. La notion de densité n'est pas très parlante en ce qui concerne cette espèce, car elle niche principalement en populations assez denses dans certains secteurs favorables, voire en colonies lâches séparées par des zones où les effectifs sont très faibles, et va chercher sa nourriture souvent très loin. Cependant, l'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", sur une zone de 25 km² du bas Chablais permet de compter 39 à 44 couples, soit 1 pour 57 à 64 ha. La population, en très forte augmentation, a progressé de plus de 250 % depuis l'enquête de 2002 qui ne comptait que 13 à 19 couples (JPM, JeM). La même enquête sur 25 km² de la Haute vallée de l'Arve ne permet de contacter aucun couple (CGi, MMa). Il en est de même sur une zone de moyenne montagne du Chablais (PBo). Sur le plateau des Bornes où l'espèce était rare il y a 20 ans, la population est estimée entre 150 et 200 couples comme en 2011 (JPM). Au moins 20 couples nichent sur une zone de 400 ha du bassin Genevois (JPM, JeM).

4 nids sont des aires de Buses variables récupérées par les milans et 3 sont utilisées à 50, 80 et 150 mètres de celles occupées par cette espèce. 1 est situé sur un épicéa isolé, 1 autre, minuscule, est probablement 1 ancien

nid de Corneille noire, non rechargé, et les 2 aires occupées les plus proches sont distantes de 50 m (JPM, XBC, JeM).

Le premier adulte qui couve est noté le 05/04 (MMa) et le dernier le 19/05 (JPM). 74 résultats de reproduction sont connus. 9 couples ne produisent qu'un seul jeune (JPM, JeM, YD, PD, PCh), 44 couples ont 2 jeunes chacun (6 observateurs) et 21 couples élèvent chacun 3 jeunes (JPM, JeM, DR).

La première date d'envol connue, plus tardive d'une semaine qu'en 2011, est le 22/06 pour l'un des 2 jeunes d'un couple du bassin Genevois, puis les envols sont nombreux jusqu'au 03/07 (JPM, JeM) et les derniers, tardifs, entre le 16/07 et le 19/07 pour les 2 jeunes d'un couple du plateau des Bornes (JPM, MMa).

A 6 reprises, des jeux sont observés entre jeunes du 16/07 au 22/07 (JPM, JeM).

Des jeunes qui quémandent sont notés du 24/06 au 14/07 (JPM, JeM).

Les plus gros rassemblements hors des places de nourrissage sont observés le 12/06 avec 44 oiseaux posés sur un arbre mort dans la Semine (EGf) et le 05/07 avec 40 individus, dont de nombreux jeunes, sur une colonie du bassin lémanique dans le bas Chablais (XBC).

L'espèce recherche souvent sa nourriture, jusqu'à 30 individus ensemble (PBo, ThV), en suivant les tracteurs qui labourent (2 données – PBo, CGi), fauchent (18 données - 13 observateurs), ou moissonnent (2 données – EN, EZ), pour récupérer des cadavres de petits rongeurs. Le milan utilise ensuite les zones labourées ou à végétation rase pour chasser à terre les vers de terre (3 données – JPM) et les insectes (1 donnée – SN). 8 données concernent des individus qui capturent des insectes en vol de mai à juillet (JPM, JeM, HD). Le maximum de 65 oiseaux le 26/06 coïncide avec un gros essaimage de fourmis (JPM, JeM). En plus des 2 places de nourrissage déjà évoquées dans le bassin Genevois avec 110 oiseaux au maximum (JPM, JeM), celle du bas Chablais, après l'envol des jeunes, rassemble jusqu'à 55 individus (MI, JJB). 7 oiseaux fréquentent un incinérateur (QG) et 55 une usine d'équarrissage (SN). Des individus profitent de cadavres sur l'autoroute (JPM) ou la route, en prenant parfois des risques à 50 m des voitures (YD). Ils pêchent ou récupèrent des poissons morts (5 données – (ORu, CE, D. Garnier, J. Filippini, JJB). 1 milan capture une Tourterelle turque posée sur un trottoir (JPM) et 1 observation se rapporte au kleptoparasitisme avec un adulte qui poursuit une corneille transportant un morceau de pain (XBC, JPM).

Au chapitre des relations interspécifiques le milan n'est agresseur que dans 20 cas : 10 fois, dont 4 violemment, sur la Buse variable (JPM, JeM) - 3 fois sur la Corneille noire (JPM, MMa) et le Milan royal (YD, XBC, JPM), dont une succession de 42 attaques violentes, provoquant le retournement de l'agressé qui avait commencé les hostilités (JPM) – 2 fois sur l'Aigle royal (JPM, XBC, LL) – 1 fois sur l'Autour des palombes (C. Pertuizet) – 4 fois en 30 minutes sur les Pigeons ramiers qui viennent se poser à moins de 70 m de l'aire du Milan (JPM, JeM).

Par contre, il subit 49 agressions perpétrées par d'autres espèces. 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Epervier d'Europe, 1 Buse variable, 2 Grands Corbeaux, 1 Merle noir, 1 Bondrée apivore dans un groupe mixte de migrateurs (JPM, JeM), 1 Bergeronnette grise (YD) et 1 passereau non déterminé (D. Garnier). 2 fois par : 1 Grive litorne (MI), 1 Faucon pèlerin, et 1 à 2 Pies bavardes (JPM). 3 fois par 1 Milan royal (JPM, YD), dont 1 au cours de laquelle le Milan noir est poursuivi sur plus d'1 km (YD). 5 fois par 1 Faucon crécerelle (JPM, JeM). 28 fois par 1 à 3 Corneilles noires (14 observateurs), dont 2 alors que le milan transporte de la nourriture (MMa, JPM) et 1 où la corneille titille 1 adulte qui couve (JPM). 7 contacts se déroulent sans agressivité : 2 fois avec 1 Faucon pèlerin (JPM) et avec 1 à 5 Milans royaux, et enfin 3 fois avec 1 à 2 Buses variables (JPM, XBC).

9 conflits sans gagnant se déroulent 1 fois avec 1 Faucon crécerelle, 1 Milan royal (DaD), ou 1 couple de Corneilles noires avec lequel ils sont nombreux, le plus long durant 4 minutes (YD), et 6 fois avec 1 à 2 Buses variables (JPM, XBC, ORu, CE, D. Zarzavatsaki).

Les dernières observations d'oiseaux locaux sont rapportées le 01/08 dans le bas Chablais (JJB) et le 12/08 dans le bassin Genevois (JPM, JeM).

#### MILAN ROYAL Milvus milvus

#### Rédacteur Jean-Pierre Matérac

La saison est exceptionnelle en 2011 au défilé de l'Ecluse/Chevrier avec 8823 individus du 26/07 au 30/11. Très nettement au-dessus de la moyenne des 3 dernières années, ce chiffre représente une augmentation de 37% par rapport au précédent record de 2008 (5580 individus). A ce jour 2 voies d'entrée principales sont connues à l'est de la France pour les populations du nord de l'Europe. Celle du "sud Jura" passe par le plateau Suisse puis le défilé de l'Ecluse, et celle du "nord Jura" passe par le Crêt des Roches (Doubs). Une telle augmentation aurait pu s'expliquer par une forte diminution au Crêt des Roches. Mais le suivi effectué sur ce site montre un effectif inférieur de seulement 12% à celui de 2010, et le déficit est de loin très inférieur à la progression en Haute-Savoie. Il semblerait que l'augmentation constante de l'effectif au défilé de l'Ecluse ne puisse plus s'expliquer par la seule expansion de la population nicheuse de Suisse. Le flux se met en place durant la dernière décade de septembre. La majeure partie de la migration se déroule sur 49 jours du 25/09 (10% de l'effectif total) au 12/11 (90% de l'effectif total), montrant ainsi une singularité en comparaison des saisons 2009 et 2010 durant lesquelles cette période était plus courte de 8 jours. Le maximum est enregistré le 14/10 avec 967 individus, soit 11 % du total saisonnier. Une première vague de passage se déroule durant la 3<sup>ème</sup> décade de septembre pouvant correspondre aux populations Scandinaves (comparaison avec le site de Falsterbo : http://www.artportalen.se). Le second et plus important pic de passage intervient vers la mi-octobre. Puis, alors qu'habituellement le passage s'estompe progressivement jusqu'en novembre, cette année il reste marqué avec encore 200 individus le 06/11 et plus de 160 les 17 et 18/11 (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 110 oiseaux passent sur 11 communes, dont 2 de montagne (11 observateurs) entre le 27/08 à Challonges (EGf) et le 26/11 à Thusy (EN). 17 données totalisent 60 migrateurs stationnés dans 3 localités entre le 22/09 et le 30/11 (JPM, CP), avec un maximum de 19 individus à Vulbens le 30/11 (JPM). De nombreuses autres observations automnales nous parviennent mais sans précisions sur le statut des oiseaux : migrateurs actifs ou stationnés, erratiques, locaux encore présents.

Les 54 données hivernales totalisent 69 oiseaux en 34 localités dont une de la zone montagneuse (33 observateurs). Elles sont équivalentes à celles de 2009/2010 mais très nettement supérieures à celles de l'hiver 2010/2011 qui totalisait 13 données pour 14 individus sur 12 communes et avait montré une fuite hivernale, fin novembre/début décembre. Certaines de ces données concernent probablement des oiseaux hivernants dans des secteurs de nidification de la vallée des Usses, du bassin Genevois et du bas Chablais (16 observateurs).

Avec 1389 individus du 20/02 au 27/05 sur le site du Hucel/Thollon-les-Mémises, la saison 2012 constitue un nouveau record pour l'espèce (le précédent était de 1371 individus en 2011) et confirme une fois encore l'augmentation amorcée sur ce site à partir de 2006. Le flux est irrégulier avec des journées de passage plus important, mais globalement très étalé sur la saison. La première décade de suivi est celle où le passage est à son maximum avec 311 individus. Par la suite, le flux diminue légèrement de décade en décade, jusqu'à un dernier pic de 41 individus le 25/04. Le passage continue en mai, mais présente moins de 10% du total saisonnier. Le maximum journalier est enregistré le 02/03 avec 90 oiseaux. La plus grande partie de la migration se déroule du 23/02 (10% de l'effectif total) au 25/04 (90% de l'effectif total), soit en 63 jours, avec une moyenne journalière de 18 individus. Les effectifs enregistrés sur la dernière décade de février laissent supposer que le passage avait commencé avant le début du suivi (Collectif Le Hucel). Le passage d'automne 6 fois plus important au défilé de l'Ecluse/Chevrier avec 8823 oiseaux que celui du printemps au Hucel/Thollon-les-Mémises avec 1389 migrateurs, nous incite à penser qu'une forte proportion des oiseaux passe au printemps sur le Genevois ou traverse le lac Léman (JPM). Ailleurs, les premiers migrateurs prénuptiaux sont signalés le 18/02 à Viry, le 20/02, à Andilly, puis le 21/02 à Feigères, Présilly, Vers, Viry (JPM), et à La Balme-de-Sillingy (DiB). Le passage rapporté par 30 observateurs est bien marqué avec 99 données totalisant 277 oiseaux sur 50 communes dont 11 de montagne du 18/02 au 30/05 à Magland (JPM), et un maximum de 34 le 02/03 à La Balme-de-Sillingy (JBz). 29 données sur 16 communes en zone de montagne produisent 37 individus dont le statut n'est pas précisé (migrateurs stationnés, oiseaux erratiques ou venant chasser en montagne) du 21/02 au 31/08 (22 observateurs), et elles sont nombreuses en zone de plaine. 1 oiseau porteur d'un émetteur, probablement "Oscar", suivi depuis 2004 par le muséum de Fribourg est observé le 21/02 à Sciez (CGi, JuG).

En période de nidification 109 observations avec code atlas de nidification proviennent des parties basses du département en dessous de 1000m (32 observateurs), et 8 de la partie montagneuse, mais à faible altitude (PBo, ALa, CRo). Un effort de prospection particulier a été mené par 13 observateurs et représentent au moins 28 jours, dont 18 pour les 3 qui ont fourni leurs heures de suivi. 15 mailles de l'Atlas des oiseaux nicheurs donnent des indices de nidification : 2 certains, 6 probables et 7 possibles. La population continue à croître, avec une estimation un peu supérieure à celle de 2011, comprise entre 11 et 18 couples (ou au moins zones fréquentées par des oiseaux locaux) : 4 à 6 dans le bas Chablais (10 observateurs), 5 à 6 sur le plateau des Bornes (14 observateurs), 1 dans le bas Giffre (PBo, ALa, CRo), 1 sur la région annecienne (A.-C. Barlas, CGi, XBC), 1 sur la vallée des Usses (JPM, LuM, PBo, A. Chaillou), 1 sur le Genevois (JPM), 1 dans le secteur Vuache/Semine (CP, LL, JPM) et 1 dans l'Albanais (CE, BC).

Dans une première zone du bas Chablais, un couple transporte des branches le 27/03 (R. Socha), parade et entre en conflit avec une Buse variable le 29/03 (JPM, XBC), chante le 27/04 (MI), mais la nidification ne sera pas découverte (XBC, JPM). Un autre couple attaque 1 Milan noir le 01/04 (HD), parade le 03/04 (XBC, JPM) et le 09/04 (TF), mais l'aire n'est pas recherchée. Dans une 2ème zone, 1 chanteur est observé le 29/03, mais l'aire qui est dans un petit bois résineux est introuvable (XBC, JPM). Il poursuit 1 intrus dans un groupe de 4 le 03/05, attaque 3 Milans noirs le 15/06, puis plusieurs fois la même espèce le 29/06, et alarme le 15/06, le 10/07 (XBC) et le 19/07 (MI). Le seul jeune à l'envol, alors que l'aire n'a toujours pas été trouvée, est noté avec les 2 adultes le 14/07 (XBC), puis le 26/07 (JJB). Dans une troisième zone où une nidification a réussi en 2011, 1 individu est en conflit avec 1 Milan noir le 01/04 (HD).

Sur le plateau des Bornes, 1 chanteur est noté entre le 13/05 et le 04/06 (YD, JPM). Le 13/05 il agresse très violemment 1 Milan noir qui réagit vivement en effectuant 42 attaques violentes le forçant à se retourner en basculant vers l'arrière pour présenter les serres. La nidification a du échouer (JPM). A 2 km, un couple n'a été découvert que le 13/07 avec 2 jeunes posés à côté de l'aire, grâce aux alarmes et agressions de l'un des adultes sur 2, puis 3 Milans noirs (JPM). Sur 3 autres secteurs, des manifestations territoriales sont constatées à 4 reprises sur 1 Milan noir (TV, YD), dont 1 poursuite sur plus d'un km (YD), et 1 fois sur 1 Corneille noire (MMa).

Les observations de plus en plus fréquentes et l'installation du Milan royal comme nicheur en Haute-Savoie, de même que l'augmentation régulière des effectifs de migrateurs postnuptiaux, sont probablement à mettre en relation avec l'essor des populations de Suisse qui n'ont cessé de progresser depuis 30 ans.

46 données de relations interspécifiques non liées à la défense du territoire se répartissent de la manière suivante. 13 se déroulent sans animosité: 1 avec 1 Aigle royal (PR), 3 avec 1 ou 2 Buses variables (JPM, XBC) et 9 avec 1 à 8 Milans noirs, pour 1 à 5 oiseaux (XBC, JPM, JJB). 6 sont des conflits sans gagnant: 1 avec 1 Aigle royal (PBo), 1 faucon crécerelle (DaD) et 1 Buse variable (JPM, XBC), et 3 avec 1 Milan noir (DaD, CE, PBo). 1 seule concerne une agression d'un migrateur sur une Buse variable migratrice (JPM). 26 observations sont des agressions par d'autres espèces: 1 fois par 1 Busard Saint-Martin (MI), 1 fois par 2 Grands Corbeaux, sur 1 couple (C. Bargier), 2 fois par 1 Epervier d'Europe (JPM), 4 fois par 1 Buse variable (JPM, MMa) et 15 fois par 1 à 3 Corneilles noires sur 1 à 5 individus (JPM, XBC, YD, D. Garnier, C. Guadagnucci).

9 conflits intraspécifiques se déroulent hors territoires de nidification uniquement entre migrateurs qui se chamaillent (JPM).

Au chapitre de la nourriture, seules 3 données sont rapportées. 2 concernent des captures de lombrics dans les labours (CP, RP) et 1 la consommation d'un cadavre (PSa).

1 cas de mortalité concerne un mâle adulte mort d'une fracture des cervicales suite à une collision avec un véhicule. L'analyse toxicologique n'a pas révélé d'empoisonnement (VDa).

Rectificatif à apporter à la synthèse 2009/2010 - Milan royal : la fuite hivernale se déroule le 21/12/2010 et non le 21/02/2011.

#### GYPAETE BARBU Gypaetus barbatus

#### Rédacteur Jean-Pierre Matérac

La population du département compte 4 couples : 1 en cours d'installation, 2 qui produisent chacun 1 jeune à l'envol et 1 dont la nidification échoue. Les observations proviennent surtout des 4 territoires connus.

Sur le territoire n° 01 du Bargy d'où provient le plus grand nombre d'observations (71 observateurs), le jeune 2011 est vu avec les adultes pour la dernière fois le 17/09 (P.-A. Hutter). 3 gypaètes intrus différents sont observés car 1 à 2 immatures sont notés à plusieurs reprises du 16/09 au 12/07 (17 observateurs). Ils entrent 2 fois en conflit le 10/05 (P. Bueso) et le 16/06 (MB). Une relation houleuse est rapportée entre l'un des 2 qui crie beaucoup et 1 adulte local le 18/06 (LL). 1 adulte évolue avec le couple local sans animosité le 19/11 (LL).

Dès le 27/10, le couple formé de Balthazard et d'une femelle qui a très probablement remplacé Assignat, effectue des vols synchrones et rafistole l'aire (LL) qui est aussi rechargée le 26/11 (Anonyme par PaC). 4 relèves sur l'aire entre adultes sont notées du 17/02 au 17/05 dont une, du mâle, qui ne dure que 7 minutes (LL). Le couple produit un jeune à l'envol (6 observateurs).

4 observations concernent la nourriture : 3 fois des os, dont 2 en cours de cassage (MMa, V. Mugnier-Merlin, F. Bacuez, JCa) et 1 fois un cadavre (JCM).

18 relations d'agressivité sont observées. 14 sont perpétrées par le gypaète : 5 fois par 1 à 2 adultes sur 1 à 15 Vautours fauves (6 observateurs). 4 fois sur l'Aigle royal (LL, L. Pecsi, Maeva Adam, P. Albrecht). 3 fois sur 1 Vautour moine (MMa, MAB, HD, F. Bacuez). 1 fois sur 1 Buse variable (F. Bacuez) et sur 1 Grand Corbeau (LL).

Dans 3 cas le gypaète est agressé : 2 fois par 1 Aigle royal (LL, ED) et 1 fois par 2 Grands Corbeaux (P. Albrecht). 1 conflit se déroule sans gagnant avec plusieurs Vautours fauves (FB), et 14 sont des contacts sans animosité : 7 avec des Vautours fauves (6 observateurs), 4 avec 1 Aigle royal (LL, L. Pecsi, E. Colliat, D. Cottereau, MMa), 2 avec 1 à 2 c(C. Desjacquot, LL), et 1 avec 1 Vautour moine (LL).

Sur le territoire n° 03 du nord des Aravis (17 observateurs) le couple adulte rate sa nidification comme en 2010 et 2011 (JPM). 2 intrus sont observés : le 20/05 1 immature (SN), et le 17/05 1 femelle de 2<sup>ème</sup> année civile, "Scandella" (BG667), relâchée le 11/06/11 à Calfeisen dans le canton de Saint Gall en Suisse. Cet oiseau vu entre 13h15 et 13h20 (MMa, MAB) a été noté le même jour de 10h00 à 10h10 dans le canton du Valais.

13h15 et 13h20 (MMa, MAB) a été noté le même jour de 10h00 à 10h10 dans le canton du Valais.

1 adulte agresse violemment 1 Aigle royal de 2<sup>ème</sup> année, puis est attaqué successivement par les buses de 4 territoires différents le 08/04 (JPM, JeM). L'oiseau de 2<sup>ème</sup> année "Scandella" est harcelé par un Chocard à bec jaune le 17/05 (MMa, MAB). 3 contacts pacifiques entre adultes et les espèces suivantes sont rapportés : 1 avec 5 Vautours fauves, et 2 avec 1 Grand Corbeau (JPM). Au chapitre des dérangements, un pratiquant du "sky flying" évolue à très grande vitesse sur le territoire le 19/06, et si ce sport se développe avec passages devant les falaises les risques sont importants pour les rapaces rupestres (JPM).

Sur le territoire n° 04 de Sixt/Passy (11 observateurs), le jeune de 2011 est contacté en présence des adultes et 1 omoplate est transportée le 16/09 (F. Lepage). Des matériaux sont apportés sur l'aire le 13/01 (R. Hanotel). Le couple produit 1 jeune (PaC, SD). 1 adulte est agressé par un Faucon pèlerin le 04/03 (P. Mulatier).

Le territoire n° 05, occupé par un couple adulte sur les communes de Sallanches, Passy et Servoz, ne fournit à nouveau aucune preuve de nidification (19 observateurs), mais le 17/08 les 2 oiseaux effectuent des vols de concert, visitent des trous et se toilettent mutuellement, ce qui est de bonne augure pour une nidification future dans le secteur (JPM). Au moins 2 intrus sont contactés : 1 immature le 13/11 et le 29/12 (CGi), 1 adulte le 26/04 (JPM) et 1 oiseau de 2ème année, le 12/05 (R. Moine). 7 cas d'agressions subies par le gypaète sont rapportés : 3 fois par 1 Aigle royal adulte local avec fuite du vautour dans 1 cas (JPM), 2 fois par 1 Faucon crécerelle (MB, JPM) et 2 fois par 3 ou 4 Chocards à bec jaune (JPM). 5 contacts se déroulent sans animosité : 3 avec 1 à 2 Aigles royaux (MMa, MAB, MB, JPM), et 2 avec 3 et 20 Chocards à bec jaune (MB). 1 interaction avec 1 Corneille noire n'est pas précisée (J. Meyer). Au chapitre des dérangements, 1 adulte suit de très près une aile delta pendant quelques minutes (SN) et les évolutions de parapentes sont quotidiennes les jours de beau temps (JPM).

En dehors des territoires connus on compte 34 données (34 observateurs). 7 données proviennent du pays du Mont-Blanc : 1 fois 1 individu non déterminé (RJ), 2 fois 1 immature (C. Pochelon, CGi) dont 1 poursuivi par 1 Aigle royal (CGi), 3 fois 1 adulte (MMa, FBu, C. Meisser, JPM).

11 observations sont réalisées dans le sud du massif des Aravis : à 6 reprises 1 adulte (6 observateurs) dont un qui est harcelé par un Aigle royal (DMa) – 2 fois 1 sub-adulte (XBC, DMa, C. Marotin), dont 1, transportant un os, et harcelé par un couple de Faucons crécerelles (DMa, C. Marotin) - 1 immature (RP, L. Vacherand) – un 2ème année nommé "Madagaskar" (BG665), lâché le 11/06/11 à Calfeisen dans le canton de Saint Gall en Suisse. Il évolue sans animosité avec un Aigle royal et 2 Buses variables (JPM, JeM) – un 3ème année (BS). 8 données proviennent du Chablais : 5 fois 1 immature (6 observateurs), dont 1 escorté par 30 Chocards à bec jaune (PaC, MFF) – 1 fois 1 individu ou un 1ère année (M. Chesaux) ou un 3ème année (Anonyme, par JJB). 4 oiseaux sont notés sur le Massif des Bornes : 2 fois 1 immature (LM, PR) et 2 fois 1 adulte (ALa, CRo, LM) dont 1 qui prend un

bain de boue (LM). Enfin, dans la vallée du Giffre 4 données concernent 2 fois 1 adulte (PBo, SD), 1 fois 1 individu non déterminé (F. Lepage) ou un 3ème année (M. Mercier).

#### VAUTOUR FAUVE Gyps fulvus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

22 données concernent la fin de l'été et le début de l'automne (18 observateurs) avec encore 15 oiseaux le 04/10 à Manigod (WB). Le dernier est observé le 19/11 à Passy (R. Fabre, S. Genève, E. Marlé).

1 seul migrateur est noté le 30/09 au défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

1 individu, le 1<sup>er</sup> pour le département, migre le 29/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises puis 1 autre le 19/05 (Collectif Le Hucel). Ailleurs, au printemps, le 1<sup>er</sup> est noté le 08/05 à Marlens (FB), puis 2 le 10/05 à Montmin (JPM, JeM), et 1 le 19/05 à La Balme-de-Sillingy (DiB, YD, DS).

Sur 251 données jusqu'au 31/08, 222 proviennent des massifs des Bornes et des Aravis (73 observateurs) avec un maximum de 65 le 24/06 au Grand-Bornand (F. Bacuez). 29 observations sont réalisées dans le reste du département. 4 en plaine uniquement des oiseaux isolés (6 observateurs). 25 en montagne : 12 dans les massifs Arve/Giffre et Mont-Blanc (7 observateurs), 7 dans le Chablais (JPM, XBC, HD, I. Franck) et 6 dans les Bauges (P. Dubois, ALa, CRo, JPM, J.-F. Lopez). Le nombre d'observations est supérieur à celui de 2011, mais l'effectif semble un peu inférieur.

Un oiseau espagnol marqué AUC à chaque aile sur des plaques plastiques jaunes, est observé le 10/06 au Petit-Bornand-les-Glières (FBu), et le 24/06 au Grand-Bornand (M. Chevallay).

7 données concernent des Vautours fauves accompagnés d'autres espèces, sans manifestations d'agressivité. 4 avec un Gypaète barbu (F. Bacuez, JPM, LL) et 1 avec chacune des espèces suivantes : Faucon crécerelle, Grand Corbeau et Chocards à bec jaune (F. Bacuez).

5 agressions sont perpétrées sur des Vautours fauves par les espèces suivantes : 2 fois 1 à 4 Grands Corbeaux (F. Bacuez, JPM), 1 fois 1 Chocard à bec jaune, et 1 fois 2 jeunes Faucons pèlerins qui attaquent 1 individu et le poursuivent sur plus de 500m (JPM). 1 conflit se déroule avec 1 Aigle royal (Collectif Le Hucel).

1 seule curée est rapportée sur 1 cadavre de mouton qui a déroché le 23/06 (LL). Le 15/06 une quinzaine d'oiseaux se tiennent à proximité d'un troupeau de moutons apparemment en mauvaise santé. Ils en encerclent un qui est couché mais sans le toucher, et le mouton finit par rejoindre le troupeau. 2 autres, dont 1 qui boite, basculent dans le vide suite à un dérapage non provoqué par les vautours : l'un est mort et l'autre est immobilisé avec les pattes cassées. 2 vautours se posent sur le dos d'une femelle portante et d'autres ramassent avec leur bec des touffes d'herbes probablement souillées de pertes des eaux. Enfin 1 mouton charge les vautours (F. Bacuez).

#### VAUTOUR MOINE Aegypius monachus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Les observations sont un peu moins nombreuses qu'en 2011 : 27 contre 31. Elles concernent au moins 4 oiseaux différents. 22 données, soit 81%, proviennent des massifs Bornes/Aravis (12 observateurs) où le 1<sup>er</sup> oiseau très précoce est vu le 06/03 (MMa), 80 jours avant le suivant le 26/05 (F. Bacuez). Ensuite, les observations sont régulières jusqu'au 30/06 et 1 donnée tardive est rapportée le 21/08, environ 40 jours après la précédente en Haute-Savoie (JPM). 1 donnée provient du massif Arve/Giffre le 30/05 à Sallanches (JPM, JeM), 2 du Chablais, dont 1 de 2 oiseaux à Vailly le 31/05 (R. Bosson) et 1 à La Côte-d'Arbroz le 08/07 (XBC). Enfin 2 oiseaux sont observés dans le massif des Bauges à Seythenex, 1 le 09/07 (JPM) et 1 le 01/08. Cette femelle s'appelle "Orphée". Elle porte une bague bleue marquée AW et a été lâchée en 2006 dans les Baronnies où elle est présente en hiver et au printemps puis est perdue de vue en été et en automne (ALa, CRo).

Les 5 observations de groupes mixtes avec des Vautours fauves se déroulent sans animosité (JPM, XBC, D. Cottereau, PBo, MMa), et 1 contact est pacifique avec un Aigle royal (MMa, LL). 5 agressions sont perpétrées par d'autres espèces : 3 par 1 gypaète (MMa, MAB, HD, F. Bacuez) et 2 par le Grand Corbeau (MMa, MAB).

#### CIRCAETE JEAN-LE-BLANC Circaetus gallicus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Au défilé de l'Ecluse/Chevrier, 4 individus sont migrateurs le 28/07, le 09/08, le 09/09, et 1 tardif le 20/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 1 passe le 08/09 à Héry-sur-Alby (B. Dubost), 1 le 18/09 à Féternes (HD) et 1 le 03/10 à Sixt-Fer-à-Cheval (AGu).

4 individus sont notés migrateurs au Hucel/Thollon-les-Mémises : 1 le 25/03, 2 le 19/05 et 1 le 24/05 (Collectif Le Hucel). Ailleurs, 1 seul oiseau est noté en migration prénuptiale le 16/03, à Val-de-Fier (JBz).

Le territoire n° 01 ne fournit que 4 données avec la présence d'au moins 1 adulte (JPM, XBC, PBo, J. Savry).

Le territoire n° 02 ne produit que 15 données (8 observateurs) du 20/04, où 1 oiseau est houspillé par 1 couple de buses et 1 de corneilles (CP), au 15/09 (JPM). Au moins 2 adultes et 1 oiseau de 2ème année civile sont présents sur le territoire mais aucune preuve de nidification n'a été décelée. 1 immature vole avec 1 Aigle royal sans animosité le 25/08 (JPM).

Le territoire n° 03 qui ne fait malheureusement l'objet d'aucun suivi, est occupé par au moins 4 oiseaux, 3 adultes et 1 immature. 46 contacts proviennent de 22 observateurs du 29/04 (MMa) au 11/09 (LL). 2 individus dont 1 adulte évoluent en criant le17/07 (F. Bacuez) et 2 adultes sont en conflit le 07/09 (JBi). 3 captures de serpents sont rapportées (F. Bacuez, D. Cottereau). Le circaète est agressé 2 fois par une buse et 1 fois par 1 Faucon crécerelle (F. Bacuez).

2 données proviennent du territoire n° 04 avec au moins 1 immature (XBC, DMa).

Sur le territoire n° 05, 10 données concernant 2 adultes et 1 immature sont fournies par 6 observateurs du 24/03, où un oiseau tient un lézard dans le bec (FB), au 11/07 (JPM). Le couple adulte chasse et parade le 07/05, ce qui porte à penser que, s'il y a eu nidification, elle a échoué, car à cette époque la femelle devrait être sur l'aire. La partie du territoire la plus favorable pour la nidification est perturbée en permanence par de nombreux parapentes et ailes volantes (JPM). 3 agressions sont perpétrées par 1 buse (JPM, BS) et 1 par 4 corneilles (PBo).

Sur le territoire n° 06 qui n'a bénéficié d'aucun suivi cette année, 1 seul individu est noté le 24/03 (QG, DS).

Sur le territoire n° 07 découvert en 2011, 1 seul adulte est contacté le 23/07 (JPM).

Le territoire n° 08 nouvellement découvert, est fréquenté par 3 adultes le 08/08 dont un attaque 1 buse (JPM).

Le territoire n° 10 fournit comme en 2011 la seule donnée de nidification réussie dans le département avec l'envol du jeune entre le 14/08 et le 07/09. Sur 32 données, 6 ravitaillements à l'aire concernent 5 fois des serpents pour la femelle qui couve ou le jeune. Ils durent de 15 à 30 secondes. Le jeune est rarement actif sur le nid. 2 intrus, 1 mâle adulte et 1 immature, fournissent 4 données dans un rayon de 300m à 2 km autour de l'aire. Le mâle local suit le mâle intrus pendant quelques minutes, puis l'attaque 5 fois en 4 minutes. Celui-ci réagit 2 fois par une agression puis reste sur place et l'autre part. Au 2ème contact le mâle local attaque 2 fois l'intrus puis l'accompagne 7 minutes. Sur 11 agressions, 9 sont perpétrées par 1 à 2 buses, 1 par 1 Faucon crécerelle et 1 par 1 corneille (JPM, JeM).

8 observations proviennent du Chablais (6 observateurs) dont 1 oiseau avec 1 serpent (JJB, M. Defromont), 6 du massif des Aravis (6 observateurs), dont 1 avec transport d'un serpent vers la Savoie (MMa), 5 du pays du Mont-Blanc (CGi, D. Rodrigues, S. Goulmy, JBz, JPM), 1 du massif des Bauges (S. Gardien), 1 de la région annécienne (ALa) et 1 de la Semine où 1 individu est attaqué par 2 Goélands leucophées (EGf).

#### BUSARD DES ROSEAUX Circus aeruginosus

#### Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Avec 729 individus, la saison 2011 peut être considérée comme très bonne. Voici 2 saisons que le Busard des roseaux montre des effectifs comparables à ceux des années 90, alors que la moyenne des années 2000 se situait autour de 340 individus (exception faite de la saison 2001). Les premiers oiseaux sont notés durant la seconde décade d'août, mais le passage ne commence réellement qu'à partir du 25 de ce mois. Deux pics de passage se dessinent. Le premier se déroule du 03/09 au 08/09 avec un maximum de 88 individus le 04/09 et représente 30% du total. Le second a lieu du 12/09 au 17/09 avec un maximum de 121 individus le 13/09 et représente 34% du total. Suite à cela le passage reste sensible jusqu'à la fin du mois puis s'estompe en octobre. Un dernier sursaut est enregistré durant la seconde décade d'octobre, puis le dernier oiseau est noté le 24/10. La majeure partie de la migration se déroule en 23 jours du 01/09 (10 % de l'effectif total) au 23/09 (90 % de l'effectif total). Des indications de sexe et d'âge ont été apportées pour 684 individus. Bien que près du tiers des oiseaux n'aient pas pu être identifiés avec précision (22 % de type femelles qui sont soit des femelles adultes ou immatures, soit des mâles ou femelles de 1<sup>ère</sup> année civile, + 8 % d'individus non déterminés), il est intéressant de constater la proportion d'adultes et d'individus d'immatures : mâles adultes : 32 % - femelles adultes : 20 % - immatures : 1 % - mâles ou femelles de 1ère année: 19 % (Collectif défilé de l'Ecluse). Beaucoup d'oiseaux passent sous une pluie plus ou moins forte le 04/09 (JPM). Au col de Bretolet 2 maxima de 45 migrateurs sont notés le 12/09 et le 20/09 (COR). Ailleurs, 31 données concernent 36 oiseaux en migration postnuptiale ou en halte migratoire sur 20 communes dont 9 de montagne (19 observateurs). Les 3 premiers sont observés le 18/08 à Sallanches (JPM, JeM), et le dernier le 23/10 à Viry (S. Henneberg).

Avec 137 individus comptabilisés du 11/03 au 29/04 à Hucel/Thollon-les-Mémises la saison 2012 est dans la moyenne des saisons précédentes. Le passage s'est principalement déroulé sur la troisième décade du mois de mars (77 % du flux) avec un pic de passage compris entre les 23/03 et 27/03 (60 % de l'effectif de la saison). Le maximum journalier est enregistré le 27/03 avec 29 individus. La migration réelle s'est déroulée du 22/03 (10 % de l'effectif total) au 03/04 (90 % de l'effectif total), soit en 13 jours (Collectif Le Hucel). Ailleurs, les premiers oiseaux sont signalés le 10/03 au Grand-Bornand (FB), le 11/03 (EGf) et le 12/03 à Motz (RB). Le dernier oiseau est contacté le 09/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny (RP), puis le 11/06 à Etaux (MMa, MAB). Entre ces dates, 74 données produisent 107 migrateurs sur 38 communes dont 12 en zone de montagne (52 observateurs).

Au chapitre des relations avec les autres espèces, 1 seule fois le busard est l'agresseur sur un Aigle royal (JPM). Par contre il est agressé à 13 reprises par les espèces suivantes : 5 fois par 1 épervier avec 1 seul individu qui se rebiffe (JPM), 4 fois par 1 à 4 corneilles (JPM, S. Henneberg), 3 fois par 1 buse et 1 fois par 1 Faucon crécerelle (JPM, JeM). 1 conflit est observé entre l'espèce et 1 bondrée, dans un groupe mixte de migrateurs (JPM). Enfin 1 individu évolue avec 1 Aigle royal, sans animosité (JCa).

#### BUSARD SAINT-MARTIN Circus cyaneus

#### Rédacteur Jean-Pierre Matérac

42 individus sont notés du 09/10 au 23/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), la moyenne des 10 dernières années étant d'une quarantaine d'oiseaux. Parmi ceux-ci ont pu être identifiés 18 mâles, 5 femelles et 5 individus de 1<sup>ère</sup> année, les 14 individus restant étant des femelles/jeunes (à grande distance la distinction n'est pas possible). Le maximum est enregistré le 26/10 avec 11 individus (Collectif défilé de l'Ecluse). Après la fin du suivi 1 migrateur passe encore le 11/12 (LL) et 1 autre le 03/01 (JPM). Ailleurs, le premier oiseau est noté le 26/09 à La Roche-sur-Foron (RP), date correspondant au début du passage automnal. Ensuite, 30 données totalisent 31 oiseaux en migration active ou stationnés entre le 27/09 à Metz-Tessy (LuM) et le 20/12 en 17 localités dont une

en zone de montagne (11 observateurs). Jusqu'à 4 individus différents sont stationnés début décembre sur les plateaux du Mont-Sion (JPM, JBi, S. Henneberg).

36 données hivernales sont rapportées entre le 21/12 et le 20/02 : 16 dans le sud du bassin Genevois avec au moins 4 oiseaux différents (JPM, JBi, BPi, EZ), 12 sur le plateau du Mont-Sion avec au moins 4 oiseaux différents probablement les mêmes qu'en début décembre (JBi, JPM, S. Henneberg). Sur ces 2 zones contiguës, ce sont donc au moins 8 oiseaux qui ont hiverné. Bizarrement, seulement 4 données proviennent du plateau de la Semine, zone d'hivernage assez régulière (EGf, JPM, DS). Enfin, 3 sont notées dans l'Albanais (QG, JCM) et 1 dans la région annécienne (R. Fornier).

Au Hucel/Thollon-les-Mémises, l'effectif saisonnier compte 26 individus. Le premier est noté le 24/02. Le passage est ensuite régulier au mois de mars au cours duquel la majorité des oiseaux transitent (76,7% de l'effectif total). Puis 4 migrateurs sont observés en avril. Le dernier individu passe le 08/05 et sera le seul de ce même mois. Parmi ces oiseaux sont déterminés 10 femelles, 2 individus de type femelle et 14 mâles dont 1 de 2<sup>ème</sup> année (Collectif Le Hucel). Ailleurs, seulement 17 données produisent 18 individus sur 17 communes dont 2 en zone de montagne (16 observateurs) jusqu'au 01/05 à Saint-Eustache (ORu).

10 captures concernent des micromammifères entre le 28/12 et le 18/02 (JBi, JPM).

A 7 reprises l'espèce est attaquée. 5 fois par 1 à 2 Corneilles noires, 1 fois par 1 Epervier d'Europe et 1 fois par 1 Buse variable (JPM). Dans 2 cas le busard est agresseur sur 1 Milan royal (MI) et sur 1 Faucon pèlerin (JPM). Enfin, un conflit équilibré se déroule avec 1 Faucon crécerelle (JBi).

#### BUSARD PALE Circus macrourus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Espèce soumise à homologation nationale

1 immature est observé le 06/09 à Challonges (J.-C. Delattre), sous réserve d'homologation par le CHN.

Au col de Bretolet, 1 oiseau de 1<sup>ère</sup> année passe le 13/09 (COR). Il a été homologué par la CAVS, Commission de l'Avifaune Suisse. 2 migrateurs passent au Hucel/Thollon-les-Mémises : 1 mâle adulte le 26/03 (EGf, XBC, Collectif Le Hucel) et 1 le 08/04 (HD, Collectif Le Hucel), sous réserve d'homologation par le CHN.

# BUSARD CENDRE Circus pygargus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

L'espèce est toujours aussi peu commune sur le site du défilé de l'Ecluse à Chevrier avec un effectif saisonnier compris entre 5 et 29 individus depuis 2000. 11 oiseaux sont dénombrés cette année. Le premier est noté le 01/08. Les 10 autres passent entre le 18/08 et le 29/08. Malgré un très faible effectif la phénologie du passage est très similaire à celle des sites français représentatifs, Gruissan (Aude) et Organbidexka (Pyrénées-Atlantiques), où la date moyenne de passage se situe entre le 29/08 et le 31/08 (Collectif défilé de l'Ecluse). Sur ce site, 1 jeune bagué au nid le 05/07 de cette année en Bavière (Allemagne) à l'âge de 28 jours passe le 18/08 (D. Zarzavatsaki). 4 données postnuptiales sont rapportées : 1 mâle adulte le 17/08 au Petit-Bornand-les-Glières (RP), 1 femelle adulte le 18/08 à Sallanches (JPM, JeM), 2 oiseaux de 1ère année le 02/09 à Challonges (EGf), et le dernier le 15/09 à Monnetier-Mornex (LM).

Au printemps, 1 mâle adulte est enregistré le 13/04, 1 individu de 1ère année le 03/05, et 1 femelle adulte le 11/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs, le premier migrateur est 1 femelle adulte signalée le 26/04 à Sallanches (JPM, JeM). Ensuite sont notés 1 mâle adulte le 27/04 à Etaux (MMa), 1 type femelle le 11/05 à Passy (FBu), 1 femelle adulte le 16/05 à Vulbens (BPi), 1 autre le 26/05 à Beaumont (JPM, JeM) et enfin, 1 mâle immature le 27/05 à Chêne-en-Semine (EGf).

# AUTOUR DES PALOMBES Accipiter gentilis

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Seulement 2 migrateurs sont contactés le 23/10 au défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 1 seul migrateur est observé à Lullin le 16/10 (RA).

15 données hivernales seulement proviennent de 15 communes dont 3 de montagne (18 observateurs).

La migration prénuptiale ne compte que 2 individus le 09/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs le seul migrateur est noté le 25/02 à Bonneville (JPM).

41 nidifications probables ou certaines sont trouvées sur 31 communes (10 observateurs) et 26 sont possibles sur 26 communes (17 observateurs) pour cette espèce au contact difficile.

1 donnée concerne des cris près de l'aire le 07/03 à Présilly alors qu'une coupe de bois se déroule dans le secteur (C. Pertuizet). 3 données concernent des cris doux émis par la femelle près de l'aire le 24/03 à Ballaison, le 26/03 et le 04/04 à Archamps (JPM). Des alarmes retentissent lors de 7 observations dans les zones de nidification le 24/03 à Ballaison, 4 fois à Archamps du 26/03 au 10/04 (JPM), 2 fois le 19/05 et le et 25/06 à Savigny (CP).

8 vols de parades effectués par le mâle seul, la femelle seule ou le couple, sont notés sur Sallanches, Chaumont (2 couples), Loisin, Nancy-sur-Cluses et Vailly (JPM, JeM). Des aires sont rechargées avec des branches sèches ou des branches vertes d'épicéa le 24/03 à Ballaison, et le 26/03 à Archamps (JPM).

1 contact intraspécifique se déroule entre 1 mâle et 1 femelle avec prise de serres le 02/08 à Doussard (CRo). Des adultes transportent des proies pour les jeunes le 02/06 à Lullin (RA), le 11/06 à Archamps, le 07/07 à Sciez, le 09/07 à Seythenex (JPM), le 21/07 à Thônes (ALa), le 23/07 à Mieussy et le 09/08 à Passy (JPM).

2 jeunes sont encore sur l'aire le 29/06 à Excenevex (JPM), puis les données se répartissent entre le 21/07 et le 07/09 pour des jeunes qui volent parfaitement : 1 couple avec 2 jeunes à Thônes (ALa), avec 2 jeunes qui jouent à

Morzine et La Chapelle-d'Abondance, puis chaque fois 1 seule jeune femelle à Bellevaux, Chamonix-Mont-Blanc, Le Grand-Bornand et enfin 2 jeunes qui jouent à Manigod (JPM).

Dans le cadre de l'observatoire rapaces, la prospection sur un carré de 25 km² vers Douvaine permet de découvrir 1 couple possible et 2 certains, soit 2 à 3 couples/25 km², ou 1 couple/833 à 1250 ha. La population semble stable comparée à celle de 2002 qui était de 2 couples (JPM, JeM). La même étude sur Chamonix-Mont-Blanc ne permet pas de contacter l'espèce comme en 2002 et 2011 (MMa, CGi) bien qu'elle y soit très probablement présente (JPM). De même sur 25 km² vers Mieussy, aucune donnée n'est rapportée (PBo) alors qu'une prospection insuffisante donnait 1 couple certain en 2002 et une estimation de 2 à 4 couples (JPM).

Des captures concernent 8 proies déterminées : 3 Pigeons ramiers, 2 Corneilles noires, 1 Merle noir (JPM, JeM), 1 poule de basse-cour (MaR), et 1 Tourterelle turque dans un bâtiment. A la suite de cette dernière capture l'autour s'est tué en percutant une fenêtre (YF). 5 chasses sont ratées sur le Pigeon ramier, la Corneille noire (JPM, JeM), le Geai des chênes (MB), le Faucon crécerelle (S. Henneberg) et des passereaux non déterminés (RA).

1 autour transportant une proie déclenche la panique dans une colonie de Guêpiers d'Europe le 19/07 (CP).

Au chapitre des relations interspécifiques, l'autour est agressé lors de 23 observations : 7 fois par 1 Faucon crécerelle dont 1 violente (JPM, JeM, QG), 6 fois par 1 à 50 Corneilles noires (JPM, ThV), 4 fois par 1 Epervier d'Europe (JPM, S. Henneberg, QG), et 1 fois par chacune des espèces suivantes : plusieurs Chocards à bec jaune (ALa, CRo), 1 Milan noir (C. Pertuizet), 2 Mouettes rieuses (XBC), plusieurs hirondelles (RP), 2 Hirondelles rustiques et 1 Buse variable (JPM).

L'autour est à l'origine de 7 agressions dont 3 sur 1 Buse variable (JPM, QG), 2 sur 1 Aigle royal, 1 sur 1 Busard Saint-Martin, et 1 sur 1 Bondrée apivore (JPM).

#### EPERVIER D'EUROPE Accipiter nisus

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Un nouveau record est établi au défilé de l'Ecluse/Chevrier avec 1861 individus du 25/07 au 30/11. Le précédent datait de 1996 avec 1704 oiseaux. Le passage débute réellement fin août mais reste anecdotique avec une moyenne journalière inférieure à 10 individus. Ce n'est qu'à partir de la troisième décade de septembre que le flux devient réellement perceptible avec plusieurs journées dépassant 20 individus. Après une première décade d'octobre étrangement calme le passage se met réellement en place. La seconde et la troisième décade d'octobre voient se succéder 4 pics de passage. En novembre le passage devient anecdotique avec seulement 3 journées comptant plus de 10 oiseaux. Le maximum est enregistré le 21/10 avec 206 individus (11% de l'effectif total) et constitue un nouveau record journalier juste devant la journée du 25/10/1997 avec 205 individus. Le passage de l'Epervier d'Europe reste très étendu dans le temps puisque la migration réelle se déroule sur 46 journées du 15/09 (10% de l'effectif total) au 30/10 (90% de l'effectif total) (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 25 données totalisent 82 oiseaux en 17 localités dont 7 de montagne (14 observateurs) entre le 03/09 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa) et le 23/10 à Dingy-Saint-Clair (MMa). Au col de Bretolet, seul le nombre maximum de 64 migrateurs le 20/09 est communiqué (COR).

Les observations hivernales sont nombreuses.

Après le record de l'an dernier, la saison 2012 avec 1260 individus du 27/02 au 20/05 a montré un très bon passage pour le site du Hucel/Thollon-les-Mémises (moyenne de 959 individus). 3 pics de passage sont notés sur la période de suivi. Le premier a lieu durant la deuxième décade de mars et constitue un rush, puisque 342 individus passent en trois jours (soit 27,1% du flux total). C'est également sur ce pic que le maximum journalier est atteint avec 146 individus le 15/03 (effectif journalier maximal sur le site). Les second et troisième pics sont moins importants mais se succèdent très rapidement. Ils correspondent à la troisième décade de mars. C'est sur cette décade que le passage a été le plus important avec près de 42% du flux total (534 individus). Par la suite le flux diminue et malgré un passage régulier les effectifs restent faibles (moins de 15% du flux total). La majeure partie de la migration se déroule du 13/03 (10% de l'effectif total) au 06/04 (90% de l'effectif total), soit en 24 jours (Collectif Le Hucel). Ailleurs, le premier migrateur est noté le 18/02 à Viry (JPM) et le dernier est observé le 08/04 à Sallanches (CGi, JuG). Entre ces deux dates, 38 données concernent 118 migrateurs sur 20 localités dont 2 de montagne (15 observateurs) avec un maximum de 47 le 16/03 à Val-de-Fier (JBz).

21 données de parades, sur 19 communes concernent 5 fois des couples (JPM, CGi) et 14 fois des individus seuls (JPM, JeM, MMa) du 07/03 à Mieussy au 23/07 à Morzine (JPM). 5 données relatent des alarmes sur 4 communes (CP, JPM) entre le 21/03 à Sciez (JPM) et le 18/06 à Franclens (CP). 12 observations d'oiseaux en conflit se répartissent de la manière suivante : 4 sont des luttes territoriales en période de nidification dont 3 entre mâles (JPM, CGi) et 1 entre femelles (JPM, XBC) - 1 n'est pas précisée (CGi) - 7 sont des conflits hors période nuptiale, parfois entre migrateurs (JPM, JeM). 17 observateurs rapportent des données d'oiseaux nicheurs probables ou certains sur 58 communes avec des maxima de 5 couples à Seythenex (JPM), 5 à Mieussy (PBo, JPM) et 4 à Sallanches (JPM). Des adultes transportent de la nourriture pour les jeunes sur 13 communes (8 observateurs).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² du bas Chablais dans les environs de Douvaine donne 8 à 9 couples, soit 1 couple pour 278 à 313 hectares, avec une bonne fiabilité. La population bien étudiée lors de l'enquête de 2002 sur la même zone donnait 10 à 12 couples. La population a donc peut-être diminué mais des prospections complémentaires seraient nécessaires pour pouvoir l'affirmer (JPM, JeM).

Cette même enquête à Chamonix donne 2 couples avec une fiabilité moyenne, soit 1 couple pour 1250 hectares contre 2 à 3 couples en 2011 (MMa, CGi), résultats comparables à ceux de 2002, mais probablement sous-estimés (JPM). Sur le 3<sup>ème</sup> carré de 25 km² prospecté en 2012 vers Mieussy, 2 à 3 couples sont trouvés, mais la fiabilité est

mauvaise. En 2002 l'enquête produisait 4 à 5 couples avec une fiabilité mauvaise, et l'estimation était de 8 à 10 couples (JPM).

Les 2 premiers jeunes contactés quémandent sur l'aire le 21/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny (JPM). Des jeunes crient, jouent ou quémandent sur 15 territoires jusqu'au 25/08 : 2 avec 1 jeune sur 2 communes (CP, JPM), 13 avec 2 jeunes sur 10 communes (JPM, MMa, CP), et 1 avec 3 jeunes (JPM).

30 observateurs rapportent 131 données de chasses qui se déroulent principalement sur des places de nourrissage. Pour 11 d'entre elles, soit 8 %, le résultat n'est pas connu : 4 sur passereaux sp. (PaC, JBi, ACh, C. Chappuis), 2 sur Merle noir (ALa, DR), et 1 sur Pigeon ramier (LuM), Bergeronnette sp. (EN), moineau (C. Peter), Merle à plastron (ACh, C. Chappuis) et Mésange charbonnière (ORu). 82 chasses, soit 63 %, se soldent par un échec : 34 sur des passereaux sp. (JPM, JeM, JBi, RA) dont 1 lors d'une attaque menée de concert par 1 mâle et 1 femelle (JPM, JeM) - 18 sur des Moineaux domestiques (JPM, JeM, RA) - 6 sur le Merle noir (JPM, JeM, JBi) dont 1 où le merle est capturé puis s'échappe (JBi) - 4 sur des Pinsons des arbres (JPM, JeM, RA) - 3 sur des verdiers -2 sur des Mésanges charbonnières, chardonnerets (JPM, JeM), gros-becs (RA, RLC), Bergeronnettes grises (CGi, JPM) - 1 sur chacune des espèces suivantes : tarin, étourneau, Pipit farlouse (JPM, JeM), Pie-grièche écorcheur (F. Bacuez), chocard (CGi), Bergeronnette des ruisseaux (TV), Grive draine (RA), linotte (MaR) et Alouette des champs (JJB). 38 chasses, soit 29 %, sont productives: 10 sur des passereaux sp. (10 observateurs) – 6 sur des Moineaux domestiques (6 observateurs) - 5 sur le Merle noir (JPM, JeM, JBi, ALa) - 3 sur la Mésange charbonnière, le chardonneret (JPM, JeM) et le Pinson des arbres (JPM, JeM, DiB) – 2 sur le verdier (JPM, JeM) et l'Hirondelle rustique (YF) – 1 sur chacune des espèces suivantes : la Mésange bleue, la Bergeronnette grise (JPM), la Grive draine (AG) et la Tourterelle turque (SN). Les attaques se déroulent de manière classique, mais 1 est hors normes suite à un piqué impressionnant de plus de 500 mètres à la verticale (JPM). Les espèces attaquées sont de taille inférieure à celle du merle dans 98% des cas. Une tentative de kleptoparasitisme par 1 Buse variable est constatée le 21/12 à Beaumont (JBi)

119 données concernent des relations interspécifiques houleuses. 8 sont plutôt des chahuts, 6 fois avec 1 à 2 Corneilles noires (JPM, CP, ORu) ou 1 à 2 Faucons crécerelles (JPM, ALa, PBo), et 2 avec 1 buse (PBo, CGi). Dans 36 cas l'épervier est l'agresseur : 15 fois sur 1 à 2 Buses variables (JPM, ALa), 5 fois sur 1 Busard des roseaux (JPM), 3 fois sur 1 Faucon crécerelle, 1 autour (JPM) ou 1 Aigle royal (JPM, BD), 2 fois sur 1 Milan royal (JPM, LuM, R. Fornier) ou 1 Corneille noire (RA, JPM), 1 fois sur 1 Busard Saint-Martin, 1 Faucon pèlerin ou 1 Milan noir (JPM). L'épervier est attaqué à 69 reprises : 40 fois par 1 à 3 Corneilles noires (10 observateurs), 6 fois par 1 à 4 Bergeronnettes grises (JPM, JeM, PCh, RP), 6 fois par 2 à 11 Hirondelles rustiques (JPM, JeM, RP, BD, P. Munier), 4 fois par 1 à 2 Faucons crécerelles (CGi, AGu, I. Cattin-Gasser, JPM), 3 fois par 1 buse (CGi, PCh, MMa), 2 fois par 2 à 3 Hirondelles de rocher (JPM) ou 1 à 4 pies (PCh, JPM), 1 fois par chacune des espèces suivantes : 2 Mésanges bleues, 1 geai, plusieurs Moineaux domestiques (JPM, JeM), plusieurs chocards (LR) et plusieurs hirondelles sp. (BD).

1 individu prend un bain dans une gouille à Cruseilles le 27/03 (JBi).

3 cas de mortalité sont rapportés dont 2 suite à des chocs contre des vitres (PhF, L. Latour) et 1 probablement mort avant d'être consommé par un carnivore (PhF).

1 oiseau est amené dans un centre de soins suite à un choc probable avec un véhicule (G. Dubois).

#### BUSE VARIABLE Buteo buteo

#### Rédacteur Michel Maire

La migration postnuptiale totalise 16143 individus du 18/08 au 30/11 avec un maximum de 2020 le 26/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Si les premiers migrateurs sont notés dès la fin du mois d'août, le flux ne s'active réellement qu'à partir de la dernière décade de septembre, mais les effectifs restent inférieurs à 100 individus. La première décade d'octobre est globalement identique à la précédente et il faut attendre le 12/10 pour que l'effectif journalier soit supérieur à 200 individus. À partir de cette date le passage commence vraiment. Pendant les 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> décades d'octobre, 6 journées permettent de compter plus de 10000 individus totalisant 57% de l'effectif saisonnier. En novembre, le passage s'estompe mais reste sensible et un sursaut est encore enregistré le 18/11 avec 340 individus (XBC). Pas de suivi de la migration postnuptiale au col de Bretolet à nouveau cette année. La migration postnuptiale est observée en petits nombres dans les communes de Saint-Gervais-les-Bains (JCa), Viry (JPM), Chamonix-Mont-Blanc, spécialement au Col-de-Balme (CGi, JuG), Nonglard (D. Comte), Féternes (HD), Chêne-en-Semine, Thusy (EN), Publier (JJB), Groisy (YD), Samoëns (BK, MI), Crempigny-Bonneguête, Etercy, Cran-Gevrier (CE), La Roche-sur-Foron (RP), Motz (TV), Présilly (JBi). Des alarmes, sans doute dues à des couples ayant niché en 2011, sont relevées en 81 occasions dans 14 communes (7 observateurs) du 02/09 à Viry au 11/12 à Andilly (JPM). Des parades de tels couples sont encore observées du 20/09 au 06/11 à Chevrier (JPM), le 20/09 à Savigny (JPM), le 22/09 à Chavanod (DMa), le 26/09 à Beaumont, le 26/09 à Viry, les 27/09 et 03/10 à Vulbens, le 26/10 à Dingy-en-Vuache (JPM, JeM). Des jeunes de première année qui quémandent sont notés en 31 occasions du 02/09 à Feigères et à Viry au 13/11 à Vulbens (JPM). En particulier, un jeune poursuit en quémandant un autre ind qui transporte un petit rongeur le 05/11 à Chevrier (JPM). En hiver, la présence de l'espèce est relevée dans 78,4% des communes de la Haute-Savoie, pourcentage le plus élevé à ce jour. 74,1 % des 2739 données proviennent d'altitudes inférieures à 750m.

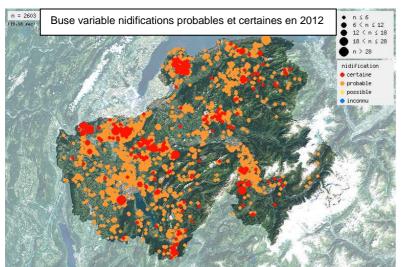
Nombre de données hivernales (2<sup>ème</sup> ligne) en fonction de l'altitude (1<sup>ère</sup> ligne)

500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
709	1266	540	169	36	15	4	0	0

En migration prénuptiale, 8738 individus sont comptés du 23/02 au 27/05 avec un maximum de 644 ind le 15/03 à Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La saison 2012 est légèrement inférieure à la moyenne sur le site (8818 ind). Ailleurs, le premier migrateur est noté le 28/01 à Bassy (RP) et le dernier le 02/05 à Chaumont (JPM). Entre ces deux dates, la migration prénuptiale est observée en 39 communes (22 observateurs).

Le premier couple formé est observé le 15/01 à Metz-Tessy (ALa). Des comportements liés à la territorialité (34 observateurs) sont manifestés dès le 03/01 à Dingy-en-Vuache (JPM) jusqu'au 28/08 à Saint-Eustache (ORu). Les parades de couples au vol se manifestent dès le 10/01 à Pringy (ALa) et jusqu'au 27/08 à Vulbens (JPM). 7 accouplements sont observés, soit le 13/03 à Marlens (MoB) et Massongy (JPM), le 15/03 à Présilly (JPM), le 31/03 à Sales (QG), le 09/04 à La Tour (YD) et à Viry (JPM), le 26/04 à Chavanod (CGi). Des couples visitent des sites de nidification probables dès le 10/03 à Saint-Eustache (ORu) et jusqu'au 09/07 à Faverges et Seythenex (JPM). Des recharges fraîches de nids sont découvertes dès le 10/03 à Douvaine et jusqu'au 08/06 à Etaux et Evires (JPM). Le premier nid occupé est découvert le 20/03 à Massongy (JPM). Des comportements de couples indiquant la présence de nids sont relevés sur 104 communes du 14/01 à Chens-sur-Léman (JPM) jusqu'au 26/08 à Vulbens (JPM). Des adultes couvent dès le 02/04 à Sciez et Massongy (JPM) jusqu'au 04/06 à Evires (JPM). Des jeunes au nid sont vus du 19/05 à Féternes (Pierre Bouvet) au 15/07 à Evires (JMP). Les premiers jeunes venant de quitter le nid sont vu en vol le 16/06 à Seynod (PCh).

30 transports de nourriture sont relevés. Des proies ont été identifiées: 1 ver de terre le 13/05 à Groisy (JPM), 1 orvet ou lézard le 28/05 aux Clefs (JPM, ALa), des campagnols à l'unité le 29/06 à Douvaine, le 03/07 à Ballaison, le 07/07 à Massongy, le 15/07 à Evires et Villy-le-Bouveret (JPM), 1 micromammifère non identifié à le 20/05 à Villaz (ALa).



L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² dans la région de Mieussy donne 5 à 14 couples nicheurs (PBo). En 2002 le même carré hébergeait 21 à 26 couples (JPM). Remarque de JPM: normalement, en zone de moyenne montagne les populations sont en augmentation depuis 2002, ce que ne reflètent pas les résultats de 2012 très incomplets. La même enquête réalisée sur 25 km² dans la région de Douvaine donne 56 à 58 couples avec une bonne fiabilité en 2012 (JPM). En 2002, 44 à 46 couples avaient été recensés (JPM). Remarque de JPM: forte augmentation de la population. Dans la région de Chamonix, 2 couples ont été reconnus nicheurs en 2012 (CGi, MMa), alors que le même carré de 25 km² en hébergeait 4 à 5 en 2002 (JPM). Remarque de JPM: la

population doit être stable, ce que ne reflètent pas les résultats de 2012. Nidifications probables et certaines (nombre de données, 2<sup>ème</sup> ligne) en fonction de l'altitude (en m, 1<sup>ère</sup> ligne)

 500
 750
 1000
 1250
 1500
 2000
 2250

 337
 1116
 601
 310
 164
 17
 1

33 observations concernent la prédation : 17 se rapportent à des proies non précisées (PBo, DR, YD, MI, JPM, Roger Grosjean), 14 à des rongeurs, soit 8 indéterminés (CGi, JuG, MMa, JPM, CRo, ALa), 5 campagnols sp (JCM, JPM, PCh), 1 campagnol terrestre (PCh). Une seule donnée concerne les oiseaux : 1 jeune rapace sp (MI) ! 1 seul reptile sp (L. Latour). Certaines recherchent leur nourriture à pied dans les champs en 74 occasions à Viry, Vulbens, Cranves-Sales, Mégevette, Fillinges (JPM, JeM), Rumilly (JCM), Vers (JPM, MMa), Etaux (MMa), Pringy (ALa), Thorens-Glières (DR), et plus précisément à la recherche de vers de terre à Vulbens (RP, JPM), Viry, Metz-Tessy (JPM), mais aussi à la recherche d'insectes à La Roche-sur-Foron (JPM). La Buse variable chasse aussi en vol stationnaire contre le vent, comme le Circaète, le 03/09 à Lullin (RA, ThV), le 26/04 à Magland (JPM), le 23/06 au Grand-Bornand (F. Bacuez).

51 observations concernent les relations intraspécifiques. Des disputes ont lieu entre 2 ind dans 19 communes (8 observateurs), entre 3 ind dans 6 communes (JPM, DiB, MI), entre 4 ind à Jonzier-Epagny (JBi), entre 5 ind le 06/09 à La Roche-sur-Foron (RP) et à La Forclaz (JPM), entre 7 ind (2 familles) à Vaulx (CE), entre 1 couple et 1 intrus à Chaumont, Thônes, Viry, (JPM), La Baume, La Vernaz (RA), entre 1 couple et 2 intrus à Evires (JPM). Des conflits entre couples sont observés dans 16 communes (JPM, MMa, TV). 1 ind dans un groupe de 4 migratrices est attaqué par 1 couple local et poursuivi pendant plus de 3 min le 23/11 à Chevrier (JPM).

Sur les 95 relations agressives observées de la Buse variable envers d'autres espèces, 80 se sont portées sur des rapaces diurnes (84,2%) dont 46 sur l'Aigle royal (JPM, JeM, BD, PBo, QG, MMa, ORu, XBC, JF), 3 sur le Gypaète barbu (JPM, JeM), 3 sur la Bondrée apivore (JPM), 2 sur le Balbuzard pêcheur (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse), 4 sur le Circaète (JPM, F. Bacuez), 4 sur le Milan royal (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse), 8 sur le Milan noir (JPM, CE), 3 sur le Busard des roseaux (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse), 1 sur le Busard Saint-Martin (JPM), 2 sur le Faucon pèlerin (JPM), 3 sur l'Epervier d'Europe (CGi, MMa) dont une tentative de kleptoparasitisme sur une femelle ayant capturé un Merle noir le 21/12 à Beaumont (JBi), 1 sur l'Autour des palombes (JPM), 1 sur le Grand-

Duc (SN), 1 sur le Hibou des marais (JPM). La Buse variable agresse aussi d'autres espèces avec 1 attaque sur un Pélican blanc migrateur (JPM), 2 sur le Héron cendré (MMa, D. Garnier), 3 sur la Corneille noire (JPM), 3 sur le Grand Corbeau (JPM), 1 sur la Bergeronnette grise (JuG). 2 ind provoquent un mouvement de panique chez des anatidés regroupés sur le Rhône le 11/12 à Motz (DD, J. et R. Bocquet). 1 ind manifeste un comportement d'intimidation au vol sur un homme à pied le 24/05 à Seynod (PCh) et 1 autre nargue un parapentiste en cerclant autour de lui le 22/10 à Talloires (CE)!

Sur 223 agressions de la part d'autres espèces d'oiseaux sur la Buse variable, 170, soit 76,2% de celles-ci, sont dues aux corvidés dont 156 sont le fait de la Corneille noire (20 observateurs). En particulier 1 Corneille noire s'en prend à 1 Buse variable parmi un trio et lui fait lâcher un micromammifère le 12/02 à Saint-Jorioz (CRo). 8 attaques sont le fait du Grand Corbeau (6 observateurs), 1 du Corbeau freux (JPM), 1 du Chocard à bec jaune (P.-A. Hutter), 2 du Geai des chênes (JPM, MMa), 2 de Corvidés sp (F. Bacuez, CGi). D'autres attaques concernent en 49 occasions les rapaces diurnes (22%) dont 1 l'Aigle royal mâle qui défend sa jeune femelle harcelée par 1 Buse variable (JPM), 1 le Gypaète (F. Bacuez), 1 le Circaète Jean-le-Blanc (JPM), 1 la Bondrée apivore (JPM), 3 le Faucon pèlerin (JPM), 18 le Faucon crécerelle (JPM, MMa, MAB, BD, F. Bacuez), 1 le Faucon hobereau (DR), 9 le Milan noir (JPM, CGi, RP), 1 le Milan royal (JPM), 11 l'Epervier d'Europe (JPM, PBo, ALa, Collectif défilé de l'Ecluse), 2 l'Autour des palombes (JPM, QG). Des passereaux intimident aussi la Buse variable dont l'Hirondelle de rochers à Faverges (JPM, JeM), l'Hirondelle rustique à Sales (QG), la Grive draine à Sallanches (MMa), la Grive litorne à Bernex (MI). Sans préciser l'initiant, la Buse variable est notée en conflit 2 fois avec le Grand Corbeau (CE, JPM), 4 fois avec la Corneille noire (JPM, CE), 5 fois en conflit avec le Milan noir (CE, JPM, XBC, D. Zarzavatsaki), 1 fois avec le Milan royal (JPM), 1 fois avec l'Epervier d'Europe (CGi).

3 collisions avec des véhicules ont été indirectement rapportées : 1 ind mort sur la route le 17/02 à Taninges (PaC), 1 le 21/02 à Publier (TF), 1 le 20/03 à Etrembières (JPM). Des cadavres sont trouvés de mort naturelle, à l'unité, le 25/03 à Bogève (N. Hillier, XBC), le 19/07 à Saint-Paul-en-Chablais (QG), le 23/08 à Viry (EZ).

# BUSE PATTUE Buteo lagopus

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 femelle adulte passe le 27/11 à Chevier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse, JPM). Il s'agit de la première mention de l'espèce sur le site en migration postnuptiale. Observation en cours d'examen par le CHN.

# AIGLE POMARIN Aquila pomarina

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 ind de 2<sup>ème</sup> année passe le 08/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (HD, Collectif Le Hucel). Observation en cours d'examen par le CHN.

#### AIGLE CRIARD Aquila clanga

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 adulte ou subadulte passe le 06/03, ainsi qu'un ind de 2<sup>ème</sup> ou 3<sup>ème</sup> année le 16/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (EGf. QG. Collectif Le Hucel). Observations en cours d'examen par le CHN.

#### AIGLE ROYAL Aquila chrysaetos

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Aucun migrateur n'est signalé, ni à l'automne, ni au printemps.

La population de Haute-Savoie est stable, elle compte 40 couples. 3 des 43 territoires connus sont inoccupés. Sur les 40 territoires contrôlés et occupés, 38 le sont par un couple adulte et 2 par 1 adulte avec 1 immature. Sur 36 couples nicheurs probables ou certains 35 sont bien suivis. 22 au moins ont pondu. 15 produisent 1 jeune à l'envol, 5 voient s'envoler 2 jeunes et 2 échouent. 13 couples ne produisent rien pour des raisons qui nous sont inconnues et 1 est insuffisamment suivi. Pour la 2ème année consécutive, 5 couples élèvent 2 jeunes, mais cette année les 10 jeunes s'envolent. Avec 25 jeunes, 2012 est la meilleure année de reproduction depuis le début du suivi en 1975. Le précédent maximum était de 21 en 2003. 124 bénévoles totalisent 246 journées de suivi. Pour la 1ère fois depuis sa 1ère nidification en 1994, le couple dont le territoire est à cheval sur la Haute-Savoie et l'Ain, niche en Haute-Savoie et produit 1 jeune à l'envol. Depuis1994, année de la première réussite de nidification, ce couple a produit 12 jeunes. Cette réussite est très nettement supérieure à celle des couples des Alpes. En plus des poussins, 1255 individus correspondent à des observations documentées, et se répartissent comme suit : 766 adultes ou subadultes, 95 immatures, 89 oiseaux de 1ère année, 60 de 2ème année, 10 de 3ème année, 1 de 4ème année et 234 non déterminés (140 observateurs).

25 observateurs rapportent 109 vols territoriaux. 9 sont réalisés conjointement par les 2 adultes d'un couple (7 observateurs). 45 le sont par un mâle adulte : 29 fois seul dont 3 à cause de parapentes et 1 en présence d'un gypaète (JPM, JeM) - 13 fois en présence d'une femelle adulte (JPM, PBo, MMa, MAB, JeM) dont 1 à cause de 5 parapentes, et 1 en réaction à la présence d'une femelle de 2<sup>ème</sup> année. Au maximum, 22 festons consécutifs sont effectués - 1 fois en présence d'une femelle sub-adulte intruse - 1 fois par 2 mâles voisins en contact rapproché (JPM). 21 sont le fait d'une femelle adulte : 9 fois seule - 11 fois en présence du mâle - 1 fois en présence du jeune de l'année et d'un gypaète (JPM, JeM). 7 concernent 1 adulte seul non sexé (7 observateurs) et 8 concernent 1

individu seul d'âge indéterminé (6 observateurs). Enfin, 17 sont effectués par 1 adulte indéterminé en présence de l'autre (12 observateurs) et 2 en présence d'1 immature (MMa, PR).

6 accouplements sont rapportés : 1 le 20/02 (CGi), 2 le 02/03 (JPM, R. & R. Grosjean, Y. Danilo), dont 1 d'une durée de 14 secondes (JPM), 2 le 28/03 (PBo) et 1 le 22/04 (PR).

3 transports de matériaux concernent des branches (10 observateurs) : le 04/03 (M. Perfus), le 07/03 (FB) et le 10/06 (LL).

3 relais de couvaison sont rapportés : 1 sur le territoire n° 30 le 26/04 (CP) où le mâle remplace la femelle qui couve, sur le n° 05 le 03/05, et la femelle du couple n° 31 relaye le mâle le 07/05 (JPM).

Les seuls exercices d'ailes sont observés le 29/06 puis le 08/07 pour le jeune du couple n° 22 (MMa).

Des nourrissages du jeune sur l'aire sont notés du 10/05 au 10/06 sur le territoire n° 30 (LL, CP) et le 23/06 sur le n° 03 (PaC). Le 19/06, les jeunes des couples n° 05 et 38 passent leur temps à suivre du regard en tordant le cou dans tous les sens les Hirondelles de rochers et des fenêtres qui évoluent autour de l'aire (JPM). Les premiers jeunes s'envolent entre le 22/07 et le 25/07 pour les couples n° 05, 38 et 45 (JPM). Le couple n° 40 découvert en 2001 ne fournit sa 1 ère reproduction prouvée et réussie que cette année (JPM, JeM).

Le couple n° 40 découvert en 2001 ne fournit sa 1<sup>ele</sup> reproduction prouvée et réussie que cette année (JPM, JeM). Les cris sont toujours rares et seules 7 données sont rapportées. 3 proviennent de jeunes qui quémandent car encore dépendants des adultes à l'automne (6 observateurs), le dernier datant du 22/10 pour le territoire n° 30 (CP). 3 sont émis pour les mêmes raisons par les jeunes à l'aire ou envolés depuis peu du 29/06 au 23/07 (JPM, MMa). 1 seule est le fait du mâle adulte du couple n° 02 en présence d'1 femelle sub-adulte étrangère le 09/08 (JPM).

50 observateurs signalent des aigles intrus qui fréquentent 27 territoires, avec au maximum 2 individus sur 10 d'entre eux, et 5 oiseaux différents en une année sur le n° 45 (JPM, JeM, JCL, PR). Parmi les 125 individus observés, on compte 112 oiseaux de 2<sup>ère</sup> à 4<sup>ème</sup> année, 9 sub-adultes, 1 adulte et 3 individus non déterminés.

Sur 34 relations intraspécifiques, 22 se déroulent sans agressivité (13 observateurs) et en particulier lors de 4 contacts avec un nombre d'oiseaux important : 1 couple adulte avec 2 sub-adultes le 10/01 (AD), avec 2 oiseaux de 2<sup>ème</sup> année le 26/04 (JPM), 5 individus ensemble le 24/09 (PaC) et 2 couples adultes avec un 5<sup>ème</sup> individu le 31/05 (PBo) - Les 12 autres sont houleuses (10 observateurs), violente dans 1 seul cas le 25/09 où le jeune de l'année attaque celui de l'année précédente (JPM).

Au chapitre des dérangements en période de nidification, des parapentes et ailes volantes perturbent les adultes des territoires n° 02, 04, 05, 07, 19, 24, 25, 29, 34, 36 et 37 (11 observateurs) souvent en passant près des aires (JPM), et des planeurs perturbent ceux des n° 02, 04, 07, 19, 34, 36 et 40 (JPM, JeM, ALa). Mais ils concernent très probablement de nombreux autres territoires, car parapentes et planeurs sont omniprésents, rarement signalés par les observateurs, et pourraient expliquer le nombre élevé de couples non producteurs. Cependant 8 de ces 11 couples qui subissent des dérangements produisent quand même des jeunes à l'envol, comme s'ils finissaient par s'habituer. Ou alors, les dérangements ont été peu abondants en 2012 grâce aux conditions climatiques perturbées qui auraient empêché les parapentes de voler aux périodes les plus sensibles pour l'Aigle royal (JPM). Par contre, certains des sites de nidification des territoires n° 02, 13, 23, et 42, sur lesquels des installations fixes de varappe sont installées ne sont pas occupés (JPM, JCL, MMa), même si l'un d'entre eux a produit un jeune en 2011.

Sur 203 contacts interspécifiques 13 ne sont pas conflictuels avec les espèces suivantes : 7 avec le Gypaète barbu (6 observateurs), 2 avec plusieurs chocards (CGi), 1 avec 1 Vautour fauve (LM), 1 circaète (JPM), 1 Faucon crécerelle (MMa, MAB), et 1 Vautour moine (MMa, LL). 1 se déroule sans gagnant avec 1 Gypaète barbu (ED).

L'aigle n'est agresseur qu'à 9 reprises : 1 fois sur le Grand Corbeau (R. Bosson), la Buse variable (JPM), 5 Vautours fauves (D. Cottereau) ou 1 Corneille noire (PR), et 5 fois sur le Gypaète barbu (JPM, DMa, CGi) dont 3 plus violentes qui provoquent la fuite du vautour (JPM).

L'aigle est agressé dans les 180 autres contacts. 61 fois par 1 à 4 Buses variables (23 observateurs) dont 1 série de 32 attaques consécutives, et 1 série de 5 violentes qui forcent l'aigle à se retourner pour présenter les serres (JPM). 44 fois par 1 à 4 Faucons crécerelles (17 observateurs), la plus longue série étant de 34 attaques successives, et 2 violentes provoquant le déséquilibre de l'aigle ou sa fuite (JPM). 31 agressions sont effectuées par 1 à 4 Grands Corbeaux (16 observateurs) dont 4 plus violentes : 2 où l'aigle affolé fuit en faisant des embardées et se retourne pour présenter les serres - 1 où il subit 20 attaques au cours d'une poursuite de plus de 2 km par 2 Grands Corbeaux - 1 où le harcèlement provoque la perte de la proie transportée par l'aigle qui la recherche vainement pendant 5 minutes en se posant en forêt (JPM). 13 sont perpétrées par 1 à plusieurs Corneilles noires (11 observateurs) – 7 par 1 à plusieurs chocards (6 observateurs) - 5 par 1 Faucon pèlerin (JPM, CP, MMa, P. Mulatier) dont 1 violente avec embardées de l'aigle (JPM) - 5 par le Milan noir (P. Munier, LL, CP, XBC, YS) dont 1 où l'aigle est poursuivi par 50 milans (YS) – 4 par 1 à 2 gypaètes (LL, M. Adam, JPM) dont 1 violente où l'aigle affolé se retourne pour présenter les serres, fuit, puis finit par se poser (JPM) - 3 par 1 épervier (JPM, BD) - 2 par 1 autour (JPM) - 1 par chacune des espèces suivantes : 1 Busard des roseaux, 1 geai qui ne s'approche pas à moins de 5 mètres (JPM), 1 Milan royal (PBo), 1 faucon sp. (S. Dunajev) et plusieurs Hérons cendrés (CGi).

18 observations se rapportent à la nourriture : 15 transports de proies concernent 1 Corneille noire, 1 Tétras lyre mâle (JPM), 1 lièvre (PaC), 1 écureuil (PBo), 3 morceaux d'ongulés (JPM, JeM), et 8 proies non déterminées (6 observateurs). 1 oiseau consomme des agneaux morts mis à disposition par un propriétaire (LL), 1 autre une carcasse de chevreuil (A. Thieullent). 1 femelle adulte percute un Héron cendré qui tombe tête en bas. La fin de la chute est cachée derrière des arbres, l'aigle cherche pendant 5 minutes mais ne descend jamais au sol (JPM).

6 chasses ratées sont notées sur chacune des espèces suivantes : la corneille (CP), le renard (A. Chaillou), 2 Tétras-lyre, 1 buse, 1 animal non déterminé et 1 bouquetin de type femelle coincé sur une petite vire, qui fait front dos à la falaise à chacune des 20 attaques de l'aigle dont 3 où il touche l'ongulé (JPM). Enfin 1 individu essaye, en vain, de parasiter un gypaète (LL).

16 observations se déroulent hors des territoires de nidification (12 observateurs) dont 11 en plaine entre le 26/09 à Vers (JPM) et le 30/07 à Villard (P. Munier). Les plumages suivants sont déterminés : 5 adultes, 4 immatures, 2 oiseaux de 2<sup>ème</sup> année, 2 de 3<sup>ème</sup> année, 2 non déterminés, et 1 de 1<sup>ère</sup> année.

1 individu vole en pleine tempête le 21/04 (JCa).

1 femelle de 3<sup>ème</sup> année, blessée sérieusement à 1 patte, est récupérée le 14/11 sous une remontée mécanique. Elle est emmenée dans un centre de soins où elle subit une intervention chirurgicale. Son devenir est incertain (BS). 1 mâle adulte est trouvé mort le 06/01 sur le territoire n° 02. Les analyses toxicologiques sont négatives. L'oiseau est très probablement mort suite à 1 choc avec 1 branche lors d'une tempête (CGi).

#### AIGLE BOTTE Aquila pennata

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation régionale

1 adulte de forme claire passe le 25/05, ainsi qu'un autre ind le 28/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (EGf, Collectif Le Hucel). Observations en cours d'examen par le CHR.

PANDIONIDES Rédacteur Michel Maire

#### BALBUZARD PECHEUR Pandion haliaetus

Lors de la migration postnuptiale, 138 individus sont dénombrés du 06/08 au 09/11 à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). 2011 est une excellente saison se plaçant juste derrière 2001 (141 ind) et 1998 (142 ind). Il y a une augmentation progressive du passage entre la dernière décade d'août et la seconde de septembre. Les maxima sont enregistrés le 13 et 15 septembre avec 11 individus. Sur ce site, la migration réelle du balbuzard se déroule sur 37 jours du 27/08 au 02/10 (XBC). Des migrateurs isolés ou par 2 sont notés en d'autres lieux avec 1 ind le 19/08/2011 à Reignier (JMBo), 1 le 28/08/2011 à Bassy (EGf) et à Chamonix-Mont-Blanc (MMa, MAB), 1 le 31/08/2011 à Arenthon (XBC), 2 ind le 06/09 ainsi que le 08/09, 1 le 29/09 (RB), 1 le 25/09 (EN, S. Gardien) à Motz, 1 le 06/09 à Chaumont (CE), 1 le 06/09 à Anthy-sur-Léman (RJ), 1 le 08/09 à Vulbens (JPM), 1 à Vaulx le 09/09 (JPM), 1 le 14/09 à Chênex (JPM), 1 le 15/09 à Nonglard (D. Comte), 1 le 01/10 à Passy (MaR), 1 le 18/10 à Scientrier (F. Happe).

En migration prénuptiale, 18 ind passent du 25/03 au 18/05 avec un maximum de 4 ind le 01/04 à Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel, EGf). Des migrateurs isolés ou par 2 passent en d'autres lieux avec 1 ind le 23/03 à Metz-Tessy (XBC), 1 le 23/03 et 1 le 21/04 à Beaumont (JPM, JeM), 1 le 24/03 (ACh, C. Chappuis), 1 le 25/03 (TV), 1 le 31/03 (EN), 1 le 02/04 (RB),1 le 13/04 (TV, EN) à Motz, 1 le 24/03 à La Roche-sur-Foron (RP), 1 le 24/03 à Présilly (EZ), 1 le 24/03 à Saint-Cergues (YS), 1 le 24/03, 2 le 25/03, 1 le 02/04 à Ballaison (JPM, JeM), 1 le 29/03 à Bernex (JPM, XBC), 1 le 30/03 à Evires (XBC), 1 le 30/03 à Chavanod (CGi), 1 le 05/04 à Etaux (XBC), 1 le 08/04 à Sallanches (JPM, JeM), 1 le 09/04 à Lugrin (TF), 1 le 09/04 à Chaumont (JPM), le 16/05 aux Ollières (JPM), 1 le 19/05 à La Balme-de-Sillingy (PBo, DS), 1 le 19/05 à Sillingy (NiM), 1 ind le 07/06 à Arenthon (A. Chaillou).

Concernant la prédation, 1 ind pêche 1 poisson le 03/09 à l'Etournel (RLC). 1 ind en chasse provoque un envol de Sarcelles d'hiver le 26/09 à Motz (DiB).

Dans les relations conflictuelles avec les autres rapaces, on note 1 ind en migration attaqué par 1 Buse variable les 05/09 et 08/09 à Chevrier (JPM). D'autres espèces agressent le balbuzard, telle le Goéland leucophée le 03/09 à Vulbens (RLC), la Corneille noire le 16/05 aux Ollières (JPM).

#### **FALCONIDES**

#### FAUCON CRECERELLE Falco tinnunculus

Rédacteur Michel Maire

La migration postnuptiale totalise 827 individus du 28/07 au 27/11 à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Saison hors norme car le précédent maximum ayant été enregistré en 1993 avec 376 individus. Un premier pic de passage est atteint le 25/09 avec 56 ind et laisse supposer qu'il s'agit d'un pic saisonnier classique malgré une avance de quelques jours par rapport à la moyenne. Début octobre, le flux reste sensible mais rien ne laisse supposer le rush qui va suivre avec 70 ind le 09/10, puis 286 le 10/10 (précédent record du site le 21/09/1995 avec 79 ind). Malgré l'aspect exceptionnel de cette saison, la migration réelle a lieu sur 24 jours du 20/09 (10%) au 13/10 (90%) montrant une très forte similarité avec les deux saisons précédentes (XBC). Ailleurs, 6 ind le 03/09, 1 le 16/09, 5 le 17/09, 1 le 24/09, à Saint-Gervais-les-Bains (JCa), 3 ind le 10/09, 13 le 24/09, 11 le 02/10 au Col de Balme / Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 1 ind le 17/09, 8 le 18/09, 1 le 08/10, 1 le 15/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 19 ind au Col de Cou / Bretolet BK), 1 le 13/10 à Annecy (CE), 1 le 18/10 à Annecy-le-Vieux (CE), 1 le 05/11 à Evires (YD). Des jeunes accompagnés ou non de leurs parents et issus de la nidification 2011 sont observés le 05/09 à Etaux (MMa) et le 14/09 à Feigères (EZ).

Comme les hivers précédents, celui de 2011-2012 a retenu les oiseaux dans l'avant-pays et les basses vallées où 88,2% des données proviennent d'altitudes inférieures à 750m. Malgré une période de deux semaines de grands froids en début février, la plus importante depuis 1986, la présence du Faucon crécerelle est relevée dans 31,8% des communes de la Haute-Savoie, contre 23,6% pour l'hiver précédent, 20,2% pour l'hiver 2009-2010 et 25,7% pour l'hiver 2008-2009.

Altitude (m)	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
Nb données	161	198	40	3	2.	3	0

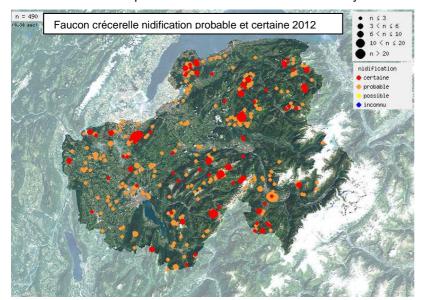
En migration prénuptiale, 98 individus passent du 24/02 au 25/05 avec un maximum de 10 ind le 27/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La saison 2012 est dans la moyenne des dernières années (90 à 100 ind). Ailleurs, des migrateurs isolés ou en petits nombres sont observés avec 1 ind le 01/03, 1 le 15/03 à Chavanod (CGi), 1 le 23/03 à Metz-Tessy (XBC), 2 le 25/03 à Ballaison (JPM), 1 le 25/03 à Marcellaz-Albanais (RA), 1 le 27/03 à La Balme-de-Sillingy (EN), 1 ind le 29/03 à Bernex (JPM, XBC), 4 ind le 25/04 à Passy (SN), 2 le 28/04 à Poisy (EN).

Sur les 68 observations concernant la prédation, les petits rongeurs en font les frais en 36 occasions (7 observateurs), parmi celles-ci les campagnols en 11 occasions, soit 30,6 %. 18 observations avec des proies indéterminées (12 observateurs). 5 observations concernent les oiseaux dont 2 attaques manquées sur des Alouettes des champs (EZ, MB), la consommation d'un Merle noir (StC), le transport d'une jeune Pie-grièche écorcheur (EZ) et 1 attaque sur un oiseau non déterminé (RA). 9 observations concernent les invertébrés avec 3 fois des insectes non déterminés (JPM, MB, F. Bacuez,), 1 fois des libellules (F. Bacuez), 5 fois des orthoptères (CGi, JPM, CE).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France" réalisée sur 25 km² dans la région de Mieussy donne 10 à 14 couples nicheurs en 2012 avec une fiabilité moyenne (PBo). En 2002 le même carré hébergeait 19 à 21 couples avec une bonne fiabilité (JPM). Remarque de JPM: la population a un peu diminué depuis 2002, mais probablement pas dans une aussi grande proportion que celle que les résultats de 2002 laissent supposer. La même enquête réalisée sur 25 km² dans la région de Douvaine donne 11 à 12 couples avec une bonne fiabilité en 2012 (JPM). En 2002, 12 à 16 couples avaient été recensés (JPM). Remarque de JPM: baisse de la population. Dans la région de Chamonix, aucun couple n'a été reconnu nicheur en 2012 (CGi, MMa), alors que le même carré de 25 km² en hébergeait 2 à 3 en 2002 (JPM). L'absence de couple nicheur en 2012 est due soit à une prospection insuffisante, soit à la baisse de la population enregistrée dans les régions citées ci-dessus, soit aux deux facteurs combinés.

Altitude	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
(m)									
Nb	441	605	186	75	170	196	102	44	11
données									

La présence de couples dans leur site de nidification est notée dès le 10/01 à Beaumont (JBi). Les premières ébauches de comportements nuptiaux débutent le 26/01 à Beaumont (JPM). Les comportements territoriaux sont notés du le 06/03 à Bellevaux (S. Dunajev) au 17/08 à Faverges (ALa). La première parade est notée le 26/02 à La Balme-de-Sillingy (PaC). Des accouplements sont observés en 15 occasions du 10/03 au 28/05 (10 observateurs). Des visites à un site de nidification probable sont relevées dans 17 communes (8 observateurs). Des nids sont installés sur des pylônes THT à Chaumont, à Chessenaz (JPM), à Sillingy (DE), à Challonges (EGf), Des mâles sont vus offrant une proie à leur femelle le 08/05 à Présilly et le 14/05 à Abondance (JPM). Les premières alarmes



sont entendues le 21/02 à Présilly (JPM) et se poursuivent jusqu'au 21/08 à Chevrier (JPM). Des transports de nourriture pour les jeunes sont relevés du 24/05 à Chevrier (JPM) au 28/06 à Bellevaux (XBC) en 27 occasions dans 17 communes observateurs). Des transports de matériel pour le nid sont observés le 20/03 à Cranves-Sales (DR), le 23/05 à Passy (MMa), les 29/05, 09/07 à Mieussy (PBo). Des nids occupés dont le contenu ne peut être vérifié sont notés le 07/05 à Thorens-Glières (MMa), le 14/05 à Beaumont, le 24/05 à Aviernoz, le 15/06 à Scionzier et à Thyez, le 18/06 à Bellevaux, le 19/06 à Morzine (JPM, JeM), les 29/05 et 18/06 à Mieussy (PBo), le 19/05 (LL) et le 29/07 (F. Bacuez) au Grand-Bornand. Des femelles couvent du 16/05 au 25/06 à Beaumont (JPM, JeM), le 21/05 à Copponex, le 04/06 à

Etaux (JPM). Le premier nid contenant des œufs est découvert le 06/04 à Beaumont (JBi). Une éclosion est observée le 13/06 à Saint-Jean-d'Aulps (JPM). Des nourrissages de jeunes au nid sont observés dès le 21/06 au Petit-Bornand-les-Glières (JPM) et jusqu'au 24/07 à Beaumont (JPM). Les premiers jeunes hors nid sont vus le 27/05 à Choisy (DMa), les premiers jeunes volants sont le 21/06 au Petit-Bornand-les-Glières (JPM). Un nourrissage hors nid le 27/07 à Vacheresse (MI).

9 faits concernant les relations intraspécifiques sont rapportés : entre 2 ind les 27/09, 04/10, 05/10, 09/12, 18/01 à Chevrier (JPM), le 16/05 à Groisy (JPM), le 23/07 au Grand-Bornand (F. Bacuez), entre 1 couple et 1 intrus le 10/04 à Passy (JuG), le 27/03 à Bonneville (MMa). Des jeunes jouent en vol le 22/07 à Vulbens et à Chevrier (JPM).

Sur les 78 relations agressives du Faucon crécerelle envers d'autres espèces d'oiseaux, 92,6 % est dirigé envers les rapaces diurnes dont 22 sur l'Aigle royal (10 observateurs), 1 sur le Gypaète barbu (DMa), 1 sur la Bondrée apivore (JPM), 1 sur le Circaète Jean-le-Blanc (JPM), 23 sur la Buse variable (7 observateurs), 1 sur le Busard Saint-Martin (JBi), 4 sur le Milan noir (XBC, JPM), 2 sur l'Epervier d'Europe (JPM, I. Cattin-Gasser), 7 sur l'Autour des palombes (JPM, JeM, QG), 1 sur le Faucon pèlerin (JPM), 4 sur le Grand Corbeau (JPM, BD), 9 sur la Corneille noire (JPM, MMa, F. Bacuez), 1 sur le Merle à plastron (F. Bacuez), 1 sur la Bergeronnette grise (F. Bacuez). Les mammifères sont également concernés par 1 attaque répétée sur un Lièvre brun le 01/10 à Vulbens (JPM, CGi),

67 % des attaques de la part d'autres espèces sur le Faucon crécerelle sont le fait des corvidés dont 21 attaques par la Corneille noire (13 observateurs), en particulier le 06/09 où le faucon se cache sous le toit d'un hangar pour échapper à l'attaque de 13 corneilles (EZ, PhF), 1 par le Grand Corbeau (DMa), 1 par le Corbeau freux (JPM), 1 par le Choucas des tours (JPM), 2 par le Chocard à bec jaune (MMa, JPM, JeM), 2 par le Geai des chênes (JPM, D. Zarzavatsaki), 1 par la Pie bavarde (YD), 1 par la Buse variable (D. Rodrigues), 4 par l'Epervier d'Europe (JPM), 1 par la Bergeronnette grise (JPM, D. Zarzavatsaki), 3 par l'Hirondelle de rochers (JPM, JuG), 1 par l'Hirondelle rustique (JPM), 2 par la Grive litorne (JPM), 1 par le Rougequeue noir (JPM), 1 par l'Etourneau sansonnet (JPM, JeM). Les mammifères s'illustrent par prédation de 5 jeunes crécerelles nés les 04/05 et 05/05 dans un nichoir sous un toit à Beaumont (JBi)!

Sans préciser l'initiant, le Faucon crécerelle est notée en conflit 7 fois avec la Corneille noire (JPM, MaR, EZ), 1 fois avec le Corbeau freux (JPM), 4 fois avec le Chocard à bec jaune (PBo, JPM, F. Bacuez), 1 fois avec le Milan noir (EZ), 1 fois avec le Milan royal (DaD), 8 fois avec l'Epervier d'Europe (JPM, CGi, ALa, TV), 1 fois avec le Faucon hobereau (JPM). 1 fois avec l'Etourneau sansonnet (YD).

1 femelle est trouvée morte sous la neige le 08/12 à Taninges (BK).

#### FAUCON KOBEZ Falco vespertinus

#### Rédacteur Michel Maire

En migration prénuptiale, 1 seul individu passe le 28/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs des migrateurs isolés ou en petits nombres sont observés avec 1 femelle le 04/05 à Marin (HD), 1 mâle adulte le 18/05 à Saint-Pierre-en-Faucigny (FBu). De 1 à 5 ind (1 à 4 mâles, femelles à l'unité) sont observés du 20/05 au 26/05 à Passy (13 observateurs). En dehors de ce site régulier, on note 2 mâles immatures et 1 femelle immature le 26/05 (LL, StC), 1 mâle immature le 27/05 (MB), 1 femelle le 28/05 (ED) à Domancy, 1 mâle 3ème année à Seyssel (EGf).

# FAUCON EMERILLON Falco columbarius

# Rédacteur Michel Maire

En migration postnuptiale, 79 individus sont notés du 09/09 au 20/11 avec un maximum de 8 le 10/10 à Chevrier/Fort-l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Cette saison constitue un nouveau record devant la saison 1994 avec 71 oiseaux. Les autres observations automnales se limitent à des migrateurs isolés ou par 2 : 1 ind le 20/09 à Vulbens (EN), 1 le 25/09 à La Roche-sur-Foron (RP), 1 le 26/09 au Col de Cou/Bretolet (BK) et à Viry (JPM), 2 au Col de Balme / Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 1 le 11/10 à Bloye (CGi), 1 le 15/10 à Vulbens (D. Zarzavatsaki), 1 le 29/10 à Servoz (Anonyme). Des migrateurs stationnés sont remarqués : 1 ind le 17/10 à Chevrier (JPM) et 1 le 07/11 à Vulbens (JPM). En période hivernale, on note 1 ind les 26/01 et 29/01 à Viry (BPi). En migration prénuptiale, 1 seul individu passe le 12/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel), 1 ind le 20/03 à La Roche-sur-Foron (RP), 1 le 08/04 à Sallanches (JPM) et 1 le 20/04 à Passy (ABo). Concernant la prédation : 1 ind est vu en vol au ras du sol où il rate ses chasses sur des Alouettes de champs les 16/10, 17/10 et 30/10 à Vulbens (JPM). Un seul fait concerne les relations intraspécifiques : 2 ind parmi 4 migrateurs se chamaillent et effectuent des piqués à Chevrier (JPM).

#### FAUCON HOBEREAU Falco subbuteo

#### Rédacteur Michel Maire

En migration postnuptiale, 74 individus sont notés du 24/08/2011 au 21/10 à Chevrier/Fort-l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Le maximum est enregistré le 20/09 avec 8 individus. Le passage est centré sur les 2ème et 3ème décades de septembre qui concernent respectivement 39% et 30% de l'effectif saisonnier (XBC). Le passage automnal est relevé en d'autres lieux : 2 ind le 09/09, 5 ind le 14/09 à Viry (JPM), 1 ind le 15/09 à Samoëns (F. Lepage), 3 ind le 18/09 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 3 ind le 24/09 au Col de Balme / Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 4 ind le 26/09 au Col de Cou / Bretolet (BK).

En migration prénuptiale la saison est plutôt décevante avec seulement 14 individus qui passent du 23/03 au 25/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs, des migrateurs sont notés : 1 ind le 01/04 à Beaumont

(JPM, JeM), 2 ind le 02/04 à Sciez (JPM, JeM), 1 ind le 25/04 à Sciez (CGi), 5 ind le 28/04 à Crempigny-Bonneguête et 2 ind à Sillingy (CE).

Sur les 12 observations concernant la prédation, 6 concernent les oiseaux dont 4 des hirondelles sp (S. Lejeune, CE, CRo), 1 l'Etourneau sansonnet (QG) et 1 une espèce non précisée (ALa), 2 concernent des insectes sp (RA), 2 des libellules (PBo, QG, EGf). Des captures proies non identifiées sont notées en 4 occasions (PBo, CGi, ORu). Sans préciser le succès de la capture, en 39 occasions des hobereaux sont vus en chasse sans spécification (14 observateurs), 4 fois sur les hirondelles sp (CE, JPM, QG), 1 fois sur les Martinets noirs (JCM), 1 fois sur le Chocard à bec jaune (RA), 8 fois sur les insectes sp (JPM, JeM, PCh, F. Bacuez), 2 fois sur les libellules (TV, A. Chaillou), 1 fois sur des éphémères (ED).

Les 7 relations agressives du Faucon hobereau envers d'autres espèces sont portées 1 fois sur le Balbuzard pêcheur migrateur le 28/08 à Chevrier (JPM), 2 fois sur le Milan noir les 07/06 et 26/09 à Sciez (StC, A. Chaillou), 2 fois sur la Buse variable le 07/09 à Sciez (DR) et le 09/08 à Villaz (PBo), 1 fois sur le Faucon crécerelle le 30/08 à Passy (CGi), 1 fois sur le Martinet noir le 26/07 à Groisy (DR).

1 seule agression sur le Faucon hobereau de la part d'autres espèces est rapportée, soit 1 fois par le Faucon crécerelle (JPM).

Sans préciser l'initiant, le Faucon hobereau est notée en conflit 1 fois avec le Faucon crécerelle (JPM), 1 fois avec des Geais des chênes (PaC).

Le premier couple occupant un site de nidification est observé le 06/05 à Faverges (JPM). Des manifestations territoriales sont relevées le 17/05 à Crempigny-Bonneguête (CE). Des comportements nuptiaux sont documentés par des parades le 10/05 à Faverges (JPM, JeM), le 12/05 (EGf) et le 16/08 (DR) à Sciez, le 26/05 à Groisy (JPM, JeM), le 23/06 à Douvaine (JPM). Des cris d'alarme ou autre comportement indiquant la présence d'un nid ou de jeunes aux alentours sont relevés en 4 occasions : le 29/06 à Vailly (RA) et à Margencel (A. Renaudier), le 21/08 (TV) et le 28/08 (JPM) à Chevrier. 1 ind est posé sur le nid dans un pylône THT, utilisé en 2010 pour la nidification d'un couple de Corneilles noires, le 01/06 à Menthonnex-en-Bornes (JPM). Des adultes transportant de la nourriture pour les jeunes sont observés le 16/07 à Sciez (RJ), le 19/08 à Moye (JM), le 25/08 à Annecy-le-Vieux (CE). 1 poussin au nid dans un pylône électrique est découvert le 06/08, revu le 09/08 à Villaz (PBo). Des jeunes quémandent le 26/08 à Chevrier (JPM).

#### FAUCON PELERIN Falco peregrinus

8 individus sont notés du 18/10 au 27/11, à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 1 oiseau passe le 01/11 à Chamonix (CGi).

Aucun stationnement hivernal n'est signalé en ville.

Au printemps, 2 individus sont comptés comme migrateurs, 1 le 16/03 et 1 le 30/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel).

La population haut-savoyarde qui semble en légère augmentation est comprise entre 89 et 111 couples. Sur les 124 sites connus, 79 sont contrôlés et 71 occupés dont 60 par un couple adulte et 11 par au moins un individu. 51 couples bien suivis produisent 76 jeunes et 11 couples produisent au moins un jeune. 4 couples ne produisent rien pour des raisons qui nous sont inconnues. La productivité est moyenne avec 1,9 jeune par couple. Le taux d'envol est de 2,07 jeunes par couple, mais en éliminant les couples dont le nombre de jeunes n'est pas connu avec précision, il est alors particulièrement bon, avec 2,45 jeunes par couple. 92 journées de suivi sont assurées par 72 bénévoles.

Les dérangements dus aux parapentes, varappe, via ferrata et base jump, sont toujours plus nombreux. De même le grand-duc semble être un facteur limitant pour plusieurs sites, avec la disparition du couple ou l'échec de la reproduction. Les sites n° 24, 37, 46, 57, 61 et 100 sont perturbés par des grimpeurs (JPM, PaC, PR). La moitié d'entre eux ne sont apparemment plus occupés ou non productifs et les autres produisent des jeunes à l'envol. Sur le site n° 57, 2 via ferrata occupent la partie gauche de la falaise et la partie droite est utilisée pour l'escalade. Le bureau d'étude Agrestis, qui avait été chargé de réaliser l'étude d'impact, préalable à l'installation des via ferrata, avait conclu qu'elles pouvaient être mises en place, car le Faucon pèlerin avait disparu. Agrestis a fait une interprétation malhonnête du rapport fourni par la LPO Haute-Savoie, qui précisait seulement que nous n'avions pas de données récentes (JPM).

Les parapentes, bien que très peu signalés par les observateurs, évoluent sur de très nombreux sites et causent de nombreuses perturbations (JPM, LL). Cependant, sur le massif le plus perturbé qui comptait 6 couples jusqu'en 2011, un 7<sup>ème</sup> est découvert en 2012. Les 6 couples qui sont bien suivis produisent 17 jeunes (JPM).

Sur 5 sites où le Grand-duc d'Europe est présent, 2 semblent abandonnés par les faucons (JPM, JeM), 2 sont improductifs (JPM, LL) et 1 produit au moins 1 jeune (JPM, JeM, PR).

Des visites de cavités de nidifications sont observées du 07/03 au 15/03 (JPM, PR).

Le 11/05, le mâle du couple n° 12 procède comme s'il était en début de période de nidification. Il visite plusieurs trous et invite la femelle à y venir en l'appelant (JPM).

Les aires de 18 couples sont d'anciens nids de Grand Corbeau (JPM, JeM, PaC), et 3 sont sur le sol (JPM).

Des parades sont notées à 22 reprises (JPM, S. Dunajev, TV, DiB) à des dates classiques entre le 21/02 (DiB, JPM) et le 09/04 (JPM). Elles sont effectuées dans 9 cas sans participation de la femelle (JPM, JeM, S. Dunajev), 1 fois par la femelle seule (JPM) et 11 fois par des couples (JPM, DiB, TV) dont 1 fois pendant 30 minutes sans interruption le 07/03 (JPM). Le mâle adulte du couple n° 104 parade le 15/06 à 2 reprises à une date atypique alors que les jeunes volent (JPM).

17 accouplements (JPM, PR, PBo, LL, R. Thibault) se déroulent du 20/02 (R. Thibault) au 15/03, le plus long durant 14 secondes (JPM).

Des relais de couvaison sont rapportés le 31/03 (JPM) et le 01/04 (PR).

Alarmes et cris sont entendus à 30 reprises (10 observateurs) du 25/02 (LL) au 05/07 (ALa). Des cris doux de femelle sont entendus à une date atypique le 25/09 (PaC). A 23 reprises ils sont émis par les adultes, 1 fois lors des parades (JPM), 4 fois par la femelle pour réclamer un accouplement (JPM, PBo), 1 fois lors d'un échange de proie (JPM), 1 fois lors du passage d'un Grand Corbeau (LL) ou d'un Aigle royal (PaC) à proximité, 1 fois en présence de 2 intrus (JPM), et 14 fois sans précisions sur les raisons de ces émissions (6 observateurs).

7 données concernent des jeunes, criant pour réclamer de la nourriture aux adultes, 2 fois sur l'aire (JPM, EZ, R. Buenadicha, P. Patzig), et 5 fois en vol (JPM, JeM, Ala, ED, P. Mulatier).

2 apports de proie du mâle pour la femelle se déroulen, le 24/03 (LL) et le 31/03 (JPM). 18 données de proies apportées pour les jeunes sont transmises (JPM, JeM, PR), dont 2 où le mâle récupère la proie dans une cache (JPM).

Les jeunes de 3 couples effectuent des exercices d'ailes sur l'aire le 18/05 (PR), le 24/05 et le 11/06 (JPM). Un jeune sur l'aire s'excite sur un papillon qui lui tourne autour le 24/05, et 1 autre poursuit 1 Pic vert le 27/05 (JPM). Les envols de jeunes se répartissent du 24/05 au 13/06, date tardive, pour 8 couples (JPM, JeM).

9 données montrent des joutes aériennes, jeux et poursuites, entre jeunes sur les sites de nidification du 27/05 au 11/07 et 1 seule entre 1 mâle adulte et ses jeunes (JPM, JeM).

4 couples nichent à proximité d'un couple de Grands Corbeaux distant de 50 à 300 m, et les 2 espèces réussissent leurs nidifications (JPM, JeM).

5 données concernent le chapitre des relations intraspécifiques. 2 se déroule sans animosité, 1 entre une femelle adulte et le mâle adulte du couple voisin le 21/02, et 1 entre 1 couple adulte et 2 femelles de 2 en année. 3 donnent lieu à des comportements agressifs : 1 mâle adulte en attaque un autre qui s'aventure dans les environs de son aire le 21/02 - 2 femelles de 2 en année se chamaillent en présence du couple adulte local qui ne réagit pas à leur présence le 09/04 (JPM) - Enfin 1 individu essaye en vain de ravir la proie d'un autre le 01/07 (XBC).

Sur les 49 contacts agressifs, dans 8 cas le faucon est agressé 3 fois par 1 Buse variable (JPM) et 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Pigeon biset domestique (XBC), 1 épervier, 1 Busard Saint-Martin, 2 Faucons crécerelles, et 2 Hirondelles rustiques (JPM).

41 agressions sont perpétrées par le Faucon pèlerin : 19 fois sur 1 à 3 Buses variables (8 observateurs) - 7 fois sur 1 Grand Corbeau (JPM, PR, MMa, P. Mulatier) - 5 fois sur 1 à 2 Aigles royaux (JPM, MMa, PR, P. Mulatier) - 2 fois sur 1 Milan noir, 1 Vautour fauve ou 1 Pigeon ramier qui s'est approché de l'aire (JPM, JeM) - 1 fois sur chacune des espèces suivantes : plusieurs corneilles (F. Happe), 1 circaète (MMa, MAB) et 1 gypaète (P. Mulatier).

1 observation est bizarre : le 05/04, la femelle du couple n° 65 se pose dans un arbre en falaise près d'un couple de Pigeons ramiers qui ne bougent pas. Elle descend de 2 m dans l'arbre sur un nid, où elle bouge beaucoup pendant 4 minutes. Enfin elle s'envole sans rien dans les serres et se pose à 30 m, alors que les pigeons n'ont pas bougé. Serait-ce un cas de prédation sur un nid de pigeons, ou un essai de récupération d'un nid sur un arbre, dans cette zone où les possibilités de nidification sont quasiment inexistantes ? (JPM).

Les 8 contacts non agressifs sont les suivants : 4 avec 1 à 2 Grands Corbeaux, 1 avec 1 buse, 1 Aigle royal, 1 gypaète ou 1Milan noir (JPM).

Les 2 conflits sans gagnant se déroulent avec 1 Buse variable (TF) et 1 Grand Corbeau (JLC).

Enfin, 2 geais insultent un Faucon pèlerin qui chasse le 29/03 (JPM).

43 chasses sont observées. Dans 6 cas le résultat n'est pas connu : 5 fois sur des oiseaux non vus (JPM, YD) et 1 fois sur 1 Pigeon biset domestique (XBC). Dans 3 cas elles sont arrêtées en cours de route (JPM). 10 chasses échouent : 5 fois sur des vols de Pigeons ramiers (JPM, JCa) - 1 fois sur chacune des espèces suivantes : 30 Pigeons bisets domestiques (SN), 1 chocard (TV), 1 Moineau domestique (J. Augé), 1 Hirondelle de rochers, et 1 oiseau sp. (JPM, JeM). 24 chasses sont couronnées de succès : 19 sur passereaux sp. (JPM, JeM, PR, DR, MMa), 2 sur 1 Pigeon biset domestique (XBC) et 1 sur chacune des espèces suivantes : Corneille noire (SD, G. Delépine) - Pigeon ramier buffeté dans un groupe de 20 puis récupéré lors de sa chute (JPM). Vanneau huppé capturé après une 1 ère attaque ratée sur 17 individus et une 2 ème sur un oiseau isolé. Le faucon le plume et mange partiellement pendant 7 minutes puis s'envole avec la carcasse (JPM, XBC).

Des paniques sont déclenchées chez certaines espèces, sans qu'elles aient subi de chasses : 25 corneilles (JPM) et des Pigeons ramiers (RA, C. Bargier, M.-N. Bastard).

32 données proviennent de 19 communes parfois très loin des sites de nidification (18 observateurs). Les communes sur lesquelles l'espèce ne niche pas, mais proches de sites de nidification, n'ont pas été retenues. 1 individu nordique de type *calidus* est observé le 09/11 à Chevrier (JPM).

#### FAUCON LANIER Falco biarmicus

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 immature le 30/05 à Sallanches (JPM, JeM). Observation en cours d'examen par le CHN.

#### RALE D'EAU Rallus aquaticus

Le site de Seyssel/Motz présente la plus forte densité d'oiseaux tout au long de l'année (65 données sur 122). 10 individus sont signalés le 24/08 (S. Gardien), 5 sont encore présents sur le site le 26/03 (H. Touzé). L'hivernage est constaté sur tous les sites classiques de l'espèce jusqu'à Taninges à 616m (PaC, JFD) et à Groisy à 690m (YD). Les premiers mâles chanteurs sont notés le 29/03 à Etrembières (JPM) et le 05/04 à Evires (ACh) à 779m. Au moins trois chanteurs sont entendus le 11/04 à Seyssel/Motz (EGf). Enfin, un autre chanteur est rapporté le 28/04 à Menthonnex-en-Bornes (JPM) à 935m. Les quatre premiers poussins accompagnés d'un adulte sont observés le 27/05 à Seyssel/Motz (EGf). Un autre jeune est vu le 19/07 à Sciez (RJ). La reproduction concerne seulement 11 communes. Elle est possible ou probable sur 8 communes et certaine sur 3.

# MAROUETTE PONCTUEE Porzana porzana

Les 10 observations postnuptiales ont toutes lieu sur le site de Seyssel/Motz. Le passage débute avec 2 individus le 17/08 (EN) et se termine avec 1 individu le 01/10 (SD et G. Delépine) avec des maxima de 2 oiseaux le 17/08 (EN), le 24/08 (S. Gardien) et le 26/08 (EGf). Les 11 observations prénuptiales sont également faites sur le site de Seyssel/Motz. Le premier migrateur est contacté le 04/03 (EGf, JLC), le dernier le 15/04 à (EGf). Des maxima de 3 oiseaux sont rapportés le 01/04 et le 09/04 (EGf).

#### MAROUETTE POUSSIN Porzana parva

# Espèce soumise à homologation régionale

Toutes les observations concernent la migration prénuptiale. Un premier mâle est observé le 20/03 à Sciez (DR). Un autre mâle, sans doute le même individu, est observé du 24/03 au 01/04 à Seyssel/Motz (divers observateurs). Une femelle, sans doute le même individu, est observée du 01/05 au 05/05 à Publier (JJB). Ces données sont homologuées. La dernière femelle est notée le 27/05 à Seyssel/Motz sous réserve d'homologation (EGf).

#### GALLINULE POULE-D'EAU Gallinula chloropus

En automne, un maximum de 32 individus est noté le 14/11 à Seyssel/Motz (TV). Le comptage Wetlands donne 9 individus le 13/01 sur le Léman français (LPO74). Sur le lac d'Annecy, lors des comptages, on note 2 ind le 12/11, 5 ind le 11/12, 6 ind le 15/01 et 3 ind le 12/02 (LPO74). Un maximum de 9 est signalé le 29/12 à Annecy-le-Vieux (MJo). Il y aura encore 8 individus le 30/03 (JCM). Le premier oiseau en train de couver est rapporté le 22/04 à Sallanches (JBC) et les premiers poussins sont notés le 07/06 à Montagny-les-Lanches (JBz) et le 09/06 à Seyssel/Motz (DD). La reproduction concerne 26 communes. Elle est possible ou probable sur 15 communes, certaine sur 11. L'altitude maximale d'observation d'un adulte, le 22/05, se trouve à Etaux à 851m (MMa). L'altitude maximale de reproduction certaine, 1 adulte accompagné de 2 jeunes le 17/08, est située à Feigères à 624m (JPM).

# FOULQUE MACROULE Fulica atra

Le comptage Wetlands donne 707 individus le 13/01 sur le Léman français (LPO74). Sur le lac d'Annecy, lors des comptages, on note 616 ind le 12/11, 598 ind le 11/12, un maximum de 676 ind le 15/01 et 532 ind le 12/02 (LPO74). Les plus fortes concentrations sont notées avec 700 ind le 10/12 à Chens-sur-Léman (XBC) et 445 ind le 17/02 à Messery (JPM). Les premiers signes de parade sont observés le 03/03 à Annecy-le-Vieux (MJo). Les premières constructions de nid sont signalées le 07/03 à la Tour (JPM) et à Saint-Jorioz (ORu). Les premiers oiseaux en train de couver sont rapportés à partir du 16/03 à Taninges (JFDe) et du 25/03 à Seyssel/Motz (CGi). Les 2 premiers poussins sont notés le 21/04 à Ayze (MD). La reproduction concerne 77 communes. Elle est possible ou probable sur 23 communes et certaine sur 54. L'altitude maximale de reproduction est rapportée le 23/06 à Verchaix à 1690m (SN).

GRUIDES Rédacteur Yves Dabry

#### GRUE CENDRE Grus grus

155 migrateurs passent du 14/10 au 13/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), avec un maxi de 28 ind ce dernier jour. Au printemps 3 migrateurs passent en début de matinée à Clarafond-Arcine le 13/04 (V. Frochot).

RECURVIROSTRIDES

Rédacteur Yves Dabry

# ECHASSE BLANCHE Himantopus himantopus

1 le 17/03 à Saint-Felix (E. Foray). 1 ind stationne du 22/04 au 03/05 à Sciez (D. Zarzavatsaki, MJo, TF, EGf, TV, A. Renaudier, RJ, JMBo, StC). 1 le 06/05 à Passy (SN).

AVOCETTE ELEGANTE Recurvirostra avosetta

L'espèce est présente du 11/04 au 24/05 dans la baie d'Excenevex avec 2 individus du 11 au 13/04 puis 1 le 30/04 et le 24/05 (EGf, XBC, DR, TF, FBu, T. Milner, J. Vaucher).

**CHARADRIIDES** 

Rédacteur Arnaud Lathuille

#### LIMICOLE INDETERMINE Charadriiformes sp.

269 individus passent en migration entre le 04/08 et le 14/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) dont un vol en V de 220 probables pluviers.

#### PETIT GRAVELOT Charadrius dubius

La dispersion et la migration postnuptiale débutent dans la dernière décade de juillet avec 1 ind le 21/07 à Publier (LG), 1 le 26/07 à Sciez (JCa), 1 le 31/07 à Seyssel/Motz (EN), 1 le 05/08 à Clarafond-Arcine (P. Martin) et 1 jeune de première année le 06/08 à Taninges (BK). L'espèce fréquente la commune de Sciez du 26/07 (JCa) au 05/09 (RJ). Toutes les données concernent des oiseaux isolés sauf 2 jeunes de première année le 28/07 (XBC). La dernière donnée de 2011 est 1 ind le 08/09 à Seyssel/Motz (JLC). Les premières observations de la migration prénuptiale sont 2 ind le 18/03 à Taninges (PaC), 3 le 22/03 à Bonneville (RB), 4 le 23/03 à Excenevex (C. Guadagnucci) et 2 le même jour à Seyssel/Motz (EGf). Les communes d'Excenevex et de Sciez sont fréquentées du 23/03 (C. Guadagnucci) au 05/06 (EGf) avec un maximum de 8 ind le 31/03 (PaC) et le 14/04 (BD). On peut aussi signaler 2 ind le 22/04 et 1 le 25/04 à Viry (JPM), 1 ind le 08/04 à Scientrier (FBu), 1 ind le 01/05 (FBu) et 1 le 18/05 (SN) à Passy, 1 ind le 28/04 à Marin (JJB), 1 le 05/04 à Evires (ACh), 1 ind le 23/04 et 3 le 25/04 à Dingy-en-Vuache (JPM), 2 ind le 08/04 à Arenthon (FBU) et 1 peu farouche le 18/04 devant la préfecture d'Annecy (JLH). Sur le site de Seyssel/Motz, l'espèce est signalée du 23/03 (EGf) au 28/06 (EGf) avec un maximum de 3 le 31/03 (EN) et le 02/04 (RB). L'espèce est considérée comme nicheuse probable sur ce site.

La présence est régulière entre le 18/03 et le 15/06 à Taninges, au lac de Flérier, avec un maximum de 12 ind le 22/04 (PaC). L'espèce est également considérée comme nicheuse probable sur ce site. En ce qui concerne la reproduction, 1 accouplement est noté le 26/03 à Bonneville (RB). Un couple en train de couver est noté du 11/05 au 30/05 à Publier (LG). Un nid contenant des œufs ou des poussins est découvert le 30/04 à Rumilly (QGi). Il sera détruit par un vélo le 11/05. Le second couple du secteur est vu avec un jeune le 11/06 et 2 jours plus tard, toujours sur le même secteur, 6 jeunes sont observés (QGi). 1 adulte avec 2 poussins sont régulièrement notés du 09/06 au 17/05 à Sallanches (divers observateurs). Enfin, 2 adultes avec 4 jeunes sont vus le 09/07 à Bonneville (RB). Durant la période de nidification, l'espèce est observée sur 9 localités dont 3 sur l'Arve, 3 sur le Giffre, 1 sur le Chéran, 1 sur la Dranse et 1 sur le Rhône. Toutes ces mentions sont réparties sur 8 communes et la reproduction est certaine sur 4 communes.

#### GRAND GRAVELOT Charadrius hiaticula

Une seule observation lors de la migration postnuptiale avec 1 ind le 25/09 à Seyssel/Motz (S. Gardien). Lors de la migration prénuptiale, l'espèce est notée sur 2 communes : 1 ind le 07/04 à Excenevex (FBu) et du 07/04 (JPJ) au 07/06 (StC) à Sciez. Toutes les observations sur ce dernier site concernent un seul oiseau sauf 2 ind les 28/04 (FBu), 30/04 (DR) et 09/05 (DR).

#### PLUVIER GUIGNARD Charadius morinellus

Espèce soumise à homologation régionale.

1 ind le 28/08/2011 puis 2 ind le 29/08/2011 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Données homologuées.

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse.

#### PLUVIER DORE Pluvialis apricaria

3 ind le 13/09 à Vulbens (JPM), 1 le 16/01 à Jonzier-Epagny (JBi) et 2 le 16/01 à Viry (JPM).

# PLUVIER ARGENTE Pluvialis squatarola

1 ind le 09/10 à Excenevex (FBu, NiM) et 1 du 22/05 au 25/05 oscillant entre les communes de Sciez et d'Excenevex (divers observateurs).

# VANNEAU HUPPE Vanellus vanellus

Le passage postnuptial est noté à partir de la fin juin avec 5 ind le 27/06 à Challonges (EGf), 3 le 29/06 à Val-de-Fier (EN) et 5 le 30/06 à Taninges (BK). 53 ind passent à Chevrier/Fort l'Ecluse entre le 12/09 et le 25/09 avec un maximum de 32 ind le 21/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). Le stationnement est régulier entre le 24/09 (D. Zarzavatsaki) et le 13/11 (JPM) à Vulbens avec un maximum de 17 ind le 29/10 (JPM, XBC) dont 1 qui est capturé par un Faucon pèlerin. 14 communes sont fréquentées lors de cette migration postnuptiale. Les plus grands groupes comptent 14 ind le 02/11 à Chevrier (QG), 13 le 07/07 à Chênex (JPM), 10 le 12/11 à Challonges (EGf), 9 le 31/10 à Dingy-en-Vuache (JPM) et 8 le 09/10 à Domancy (MaR). On peut également citer 3 ind le 09/08 à Metz-Tessy qui sont harcelés par une femelle de Faucon crécerelle accompagnée de 2 jeunes. Seulement 2 mentions hivernales sont rapportée avec 1 ind les 16 et 19/01 à Viry (JPM).

Le passage printanier débute à la fin du mois de février avec 1 ind le 28/02 à Epagny (CRo), 5 le 28/02 à Etaux (DR), 18 le 02/03 à Metz-Tessy (LuM, R. Fornier) et 9 ind le 02/03 à Montriond (R. Grosjean). 11 communes sont fréquentées lors de cette migration prénuptiale. L'aérodrome de Metz-Tessy est fréquenté du 02/03 (LuM, R. Fornier) au 26/03 (R. Fornier) avec un maximum de 35 ind le 19/03 (QG). La commune de Sciez est également régulièrement fréquentée du 18/03 (MI) au 03/05 (StC) avec un maximum de 10 ind le 18/03 (MI). On peut également citer 14 ind le 05/03 à Passy (ABo), 8 le 03/03 à Domancy (CGi) et 8 le 12/03 à Arenthon (SGa). Les trois dernières observations de cette migration prénuptiale sont 3 ind le 16/04 à Domancy (JCa), 1 le 23/04 à Epagny (DR) et 1 le 03/05 à Sciez (StC).

**SCOLOPACIDES** 

Rédacteur Arnaud Lathuille

#### BECASSEAU MAUBECHE Calidris canatus

Espèce soumise à homologation régionale. 1 ind les 07 et 08/04 à Sciez (JPJ). Homologué.

#### BECASSEAU SANDERLING Calidris alba

Espèce soumise à homologation régionale.

1 ind du 30/04 à Sciez (DR) au 22/05 à Excenevex (DR, XBC).

Pour ces mêmes lieux la base de données contient 2 observations réalisées par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Ces observations ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse.

#### BECASSEAU MINUTE Calidris minuta

Les observations lors de la migration postnuptiale donnent 1 ind le 23/08, 1 le 27/08, 3 le 29/08 à Seyssel/Motz (EGf) et 2 ind le 27/08 à Vulbens (BPi). Les observations lors de la migration prénuptiale donnent 16 ind le 22/05, 6 le 23/05 et 3 le 05/06 à Sciez (EGf, DR, XBC).

#### BECASSEAU TEMMINCK Calidris temminckii

1 ind le 25/08 en migration active au-dessus du lac Léman à Excenevex (RJ) et 1 le 02/05 à Sciez (EGf).

#### BECASSEAU COCORLI Calidris ferruginea

1 ind du 02/05 au 04/05 à Sciez (EGf, TF, JMBo).

#### BECASSEAU VARIABLE Calidris alpina

Lors de la migration postnuptiale, l'espèce est vue du 26/08 au 03/10 à Seyssel/Motz (divers observateurs) où 5 des 6 observations concernent 2 ind 1 est signalé du 18/09 au 27/09 à Excenevex (JBC, RJ). Enfin 3 ind sont signalés le 27/08 à Vulbens (BPi) et 1 le 16/10 à Saint-Jorioz (E. Maine). 2 données hivernales nous parviennent avec 1 ind le 01/01 à Seyssel/Motz (JLC) et 1 ind le 20/02 à Excenevex (M. Baldeck). Toutes les observations de la migration prénuptiale ont lieu sur les plages de Coudrée et d'Excenevex. Elles s'étalent du 30/03 (TF) au 28/04 (JJB). Les maxima sont 3 ind le 07/04 (JPJ, TF) et le 13/04 (TF).

# COMBATTANT VARIE Philomachus pugnax

Seulement trois mentions lors de la migration postnuptiale avec 1 ind le 27/07 à Sciez (JMBo), 2 le 04/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et 1 ind le 25/09 à Seyssel/Motz (S. Gardien). Les premiers migrateurs prénuptiaux sont 7 ind le 23/02 à Sciez (PCr), 1 le 29/02 (MJo) et le 04/03 (RA) à Excenevex et 1 le 18/03 à Seyssel/Motz (CGi, NiM, DS, JuG). Sur ce dernier site, un oiseau sera revu les 22/03 et 23/03 (divers observateurs). L'espèce est régulièrement observée entre le 23/02 (PCr) et 23/05 à Sciez (EGf), cette observation étant la dernière de la migration prénuptiale en Haute-Savoie. Le nombre maximum d'oiseaux observés sur ce site est de 5 le 30/03 (TF). On peut aussi citer : 4 ind du 11/05 au 13/05 à Passy (FBu, CGi, JuG), 13 ind le 12/05 à Challonges (EGf) et 2 ind le 24/03 (CE, MD) puis 1 ind le 08/04 (MJo) aux étangs de Crosagny à Saint-Félix. Ce dernier individu s'alimente en compagnie d'un Chevalier cul blanc.

#### BECASSINE SOURDE Lymnocryptes minimus

# Espèce soumise à homologation régionale

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse.

#### BECASSINE DES MARAIS Gallinago gallinago

A l'automne, 19 données sont réparties sur 6 communes. Le site de Seyssel/Motz est fréquenté du 25/09 avec 2 ind (EN) au 14/11 avec 14 ind (TV, EGf). Il s'agit par ailleurs du nombre maximum d'oiseaux observés ensemble durant l'automne sur toute la Haute-Savoie. La Grande Corne à Sciez est fréquentée par 3 ind du 05/09 (RJ) au 06/11 (TF, RJ, DR). Les autres observations automnales sont : 2 ind le 14/10 à Chevrier (Collectif défilé de

l'Ecluse), 1 le 23/10 aux étangs de Crosagny, Saint-Félix (CE), 2 le 23/11 à Domancy (MaR) et 6 le 27/11 à Vougy (PD). Durant les mois de décembre, janvier et février, l'espèce est régulièrement observée à Seyssel/Motz, avec jusqu'à environ 20 ind le 22/01 (QG). Les autres observations hivernales sont : 2 ind le 11/12 à Bonneville (LG), 2 le 20/01 à Amancy (LG), 9 le 22/02 à Vougy (PD), 1 ind le 27/02 à Vulbens (CP) et 2 ind le 28/02 à Poisy (Anonyme). Au printemps, 41 données sont réparties sur 10 communes. Le site de Seyssel/Motz est fréquenté du 04/03 avec 3 ind (JLC) au 20/04 avec 1 ind (MI). Le maximum est atteint le 01/04 avec 8 ind (EGf). La commune de Sciez est fréquentée du 12/03 avec 8 ind (RJ) au 02/04 avec 1 ind (JPM). Les autres observations printanières sont : 1 ind le 11/03 à Publier (SN), 6 le 13/03 à Vougy (PD, DR), 1 le 17/03 à Arbusigny (LG), 2 le 22/03 à Montagny-les-Lanches (JCM), 1 le 25/03 aux étangs de Crosagny, Saint-Félix (MJo), 1 le 09/04 à Poisy (TV), 1 le 13/04 à Bons-en-Chablais (XBC) et un dernier printanier le 20/04 à Taninges (JFD).

#### BECASSINE DOUBLE Gallinago media

Espèce soumise à homologation régionale

1 ind le 18/03 à la Roche-sur-Foron (RP) sous réserve d'homologation.

#### BECASSE DES BOIS Scolopax rusticola

Le passage est noté entre le 06/10 à Bellevaux (M. Baldeck) et le 05/12 à Marcellaz-Albanais (PhF). 19 observations concernant à chaque fois un seul oiseau sont rapportées sur 17 communes. En hiver, 3 ind sont vus le 11/01 à Cernex (AG) et 1 ind le 10/02 à Lullin (ThV). Le passage printanier est décrit dans 2 communes avec 2 ind le 15/03 à Marcellaz (P. Munier) et 1 ind le 17/03 à Onnion (SD). En ce qui concerne la reproduction, elle est possible ou probable sur 7 communes. Aucune preuve de reproduction certaine ne nous est rapportée. L'espèce est notée sur 4 communes avec des comportements de parade. Ces observations ont lieu du 11/04 aux Gets (PaC) au 27/06 à Aviernoz (D. Cottereau) où 3 mâles sont notés.

#### BARGE ROUSSE Limosa lapponica

Espèce soumise à homologation régionale.

1 individu le 04/09 (Collectif défilé de l'Ecluse, CGi, JuG, JPM) et 2 groupes de 4 et de 11 ind le 24/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, JPM, D. Zarzavatzaki) et 1 individu le 26/09 à Seyssel/Motz (DiB). Données homologuées.

#### COURLIS CORLIEU Numenius phaeopus

2 observations lors de la migration postnuptiale avec 1 ind le 18/08 à Excenevex (RJ) et 1 ind le 23/08 à Margencel (JPJ). 1 seule observation lors de la migration prénuptiale avec 1 ind le 20/04 à Chêne-en-Semine (EGf).

#### COURLIS CENDRE Numenius arquata

Les premières observations de la migration postnuptiale sont : 1 ind le 21/07 à Excenevex (RJ) et 1 le 05/08 à Vulbens (P. Martin). 35 ind passent au défilé de l'Ecluse entre le 05/08 et le 24/10 avec un maximum de 14 ind le 15/08 (Collectif défilé de l'Ecluse). Les autres mentions de migration sont : 1 ind le 02/09 à Chêne-en-Semine (EGf), 2 le 14/11 à Viry (JPM) et 3 le 19/11 à Chevrier (JPM). Les mouvements hivernaux sont observés sur les rives du Léman, sur 9 communes, avec 17 observations en février et 1 en mars. Ils commencent avec 1 ind le 08/02 à Margencel (RJ) et se terminent avec 1 ind le 27/03 à Sciez (JCa) pour un maximum de 28 ind le 14/02 à Excenevex (RP). Durant cette période, 1 ind est noté le 14/02 (LuM, CRo) puis le 18/02 (EGf) à Seyssel/Motz. Enfin 2 données sont rapportées au printemps : 1 ind le 12/05 à Saint-Julien-en-Genevois (S. Henneberg) et 1 ind le 12/06 à Doussard (J. Augé).

#### CHEVALIER ALEQUIN Tringa erythropus

2 observations lors de la migration postnuptiale avec 1 ind le 29/08 à Seyssel/Motz (EGf) et 1 ind le 07/09 à Sciez (DR, RJ). 1 observation lors de la migration prénuptiale avec 1 ind le 24/04 à Taninges (JFD).

# CHEVALIER GAMBETTE Tringa totanus

Aucune mention postnuptiale. Les observations de la migration prénuptiale sont 1 ind les 13, 14, 16 et 17/04 à Sciez (FBu, BD, EGf), 3 ind puis 2 les 23 et 24/04 à Taninges (PaC, RB, JFD), 2 ind le 19/05 à Excenevex (anonyme), 1 ind puis 2 les 22, 23 et 25/05 à Sciez (XBC, DR, EGf, D. Zarzavatsaki) et 1 dernier ind à Sciez le 07/06 (StC).

# CHEVALIER ABOYEUR Tringa nebularia

Les mouvements postnuptiaux concernent 6 données dont 5 sur les bords du Léman avec 1 ind le 06/08 à Sciez (QG), 1 le 09/08 à Anthy-sur-Léman (RJ), 1 le 17/08 à Sciez (StC), 9 le 31/08 à Margencel (RJ), 1 le 02/09 à Excenevex (N. Delaloye par XBC) et 1 dernier le 28/09 à Seyssel/Motz (DR). Au printemps, 1 premier ind est vu le 08/04 à Seyssel/Motz (EGf). Un autre sera noté sur ce même site le 01/05 (EGf). L'espèce est observée régulièrement (à chaque fois un seul individu) du 16/04 au 04/06 à Sciez (divers observateurs). Pour les autres sites 1 ind le 18/04 et le 21/04 à Passy (SN), 1 le 20/04 à Taninges (JFD) et 1 le 22 et 23/04 à Dingy-en-Vuache (JPM) où l'oiseau est dérangé par un Milan royal.

#### CHEVALIER CULBLANC Tringa ochropus

Les premières observations de la migration postnuptiale sont notées dès le mois de juin avec 1 ind le 06/06 à Arenthon (DR), 1 les 13 et 14/06 à Vulbens (BPi, S. Gardien) et 1 le 29/06 à Machilly (DR). L'espèce est signalée 2 fois en juillet avec 2 ind le 07/07 à Chênex (JPM) et 1 le 22/07 à Chamonix-Mont-Blanc, 2159m (JCa) et 4 fois en août avec 1 ind le 01/08 à Chamonix-Mont-Blanc, 2315m (CGi), 1 le 01/08 à Seyssel/Motz (JLC), 1 le 02/08 à Chevrier (EGf) et 1 le 06/08 à Sciez (QG). Les 2 dernières observations de l'automne sont 1 ind le 01/09 à Scientrier (CGi) et 1 ind le 04/10 à Chavanod (CGi). Au final, lors de cette migration postnuptiale 12 observations sont rapportées. Elles concernent 10 communes. Les premières observations de la migration prénuptiale sont 1 ind le 28/02 à Scientrier (RB), 1 le 04/03 à Excenevex (RA) et 1 le 07/03 à Brenthonne (DR). Sur la commune de Sciez, l'espèce est signalée du 18/03 au 08/04 avec un maximum de 2 ind (divers observateurs). Sur le site de Seyssel/Motz, l'espèce est signalée du 11/03 au 21/04 avec un maximum de 4 ind le 07/04 (divers observateurs). Sur la commune de Taninges, au lac de Flérier, l'espèce est signalée du 19/03 au 22/04 avec un maximum de 6 ind le 22/04 (divers observateurs). On peut également citer 3 ind le 09/04 à Passy (JuG), 6 le 07/04 aux étangs de Crosagny (PR) et 7 le 06/04 à Scientrier (MD). Au final, lors de cette migration prénuptiale, 53 observations sont rapportées. Elles concernent 12 communes.

#### CHEVALIER SYLVAIN Tringa glareola

Les premières observations de la migration postnuptiale sont notées dès le mois de juin avec 3 ind le 12/06 à Sciez (MJo), 1 le même jour à Seyssel/Motz (EGf) et 2 le 23/06 à Passy (MaR). Sur la commune de Sciez, l'espèce est signalée du 12/06 au 07/10 avec un maximum de 5 ind le 31/07 (divers observateurs). Les autres observations sont 3 ind le 30/06 à Taninges (BK), 1 le 30/06 à Petit-Bornand-les-Glières 1748m (LG), 1 le 03/07 à Arbusigny (JPM) et 1 le 27/08 aux Houches 1033m (CGi). Au final, lors de cette migration postnuptiale 16 observations sont rapportées, elles concernent 7 communes. Les premières observations de la migration prénuptiale sont 2 ind le 27/04 aux étangs de Crosagny (DMa), 2 le 27/04 et le 28/04 à Sciez (RJ, JJB, A. Renaudier) et 1 le 01/05 à Passy (FBu). Les 3 autres observations sont 1 ind le 02/05 à Seyssel/Motz (EGf), 1 ind le 12/05 à Saint-Julien-en-Genevois (S. Henneberg) et 1 ind le 18/05 à Taninges (PaC).

#### CHEVALIER GUIGNETTE Actitis hypoleucos

180 mentions sont rapportées pour la période concernée.

La dispersion postnuptiale est observée dès la mi-juillet avec 1 ind les 11 et 14/07 à Passy (MB, JuG), 3 le 20/07 à Gaillard (JPM) et 2 le 21/07 à Publier (LG). Durant la fin de l'été et l'automne, le Chevalier guignette est régulièrement vu sur ses sites de nidification le long de la vallée de l'Arve du 20/07 au 03/10 (divers observateurs) avec un maximum de 3 ind le 20/07 à Gaillard (JPM), au bord du Fier avec 2 ind le 29/08 à Annecy-le-Vieux (EN), au lac de Flérier du 06/08 au 14/09 à Taninges (BK, PaC, RB) avec un max de 3 ind le 06/08 (BK). Il est également noté sur les sites de migration habituels. Du 26/07 au 16/10 à Sciez (divers observateurs) avec un maximum de 10 ind le 28/07 (XBC). Du 29/07 au 25/09 à Seyssel/Motz (divers observateurs) avec un maximum d'environ 25 oiseaux. Le 29/07 (SLa) et du 06/08 au 10/09 à Vulbens (BPi, RLC) avec un max de 3 ind les 03 et 10/09 (RLC). Du 23/07 au 28/09 sur les bords du lac d'Annecy (CE, TV, CRo) avec un maximum de 3 ind le 12/09 (CRo). Du 21/07 au 12/10 sur les bords du Léman (divers observateurs) et 1 ind le 22/08 aux étangs de Crosagny (JCa). Durant la période hivernale, l'espèce n'est observée que sur les rives du Léman et plus précisément sur les communes de Sciez, Anthy-sur-Léman, Chens-sur-Léman, Excenevex et Nernier. Toutes les observations concernent à chaque fois 1 seul individu sauf la donnée de 2 ind le 15/01 à Chens-sur-Léman (I. Cattin Gasser). Les données concernant la migration prénuptiale sont 1 ind le 29/03 à Seyssel/Motz (C. Desjacquot), 1 le 24/04 à Publier (EGf), 3 le 25/04 à Doussard (E. Krugler), 1 le 01/05 à Passy (FBu), 1 du 27/04 au 05/05 à Sciez (EGf, DR, MJo), 2 le 08/05 à Chens-sur-Léman (LG), 1 le 09/05 à Duingt (CRo), 1 le 20/05 à Saint-Jorioz (ORu), Duingt et Annecy-le-Vieux (CRo), 1 ind le 29/05 à Seyssel/Motz (EGf). L'apparition sur les sites de nidification est effective dès la fin mars avec 1 ind le 29/03 à Gaillard (JPM), puis 1 ind le 06/04 à Arenthon (MM) et 2 couples dont un accouplement le même jour à Saint-Pierre-en-Faucigny (MM). Sur le même site, un autre accouplement est noté le 26/04 (MM). Une famille avec deux poussins est observée le 03/06 à Taninges (PaC) et un jeune de la taille des adultes réclame encore de la nourriture le 01/07 à Alex (ALa). Durant la période de nidification, l'espèce est observée sur 18 localités dont 7 sur l'Arve, 4 sur le Fier, 4 sur la Dranse et 3 sur le Giffre. Toutes ces mentions sont réparties sur 16 communes. Enfin, on peut noter 6 ind le 13/06 à Rumilly (QG, L. Giacoletto) se nourrissant dans une mare d'une carrière alors que le Chéran est en crue.

# TOURNEPIERRE A COLLIER Arenaria interpres

Espèce soumise à homologation régionale.

Comme d'habitude un ind hiverne à Excenevex entre le 19/11 (SN) et le 24/03 (Guillaume Delépine, SD) par de très nombreux observateurs. La plupart des données sont homologuées.

STERCORARIIDES

Rédacteur Yves Dabry

LABBE INDETERMINE

1 le 14/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

### LABBE PARASITE Stercorarius parasiticus

Espèce soumise à homologation régionale

2 observations sont homologuées avec 1 ind le 28/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et 1 le 10/09 à Anthysur-Léman (DE, DS).

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

LARIDES Rédacteur Yves Dabry

### MOUETTE MELANOCEPHALE Larus melanocephalus

18 observations sporadiques de 1 à 2 ind sont rapportées tout au long de l'année à Passy (CGi, PaC, JuG, FBu), Seyssel (EGf, DS), sur 5 sites des rives du Léman (B. Guibert, HD, DD, JPJ, JPM, JJB, EGf, RJ, A. Renaudier), 2 fois sur le lac d'Annecy (NiM, CRo) et une fois sur le site de migration à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

#### MOUETTE PYGMEE Hydrocoloeus minutus

1 le 15/09/2011 à Sciez (JPJ) et 1 le 16/10 à Thonon-les-Bains (XBC).

# MOUETTE RIEUSE Chroicocephalus ridibundus

964 migrateurs passent du 18/07 au 04/09 avec un maxi de 307 ind le 26/07 et de 217 le 29/07 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). En hiver le groupe le plus important compte un millier d'oiseaux le 04/12 au large de Sévrier (CRo) et en été elles sont environ 300 sur le Rhône le 28/06 à Vulbens (EN). 1 albinos est observé le 16/04 à Séchex (RJ). 1 ind capture une écrevisse le 12/02 à Sciez, la pose sur le ponton, la becque à plusieurs reprises et quand un morceau de l'écrevisse se détache du corps elle s'en saisit et l'avale, abandonnant le reste (RA, ThV, StC). Le seul site de reproduction pour la Haute-Savoie, au delta de la Dranse, compte environ 200 individus de tout âge avec 84 adultes nuptiaux le 21/03, des accouplements sont constatés le 14/04, des poussins, de 1 à 3 par famille, sont vus le 21/05 et au moins 60 juvéniles sont comptés le 09/06 (JJB, HD, EGf, BD, M.-N. Bastard).

#### GOELAND D'AUDOUIN Larus audouinii

Espèce soumise à homologation régionale

1 ind le 21/05 à Sciez (EGf, A. Jonnart), homologué par le CHR.

### GOELAND CENDRE Larus canus

Après la dernière observation du 06/01/2011 au Delta de la Dranse (QG) 5 ind sont vus en automne le 24/09 à Sciez (JBC), 1 le 31/10 à Metz-Tessy avec des Mouettes rieuses (LuM) et 1 le 12/11 à Saint-Gingolph (JJB). Il faut attendre la deuxième décade de décembre pour avoir des observations régulières sur le Léman. En dehors de cette région 13 observations seulement sont rapportées dont 3 seulement sur le lac d'Annecy entre le 07/01 et le 17/02 avec un maxi de 4 ind (LuM, R. Fornier, PBo, TV), 5 dans la plaine de Metz-Tessy – Epagny (CRo, R. Fornier, TV), 3 sur le sillon rhodanien (BPi, EGf, MJo) et 1 à Annemasse (XBC). Les observations se raréfient en avril. 1 à 2 couples sont présents sur le Delta de la Dranse mais ne se reproduisent pas (JJB, EGf, BD).

#### GOELAND BRUN Larus fuscus

7 observations sur 48 sont faites en dehors du bassin lémanique dont 1 ind les 01, 02, 10 et 11/09 à Viry (JPM), le 05/09 à Saint-Pierre-en-Faucigny (A.-L. Giacomo) et les 05 et 08/11 à Arenthon (XBC, RP).

### GOELAND ARGENTE Larus argentatus

Espèce soumise à homologation régionale

1 ind le 17/02 à Lugrin (F. Legendre), homologué par le CHR.

### GOELAND LEUCOPHEE Larus michahellis

L'espèce est présente toute l'année. Des groupes supérieurs à 100 ind sont notés 20 fois dans le bassin lémanique, (hormis celui de Saint-Pierre-en-Faucigny (MJo), avec un maxi de 500 le 31/07 à Evian-les-Bains (JJB). Deux observations mentionnent des oiseaux évoluant au-dessus de 2000m, le 30/08/11 à Sallanches, 2200m (JPM) et le 22/06 à Manigod 2230m (RP). La reproduction est probable ou certaine sur un site du lac d'Annecy (LR, SL), 1 sur l'Arve dans le Faucigny (A. Chaillou), 1 dans le secteur de Seyssel (EGf, JCM) et 1 ou 2 sur le Léman (divers observateurs).

#### GOELAND PONTIQUE Larus cachinnans

### Espèce soumise à homologation régionale

51 données nous parviennent, toutes issues de la baie d'Excenevex du 09/02 au 01/03 et concernent de 1 à 3 ind dont 2 bagués. 25 données sont homologuées par le CHR (JPJ, RP, B. Guibert, DD, MMa, TF, LuM, CRo, JuG, CGi, JPM, RJ, TV, DS, H. Touzé).

#### MOUETTE TRIDACTYLE Rissa tridactyla

# Espèce soumise à homologation régionale

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse

STERNIDES Rédacteur Yves Dabry

#### STERNE HANSEL Gelochelidon nilotica

## Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 1 observation réalisée par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

### STERNE CASPIENNE Hydropogne caspia

Espèce soumise à homologation régionale.

3 ind le 24/08/11 à Margencel (JPJ), donnée homologuée.

#### STERNE CAUGEK Sterna sandvicensis

Espèce soumise à homologation régionale.

3 ind le 01/05 à Sciez (JPJ), homologué.

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

## STERNE PIERREGARIN Sterna hirundo

6 observations sont réalisées avec de 3 à une dizaine d'ind en septembre entre le 04 (D. Comte) et le 28 (StC) dans la baie d'Excenevex (DR, CGi, B. Guibert, MI), puis pendant ce même mois, 4 le 11 à Vulbens (CGi, JuG) et 1 le 16 à Seyssel (EGf). Au printemps les premières sont des solitaires à partir du 05/04 jusqu'au 11/04 dans la baie d'Excenevex (DR, JPJ, G. Delépine, L. Grillon, EGf, XBC). Sur les rives du Léman les observations se poursuivent jusqu'au 29/06 avec des groupes de 2 à une quarantaine d'oiseaux le 05/05 (B. Guibert). Ailleurs l'espèce n'est mentionnée que 3 fois le 23/04 à Taninges avec 3 ou 4 oiseaux (JFDe, RB, MMa), à le 16/05 Vulbens avec 2 ind (BPi) et le 21/06 à Sévrier avec 5 ind (ALa).

#### STERNE NAINE Sternula albifrons

### Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 1 observation réalisée par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

### GUIFETTE MOUSTAC Chlidonias hybrida

1 accompagne un vol d'hirondelles le 19/04 à Seyssel (TV).

### GUIFETTE NOIRE Chlidonias niger

En automne le 16 et le 18/09 à Seyssel (EGf). Au printemps la première est observée le 30/04 à Rumilly (QGi). Un groupe de 17 oiseaux le 02/05 à Anthy-sur-Léman (MBC), puis 2 le 13/05 à Passy (CGi, JuG, SN) et un groupe de 23 le 05/06 à Yvoire (RJ). Le passage postnuptial débute le 14/08 à Yvoire (Ornitho.ch).

## GUIFETTE LEUCOPTERE Chlidonias leucopterus

# Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

#### PIGEON BISET DOMESTIQUE Columba livia

Le plus gros rassemblement est de 130 oiseaux le 23/01 à Annecy (PhF). Deux oiseaux se disputent du pain avec des Mouettes rieuses et des Corneilles noires le 07/02 à Annecy (RA). Un jeune revient sur son lieu de naissance le 13/02 à Annecy (RA). En mars, des visites de cavités ont lieu à Sallanches (SN, JuG). Un individu tout blanc est observé le 05/03 à Bonneville (CGi). Selon un agriculteur, des oiseaux empêchent les hirondelles de nicher dans sa ferme malgré la pose de nichoirs en avril à Feigères (EZ). Un pigeon voyageur bagué rouge à la patte gauche et bleu à l'autre est vu le 18/05 à Alex (MJo). Un Faucon pèlerin attaque à plusieurs reprises une troupe d'une trentaine d'individus le 31/08 à Sallanches (SN). L'espèce est observée sur 58 communes du département et la reproduction confirmée sur 12 d'entre elles seulement (divers observateurs).

# PIGEON COLOMBIN Columba oenas

La migration totalise 3105 oiseaux du 25/08 au 09/11 avec un pic de 380 oiseaux le 15/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). En période de migration, quelques ind sont observés à Vulbens (JPM, LL, EN), Viry (JPM) et à Motz (S. Gardien). Une troupe de 35 ind glanant dans des chaumes de maïs est observée le 13/11 à Chens-sur-Léman (CP). Quelques migrateurs sont encore observés jusqu'au 03/12 à Chevrier, Vulbens (JPM) et Metz-Tessy (MJo). Des oiseaux sont vus courant janvier à Chaumont, Massongy, Copponex, Clarafond-Arcine et Choisy (divers observateurs). Un premier chanteur est entendu le 22/02 à Chens-sur-Léman (JPM). La migration prénuptiale totalise 26 ind du 28/02 au 23/03 avec un maxi de 7 ind le 01/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La reproduction est confirmée à Allonzier-la-Caille (ALa) et Archamps (JPM). Elle est probable sur 10 communes (divers observateurs).

### PIGEON RAMIER Columba palumbus

La migration postnuptiale totalise 28725 oiseaux du 03/10 au 09/11 avec un maxi de 6901 le 14/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Une dizaine d'Etourneaux sansonnet se mêlent à une troupe migratrice le 20/10 et 90 oiseaux échappent à une attaque de Faucon pèlerin en plongeant le 09/11 à Chevrier (JPM). Un individu est capturé par un Autour des palombes le 10/11 à Beaumont (JPM). Un groupe de 21 migrateurs est observé le 11/11 à Annecy-le-Vieux (TV). Quelques individus fréquentent les mangeoires durant l'hiver à Beaumont (JPM, JeM) et à Passy (SN). Un transport de branchette est noté le 23/01 à Beaumont (JPM, JeM) ainsi que les premières parades en ce premier mois de l'année (divers observateurs). Un couple construit son nid le 09/03 à Saint-Julien-en-Genevois (LM). Le seul dortoir noté pour la période comprend 10 oiseaux le 14/03 à Neydens (EZ). Au printemps, 4380 individus passent du 24/02 au 25/04 avec un maxi de 1316 oiseaux le 14/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Des petites troupes de migrateurs sont observées à Argonay, Chavanod, Chamonix-Mont-Blanc, Vallorcine (CGi), Chaumont, Neydens (JPM), Présilly (JBi) et La Roche-sur-Foron (RP). La reproduction est confirmée sur 50 communes et probable sur 169. 240 ind se nourrissent dans un chaume de blé le 23/07 à Saint-Jeoire (JPM). C'est le rassemblement le plus important noté hors migration.

### TOURTERELLE TURQUE Streptopelia decaocto

3 ind se nourrissent de noix écrasées sur la route le 20/10 à Clarafond-Arcine (V. Frochot). Une plumée est trouvée le 05/11, une douzaine d'oiseaux se rassemblent pour la nuit le 02/01 et une troupe de 40 ind est vue le 08/01 vers un bâtiment agricole à Montagny-les-Lanches (PhF). C'est le plus gros rassemblement observé sur la période. En hiver, l'espèce est observée au nourrissage à Pringy (ALa), Marignier (M. Gevaux), Thonon-les-Bains (TF), Feigères (EZ), Beaumont (JPM, JeM), Meythet (JCM) et dans un poulailler à Groisy (YD). Opportuniste et familier, un oiseau visite un pot de fleur le 04/02 (ancien site de nidification), il y couve le 25/02, deux poussins éclosent le 09/03 qui s'envolent le 27/03 à Sallanches (SN). Une deuxième nichée a lieu courant juin dans les mêmes conditions. Un individu posé sur un trottoir est capturé par un Milan noir le 19/07 à Douvaine (JPM). L'espèce est nicheuse probable sur 67 communes et certaine sur 24.

## TOURTERELLE DES BOIS Streptopelia turtur

Le dernier individu est observé le 23/09 à Chênex (JPM). Au printemps, le premier couple est vu le 12/03 à Arenthon (A.-C. Barlas), des oiseaux sont observés et entendus sur 31 communes (divers observateurs). Des couples sont notés à Arenthon, Viry, Saint-Félix, Desingy, Savigny, Chevrier, des petits groupes de 3 à 4 ind à Metz-Tessy et à Vaulx (divers observateurs). Le 24/06 une famille de 3 ind est observée à Sciez (JPM, JeM).

CUCULIDES Rédacteur Yves Dabry

# COUCOU GRIS Cuculus canorus

Les observations sont classiquement rares en août et septembre (24 dans toute la base de données pour chacun de ces 2 mois). Il y en a 4 cette année en août et 2 en septembre les 02 (CGi) et 15/09 à Passy (M.-A. Berazategui). Au printemps, les premiers chanteurs sont entendus le 14/03 à Massongy, le 22/03 à Cruseilles (JPM) et le 24/03 à Sciez (G. Delépine). Observations sont régulières à partir du 28/03. En altitude la première à lieu le 15/04 à Vallorcine 1670m (Y. Jorand) mais les oiseaux ne s'y installent que dans les premiers jours de mai.

150 communes sont concernées par la reproduction dont 146 avec un indice probable ou certain. Un individu est poursuivi par une Pie-grièche écorcheur le 18/06 à Brizon (MMa). En altitude l'espèce est souvent citée en interaction avec le Pipit spioncelle, soit que celui-ci le houspille comme le 19/05 au Reposoir 1600m (JH) et le 30/05 aux Clefs 1730m (ALa), soit que celui-ci nourrisse un jeune coucou comme le 15/07 à Chevaline 1820m (P. Durlet), le 17/07 à Châtel 1900m, le 19/07 à La Chapelle-d'Abondance 1860m (JPM), le 22/07 à Chamonix 1940m (CGi), le 24/07 à Sallanches 1560m (JPM) et le 01/08 à Chamonix 2190m (MMa). Un jeune est observé le 16/07 dans la roselière de Sévrier (CRo, ORu).

**TYTONIDES** 

Rédactrice Sylviane Lamblin

# EFFRAIE DES CLOCHERS Tyto alba

L'oiseau est contacté sur 14 communes du département (divers observateurs). Il est prospecté en vain sur 8 communes (ALa, SN). Un individu est trouvé mort dans un tas de bois le 21/11 à Jonzier-Epagny. La dépouille sera transférée au Muséum d'Histoire Naturelle de Genève (LM). Un autre individu (bagué en tant que poussin le 17/08/2011 en Suisse) est trouvé mort (probablement de faim) le 18/02 à Brenthonne (DR). Un oiseau d'un couple connu est retrouvé mort, sans blessure apparente, donc peut être de faim dans une grange le 23/02 à Chênex (JPM). Pour secourir l'espèce, des nichoirs sont posés à Cuvat (ALa), Saint-Eusèbe (BC), Viuz-la-Chiésaz (DiB, JCM). 2 jeunes sont observés le 29/06 à Massongy (JPM). C'est l'unique donnée de reproduction de l'espèce.

STRIGIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin sauf Grand-Duc

## PETIT-DUC SCOPS Otus scops

Deux oiseaux sont notés au printemps à Saint-Julien-en-Genevois (P. Martin) et Dingy-Saint-Clair (Anonyme). Un oiseau est entendu courant mai et juin à Epagny (divers observateurs).

#### GRAND-DUC D'EUROPE Bubo bubo

Rédacteur Arnaud Lathuille

L'appel lancé l'année dernière pour la prospection du Grand-Duc d'Europe en Haute-Savoie a été entendu et nous vous en remercions. 42 sites connus ou potentiellement favorables sont contrôlés. 21 sites sont occupés par au moins un individu. En automne, des chanteurs sont entendus le 30/10 sur le site 30 (SK), le 11/11 sur le site 34 (DS) et le 16/11 sur le site 18 (TV). En ce qui concerne la reproduction, 14 couples au moins donnent naissance à 29 poussins. 27 jeunes réussissent à prendre leur envol durant l'été. Cette année, les premiers jeunes sont notés le 05/04 sur le site 11 (CP) et le dernier le 17/08 sur le site 44 (ALa). Les deux couples voisins (sites 18 et 39), distants d'à peine 1,4 km sont toujours présents et produisent 1 et 2 jeunes à l'envol (divers observateurs). Sur le site 13, une femelle est décédée suite à une collision avec un véhicule en 2010. Le site avait été abandonné en 2011 (JPM). En 2012, un nouveau couple s'est formé et donne naissance à 3 jeunes qui sont vus entre le 11/05 (LL) et le 12/06 (JPM). Les chiffres de cette année sont exceptionnels. 4 couples donnent naissance à trois jeunes (sites 13, 14, 16 et 18). Un couple est même suspecté d'avoir mené 4 jeunes à l'envol (ALa). Un site urbain (site 22), dont la dernière preuve de nidification certaine remontait à 1992, est réinvesti cette année. Un jeune est régulièrement observé entre le 22/06 (PR) et le 27/07 (CRo). Sur un site favorable répertorié (site 28), un nouveau couple est contacté le 27/02 (JPM). Il mène 2 jeunes à l'envol (JPM, PaC, MMa). De plus, 5 nouveaux secteurs sont découverts. Sur l'un, un couple est contacté régulièrement entre le 14/02 (CGi, JuG) et le 15/03 (JCL). Sur 2 autres sites, seuls des mâles chanteurs sont entendus. Enfin, 2 jeunes sont notés sur chacun des deux autres nouveaux secteurs. Ils sont régulièrement entendus entre le 30/06 et le 21/07 (BS) pour l'un et entre le 01/07 et le 17/08 (CRo, ALa) pour l'autre.

# CHEVÊCHETTE D'EUROPE Glaucidium passerinum

L'espèce est contactée à 78 reprises sur 34 communes pour la période. Un chant d'automne est entendu le 17/09 et elle vient chasser dans un milieu ouvert de haies, de pré et de vergers à Lullin (RA). Elle chante en automne également au Reposoir (LL), au Petit-Bornand-les-Glières (PaC), à Thorens-Glières (N. Hillier). Un premier couple est observé le 18/02 à Thônes (N. Moron). Durant le printemps, d'autres couples sont notés à Samoëns où un accouplement et des visites de loges sont observés (PaC, MFF), à Dingy-Saint-Clair (N. Hillier), à Leschaux (BVei), à Manigod (ALa). Un oiseau apporte des proies dans sa loge le 01/06 à Samoëns, il s'agit d'un mulot et d'une Mésange noire. Il ne les avale pas et doit les dépecer pour nourrir les jeunes (PaC, JFDe). Une autre donnée le 13/07, de 2 ou 3 jeunes en compagnie d'un adulte, vient confirmer la reproduction aux Houches (JCL).

### CHEVÊCHE D'ATHENA Athene noctua

Le nouveau couple découvert l'an passé sur le secteur nord-annecien est recontacté à la mi-août (CE). Lors de l'entretien automnal des nichoirs, deux de ceux-ci sont occupés par la fouine mais sans trace de prédation à Reignier (FBu) et Marigny-Saint-Marcel (LR, SL). 2 cadavres frais de Campagnol roussâtre sont trouvés dans un nichoir à Saint-Félix (LR, SL). Un couple est observé le 17/01 par les élèves du Lycée Agricole de Poisy-Chavanod lors de l'entretien du verger à Saint-Félix (CGi, R. Fornier). 12 mâles chanteurs sont entendus début mars sur le secteur de l'Albanais (BC). Durant le printemps, 7 chanteurs sont contactés sur le secteur de la basse vallée de l'Arve (FBu, Arenthon Environnement, divers observateurs). Un chanteur est noté à Chaumont (JPM). Le 19/03 un

couple est vu posé sur un clapier à Montagny-les-Lanches (PhF). En ce qui concerne la reproduction, le secteur de la basse vallée de l'Arve est en tête avec 62 jeunes à l'envol, dont deux hors nichoir, dans une grange. Un cadavre est retrouvé dans un des nichoirs (FBu, DR, Arenthon Environnement). L'Albanais comptabilise 43 jeunes à l'envol, dont une nichée de 6 jeunes (BC, PhF, LR, RA, A. Monard, SL). Le troisième secteur est celui des Usses avec un minimum de 21 jeunes à l'envol (CP, J.-P. Fénix). Le quatrième secteur est le secteur nord-annecien avec 10 jeunes à l'envol (DMa, C. Marotin, JCM, SL). Le cinquième secteur est celui du Chablais avec 9 jeunes à l'envol (TF). Le secteur frontalier compte 6 nichoirs dont un seulement occupé par un individu isolé (YF). Un individu est trouvé mort au bord de la route le 01/08 sur le secteur de l'Albanais (OG).

#### CHOUETTE HULOTTE Strix aluco

Des chanteurs sont entendus régulièrement tout au long de l'année (divers observateurs) jusqu'à 1977m d'altitude le 15/10 au Reposoir (AMo). 4 oiseaux sont victimes de la circulation routière respectivement à Habère-Poche (P. Ducrot), Cornier (RP), Alby-sur-Chéran (C. Dubois) et Annecy-le-Vieux (ALa). Un autre est découvert mort d'épuisement dans une cheminée le 03/03 à Menthon-Saint-Bernard (JCM). Un adulte et 4 poussins sont notés le 04/05 à Allèves (O. Sousbie). Des jeunes sont observés et/ou entendus au printemps et en été sur 19 communes (divers observateurs).

### HIBOU MOYEN-DUC Asio otus

Une plumée est découverte le 28/09 à Feigères (JPM). Un dortoir de 9 ind est signalé le 22/09 à Saint-Blaise (CP, divers observateurs) et un autre de 8 ind dans un épicéa le 06/11 à Marcellaz-Albanais (PhF). Les chants débutent en janvier à Groisy (YD), Etaux (MMa), Moye (JM), Savigny (LM). Les chants sont parfois entendus de jour (YD, JPM). L'espèce est contactée sur 64 communes et niche sur 33 d'entre elles (divers observateurs). L'altitude la plus élevée où l'oiseau est contacté est 1496m le 09/08 à Allèves (PhF). Enfin, des oiseaux tués par des véhicules sont notés respectivement à Minzier (JPM), Leschaux (JF) et Viry (LM).

#### HIBOU DES MARAIS Asio flammeus

Espèce soumise à homologation régionale.

Un oiseau est houspillé par une Buse variable puis s'éloigne le 03/04 à Saint-Paul-en-Chablais (JPM, XBC), donnée homologuée par le CHR.

## CHOUETTE DE TENGMALM Aegolius funereus

Des chanteurs sont entendus de fin décembre à début juin sur 25 communes entre 857 et 1635m d'altitude (divers observateurs). Une plumée d'adulte victime d'un carnivore est trouvée le 17/05 à Allèves (PhF). En ce qui concerne la reproduction, deux jeunes fraîchement envolés crient sans cesse le 08/08 à Mégevette (XBC) et un jeune quémande de la nourriture en volant d'arbre en arbre le 16/08 à Bellevaux (BD).

CAPRIMULGIDES Rédacteur Yves Dabry

# ENGOULEVENT D'EUROPE Caprimulgus europaeus

Avec 1 ind le 01/05 à Viry (YF) et un autre le 27/05 à Savigny (LM), ce sont les premières observations depuis 2008 en Haute-Savoie.

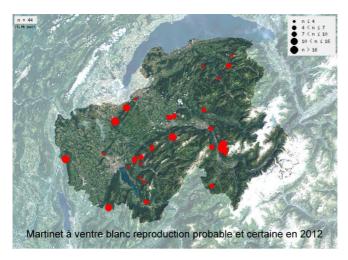
APIDES Rédacteur Yves Dabry

#### MARTINET NOIR Apus apus

21998 migrateurs passent du 18/07 au 24/09 (avec un "très" retardataire le 21/11) à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) dont un maximum de 4366 le 22/07. 92% des migrateurs sont déjà passés au 29/07. Un gros flux migratoire de 700 ind est noté le 23/07 à Annecy-le-Vieux (CE). Un migrateur est noté le 24/09 à Chamonix 2198m (CGi). Au printemps le premier avant-coureur est observé le 08/04 à Seyssel (EGf) et les premiers groupes sont contactés le 12/04 à Cran-Gevrier (DE), Thonon-les-Bains (D. Garnier) et Annecy (RP). 1139 migrateurs passent du 23/04 au 27/05 à Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) avec un maxi de 314 le 18/05. Des sites de reproduction sont visités le 27/04 à Feigères (EZ) et Annecy (SL). Un accouplement en vol est observé le 20/05 à Saint-Gervais (V. Gauthier). Des nids sont occupés le 31/05 à Sallanches (SN) et des jeunes sont au nid le 21/06 à Seynod (ALa). 11 des 21 nichoirs du collège de Varens à Passy sont occupés cette année et un nid a été construit (MB). La reproduction est probable en altitude jusqu'à 1290m (PaC) et certaine à 1150m (JPM) à Megève. La reproduction est probable ou certaine sur 96 communes.

## MARTINET A VENTRE BLANC Apus melba

Ce martinet n'utilise pas les voies de migration classiques et le site de Chevrier voit passer 10 ind cette année, pour une moyenne de 13 par an (Collectif défilé de l'Ecluse). Il reste sur les massifs montagneux. Ainsi un gros vol d'au moins 350 ind est observé le 01/09 à La Roche-sur-Foron 1070m (RP) et des groupes de plus de 50 oiseaux sont observés le long du Salève où la dernière observation est effectuée le 24/09 (JBi). Au printemps les 3 premiers ind sont observés le 24/03 à Ballaison (JPM) et le lendemain 10 ind passent à Motz (LPO74, tête en l'air).



Ils sont sur les sites de reproduction à partir du 26/04 à Magland 2020m et Passy 2200m (JPM). 45 observations concernent la reproduction probable ou certaine dans 25 communes pour une altitude maxi de 2280m à Sallanches (JPM).

ALCEDINIDES Rédacteur Yves Dabry

### MARTIN-PÊCHEUR D'EUROPE Alcedo atthis

43 communes seulement accueillent au moins une fois l'espèce cette année contre 52 l'an dernier. 1 ind est trouvé mort pendu par un fil de pêche sur un arbre le 15/01 à Taninges (P. Mulatier). 17 communes seulement accueillent l'espèce cette année en période de reproduction dont seulement 4 avec un indice de reproduction probable ou certain ce qui marque un net

déclin par rapport aux années précédentes. Un transport de nourriture est observé le 28/05 à Saint-Pierre-en-Faucigny (A. Chaillou). 2 jeunes se posent à 10 m de l'observateur le 30/06 à Usinens (CP). Les altitudes maxi relevées cette année sont le 04/02 à La Chapelle d'Abondance, 1030m (P. Lavoyer) et le 24/03 à Chamonix, 1070m (CGi).

MEROPIDES Rédacteur Christian Prévost

### GUÊPIER D'EUROPE Merops apiaster

Les premiers arrivants sont notés le 28/04 à Veigy-Foncenex (YS) et Arbusigny (JPM). Un groupe de 18 migrateurs est observé le 02/05 à Chaumont (JPM). 4 communes sont en nidification certaine avec 1 couple le 08/07 à Chavanod (S. Blain), 4 couples le 19/07 à Frangy (CP), 1 couple au Lyaud le 28/07 (QG), et 1 autre le 01/08 à Allinges (StC). Forts soupçons de reproduction à Sillingy sur 2 sites (DR, BC) ainsi qu'à Saint-Julien-en-Genevois (S. Henneberg). 23 ind dont des jeunes chassent le 11/08 à Viuz-la-Chiésaz (DiB).

UPUPIDES Rédacteur Yves Dabry

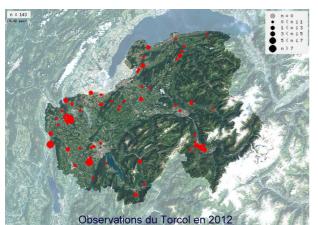
#### HUPPE FASCIEE Upupa epops

70 données dans 36 communes nous parviennent cette année contre respectivement 45 et 27 l'an dernier. Les premières sont signalées le 17/03 à Montagny-les-Lanches (PhC), le 18/03 à Moye (JM) et le 23/03 à Massigny (A. Perroton). L'altitude maximale se situe le 13/06 à Bellevaux 1160m (Anonyme par JPM). Les 5 individus ensemble le 21/06 à Cruseilles pourraient bien appartenir à une même famille (J.-P. Careno, S. Mistral par EZ). Autre site probable de reproduction à Vaulx où 1 à 2 ind sont contactés 3 fois entre le 19/05 et le 13/06 (BC). La plaine de Passy livre aussi des indices intéressants avec 1 à 2 ind mais seulement du 01 au 19/05 (JCa, JuG, MB, MaR, A. Chaillou, CGi). Les dernières observations concernent un individu présent du 20 au 23/08 à Metz-Tessy (D. Michel).

PICIDES Rédacteur Yves Dabry

#### TORCOL FOURMILIER Jynx torquilla

La dernière observation d'un migrateur postnuptial est effectuée le 23/09 à Vulbens (JPM). Les premiers



migrateurs de printemps sont contactés le 31/03 à Motz (EN) et sur 4 sites de Chaumont (JPM). Il est observé dans 46 communes dont 20 avec un indice probable à certain, mais seulement 3 avec preuve de reproduction (PhF, EN, JPM).

#### PIC VERT Picus viridis

Le Pic vert est contacté dans 226 communes (sur 295). 8,6% des observations sont faites au-dessus de 1000m avec des maxi à Bonnevaux, 1845m et Les Houches 1934m (JPM). 197 communes sont concernées par la reproduction dont 163 avec un indice probable à certain. L'altitude maxi de reproduction certaine se situe à Sallanches, 1449m. Le premier juvénile est observé le 29/05 à Chavanod (CGi). Un ind poursuivi par un jeune Faucon pèlerin crie beaucoup le 27/05 à Viuz-en-Sallaz (JPM, JeM).

### PIC NOIR Dryocopus martius

Le Pic noir est signalé dans 150 communes dont 110 affectées d'un code de reproduction qui est probable ou certaine pour 73 d'entre elles. Un accouplement est observé le 15/03 à Présilly (JBi), un nid est occupé le 20/04 à Allèves (PhF) et 2 adultes nourrissent au nid le 02/06 à Sixt-Fer-à-Cheval (P. Mulatier).

### PIC EPEICHE Dendrocopos major

Quelques tambourinages sont entendus en novembre et décembre jusqu'aux premières chutes de neige en plaine (CGi, MI, CE). Ils reprennent assez régulièrement en plaine à partir du 14/01 à Chens-sur-Léman (JPM, CGi, JuG). La reproduction concerne 166 communes avec un indice probable à certain. Les premiers cris de jeunes sont entendus le 12/05 au Lyaud (D. Garnier) et les premiers sortis du nid le 20/05 à Cruseilles (EZ). Des jeunes en duvet sont notés jusqu'à 1778m à Talloires le 13/07 (ALa, CRo) et 1785m à Abondance (JPM) le 17/07.

### PIC MAR Dendrocopos medius

L'espèce est contactée sur 31 communes. 22 sont concernées par la reproduction mais une seule donnée mentionne une loge occupée. Ces chiffres sont nettement inférieurs à ceux de l'année ornithologique précédente.

#### PIC EPEICHETTE Dendrocopos minor

L'espèce est contactée sur 63 communes avec une deuxième record altitudinal pour notre base pour cet ind contacté le 08/07 à Magland 1550m (JuG). La reproduction concerne 44 communes dont 32 avec un indice probable à certain. Les premiers jeunes volants sont signalés le 11/06 à Archamps (JPM).

#### PIC TRIDACTYLE Picoides tridactylus

Aucune donnée cette année en dehors d'un contact sans suite dans le massif des Bornes (N. Hillier).

ALAUDIDES Rédacteur Yves Dabry

#### ALOUETTE CALANDRE Calandrella brachydactyla

Espèce soumise à homologation régionale

1 isolé les 13 et 14/04 à Passy (ABo, JuG, PaC), 1 du 19 au 24/04 à Epagny (LuM, R. Fornier, DR, CRo, TV), 1 le 25/04 à Jonzier-Epagny (JPM). Données homologuées.

La base de données contient 1 observation réalisée par 1 observateur qui n'a pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse

### ALOUETTE LULU Alauda arborea

427 ind passent en automne à partir du 29/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi le 14/10, date moyenne au 16/10 et le dernier ind le 05/11. Pendant la migration des isolés sont notés à Lullin (RA), Motz (JCM) et 3 ind à Domancy (MaR). 5 observations seulement sont réalisées pour le retour de migration avec 3 ind le 02/02 à Sciez (JPJ), 1 le 02/03 à Cruseilles, 1 le 13/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel), 2 à Challonges le 30/04 (EGf) et 1 le 10/06 à Chaumont (YF). La présence sans suite de 2 ind dont un chanteur le 30/04 à Challonges (EGf) et d'un chanteur le 10/06 à Chaumont (YF) ne permet pas de conclure que l'espèce se reproduit en Haute-Savoie.

#### ALOUETTE DES CHAMPS Alauda arvensis

L'essentiel de la migration et de l'hivernage se situe dans le Genevois et la Semine avec les premiers groupes supérieurs à 50 ind dès le 09/09 et des maxima de 550 le 28/10 et 950 le 31/10 à Vulbens. 6638 ind migrent du 28/09 au 09/11 dont encore 7 le 27/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 3305 le 14/10 et une



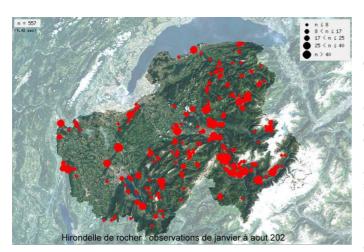
date movenne au 19/10. Les autres sites fréquentés sont la plaine de Passy jusqu'au 23/11 avec un maxi de 250 ind le 28/10 (MB, MaR), les bords du Léman, particulièrement à Sciez, la plaine du Faucigny et la cluse nord d'Annecy (divers observateurs). La migration est notée à Lullin 1080m (RA) et Chamonix 2198m (CGi). Les sites d'altitudes sont occasionnellement occupés jusqu'au 14/10 à Thorens-Glières 1410m (DMa). Des individus échappent à l'attaque d'un Faucon émerillon le 16 et le 17/10 à Vulbens (JPM). Le premier chant est noté le 26/01 à Vulbens (JPM) mais ne devient régulier qu'à partir du 23/02 avec 9 chanteurs dans le Genevois (JPM) et le 02/03 en altitude à Mégevette 1380m (P. Jouvenat). 140 ind migrent le 26/02 à Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). reproduction concerne 72 communes dont 56 avec un indice probable ou certain.

#### HIRONDELLES INDETERMINEES Hirundinidae sp

55704 hirondelles indéterminées passent du 03/09 au 14/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 84,8% passent du 13 au 25/09 et la date moyenne est le 19/09. Avec le comptage de toutes les espèces d'hirondelles sur ce site on arrive à 69295 oiseaux.

#### HIRONDELLE DE RIVAGE Riparia riparia

25 migrateurs passent du 22/07 au 10/10, dernière date de l'année, à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 13 le 27/07. La migration est signalée avec 2 ind le 29/08 à Chamonix, col de Balme, 2198m (CGi) et au moins 15 le 15/09 à Samoëns, 1851m (F. Lepage). Les 3 premiers ind de retour printanier sont signalés le 12/03 à Cran-Gevrier, cinquième date la plus précoce de notre base de données (M.-P. Verjus). Puis 1 isolé le 25/03 à Motz (TV) et Seyssel (QGi) et une douzaine le 05/04 à Taninges (RB). Les observations sont plus régulières à partir du 11/04. 43 données seulement sont rassemblées pour la période de reproduction 2012. Deux sites sont occupés cette année à Desingy (BPi, DR, JLC, CP) et Frangy (CP, DR). Concernant la colonie d'Allinges une seule observation d'un ind creusant un trou est recueillie le 15/06 (DR).



HIRONDELLE DE ROCHER Ptyonoprogne rupestris La migration de cette espèce passe quasiment inaperçue sur les sites de suivi migratoires. Les observations se raréfient en août sur les sites de reproduction, septembre et octobre n'en recensent que 18, la dernière observation étant datée du 30/10 à Collonges-sous-Salève (SK). Le premier retour concerne un individu le 25/02 à Seyssel (JBz) et Valde-Fier (DS), puis 2 le lendemain à Talloires (H. Dupiczak). La reproduction concerne 75 communes avec un indice probable à certain. Les colonies sont situées le plus souvent dans des falaises mais plusieurs nids sont signalés sur des bâtiments comme à Dingy-Saint-Clair (CE), Chamonix (CGi), Le Grand-Bornand (F. Bacuez), La Tour (JPM), La Vernaz (RA) et Thônes (ALa). Les premiers jeunes sont signalés le

18/06 à Bellevaux (JPM). Une colonie mixte avec des Hirondelles de fenêtres est signalée à Montriond (XBC). Elles attaquent fréquemment des espèces qui nichent non loin comme le crécerelle, l'épervier, la buse, (JPM) et les chocards (DMa).

## HIRONDELLE RUSTIQUE Hirundo rustica

Un important rassemblement pré-migratoire est repéré en août à Annecy-le-Vieux avec de 5000 à 8000 ind jusqu'au 03/09, les effectifs sont réduits à un millier le 08/09 (CE, EZ). Plusieurs attaques de 1 à 3 Faucons hobereaux sont relatées sur ce site dont certaines réussies (EZ, CE). 11391 ind migrent du 07/08 au 02/11, dernière date de l'année, à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), 64% des effectifs passant du 04 au 15/09 avec un maxi de 1419 ind le 11/09. 686 passent le 24/09 à Chamonix, col de Balme, 2198m (CGi). Les premiers retours au printemps sont signalés le 10/03 à Bonneville (MMa), le 12/03 à Beaumont (JPM), Cornier (RP) et Thonon-les-Bains (HD) puis le 13 à Minzier (JPM). Il s'agit là d'individus isolés ou par 3 maxi, le premier groupe plus important étant signalé le 18/03 à Seyssel avec plus de 15 ind (CGi, JuG). Les observations nous parviennent quotidiennement à partir du 20/03. Le gros de la migration s'effectue au mois d'avril avec un passage maxi de plus de 500 ind le15/04 à Seyssel. La reproduction concerne 188 communes dont 150 avec un indice probable à certain. La première observation relatant la présence de jeunes au nid est datée du 30/05 à Sallanches (JPM). Si la rustique est parfois victime du hobereau, du pèlerin ou de l'épervier, elle n'hésite pas aussi à les poursuivre avec véhémence. Plus originale est l'observation de cet ind attaquant une Huppe fasciée le 29/04 à Sales (QGi).

#### HIRONDELLE DE FENÊTRE Delichon urbica

3967 ind migrent sur le site de Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 07/08 au 22/10, dernière date de l'année, avec un maxi de 737 le 05/09. 1569 passent le 24/09 à Chamonix, col de Balme, 2198m (CGi). Les premiers retours au printemps sont signalés le 17/03 à Beaumont (JPM) et au Petit-Bornand-les-Glières (V. Mugnier-Merlin), le 18/03 à La Clusaz (P. Bueso) et le 20/03 à Thonon-les-Bains (Denis Garnier). Il faut ensuite attendre le 29/03 pour que les observations reprennent et de façon quotidienne à partir de cette date. La reproduction concerne 151 communes dont 129 avec un indice probable à certain. 2 colonies d'au moins 150 ind sont citées à Villy-le-Bouveret (JPPM) et Mûres (DB). Des colonies rupestres sont observées à Magland, Thorens-Glières, Sallanches, Bonneville, Cluses, Montriond, Féternes, Vinzier (JPM) et La Forclaz (RA).

#### PIPIT DE RICHARD Anthus richardi

Espèce soumise à homologation régionale

1 le 02/05 à Massongy (JPJ). Homologué par le CHR.

### PIPIT ROUSSELINE Anthus campestris

En migration postnupiale il est signalé avec 1 ou 2 ind du 24/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) au 02/09 à Viry (JPM). En migration prénuptiale les premiers sont notés à l'unité le 13/04 (MMa, MAB) et le 17/04 à Passy (JCa) puis le 22/04 à Challonges (EGf). 14 autres données suivent jusqu'au 11/05 à Domancy (FBu), sur la commune de Jonzier-Epagny où un maxi de 6 ind est observé (JPM) ainsi que sur celles de Viry (JPM), Epagny (DR, LuM), Metz-Tessy (R. Fornier), Meythet (ALa) et Sciez (EGf, TF, XBC).

#### PIPIT DES ARBRES Anthus trivialis

En automne l'espèce est contactée en altitude jusqu'au 16/10 au Reposoir (LR) et en migration en plaine jusqu'au 18/10 à Vulbens (JPM), souvent à l'unité mais des suivis de migration peuvent totaliser jusqu'à 39 ind le 15/09 à Chavanod (CGi). Au printemps les premiers migrateurs prénuptiaux, isolés et chanteurs, sont observés le 31/03 à Chaumont (JPM) puis le 03/04 à Publier (JPM). Les sites d'altitude sont atteints dès le 09/04 à Reyvroz (ThV). La reproduction concerne 82 communes dont 64 avec un indice probable à certain. Il est à noter cependant que les preuves de reproductions ne sont obtenues qu'au-dessus de 1200m d'altitude sauf un transport de nourriture le 01/06 à Clarafond-Arcine 550m (CP). 5 preuves de reproductions se situent au-dessus de 1800m (PaC, JPM), la plus élevée à Abondance 1930m (JPM). Les premiers migrateurs d'automne stationnés en plaine sont signalés le 23/08/2012 à Chevrier (JPM).

#### PIPIT FARLOUSE Anthus pratensis

Les 2 premiers migrateurs postnuptiaux stationnés sont signalés le 02/09 à Challonges (EGf) puis il faut attendre ensuite le 21 et 23/09 dans le Genevois (JPM). Les observations deviennent régulières en plaine à partir du 29/09 et pendant la période hivernale, essentiellement dans le Genevois ou la vallée de l'Arve. Les plus gros rassemblements comptent plus de 100 ind le 12/10 à La roche-sur Foron (ACh) et le 15/10 à Domancy (MaR) puis entre 160 et 180 entre les 17 et 31/10 à Vulbens (JPM). 5 observations seulement sur les 375 recueillies sont réalisées en période de reproduction, sans qu'aucune preuve ne puisse être apportée sur les 2 communes concernées sur des milieux favorables situés au-delà de 1400m d'altitude (LuM, CRo, LL, XBC).

### PIPIT A GORGE ROUSSE Anthus cervinus

Espèce soumise à homologation régionale

1 le 17/10 à Sciez (RJ) et 1 le 03/05 à Passy (JPJ). Données homologuées par le CHR.

# PIPIT SPIONCELLE Anthus spinoletta

86 ind passent en 4 jours de suivi de migration du 10/09 au 15/10 (CGi). En hiver le groupe le plus nombreux compte au moins 30 ind le 12/11 à Passy (MB). La dernière donnée d'altitude date du 26/10 au Reposoir 1575m (DD) et la première du printemps le 26/03 à La Roche-sur-Foron (RP) puis le 28/03 au Grand-Bornand 1420m (MMa). La reproduction concerne 43 communes dont 39 avec un indice probable à certain pour des altitudes de 1085 (CGi) à 2480m (MMa) à Chamonix. Le premier transport de nourriture est constaté le 09/06 à Taninges 1550m et les premiers jeunes le 24/06 aux Contamines-Montjoie (PaC). 1 adulte nourrit un jeune Coucou gris à Chamonix 2190m (MMa), Sallanches 1560m, La Chapelle-d'Abondance 1810m (JPM) et Châtel 2120m (JPM). 5 ind poursuivent un coucou le 31/05 aux Clefs 1740m (ALa).

# BERGERONNETTE PRINTANIERE Motacilla flava

589 migrateurs passent du 19/08 au 02/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 264 le 11/09 et 110 le 16/09. 406 passent en 3 jours de suivi de migration les 29/08, 30/08 et 10/09 à Chamonix, col de Balme 2190m (CGi). Les 2 dernières migratrices sont vues le 31/10 à Sallanches (JuG). Au printemps les 2 premières sont observées le 28/03 à Taninges (MFF, PaC). Les observations sont assez nombreuses en plaine jusqu'au 31/05 puis encore 3 données jusqu'au 16/06 à Vacheresse (M. Defromont). Aucune donnée ne mentionne ne serait-ce qu'une tentative de reproduction. La migration d'automne 2012 reprend le 17/08 avec 1 ind le 17/08 à Chêne-en-Semine (EGf).

### SOUS-ESPECES DE BERGERONNETTE PRINTANIERE

Motacilla flava flavissima

Espèce soumise à homologation régionale 1le 19/04 à Sciez (QG) homologué par le CHR.

#### Motacilla flava thunbergi

1 ind du 21 au 23/04 (LuM, NiM, JuG, R. Fornier, TV) et 2 du 30/04 au 13/05 à Metz-Tessy (JCa, ABo, MaR, CGi, S. Goulmy).

### Motacilla flava feldegg

Espèce soumise à homologation nationale

1 mention les 14/04 (SN) et 02/05 (MaR) à Passy sous réserve d'homologation.

#### Motacilla flava cinereocapilla

1 oiseau du 05/04 au 02/05 dans la plaine de Passy (ABo, divers observateurs). 2 à Taninges le 13/04 (JFDe). 1 du 18 au 23/04 à Metz-Tessy (LuM, R. Fornier, NiM, JuG).

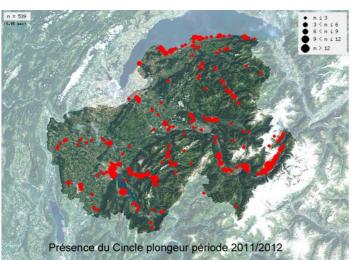
# BERGERONNETTE DES RUISSEAUX Motacilla cinerea

En automne un migrateur passe le 15/10 au col de Balme, Chamonix 2190m. Les sites de montagne sont abandonnés dans la première décade de novembre jusqu'au 11/11 à Chamonix (CGi). Les observations sont quasi-quotidiennes en automne ainsi qu'en hiver et concernent surtout des individus isolés. Quelques petits rassemblements automnaux avec un maxi de 6 ind ont lieu en plaine principalement le long du Rhône et du Chéran. En hiver l'altitude maximum d'hivernage se situe à Saint-Eustache, 720m (ORu). Le retour en montagne a lieu le 13/02 à Chamonix (CGi). Les couples sont vite formés, dès le 04/03 à Moye (JM) et le 07/03 à Vailly (JPM). Les premiers jeunes volants sont déjà notés le 26/04 à Thônes (ALa). La reproduction concerne 89 communes dont 56 avec un code probable à certain et une altitude maxi aux Contamines-Montjoie, 1940m (PaC).

### BERGERONNETTE GRISE Motacilla alba

Regroupement d'environ 25 premières années le 31/08/2011 aux Houches (JCa). 87 et 166 ind passent en migration les 02 et 15/10 à Chamonix, col de Balme 2190m (CGi). Les plus gros rassemblements d'automne comptent environ 180 oiseaux le 18/10 à Vulbens (JPM) et le 30/10 à Chêne-en-Semine (EGf). 363 ind passent du 24/09 au 02/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec 63% des effectifs du 18 au 29/10. Du 01/11 au 01/03 l'espèce est absente au-delà de 900m d'altitude. Au printemps le rassemblement le plus important compte une centaine d'oiseaux le 22/04 à Taninges (PaC). La reproduction concerne 221 communes dont 185 avec un code probable à certain et une altitude maxi pour une reproduction certaine à Vallorcine, 2010m (AD). Le premier transport de matériel est noté le 09/04 à La Tour (YD), le premier transport de nourriture le 26/04 à Reignier (EZ) et les premiers jeunes volants le 14/05 à Annecy (DiB, L. Guette) et Groisy (YD). Une deuxième nichée avec nourrissage d'un jeune est notée le 28/07 à Bernex (MI).

# CINCLIDES



Rédacteur Yves Dabry

#### CINCLE PLONGEUR Cinclus cinclus

Il est présent sur 100 communes du département pendant la période concernée (voir carte). En automne un ind est présent le 20/10 à Arâches-la-Frasse 1838m (RB) et le 27/11 à Sixt-Fer-à-Cheval 1612m (N. Hillier). Il hiverne à Chamonix 1040m (CGi, JuG, AD), où il est remarqué jusqu'à 1270m sur un ruisseau

## TROGLODYTIDES Rédacteur Yves Dabry

TROGLODYTE MIGNON *Troglodytes troglodytes* Cette espèce est surement présente dans toutes les communes de Haute-Savoie mais n'a été cité que dans 225 d'entre elles (sur 293). 13 données sont situées à plus de 2000m d'altitude ; il s'agit d'oiseaux

chanteurs entre le 21/06 et le 27/07 (S. Goulmy, RB, PaC, JPM, AD, CGi). Quelques chants sont entendus en hiver, le 28/11 à Evian-les-Bains (MI), le 04/12 à Taninges (PaC), le 30/01 à Saint-André-de-Boëge (ThV) et le 16/02 à Excenevex (RA). Les chants sont plus nombreux vers la fin février et deviennent réguliers dans la deuxième décade de mars. Un couple entre dans un nid de mousse coincé entre 2 troncs à moins d'1 mètre du sol le 08/04 à Rivière-Enverse (PaC). Le premier transport de nourriture est observé le 21/05 à Pringy (ALa) et premier jeune volant le 09/06 à La Balme-de-Sillingy (EN). A noter que seulement 15 données mentionnent une reproduction certaine.

### JASEUR BOREAL Bombycilla garrulus

8 ind sont contactés le 06/01 à Passy 1203m (M.-A. Berazategui), seule observation cette année. Première mention depuis le 11/04/2009.

**PRUNELLIDES** 

Rédacteur Pascal Charrière

#### ACCENTEUR MOUCHET Prunella modularis

L'espèce est présente toute l'année sur le département. En automne et en hiver, on la trouve surtout à basse altitude (jusqu'à 1080m), plutôt dans l'avant-pays et régulièrement autour de certaines mangeoires à Beaumont (JBi), Etaux (MMa, MAB), Pers-Jussy (RLC). Un premier chanteur se manifeste le 10/03 à Saint-Eustache (ORu), puis le 21/03 à Groisy (YD), le 24/03 à Thorens-Glières (RP) et à Habère-Poche (RA) et se généralisent en moyenne montagne durant le mois d'Avril. Seules 3 données concernent la reproduction cette année alors que c'est une espèce commune, surtout en moyenne montagne. 2 jeunes sont observés le 27/05 à Morzine (PaC, MFF), un nourrissage le 14/06 à Alex et un jeune le 19/07 à la Balme-de-Thuy (ALa). L'altitude mini pendant le période de nidification est de 357m à Rumilly (QG) et l'altitude maxi à 2221m à Chamonix (S. Goulmy). 264 données sur 325 (81,23%) dépassent les 1300m d'altitude.

### ACCENTEUR ALPIN Prunella collaris

L'espèce est présente toute l'année sur le département. En automne, à noter en particulier une bonne vingtaine d'individus par petits groupes avec des Linottes mélodieuses, Pipits spioncelles, quelques Rougequeues noirs et 2 Traquets motteux le 10/09 sur la grande vire du Buet à Sixt-Fer-à-Cheval 2080m (AGu). En hiver, les oiseaux fréquentent souvent les bâtiments d'altitude des stations de skis, par exemple le 19/12 à Samoëns (JM), le 15/01 et le 12/02 au sommet du Brévent (CGi), le 05/02 et le 16/02 à la Croix de Lognan (AD, C. Pochelon) à Chamonix. L'espèce est observée aussi bien en forêt le 01/01 au Grand-Bornand (L. David) qu'en haute montagne à 3020m le 15/01 à Chamonix (AMo). Quelques-uns descendent jusqu'en dessous de 1000m d'altitude, par exemple le 03/02 à Marlens 494m (C. Desjacquot), le 05/02 à Saint-Jorioz 500m (LR), le 11/02 à Chaumont 607m (LuM, R. Fornier), 4 individus le 15/12 sur le viaduc des Egratz à Passy 610m (O. Sousbie) et 1 à le 18/12 à Monnetier-Mornex 781m (JLC).

Les premiers chants retentissent dès le 17/02 au sommet du Brévent, Chamonix-Mont-Blanc (CGi). En période de reproduction, l'espèce est observée dans 22 communes, par 14 observateurs, entre 1571m et 2696m d'altitude. La nidification est certaine dans 10 communes : La Chapelle d'Abondance (JPM, PaC), Chamonix-Mont-Blanc (AD, MMa), Passy (SN), Les Clefs (ALa, CRo), Châtel, Sallanches (JPM), Saint-Gervais(PaC), Sixt-Fer-à-Cheval (AGu), Samoëns (RB) et La Clusaz (M. Paguet).

**TURDIDES** 

Rédacteur Yves Dabry

### ROUGEGORGE FAMILIER Erithacus rubicula

5398 données. L'espèce est notée dans 255 communes et jusqu'aux alentours de 2000m les 27 et 29/09 à Saint-Gervais-les-Bains, 2030m et Chamonix, 2060m (JCa). Le premier chant est entendu le 19/02 à Annemasse (JPM), mais ne deviennent réguliers qu'à partir du 24/02. Le transport de matériel est noté le 23/03 à Groisy (YD), le transport de nourriture le 28/04 à Poisy (EN) et un jeune volant le 26/05 à Seynod (PCh). L'altitude maxi notée pour les chants est située à 1960m à Vallorcine (S. Goulmy) et Chamonix (CGi) et pour un jeune de l'année à Manigod 1530m (ALa).

# ROSSIGNOL PHILOMELE Luscinia megarhynchos

La dernière mention de 2011 est datée du 30/08 à Savigny (EZ). Le premier du printemps est observé le 06/04 à Viry (YF) et le lendemain à Motz (EGf). La reproduction concerne 61 communes. Au moins 7 chanteurs sont présents au marais de Poisy (divers observateurs). Un accouplement est observé le 28/04 à Poisy (EN), le transport de nourriture le 02/06 à Usinens (CP) et des jeunes volants le 23/06 à Douvaine (JPM).

### GORGEBLEUE A MIROIR Luscinia svecica

En migration automnale 1 ou 2 ind sont observés à Motz jusqu'au 11/10 (A. Micheau, EGf, DR) date à laquelle un mâle bagué le 28/09 sur ce même site a été contrôlé avec un taux d'adiposité maximum donc plein de force pour repartir. Ailleurs 1 ind est vu le 13/09 (JCa) et le 19/09 (JPJ) à Sciez puis 2 le 01/09 et 1 le 14/09 dans un champ de maïs à Viry (JPM). Au printemps 2 femelles sont signalées le 25/03 à Motz (LPO74, Tête en l'Air). 1 mâle se tue par percussion contre une vitre le 07/04 à Samoëns (JFDe). 1 mâle est observé le 11/04 à Sillingy (TV) et 1 autre le 13/04 à Taninges (E. Chapeau), dernière observation de l'année.

GORGEBLEUE A MIROIR BLANC Luscinia svecica cyanecula 1 le 11/04 à Sillingy (TV).

#### ROUGEQUEUE NOIR Phoenicurus ochruros

6226 données. En automne les observations sont régulières jusqu'au 20/11 avec des chanteurs réguliers jusqu'à la fin octobre, rares ensuite jusqu'au 06/11 en plaine à Chevrier (JPM). Observés aussi bien en plaine qu'en altitude ils sont présents encore le 05/11 à Passy 1620m (MaR). Ensuite 33 données nous parviennent entre le 06/12 et le 22/02 avec un premier chanteur de l'année le 17/02 à Chens-sur-Léman (JPM). Les observations reprennent régulièrement avec l'arrivée des migrateurs le 02/03 à La Balme-de-Sillingy (DMa), les chants reprenant à partir du 13/03 à Beaumont (JPM). Il est présent en altitude dès le 02/03 au Reposoir 1610m (YS) et le 15/03 à Arâches-la-Frasse (PaC, MFF). 4487 données concernent la reproduction dans 237 communes et 1998 lieux-dits différents dont 68 situés au-dessus de 2000m d'altitude. Le premier transport de matériaux pour le nid est constaté le 30/03 à Pringy (ALa), et le 29/04 en altitude au Grand-Bornand 1430m (MMa). Le transport de nourriture le 25/04 à Pringy (ALa) et le 20/05 en altitude à Thorens-Glières 1410m (EN). Le premier jeune volant est également repéré à Pringy le 13/05 (ALa) et en altitude le 28/05 à Demi-Quartier 1140m (K. Feige) et le 14/06 à Alex 1585m (ALa). La famille la plus importante signalée compte 5 jeunes au nid le 01/06 à Arbusigny (JPM) et à Taninges où un couple mène à bien une seconde nichée à l'envol le 06/07 (PaC). Parmi les données tardives 1 jeune s'envole du nid le 04/08 à Bernex (MI).

#### ROUGEQUEUE A FRONT BLANC Phoenicurus phoenicurus

En automne les observations sont régulières jusqu'au 06/10 en plaine et s'arrêtent brusquement en dehors d'un dernier migrateur stationné le 15/10 à Chamonix, col de Balme, 2198m (CGi). Il s'agit d'individus isolés en grande majorité ou par 2 ou 3, avec un maxi de 7 oiseaux le 15/09 à Chevrier (JPM) et 7 données seulement sur 117 sont situées au-delà de 1000m d'altitude. Au printemps le premier est un chanteur le 31/03 à Chaumont (JPM), puis 1 ind le 02/04 à Motz (RB) et le 04/04 à Annecy-le-Vieux (RA) et Metz-Tessy (CRo). En montagne le premier est cité le 13/04 à Chamonix (CGi). La reproduction concerne 113 communes avec 61 données sur 381 au-dessus de 1000m jusqu'à 1820m le 30/06 à Serraval (CRo, ALa). Un adulte couve le 25/05 à Etaux, la nichée compte au 5 jeunes à l'envol le 12/06 (MMa, MAB).

### TARIER DES PRES Saxicola rubetra

En automne les observations se poursuivent jusqu'au 18/10 et concernent pour plus de 90% des migrateurs stationnés en plaine, le plus souvent des isolés mais parfois en groupes comptant un maxi de 28 ind le 08/09 à Viry (JPM). Au printemps les premiers migrateurs sont observés en plaine à partir du 09/04 avec 2 ind à Epagny (TV) et 1 à Passy (JuG, CGi, FBu). En montagne il faut attendre le 29/04 au Grand-Bornand 1140m (MMa) et le 30/04 à Chamonix (CGi). A partir du 03/05 et jusqu'à fin juillet la quasi-totalité des observations ont lieu en altitude en dehors de la plaine de Passy et du plateau des Bornes. La reproduction concerne 43 communes dont 23 avec un code probable à certain. Le premier transport de nourriture est noté le 14/06 au Grand-Bornand (MMa), et les premiers jeunes volants le 04/07 à Megève (JPM).

### TARIER PATRE Saxicola torquata

Les migrateurs sont observés régulièrement en plaine en automne jusqu'au 13/11, avec quelques observations en altitude jusqu'au 24/10 à La Muraz 1280m (M. Rogg). En hiver une seule observation en décembre, le 11 à Sciez (PaC) puis 13 données en janvier et 6 en février à Sciez ou dans le Genevois (JPM, PaC, JCa). Les retours s'amorcent dès le 02/02 et les observations deviennent régulières à partir du 09/03 en région de plaine ou de colline, à partir du 04/04 plus en altitude à Habère-Poche 900m (P. Ducrot). Ce n'est d'ailleurs pas un montagnard car peu d'observations sont faites en altitude en période de reproduction, 2 seulement au-dessus de 1000m dont une avec un couple présent le 18/07 à La Balme-de-Thuy 1410m (ALa, CRo) et 3 autres entre 900 et 1000m. La reproduction concerne 94 communes dont 84 avec un code probable à certain. Le transport de matériaux pour le nid est noté le 22/04 à Sales (QGi), le transport de nourriture le 02/05 à Chessenaz (JPM) et le premier jeune volant le 13/05 à La Balme-de-Sillingy (EN). A noter l'observation exceptionnelle d'un mâle avec 7 jeunes volants le 02/07 à Allonzier-la-Caille (ALa).

#### TRAQUET MOTTEUX Oenanthe oenanthe

Les observations d'automne se poursuivent jusqu'au 28/10 la plupart du temps en plaine mais avec des données assez régulières en montagne jusqu'au 21/10 à Leschaux (CP). Il s'agit le plus souvent de migrateurs isolés ou de quelques individus, rarement des groupes supérieurs à 10 unités, jusqu'à une quarantaine le 25/09 à Domancy (MaR). Au printemps les premiers migrateurs sont signalés en plaine le 31/03 à Chaumont (JPM) puis à Etaux le 03/04 (MMa), date à partir de laquelle les observations sont régulières. Les sites de reproduction en altitude sont atteints à partir du 29/04 au Reposoir 1610m (A. Chaillou) et Saint-André-de-Boëge 1400m (AGu). Tous les indices de reproduction probable ou certaine sont situés au-delà de 1460m en dehors de la donnée d'un première année accompagné des 2 parents le 22/07 à Chamonix 1085m (CGi). La reproduction concerne 28 communes dont 25 avec un code probable à certain. L'altitude la plus élevée est située à Chamonix 2250m (AD). Le premier jeune hors du nid est noté le 27/06 à Chamonix (MMa).

### MONTICOLE DE ROCHE Monticola saxatilis

En automne, un mâle et un première année le 07/09 au Reposoir (JCa), 2 mâles le 14/09 à Sixt-Fer-à-Cheval (F. Lepage) et au moins 1 ind le 02/10 à Sallanches, 1650m (FBu). C'est la deuxième donnée la plus tardive après celle du 05/10/1991 (P. Lebrun, Archives LPO74). Au printemps le premier oiseau est observé le 27/04 à Mieussy

(PBo) puis 1 mâle le 03/05 au Grand-Bornand (N. Moron) et 1 autre le 04/05 au Reposoir (RB). L'espèce est présente dans 23 communes sur 49 lieux-dits différents sur lesquels la reproduction est possible à certaine (excepté Mieussy où les données ne permettent pas de se prononcer). L'altitude maximale est située à Vallorcine (AD) et la plus basse au Grand-Bornand (N. Moron, JCa).

### MERLE A PLASTRON Turdus torquatus

Il est observé cette année dans 64 communes et toutes les observations sont faites au-dessus de 920m d'altitude. 16 des 405 données sont automnales jusqu'au 17/10 au Reposoir (RB) dont la plus tardive le 10/11 à Gruffy (QGi). Le premier oiseau est un migrateur le 11/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) puis 1 ind 13/03 à La Chapelle-d'Abondance (S. Urquizar) et 4 le 17/03 à Samoëns (PaC). Ils sont au moins une vingtaine le 19/03 à Cordon (C. Barge). La reproduction concerne 55 communes. Le premier transport de nourriture est noté le 19/05 au Reposoir (JHa) où un jeune est encore nourri par les adultes le 29/07 (T. Tissot-Dupont) et les premiers jeunes volants, au nombre de 3, sont observés le 14/06 à Thônes (ALa).

#### MERLE NOIR Turdus merula

Nous recueillons 11486 données contre 9955 l'an dernier mais dans 267 communes seulement contre 272 l'an dernier ce qui peut s'expliquer par la relative inattention que portent les observateurs aux oiseaux communes et par un manque de prospection de certaines communes. Il est noté sur 3513 lieux-dits soit plus de 13 par communes ce qui est en retrait aussi par rapport à l'année précédente. La reproduction concerne 259 communes et 2887 lieux dits soit 11 sites par communes. Cette moyenne cache une grande disparité. On constate en effet que le Merle noir n'est noté nicheur que sur un site à Alby-sur-Chéran, Amancy, Chêne-en-Semine, Chênex, Chevaline, etc.... et que les communes les mieux prospectées sont Cruseilles avec 61 lieux-dits, Massongy avec 65 et Sallanches avec 67.

Un mâle chante dès le 15/01 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM). Le transport de matériel pour le nid est signalé le 18/03 à Reignier (CGi, JuG). Un couple transporte de la nourriture le 27/04 à Saint-Cergues (JPM) et le 29/04 à Seythenex dans un chèvrefeuille grimpant contre un mur (N. Harter). 6 données de reproduction sont situées audessus de 1850m, l'altitude maxi se situant le 04/07 à Praz-sur-Arly 1955m (JPM). Le premier jeune volant est vu le 30/04 à Thonon-les-Bains (TF).

#### GRIVES INDETERMINEES Turdus sp

547 grives passent sur 3 jours du 12 au 15/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).



#### GRIVE LITORNE Turdus pilaris

4,7% des observations ont lieu en plaine en dessous de 500m, avec néanmoins 2 sites de reproduction probables ou certains. Des rassemblements importants ont lieu en début d'hiver en montagne avec environ 150 oiseaux le 18/11 à Sixt-Fer-à-Cheval 1570m (AGu) et 200 les 21 (RB) et 24/11 (P. Jouvenat) à Taninges vers 1500m. En hiver les oiseaux sont majoritairement en groupes d'une à quelques dizaines d'ind aussi bien en montagne qu'en plaine. Ainsi une cinquantaine le 15/01 à Mieussy 1630m (BK) et 44 le 09/01 à Vulbens 430m (JPM). La reproduction concerne 56 communes dont 40 avec un code probable à certain jusqu'à 1700m le 24/06 au Petit-Bornand-les-Glières où un adulte nourrit 3 jeunes (MMa). Parmi les observations peu banales 2 ind se nourrissent sur les galets du bord d'Arve le 14/02 à Sallanches (CGi, JuG).

### GRIVE MUSICIENNE Turdus philomelos

381 migrateurs passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 27/09 au 29/10 avec un maximum de 146 le 14/10 et 109 le lendemain. En hivernage (62 données de novembre à janvier) les oiseaux sont solitaires ou par très petit nombre qui atteint rarement la dizaine comme la quinzaine le 16/11 à Talloires 1420m, altitude maxi pour cette période (N. Moron). Le premier chanteur est entendu le 22/01 à Lornay (DD) puis le 25/01 à Beaumont (JPM). Les chants s'entendent quotidiennement à partir du 25/02. Présente sur tout le département, la reproduction concerne 205 communes dont 174 avec un code probable à certain jusque vers 1900m à Chamonix (S. Goulmy), Cordon (JuG) et Petit-Bornand-les-Glières (MFF). A noter 1 ind sur un banc de galets du Rhône le 09/02 à Vulbens (JPM).

### GRIVE MAUVIS Turdus iliacus

Encore une petite année pour cette espèce avec 29 observations. Le premier migrateur est noté le 15/10 à Chevrier (JPM) puis environ 25 sont présentes le 20/10 à Lullin 1360m (BD). C'est le groupe le plus important avec celui de même taille observé le 08/01 à Chaumont (JLC). La dernière est vue le 07/04 aux Gets 1370m (PaC).

#### GRIVE DRAINE Turdus viscivorus

Quelques chants sont entendus en novembre décembre et janvier et ils deviennent réguliers dans la deuxième décade de ce mois. Les rassemblements les plus importants ne dépassent pas la soixantaine d'ind le 26/02 à Groisy (DR) et n'excèdent que rarement la dizaine pendant la période hivernale. La draine est surement présente partout en Haute-Savoie mais n'est signalée que dans 226 communes dont 191 sont concernées par la reproduction. Le premier transport de matériaux pour le nid est observé le 24/03 à La Roche-sur-Foron (RP), le transport de nourriture le 16/04 à Sallanches (JuG) et les premiers jeunes le 21/05 à Beaumont (JPM). En altitude 9 indices de reproduction sont relevés au-dessus de 1800m avec une famille à 1812m le 04/07 à Praz-sur-Arly et des indices de présence de nid jusqu'à 2004m à Megève le même jour (JPM). 1 ind attaque une pie le 15/03 à Chavanod (CGi) et 1 autre attaque en alarmant une Buse variable perché dans un arbre le 17/05 à Sallanches (MMa).

**SYLVIIDES** 

Rédacteur Pascal Charrière

### BOUSCARLE DE CETTI Cettia cetti

Les données de cette espèce proviennent principalement des sites de Seyssel/Motz où elle est observée toute l'année. En hiver, 3 ind se répondent le 04/12 (CGi) et un maximum de 4 chanteurs est entendu le 04/03 (JLC). Au printemps, l'espèce est notée régulièrement sur plusieurs sites de Seyssel/Motz (divers observateurs) et à Vougy (DR, PD, A. Chaillou, L. Marchionini). Aucune preuve de nidification n'a pu être observée cette année.



#### LOCUSTELLE TACHETEE Locustella naevia

En migration postnuptiale, 2 ind le 14/09 à Viry (JPM). Au printemps, le passage migratoire débute le 26/04 à Arenthon (RB), le 27/04 à Saint-Cergues (JPM), le 28/04 à Sciez (JJB, M.-N. Bastard) et le 30/04 à Loisin(XBC). Le passage continue sur 11 communes jusqu'au 19/05. Le 22/05, un chanteur est entendu dans une prairie de fauche de montagne à Mieussy (XBC, PaC) et sera contacté jusqu'au 16/07 sur le même site par différents observateurs (EGf, A. Renaudier, ALa, CRo, EZ).

PHRAGMITE DES JONCS Acrocephalus schoenobaenus

En migration postnuptiale, 2 individus le 19/08 et plus

qu'un le 20/08 à Seyssel/Motz (EGf), 1 les17 et 18/09 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi) et le dernier à Seyssel/Motz le 01/10 (DR). Au printemps, seuls des migrateurs de passage sont contactés. Le premier le 10/04 à Poisy (TV), puis le 25/04 au Domaine de Guidou à Sciez (TV, XBC), le 27/04 à Bons-en-Chablais (XBC), le 06/05 à Saint-Jorioz (CE), le 09/05 à Saint-Félix (M. Menoni) et le dernier le 14/05 à Seyssel/Motz (BD).

#### ROUSSEROLE EFFARVATE Acrocephalus scirpaceus

En automne, les derniers individus sont observés le 13/09 à Sciez (JCa), le 17/09 à Chevrier(RP) et les derniers le 15/10 à Seyssel/Motz (DR). Le retour printanier débute avec 1 ind le 10/04 à Poisy (TV) et 2 à Seyssel/Motz (TV, EN), puis 1 le 14/04 à Publier (JJB), 1 le 17/04 à Annecy-le-Vieux (JCM) et 2 le 18/04 à Bonneville (MMa). Ensuite l'espèce est signalée par 475 données dans 36 communes, mais n'est signalée comme nicheur certain que dans 12 communes. L'altitude maximum en nidification ne dépasse pas 937m et la très grosse majorité des observations ne dépasse pas 500m. Un migrateur stationné chante à 954m le 25/05 à Passy (MB).

#### ROUSSEROLE VERDEROLLE Acrocephalus palustris

Le retour printanier débute avec 1 chanteur le 05/05 à Metz-Tessy(DMa), puis le 08/05 à Saint-Paul-en-Chablais (JJB), le 09/05 à Rumilly (QGi) et le 14/05 à Abondance(JPM). En nidification, l'espèce est notée dans 41 communes entre 365m et 1838m d'altitude. L'espèce est bien présente par exemple sur la commune d'Arbusigny où ce ne sont pas moins de 13 chanteurs qui sont contactés le 01/06 (JPM). La reproduction est constatée sur 10 communes à Allonzier-la-Caille, Bellevaux, Bonnevaux, Demi-Quartier, Evires, La Balme-de-Thuy, La Chapelle-d'Abondance, La Roche-sur-Foron, Le Grand-Bornand et Saint-Jorioz.

#### ROUSSEROLE TURDOIDE Acrocephalus arundinaceus

Au printemps, les premiers chanteurs sont entendus le 01/05 à Annecy-le-Vieux (PBo), le 04/05 au Domaine de Guidou à Sciez (TF). Puis, l'espèce est notée à Seyssel/Motz où 2 couples sont observés (EGf) et à Annecy-le-Vieux (PBo, JCM, ORu). Pas d'observation de reproduction cette année.

### HYPOLAIS POLYGLOTTE Hippolais polyglotta

A la fin de l'été, un couple nourrit un jeune à 780m d'altitude le 13/08 à Vailly (RA, TV) et un migrateur stationné est observé le 02/09 à Viry(JPM). Au printemps, le premier chanteur est entendu le 29/04 à Sillingy (EN), puis le 30/04



à Seyssel/Motz (LuM, R. Fornier), le 04/05 à Sciez (TF) et le 05/05 à Scientrier (JMBo). En période de nidification, l'espèce est notée dans 16 communes plutôt de l'avant-pays. A remarquer encore un migrateur stationné qui chante le 26/05 à plus de 1000m d'altitude à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). La nidification est prouvée dans 4 communes à Seyssel/Motz (DD), à Seynod (PhC) et 2 familles à Saint-Julien-en-Genevois (JPM, JCM).

### FAUVETTE A TETE NOIRE Sylvia atricapilla

Pas moins de 7424 données concernent cette espèce commune en Haute-Savoie. En automne, les observations sont régulières jusqu'à mi-octobre et deviennent sporadiques en novembre. En hiver, 1 mâle prend un long bain le 04/12 à Feigères (EZ) puis une observation le 08/12 à Cranves-Sales (V. Bory-Lazarus), un couple le 11/12 à Dingy-Saint-Clair (LD), un couple à la mangeoire le 26/12 à Feigères (EZ), un mâle le 14/01 à Chens-sur-Léman (JPM, CGi, JuG) et un autre à Excenevex (JPM), un individu le 21/01 à Villaz (XBC), un le 22/01 à Seyssel (V. Frochot), une le 26/01 à Saint-Jorioz (DMa), une mange du gui le 28/01 à Villaz (DR), un à Poisy (P. Le Bouquin) et un le 29/01 à Metz-Tessy. L'altitude maxi de 572m est atteinte à Feigères et en février, elle atteint seulement 621m le 16/02 à Chilly (LB). Dès le 03/03,

2 couples paradent à Annecy (PBo), un mâle chante à Poisy (CRo), un à Feigères (EZ) et un autre à Poisy (TV) puis un le 04/03 à Beaumont et un à Archamps (JPM). Puis, en période de nidification cette espèce est notée pratiquement dans tout le département. L'altitude maxi est atteinte le 17/07 à Châtel 1950m (JPM) et le19/06 à Vallorcine 1960m (S. Goulmy). Des preuves de nidifications sont trouvées dans 38 communes.

### FAUVETTE DES JARDINS Sylvia borin

A l'automne, les dernières sont observées le 07/09 à Viry, le 12/09 à Feigères (JPM, JeM) et le 18/09 à Argonay (DD). Au printemps, la première est entendue le 13/04 à Margencel (D. Garnier), le 20/04 à Taninges (JFDe), le 29/04 à Sillingy (CE) et à Groisy (DR) et le 01/05 à Passy (FBu). En période de nidification, l'espèce est notée sur 68 communes. Seulement 11 données concernent la nidification certaine dont des transports de nourriture observés le 14/06 à Thonon-les-Bains (XBC), le 21/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny et le 04/07 à Megève (JPM), un juvénile le 09/07 à Allonzier-la-Caille (ALa), des nourrissages le 17/07 à Châtel, le 19/07 à La Chapelle et le 24/07 à Sallanches(JPM) et Seyssel (ALa).

### FAUVETTE BABILLARDE Sylvia curruca

En automne, 5 individus chassent des insectes en compagnie de Gobemouches noirs tout en se poursuivant le 03/09 à Passy (MB), 1 à 1920m au Col de Cou le 08/09 à Samoëns (RB), 1 le 24/09 à Chênex, 1 le 29/09 à Viry et la dernière le 30/09 à Vulbens(JPM). Le retour printanier débute avec les premiers chanteurs le 21/04 à Thônes (RP), le 23/04 dans un groupe de 43 passereaux (principalement des Fauvettes à tête noire) à Metz-Tessy, le 24/04 à Poisy (TV) et le 25/04 à Sciez (TF). En période de nidification, ce sont 87 chanteurs qui sont contactés dans 24 communes par 23 observateurs. L'altitude varie entre 1085m à Chamonix (CGi) et 2170m vers la Tappiaz, toujours à Chamonix (ADe). La nidification est certaine dans seulement 4 communes avec un nourrissage le 30/06 à La Chapelle d'Abondance à 1920m vers les Chalets de Trébentaz (PaC), un transport de nourriture le 17/07 à Abondance à 1996m à La Chaux Fleurie (JPM), une famille avec 2 jeunes le 19/07 à Alex à la Pointe de Talamarche 1795m, (ALa) et un couple nourrit le 22/07 à Chamonix 1085m (CGi).

## FAUVETTE GRISETTE Sylvia communis

En migration postnuptiale, l'espèce est notée 22 fois presque uniquement dans l'avant-pays (Chevier, Feigères, Vulbens, Viry) jusqu'au 29/09 par 5 observateurs (JPM, FBu, CGi, JuG, EZ). Le retour printanier débute avec un chanteur le 12/04 à Saint-Julien-en-Genevois (CS), puis le 13/04 à Chessenaz (JPM) et le 19/04 à Chens-sur-Léman (JPJ). En période de nidification, elle est notée dans 16 communes plutôt de l'avant-pays par 14 observateurs. A noter en particulier 2 données rares avec un individu alarmant et chanteur à 1512m d'altitude le 10/06 à Brizon (FBu) et un chanteur à 1457m le 07/07 à Mieussy (XBC) alors que la très grande majorité des observations se fait à une altitude inférieure à 600m.

### POUILLOT DE BONELLI Phylloscopus bonelli

En été, le dernier chanteur est entendu le 28/08 à Publier (JJB) et un migrateur le 30/08 La Roche-sur-Foron 1070m (RP). Au printemps, les premiers chanteurs sont contactés le 31/03 à Chaumont et Clarafond-Arcine (JPM) puis le 15/04 à Sillingy (DiB). En période de nidification, l'espèce est contactée dans 51 communes. Des effectifs parfois importants sont notés, comme par exemple les 21 chanteurs contactés le 21/06 sur la commune de Saint-Pierre-en-Faucigny (JPM), et les 16 chanteurs le 05/07 à Dingy-Saint-Clair (ALa). Des nourrissages sont observés le 21/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny (JPM), le 30/06 aux Clefs (ALa, CRo), le 05/07 à Dingy-Saint-Clair (ALa), le 08/07 à Allèves (DD), le 28/07 à Sillingy et le 01/08 à Seythenex (ALa, CRo).

#### POUILLOT SIFFLEUR Phylloscopus sibilatrix

En migration postnuptiale, 1 le 17/08 à 1773m d'altitude à Samoëns (AGu), le 19/08 à 1918m à Cordon (A. Renaudier) et le dernier le 03/09 à Chamonix (CGi). Les premiers chants retentissent les 15/04 à Sillingy (DiB), le 17/04 à Chessenaz (JPM) et le 22/04 à Metz-Tessy (R. Fornier, LuM, TV), Challonges (EGf) et Clarafond-Arcine (LL). Puis, l'espèce est notée dans 14 communes par 10 observateurs. Une belle densité est notée le 08/05 avec 6 chanteurs en forêt entre 620m et 830m d'altitude le long du chemin menant du Coin et la Grande Gorge, commune de Collonges-sous-Salève (MMa). Aucune nidification certaine n'est rapportée.

## POUILLOT VELOCE Phylloscopus collybita

Cette espèce commune est présente toute l'année. En automne, les observations sont journalières jusqu'à minovembre et des chanteurs se manifestent encore le 06/11 à Clarafond-Arcine (V. Frochot), le 07/11 à Cluses (PD) et le 08/11 à Annecy (DMa). En décembre et janvier, les données se concentrent sur quelques sites des bords du Léman et du Lac d'Annecy, ainsi qu'à Vulbens, Poisy et Saint-Julien-en-Genevois. Au printemps, les premiers chants retentissent le 24/02 à Annecy (DMa), le 03/03 à Sillingy (SL), le 04/03 à Publier, Thonon-les-Bains (JJB), Lovagny (CE), Vougy (PD) et le 10/03 à Etrembières (SN), puis se généralisent un peu partout à partir du 12/03. Malgré une présence quasi générale avec 1514 données dans le département entre 252m à Seyssel et 1930m à Cordon (JuG), seules 11 preuves de reproduction sont observées avec un adulte qui gagne son nid le 03/06 à Viry (EZ), des nourrissages les 09 et 17/06 à Sallanches (MB), une famille le 02/07 à Margencel (QGi), des transports de nourriture le 04/07 à Megève, le 07/07 à Massongy (JPM), des nourrissages le 10/07 à Lovagny (DD) et à Chamonix (MMa), le 12/07 à Alex (ALa, CRo), le 17/07 à Châtel et une famille le 24/07 à Sallanches (JPM).

## POUILLOT FITIS Phylloscopus trochilus

En automne, des migrateurs sont observés régulièrement dans l'avant-pays jusqu'à fin septembre, dont 1 individu à 1560m d'altitude le 15/09 à Chamonix (RB) et un autre à 1960m le 26/09 à Saint-Gervais (JCa). Les derniers sont notés le 03/10 à Beaumont (JPM), le 07/10 à Sciez, le 14/10 aux Houches à 1708m (JCa) et le 15/10 à Annecy-le-Vieux (CE). Au printemps, les premiers chants retentissent le 14/03 à Saint-Jorioz (ORu), le 20/03 à Massongy (JPM), le 22/03 à Sallanches (M. Menoni), le 24/03 à Chaumont (JLC), le 27/03 à Seyssel/Motz (RP) et le 28/03 à Vulbens (EN), Metz-Tessy (CRo) et Saint-Julien-en-Genevois (YS). Puis, les arrivées s'intensifient au mois d'avril avec des effectifs parfois importants avec 6 ind le 04/04 à Metz-Tessy (CRo) et jusqu'à 9 le 07/04 à Seyssel/Motz (EGf). En période de nidification, cette espèce est citée 127 fois dans 40 communes par 40 observateurs. Un nourrissage est observé le 27/07 à Evires (PhC) et un jeune en duvet est très actif dans les buissons le 23/08 à Sillingy (CE).

### ROITELET HUPPE Regulus regulus

Cette espèce est présente toute l'année sur le département. Quelques péripéties sont à noter : un individu est trouvé mort dans la neige à la Pointe des Foillys, Onnion (FBu), un autre s'assomme contre une vitre, reprend tranquillement ses esprits dans une boite en carton et s'envole de son plein gré au bout d'un quart d'heure le 20/05 à Saint-Ferréol (L. Guyonnaud). L'espèce réagit fortement au chant de la Chevêchette, par exemple le 27/11 à Saint-Eustache (NiM), le 22/01 à La Roche-sur-Foron et le 10/03 à Brizon (MMa). En période de nidification, la reproduction certaine est signalée 22 fois dans 18 communes, Sixt-Fer-à-Cheval (JFDe), Morzine, Saint-Pierre-en-Faucigny, Megève, Excenevex, Ballaison, La Chapelle d'Abondance, Bonnevaux (JPM), Les Clefs, Sommand, Talloires (ALa, CRo), Seythenex (JPM, ALa, CRo), Etaux (MMa), Thorens-Glières (DD), Chamonix-Mont-Blanc (CGi), Villaz, Annecy et Manigod (ALa).

# ROITELET TRIPLE BANDEAU Regulus ignicapillus

Cette espèce est présente toute l'année sur le département. En hiver, les observations se concentrent dans l'avant-pays (Albanais, Genevois, bords du Léman...). En période de nidification, 934 données concernent l'espèce de 342m jusqu'à 1850m d'altitude. L'espèce est présente dans 135 communes. La reproduction est notée seulement le 10/06 à Alex (MJo), le 29/06 avec une famille à Massongy, le 01/07 avec 2 jeunes à Beaumont, le 04/07 avec une famille à Megève(JPM), le 11/07 avec une famille à Viry (EZ) et le 19/07 avec un nourrissage à Saint-Paul-en-Chablais (QG).

MUSCICAPIDES

Rédacteur Pascal Charrière

#### GOBEMOUCHE GRIS Muscicapa striata

En automne, les derniers migrateurs sont observés le 25/09 à Thusy (EN) et à Crempigny-Bonneguête, le 26/09 à Cran-Gevrier, le 01/10 à Droisy, le 02/10 à Etercy (CE) et à Chevrier (JPM). Au printemps, le retour débute le 24/04 à Menthon-Saint-Bernard (MJo), le 27/04 à Larringes (JPM, XBC), le 29/04 à Reyvroz (RA, M. Defromont) et à Publier (LG). Dès le 05/05, un individu visite des cavités à Passy (SN). Des indices de nidification probable sont notés dans 16 communes et la nidification est certaine dans 17 communes. La reproduction est observée jusqu'à 1635m le 09/07 à Seythenex (JPM).

### GOBEMOUCHE NAIN Ficedula parva

Espèce soumise à homologation régionale

Un mâle adulte est observé à Vulbens (JPM). Donnée homologuée par le CHR en février 2012.

#### GOBEMOUCHE NOIR Ficedula hypoleuca



Pas moins de 175 données concernent la migration postnuptiale avec des effectifs parfois importants de 10 ind le 28/08 à Publier (JJB), 10 le 29/08 à Annecy-le-Vieux (EN), 13 le 02/09 à Feigères (JPM), 20 le 04/09 à Chevrier (JPM, CGi, JuG), 15 le 08/09 à Motz (JLC), 20 le 12/09 à Feigères (JeM, JPM) et encore 5 le 25/09 à Publier (RJ). Les derniers sont observés le 03/10 à Beaumont (JPM) et Feigères (EZ) et le 16/10 à Sciez (MJo). Le passage printanier débute le 12/04 à Sallanches (M. Menoni), le 21/04 à Metz-Tessy (JuG, NiM, F. Moulin, LuM) et le 25/04 à Saint-Jorioz (ORu). Puis il est encore noté dans 8 communes jusqu'au 10/05 sans indice de nidification. Des preuves de nidification sont observées cette année, les dernières datant de 1995. Dès le 09/05, un mâle chante et visite des nichoirs et cela dure jusqu'au 01/06 à Taninges (PaC), un couple nourrit des jeunes sortis du nid le 02/06 à Sixt-Fer-à-Cheval (JFDe) et des nourrissages sont observés dans une loge

maçonnée par une sitelle le 17/06 dans cette même commune (P. Mulatier).

**AEGITHALIDES** 

Rédacteur Christian Prévost

## MESANGE A LONGUE QUEUE Aegithalos caudatus caudatus

Espèce soumise à homologation par le CHN

Une probable ssp caudatus nordique est observée le 29/02 à Thorens-Glières (RP), sous réserve d'homologation par le CHN.

La base de données contient 2 autres observations réalisées par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Elles ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse.

#### MESANGE A LONGUEQUEUE Aegithalos caudatus

Un groupe de 28 ind est observé le 14/09 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa). L'espèce est peu observée aux nourrissages hivernaux, mais présente à Pringy (ALa), Bonneville (P. Jouvenat) Beaumont (JPM), Feigères (EZ), Publier (JJB), Metz-Tessy (LuM) et Passy (SN). Un couple construit son nid le 06/03 à Annecy le Vieux (CE) et 2 autres le 10/03 à Etrembières (SN) et Gaillard (Claude Guadagnucci). Un nid dans un pin le 29/03 à Chavanod (CGi). La première famille de 8 jeunes sachant à peine voler est observée le 10/05 à Alex (ALa) et une autre le 13/05 à Viry (YF). Un ind chasse un geai avec l'aide d'un merle le 18/05 à La Baume (RA). Une troupe composée de plusieurs familles réunit 30 ind le 01/06 à Motz (EGf). L'altitude moyenne des observations est de 614m. 34 communes sont en "nicheur certain" et l'observation la plus haute en altitude est à 1760m le 29/05 à Samoëns pour un couple transportant des matériaux pour le nid (JFDe).

**PARIDES** 

Rédacteur Christian Prévost

### MESANGE NONETTE Poecile palustris

Un dernier chant retentit le 20/11 à Lullin (RA) et le premier chant le 22/12 à Bernex, une autre manifestation vocale le 12/01 au même endroit (MI) puis le 14/01à Lullin (RA). Mais les chants se généraliseront à partir de la mifévrier. Parade le 13/02 à Chamonix (CGi). Il y a des problèmes de voisinage avec un couple de Mésanges bleues le 26/03 à Pringy (ALa). Une nidification en nichoir donne 6 jeunes à l'envol le 09/05 à Franclens (CP). Puis nourrissage hors du nid le 16/05 à Thônes (G. Dubois) et le 19/05 à Allonzier-la-Caille (ALa). 23 communes sont en "nicheur certain" avec la reproduction la plus haute à 1278m le 10/07 à Sallanches (JPM). L'observation la plus en altitude est à 1657m le 24/05 à Mieussy (RB).

## MESANGE BOREALE Poecile montanus

Entendue une dernière fois le 11/11 au Grand Bornand (N. Moron). L'espèce est peu présente aux mangeoires, seulement à Beaumont (JPM), Chamonix (CGi), Etaux (MMa) et La Roche-sur-Foron (RP). 2 ind alarment et s'approchent d'une chevêchette perchée sur un épicéa le 28/01 à La Roche-sur-Foron 1483m (MMa). Le chant reprend le 17/02 au Petit-Bornand (MMa) et à Thollon-les-Mémises (F. Legendre). La première famille hors du nid est vue le 14/06 à Talloires puis aux Clefs le 30/06 (ALa). L'altitude moyenne des observations est de 1345m. 13 communes sont en "nicheur certain". La reproduction la plus haute est à 1885m le 17/07 à Châtel (JPM) et l'observation la plus haute à 2198m le 04/09/2012 à Chamonix (CGi).

### MESANGE HUPPEE Lophophanes cristatus

Dernier chant le 27/11 à La Clusaz (MMa). Des alarmes pendant l'hiver à Bellevaux, Mégevette (AGu), La Rochesur-Foron et Brizon (MMa). 10 sites de mangeoires sont visités. Puis le chant reprend le 18/02 à Bernex (MI), Lullin et la Baume (RA). Un ind creuse son nid le 13/03 à Publier (S. Urquizar) un autre rentre dans une cavité située dans un bouleau le 23/03 à Publier (HD). Creusement d'une cavité dans un érable le 31/03 à Chamonix (AD). Un adulte sort de son nid situé dans un tronc mort et alarme le 05/05 à Publier (JJB). Les premiers jeunes hors du nid sont nourris le 30/05 à Chavanod (CGi) puis le 31/05 à Sallanches (SN). 23 communes sont en nicheur certain. La reproduction la plus haute est à 1655m le 10/07 à Vallorcine (EGf) et l'observation la plus haute vers 2100m le 09/08 à Seythenex (P. Dubois).

## MESANGE NOIRE Periparus ater

Les chants ne cessent pas durant l'automne et l'hiver, ainsi un ind chante le 15/01 à Vallorcine 1894m (AD). 2 ind alarment et s'approchent d'une chevêchette perchée sur un épicéa le 28/01 à 1483m (MMa). 1 mâle chanteur nettoie une cavité dans un bouleau le 02/03 à Megève (V. Tournois). Les couples s'emploient à garnir leur nid avec différents matériaux : des poils d'un lièvre mort le 06/04 à Choisy (YD) ; des fibres de couverture le 11/4 à Lullin (F. Simonnet) et de la mousse le 21/04 à Mieussy pour un nid situé entre 2 gros blocs de béton (PaC). En plaine des nidifications en nichoir donnent les chiffres suivants : 4 jeunes s'envolent le 26/05 et 8 le 23/06 à Eloise, 4 le 30/06 à Chêne-en-Semine après une nichée de mésanges bleues. Des nichoirs sur le Vuache, le Salève et le Semnoz donnent les résultats suivants : 242 œufs pondus produisent 185 jeunes à l'envol soit 76,5% de réussite. La nichée moyenne est de 5,8 jeunes. La date moyenne d'envol est le 30/05. Un seul couple sur 39 suivis tente une deuxième nichée à Savigny, et ce sera un échec (CP). L'altitude moyenne des observations est de 999m, 43 communes sont en nicheur certain. Chamonix cumule les records d'altitude avec la reproduction la plus haute, 2004m le 27/07 (CGi) et l'observation la plus haute, 2190m le 09/07 (AD).

### MESANGE BLEUE Cyanistes caeruleus

Une mésange s'est spécialisée dans la consommation sur les gousses d'un arbre de Judée à Groisy le 15/10 (YD). Le dernier chant d'automne est entendu le 01/12 à Argonay (CP). Le chant reprend le 03/01 à Viry puis le 06/01 à Beaumont (JPM) et se généraliseront dès la fin janvier. Jusqu'à 13 ind sur les mangeoires le 22/02 à Beaumont (JPM). Un ind inspecte les cavités dès le 16/01 à Cluses (PaC) et un nichoir le 16/02 à Chamonix (CGi). Un nichoir mis en place le 01/04 à Onnion (SD) est visité 15 minutes plus tard. 2 mésanges se chamaillent devant un vieux terrier d'hirondelle de rivage le 25/04 à Frangy (CP) et un couple occupe un terrier de guêpier le 19/05 à Sillingy (SN). 2 ind nourrissent 2 nichées différentes à 2 endroits différents le 25/05 à Groisy (V. Bouvet).

En nichoirs et en forêt de Franclens, 6 couples ont commencé la construction de leur nid le 16/03. Le premier œuf est pondu le 21/03. La date moyenne des débuts de ponte est le 03/04 (en 2011 le 06/04) Il s'agit de la date la plus précoce depuis 2001.

Sur le plateau de la Semine et le Genevois les résultats suivants proviennent de nichoirs: 1316 œufs pondus donnent 1032 jeunes à l'envol soit 78,4% de réussite. La nichée moyenne est de 8,3 jeunes. La date moyenne d'envol est le 20/05. La comparaison entre la date de début de ponte très précoce et la date d'envol, plus habituelle, laisse à penser que les jeunes oiseaux ont passé un temps de croissance plus long en nichoir. En effet après un début de printemps sec et chaud, la période d'avril à mai fut beaucoup plus humide et fraîche, entrainant un nourrissage moins abondant ralentissant leur développement. D'autres conséquences sont la nichée moyenne faible et le taux de réussite inférieur à 80%. Seuls 3 couples sur 143 suivis réalisent une deuxième nichée. Un couple voit l'envol de 2 jeunes le 24/04 puis 6 le 02/06 à Franclens ce qui est d'une précocité exceptionnelle (CP). Des nichoirs sur le Vuache, le Salève et le Semnoz donnent les résultats suivants : 325 œufs pondus produisent 262 jeunes à l'envol soit 80 % de réussite. La nichée moyenne est de 8,45 jeunes. La date moyenne d'envol est le 26/05 (CP).

87 communes sont en nicheur certain. La reproduction la plus haute en altitude est le 24/06 aux Contamines-Monjoie 1883m (PaC). L'altitude moyenne des observations est de 660m, mais l'observation la plus haute est faite à la Clusaz 1981m le 01/08 (M. Paquet).

### MESANGE CHARBONNIERE Parus major

Un conflit est observé avec un Pouillot véloce le 29/09 à Viry (JPM). Des chanteurs sont encore entendus les 20/11 à Lullin (RA) et 08/12 à Viry (JPM). Des mésanges se nourrissent sur des nids de chenilles processionnaires, le 11/12 à Nernier (CGi). Le chant reprend le 23/12 à Annecy-le-Vieux (CE), Bonne et Saint-André-de-Boëge (ThV) et se généralise dès la fin du mois. Bain collectif avec des étourneaux le 07/01 à Metz-Tessy (LuM). Aux mangeoires, un ind échappe à l'attaque d'un épervier le 09/01 et le 07/02, mais l'attaque réussit le 24/03 à Beaumont (JPM). Le printemps s'annonce et un pugilat en vol entre 4 mâles se transforme en une bagarre au sol à Chavanod le 12/01 (CGi). Un nichoir est visité à dès le 21/01 à Passy (MB). Des sites de nid originaux sont situés dans un nichoir à Rougequeue à front blanc le 28/03 à Passy (MB), dans un nichoir à Martinet noir d'où la nichée sort le 16/05 à Passy (JCL), dans un conduit d'aération le 14/05 à Chavanod (CGi), sur une grue de chantier le 23/05 à Saint-Ferréol (L. Guyonnaud) et sous les tuiles d'un toit le 18/04 à Bernex (MI). Une mésange défend son territoire contre un geai le 12/05 à Lullin (RA).

En nichoirs et en forêt de Franclens 4 couples ont commencé la construction de leur nid le 16/03. Puis le premier œuf est pondu le 27/03. La date moyenne des débuts de ponte est le 06/04 (en 2011 le 07/04) Il s'agit de la date la plus précoce depuis 2001.

Sur le plateau de la Semine et le Genevois les résultats suivants proviennent de nichoirs: 1314 œufs pondus donnent 980 jeunes à l'envol soit 74,6% de réussite. La nichée moyenne est de 7,2 jeunes. La date moyenne d'envol est le 22/05. La comparaison entre la date de début de ponte très précoce et la date d'envol, plus habituelle, laisse à penser que les jeunes oiseaux ont passé un temps de croissance plus long en nichoir. En effet après un début de printemps sec et chaud, la période d'avril à mai fut beaucoup plus humide et fraîche, entrainant un nourrissage moins abondant, ralentissant leur développement. D'autres conséquences sont la nichée moyenne faible, et le taux de réussite inférieur à 75%. 17 couples sur 173 suivis réalisent une deuxième nichée soit 10%. 90 œufs pondus donnent 82 jeunes à l'envol soit 91% de réussite. La nichée moyenne est de 5,5 jeunes. La date moyenne d'envol est le 25/06.

Des nichoirs sur le Vuache, le Salève et le Semnoz donnent les résultats suivants : 460 œufs pondus produisent 307 jeunes à l'envol, soit 66,7% de réussite. La nichée moyenne est de 6,1 jeunes. La date moyenne d'envol est le 23/05. 13 couples sur 59 suivis réalisent une deuxième nichée soit 13,5%. 46 œufs pondus donnent 41 jeunes à l'envol soit 89% de réussite. La nichée moyenne est de 5,1 jeunes. La date moyenne d'envol est le 29/06 (CP).

132 communes sont en nicheur certain. La nidification et l'observation les plus altitudinales sont constatées le 07/07 à Chamonix 2189m (AD). L'altitude moyenne des observations est de 653m.

SITTIDES

Rédacteur Christian Prévost

### SITTELLE TORCHEPOT Sitta europea

6 observations font mention de la consommation de noisettes en août et septembre. Des cris retentissent le 14/08 à Feigères, lors du passage du Faucon hobereau (EZ). Présence régulière sur bon nombre de mangeoires. Des sittelles visitent un trou d'arbre dès le 09/03 à Sévrier (MJo). Un couple vide les matériaux apportés par un couple de moineaux dans un nichoir à Poisy le 10/03 (P. Lebouquin). Des travaux de maçonnerie sont observés le 21/03 à Sciez, le 24/03 à Ballaison (JPM) et le 05/04 à Challonges où l'entrée d'une loge de Pic noir est rétrécie (CP). Des éléments de roselière sont utilisés par un couple pour construire son nid le 30/03 à Annecy-le-Vieux au bord du lac (JCM). Un peu casanier, un couple réoccupe la même cavité que les années précédentes le 01/05 à Chamonix (CGi). Un nid est observé dans une pile du pont de chemin de fer sur le Fier le 04/05 à Poisy (J. Frachon). Un couple continue à nourrir ses jeunes après la destruction volontaire de la façade de son nichoir et mènera à bien sa nichée de 6 jeunes qui s'envolera le 14/05 (J. Frachon, CP).

En nichoirs et en forêt de Franclens 9 couples ont commencé la construction de leur nid le 16/03. Puis le premier œuf est pondu le 26/03. Sur le plateau de la Semine et le Genevois les résultats suivants proviennent de nichoirs : 165 œufs pondus donnent 123 jeunes à l'envol soit 73,5% de réussite. La nichée moyenne est de 5,1 jeunes. La date moyenne d'envol est le 17/05. Les sittelles ne semblent pas avoir été influencées par le climat contrasté du printemps pendant l'élevage des jeunes au nid. Par contre la nichée moyenne est faible le taux de réussite étant inférieur à 75%.

Des nichoirs sur le Vuache, le Salève et le Semnoz donnent les résultats suivants : 43 œufs pondus produisent 42 jeunes à l'envol soit 98% de réussite. La nichée moyenne est de 4,2 jeunes. La date moyenne d'envol est le 23/05 (CP).

Les données de sittelles nicheuses en nichoir sont en augmentation grâce au remplacement progressif des nichoirs en bois par des nichoirs en béton de bois (CP). L'altitude la plus élevée constatée pour la reproduction est le 17/07 à Mégevette 1510m (XBC) mais les 3 plus hautes observations sont notées entre 1650 et 1690m à Bellevaux (MMa), Vallorcine (ADe) et Vacheresse (StC). Il y a 51 communes en nicheur certain. L'altitude moyenne des observations de l'espèce est à 651m.

**TICHODROMATIDES** 

Rédacteur Arnaud Lathuille

## TICHODROME ECHELETTE Tichodroma muraria

Nous recueillons 138 observations de cet oiseau. En automne et en hiver, les sites classiques de basse altitude sont fréquentés plus ou moins assidûment : carrières et gorge du Val-de-Fier (JBz, TV, R. Fornier), carrière de Clarafond-Arcine (JPM, LL, YS), carrière de la Tour, (JPM, JeM, JHa), château d'Annecy (CGi, RP, R. Fornier), défilés de Dingy-Saint-Clair (JPM) et Fort l'Ecluse (LL), ponts de la Caille à Cruseilles (JPM), les environs de la cascade de l'Arpenaz à Sallanches (JPM), escarpements de la Petite Balme à Sillingy (DR, DiB, CE) et du Salève (JPM, JLC). Jusqu'à 6 individus sont observés dans la même falaise d'environ 1,5 km de long le 03/03 à Cluses (JPM). L'oiseau est signalé sur 38 communes pendant la mauvaise saison. 2 observations sont rapportées à plus de 2000m entre les mois de novembre et mars. Il s'agit d'un oiseau observé le 19/11 au Petit-Bornand-les-Glières (LL) à 2072m et d'un autre signalé le 12/02 à Samoëns (J.-E. Liberek) à 2389m. Les escarpements d'altitude, propices à la reproduction, sont regagnés à partir du 26/04 à Sallanches (JPM). La reproduction concerne 30 communes. Elle est possible ou probable sur 19 communes et certaine sur 11. Après avoir chassé, un oiseau est vu entrant dans une cavité le 21/06 sur la commune de Saint-Pierre-en-Faucigny à seulement 860m d'altitude (JPM).

#### GRIMPEREAU DES BOIS Certhia familiaris

274 observations de cet oiseau nous parviennent. Un chanteur est entendu le 13/08 à Vacheresse (MI). 1 ind est vu dans une ronde de mésanges le 07/09 à Combloux (MB). Le premier chanteur est entendu le 22/02 à Bernex (MI). La reproduction concerne 54 communes. Elle est possible ou probable sur 45 communes, certaine sur 9. Ces chiffres sont largement sous-estimés de par la détermination délicate de l'espèce et sa discrétion. L'altitude d'observation la plus élevée concerne un individu chanteur le 04/07 à Megève à 1830m (JPM). La preuve de nidification certaine la plus élevée est l'observation d'une famille le 27/06 à Megève à 1525m (JPM) et la preuve de nidification certaine la plus basse est l'observation d'une famille le 03/07 à Massongy 620m (JPM). Un nid, contenant 5 œufs, et tombé d'un arbre à la suite d'un vent violent, est découvert le 20/04 à Allèves (PhF). Il était situé sur un épicéa et avait une forme rectangulaire. Les matériaux de construction sont répartis par étages successifs de la manière suivante... Premier étage branchettes de résineux, second étage copeaux de bois, troisième étage mousse, quatrième et dernier étage plumes de duvets. L'altitude moyenne des observations est de 1153m. Les observations les plus basses sont 1 ind le 02/06 à Chavanod à 450m, 2 chanteurs le 24/03 à Ballaison à 516m (JPM) et 1 ind poussant des cris le 12/02 à Marlens à 526m (BS).

### GRIMPEREAU DES JARDINS Certhia brachydactyla

Il est noté très régulièrement tout au long de l'année (1611 données). Les nombres maximum d'individus sont de 11 le 18/04 à Saint-Jorioz (JPC) et 10 le 17/04 à Metz-Tessy (JPC). 35 oiseaux chanteurs sont mentionnés tout l'automne (divers observateurs). Le dernier est entendu le 27/10 à Chevrier (JPM). En hiver, les mangeoires sont quelquefois visitées le 18/02 et le 03/03 à Passy (SN). Les chants commencent dès le 15/01 à Saint-Julien-en-Genevois et Beaumont (JPM). Ils deviennent réguliers à partir de la fin du mois de février. Un premier œuf est pondu le 31/03 à Franclens (CP) et un nid contenant 3 œufs, vraisemblablement abandonné, est découvert le 14/04 à Viry (YF). Dans le même temps, un couple construit un nid à 15m de ce dernier. Les premiers jeunes sont signalés le 19/05 à Cran-Gevrier (CP) et le 20/05 à Annecy-le-Vieux (CE). Une famille est encore notée le 24/07 à Sallanches à 1008m (JPM). La reproduction concerne 167 communes. Elle est possible ou probable sur 156 communes et certaine sur 11. 22 observations ont lieu au-dessus de 1000m d'altitude, la plus élevée concerne un oiseau chanteur entendu le 04/07 à Megève à 1404m (JPM). L'altitude moyenne des observations est de 564m.

REMIZIDES Rédacteur Christian Prévost

#### REMIZ PENDULINE Remiz pendulinus

Présence automnale de migrateurs à Motz du 27/09 au 15/10 avec 25 ind le 11/10 (DR). Ailleurs, derniers 2 ind le 13/11 à Sciez (J.-P. Georges). Le printemps revenant, le passage est observé sur le Rhône à Motz et Seyssel du 18/03 au 13/04 avec un groupe maxi de 20 le 22/03 (TV, EN). Puis en d'autres lieux, 4 le 20/03 à Archamps (ED), 4 le 10/04 à Taninges (E. Chapeau par BK), puis les derniers le 22/04 à Viry (JPM) et Doussard (JCa).

ORIOLIDES Rédacteur Christian Prévost

# LORIOT D'EUROPE Oriolus oriolus

Un migrateur passe sur le site de migration le 14/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les premiers chanteurs se font entendre dès le 23/04 à Challonges (EGf) puis le 25/04 à Présilly et Viry (JPM) et le 26/04 à Chavanod (CGi), Arenthon (RB) et Reignier (MMa). Les statistiques nous donnent pour l'arrivée des migrateurs la date moyenne du 07/05 pour 47 données avec un écart-type de 10 jours. Un mâle poursuit une corneille puis une buse le 13/05 à Seynod (PCh). La première famille 2012 est observée le 23/06 à Douvaine puis le 24/06 à Sciez (JPM). Un adulte apporte une sauterelle verte à son jeune le 28/07 à Thusy (CRo). 10 communes sont en nicheur certain et 51 en nicheur probable. L'altitude moyenne des observations est de 495m. L'observation la plus élevée est notée le 27/04 à Thollon-les-Mémises (EGf, MI).

LANIIDES Rédacteur Pierre Boissier

# PIE-GRIÈCHE ÉCORCHEUR Lanius collurio

Un mâle nourrit encore un jeune le 29/08/11 à Bonneville (FBu). A partir de cette date, plus aucun adulte n'est mentionné. La dernière observation d'un juvénile pour la saison est celle d'un migrateur stationné le 24/09 à Vulbens (JPM).

Pour l'année 2012, on comptabilise 1 057 données (1 892 oiseaux contactés), en augmentation depuis l'an dernier, sachant que plusieurs sites peuvent être comptabilisés plusieurs fois, mais il en est de même tous les ans, ce qui rend la comparaison valable. Si l'on compare le nombre d'observations par tranche de 200 mètres c'est celle de 400 à 600m d'altitude qui contient le plus grand nombre d'observations (327). Et l'on relève 344 contacts avec l'espèce au-delà de 1 000 mètres.

Cette année, contrairement à l'année précédente, notre espèce ne se fait pas attendre avec la première mention d'un mâle dans un roncier le 30/04/12 à Metz-Tessy (R. Fornier) puis pas moins de 10 mâles sont déjà là le 02/05 à Sciez (EGf, RJ), Chessenaz (JPM), Annecy (AL), Saint-Jorioz (AL), Pers-Jussy (RLC), Saint-Paul-en-Chablais (XBC), et Challonges (EN). Un couple a même déjà pris possession de son territoire ce même jour à Challonges (EN). Un couple encore est arrivé le 04/05 à Groisy (YD). Le mâle de l'un des deux couples vus le 08/05 à Chainaz-les-Frasses (CE) transporte des brindilles d'herbe sèche dans un roncier. Au 15 mai inclus, plus de 80 sites sont déjà occupés. A titre de comparaison, pour la même période, l'année dernière (arrivée particulièrement tardive) on ne relevait que 9 données, la moyenne sur 5 ans se situant autour de 50 à 60 données.

Le comportement nuptial est observé le 17/05 à Saint-Julien-en-Genevois (EZ), puis un mâle offre une proie à sa femelle le 19/05 au Grand-Bornand (F. Bacuez), de même le 24/05 au Sappey (MMa).

Le premier transport de nourriture pour les jeunes est observé le 09/06 à Taninges (PaC); un couple nourrit ses jeunes le 20/06 à Copponex (JPM); 2 jeunes se font alimenter hors du nid le 21/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny (JPM); le même jour un nid surveillé par le couple contient 6 jeunes à Seynod (AL), encore un couple avec 6 jeunes le 16/07 à Chevrier (EGf). Rappelons que la ponte de la Pie-grièche écorcheur comprend généralement 4 à 6 œufs et que plus la ponte est tardive plus on se situe sur la valeur basse (*in* Norbert Lefranc).

Au chapitre des relations intraspécifiques un mâle solitaire se fait pourchasser par le mâle d'un couple cantonné le 27/05 à Bellevaux (RA); on dénombre au moins 12 mâles le 09/06 à Montmin sur plus de 1km d'alpage (AL); découverte de 3 nids le 21/06 à Seynod dans un rayon de 50 mètres (AL); 7 à 8 couples occupent le plateau de Samance au Grand Bornand donnant au moins 2 jeunes par couple à l'envol (F. Bacuez). Pour les relations interspécifiques un mâle est attaqué le 07/06 par 4 ou 5 étourneaux à Reignier (MMa); un Faucon crécerelle capture et emporte un des jeunes d'une famille de 3, sous les yeux de l'observateur, le 22/06 à Feigères (EZ).

Beaucoup de scènes de nourrissage en juillet et déjà 4 jeunes volants le 04/07 à Megève (JPM). 4 jeunes sont indépendants le 07/08 à Abondance (JPM), les parents étant déjà partis pour leur migration. Les jeunes semblant rester 3 à 4 semaines après le départ des parents, constatation faite notamment au Grand-Bornand (F. Bacuez), tandis qu'une femelle nourrit encore un jeune tout juste volant le 17/08 au Grand-Bornand (BD). C'est le dernier nourrissage observé cette année. En altitude, un couple nourrit 3 jeunes le 19/07 à La Chapelle-d'Abondance à 1621m (JPM).

### PIE-GRIÈCHE GRISE Lanius excubitor

L'espèce est contactée sur 8 communes. Les 11 observations du 27/09/11 au 05/11/11 à Vulbens (JPM, XBR) sont celles d'un ou plus vraisemblablement plusieurs oiseaux en migration. Il en est de même pour un individu le 16/10 à Chevrier (CGi, PR, JuG, S. Henneberg, QGi). La plupart des autres observations sont ponctuelles avec un ind le 15/10 à Domancy (MaR) et Passy (JCa), localités très proches, un autre comme les années précédentes le 30/10 à Faverges (J.-L. Ybres), 2 contacts le 30/10 et le 12/11 à Challonges (EGf) et un ind le 04/05 à Crempigny-Bonneguête (JCM).

Comme l'an dernier, le cas le plus documenté concerne 1 ind vu du 09/10/11 au 26/02/12 à Groisy avec 17 observations (C. Gur, VDa, RLC, FBu, YD, DR). Une telle fidélité au site doit être le fait du même oiseau avec une date de première observation plus précoce cette saison pour une dernière observation identique à l'année dernière en février. Cet oiseau a l'habitude d'empaler ses proies sur son site d'hivernage : au moins un sphinx (VDa) et un grillon (RLC).

# PIE-GRIÈCHE À TÊTE ROUSSE Lanius senator

Présence d'un individu (mâle probable) le 28/05/12 à Serraval (ALa, JPM) et d'un autre le 14/06 à Allèves (M. Adam). Observations uniques d'individus vraisemblablement erratiques. Notons que la Pie-grièche à tête rousse ne niche plus, à notre connaissance, actuellement dans notre département.

**CORVIDES** 

Rédactrice Sylviane Lamblin

#### GEAI DES CHENES Garrulus glandarius

2 oiseaux attaquent un Circaète Jean-le-Blanc le 12/07 à Sallanches et un autre individu attaque un Aigle Royal le 26/07 au Biot (JPM, JeM). Durant l'hiver, quelques individus sont observés aux mangeoires à Saint-Jean-de-Sixt, Beaumont, Lullin et Bonneville (divers observateurs). L'oiseau imite la Buse variable, la Pie bavarde, la Chouette hulotte (divers observateurs). Des plumées sont notées au Petit-Bornand-les-Glières (PBo) et à Lathuile (ORu). Un oiseau se noie sans raison apparente sous les yeux de son observateur le 24/07 à Publier (A. Renaudier). La reproduction est probable sur 184 communes et certaine sur 35 communes. L'espèce rassemble jusqu'à 38 ind le 12/08 à Bellevaux (RA, M. N. Bastard).

### PIE BAVARDE Pica pica

Un oiseau chasse les Etourneaux sansonnets le 03/10 à Feigères (EZ). Un autre est trouvé mort sur la route le 29/10 à Vallorcine (CGi). Durant la mauvaise saison, l'espèce fréquente les mangeoires et 5 ind harcèlent les passereaux autour de celles-ci le 03/12 à La Roche-sur-Foron (RP). Le plus grand groupe observé compte 46 ind le 26/01 à Valleiry (JPM). D'autres groupes d'environ deux à trois dizaines d'ind sont observés durant toute la période à Chavanod (CGi), Alex (MJo), Groisy (YD), Jonzier-Epagny (JPM). Le premier apport de branche sur un nid est noté le 16/01 à Feigères (JPM). L'altitude la plus élevée à laquelle 2 oiseaux sont observés est de 1890m le

10/03 à Megève (T. Cellier). 3 ind se désolent que leur nid soit devenu une grosse boule de neige le 08/03 à Habère-Poche (P. Ducrot). Un couple construit un deuxième nid, le premier ayant été détruit, le 19/03 à Veigy-Foncenex (ThV). Un couple construit un nid pour une deuxième nichée pendant qu'un jeune de la première nichée est vu non loin se nourrissant seul le 29/04 à Bernex (MI). 3 jeunes sortent du nid, laissant un quatrième ind mort dans celui-ci le 18/05 à Beaumont (JPM). Un individu particulier présentant une tâche bleue derrière chacun de ses yeux telle la Pie du Maghreb est noté le 15/07 à La Roche-sur-Foron (RP). Des oiseaux sont vus en train de déplumer un passereau déjà mort, consommer des cadavres de crapauds et manger une Mésange charbonnière juvénile (divers observateurs). Des conflits sont notés entre individus de même espèce ainsi qu'avec l'Epervier d'Europe, le Faucon crécerelle, la Grive draine, le Milan noir, la Tourterelle turque, des chats domestiques et le plus souvent des Corneilles noires (divers observateurs).

# CASSENOIX MOUCHETE Nucifraga caryocatactes

Des individus descendent en plaine dès fin juillet en vue de faire des provisions pour l'hiver à Lullin (RA), Passy (MB), la Roche-sur-Foron (RP), Abondance (JJB) et Chamonix-Mont-Blanc (JCa). Un jeune quémande le 18/08 à Vallorcine (MMa). Une troupe de 10 oiseaux est vue le 31/10 à Passy, c'est le plus grand nombre d'oiseaux vus ensemble de la période (R. Moine). Le premier jeune est observé le 17/06 à La Chapelle-d'Abondance (PaC, MFF). Des familles sont notées à Sévrier, Les Clefs (ALa, CRo), Châtel, Les Gets, Megève, Montriond, Passy, Seythenex, Saint-Jeoire, (JPM), Dingy-Saint-Clair (CE) et Saint-Jorioz (PhF).

### CHOCARD A BEC JAUNE Pyrrhocorax graculus

Des observations de nourrissage et de jeunes quémandant de la nourriture aux adultes ont lieu durant l'été et jusqu'en octobre à Bernex (RA, MI), Chamonix-Mont-Blanc (AD), et Le Grand-Bornand (JCa). Les traditionnels stationnements en plaine durant l'hiver sont notés sur les mêmes communes que l'an passé avec 187 ind (comptage photo) à Groisy (YD, CGi), 200 et 300 ind env. à Sallanches (SN, AD, CGi, JuG), une centaine d'individus à Doussard (MM), 50 ind environ à Marin (LG) et plus de 150 ind à Passy (MB). Le plus grand groupe noté compte plus de 700 ind en vol le 01/02 à Sallanches (JuG). Une troupe de 24 oiseaux visitent des cavités le 29/02 à Mieussy (JPM, JeM). Des individus bagués sont notés à Vallorcine (JCa), Chamonix-Mont-Blanc (CGi, D. Zarzavatsaki) et Passy (MMa). Une centaine d'ind s'envolent à l'arrivée d'un Vautour fauve et une vingtaine d'ind sont en compagnie de Vautours fauves fin juin au Grand-Bornand (F. Bacuez). Un oiseau est pourchassé par un Faucon Hobereau le 29/06 à Vailly (RA). Le Grand Corbeau, le Faucon crécerelle, l'Aigle royal et même le Gypaète barbu sont l'objet de conflits (divers observateurs). Un oiseau attaque deux Vautours fauves le 11/07 à Montmin (JPM). L'espèce est nicheuse sur 25 communes du département (divers observateurs).

### CRAVE A BEC ROUGE Pyrrhocorax pyrrhocorax

L'espèce recueille 44 données sur 12 communes. En automne, un couple est observé à Seythenex (DMa, C. Marotin), un individu est entendu au Reposoir (LL) et un couple visite une cavité dans une falaise à Manigod (PR). Une dizaine d'individus reviennent à la zone d'hivernage à Marlens du 08/12 au 20/04 (C. Desjacquot, BS, A. Leprêtre). En hiver et au printemps, des oiseaux sont observés à La Clusaz (JFDe), Sallanches (AD, S. Dunajev, FBu), Le Bouchet (BS, C. Desjacquot), Le Mont-Saxonnex (S. Dunajev) et Le Reposoir (DR, JHa, D. Gerber, S. Dunajev, DD, P.-A. Hutter). Deux couples sont observés le 16/06 dont un oiseau agressant un Faucon crécerelle sur cette dernière commune (XBC). En été, l'espèce est vue à Chamonix, Les Contamines-Montjoie (S. Dunajev), Le Grand-Bornand (FB, JPM) et Megève (JPM). La reproduction est probable au Reposoir (XBC) et au Bouchet (C. Desjacquot, BS) et certaine à Manigod (BS) et Sallanches (JPM).

### CHOUCAS DES TOURS Corvus monedula

Un groupe d'une trentaine d'oiseaux est vu le 25/07 à Praz-sur-Arly à 1140m, altitude la plus élevée à laquelle l'espèce est observée pendant la période (T. Chatel). 2 ind agressent et poursuivent un Faucon crécerelle le 30/09 à Chevrier (JPM). 80 oiseaux passent en migration du 15/10 au 02/11, avec un maxi de 31 oiseaux le 28/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ces chiffres sont bien inférieurs à ceux de la dernière migration automnale (624 oiseaux au total). Le dortoir annecien totalise 47 oiseaux le 20/01 (TV). Il n'est pas mentionné d'autres dortoirs sur le département. La plus grosse troupe observée comprend plus de 150 ind le 01/03 à Veigy-Foncenex (ThV). Un chanteur est entendu le 02/03 à Annecy (ALa). La reproduction est confirmée à Cruseilles (JPM, R. Bocquet), à Annecy (ALa, DMa) et probable à Allonzier-la-Caille, Viry (JPM), Annecy-le-Vieux (ALa) et Sciez (DR).

# CORBEAU FREUX Corvus frugilegus

Un individu attaque un Faucon crécerelle le 02/09 à Viry et un deuxième ind se chamaille avec la même espèce à Vers (JPM). Une dizaine d'ind en compagnie de Corneilles noires, tous perchés dans des noyers, lâchent des noix sur la route le 15/11 à Présilly (ED). La migration automnale totalise 657 oiseaux du 05/10 au 19/11 avec un pic de 119 oiseaux le 29/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ces chiffres sont bien inférieurs à ceux de la migration automnale précédente (1180 oiseaux). En hiver, des petits groupes d'oiseaux pouvant aller jusqu'à 86 ind (dont certains sont migrateurs) sont notés sur une dizaine de communes (divers observateurs). Un duo en migration est observé le 02/03 au Reposoir à 1613m d'alt. (YS). C'est l'altitude maxi d'observation de l'espèce pour la période. Un seul individu cependant est repéré le 04/03 en migration à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Une douzaine d'oiseaux construisent 3 nids le 12/03 à Margencel (RJ). Deux colonies de respectivement 9 et 12 nids sont signalées courant avril à Sciez (JPM, JeM, XBC). Un oiseau attaque une Buse variable en criant comme une

Grue cendrée le 21/03 sur une des colonies. Le premier jeune volant est observé le 23/05 à Feigères sans trace de nid (JPM). Une famille avec 3 jeunes est vue le 03/07 à Ballaison (JPM).

# CORNEILLE NOIRE Corvus corone

En octobre, des grosses troupes de plusieurs centaines d'ind reviennent du sud à leur dortoir à Annecy en survolant le lac (NiM). Une troupe de plus de 400 ind est notée le 23/01 revenant du nord vers le dortoir à Annecy (C. Eusebio). Un dortoir de plus de 1000 ind est noté le 29/01 à Chêne-en-Semine (JPM). Des troupes de plusieurs centaines d'ind sont notées à Vulbens, Alex, Seynod, Sallanches, Evian-les-Bains, Cluses, Neydens, Passy, Rumilly, Marignier, Chens-sur-Léman, Feigères, Viry, Massongy, Epagny (divers observateurs). 300 Corneilles attendent au matin, postées sur de grands arbres, la fonte de la petite couche de neige qui recouvre les prés pour dénicher leurs noix enterrées le 29/01 à Alex (MJo). Des conflits interspécifiques sont notés avec l'Epervier d'Europe, le Balbuzard pêcheur, le Grand Corbeau, l'Etourneau sansonnet, l'Aigle royal, le Circaète Jean-le-Blanc, la Buse variable, le Héron cendré, le Milan noir et royal, le Faucon crécerelle, le Busard des roseaux, la Mouette rieuse, la Pie bavarde ainsi qu'avec des chats domestiques (divers observateurs). L'espèce se nourrit de cadavres de Cygne tuberculé, chevreuil, Crapaud commun, grenouille, poissons, fouine, de pain ainsi que de saucisse! Elle dérobe un œuf à une canne, fréquente les mangeoires, le tas de compost et enfin se pose sur le dos d'ânes pour les déparasiter (divers observateurs). Le premier transport de branche est observé le 19/02 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Un oiseau émet des vocalises surprenantes et très variées le 22/02 à Excenevex (RA). Les premières parades sont observées le 26/02 à Allonzier-la-Caille (YD). Un ind avec le bord des rémiges blanc est noté le 02/03 à Annecy (CGi). Un adulte nourrit trois jeunes sur le nid le 27/04 à Publier, un autre couve le 28/04 à Evires. "Quasiment tous les nids de corneilles en Haute-Savoie sont rechargés avec des ficelles, bleues ou blanches, utilisées en agriculture et laissées dans la nature par les agriculteurs" (JPM). Au printemps, des cadavres de corneille pendus à des piquets au milieu de champs sont vus à Sales (QGi), à Chavanod (PhF) et un ind se retrouve piégé à Sallanches (JuG). Une famille compte 5 jeunes le 28/05 à Seynod (PCh). Deux plumées sont trouvées à côté d'une aire d'Autour des palombes le 29/06 à Excenevex (JPM). En été, la circulation tue quelques individus à Saint-Blaise, Andilly et Etrembières (JPM, JeM). Enfin un oiseau s'électrocute sur une ligne EDF le 15/08 à Challonges (CP).

#### CORNEILLE MANTELEE Corvus cornix

Espèce soumise à homologation régionale uniquement en cas de nidification depuis 2009

Un migrateur est observé le 17/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Des oiseaux isolés sont vus au printemps en compagnie de Corneilles noires à Passy et Domancy (SN). Deux individus sont repérés avec des Corneilles noires accompagnées d'un hybride Corneille noire/Corneille mantelée le 30/04 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Un oiseau vole vers le sud le 10/05 à Dingy-Saint-Clair (ALa) et le dernier est noté le 11/05 à Passy (FBu).

## HYBRIDE CORNEILLE NOIRE Corvus corone / CORNEILLE MANTELEE Corvus cornix

Espèce soumise à homologation régionale uniquement en cas de nidification depuis 2009

9 oiseaux sont mentionnés sur 8 communes. Un individu est observé le 05/10 à Beaumont (JPM). Un oiseau est vu du 21/10 au 04/03 en compagnie de Corneilles noires et un deuxième en compagnie de Corneilles noires et mantelées le 30/04 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Un oiseau est vu le 13/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) et un autre est observé régulièrement courant mars et avril à Rumilly (QGi). Des oiseaux isolés sont notés à Margencel (B. Guibert), Challonges (EGf), Le Grand-Bornand (F. Bacuez). La dernière observation est celle d'un individu en compagnie de 40 Corneilles noires le 16/08 à Chêne-en-Semine (EGf).

#### GRAND CORBEAU Corvus corax

L'espèce recueille plus de 1500 données au total. Des groupes d'une dizaine à une quarantaine d'ind (dont de nombreux couples) sont observés régulièrement sur une vingtaine de communes (divers observateurs). Le premier transport de branches est noté le 18/02 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). La reproduction concerne 38 communes avec des nichées pouvant atteindre 5 jeunes (divers observateurs). Un individu vient déranger un couple d'Aigles royaux pendant l'accouplement le 02/03 à la Côte-d'Arbroz (R. Grosjean). L'espèce se nourrit de rongeurs, s'intéresse aux carcasses, aux cadavres de vache, renard, chevreuil, bouquetin. Elle se nourrit dans les prés parfois en compagnie de Corneilles noires et apprécie les cerises. Les données témoignent d'une présence du Grand Corbeau à toutes altitudes sur le département. Deux individus sont observés à 2955m d'altitude le 19/08 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa). 4 individus attaquent un Vautour fauve en vol le 21/08 puis 10 ind se posent autour de lui au Grand-Bornand (JPM).

STURNIDES

Rédacteur Yves Dabry

### ETOURNEAU SANSONNET Sturnus vulgaris

38278 ind migrent du 10/09 au 17/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec 69,8% des effectifs entre le 27/10 et le 02/11, le maximum étant atteint le 29/10 avec 5837 ind Le rassemblement hivernal le plus important est signalé le 05/11 avec environ 660 oiseaux à Vulbens (JPM).

La reproduction concerne 159 communes dont 138 avec un code probable à certain jusqu'à 1170m à Megève (C. Guadanucci). 2 couples construisent le 23/03 à Taninges (PaC), le premier nourrissage est constaté le 14/04 à Passy (SN), les premiers jeunes sont entendus le 25/04 (JPC) et les premiers jeunes hors du nid sont vus le 02/05 à Sciez (A. Renaudier).

Le 07/07 plus de 950 étourneaux sont déjà présents dans le secteur des vignes sur Loisin, Douvaine et Ballaison. Ce sont des oiseaux locaux qui ont niché dans les environs au sens large (JPM) et ils sont environ 500 le 12/07 à Saint-Félix (DMa), les populations des parties basses de la Haute-Savoie sont donc très importantes. Les imitations de chants d'autres espèces sont souvent notées parmi lesquelles le loriot, même en plein hiver, la buse, le torcol, le Pic épeiche, le geai et même un sifflement humain ! (SL, JCM, CGi, MI, DMa, JPM).

PASSERIDES

Rédacteur Marc Bethmont

#### PASSEREAUX INDETERMINES

Notons le passage de 100769 oiseaux du 23/08 au 09/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 36425 le 14/10, ce qui correspond en gros au maximum de passage des Pinsons des arbres.

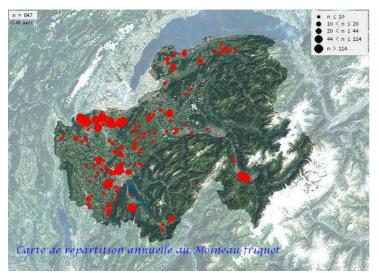
#### MOINEAU DOMESTIQUE Passer domesticus

10398 données. Des jeunes en duvet sont encore observés le 24/09 à Passy (JuG) Les rassemblements automnaux comptent jusqu'à 130 ind le 04/09 à Viry (JPM). 16 ind en migration avec des pinsons sont comptés le 15/10 à Chamonix, Col de Balme (CGi). Très commun aux mangeoires en hiver, il en est dénombré jusqu'à 130 du 27/11 au 18/12 à Beaumont (JPM), 130 aussi le 15/02 à Saint-Eustache (ORu). 6599 données concernent la reproduction dans 248 communes dont 238 ont un code probable à certain. Un premier couple parade le 19/02 à Chamonix dès la fin de la vague de froid (CGi). A partir de là tout s'enchaîne très vite avec 24 mentions en rapport avec la nidification le 20/02, puis 40 le 21/02, 70 le 21/02 etc! On assiste aux premières visites de nid le 24/02 à Chamonix (CGi) et à Groisy (YD). Le transport de matériaux pour le nid est constaté le 26/02 à Seynod (ALa), puis le 12/03 à Belleveaux (S. Dunajev). Les premiers jeunes volants sont cités le 10/05 à Margencel (A. Renaudier). La reproduction se poursuit tout l'été. 7 jeunes d'une troisième nichée sont à peine sortis du nid le 25/07 à Beaumont (JPM). 5 jeunes à peine volants sont encore vus le 31/08 à Chamonix (CGi). Très lié à l'habitat humain, il construit son nid le plus souvent sous les toits des maisons ou des fermes mais 10 mentions l'indiquent utilisant aussi les lampadaires et autres réverbères, voire des pylônes. (JPM, JCM, PBo, QG, JuG). Il lui arrive même de squatter des nids d'Hirondelles de fenêtre comme c'est le cas le 02/06 à Pers-Jussy (J. Frachon) et le 13/07 à Groisy dans une colonie mixte d'Hirondelles de fenêtre et rustiques (JPM). Un cas isolé de construction d'un nid dans une roselière est rapporté le 30/04 à Rumilly (QGi). En pleine période de reproduction 180 ind sont décomptés le 29/06 à Montagny-les-Lanches (PhF) et 150 le 03/07 à Loisin (JPM) dans des champs de céréales. Il est capturé par l'Epervier d'Europe le 30/01 à Beaumont (JPM), le 24/07 à Montagny-les-Lanches (PhF) et en réchappe 17 fois à Beaumont et Sallanches (JPM) et le 12/01 à Meythet (RA). 1 ind tout blanc est signalé le 16/07 à Vaulx (BC).

## MOINEAU CISALPIN Passer domesticus italiae

# Espèce soumise à homologation par le CHR

Un mâle à présent bien connu et célèbre est observé toute l'année à 70 reprises à La Roche-sur-Foron, 1070m (RP). Il reste fidèle à son site de nid sous la tuile de la même maison et vient régulièrement à la mangeoire mais toujours au sol. Deux nichées semblent menées à bien avec le 19/06 un apport de nourriture au nid et à nouveau des apports de nourriture le 14/07 puis l'envol de jeunes le 20/07. Les observations du suivi de cet oiseau par RP sont homologuées par le CHR.



## MOINEAU FRIQUET Passer montanus

851 données. Le groupe automnal le plus important est noté avec 92 ind le 30/09 à Feigères, un autre de 85 est vu le 29/11 à Chevrier (JPM). Sédentaire et casanier il ne donne aucune indication de migration à Chevrier/Fort l'Ecluse, ni au passage de printemps au Hucel. Il fréquente assidûment les mangeoires en hiver, la plupart du temps en groupes restreints de 2 ou 3 individus, mais jusqu'à 30 le 31/01 à Beaumont (JBi). Plus campagnard que le Moineau domestique, il niche dans des cavités de mur ou dans les trous des vieux arbres et partout où il est présent, il occupe très volontiers les nichoirs que l'on met à sa disposition: 6 nichoirs occupés le 20/05 sur 0,27ha aux Roquettes, Beaumont (JPM). Il se cantonne aux zones cultivées de plaine ou de collines. L'altitude maximale d'observation est de 945m le 04/06 à La Chapelle-Rambaud (XBC). Un premier accouplement est noté le 19/02, les nichoirs rechargés le 29/02 à Beaumont tandis que les accouplements s'y poursuivent (JBi). En pleine période de nidification il ne se défait pas franchement de ses habitudes sociables. C'est ainsi que 70 ind sont vus ensemble le 20/04 à Passy en train de se nourrir à terre dans un parc à chevaux (PaC). Des cris de jeunes provenant d'une caravane abandonnée sont entendus le 13/05 à Passy (MM). Une deuxième nichée de 3 jeunes est constatée dès le 02/06 à Beaumont (JPM). Le Moineau friquet est noté dans 89 communes et la reproduction concerne 59 communes dont 53 avec un code probable à certain. Dès la nidification terminée, il reconstitue des troupes localement importantes avec par exemple 50 ind le 30/08 à Passy (CGi, JuG).

#### MOINEAU HYBRIDE CISALPIN X DOMESTIQUE Passer italiae x domesticus

10 observations, toutes effectuées du 01/04 au 08/08 à la Roche sur Foron (RP), font état de 2 mâles adultes avec notamment le nourrissage d'un jeune le 07/07, puis de 2 petits le 08/08 ce qui indique la réussite de 2 couvées.

#### NIVEROLLE ALPINE Montifringilla nivalis



64 observations sur 26 communes. D'octobre à novembre l'espèce est contactée à 8 reprises en altitude en bandes d'une vingtaine d'ind avec un maximum de 80 le 23/11 à Passy, refuge d'Anterne 2011m (BD). En période hivernale alors que la majorité des observations est effectuée aux environs des restaurants d'altitude des stations de ski, 4 troupes sont observées en plaine où elles sont descendues lors des vagues de froid : exemple ces 17ind vus le 18/12 à Passy 560m (MaR). 33 observations sont réalisées en période de reproduction sur 14 communes. Toutefois la nidification n'est notée de façon probable ou certaine que dans 10 d'entre elles et dans une tranche d'altitude comprise entre 1800 à 2700m. 15 ind chantent en vol le 19/05 au Reposoir (JHa), première visite de nid le 31/05 à Thônes (ALa). Un groupe de 20 ind avec des jeunes est noté le 24/06 à Manigod (MJo), des transports de

nourriture sont observés les 17 et 27/07 à Sixt (AGu, MM) et le 25/07 à Manigod (FB). A peine la nidification estelle terminée que déjà des regroupements se créent : 40 ind le 30/07 Chamonix, Aiguille de la Floria, 2700m (MM).

FRINGILLIDES Rédacteur Marc Bethmont

## PINSON DES ARBRES Fringilla coelebs

11278 données. Le mouvement migratoire d'automne assez peu marqué se fait sentir jusqu'à mi-novembre mais le principal se déroule entre le 10 et le 23/10 avec par exemple 31 données sur les communes de Chamonix et Vallorcine qui donnent un total minimum de 5047 ind du 24/09 au 17/10 dont un maximum de 2000 ind le 12/10 à Vallorcine, 1875m (CGi). L'altitude maximale relevée cette année pour l'espèce au passage d'automne est de 2198m au Col de Balme. Autres exemples de migration avec 64 données pour 1747 ind du 10 au 23/10 à Chevrier/Fort-l'Ecluse avec un maximum de 635 le 12/10 (Collectif défilé de L'Ecluse, divers observateurs), puis 300 ind le 20/11 à Thorens Glières (DD).

L'essentiel de l'hivernage se fait dans les vallées et les milieux semi-boisés de plaine avec cependant des indications régulières au-delà de 1000m d'altitude comme dans la vallée de Chamonix 1050m. Il regroupe des bandes quelquefois importantes avec 300 ind le 12/02 à Massongy (PaC). On les voit dans les champs ou les chaumes de tournesol et maïs souvent en présence d'autres espèces, grives ou Bruants jaunes. (CE, RP, CGi). La première vague de froid de décembre et surtout celle beaucoup plus sévère de la première quinzaine de février, les voit se rapprocher des habitations en particulier des places de nourrissage avec 130 ind le 31/01 à Taninges (PaC). Un ind (sur un groupe de 21) est capturé le 15/01 par un épervier précisément à la mangeoire à Beaumont (JPM).

Le mouvement migratoire de printemps est très dilué avec en tout 803 ind et un maximum de 182 ind le 14/03, au Hucel (Collectif Le Hucel). Les premiers chants sont notés le 17/02 à Pringy (ALa), puis le surlendemain à Groisy (YD). Ils se généralisent ensuite dès la fin février à tout le département. Le Pinson des arbres est noté dans 276 communes sur 295 mais il est présent sur tout le département. Une femelle construit son nid sur un arbre mort dès le 24/03 à Saint-Martin-Bellevue (ALa). Dans 246 communes la reproduction est notée probable à certaine et ce jusqu'à la limite supérieure des arbres comme à Saint-Gervais-les-Bains 1905m (PaC). Le 10/07 une femelle construit son nid avec des aiguilles de mélèze à Chamonix, Montenvers 1777m (MMa). Le premier transport de nourriture est relevé le 12/05 à Publier (JJB), les premiers jeunes volants le 12/06 à Beaumont (JPM). Un premier rassemblement postnuptial est noté avec une trentaine d'oiseaux le 01/07 à Menthon-Saint-Bernard (MJo).

### PINSON DU NORD Fringilla montifringilla

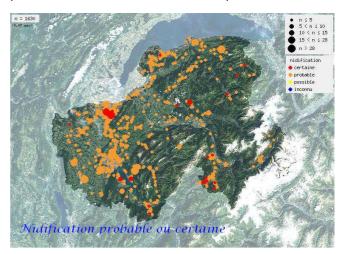


On note cet hiver une présence relativement discrète de l'espèce avec de faibles effectifs. Les premiers isolés sont observés le 26/09 à Viry (JPM) puis le 06/10 à La Muraz (YS) et Etaux (MMa). On observe ensuite ici ou là de petites bandes mélangées avec des vols de fringilles : 50 les 16 et 18/11 à Saint-Sigismond (P. Jouvenat). Un groupe de 300 ind est observé le 22/12 aux Gets 1653m (R. Grosjean). Ce sera d'ailleurs le seul groupe excédant les 100 individus. A partir du 06/12 cependant l'essentiel des observations est fait sur les places de nourrissage avec une arrivée souvent tardive au cours de la vague de froid du mois de février (du premier au 16 février) et en faible nombre (YD, CG, RLC). Il est intéressant de relever à ce propos que sur 377 mentions de cette espèce plutôt grégaire, 151 ne concernent que des oiseaux isolés, tandis que 204 observations ne citent que des effectifs compris entre 2 et 10. A partir du 09/03 il n'y a plus que deux observations isolées : 7 ind le 15/04 à la Balme-de-Sillingy (D. Bochet-Cadet), 1 le 06/05 à Saint-Jean-de-Sixt (A. Madelpech).

#### SERIN CINI Serinus serinus

2841 observations pour cette espèce notée sur 194 communes. En automne un groupe de 80 migrateurs stationne le 09/10 à Domancy (MaR), 30 sont vus le 14/10 à Sciez (RJ). La migration postnuptiale proprement dite est observée à Chevrier/Fort l'Ecluse avec 121 ind et un maximum de 38, puis 51 ind respectivement les 27 et 28/10 (Collectif défilé de l'Ecluse), tandis que 152 passent le 15/10 à Chamonix, Col de Balme 2198m (CGi) L'hivernage est noté sur 6 communes de basse altitude de l'ouest du département avec 21 données. On relève pour deux sites en particulier des effectifs tout à fait inhabituels. C'est le cas à Massongy où l'hivernage est constaté entre le 24/12 (RP) et 15 le 09/02 (RJ) avec un maximum supérieur à 200 le 08/01 (ThV, RA). Un groupe encore plus important stationne du 03/01 au 18/02 à Viry avec 310 oiseaux le 09/01 (JPM). Il exploite un champ de tournesol non récolté en compagnie de verdiers, chardonnerets et linottes (RLC). A relever aussi des observations éparses au nourrissage : 3 ind le 04/02 à Marignier (PD) et un mâle adulte en plumage nuptial le 20/02 à Passy 932m (MB). Quelques chanteurs sont signalés en hiver : 1 le 30/12 à Metz-Tessy (LuM), 1 le 29/01 à Lovagny (DD) et 2 le 09/02 en pleine vague de froid à Viry dans un groupe de 120 (JPM). Le passage de printemps se manifeste avec 6 ind à Publier (JJB), 15 ind le 31/03 à Chaumont et 5 le 03/04 à Marin (JPM). A cette période la nidification a déjà bien commencé. Le premier chanteur est entendu en plaine le 28/02 à

Beaumont (JPM), puis 1 le 04/03 à Feigères (EZ). Les observations et les chants deviennent réguliers à partir du 06/03. Les premières parades sont notées le 07/04 à Alex (MJ), ensuite le 22/04 à Sales (QGi) et puis relevées 66 fois avec une dernière le 14/08 à Beaumont (JPM). Autant les serins se montrent démonstratifs dans leurs chants et parades, autant ils se montrent discrets pour la construction du nid et l'élevage des jeunes. Seul un nid est découvert dans un épicea le 03/06 à Feigères (EZ). Et il n'y a aucune donnée concernant le nourrissage. 2 premiers jeunes sont contactés le 24/06 à Sciez (JPM). La reproducton est probable ou certaine dans 163 communes sur 295. Il s'agit surtout de milieux dont l'altitude est comprise entre 400 et 1100m (Cf carte), elle devient plus confidentielle entre 1100 et 1500m, avec un maximum le 04/07 à Megève, 1690m (JPM).



### VENTURON MONTAGNARD Serinus citrinella

Cette espèce relativement discrète et peu fréquente a donné lieu à 182 observations sur 46 communes. Elle est notée en automne jusqu'au 27/11 (29 observations) entre 960 et 2200m avec des groupes allant jusqu'à 70 ind le 14/09 à Sixt-Fer-à-Cheval (F. Lepage). Les mouvements observés tiennent plus de l'erratisme que de la migration, et restent cantonnés à des altitudes avoisinant les 1700m. Aucune observation en migration à Chevrier/Fort l'Ecluse, mais 40 ind le 12/10 à Vallorcine, Tête de Pratz Torrent 1892m (JCa). En hiver il est observé du 19/01 au 25/02 à 6 reprises à des altitudes un peu plus faibles. 1 ind est vu au nourrissage en compagnie de pinsons le 11/02 à Saint-Ferréol, 712m (L. Guyonnaud) et 10 le 19/02 à Groisy 618m (FBu). La reproduction concerne 25 communes avec un indice probable à certain. Les premiers chants sont entendus le 07/03 au Petit-Bornand-les-Glières, puis le 21/03 au Mont-Saxonnex (MMa). 4 ind sont notés chanteurs le 24/03 à Sixt-Fer-à-Cheval (PaC). Première parade le 17/05 à Thônes (ALa). 2 adultes collectent de la bourre de bouquetin le 20/05 au Reposoir Col de la Colombière (P.-A. Hutter), tandis qu'1 ind prélève du lichen de sapin le 09/06 au Grand-Bornand (F. Bacuez). On dispose de 21 mentions de jeunes et de familles entre le 14/06 et le 07/08 avec par exemple un couple et ses 4 jeunes le 01/08 à Seythenex (ALa). Dès la nidification terminée on voit se reconstituer des groupes plus importants avec 10 ind le 09/08 à Seythenex 2107m (P. Dubois) ou 60 ind le 28/08 à Passy (MB).

#### VERDIER D'EUROPE Carduelis chloris

4245 données pour cette espèce notée dans 230 communes. D'une manière générale le passage d'automne est peu marqué avec un maximum de 80 ind le 29/09 à Viry (JPM). De décembre à la fin de la vague de froid de février il hiverne en dessous de 1100m. Sa présence à des altitudes supérieures est anecdotique : 2 ind le 15/01 Brizon 1502m et 3 le 15/02 au Grand Bornand 1340m (F. Bacuez). Les concentrations d'hiver sont signalées aux mangeoires avec 30 à 60 ind et un pic de 301 le 27/11 à Beaumont (JPM), entre 10 et 80 ind du 25/11 au 03/02 à Taninges (PaC); 100 ind dans des champs de tournesol non récoltés en compagnie d'autres fringilles le 24/12 à Massongy (RP), de 30 à 60 ind du 03/01 au 18/02 à Viry (JPM, RLC). En dortoirs 100 ind du 15/01 au 25/02 à Sallanches ville (SN) et un autre groupe en rassemble 50 du 02 au 09/03 à Annecy (PBo). Le passage de printemps est à peine sensible avec 13 ind comptabilisés au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) mais on note sur plusieurs places de nourrissage une présence accrue début avril avec 71 ind le 03/04 Beaumont (JPM), et 10 le 06/04 à Bernex (MI). L'essentiel de la reproduction qui concerne 181 communes avec un indice probable à certain, et se déroule à des altitudes inférieures à 1200m. Cependant on trouve 9 données au-dessus de 1500m, la plus élevée étant relevée le 08/07 à Arâches-la-Frasse 1792m (JuG). Un chant hivernal est relevé le 01/01 à Lullin (ThV) mais il débute réellement, bien que timidement, en pleine vague de froid : 1 le 02/02 à Pringy (ALa), le 03/02 à Beaumont avec 35 cm de neige au sol (JPM), puis le 05/02 à Groisy malgré une température de -8°C (YD). Il s'intensifie ensuite nettement à partir du 16/02. Première parade vue le 17/03 à La Roche-sur-Foron (RP), construction de nid le 03/03 Annecy (E. Colliat). 2 femelles présentent des plaques incubatrices le 17/04 à Marignier (PD), enfin une première famille avec 3 jeunes est vue dès le 29/04 à Feigères (EZ).

### CHARDONNERET ELEGANT Carduelis carduelis

3228 données pour cette espèce notée sur 227 communes. Les groupes d'automne rassemblent jusqu'à plus de 50 ind le 14/09 à Viry (JPM). 308 ind sont comptabilisés en migration du 09/10 au 05/11 à Chevrier/Fort l'Ecluse avec un pic de 89 ind le 18/10 (collectif défilé de l'Ecluse), tandis que 120 ind passent le 15/10 à Chamonix, Col de Balme 2198m (CGi). L'espèce est régulièrement présente en hiver en groupes localement importants. Elle fréquente les champs de tournesol non récoltés en compagnie d'autres fringilles le 26/01 à Viry avec jusqu'à 230 ind (JPM). Elle exploite aussi les graines de platane (CGi, RA), et bien entendu, est assidue aux mangeoires avec maximum de 120 le 20/12 à Taninges (PaC), de 90 le 07/02 à Beaumont et 45 le 23/02 à Passy (MB). A cette période de l'année la grande majorité des oiseaux est contactée à des altitudes inférieures à 1200m, sauf cas isolé d'un ind le 06/12 à Thorens-Glières, 1761m (PhF). La reproduction concerne 175 communes avec un indice probable à certain et l'altitude maximale constatée est de 1820m, le 01/08 à Seythenex (ALa, CRo). Les premiers chants sont entendus dès la fin de la vague de froid de février le 16/02 à Sciez (MI), puis le 18/02 à Groisy (YD) et à Vulbens (JPM). Le premier transport de matériaux pour le nid est noté le 15/03 à Belleveaux (S. Dunajev), le premier juvénile le 02/06 à Thonon-les-Bains (S. Urquiza). Une femelle est vue le 27/06 à Praz-sur-Arly en train de couver à 2,5m du sol sur un poirier en bord de route et d'un parking fréquenté! (JPM). Des jeunes quittent encore le nid le 25/08 à Lullin (BD).

#### TARIN DES AULNES Carduelis spinus

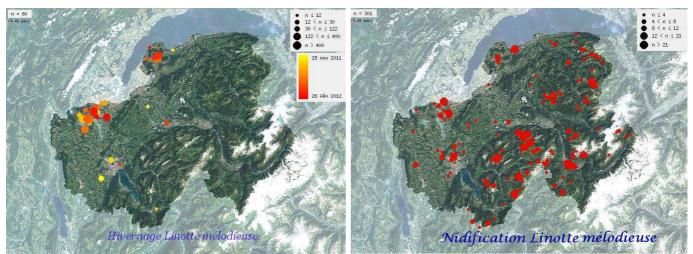
747 données réparties sur 115 communes. Grégaire dès la reproduction terminée, cette espèce est observée le plus souvent en troupes compactes en altitude, mais aussi et surtout en plaine en hiver. Elle affectionne les aulnes, ce qui la conduit, au vu des exigences écologiques de ces arbres, à fréquenter les bords des lacs, des étangs, des marais et des rivières. (147 données au moins).

La migration d'automne est notée avec 165 ind le 15/10 à Chamonix, Col de Balme (CGi), 100 ind le 16/10 au Col de Bretolet (BD) et 295 ind du 11/10 au 30/11 pour un maximum de 51 le 26/10 à Chevrier/Fort-l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). De forts groupes sont notés en hiver avec plus de 1000 ind le 08/01 à Taninges, lac de Flérier (JPM, P. Mulatier), mais aussi au marais de Poisy du 01/02 au 03/03 pour un maximum de 300 ind le 06/01 (QGi, TV, R. Fornier, CGi). Plus de 250 le 08/01 à Saint-Jorioz (LuM, CE, R. Fornier) et au moins 160 ind en 4 groupes compacts et bruyants le 24/02 à Passy secteur de Plaine-Joux (MB). Des concentrations sont également observées au nourrissage, bien qu'avec une arrivée souvent notée tardive et plus faible qu'à l'accoutumée. Elles sont notées du 13/01 au 27/02 à Beaumont à la mangeoire, maximum de 140 ind les 24 et 25/02 (JPM). L'espèce reste très discrète ou peu fréquente en période de nidification. On comptabilise 22 données dont seulement 6 témoignent d'une nidification certaine et toutes à une altitude supérieure à 934m. Un seul chanteur, relevé le 06/06 à Megève (FB). Aucun indice de construction du nid, ni de nourrissage au nid n'est relevé. Par contre au moins 2 jeunes quémandant de la nourriture sont observés le 08/06 à Saint-Sixt (RP).

#### LINOTTE MELODIEUSE Carduelis cannabina

488 données. Dès la nidification terminée cette espèce sociable recommence à former des groupes de 20 à 30 ind quelquefois plus, avec 120 ind le 14/09 à Viry (JPM). Ils se rassemblent dans les champs de maïs, les chaumes, ainsi 80 ind les 22 et 23/10 en plaine de Passy (MaR).

Le passage d'automne est noté de façon peu marquée à Chevrier/ Fort l'Ecluse avec 150 ind dénombrés du 06/10 au 02/11 et un maximum de 30 le 24/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). 122 passent le 15/10 à Chamonix, Col de Balme 2198m (CGi) et 130 sont vus le 23/09 à Samoëns, Pointe droite, 2503m (AGu). Avec l'avancée de l'automne et l'arrivée de l'hiver les massifs montagneux et les vallées intra-alpines se vident. En altitude, les 3 derniers sont notés le 13/11 à Passy 1584m (PaC). L'essentiel des effectifs se regroupe alors en deux secteurs de basse altitude. Celui de "Massongy-Douvaine" (RP, ThV, RA, RJ, JPM, DR) et celui de "Viry-Vulbens" à l'est du Vuache



(JBi, JPM, XBC, RLC). C'est ainsi qu'on dénombre un maximum de 400 ind le 09/02 à Massongy (RJ), et 880 le 05/12 à Dingy-en-Vuache dans un champ de tournesols, phacélies et moutardes (JPM). Bien que d'un naturel peu farouche elle ne fréquente pas les places de nourrissage (aucune donnée). Dès le début mars, le retour sur les zones de nidification montagnardes s'amorce avec 1 ind vu le 10/03 à Serraval 1312m (BS). Les premiers chants résonnent un mois plus tard le 18/04 à Saint-Gervais (SN), puis le 29/04 au Grand-Bornand (MM). La construction d'un premier nid est signalée le 11/05 à Arâches-la-Frasse (RB) et les premiers jeunes sont observées le 18/05 à Feigères (EZ). La reproduction concerne 91 communes, dont 59 avec un indice probable à certain, soit à basse altitude, soit dans les milieux ouverts de moyenne montagne. A noter que même en pleine période de nidification la linotte reste fidèle à ses habitudes de sociabilité, ainsi 3 beaux mâles adultes chantent ensemble sur le même arbuste le 06/06 au Mont-Saxonnex (MB).

#### SIZERIN FLAMME Carduelis flammea cabaret.

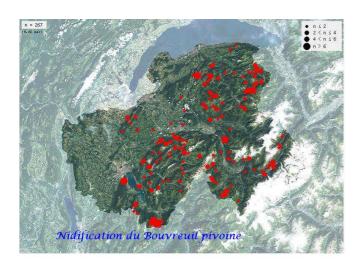
255 observations sur 41 communes. L'espèce est observée en petits groupes pendant l'automne à des altitudes d'environ 1500m. De décembre à fin février elle a tendance à descendre aux environs de 1100m où se concentrent alors la majorité des observations. On relève cependant 8 données en dessous de 1000m d'altitude toutes entre le 01/11 et le 10/04 avec 12 ind le 08/12 à Saint-Félix, 363m (JCM) et 15 le 12/02 à Saint-Jorioz 465m (LuM, R. Fornier, CRo). Un regroupement de 82 ind le 13/02 à Thollon-les-Mémises (F. Legendre). La reproduction concerne 31 communes dont 27 avec un indice probable à certain. Les premières parades sont observées le 17/03 à Chamonix (CGi) et coïncident avec les premiers chants le 21/03 au Mont-Saxonnex (MM). 3 ind récupèrent de la bourre de bouquetin le 20/05 pour construire leur nid (P.-A. Hutter). Le premier jeune tout juste volant est observé le 07/06 au Grand-Bornand (ALa). Avec 42 observations réparties du 06/09/2011 au 31/08/2012 le site de La Roche-sur-Foron, Orange 1071m reste le plus fréquenté. La reproduction y est couronnée de succès avec une famille de 2 jeunes et 2 adultes le 15/07 (RP).

#### BEC-CROISE DES SAPINS Loxia curvirostra

1 jeune à peine volant est encore nourri le 01/09 à la Clusaz (FB). Tandis qu'en 2010-2011 l'espèce nous avait gratifié de 694 observations cette année il n'y en a eu que 312. Alors que l'an passé la moitié des données étaient situées en dessous de 650m, cette année 289 des 312 observations ont été relevées au-dessus de 1000m d'altitude. Ceci prouve encore une fois les habitudes vagabondes de l'oiseau qui s'adapte en permanence aux fructifications de résineux. La reproduction concerne 40 communes mais seulement 25 données donnent des preuves de reproduction. Celle-ci a lieu de façon certaine sur 17 communes de 680m à Annecy, à 1907m à Seythenex (ALa) et s'étale de fin octobre 2010 à début août 2011. Les premiers chants se font entendre dès le 23/10 à Lullin (RA), mais aussi en novembre et décembre pour se généraliser en janvier. Cependant les premiers jeunes ne sont notés que le 29/04 à Marlens (MoB) et ensuite à partir de fin juin avec un jeune avec un mâle le 30/06 à Thônes (ALa et CRo). Dernière famille de 6 ind observée le 09/08 à Passy (JPM)

### BOUVREUIL PIVOINE Pyrrhula pyrrhula

860 observations dont 542 concernent des oiseaux isolés. Seuls 3 groupes excèdent 10 oiseaux avec un maximum de 15 le 20/11 à Thorens-Glières (DD, JBy). Pendant l'hiver quelques individus isolés sont notés ici ou là sur les places de nourrissage, uniquement pendant la sévère vague de froid de février et à basse altitude : 2 ind le 10/02 à Metz-Tessy (LuM). Il est pratiquement absent en période de reproduction en plaine particulièrement dans le bas Chablais et la basse vallée de l'Arve, ainsi que des collines de l'avant-pays savoyard. La reproduction concerne 75 communes dont 59 avec un indice probable à certain. Des chants hivernaux sont entendus à 12 reprises entre novembre et fin février Les premiers jeunes sont notés le 07/06 au Grand-Bornand (ALa).





# GROSBEC CASSENOYAUX Coccothraustes coccothraustes

642 données. Après la nidification l'espèce se fait discrète jusqu'à début octobre. 125 individus migrent par Chevrier du 09 au 31/10 avec un maximum de 41 le 28/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Notons aussi ces 120 ind qui passent en plusieurs vols de 10 à 30 oiseaux le 29/10 à la Roche-sur-Foron (RP). A partir du 15/11 les premiers font leur apparition aux mangeoires, la plupart du temps seuls, plus rarement en couples. 12 ind se nourrissent à terre en compagnie de Grives litornes le 28/12 à Alex (CE). Les groupes hivernaux sont relativement peu fréquents et concernent une vingtaine d'individus en moyenne avec toutefois un groupe de 111 le 28/01 à Magland (JH) et un maximum de 120 en lisière d'une forêt de frênes le 29/01 à Taninges (PaC). Le comptage



totalise 40 ind du 16/02 au 29/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Le premier chant est entendu le 26/02 à Pers-Jussy (RLC) suivi le 18/03 à La Roche-sur-Foron (RP) et Viry (YF). De nature très discrète en période de reproduction et de plus cantonnée à la cime des grands feuillus l'espèce ne fournit que très peu d'indications sur sa nidification. Nous ne recueillons que 80 données dans 44 communes dont seulement 13 avec un indice certain. Le premier jeune est noté le 14/06 à Rumilly (QGi, EGf), Une famille de 2 adultes et 3 jeunes est observée le 17/06 à Sallanches (MB). Enfin un jeune est vu sur un sorbier le 09/08 à Villaz 1251m, (ALa) altitude maximale sur la base de données pour un indice de reproduction certain, tous les autres étant situés en dessous de 1000m.

# **EMBERIZIDES**

Rédacteur Jean-Jacques Beley

#### BRUANT JAUNE Emberiza citrinella

En automne le chant reprend à partir du 09/09 (JPM). Jusqu'à une vingtaine est notée sur un même site les 02 et 07/09 à Viry (JPM), le 18/11 à Chavanod (TV), le 05/12 à Jonzier-Epagny (JPM), même une trentaine le 05/12 à Dingy-en-Vuache (JPM). En janvier des groupes de plus de 30 oiseaux sont encore présents le 01/01 à Passy (JuG), le 04/01 à Groisy (YD) et le 29/01 à Viry (JPM). Une quinzaine se maintient vers 1050m le 31/01 à Bellevaux (S. Dunajev). Le premier chant est signalé relativement tardivement le 23/02 à Chavanod (DMa) puis le 29/02 à Archamps (YS). La nidification est probable ou certaine sur 124 communes jusqu'à 1900m d'altitude à Châtel (JPM). Une première famille est observée le 18/05 dans un champ à Feigères (EZ) et encore un accouplement le 15/06 au Grand-Bornand vers 1480m (F. Bacuez).

### BRUANT ZIZI Emberiza cirlus

La plupart des observations d'automne-fin d'été ne concerne qu'un oiseau, parfois 2. Un maximum de 6 ind est cependant noté les 04 et 05/09 à Champ Vautier, Chevrier (JPM) où le chant reprend dès le 07/09 (JPM). 2 ind sont encore présents le 30/11 à la fin du suivi migratoire à Chevrier (JPM). Un ind à la mangeoire le 19/12 à Saint-Ferréol (L. Guyonnaud) est le dernier noté avant la réapparition tardive d'un premier mâle chanteur le 25/02 à Passy (MB). 52 communes font l'objet de nidification certaine ou probable par cette espèce. Elle est toujours nicheuse à 950m à Passy (MB), altitude la plus haute observée cette année. Un chanteur est également entendu jusqu'au 24/03 à 960m à Combloux (LuM) et même à 1690m le 01/07 au Grand-Bornand (DBe). Enfin le premier jeune est noté le 21/05 à Lugrin (XBC).

#### BRUANT FOU Emberiza cia

Les observations automnales ne concernent qu'un à 3 oiseaux sauf un groupe de 6 le 10/12 à Clarafond-Arcine (JLC) où plus de 5 ind sont encore notés le 22/01 (JLC). 5 autres sont présents le 21/01 à Villaz (XBC) et plus de 7 ind le 14/02 à Seyssel (ALa, LuM, R. Fornier). Un ind est aussi retrouvé mort le 14/02 à Saint-Sylvestre (JJ

Revyron) lors du coup de froid de février. Le premier chanteur se fait cependant déjà entendre dès le 18/02 à Clarafond-Arcine (LL). Les observations de nicheurs certains ou probables se cantonnent sur 11 communes avec un noyau plus fort sur les Aravis, elles ont lieu entre 500m et 1945m à Châtel (JPM). Deux chanteurs sont aussi entendus à Serraval (JLC, LM) et un seul contact est obtenu le 27/06 sur Chamonix (MMa, MAB).

#### BRUANT ORTOLAN Emberiza hortulana

Les 2 premiers migrateurs font halte le 23/08 à Passy (MaR). Il est noté jusqu'à 14 ind le 02/09 à Viry (JPM) et 5 le 04/09 à Passy (CGi). Un jeune est le dernier de la saison le 18/09 à Feigères (JPM). Les premiers retours d'isolés ont lieu le 19/04 à Sciez (JPJ) et Viry (JPM). Deux beaux groupes sont observés cette année avec 12 ind le 22/04 à Challonges (EGf) et jusqu'à 16 ind le 23/04 à Jonzier-Epagny (JPM). Un mâle en halte chante le 26/04 à Metz-Tessy (ALa). Enfin 2 ind closent ce bref passage le 04/05 à Jonzier-Epagny (JPM).

#### BRUANT DES ROSEAUX Emberiza schoeniclus

Quelques concentrations automnales sont observées avec 53 ind le 15/10 à Motz (73) (DR), une trentaine le 25/10 à Feigères (JPM) et le 05/11 à Domancy (SN), une quarantaine le 15/11 à Sciez (RJ). 19 migrateurs identifiés passent du 20 au 30/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). L'espèce hiverne en faible effectif, pas plus que 13 ind le 14/01 à Douvaine (JPM), mais réapparaît en nombre en février avec plus de 100 oiseaux le 07/02 à Sciez (RJ) et plus de 150 le 09/02 à Douvaine (RJ). Des groupes en halte sont encore présents en mars où 27 ind sont notés le 18/03 à Passy (SN) et environ 25 autres le 26/03 à Motz (H. Touzé). L'espèce est toujours nicheuse (seulement probable sauf à Motz) à la confluence Rhône-Fier sur Seyssel (EGf) et Motz (EGf, DD, BPi, EN), à Arenthon (A. Chaillou), à Praubert, Saint-Paul-en-Chablais (JJB), à Guidou, Sciez (JJB) et à Crosagny, Saint-Félix (MJo).

### BRUANT PROYER Emberiza calandra

Un seul contact de 2 ind a lieu à l'automne le 13/11 à Vulbens (RP) et également un seul en hiver concerne 2 ind le 09/01 à Reignier (RLC). Les premiers retours sont notés le 09/04 à Epagny (TV) et Passy (FBu, CGi) avec des mâles déjà chanteurs. Jusqu'à 12 oiseaux sont rassemblés le 16/04 à Passy (JuG) et plus de 16 le 22/04 à Challonges (EGf). La plaine de Passy compte plusieurs nicheurs probables (divers observateurs), un autre sur Saint-Julien-en-Genevois (divers observateurs) ainsi qu'à Hauteville-sur-Fier (QGi). 2 à 3 mâles chantent aussi jusqu'en mai sur Challonges (EGf) mais ils ne sont plus observés ensuite. Un chanteur est encore présent le 09/06 à Vallières (SL, LR) et un ind est seulement vu le 01/06 à Metz-Tessy (LuM, R. Fornier).

# SYNTHESE DES OBSERVATIONS DE MUSTELIDES ANNEE 2011

### Par Philippe Favet

(Pour les initiales des observateurs voir la liste au début de ce numéro)

#### HERMINE Mustela erminea

Une observation d'individu au pelage entièrement blanc est encore réalisée le 20/03 à Samoëns à 1000m d'altitude (PaC), alors qu'un individu en pelage estival est présent le 11/03 à Etaux, 913m (MMa). Notons également un individu en cours de mue au 01/05 à Sixt-Fer-à-Cheval, 1674m (BK). La première hermine blanche de la saison hivernale est notée le 28/11 au Grand-Bornand, 1400m (MMa).

Concernant la reproduction, des jeunes sont signalés à 2 reprises avec une famille composée de 8 ind le 28/05 à Thorens-Glières, 1427m (C. Meissser), et 3 jeunes le 11/06 à Beaumont, 658m (JPM).

16 ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule dont 2 sont récupérés par un Milan noir le 02/04 à Arbusigny (YD) et le 09/05 à Sciez (JPJ).

L'espèce s'étage de 347 à 2465m d'altitude, 85 notes sont comprises entre 347 et 999m, 36 autres entre 1005 et 1992m et 5 sont situées entre 2140 et 2465m d'altitude (D. Zarzavatsaki, W. Blois, AD, PaC).

#### BELETTE Mustela nivalis

Les observations du genre *Mustela* sont réparties entre l'hermine pour 96,10 % des données et la belette pour 3,90% des données.

Un ind est observé de janvier à octobre à Groisy à 788m d'altitude. Celui-ci pénètre régulièrement dans une volière pour chasser les mulots attirés par le grain destiné aux volatiles (VDa).

### PUTOIS Mustela putorius

Seulement 5 données pour nous renseigner sur la répartition de cette espèce rarissime en Haute Savoie. 4 ind sont victimes du trafic routier, le 08/04 à Chêne-en-Semine (CP), le 27/06 à Evian-les-Bains (A. Maccaud), le 09/09 à Minzier (LM) et le 24/08 à Seynod. Pour ce dernier cas il s'agit d'une femelle pesant 680 grammes et fortement parasitée par les tiques. Ce site est déjà répertorié pour des chocs routiers répétitifs sur la fouine (PhF). Un ind est pris en photo dans la journée du 06/05 à Veigy-Foncenex (YS). Les données transmises ne dépassent pas 600m d'altitude.

### FURET Mustela putorius furo

Aucune donnée depuis 2007 pour cette espèce domestique.

## MARTRE Martes martes

Les observations du genre *Martes* sont réparties entre la fouine pour 73,12% des données et la martre pour 26,88%. Pour la martre 36% des observations sont faites sur des individus victimes de chocs routiers. Un individu est retrouvé noyé dans un réservoir d'eau pour les canons à neige le 13/09 à Bogève, 1180m (AGu). Un adulte dont 2 de ses molaires de la mâchoire inférieure ne se sont pas développées, et dont la mort est indéterminée, est trouvé le 18/07 à Quintal, 1330m (PhF). Les données transmises s'étagent entre 260m et 1633m d'altitude.

#### FOUINE Martes foina

L'espèce est souvent notée dans les villages ou les villes, comme à Sallanches (PaC), Perrignier, Margencel (JCL), Fessy, La Roche-sur-Foron (J. Girard-Claudon) et Annecy (DMa). Les bâtiments signalés sont principalement les combles des églises. Durant le mois d'avril un individu est observé régulièrement à la gamelle du chat à Marlens (MB). Un individu est noté le 11/11 à Marigny-Saint-Marcel dans un nichoir à Chevêche d'Athéna pourtant équipé d'une chicane anti-fouine. La branche au-dessus du nichoir a été sciée pour en supprimer l'accès (SL, LR). L'espèce utilise le même passage que le blaireau, le renard, le lièvre, le sanglier et le chevreuil pour franchir une route à Montagny-les-Lanches (PhF). 30,88% des données récoltées proviennent d'individus morts suite à une collision avec un véhicule.

#### BLAIREAU Meles meles

Au printemps un individu est régulièrement observé en train de manger les croquettes des chiens à Samoëns, 1137m (PaC). Concernant la reproduction, 2 jeunes sont notés le 03/05 à Thorens-Glières, 780m (PhF) et une famille composée de 2 adultes et 2 jeunes est notée le 16/08 sur cette même commune à 930m d'altitude (JBy). Un nid de guêpes est évidé le 25/09 à Bernex, 1350m (JJB). 45 ind sont trouvés morts suite à des collisions avec des véhicules, ce qui représente 37,5% des données récoltées. Parmi les autres causes de morts identifiées, un individu est décédé par noyade dans un réservoir d'eau destiné au canon à neige le 13/09 à Bogève, 1180m (AGu).

#### LOUTRE Lutra lutra

Les prospections réalisées depuis 3 ans sur le Fier et le Chéran n'ont révélé aucun indice de présence (XBC, PhF, CP). Concernant les Usses, l'analyse génétique d'un échantillon d'épreinte collecté ce printemps confirme la présence d'un mâle (XBC). De plus, le rapport sur l'étude génétique de la population de loutre en région Rhône-Alpes nous renseigne sur la présence de 2 mâles différents dans le Pays de Gavot (ASTERS) et de 2 autres mâles dans le secteur en amont de la vallée de l'Arve (JFDe).