



LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX

Association Locale Haute-Savoie



Le Tichodrome

mai 2012 N°17

SOMMAIRE

Page 2 Synthèse des observations ornithologiques de l'automne 20010 à l'été 2011.

Page 73 Synthèse des observations de mustélidés. Année 2010

*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*

Ont collaboré à ce numéro : Jean-Jacques Beley, Xavier Birot-Collomb, Pierre Boissier, Pascal Charrière, Philippe Favet, Quentin Guibert, Sylviane Lamblin, Arnaud Lathuile, Michel Maire, Jean-Pierre Matérac, Christian Prévost, David Rey, Dominique Secondi, Dominique Maricau.

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 2010 – ETE 2011

LISTE et INITIALES 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 - BeS : Benoit SOLLET - BK : Bernard KIENTZ - BPi : Bram PIOT - BS : Bernard SONNERAT - BSe : Bruno SENECHAL - BVeI : Bruno VEILLET - CD : Christian DEGROUX - CE : Claude EMINET - CGi : Clément GIACOMO - Collectif HUCEL : Collectif migration Hucel/Thollon-les-Mémises - CP : Christian PREVOST - CRo : Christophe ROCHAIX - CS : Cyril SCHÖNBÄCHLER - DaD : Danielle DABRY - DB : Didier BAUD - DD : Daniel DUCRUET - DE : Dominique EDON - DiB : Didier BESSON - DMa : Dominique MARICAU - DR : David REY - DS : Dominique SECONDI - ED : Eric DÜRR - EN : Eric NOUGAREDE - EZ : Elsbeth ZURCHER - FA : Franck AMBROSINI - FB : Frédéric BOURDAT - FBu : Franck BULTEL - FCh : Françoise CHEVALIER - FP : François PANCHAUD - FSM : Françoise SAINT MARC - GJ : Gilbert JORDAN - HD : Hugues DUPUICH - HLe : Hugues LÉBOUCHER - JBC : Jade BRUNEL : CHOUPIN - JBi Jean : BISETTI – JBy : Jean-Jacques BOYER - JBz : Jean BONDAZ - JCa : Jérémy CALVO - JCB : Jean-Claude : BAILLET – JCM : Jean-Charles MILLION - JeD : Jeanine DUNAND - JFDe : Jean-François DESMET – Jgi : Jacques GILLIERON – JHa : Jérémie HAHN – JJB : Jean-Jacques BELEY – JLC : Jean-Louis CARLO - JM : Joël MARQUET - JMBo : John-Michael BOWMAN - JPC : Jean-Pierre CROUZAT – JPJ : Jean-Pierre JORDAN - JPM : Jean-Pierre MATERAC - JR : Jacky RAVANEL - JuG : Jules GUILBERTEAU - LG : Laurent GRILLON - LH : Luc HAMON - LL : Lutz LÜCKER - LM : Luc MERY - LPO74 : LPO Haute-Savoie - LR : Louis ROSE - LuM : Lucas MUGNIER - MAB : Marie-Antoinette BIANCO - MaR : Mathieu ROBERT - MB : Marc BETHMONT - MBC : Maxime BIROT-COLOMB - MD : Michel DECREMPS - MDu : Matthieu DUCRUET - MI : Marc ISSELE - MJ : Michel JUSTIN - MJo : Marc JOUVIE - MMa : Michel MAIRE - MoB : Monique BELVILLE - MTi : Mickael TISSOT - NiB : Nicolas BALVERDE - NiM : Nicolas MOULIN - ORu : Odin RUMANIOWSKI - PaC : Pascal CHARRIERE - PaD : Patrick DELIEUTRAZ - PBo : Pierre BOISSIER - PCh : Pascale CHEVALIER - PCr : Pierre CROUZIER - PD : Patrice DURRAFORT - PhC : Philippe COUTELLIER - PhD : Philippe DUBOIS - PhF : Philippe FAVET - PR : Philippe ROY - QG : Quentin GUIBERT - RA : René ADAM - RB : Robin BIERTON - RJ : Raphaël JORDAN - RLC : Rémi LAMY-CHAPPUIS - RP : Richard PRIOR – RV : Régne VIARD - SCo : Sylvie COME - SD : Sylvain DELEPINE - SGa : Séverine GAUDEAU - SK : Siegfried KIMMEL - SL : Sylviane LAMBLIN - SLa : Sabine LAURENCIN – SM : Sarah MORET - SN : Sylvie NABAIS – SS : Serge Sonnerat - StC : Stéphane CORCELLE - TF : Thierry FAVRE - ThV : Thierry VALLIER - TV : Thierry VIBERT-VICHET - WT : William TACHON - XBC : Xavier BIROT-COLOMB - YD : Yves DABRY - YF : Yves FOL – YS : Yvan SCHMITT.

Observateurs en toutes lettres

Paul Adlam, Patrick Albrecht, Fabrice Antoine, Claude Baraquin, Catherine Barge, Léa Basso, Marie-Noëlle Bastard, Damien Baud, Gentiane Beautemps, Marie-Anne Bérizatégui, Jeanine et Robert Bocquet, Marius Bonhomme, Catherine Barge, Eric Barralon, Léa Basso, Marie-Antoinette Bianco, Nicolas Biron, Valérie Borilazarus, Jacques Boulanger, Antoine Bourguet, Julien Bouve, Julien Butheau, Isabelle Cattin-Gasser, Françoise Chapuis, Eric Chebassier, Michel Chesaux, Augustin Clessin, Daniel Comte, S. Constantin, Julien Cornut, Christine Cottrel, Marc Crouzier, Valérie Dallazuanna, Lise Dauverné, D. Decourcelle, Matthieu Defromont, C. Degroux, Guillaume Delépine, Claudie Desjacquot, Aude Deslandes, Julia Dolhelm-Julien, Baptiste Douteau, Philippe Dubois, Pascal Ducrot, Sophie Dunajev, Pierre Durllet, Jordi Estèbe, Catherine Eusebio, Franz et Valentine Eyken, Annie Faure-Brac, J.P. Fenix, Marie-Laure Flory, Alexandre Fourrier, Julie Frachon, Véronique Frochet, Geoffrey Garcel, Stéphane Gardien, Denis Garnier, Grégory Germanaz, Anne-Laure Giacomo, Ce. Giacomo, Vincent Giacomo, Sylvain Gilly, Julien Girard-Claudon, Didier Godreau, Sandrine Goulmy, Xavier Gourguechon, Noémie Grandjean, Camille Grosjean, Roger Grosjean, Quentin Guibert, Bastien Guibert, D. Guth, François Happe, Stéphane Henneberg, Pierre-Alain Hutter, Hervé Jacquelin, Daniel Jeannin, Norbert Jordan, Bertrand Jouvenat, Pierre Jouvenat, Marguerite Lambert-Dayer, Rémy Lamy-Chappuis, Vincent Lathuille, Philippe Le Bouquin, Géraldine Le Duc, Philippe Legrand, Philippe Lemaire, L. Loze, Bernard Machetto André Madelpech, Christine Marotin, Philippe Martin, Franck Miallier, Anaël Micheau, Dorota Miskiewicz, Nicolas Moron, Corentin Morvan, Vincent Mugnier-Merlin, Philippe Munier, Stéphane Patry, L. Pecs, Annette Perrier, Christian Peter, Guillaume



Petitjean, Alexis Pochelon, Cédric Pochelon, Hubert Pottiau, Steve Rassat, Alexandre Renaudier, Sébastien Rey, Edouard Ribatto, Claire Rivoire, Daniel Rodrigues, Bernard Rouffiac, Philippe Roux-Fouillet, Manuel Ruedi, B. Salomon, Fridolin Schwitter, Kim Solignac, René Speh, Sylvain Tamanini, Olivier Théobald, Sébastien Tournier, G. Tremblai, Gérard Vaglio, Laurent Vallotton, Emmanuel Véricel, Marc Verilhac, Mickael Villemagne, Sylvain Vincent, Louis et Xavier Vrinat, B. Wietlisbach, Dora Zarzavatsaki, Martin Zimmerli.

*Poème de Marc Jouvie, en commentaire de son observation de 17 Bec-croisés des sapins à
Annecy-le-Vieux le 28/01/2011*

*Mignonne allons voir si les cônes
Se croquent à deux en mon royaume.
Croisons nos becs, mon tendre amour.
A ma suite volons au soleil,
Dorons votre jaune sans pareil,
Mon rouge donnant chaleur au jour.*



Photo Bec-croisé femelle Fridolin Schwitter – mâle : Rémy Lamy-Chappuis



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 <http://www2.mnhn.fr/crbpo/spip.php?rubrique111>
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*

Peu de rassemblements automnaux, la principale troupe sur le Rhône ne dépassant pas 73 oiseaux le 21/11 dont 36 à Seyssel et 37 sur Motz (73) (DD). Du côté Savoie le site accueille jusqu'à 79 ind le 10/12 (EGf). En parallèle, le 14/11 le Léman français compte 47 ind et le lac d'Annecy seulement 11 (LPO74). L'effectif remonte en janvier autour de 200 hivernants sur le département, cette valeur est stable. Principalement 79 oiseaux sont recensés le 15/01 sur le Léman (LPO74), 58 le 19/01 à Seyssel (EGf) et 38 le 16/01 au lac d'Annecy (LPO74). La reproduction est toujours probable ou certaine sur 32 communes, elle produit au moins 75 jeunes. Une couvaison hâtive est observée dès le 08/03 à Motz (73) (CGi) puis le 27/03 à Annecy-le-Vieux (PhF) et la première famille apparaît le 02/05 toujours à Motz (73) (Anonyme) puis le 20/05 à Scientrier (MJo). Pas de nidification mentionnée cette année pour le couple du lac de Flérier à Taninges. En été, le Rhône accueille 62 ind le 31/07 à Motz (73) et 11 à Seyssel (DD).

CYGNE NOIR *Cygnus atratus*

A partir du 27/12 un second oiseau introduit rejoint le premier au lac de la Balme à La Balme-de-Sillingy (JCM), ils y sont notés jusqu'au 25/02 (MJo).

OIE CENDREE *Anser anser*

Le passage débute le 02/10 avec 6 migrateurs à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Quelques autres sont notés ensuite puis 31 oiseaux stationnent en basse vallée de l'Arve du 27/11 à Arenthon (PaC) au 29/11 à Saint-Pierre-en-Faucigny (DR). Ce sont peut-être les mêmes (32 ind) qui passent le 02/12 à Annecy (PR). 3 oiseaux stationnent également à Motz (73) (EGf, MDu), puis 5 à l'Etournel (BPi, XBC, TV) jusqu'au 08/01 (JPM, MJo). A la remontée les deux premières apparaissent le 02/03 sur Arenthon et Scientrier (RB, HLe) puis une isolée est notée le 07/03 à Douvaine (JPJ) et une dernière stationne du 09/03 au 02/04 à Motz (73) (div. obs.).

BERNACHE DU CANADA *Branta canadensis*

1 ind est observé à Evian les 22/04 (J. Butreau) et 20/07 (M. Defromont), il suit un couple de Cygnes tuberculés et se fait houspiller par le mâle. 5 oiseaux sont également présents les 19 et 21/07 au port de Séchex à Margencel (RJ).

TADORNE CASARCA *Tadorna ferruginea*

Un couple est vu le 10/10 sur le Rhône à Seyssel (NiM) puis le 30/12 à Bloye (JM). Il est revu en fin d'hiver à Rumilly (JM) et Crosagny Saint-Félix (F. Chapuis). Le couple niche à Moye où 8 poussins sont vus le 04/06 (JM) mais ceux-ci disparaissent rapidement. Un isolé est également observé du 22/03 au 06/04 entre Sciez et Chens-sur-Léman (JPJ, XBC).

TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*

Après un premier oiseau le 24/11 à Seyssel (TV, EGf), une troupe de 23 ind apparaît le 04/12 sur le Léman à Amphion (JJB) puis à Sciez (CGi) où elle rejoint 3 autres oiseaux. Ensuite, à part un isolé qui passe le 26/12 à l'Etournel (BPi) puis 2 ind en vol le 15/01 à Excenevex (CGi, JBC), seul un oiseau hiverne du 31/12 au 06/03 à Motz (73) (div. obs.). Le premier remonte classiquement dès le 12/02 à Excenevex (TF) puis 2 couples le 17/02 à Guidou Sciez (StC). A noter la présence de 4 oiseaux le 20/03 au lac de Flérier Taninges (J. Boulanger). La plage de Coudrée Sciez accueille jusqu'à 10 oiseaux entre le 04 et 14/04 (EGf, D. Comte) et un couple reste présent jusqu'au 30/05 (D. Comte).

CANARD A COLLIER NOIR *Callonetta leucophrys*

Un couple est présent sur un étang d'Evires le 19/05 (JPM).

CANARD CAROLIN *Aix sponsa*

Un ind non sexé est observé entre Sallanches le 18/09 (JBC) et Passy le 11/10 (SN). Puis une femelle fréquente le Thiou entre Annecy et Cran-Gevrier les 09/12 (DMa), 16/01 (SL) et 10/05 (DMa).



CANARD MANDARIN *Aix galericulata*

Des isolés sont notés du 23/10 au 22/05 en divers endroits : à l'Etournel (JPM), Seyssel (DS), Sciez et Excenevex (div. obs.), La Balme-de-Sillingy (JCM), Thonon et Publier (div. obs.), enfin Sevrier (TV). A Etrembières un couple est présent dès le 09/01 (WT) puis jusqu'à 3 mâles et une femelle le 27/03 (SK) et 4 mâles et une femelle le 04/06 (JPM). 2 à 4 oiseaux sont encore présents tout l'été mais aucune nidification n'est observée cette année.

CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

A l'Etournel deux premiers oiseaux ouvrent le passage le 15/09, celui-ci culmine à 73 ind le 11/11 puis l'hivernage avec un maximum de 98 ind le 08/01 (JPM). Sur le Léman français jusqu'à 18 ind hivernent à Sciez/Excenevex (EGf). Le séjour s'achève le 20/03 à Motz (73) (DD, TV) où une troupe de 23 fait encore halte le 10/04 (EGf, NiM).

SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

Les quelques estivants de Motz (73) et Guidou Sciez sont renforcés dès fin août avec 30 ind le 29/08 à Motz (EN) et 27 le 03/09 à Sciez (RB). Jusqu'à 121 oiseaux sont dénombrés le 06/11 à Motz (DD), 86 le 11/11 à l'Etournel (JPM) et 48 le 14/11 sur le Léman français (LPO74). A mi-janvier l'effectif comprend 69 ind à Motz (EGf), 36 à l'Etournel (JPM), 25 à Sciez/Excenevex (LPO74) et 5 au Veyrier-du-Lac (TV). La remontée n'est pas marquée. Les derniers sont notés le 16/04 à Guidou Sciez alors qu'il reste encore 20 oiseaux le 17/04 à Motz (div. obs.) puis une seule femelle jusqu'au 30/04 (EGf). Un couple est présent les 08 et 10/06 sur Seyssel et Motz (EGf) puis les premiers estivants à partir du 25/07 (S. Vincent).

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

162 ind sont rassemblés le 24/08 sur le Rhône à Seyssel (EGf), environ 200 le 29/08 sur Motz (73) (EN) et jusqu'à 285 le 26/09 sur ce dernier site (DD). Les autres principaux sites automnaux sont l'Etournel qui compte jusqu'à 135 ind le 17/10 (JPM), la plage d'Excenevex avec plus de 100 ind et jusqu'à 200 à partir du 17/12 (EN), ainsi que le port de Sciez et la baie d'Albigny à Annecy le Vieux. L'effectif hivernant à mi-janvier atteint un maximum très élevé de plus de 1700 oiseaux dont 868 sur le seul Léman français (LPO74). Avec une concentration de 312 ind le 14/02 à Coudrée Sciez, le total dénombré ce jour là atteint 394 ind sur les communes de Sciez et Excenevex (LPO74). La nidification est notée probable ou certaine sur 96 communes, ce qui est un record. La première famille est trouvée le 10/04 à Saint-Julien-en-Genevois (FP). Une autre compte jusqu'à 16 canetons le 04/05 sur l'Arve à Etrembières (JPM). Enfin un couple est à nouveau observé le 12/06 au lac de la Case à Bernex, à 1758m d'altitude, (PaC) mais il n'est pas signalé de nidification.

CANARD PILET *Anas acuta*

Une femelle apparaît dès le 14/09 à Guidou Sciez (StC) puis un mâle à partir du 11/11 à l'Etournel (JPM). Jusqu'à 3 ind stationnent le 12/12 à Motz (73) (EGf). Le maximum hivernal est atteint le 08/01 avec 2 ind notés à Chens-sur-Léman (PCr, A. Pochelon), 2 autres à Sciez/Excenevex (EGf, BS) et 4 mâles et 1 cane à l'Etournel (JPM) auxquels il faudrait ajouter un mâle présent à Seyssel le 12/01 (EGf). Suite à quelques rares ind en février-mars un groupe fort de 15 oiseaux fait halte à Motz le 20/03 (div. obs.). Enfin une femelle fréquente le delta de la Dranse au moins du 14 au 21/07 (JJB, MI).

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

Les 2 premiers arrivent le 23/08 à Motz (73) (EN) et ils sont 6 le 24/08 à Seyssel (EGf). Les apparitions sont ensuite sporadiques jusqu'au 08/12 où 4 ind font halte à Motz (EGf). Un couple réapparaît le 27/02 au lac de Flérier Taninges (PaC, BK) suivi d'un autre le 15/03 à Sciez (StC). Les maxima comptent 7 ind le 17/03 à Motz (EGf) et 6 les 27 et 28/03 à Sciez et Margencel (JPJ). Un dernier mâle s'attarde le 24/04 au delta de la Dranse (RJ). Enfin un estivant est observé le 28/06 à Saint-Jorioz (CRo, ALa).

CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

3 ind le 03/07 à Seyssel (EGf) ouvrent un faible estivage sur le Rhône puis l'effectif se renforce début septembre, il atteint un maximum de 40 ind le 06/09 (EN). 2 oiseaux également à Taninges le 23/07 (PaC). A l'automne plus de 200 ind se concentrent à partir du 24/11 à Seyssel (TV), au maximum 214 le 04/12 (DS). Jusqu'à 110 oiseaux fréquentent l'Etournel le 06/11 (SLa). Les rives du Léman et de l'Arve sont nettement moins fréquentées. A mi-janvier au moins 195 oiseaux restent sur le département, dont 86 sur le Léman (LPO74) et 67 à Seyssel (EGf), tandis que 52 ind occupent encore le site voisin de Motz (73) (EGf).

Un bref pic de remontée est marqué le 28/02 lorsque 226 ind font halte à l'Etournel (JPM). Seuls quelques oiseaux fréquentent plus tardivement le Rhône sur Seyssel, Motz ou les rives lémaniques avec au maximum 11 ind le 27/03 à Sciez (DR) et plus de 10 le 24/04 au delta de la Dranse (RJ). Ce dernier site est encore fréquenté tout le mois de



mai par 1 à 3 couples mais sans suite (JJB, EGf, JBC). Enfin une femelle est à nouveau observée les 06 et 08/06 sur le Rhône du côté Motz (EGf).

SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Les deux premières apparaissent classiquement le 26/07 à Seyssel (EGf) où un maximum de 6 oiseaux est noté le 15/08 (EGf). Le passage s'achève par 2 ind le 19/09 à l'Etournel (M. Zimmerli). Un mâle réapparaît le 17/03 à Coudrée, Sciez (EGf) puis il est noté jusqu'à 2 couples le 14/04 au lac de Flérier, Taninges (BK). 2 oiseaux s'attardent jusqu'au 02/05 à Motz (73) (EN) et un mâle jusqu'au 07/05 à Guidou, Sciez (JPJ).

NETTE ROUSSE *Netta rufina*

L'espèce est rare à l'automne jusqu'au comptage de novembre où 52 ind sont dénombrés le 14/12 d'Yvoire à Chens-sur-Léman (LPO74). Un maximum autour de 90 ind le 19/12 à Chens-sur-Léman (XBC) comprend un mâle marqué par R. Musseau le 10/04/09 à Arthun dans le Forez (42). Le 15/01 cette bande avoisine les 110 oiseaux (XBC). Ce même jour 267 ind sont recensés de Chens à Yvoire (LPO74) tandis qu'ailleurs sur le département seulement 5 oiseaux sont observés le 16/01 à Sevrier (LPO74). La troupe de Chens se réduit à 21 oiseaux dès le 30/01 (DS), une autre de 14 ind apparaît le 19/02 à Doussard (BS, L. et X. Vrinat), marquant une certaine remontée. Au delta de la Dranse les premiers apparaissent le 13/02 (RA), ils se renforcent jusqu'à 75 ind le 17/04 (JJB) puis reviennent à 55 le 15/05 (JJB), toujours avec un net excédent de mâles (sex ratio 2,3 :1 puis 2,6 :1). Malgré cette forte présence en début de saison, 3 jeunes seulement sont observés le 06/07 (QG). Ailleurs la nidification réussit également à Etrembières avec 9 pulli le 04/06 (JPM), et à Arenthon avec 2 pulli le 19/07 (DR). Des couples sont encore notés sur la rive lémanique de Chens à Evian, probablement issus de la dispersion des couples du delta de la Dranse mais sans suite. Enfin un couple puis un mâle est présent jusqu'au 11/06 à Seyssel (EGf).

FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*

L'estivage de quelques oiseaux a lieu à Vougy (PD, XBC, SN), d'autres plus fugaces à Seyssel (EGf) ou au delta de la Dranse (JJB, QG, A. Fourrier). Ce n'est que le 23/10 qu'un premier mouvement amène au moins 24 oiseaux sur le lac d'Annecy (ALa, YD) puis 32 minimum le 01/11 à Arenthon (FBu). Le 14/11, 200 ind sont déjà dénombrés à Chens-sur-Léman (LPO74) tandis que 88 ind fréquentent le lac d'Annecy (LPO74). La troupe de Chens peut être estimée à 2000 ind le 11/12 lors d'un envol provoqué par des avirons (XBC) et entre 2000 et 2500 le 08/01 (PCr, EGf). Cette valeur paraît en retrait par rapport aux années précédentes même si le site est très difficile à dénombrer. A mi-janvier le Léman français compte 2119 hivernants, quasiment tous à Chens, et le lac d'Annecy 230 ind (LPO74). Avec 33 ind le 13/01 à Seyssel (EN, TV) le département totalise au moins 2382 hivernants. Il n'est plus noté de grand groupe ensuite, seuls 212 oiseaux sont comptés le 30/01 à Chens (DS) et 138 le 13/02 sur tout le lac d'Annecy (LPO74). Les observations assez dispersées en février se concentrent à partir de début mars sur quelques sites : le Rhône à Seyssel (et le site voisin de Motz) qui attire jusqu'à 35 ind le 15/03 (RB), le lac d'Annecy (Menthon-Saint-Bernard, Annecy-le-Vieux), l'Arve à Vougy, le delta de la Dranse et surtout l'Etang de Crosagny à Saint-Félix. Sur ce site 10 à 11 ind sont présents du 12 au 26/03 (div. obs.) puis encore 8 le 15/04 (JCM) et enfin le 26/05 une femelle est observée avec 5 pulli (CE). Il semble que ce soit la seule famille et qu'elle se réduise à 2 juvéniles le 10/06 (SL).

Hybride : voir à *F. nyroca*.

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

Un premier oiseau est brièvement noté le 07/12 au port de Sciez (EN) puis une femelle séjourne à Chens-sur-Léman du 12/12 (I. Cattin-Gasser) au 15/01 (P. Jouvenat). Un mâle hiverne au port d'Evian du 28/12 (QG) au 02/03 (QG, SD). Sur le lac d'Annecy un mâle est aussi présent du 13 au 18/02 sur Duingt et Saint-Jorioz (div. obs.). Et c'est encore un mâle qui est noté le 22/01 à Arenthon (FBu). Enfin 2 ind réapparaissent le 26/02 à Chens (TF).

Un hybride avec le *F. milouin* est noté sur le lac d'Annecy le 14/11 à Doussard (CRo, AMo) puis un (autre ?) du 13 au 17/02 sur Duingt et Saint-Jorioz (div. obs.) où il s'apparie au *F. nyroca* pur présent ; il est encore vu le 02/03 (JBC).

Un hybride avec le *F. morillon* est signalé les 08 et 16/01 à Sevrier (JPC, LPO74) et c'est peut-être le même qui est vu le 13/01 à Doussard (CGi). Ce même type d'hybride est présent le 14/01 à Sciez (CGi) et du 13/02 (RA) au 06/03 (DS, JPJ) au delta de la Dranse.

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

Les estivants sont rejoints le 26/09 par plus de 60 oiseaux au delta de la Dranse (RJ) qui en compte 230 environ le 28/10 (EN). A mi-novembre le Léman français accueille 297 ind, le lac d'Annecy seulement 88 (LPO74) alors que 181 ind sont présents le 21/11 à Seyssel (DD, J. et R. Bocquet). La troupe de Chens-sur-Léman peut être estimée à plus de 600 oiseaux le 11/12 et plus de 850 le 23/12 (XBC). Elle atteint 3600 à 4000 ind le 08/01 (EGf, PCr) et



3800 environ le 15/01 (LPO74). A mi-janvier le département compte au moins 6750 hivernants, valeur proche du maximum atteint lors de l'hiver 2008-2009.

A partir de février la principale troupe occupe l'étang de Saint-Disdille au delta de la Dranse avec 500 ind environ le 06/02 (JJB) et plus de 1000 le 26/02 (LPO74). Ce même jour près de 210 ind sont encore à Chens (TF) plus 178 autres la veille à Sciez (JCa) et 186 le lendemain à Seyssel (EGf). En mars le delta de la Dranse accueille plus de 500 oiseaux (div. obs.), jusqu'à 185 le 17/04 (JJB) et plus de 108 le 08/05 (JJB). Ils sont encore plus de 80 le 18/06 sur l'étang inondé et une centaine le 14/07 (JJB) mais malgré des accouplements aucune nidification n'est signalée. En revanche celle-ci réussit pour la première fois sur deux sites en montagne : une famille de 7 pulli le 21/07 et deux familles de 5 et 7 pulli le 08/08 au lac des Mines d'Or (1390m) à Samoëns (R. Grosjean), plus une famille de 8 juvéniles le 13/08 au Chalet du Col à Verchaix à 1690m (R. Grosjean). Notons aussi la présence de 5 ind le 08/07 (QG) puis d'un couple le 31/07 au lac d'Arvouin, La Chapelle d'Abondance (1673m) (JJB). Enfin quelques couples sont notés à Vougy, Evian, Taninges, Chens et Motz (73) sans suite.
Hybrides : voir à F. nyroca.

FULIGULE MILOUINAN *Aythya marila*

Une première femelle apparaît le 11/12 à Chens-sur-Léman (XBC) puis 2 ind sont repérés le 30/12 (QG), 7 ind le 08/01 (PCr, A. Pochelon) et 10 au comptage du 15/01 (LPO74). Ils ne sont plus que 5 le 12/02 (P. Adlam) sur ce site alors que 2 ind apparaissent au delta de la Dranse ce même jour (TV). Un pic de remontée est souligné par la présence de 22 oiseaux le 09/03 à Chens (JPJ) et encore 14 le 25/03 (JPJ). La dernière troupe de 5 ind est notée le 06/04, toujours à Chens (XBC).

EIDER A DUVET *Somateria mollissima*

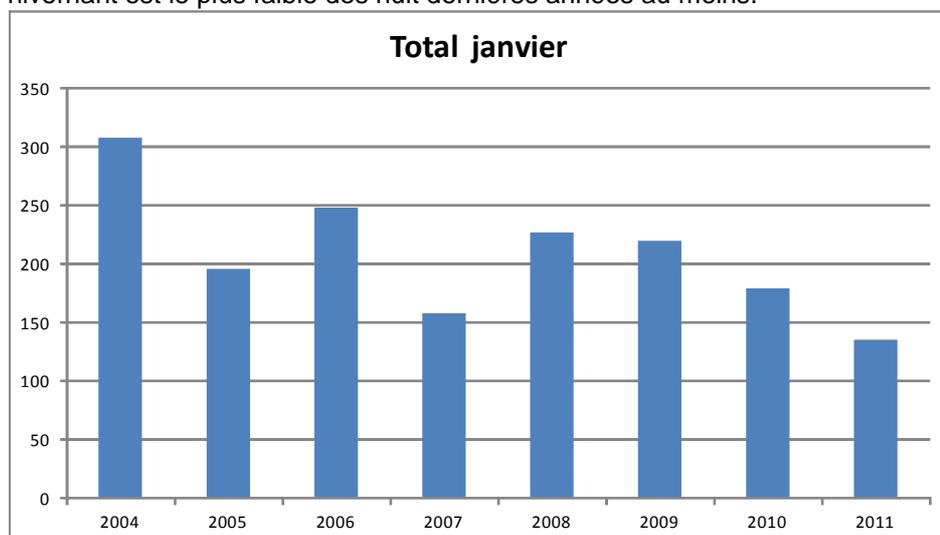
Les 10 oiseaux résidant sur le lac d'Annecy voient un autre mâle les rejoindre le 31/10 à Duingt (PBo). Ce groupe est présent et stable sur toute la période. Le Léman accueille tous les autres individus. Un couple apparaît le 14/11 à Lugrin (LPO74) puis 3 mâles et une femelle hivernent sur Yvoire-Excenevex (div. obs.). Le 22/02 ce sont 5 oiseaux qui sont notés à Chens-sur-Léman (EGf) et même 9 le 28/02 à Rovorée Excenevex (CGi) traduisant une légère remontée.

MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*

Un oiseau de première année séjourne les 04 et 05/12 à Excenevex (div. obs.) puis 6 ind sont présents le 14/12 à Nernier (LG). 5 à 6 femelles ou jeunes sont encore observés du 29/12 au 08/01 entre Anthy et la baie d'Excenevex (div. obs.). Elles ne sont plus que 4 le 15/01 à Sciez (M. Ruedi) mais 2 autres se trouvent également ce jour à Thonon (EGf).

GARROT A ŒIL D'OR *Bucephala clangula*

Un premier oiseau est noté le 27/10 à Sciez (SCo). Ils sont déjà 9 le 14/11 en baie d'Excenevex lors du comptage (LPO74) puis rapidement 43 le 05/12 (RA, ThV, P. Lemaire). Une autre troupe s'installe à Chens-sur-Léman où plus de 28 ind. sont notés le 12/12 (I. Cattin-Gasser). Sur le Lac d'Annecy les 3 premiers apparaissent le 23/11 à Sevrier (TV) et se renforcent à 13 ind. le 11/12 (TV). Au comptage de janvier, le 15/01, ces troupes comptent 137 oiseaux dont 34 à Chens et 81 en baie d'Excenevex (LPO74) plus 21 sur Sevrier et Saint-Jorioz (BVeI). Cet effectif hivernant est le plus faible des huit dernières années au moins.



Le 17/01 des parades et même un accouplement sont déjà observés à Sevrier (BVeI). A mi février l'effectif descend à 68 ind. le 14/02 en baie d'Excenevex (XBC, JJB, DR) mais remonte à 40 le 15/02 à Chens (DR). Les 3 derniers à Saint-Jorioz restent jusqu'au 02/03 (JBC). Le 03/03 il en reste encore plus de 55 à Excenevex (Q. Guibert) mais les 6 derniers sont notés le 08/03 à Sciez (BSO). A noter enfin 1 à 5 oiseaux présents du 26/12 au 06/03 à l'Etournel (div. obs.).

HARLE PIETTE *Mergus albellus*

Une femelle est notée le 17/01 à Chens-sur-Léman avec les garrots (R. Speh) et une autre le 14/02 à Seyssel (EGf).

HARLE HUPPE *Mergus serrator*

3 oiseaux font halte le 02/11 à Excenevex (EN), 2 le 05/11 à Sciez (SGa) et une femelle s'arrête le 11/12 à l'Etournel (JPM). L'ind du 14/12 à Chens-sur-Léman (LG) est peut-être le même que le mâle vu le 30/12 qui parade déjà avec une femelle de Harle bièvre (Q. Guibert). Une jeune femelle séjourne du 04/12 au 16/02 sur le Lac d'Annecy (div. obs.). En période de remontée, 2 mâles et 3 femelles stationnent le 15/02 à Chens (DR). Un mâle y est encore vu le 22/02 (EGf). Puis comme souvent un mâle (le même ?) séjourne tardivement entre Yvoire et la baie d'Excenevex où il est observé jusqu'au 26/05 (DR), parfois en compagnie des Harles bièvres (MD). Un couple est également tardivement observé le 18/04 sur l'Arve à Arenthon (F. Happe).

HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

Environ 230 jeunes et femelles sont rassemblés le 25/08 sur les rochers et la plage d'Yvoire, tandis qu'un seul mâle est présent (SCo). Un maximum de 11 oiseaux passe le 20/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), témoignant de faibles mouvements. Au comptage de mi-novembre, le 14/11, le Léman français compte 173 ind dont seulement 29 mâles, et le lac d'Annecy seulement 10 femelles (LPO74). Le petit lac de Machilly, empoissonné, accueille en revanche plus de 26 oiseaux le 11/11 (PaC, MFF). L'Arve et le Rhône retiennent également quelques individus ainsi que les lacs de Talinges et Thyez. A la mi-janvier l'effectif du Léman français s'élève à 326 ind dont 155 mâles tandis que le lac d'Annecy compte 38 ind (LPO74), ce qui porte l'effectif hivernant du département à au moins 458 oiseaux, nombre très élevé faisant suite au minimum de l'an dernier. En février, environ 170 oiseaux se concentrent le 13/02 en baie d'Excenevex (SD, G. Delépine).

La nidification est probable ou certaine sur 43 communes, elle produit au moins 179 jeunes. Deux familles de 15 pulli sont observées cette année à Margencel (TF) et Thonon/Publier (M. N. Bastard, LG). La sortie la plus précoce a lieu le 12/05 à Val-de-Fier (V. Lathuille *vide* ALa) où la femelle défend avec succès ses poussins des attaques d'une corneille. Quelques couples remontent les Dranse, le 19/04 jusqu'à 1085m à Bellevaux (ThV), ainsi qu'à Montrond et La Chapelle-d'Abondance (JPM). Enfin un groupe de près de 120 oiseaux, essentiellement des jeunes, est déjà rassemblé du 26 au 28/06 entre Nernier et Yvoire (JBi), ils sont environ 110 le 13/07 à Excenevex (CGi).



Fuligule nyroca. F. Ambrosini



Harle Piette. Mâle. Ch. Rochaix

ADDITIF 2008/2009

CYGNE CHANTEUR *Cygnus cygnus*

Données du 10/02, 03/03, 04/03 et du 25/04 au 16/05/2009 homologuées par le CHR.

BERNACHE NONNETTE *Branta Leucopsis*

Donnée du 07/02/2009 confirmée car l'homologation n'est pas requise pour les individus non sauvages. Autre donnée de 2 ind probablement non sauvages le 04/01/09 également à Menthon-Saint-Bernard (D. Jeannin).



FULIGULE A BEC CERCLE *Aythya collaris*
Donnée du 14/02/09 homologuée par le CHR.

HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*
Données du 07/03 au 04/04/2009 homologuées par le CHR.

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*
Donnée du 27/12/2009 homologuée par le CHR.

TÉTRAONIDÉS

Rédacteur Arnaud Lathuille

GÉLINOTTE DES BOIS *Bonasa bonasia*
43 données nous parviennent. Les altitudes des observations sont comprises entre 517m le 14/08/11 sur la commune de Seyssel (JM) et 1753m le 20/04 sur la commune de Saint-Gervais-les-Bains (P. Roux-Fouillet). Seulement 3 données se situent à moins de 1100m d'altitude. Un groupe d'environ 10 individus, comprenant quelques jeunes, s'envole au passage de l'observateur le 26/06 sur la commune de Bellevaux (S. Dunajev) tandis qu'une scène de nourrissage est rapportée le 18/08/11 sur la commune de Thollon-les-Mémises (StC). 20 données sont transmises avec un code atlas. La reproduction est possible ou probable sur 9 communes et certaine sur 6.

LAGOPÈDE ALPIN *Lagopus muta*
48 données nous parviennent. 19 proviennent des massifs de la Tournette, des Aravis et du Bargy (12 observateurs) où les altitudes des observations sont comprises entre 2084m le 09/07/11 (AMo) et 2383m le 11/07/11 (JCa). 26 données proviennent des Réserves Naturelles de Sixt, Passy et des Aiguilles Rouges (13 observateurs) où les altitudes des observations sont comprises entre 1570m le 01/02 (AGu) et 2683m le 20/08/10 (Anonyme). Seulement 3 données proviennent du Chablais (D. Baud, J. Cornut, RA). La reproduction est possible ou probable sur 12 communes et certaine sur une. Il s'agit d'une femelle observée avec deux jeunes le 12/08 à Passy (SN). Au final, 18 données sont transmises avec un code atlas. En ce qui concerne le plan de chasse au niveau départemental, deux oiseaux sont autorisés sur les communes de Chamonix, Les Contamines-Montjoie, Saint-Gervais-les-Bains, Morillon et Samoëns et un oiseau sur les communes de Passy et Les Houches (communication PhF).

TÉTRAS LYRE *Tetrao tetrix*
214 données sont collectées sur tous les massifs préalpins, ce qui constitue une augmentation de 49% par rapport à la saison précédente et de 116% par rapport à la saison 2008/2009. Peu de rassemblements automnaux ou hivernaux sont notés cette saison. On peut citer un groupe de 7 individus comprenant 3 mâles chanteurs le 29/09 à Seythenex (DMA) et un autre groupe de 5 oiseaux le 06/02 à Sixt-Fer-à-Cheval (BK). 46 communes accueillent l'espèce en période de reproduction. La majorité des observations concerne des oiseaux isolés ou par deux. 8 données rapportent plus de 5 oiseaux ensemble. Ainsi au moins 6 mâles et 2 femelles sont signalés sur une arène dès le 11/04 à Vallorcine (JCa). 2 regroupements de 7 et 8 oiseaux (12 mâles et 3 femelles) sont observés en train de parader le 16/04 à Chamonix (CGi). Un maximum de 11 individus (6 mâles et 5 femelles) sont regroupés sur une place de chant le 08/05 au Grand-Bornand (J. Butreau). La reproduction est possible ou probable sur 46 communes. En revanche, aucune donnée de reproduction certaine ne nous parvient. 83% des observations sont réalisées entre 1500 et 2000m. Les altitudes des observations sont comprises entre 1077m le 01/05 sur la commune de Novel (RJ) et 2039m le 13/04 sur la commune de Vallorcine (AD).

PHASIANIDES

Rédacteur Arnaud Lathuille

PERDIX BARTAVELLE *Alectoris graeca*
13 données nous parviennent. 3 d'entre elles proviennent du Chablais, toutes en période de reproduction (LG, PaC, AD). 5 proviennent des massifs de la Tournette, des Aravis et du Bargy (LR, JGi, PCr, G. Le Duc) dont 4 en période de reproduction. 4 données proviennent des Réserves Naturelles de Sixt, Passy et des Aiguilles Rouges (AGu, SN, MB, JBz), dont 3 en période de reproduction et enfin 1 de la réserve naturelle des Contamines-Montjoie (Pac). La reproduction est possible ou probable sur 7 communes. Aucune preuve de nidification certaine n'est rapportée. Les altitudes des observations sont comprises entre 1595m le 12/02 à Sixt-Fer-à-Cheval (AGu) et 2255m le 22/05 à Manigod (LR).



PERDRIX ROUGE *Alectoris rufa*

Seulement 1 donnée est transmise : 1 individu est vu le 07/11 à Sciez (SGa).

PERDRIX GRISE *Perdix perdix*

8 observations nous sont rapportées dont 5 notamment de Viry (JPM). Après discussion avec les chasseurs, toutes les perdrix de cette commune proviennent de lâchers cynégétiques, l'espèce ne s'y reproduisant plus même si 2 mâles chanteurs sont pourtant notés le 18/03. On peut également citer un groupe de 12 individus le 14/11 à Saint-Julien-en-Genevois (FSM) et 1 oiseau observé en période de reproduction le 14/04 sur la commune de Thusy (EN).

CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix*

Un individu est contacté pendant la migration postnuptiale le 15/08 à Vulbens (JPM). Au printemps, le premier oiseau est signalé le 20/04 à Viry (JPM), puis 1 le 21/04 à Chêne-en-Semine (EGf). Elle est entendue en période de reproduction sur 31 communes. Les altitudes des observations sont comprises entre 387m le 10/07 à Frangy (FBu) et 1750m le 14/07 au Grand-Bornand (JCM). Une famille de 3 individus est même observée le 08/07 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM). Seulement 7 données de mâle chanteur à plus de 1000m d'altitude nous parviennent. Le premier est entendu le 22/05 à La Côte-d'Arbroz à 1464m (PaC). Les 2 derniers sont signalés le 14/07 au Grand-Bornand à 1493 et 1750m (JCM).

FAISAN DE COLCHIDE *Phasianus colchicus*

Il est contacté toute l'année en plaine, et nous recueillons 14 observations (sur 190) au-dessus de 700m dont 2 mâles observés à 1033m le 07/01 et le 20/03 à Lullin (ThV). 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. On note aussi la présence de quelques individus sur des aires de nourrissage destinées aux passereaux. Un individu est ainsi noté du 06/01 au 12/01 à Beaumont (JBi). Bien que de nombreux mâles chanteurs soient entendus ou des couples observés (41 communes), seulement 2 preuves de nidification certaine sont rapportées. 5 oiseaux sont vus ensemble le 01/07 à Neydens (JPM) tandis qu'une femelle accompagnée de 5 poussins est notée le 13/07 à Chessnaz (LM). En Haute-Savoie, les volières de pré-lâchers sont autorisées jusqu'à 700 m d'altitude mais, hélas, la limite pour les lâchers est fixée à 1400m ce qui peut transmettre des pathologies aux gallinacés de montagne (Communication PhF).

GAVIIDES

Rédacteur Xavier Birot-Collomb

PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*

Les 40 données récoltées cette saison proviennent toutes du Léman. Le premier oiseau est noté le 05/12 à Excenevex (RA, ThV). 17 oiseaux sont comptabilisés lors du comptage Wetland du 15/01 (LPO 74). La dernière donnée concerne 2 ind le 15/02 à Messery (DR).

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*

1 seule donnée provient du Léman avec 1 ind le 1/01 à Margencel (RJ).

PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*

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.

PODICIPEDIDES

Rédacteur Xavier Birot-Collomb

GREBE CASTAGNEUX *Tachybaptus ruficollis*

Pour la période concernée la base de données contient 402 observations réparties sur 37 communes.

En dispersion postnuptiale on note déjà 15 ind le 15/10 à Seyssel (TV). Lors des comptages Wetland les maxima sont de 15 ind le 12/12 sur le lac d'Annecy et de 35 ind le 15/01 sur le Léman (LPO 74).

En période hivernale l'espèce est mentionnée sur 26 communes. Une concentration remarquable de 32 ind est mentionnée le 09/12 à Seyssel (EGf).

La nidification est probable ou certaine sur 9 communes. Des jeunes sont observés le 04/06 à Etrembières (JPM) et le 07/08 à Poisy (ALa).



GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

Une nidification très tardive est constatée à Evian-les-Bains avec 3 gros poussins le 29/10 (JJB). Lors des comptages Wetland sur le Léman, 4148 oiseaux sont comptabilisés le 15/11 et 9574 ind le 15/01 (LPO 74). Lors du comptage de janvier, les communes de Lugrin et Meillerie comptent à elles seules plus de 2590 ind (JJB). Sur le lac d'Annecy les comptages Wetland donnent un maximum de 298 ind le 14/11 (LPO 74). Des parades sont observées dès le 01/02 à Sévrier (TV) et le 09/02 à Thonon-les-Bains (StC). La nidification est probable ou certaine sur 27 communes. Les premiers jeunes sont observés le 15/05 à Scientrier (E. Barralon), le 20/05 à Arenthon (MMa), le 29/05 à Saint-Félix (CE), le 05/06 à Annecy-le-Vieux (L. & X. Vrignat) et le 15/06 à Thonon-les-Bains (M. N. Bastard). La « population » du Port des Mouettes à Evian-les-Bains est évaluée au 24/06 à 11 couples ayant produit 15 jeunes (JJB). Enfin, une nidification tardive est constatée à Sciez avec 1 poussin sur le dos d'un adulte le 06/10 (RB).

GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegena*

L'espèce est présente sur le Léman du 14/11 au 15/02. Le maximum est de 3 ind le 14/11 à Saint-Gingolph (JJB). 3 ind sont recensés lors des comptages du 14/11 et du 15/01 (LPO 74). Sur le lac d'Annecy une seule donnée concerne 1 ind le 13/02 à Duingt (NiM).

GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus*

Espèce soumise à homologation régionale

1 ind le 16/11 à Annecy (CRo). Pour ce même lieu la base de données contient 4 observations réalisées par 3 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.

Jusqu'à 3 ind du 20/12 au 15/01 à Excenevex (NiM, MMa, BS, JBC, CGi).

Pour ce même lieu la base de données contient 11 observations réalisées par 8 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*

La dispersion commence en aout avec 5 ind dès le 25/08 à Excenevex (StC). Les arrivés se font timidement en octobre puisqu'un maximum de 25 ind est dénombrés le 25/10 Excenevex (NiM).

Lors des comptages Wetland les maxima enregistrés sont de 4 ind sur le lac d'Annecy le 14/11 et de 227 sur le lac Léman le 15/01 (LPO 74). La plus forte concentration concerne comme à l'accoutumé la baie de Coudrée avec environ 150 ind le 01/01 et le 10/01 à Excenevex (B. Guibert, MMa). Les effectifs restent élevés jusqu'à mi-mars avec environ 100 ind le 13/03 à Excenevex (SD, G. Delépine), puis décroissent rapidement par la suite : 2 ind le 08/04 à Chens-sur-Léman (StC) et 2 ind le 25/04 à Sciez (DR).

PHALACROCORACIDES

Rédacteur Xavier Birot-Collomb

GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo sinensis*

4838 ind sont dénombrés en migration postnuptiale à Chevrier du 15/07 au 20/11, le maximum journalier est de 671 ind le 02/10 (Collectif défilé de l'Ecluse).

Le stationnement dans la baie de Coudrée (Sciez) est particulièrement marqué entre le 11/10 et le 27/10 avec 200 à 400 ind (P. Munier, StC, RB). En hivernage l'espèce est mentionnée sur 46 communes. Un dortoir compte 70 ind le 15/01 à Lugrin (JJB, S. Constantin) et les comptages Wetland donnent 270 ind le 15/01 sur le lac Léman et 77 le 16/01 sur le lac d'Annecy (LPO74).

En migration pré-nuptiale, des mouvements sont notés dès le 08/03 avec 12 ind à Seyssel et 23 à Beaumont (CGi, JPM). Le maximum de passage semble se dérouler un mois plus tard avec 438 ind le 19/03 à Motz (LPO74 Groupe Jeune) et 616 en 8 h de suivi le 29/03 à Beaumont (JPM). La nidification suspectée depuis plusieurs années à Vulbens est avérée en 2011 et donne 4 jeunes prêt à s'envoler le 20/07 (BPi).

ARDEIDES

Rédacteur David Rey (sauf blongios)

BUTOR ETOILE *Botaurus stellaris*

Un isolé est signalé du 30/10 au 09/12 dans les ballastières de l'Arve à Scientrier et Arenthon (CGi, JBC, HL, J-P. Moncelon), le 21/11 à Motz (DE, DMA, JPC, DS), le 20/12 à Taninges (JFDe), le 24/01 à Vulbens (BPi) et le 27/01 à Etrembières (RB).



BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus*

Rédacteur Dominique Maricau

19 sites sont prospectés par 32 observateurs qui transmettent 101 données. Le Blongios est noté sur 11 sites et cinq couples donnent 17 jeunes, la reproduction est probable sur un autre site. Pour l'ensemble de la Haute Savoie, on dénombre 43 Blongios nains, juvéniles compris. La première observation est réalisée le 04/05 (JPM) et la dernière le 06/09 (DiB).

BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax*

A l'automne, hors sites d'estivage, 1 ind le 18/09 à Chevrier (M. Zimmerli) et 1 ind le 17/10 à Vulbens (JPM). Premier retour le avec 1 ind le 18/04 à Arenthon (FH), 1 le 19/04 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 2 le 04/05 à Etrembières (JPM), 1 le 13/05 à Passy (SN), jusqu'à 4 ind les 08, 16, 31/05 et 21/06 à Publier (JJB, EGf) et 3 le 29/06 à Seyssel/Motz (EGf). L'estivage est à nouveau effectif sur les étangs de l'Arve, entre Scientrier et Arenthon avec un maximum de 3 ind mais aucune preuve de reproduction malgré la présence d'au moins 1 adulte. Pour la première fois, la reproduction est avérée à Saint-Félix avec un adulte transportant de la nourriture les 13 et 15/07 (DMa, DR) puis 1 couple et 1 jeune sont observés le 20/07 (PhR).

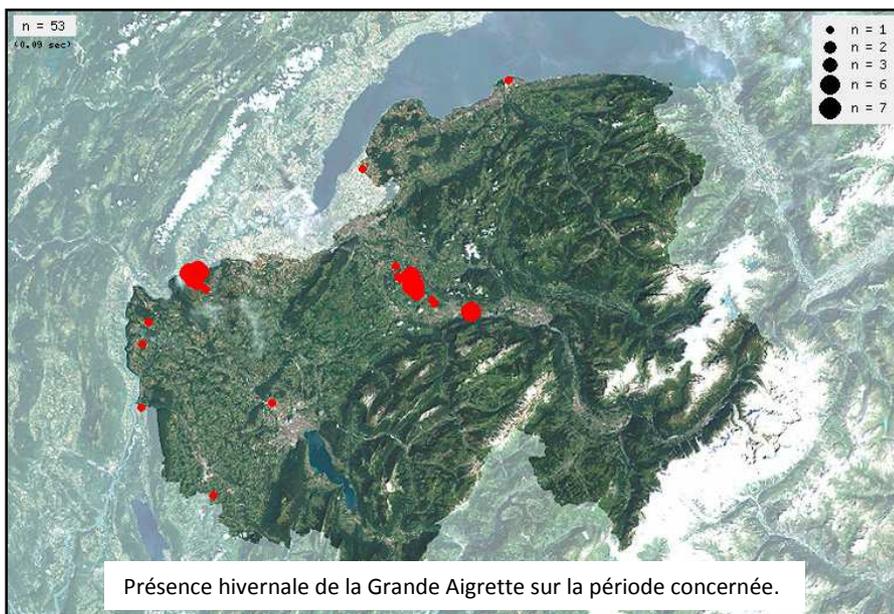
HERON GARDE-BOEUF *Bubulcus ibis*

En automne, 1 ind entre le 14 et le 19/10 à Vulbens (JPM, EZ, JBi) et au printemps 1 ind le 20/05 à Sciez (JPJ, EGf).

AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta*

Le passage automnal semble démarrer dans la 3^{ème} décennie de juillet. La grande majorité des observations provient de Seyssel/Motz (19 observations), ceci entre le 26/07 (EN) et le 06/09 (EN). Les maxima d'oiseaux observés sont de 4 le 06/08 (EZ), 7 le 18/08 (EGf) et 4 le 31/08 (DiB). Par ailleurs, 1 ind le 12/09 à Excenevex (SGa) et 1 le 12/10 en migration à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Au printemps, l'espèce est observée sur 13 sites avec une première mention de 4 ind le 09/04 à Bassy (S. Gardien) et dernière avec 3 ind le 19/06 à Seyssel/Motz (EGf). Pour les plus classiques, les étangs de l'Arve, plusieurs mentions dont 1 ind le 20/05 à Arenthon (MMa) et à Bonneville (MJ, Pierre Jouvenat), 1 ind le 02/06 à Scientrier (DR, DMa) et 4 ind le 07/06 à Bonneville (RB, P. Jouvenat). A Seyssel/Motz et par EGf, jusqu'à 6 ind les 16 et 17/04, 3 ind les 04 et 08/06, 8 le 11/06 et 3 le 19/06. A Passy, jusqu'à 9 ind entre le 22/04 et le 25/05 (divers obs.). A Sciez et Excenevex, observations du 10/04 au 12/05 avec un maximum de 7 ind les 10/04 et 12/05 (JPJ). Pour les sites plus ponctuels, 2 ind le 20/04 à Annecy-le-Vieux (TV), 4 le 09/04 à Bassy (S. Gardien), 2 le 01/05 à Desingy (SL, LR), 4 le 16/05 à Publier (EGf), 3 le 12/05 à Taninges (PaC), 1 le 22/05 à Usinens (DE), 1 le 02/05 à Vanzy (EN) et 3 le 14/06 à Vulbens (BPi).

GRANDE AIGRETTE *Casmerodius albus*



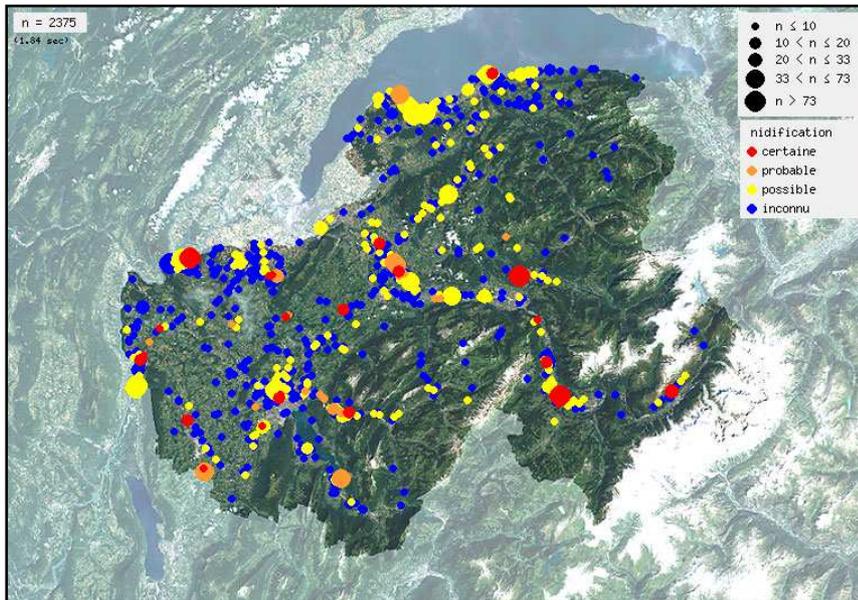
Peu de mouvements postnuptiaux durant le mois de juillet avec seulement 1 ind le 10/07 à Seyssel/Motz (EGf). Les mentions sont peu nombreuses également en août et septembre et principalement réalisées à Vulbens avec 1 à 3 ind maximum (divers obs.). 32 ind passent à Chevrier entre le 02/08 et le 15/11 (Collectif défilé de l'Ecluse). Le stationnement est ensuite régulier dans le genevois durant les mois d'octobre et novembre dont 6 ind le 05/10 à Vulbens (BPi), 9 le 23/10 à Vulbens (JPM), 4 le 30/10 à Viry (S. Henneberg, PD) et 2 le 17/11 à Vulbens (JPM, BPi). D'autres sites accueillent l'espèce en halte avec 1 ind le 09/10 à Saint-Félix (F. Chappuis), 3 le 10/10 à Motz (NiM, JMBo), 2 le même jour à Publier (RJ),

3 le 17/10 à Sciez (JMBo, NM) et 2 le 28/11 à Passy (divers obs.). En hiver, l'espèce commence à fréquenter la vallée de l'Arve à partir de la fin novembre. Les observations sont régulières jusqu'au 01/04 sur les communes de Reignier, Scientrier, Arenthon, Bonneville, Saint-Pierre-en-Faucigny et Vougy avec un maximum de 3 ind les 15 et



16/01 à Arenthon (JuG, BVeI). Dans le genevois, jusqu'à 3 ind entre le 11/12 et le 09/04 sur les communes de Vulbens et Chevrier (divers obs.). Notons également 1 ind le 03/01 à Epagny (TV), 1 le 05/01 à Publier (ThV), 1 le 15/01 à Veigy-Foncenex (MB) et 1 le 19/01 à Challonges (EGf). Stationnement également à Saint-Félix et Bloye entre le 13/02 et le 16/04 avec maximum 3 ind le 22/03 (F. Chappuis). Enfin, 1 ind le 27/02 et le 14/04 à Taninges (PaC, BK), 2 le 11/04 à Seyssel/Motz (EGf), 2 le 12/04 à Sciez (G. Germanaz), 2 le 16/04 à Bassy (CGi, DS), 1 le 16/05 à Sciez (FBu) et 1 le 19/05 à Massongy (Anonyme).

HERON CENDRE *Ardea cinerea*



1112 ind passent à Chevrier entre le 19/07 et le 11/10 (Collectif défilé de l'écluse). L'espèce est observée sur 678 lieux-dits répartis sur 179 communes durant la période étudiée, ceci hors site de nidification. Notons 1 ind le 15/06 qui n'ose pas se poser au lac de Peyre, Le Reposoir, 2077 m d'altitude (JCa).

En 2011, la Haute-Savoie compte un minimum de 64 couples sans compter la colonie de Publier dont un chiffre précis n'a pu être déterminé (JJB). La nidification la plus haute est réalisée à Chamonix-Mont-Blanc avec 3 jeunes le 15/06 (CGi). Notons 1 ind chassant un Bihoreau gris de son perchoir le 13/07 à Arenthon (DR) et 1 prenant en chasse une Aigrette garzette le 12/06 à Doussard (PhF).

HERON POURPRE *Ardea purpurea*

A l'automne, hors sites d'estivage, 1 ind le 30/07 à Scientrier (J.-P. Moncelon) et 1 le 11/10 à Vulbens (LL). Premier retour le 09/04 à Seyssel/Motz (EGf) puis 1 ind entre le 09 et le 16/05 à Doussard (RV), 1 le 06/05 à Veigy-Foncenex (YS), 2 le 10/05 à Clarafond-Arcine (S. Patry), 1 ind le 17/05 à Sciez (JPJ) et 1 ind le 16/06 à Etrembières (RB). L'espèce semble estiver à Saint-Félix avec 1 moins 1 ind entre le 15/05 et le 01/07 (divers obs.).

CICONIIDES

Rédacteur Yves Dabry

CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra*

133 migrateurs passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 24/07 au 21/10 avec un maxi de 21 le 13/09. Au printemps les 3 premières sont notées le 09/03 à Veigy-Foncenex (B. Guibert). 62 migrateurs passent à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) du 18/03 au 18/05 avec un maxi record pour le site de 19 le 21/03. Des migrateurs isolés sont notés en dehors du couloir migratoire classique, notamment le long du massif des Bornes (Aviernoz, Thorens-Glières TV, JPM), ainsi que 6 ind à Magland (JPM).

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*

Une première est notée le 05/07 à Nernier (G. Delépine). 992 migrateurs passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 25/07 au 19/10 avec un maxi de 163 le 22/08. Quelques isolés ou petits groupes sont signalés en dehors du couloir migratoire rhodanien à Moye (JM), Bloye et Rumilly (Anonyme), et Bonneville (YD). La migration d'automne est notée jusqu'au 17/12 à Valleiry avec 14 ind (S. Henneberg) et totalise environ 2000 oiseaux (2097 compte tenu de doubles comptages). Celle du retour compte 205 ind seulement et débute le 13/02 à Chaumont avec 8 ind (JCM) puis le 26/02 à Présilly avec 17 ind (JPM). 16 migrateurs passent le 01/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).



ACCIPITRIDES

BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

5388 migrateurs sont dénombrés entre le 06/08 et le 15/10 au défilé de l'Ecluse/Chevrier. La migration du gros des effectifs qui a été un événement encore plus court qu'à l'accoutumée se déroule en seulement 10 journées entre le 28/08 (10 % du total) et le 06/09 (90 % du total). Le maximum est enregistré le 02/09 avec 1160 individus, soit 22% de l'effectif total. Le flux se met en place dès le 21/08 avec 106 individus. Ensuite, le passage reste faible et ne s'intensifie pas avant le 28/08, ce qui nous fait penser qu'une première vague de migrateurs passe ailleurs, probablement au nord-ouest, comme cela avait été constaté en 2009. Un dernier pic de passage est enregistré le 06/09. Après cela, le passage est anecdotique et ne concerne au mieux que quelques dizaines d'oiseaux. (Collectif défilé de l'Ecluse).

22 migratrices seulement sont signalées sur 3 autres communes de plaine et 5 de montagne du 28/08 à Contamine-sur-Arve (FBu) au 26/09 à Thollon-les-Mémises (HD) par 9 observateurs.

Avec 3769 individus du 16/04 au 29/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises, la saison 2011 est un excellent cru. Il s'agit de la seconde meilleure saison derrière 2008 (3828 individus). Comme à l'accoutumée le passage est explosif. Une première vague de 442 individus passe les 05/05 et 06/05. Le maximum est enregistré entre le 09/05 et le 11/05 avec un pic de 1186 oiseaux durant la journée du 10 soit 31% de l'effectif saisonnier. Enfin une troisième vague est enregistrée durant la journée du 18/05, puis le passage est anecdotique jusqu'à la fin du suivi. Le gros de la migration se déroule du 06/05 (10% du total) au 18/05 (90% du total), soit en 15 jours (Collectif Le Hucel).

Ailleurs, les premières migratrices printanières sont observées le 22/04 à Marcellaz-Albanais (JCM), le 27/04 à Thorens-Glières et le 30/04 à Arbusigny et au Sappey (JPM). 20 autres données provenant de 11 observateurs totalisent 65 oiseaux migrateurs en 19 localités du 01/05 au 23/05 avec les 2 derniers notés à Bonneville (JPM).

Le premier et seul chanteur de mai est noté le 06/05 à Contamine-Sarzin (JPM), puis les contacts de chanteurs se répartissent de la manière suivante : 4 en juin (PBo, JPM, ALa, H. Pottiau), 13 en juillet (8 observateurs) et 21 en août (6 observateurs).

Des alarmes sont entendues le 01/07 au Sappey près de l'aire (E. Ribatto), le 27/07 à Chevrier (CP), le 13/08 à Beaumont (JPM), le 15/08 à Saint-Sixt, le 16/08 à La Roche-sur-Foron (RP). Les seuls cris de jeunes sont entendus le 31/07 à Manigod (BS).

Les premières parades se déroulent le 13/05 à Saint-Jeoire (A. Deslandes, K. Solignac), puis ailleurs 12 autres en mai (6 observateurs), 9 en juin (JPM, CE, SK, TV), 19 en juillet (7 observateurs) et 23 en août (7 observateurs). Un seul transport de petites brindilles est rapporté le 17/05 à Marlens (MoB).

Au moins un couple nicheur probable ou certain est présent sur 21 communes (28 observateurs), 2 couples sur 8 communes (12 observateurs), 3 couples sur 4 communes (7 observateurs), 4 couples à Sallanches (JPM, JeM) et 5 couples à Passy (JPM, SN, MB).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² du plateau des Bornes sur les communes de Villaz, Les Ollières, Aviernoz, Thorens-Glières et Groisy, donne 5 à 8 couples, soit un 1 couple pour 310 à 500 hectares. La population semble avoir doublé sur la même zone depuis la dernière enquête de 2002 (JPM, JeM). Sur les 25 km² prospectés à Chamonix-Mont-Blanc, 1 seul couple a été trouvé, soit 1 couple pour 2500 ha (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).

Les envols de jeunes se produisent au cours de la 2^{ème} quinzaine d'août. Le seul couple avec 2 jeunes est noté le 25/08 à Chevrier. Des couples produisent chacun un jeune à Abondance (2 couples), Le Biot, où est observé le seul jeune qui quémande, Seytroux et La Baume, où le premier jeune volant est observé le 12/08 (JPM, JeM). 1 jeune est aussi noté le 16/08 à La Roche-sur-Foron (ACh).

5 observations en juillet concernent des adultes transportant des couvains à Beaumont, Montriond, Sallanches, Les Ollières (JPM, JeM) et 1 en août à Chevrier (A. Micheau, EGf). Des adultes transportent de la nourriture dans le jabot en juillet à Seytroux et aux Ollières (JPM). A 3 reprises des proies indéterminées tenues dans les serres sont observées en juillet et août à Sallanches, Groisy et Mieussy (JPM).

Les relations intraspécifiques sont en général calmes. 3 données concernent des groupes de 3 à 4 individus voisins, et 4 des mâles qui évoluent ensemble sans animosité en juin et août. Une observation concerne même 2 mâles qui chantent en évoluant de concert. Une escarmouche se déroule entre 2 migrateurs le 11/09 à Chevrier, et 1 entre 2 mâles adultes le 24/05 à Sallanches (JPM).

Au chapitre des relations interspécifiques, une seule donnée concerne une agression sur le Milan noir le 05/07 à Thorens-Glières, 1 se déroule sans animosité avec une Buse variable le 12/07 à Sallanches (JPM), 4 concernent des chahuts dont 2 avec la Buse variable le 13/06 à Crempigny-Bonneguête (CE) et le 14/06 à Allonzier-la-Caille (ALa), 1 avec le Faucon pèlerin le 05/06 à Sillingy (NiM) et 1 avec le Milan noir le 26/06 à Aviernoz (LuM). La bondrée subit à 4 reprises des attaques perpétrées par 1 Epervier d'Europe (JPM).



Espèce soumise à homologation régionale

1 individu est observé le 23/06 à Passy (ABo, Daniel Rodrigues, Geoffrey Garcel, MaR). Cette donnée a été homologuée par le CHR en août 2011.

Cet oiseau aurait été revu le lendemain 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.

MILAN NOIR *Milvus migrans*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Comme d'habitude au défilé de l'Ecluse/Chevrier, le suivi commence avec une première vague de départ. Lors des deux premiers jours de suivi, 202 individus sont comptabilisés, ce qui montre que la migration de l'espèce a déjà bien commencé. Au total ce sont 6829 individus qui sont notés du 15/07 au 26/09 ce qui constitue une excellente saison et donne un effectif moyen des 3 dernières saisons supérieur à 6700 individus. Le passage se déroule en trois temps. Dans un premier temps mis à part le deuxième jour de suivi, l'effectif journalier n'est jamais supérieur à 100 individus jusqu'au 24/07. Dans le deuxième temps du 24/07 au 13/08, plusieurs pics se succèdent en raison de conditions météo instables. Un premier rush est enregistré les 30 et 31/07 avec 1160 individus en 2 jours, puis le maximum est noté le 03/08 avec 1062 individus, ce qui représente 15 % de l'effectif total. Enfin, un troisième pic a lieu le 06/08 avec 635 individus. Ces 4 journées représentent 42% de l'effectif total. Dans le troisième temps les conditions météo très perturbées rendent le passage anecdotique entre le 15 et le 20/08, puis un dernier pic relativement tardif pour le site est enregistré le 21/08. La majeure partie de la migration se déroule sur une période un peu plus longue qu'à l'accoutumée puisqu'elle est répartie sur 26 journées (contre 17 en 2009) du 25/07 (10 % du total) au 19/08 (90 % du total). Les deux derniers individus sont notés le 26/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). Sur ce site, un individu marqué aux ailes avec 2 plaques blanches est noté le 04/09 (JPM, BS).

Ailleurs, 73 individus seulement sont signalés sur 12 communes dont 3 de montagne (10 observateurs) entre le 27/07 à Thusy (EN) et le 15/09 à Chamonix (CGi).

Au Hucel/Thollon-les-Mémises, le passage pré-nuptial est exceptionnel puisque pour la première fois depuis le début du suivi du site l'effectif est supérieur à 2000 oiseaux. Avec 2749 individus du 01/03 au 29/05 il est très nettement supérieur à celui des années précédentes. L'arrivée est subite avec un pic de passage de 530 individus pour la seule journée du 21/03. Le flux s'atténue progressivement par la suite pour reprendre et montrer un second pic durant la journée du 29/03. 63 % de l'effectif saisonnier est donc dénombré durant la troisième décennie de mars. Ensuite, l'effectif journalier n'est jamais supérieur à 100 individus, mais des oiseaux sont notés presque chaque jour jusqu'au 11/05. La plus grande partie de la migration se déroule sur une période beaucoup plus courte qu'en 2010, du 21/03 (10% du total) au 17/04 (90% du total), soit en 28 jours, contre 41 jours en 2010 (Collectif Hucel).

Le passage printanier dans le bassin genevois français, principalement observé à Viry et dans une moindre mesure à Vers et Beaumont alors que les oiseaux viennent de franchir la barrière du Mont-Sion, est très nettement supérieur à celui noté au Hucel/Thollon-les-Mémises. En effet, un suivi très incomplet entre le 21/02 et le 20/04 totalise 3335 migrants dont 2781 qui passent au cours des journées du 18, 20, 21 et 22/03, avec un maximum de 1442 le 20/03. Le total de ces 4 jours est supérieur au total saisonnier du Hucel et ce pic de passage qui correspond à celui du Hucel, est plus de 2 fois plus important. Une partie des migrants qui prennent nettement vers le nord-est la direction d'Annemasse ou de Genève, ne semblerait pas suivre la rive sud du lac Léman jusqu'au Hucel, mais traverserait le lac, peut-être vers Yvoire ou Nernier, ou alors bifurquerait vers le nord, au niveau de Genève. Ces hypothèses pourraient être confirmées, ou non, grâce à un suivi dans ces zones (JPM, JeM).

A Seyssel/Motz, 917 migrants sont observés entre le 08/03 et le 10/04 (9 observateurs) avec un maximum de 734 le 20/03. Ils font partie de la même veine migratoire que celle-ci-dessus (DR, CGi, TV).

Ailleurs, les premiers oiseaux très précoces sont observés à Marin le 02/02 (HD), le 07/02 (Christian Degroux, HD) et le 11/02 (CD, Claude Baraquin). Puis 285 migrants sont notés sur 30 communes dont 2 en montagne (20 observateurs) jusqu'au 30/04 au Sappey (JPM).

Les premières installations d'oiseaux locaux se déroulent le 02/03 (YD), le 08/03 (JPM), puis le 09/03 (LL) et le premier couple le 18/03 dans l'avant-pays (JPM).

Cris et chants sont entendus régulièrement sur une place de nourrissage du bassin genevois du 22/03 au 13/08. Ces cris sont entendus surtout lors du nourrissage. Les jeunes y participent aussi et certains réclament de la nourriture dès le lever du jour, parfois encore une heure après la fin de la distribution qui se déroule le matin, toujours à la même heure, et même le soir, pour 1 ou 2 oiseaux qui passent la nuit à proximité. Les effectifs y croissent jusqu'au 16/04, avec 50/55 individus. Ils se stabilisent avant l'envol des jeunes, puis sont compris entre 70 et 90 du 17/06 au 26/07. Ils décroissent très rapidement en quelques jours jusqu'aux 2 derniers le 13/08. Ces emplacements 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 70 données de cris et chants, 66% sont notées en mars et avril (22 observateurs).

A 8 reprises seulement, des alarmes sont entendues de mai à juillet. Elles sont principalement liées à la défense de l'aire occupée (JPM, DR).

44 données concernent des transports de branches dont 21 en mars, 15 en avril, 2 en mai et 6 en juin (18 observateurs). La première est observée le 23/03 (JPM) et la dernière le 20/06 (LuM). 2 transports de morceaux de plastique destinés à la garniture de l'aire se déroulent le 25/03 (JPM) et le 27/03 (MI).

41 vols de parades sont observés du 24/03 au 17/05 (6 observateurs). 31 se déroulent en mars (JPM), 8 en avril (6 observateurs) et 2 en mai (JPM). 12 accouplements sont notés (9 observateurs) du 20/03 (RA, MI) au 08/04 (TF).

Les conflits ou chahuts intraspécifiques sont fréquents voire quotidiens sur les places de nourrissage et les zones de forte densité (JPM, JeM). Ailleurs, ils se déroulent pour la possession des aires, la défense du territoire ou l'accès à la nourriture du 29/03 (JPM) au 05/07 (JPM) (7 observateurs). Ils sont cependant relativement rares au regard des très nombreux contacts entre voisins qui se déroulent sans animosité. 1 seule donnée concerne 2 migrateurs qui se chamaillent le 20/03 à Viry (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 occupe aussi le fond des larges vallées alpines de l'Arve et du Giffre. Par contre seulement 3 couples nicheurs probables sont notés dans les vallées étroites de montagne, 1 sur la Dranse (JPM) et 1 sur le Brevon (S. Dunajev) et 1 sur une commune située sur les coteaux de la vallée de l'Arve (ALa).

17 observations avec un code de nidification possible provenant de 11 autres communes de montagne au dessus de 1000m mériteraient des recherches approfondies pour prouver une éventuelle nidification (10 observateurs). Cependant, toutes ces observations ne concernent pas la nidification car l'espèce chasse aussi en montagne, et 14 données concernent cette activité du 03/04 au 26/07 (8 observateurs).

Il est très probablement nicheur aussi dans une ville du bassin genevois (JPM, JeM).

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 plateau des Bornes permet de compter 17 à 20 couples, soit 1 pour 125 à 145 hectares. La population en forte augmentation a plus que doublé depuis l'enquête de 2002 qui ne comptait qu'un couple certain, mais avec une estimation de 8 couples (JPM, JeM). Sur le plateau des Bornes où la population était très faible il y a 20 ans, elle est estimée entre 150 et 200 couples comme en 2010 (JPM). La même enquête sur 25 km² de la haute vallée de l'Arve ne permet de contacter aucun couple (CGi, MMA).

Le premier adulte qui couve est noté le 09/04 (JPM) et le dernier le 10/06 (DR). En 3 heures de suivi le 01/05, un mâle ravitaille une seule fois la femelle et prend le relais de la couvaison (JPM).

10 couples nichent dans une grande propriété du bas chablais lémanique (XBC).

Le milan semble peu sensible aux dérangements. 1 femelle couve immobile à 10m du sol dans un minuscule bouquet de petits frênes, au milieu des cultures, alors qu'un agriculteur évolue près de sa voiture garée à 10m de l'arbre porteur (JPM).

34 résultats de reproduction sont connus. 9 couples ne produisent qu'un seul jeune (JPM, PCh), 21 couples ont 2 jeunes chacun (JPM, BPi, MMA, DR) et 4 couples élèvent chacun 3 jeunes (JPM, JeM). La première et seule date d'envol connue avec certitude est le 15/06 pour les 2 jeunes d'un couple du bassin genevois (JPM).

Des jeux sont observés entre jeunes à 6 reprises du 25/06 au 01/08, et 1 seule fois entre 17 adultes le 08/05 (JPM, JeM).

Un dortoir compte 37 individus le 06/04 et 20 le 18/05 en bordure du lac Léman (XBC).

L'espèce recherche souvent sa nourriture, jusqu'à 50 individus ensemble le 20/04 (JPM) ou le 19/06 (PhC) en suivant les tracteurs qui labourent (8 données pour 4 observateurs) ou qui fauchent (30 données pour 21 observateurs). Ils récupèrent ainsi des cadavres de petits rongeurs et chassent à terre vers et insectes. 13 données concernent des individus qui capturent des insectes en vol en mai et juillet (6 observateurs). Le maximum est de 86 oiseaux le 22/05 (XBC), et 6 groupes de migrateurs s'arrêtent pour chasser entre 10 minutes et une heure le 31/07 à Chevrier (JPM). 20 oiseaux fréquentent un incinérateur le 26/03 (JJB). Des individus profitent des reliefs d'un marché (E. Vericel, 1 donnée), de déchets sur un compost (MMA, 2 données), de cadavres sur la route (3 données dont 1 hérisson par CGi, 1 hermine par YD), de poissons morts (6 observateurs, 6 données) ou de batraciens (BK, PhD, 2 données). 2 données concernent des tentatives de captures : 1 ratée deux fois sur Foulque macroule (CGi) et 1 sur Corneille noire, capturée puis relâchée (CGi). 1 individu redescend de la montagne avec un oiseau (ALa, CRo). 2 observations se rapportent au kleptoparasitisme avec un essai infructueux sur l'épervier transportant une proie (ThV) et un réussi sur un Héron cendré (RB).

Au chapitre des relations interspécifiques, le milan n'est agresseur que dans 15 cas : 3 fois sur la Buse variable (MI, CE, JPM), 2 fois sur l'Autour des palombes (JPM, JeM), le Milan royal, la Corneille noire, l'Aigle royal, dont une



violente (JPM), le Goéland leucopnée (StC) et une fois sur chacune des espèces migratrices que sont le Busard des roseaux et le Busard Saint-Martin, celui-ci subissant une attaque très violente de la part d'un couple (JPM).

Par contre, il subit 60 agressions perpétrées par d'autres espèces. Une fois par chacune des espèces suivantes : Epervier d'Europe, Choucas des tours, Bondrée apivore, Hirondelle de rochers (JPM), Grand corbeau (YF), Lorient jaune (DMa), Faucon hobereau (EZ), Milan royal (MMa) et Pie bavarde (J. Boulanger). 3 fois par un Faucon crécerelle (JPM, P. A. Hutter), une Grive litorne (MI). 10 fois par 1 à 2 Buses variables, dont une qui dure 5 minutes et 1 très violente (JPM, JeM, YD). 5 fois par 1 à 2 couples de Bergeronnettes grises (JPM, SN) et 30 fois par 1 à 6 Corneilles noires (12 observateurs).

4 contacts se déroulent sans agressivité avec 1 Vautour moine et 1 vautour fauve qui évoluent ensemble (P. A. Hutter), 2 Buses variables et enfin 2 Faucons crécerelles qui chassent les insectes avec 6 Milans noirs (JPM).

17 conflits sans gagnant se déroulent une fois avec 1 Goéland leucopnée (MJo), 2 fois avec plusieurs Corneilles noires (MMa, S. Dunajev) ou 1 à 2 Milans royaux (JPM), et 12 fois avec 1 à 4 Buses variables (JPM, JeM, XBC, CE).

Les dernières observations d'oiseaux locaux sont rapportées le 23/07 à Groisy (YD), le 08/08 à Sallanches, le 13/08 à Beaumont sur la place de nourrissage (JPM, JeM), le 16/08 à Veyrier-du-Lac (CE) et le 17/08 à Andilly (JPM).

1 cas de mortalité suite à une collision sur autoroute est rapporté le 13/04 (JPM).

MILAN ROYAL *Milvus milvus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

4877 individus sont dénombrés au défilé de l'Ecluse/Chevrier du 30/07 au 17/11, ce qui constitue une excellente saison et donne un effectif moyen supérieur à 5000 individus sur les 3 dernières années. Le premier oiseau est noté dès le 30/07, mais les données restent très éparpillées avec seulement 12 individus jusqu'à début septembre quand le flux se met vraiment en place. Une première vague de passage à cheval sur la 2^{ème} et la 3^{ème} décade de septembre représente 17% de l'effectif total. Ensuite, plusieurs pics se succèdent au cours du mois d'octobre en fonction des blocages météo tout comme pour la Buse variable et le passage diminue fortement dès le début novembre. La majeure partie de la migration se déroule sur 37 jours du 20/09 (10% de l'effectif total) au 26/10 (90% de l'effectif total), montrant ainsi une très forte similarité avec la saison précédente. Durant cette période, 9 journées voient un passage supérieur à 200 individus. Elles représentent 49,3% de l'effectif total. Le maximum est enregistré le 15/10 avec 405 oiseaux (Collectif défilé de l'Ecluse). Un migrateur marqué symétriquement dessus et dessous de 2 languettes blanches d'environ 10 cm sur 2 cm, situées sur les rémiges primaires centrales de chaque côté d'une rémige non marquée, passe le 10/10 (JPM, BS).



Les importantes chutes de neige en plaine fin novembre ont engendré comme pour la Buse variable un phénomène de fuite dans le bassin genevois : 27 individus le 29/11 (BPi), 98 en 2 heures le 30/11, 46 en 3 heures le 02/12 et 15 en 4h30 le 04/12 (JPM, JeM). 3 oiseaux sont encore vus le 12/12 (LL).

Ailleurs, 133 oiseaux passent sur 24 communes dont 4 de montagne (21 observateurs) entre le 08/09 à Poisy (TV) et le 12/12 à Challonges (EGf).

19 données transmises par 7 observateurs entre le 23/09 à Etaux et le 13/12 à Groisy (YD) totalisent 87 migrateurs stationnés dans 10 localités de la partie centrale de l'avant pays, le maximum étant un groupe de 40 individus le 11/10 à Vulbens (XBC, JPM).

Les 13 données hivernales ne concernent que 14 oiseaux en 12 localités uniquement en plaine du 25/12 au 19/02 (14 observateurs). Elles sont très nettement inférieures à celles de l'hiver précédent qui totalisait 51 données pour 70 individus sur 28 communes et sont à mettre en relation avec la fuite constatée fin novembre, début décembre.

Avec 1371 individus au Hucel/Thollon-les-Mémises du 21/02 au 29/05 la saison 2011 constitue un nouveau record et confirme, une fois encore, l'augmentation amorcée sur le site à partir de 2006. La première vague de migrateurs est notée durant la première décade de mars. Le flux s'interrompt quelques jours et reprend pour ne s'estomper qu'au cours de la dernière décade d'avril. Le passage continue en mai, mais représente moins de 10% du total saisonnier. Le maximum journalier est enregistré le 02/04 avec 100 individus. La plus grande partie de la migration se déroule du 03/03 (10% du total) au 27/04 (90% du total), soit en 56 jours, avec une moyenne journalière approchant les 20 individus (Collectif Le Hucel). Notons que le passage avait commencé avant le début du suivi avec 91 oiseaux dénombrés depuis Marin (15km à l'ouest) entre le 07/02 et le 21/02 (CD, C. Baraquin). Le Hucel reste à ce jour le seul site français sur lequel un effectif notable de Milans royaux est observé en migration pré-nuptiale. Rappelons que cette espèce fait l'objet d'un Plan National d'Action piloté par la LPO France. Les



effectifs nicheurs de Milans royaux en France sont en constant déclin depuis les années 80. Par contre, les populations suisses et allemandes transitant par la Haute-Savoie sont stables voire en augmentation.

Ailleurs, les premiers migrateurs pré-nuptiaux sont signalés le 06/02 à Bassy (EGf), le 08/02 à Valleiry (CP) et à Motz (EGf), puis le 10/02 à Douvaine (XBC). Ensuite, le passage (32 observateurs) est bien marqué avec 136 données totalisant 625 oiseaux sur 54 communes, dont 11 de montagne, du 11/02 au 12/05 à Etaux (MMA), et un maximum de 35 le 03/03 à Cruseilles (JPM).

28 données sur 22 communes, dont 16 en zone de montagne, produisent 39 individus, migrateurs stationnés, oiseaux erratiques ou peut-être territoriaux en zone de plaine, et individus dont l'attitude n'est pas précisée, souvent isolés, du 16/02 au 30/05 (28 observateurs).

En période de nidification, 61 observations proviennent des parties basses du département en dessous de 1000m (14 observateurs) et 2 de la partie montagneuse (JPM). Un effort de prospection particulier a été mené par 6 observateurs (JPM, XBC, MMA, DR, JPJ, DS) et représentent 14 journées de suivi. 16 mailles de l'Atlas des oiseaux nicheurs donnent des indices de nidification : 1 certain, 2 probables et 12 possibles. Un peu supérieure à celle de 2010, l'estimation de la population du département est comprise entre 8 et 13 couples (ou au moins zones fréquentées par des oiseaux locaux) : 1 à 3 dans le bas-Chablais (7 observateurs), 4 à 5 sur le plateau des Bornes (9 observateurs), 1 à 2 sur la vallée des Usses (JPM, XBC, LL), 1 sur le Genevois (JPM, JeM, E. Vericel) et 1 à 2 sur la région annecienne (ALa, DR, JPM). Les 3 couples nicheurs en 2010 n'ont pas réoccupé leurs zones de nidification de la vallée des Usses et du plateau des Bornes.

Dans le bas Chablais, un couple découvert le 06/03 grâce à des cris, chants, et poursuites, s'accouple et un autre est possible (JPJ, DS). La territorialité se confirme en avril et il produit un jeune à l'envol un peu avant le 26/07 dans un secteur où les Milans noirs nichent en nombre. Mais l'aire n'a pu être trouvée (XBC).

Sur le plateau des Bornes qui est la zone où la densité des observations est la plus importante, un transport de proie du mâle pour la femelle le 19/05 concerne un couple nicheur probable, mais aucune nidification n'a pu être prouvée (JPM). Sur un autre secteur de ce plateau, 2 couples sont notés en conflit le 14/04 (JPM), 1 chanteur est entendu le 14/04, sur une 3^{ème} zone (JPM) et 2 oiseaux entrent en conflit sur un 4^{ème} secteur, le 18/05 (DR). Sur le bassin genevois, 1 adulte plonge de haut pour attaquer une buse le 03/03 (JPM).

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 post-nuptiaux, 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 se répartissent de la manière suivante. 1 se déroule sans animosité avec 1 Gypaète barbu et 2 avec plusieurs Milans noirs (ALa, LL). 40 sont agressives. Dans 3 cas le milan royal est agresseur : 2 fois sur 2 Milans noirs dont 1 violente (XBC, MMA) et 1 fois sur une Buse variable (JPM). Dans 37 cas il est agressé : 20 fois par 1 à plusieurs Corneilles noires (10 observateurs), 8 fois par 1 à plusieurs Milans noirs (JPM, XBC, CGi), 4 fois par 1 à 2 Buses variables (JPM, XBC), 2 fois par 2 et 3 Faucons crécerelles (JPM, P. A. Hutter) et 1 couple de Grands corbeaux (XBC, MoB), et 1 fois par 1 Faucon pèlerin (JPM). Dans 3 cas il s'agit de chahuts. 2 fois avec 1 ou 2 Milans noirs (JPM) et 1 fois avec 1 Corneille noire (MMA).

Au chapitre de la nourriture, seules 7 données sont rapportées. 4 concernent des chasses sur des labours (JPM, PR), 1 des captures de lombrics en courant à terre (JPM), 1 des captures d'insectes en vol (LL) et 1 la consommation de déchets sur un compost à côté d'une ferme (MMA).

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

GYPAETE BARBU *Gypaetus barbatus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

La population du département compte 4 couples : 1 apparemment en cours d'installation, 2 qui produisent chacun 1 jeune à l'envol et 1 qui rate sa nidification. 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), 3 gypaètes intrus différents sont observés : le jeune de 2010 est encore vu avec les adultes, sans réaction belliqueuse le 31/01/01 (JCa), 1 immature est noté le 11/08 (HD) et le 19/08 (D. Godreau) et 1 sub-adulte le 10/06 (RB) et le 12/06 (Hubert Pottiau). Le couple est formé d'Assignat et Balthazard âgés respectivement de 22 et 23 ans. La nidification aboutit à l'envol du jeune le 20/08 à l'âge de 118 jours. Il est appelé "Clarins". C'est le 12^{ème} jeune produit par ce couple (9 observateurs, réseau ASTERS).

Le couple recharge l'aire le 03/10 (LL). 3 transports de matériaux sont rapportés : 1 peau de mouton le 22/10 (PhC), des poils tenus dans le bec le 20/11 (DS), et des indéterminés le 29/01 (MMA).

4 observations concernent des transports de nourriture : 1 patte d'ongulé le 30/01 (M. Ruedi) et une le 18/06 (LH), puis 3 fois des os le 14/06 (P. A. Hutter), le 02/08 (HD) et le 17/08 pour le jeune sur l'aire (ALa).

10 relations d'agressivité sont observées. 5 sont perpétrées par le gypaète : 2 fois sur l'Aigle royal, 1 le 05/12, avec prise de serres et chute dans la neige (P. Albrecht) et 1 le 21/06 avec poursuite sur au moins 2,5 km (LL). 1 fois sur 1 vautour moine le 20/06 (LL), sur un Vautour fauve le 30/06 (DR) et par le jeune qui projette la tête en avant sur un



Tichodrome échelette pénétrant dans la grotte qui abrite l'aire le 03/07 (DD). Dans 5 cas le gypaète est agressé : 2 fois par le Grand corbeau (DD, B. Rouffiac) et 1 fois par chacune des espèces suivantes : le Chocard à bec jaune (JCa), le Faucon crécerelle (DD) et la Buse variable (RB).

13 contacts se déroulent dans l'indifférence : 9 avec des Vautours fauves (8 observateurs), 2 avec le Grand corbeau (B. Rouffiac, F. Happe) et 1 avec l'Aigle royal (M. Ruedi) ou le Vautour moine (HD).

Sur le territoire n°03 du nord des Aravis (13 observateurs), le couple adulte rate sa nidification comme en 2010. Les adultes consomment des os à 200m de l'aire sans y aller le 24/03 et ils sont souvent vus dans le secteur le 26/03, mais ne vont jamais au nid (JPM).

7 données concernent 5 intrus différents : 1 femelle adulte le 26/03 et le 25/05 (JPM, JeM), 1 sub-adulte le 09/03 (MMa, M.-A. Bianco) et le 11/07 (JCa), 1 immature le 06/02 (L. Dauverné) et le 24/05 (JPM) et 1 oiseau de 2^{ème} année, Elena, lâchée dans les Alpes maritimes en 2010 (JPM).

Un adulte attaqué par un Aigle royal se rebiffe et contre attaque le 30/08 (JPM, JeM). 3 autres données d'agressivité envers la même espèce sont rapportées, dont 2 peu violentes le 26/03 (JPM) et le 21/05 (CRo, ALa), et 1 où le gypaète, en compagnie de 4 aigles (2 adultes et 2 oiseaux de 2^{ème} année), attaque 1 des 2 oiseaux de 2^{ème} année, avec prise de serres, puis est lui-même poursuivi par l'autre aigle de 2^{ème} année le 25/03 (JPM). 1 contact pacifique se déroule avec l'aigle le 03/04 (JPM, JeM).

Au chapitre des dérangements, 4 parapentes et 1 planeur évoluent à proximité de la zone de reproduction, le 25/03 (JPM).

Sur le territoire n°04 de Sixt/Passy (9 observateurs), le jeune de 2010 est contacté plusieurs fois jusqu'au 07/02 (PaC, AGu) et un contact houleux se termine par une prise de serres avec un adulte le 29/01 (AGu). 1 autre jeune de 2^{ème} année, marqué, est observé le 06/04 (L. Vallotton).

La nidification du couple "Veronika" et "Haute-Savoie Mont-Blanc" est une réussite. Le jeune nommé "Cascade", envolé le 10/07, est nourri par les adultes le 15/07 (A. Deslandes, réseau ASTERS).

Un nouveau territoire, le n°05 (11 observateurs), est en cours d'occupation par un couple adulte sur les communes de Sallanches, Passy et Servoz, mais aucune preuve de nidification n'a encore été recueillie (JPM, JeM, LL). 1 Vautour fauve est agressé le 12/07 (JPM). Un des adultes est attaqué très violemment par un adulte de l'un des 2 couples d'Aigles royaux locaux qui le percute sur le dos le 23/08. Le gypaète essaye en vain de se retourner et chute de 2 mètres avec l'aigle sur le dos avant de fuir (JPM). 3 immatures sont aussi notés sur ce territoire (6 observateurs), dont 1 qui est attaqué le 05/03 (CGi, DS, S. Goulmy), et "Elena", oiseau de 2^{ème} année lâché en 2010 dans les Alpes maritimes, qui est observé le 24/05 (JPM, JeM). Un contact sans animosité avec 10 Chocards à bec jaune est constaté le 02/04 (MB).

En dehors des territoires connus on compte 22 données (24 observateurs). 6 données proviennent du pays du Mont-Blanc : 2 fois des individus non déterminés (P. Durllet, SD), 3 fois de 1 à 2 adultes (CGi, AD) dont 1 poursuivi par un Chocard à bec jaune (CGi) et 1 fois 1 immature (CGi).

5 observations sont réalisées dans le sud du massif des Aravis : à 2 reprises 1 adulte (N. Moron, RP), dont un qui agresse un Aigle royal avec une contre attaque de celui-ci (RP) - 1 fois, 1 immature qui perd son os après une escarmouche avec 1 Aigle royal (MMa), ou 1 oiseau de 2^{ème} année (DS), ou 1 individu non déterminé (J. Estèbe).

A 2 reprises, un individu indéterminé est noté dans le sud du massif des Bornes (B. Wietlisbach, X. Gourguechon). 7 données proviennent du Chablais : 3 fois 1 immature (EGf, N. Jordan, JPJ, JCB, M. Chesaux), 1 fois 1 adulte (M. Chesaux) et 3 fois de 1 à 2 oiseaux non déterminés (A. Bourguet, J. Bouve, C. Grosjean, S. Tamanini, BeS) dont un qui effraye des chamois (S. Tamanini, C. Grosjean).

Enfin, dans la vallée du Giffre une donnée concerne un immature (S. Dunajev) et une autre 1 individu non déterminé (RB).

VAUTOUR PERCNOPTERE *Neophron percnopterus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Espèce soumise à homologation régionale

1 adulte est noté le 14/05 à Hucel/Thollon-les-Mémises (HD). Cette donnée est en cours d'examen par le CHR.

1 adulte est observé le 25/05 sur fond de glacier à Chamonix (CGi). Cette donnée a été homologuée par le CHR.

VAUTOUR FAUVE *Gyps fulvus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

3 données seulement concernent la fin de l'été et le début de l'automne : 15 oiseaux le 18/09 aux Contamines-Montjoie (D. Guth), 2 le 24/09 à Arâches-la-Frasse (F. Antoine) et 1 le 10/10 à Sallanches (R. Fabre).

Au printemps, le 1^{er} est noté le 20/04 à Thollon-les-Mémises (EGf, XBC), le 2^{ème} le 24/04 à Aviernoz (JeM, JPM), puis 10 individus sont observés le 04/05 à Vallorcine (AD). Sur 189 données jusqu'au



31/08, 170 proviennent des massifs des Bornes et des Aravis (93 observateurs) avec des maxima de 66 le 06/07 au Petit-Bornand-les-Glières (EGf), puis 76 le 08/07 au Mont-Saxonnex (CGi, V. Giacomo). 19 observations sont réalisées dans le reste du département. 2 en plaine avec 4 oiseaux le 18/05 à Saint-Julien-en-Genevois (YS) et 1 le 12/06 à Chevrier (BPi). 17 en montagne avec 1 à Praz-sur-Arly (JuG), 7 dans le massif Arve/Giffre (7 observateurs), 8 dans le Chablais (7 observateurs) dont un migrateur le 28/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) et 1 seule dans le sud du département à Seythenex (G. Tremblai). Après 3 années avec une augmentation du nombre d'oiseaux, les observations en 2010 se situaient dans la moyenne des années antérieures à 2007 avec un effectif estival faible très nettement inférieur à celui de 2009. 2011 est une année record pour le nombre d'observations et d'oiseaux. Un oiseau marqué est identifié comme étant "Soleil" né en 2010 dans le grand canyon du Verdon (LL).

15 données concernent des groupes de Vautours fauves accompagnés par un Vautour moine, sans manifestations d'agressivité (16 observateurs). 2 contacts avec un gypaète se déroulent aussi sans animosité le 22/05 en vol (FB) et le 04/06 sur une carcasse, mais le gypaète quitte celle-ci à l'arrivée des vautours (M.-L. Flory). 3 agressions sont perpétrées sur des groupes de vautours par les espèces suivantes : 1 Grand corbeau le 24/04 (JPM, JeM), plusieurs Chocards à bec jaune le 27/05 (H. Jacquelin) et 1 gypaète le 12/07 (JPM).

6 curées sont rapportées, 4 sur des cadavres de moutons (DR, PR, TV, LL) et 2 sur des carcasses de bouquetins (QG, M.-L. Flory).

VAUTOUR MOINE *Aegypius monachus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Les observations sont particulièrement nombreuses cette année. 31 données concernent au moins 3 oiseaux différents, peut-être 4. 25 données, soit 81%, proviennent du massif du Bargy ou des environs du 08/05 au 03/07 (19 observateurs) avec un oiseau déterminé grâce à sa bague le 03/07 : il s'agit de "Frances" offert par le zoo de Bochum (Allemagne) et réintroduit par la méthode du taquet le 02/09/08 dans les Baronnies (PaC, M.-F. Fageolle). 1 observation est effectuée dans le massif des Aravis le 21/05 (ALa, CRo), 1 dans le massif Arve/Giffre, le 30/08 (JPM, JeM), 2 dans le Chablais dont 1 à Châtel le 21/06 (JPM) et 1 à Thollon-les-Mémises le 17/04 (HD, RJ, CD). Ce dernier oiseau, le premier de l'année qui semblait migrateur vers l'est, est revu plus tard dans la journée à Cranves-Sales (Patrick Albrecht). Enfin un individu se dirige vers le sud le 20/05 à Thorens-Glières (JPM).

Les 15 observations de groupes mixtes avec des Vautours fauves se déroulent sans animosité dont 13 en vol (15 observateurs) et 2 sur des curées : 1 sur 3 carcasses (LL) et 1 sur un cadavre de bouquetin, où il défend quand même sa place avec pugnacité (M.-L. Flory). 1 contact est pacifique avec un Gypaète barbu (HD), par contre 1 individu est éconduit par cette même espèce le 20/06 (LL).

CIRCAËTE JEAN-LE-BLANC *Circaetus gallicus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Au défilé de l'Ecluse/Chevrier, 4 individus sont migrateurs les 17/08, 25/08, 02/09 et 19/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). Au col de Bretolet, 1 individu passe le 22/09 (COR).

14 individus sont notés migrateurs du 20/03 au 14/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises. 1 oiseau passe en sens inverse le 11/05, et l'espèce est notée en estivage à plusieurs reprises dans le nord-est du département montrant à nouveau qu'il s'agit plus d'oiseaux erratiques que de réels migrateurs (Collectif Le Hucel). Ailleurs, 4 données concernent la migration prénuptiale : 1 oiseau le 20/03 à Viry (JPM), 2 le 17/04 à Motz (NiM), 1 le 27/04 à Thorens-Glières (JeM, JPM) et 1 le 01/05 à Etaux (JPM).

Le territoire n°01 ne fournit que 4 données avec la présence de 2 oiseaux dont au moins 1 adulte (DR, S. Dunajev, O. Théobald, S. Goulmy).

Le territoire n°02 produit 21 données (12 observateurs) du 27/03 (JPM) au 18/09 (CP, FBu). 2 adultes sont contactés mais apparemment sans nidification ou sans réussite. 3 observations se rapportent à des manifestations agressives perpétrées par la Buse variable dont une le 16/04 pendant laquelle le circaète se retourne pour présenter les serres à chaque attaque, et une au cours de laquelle la buse le touche 2 fois au bas du dos (JPM, JeM).

Le territoire n°03 qui ne fait malheureusement l'objet d'aucun suivi, est occupé par au moins 2 oiseaux. 34 contacts proviennent de 33 observateurs du 06/04 (JLM, D. Decourcelle, S. Rassat) au 11/09 (DMa, C. Marotin). 3 captures de serpents sont rapportées (LL, F. Happe). 1 individu est harcelé par 2 Hirondelles de rochers le 14/06 (P.-A. Hutter). Aucune animosité n'est constatée lors d'un vol en compagnie d'un Milan royal et d'un Gypaète barbu le 06/04 (JLM).

1 seule donnée provient du territoire n°04, le 24/07 (Sylvain Vincent).

Sur le territoire n°05, 14 données sont fournies par 6 observateurs du 16/04 (BS, PBo) au 11/08 (DBe). Au moins 3 individus dont un couple adulte fréquentent cette zone (Monique Belleville), mais personne n'a recherché une éventuelle nidification. 2 captures de serpents sont signalées (PBo).



Sur le territoire n°06, qui n'a bénéficié d'aucun suivi cette année, 7 données proviennent de 8 observateurs du 26/03 (JBo) au 26/09 (A. Clessin), alors qu'un couple adulte et 1 autre individu sont été contactés le 17/04 (CGi, DS, S. Goulmy).

Un nouveau territoire, le n°07, semble être occupé par un couple qui manifeste sa territorialité le 19/04 : chacun des adultes attaque une Buse variable, et l'un des 2 la déloge de l'intérieur de la forêt où elle est posée. Un adulte est attaqué par un Grand corbeau puis une Buse variable le même jour (JPM).

Le territoire n°10 fournit enfin la 1^{ère} donnée de nidification réussie dans le département, avec l'envol du jeune entre le 28/08 et le 30/08. Les ravitaillements à l'aire pour la femelle qui couve ou le jeune sont rares ou alors très matinaux. Le jeune est rarement actif sur le nid. Le couple est découvert le 25/03 avec quelques cris et au moins 30 festons qui se terminent chacun par la vibration des ailes. A 2 reprises les adultes se posent sur le nid qui est quasiment invisible (JPM, JeM). 4 accouplements d'une durée de 4 à 10 secondes se déroulent sur l'aire ou à proximité le 26/03 (JPM, LL, L. Pecs), puis deux autres de 4 puis 20 secondes le 03/04 (JPM, JeM, LL). Les 2 oiseaux festonnent à nouveau le même jour. 4 transports de serpents sont constatés (JPM, JeM).

Au chapitre des relations interspécifiques, 8 observations sont rapportées dont 2 pacifiques avec 1 Faucon pèlerin et 1 couple de buses (JPM, JeM), et 6 au cours desquelles le circaète est agressé : 3 fois par 1 Buse variable (ALa, JPM), 1 fois par 1 Corneille noire, 1 Faucon pèlerin, ou 2 Geais des chênes. Pour cette dernière, les 2 geais attaquent 19 fois en 7 minutes le circaète posé, surtout par l'arrière, et à 3 reprises le touchent à la tête ou sur le bas du dos ce qui finit par provoquer son envol (JPM, JeM).

13 observations proviennent du Chablais dans 3 zones différentes (7 observateurs). Des recherches seraient à entreprendre. En effet, sur 2 de ces zones, 2 oiseaux ont été contactés ensemble (JPM, JeM) et sur la 3^{ème}, qui compte 5 données, des contacts ont déjà eu lieu les années précédentes (JPM, RA, DR, BK). Une capture de serpent est observée (BK). 3 agressions sont perpétrées par la Buse variable, le Faucon pèlerin ou le Faucon crécerelle (JPM, JeM).

6 données de la région annecienne (ALa, J. Frachon, JPM, DR), dont une de 2 individus (J. Frachon) devraient aussi inciter à prospecter cette zone.

Ailleurs, 1 individu est attaqué par une Buse variable à Evires (YD), 1 oiseau est noté à Saint-Pierre-en-Faucigny (MMA) et 2 données proviennent de Chamonix-Mont-Blanc (S. Goulmy, CGi, A.-L. Giacomo), dont une avec capture d'un serpent (CGi, A.L. Giacomo).

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Après plusieurs années de "disette" au défilé de l'Ecluse/Chevrier, 2010 voit le retour à des effectifs plus conventionnels avec 605 individus du 06/08 au 11/11. Les données restent très éparpillées avec seulement 16 individus jusqu'au 31/08. Le flux se met en place subitement le 01/09 avec 27 oiseaux. Un premier pic de passage se déroule durant la première décennie de septembre avec les 2 plus grosses journées de la saison les 05 et 06/09 qui donnent respectivement 62 et 70 oiseaux, soit 22% de l'effectif total. Ensuite, deux autres pics de passage se succèdent au cours de la seconde décennie de septembre, puis le flux semble diminuer avant de reprendre durant la première décennie d'octobre. La majeure partie du passage a lieu en 30 jours du 02/09 (10 % du total) au 02/10 (90 % du total). Des indications de sexe et d'âge ont été apportées pour 399 individus. Bien que plus du tiers des oiseaux n'aient pas pu être identifiés avec précision, il est intéressant de constater la proportion d'adultes et d'individus d'immatures : 23 % de mâles adultes, 13% de femelles adultes, 28 % d'oiseaux de 1^{ère} année civile, 2 % de mâles 2^{ème} année civile, et 34 % d'indéterminés (Collectif défilé de l'Ecluse). 1 individu est stationné le 03/10 (XBC) et 1 oiseau de 1^{ère} année civile le 22/10 à Chevrier (XBC, JPM).

Au col de Bretolet, le maximum est de 30 migrateurs le 19/09 (COR).

Ailleurs, le premier individu postnuptial est noté le 23/08 à Motz (EN), et les 2 derniers le 03/10 à Lullin (RA). Entre ces 2 dates, 12 données en 10 localités, dont 1 en zone montagnaise, concernent 26 oiseaux en migration ou en halte migratoire (11 observateurs). Le maximum est de 12 individus le 05/09 à Thollon-les-Mémises (JCB).

Avec 214 individus comptabilisés du 05/03 au 14/05, la saison 2011 constitue un nouveau record au Hucel/Thollon-les-Mémises devant la saison 2009 (208 individus), la moyenne tournant habituellement autour d'une centaine d'oiseaux. 4 pics de passage se succèdent entre la dernière décennie de mars et la seconde d'avril. L'effectif journalier maximum est enregistré le 22/03 avec 34 individus. Le gros de la migration se déroule du 22/03 (10% du total) au 30/04 (90% du total), soit en 40 jours (Collectif Le Hucel).

Ailleurs, les premiers oiseaux sont signalés le 12/03 à Viry (JPM) et à Motz (JLC), le 13/03 à Andilly (JPM) et à Chaumont (JLC), puis le 14/03 à Bonneville (JPM).

Les derniers sont tous contactés à Motz, avec des dates tardives, les 07/06 (EN), 08/06 et 12/06 (EGf). Entre ces dates extrêmes, et sans les observations du paragraphe suivant, 61 données sur 27 communes dont 6 en zone de montagne, totalisent 85 oiseaux (41 observateurs).

7 journées de suivi complet, dans le secteur de Beaumont, Viry et Vers entre le 18/03 et le 30/03 totalise 165 migrateurs, soit 77% du total saisonnier du Hucel, avec un maximum de 118 le 29/03. Ce pic ne correspond pas à



celui du Hucel (seulement 20 oiseaux y passent les 29 et 30/03), par ailleurs beaucoup plus faible et plus précoce, avec 34 individus le 22/03. Sur les 7 jours concernés, le passage ne totalise que 75 oiseaux au Hucel, soit 45% de celui du bassin genevois. Comme les Milans noirs, les Busards des roseaux traversent probablement le lac vers Yvoire, ou l'évitent en bifurquant au nord vers Genève. Il est aussi possible que les veines migratoires des 2 sites ne soient pas les mêmes (JPM, JeM).

BUSARD SAINT-MARTIN *Circus cyaneus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

24 individus sont notés du 07/10 au 17/11 au défilé de l'Ecluse/Chevrier, ce qui représente un effectif très moyen par rapport aux années 90. 4 mâles adultes et 13 individus de 1^{ère} année ont pu être identifiés. Pour les 7 autres aucune indication de plumage n'a pu être recueillie. Le maximum est enregistré le 02/11 avec 5 individus. Il est intéressant de noter que le site du Mont Mourex, au nord-est dans l'Ain, a vu passer 6 oiseaux de plus sur la même période (Collectif défilé de l'Ecluse).

7 oiseaux ont été notés dans le même secteur entre le 30/11 et le 04/12 lors du phénomène de fuite qui a suivi de fortes chutes de neige en plaine (JPM).

Ailleurs, le premier oiseau est noté le 28/07 à Passy (M.-A. Bératzégui), très en avance sur la phénologie du passage automnal. Ensuite, 23 données totalisent 24 oiseaux en migration active ou stationnés entre le 06/10 à Saint-Eusèbe (EN) et le 20/12 en 17 localités dont une en zone de montagne (16 observateurs).

Les données hivernales sont particulièrement rares entre le 21/12 et le 20/02 avec seulement 19 observations : 5 dans le sud du bassin genevois avec 2 oiseaux différents (JPM, BPi, LM), 2 dans la région annecienne (PhC, TV), 2 en bordure du lac Léman (BeS, CGi), 2 à Motz (CP, TV) et 8 sur le plateau de la Semine où 1 mâle et une femelle adultes ont probablement hiverné (EGf, CP).

29 individus dont 5 mâles et 7 femelles adultes passent du 07/03 au 25/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises. Le maximum est de 5 oiseaux, le 24/03 (Collectif Le Hucel).

Ailleurs, 28 données produisent 30 individus sur 18 communes dont 1 en zone de montagne (9 observateurs) jusqu'au 30/04 à Arbusigny (JPM). Puis 1 oiseau est noté très tardivement le 14/06 à Bernex (XBC).

2 données de chasse concernent l'Alouette des champs avec un échec le 15/11 à Passy (SN) et une capture le 20/04 à Viry (JPM, JeM).

L'espèce est attaquée à 10 reprises. 6 fois par 1 à 3 Corneilles noires (JPM, LM, JeM, CE, TV), avec dans 2 cas des retournements pour présenter les serres aux agresseurs (JPM) et 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Epervier d'Europe, 1 Faucon crécerelle, 1 Buse variable et 1 Milan noir qui effectue une attaque violente (JPM, JeM).

Dans un seul cas le busard est agresseur sur 1 Faucon pèlerin (LL).



BUSARD PALE *Circus macrourus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Espèce soumise à homologation nationale

1 immature ou femelle adulte est observé le 02/04, au Hucel (HD), sous réserve d'homologation par le CHN.

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

L'espèce est toujours aussi peu commune au défilé de l'Ecluse/Chevrier. 14 oiseaux ont été dénombrés du 21/08 au 20/09. Les plumages de tous les individus ont pu être déterminés : 4 mâles adultes, 3 femelles adultes et 7 oiseaux de 1^{ère} année civile. Un oiseau est marqué avec une languette de couleur rouge à l'aile gauche et blanche à l'aile droite, et 1 autre avec du rose à l'aile droite (Collectif défilé de l'Ecluse).

3 données postnuptiales sont rapportées : 1 oiseau le 15/08 à Challonges (EGf) et 2 le 02/09 au col de Bretolet (COR).

Au printemps, le premier migrateur, 1 mâle adulte, est signalé le 14/04 à Etaux (JPM). Ensuite sont notés 1 oiseau de type femelle le 16/04 à Chaumont, 1 individu de 2^{ème} année civile le 27/04 à Thorens-Glières (JPM, JeM), 1 femelle adulte à Bossey (S. Henneberg) et 1 type femelle à Arbusigny le 30/04 (JPM), enfin 1 femelle adulte le 04/05 à Allinges (StC).

Au Hucel/Thollon-les-Mémises, 13 migrateurs sont observés du 18/04 au 04/05 avec un maximum de 7 le 25/04 (Collectif Le Hucel).



AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

Seulement 2 migrateurs sont contactés, 1 le 27/10 et 1 le 13/11, au défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 1 seul migrateur est observé le 26/09 à Lullin (RA, ThV). 2 jeunes se chamaillent le 28/09 à Chamonix-Mont-Blanc (JCa).

5 données hivernales seulement proviennent de Cranves-Sales le 07/01 (RP), d'Arenthon le 15/01 (BVeI), d'Allèves le 20/01 (DMa) et 2 de Passy le 13/02 (CGi).

La migration pré-nuptiale ne compte que 7 individus du 05/03 au 23/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs le seul migrateur est noté le 23/03 à Viry (JPM).

40 nidifications probables ou certaines sont trouvées sur 34 communes (14 observateurs) et 25 sont possibles sur 21 communes (20 observateurs) pour cette espèce au contact difficile.

5 données concernent des cris doux émis par la femelle près de l'aire du 01/04 au 09/04 à Archamps et le 06/04 à Chaumont (JPM). Des alarmes retentissent lors de 9 observations dans les zones de nidification, 4 fois à Archamps du 01/04 au 13/04 (JPM), 2 fois les 22/03 et 25/03 à Savigny (CP), 1 fois à Présilly le 13/03, à Chaumont le 06/04 (JPM), et le 28/03 à Saint-Eustache (PhF). Des cris ou émissions vocales non précisées, sont entendus à 10 reprises, sur 8 communes (7 observateurs), du 07/03 à Domancy (SN) au 19/05 au Reposoir (XBC). Des cris et alarmes sont aussi rapportés hors sites de nidification le 22/03 à Passy (SN) et le 30/08 à Savigny (EZ).

10 vols de parades effectués par le mâle seul ou le couple, avec parfois des plonges verticaux impressionnants de plus de 600 mètres, sont notés sur Aviernoz, Bonneville (2 couples), Etaux, Evires, Groisy, Saint-Jeoire, Vers et Viry entre le 06/03 et le 05/07 (JPM, JeM). Des aires sont rechargées avec des branches sèches ou des branches vertes de lierre ou d'épicéa le 05/04 à Archamps et le 23/03 à Présilly (JPM).

2 contacts intra spécifiques houleux se déroulent entre mâles, 1 très violent le 14/03 à Bonneville, et 1 avec poursuite le 14/03 à Archamps (JPM, JeM).

Des adultes transportent des proies pour les jeunes le 23/05 à Ayse, le 03/07 à Vovray-en-Bornes (JPM) et le 29/07 à Sallanches (CRo, ALa).

Le premier jeune sorti du nid est précoce le 11/06 à Sevrier (CRo, ALa), puis les données se répartissent entre le 15/07 et le 08/08, pour des jeunes volant parfaitement : 2 couples avec 1 jeune à Présilly, 2 couples avec 1 et 2 jeunes à Beaumont, 2 jeunes à Saint-Blaise, et 1 jeune sur chacune des communes d'Abondance, Magland, Morzine et Seytroux (JPM, JeM).

Dans le cadre de l'observatoire rapaces, la prospection sur un carré de 25 km² du plateau des Bornes autour des Ollières, permet de découvrir 3 couples possibles et 2 probables ou certains, soit 2 à 5 couples/25 km², ou 1 cc /500 à 1250 ha. La population semble avoir légèrement augmentée, comparée à celle de 2002 qui était de 3 à 4 couples (JPM, JeM). La même étude sur Chamonix-Mont-Blanc ne permet pas de contacter l'espèce, comme en 2002 (MMa, CGi), bien qu'elle y soit très probablement présente (JPM).

Des captures concernent au moins 10 proies : 6 volailles de basse-cour (E. Granchamp, SN), 1 petit passereau (EZ), 1 micromammifère (ALa, CRo), et 2 non déterminées (JPM). 3 chasses sont ratées sur le Pigeon ramier, la Corneille noire et des passereaux aux mangeoires (JPM, JeM). 1 fois, le résultat est inconnu sur un vol de Pigeons ramiers (BS, JPM). L'autour déclenche la panique chez les Corneilles noires et les Pigeons ramiers sans les attaquer le 05/12 à Ambilly (XBC).

Au chapitre des relations interspécifiques, l'autour est agressé lors de 17 observations : 14 fois par 1 à 7 Corneilles noires (JPM, CGi, BVeI, TV), 3 fois par 1 Epervier d'Europe (JPM), et 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Milan noir (JPM), 1 Faucon crécerelle (TV) et 1 Faucon pèlerin (EZ). Il est à l'origine de 2 agressions : 1 sur 1 Faucon crécerelle et 1 sur 1 Busard des roseaux (JPM). Enfin, 2 chahuts sont notés, 1 avec 1 Epervier d'Europe (JCa) et 1 avec 1 Faucon crécerelle (YF).

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

La saison est excellente au défilé de l'Ecluse/Chevrier avec 1632 individus du 11/08 au 17/11, ce qui fait de 2010 la deuxième meilleure année après 1996 (1704 individus). Le passage se déroule en deux temps : de la dernière décennie d'août à la dernière de septembre, le flux est très "dilué" avec seulement 2 journées durant lesquelles plus de 20 individus sont comptabilisés (au cours de la même période, plusieurs journées supérieures à 200 individus sont enregistrées à Gruissan près de Narbonne dans l'Aude). Le flux maximum se met en place durant la seconde décennie d'octobre avec 3 jours successifs de fort passage totalisant 24% de l'effectif saisonnier. Après cela, le passage continue jusqu'à début novembre, mais seulement 5 journées voient un effectif supérieur à 50 individus. Le maximum est enregistré le 15/10 avec 167 oiseaux. Il s'agit de la deuxième meilleure journée pour le site après celle du 25/10/1997 (205 individus). La migration de l'Epervier d'Europe a été plus concentrée que d'habitude mais reste assez étendue dans le temps puisque la plus grosse partie de la migration se déroule sur 33 journées (contre 56 en 2009) du 13/09 (10% de l'effectif total) au 15/10 (90% de l'effectif total) (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 28 données totalisent 83 oiseaux en 13 localités dont 9 de montagne (14 observateurs) entre le 05/09 à Crempigny-Bonneguête (CE) et le 06/11 à La Baume (PaC, M.-F. Fageolle). Au col de Bretolet, seul le nombre maximum de 56



migrateurs le 15/10 est communiqué (COR). L'importante fuite hivernale constatée pour la Buse variable dans le bassin genevois ne concerne que très peu l'épervier, avec 3 oiseaux le 02/12 et 1 le 04/12 (JPM).

Les observations hivernales sont nombreuses.

Avec 1608 individus du 22/02 au 23/05, le passage 2011 se situe très nettement au dessus de la moyenne des saisons précédentes au Hucel/Thollon-les-Mémises. 5 pics de passage sont notés sur la période de suivi. Le premier a lieu durant la première décennie de mars. Le second constitue un "rush" puisque l'effectif journalier est supérieur à 100 individus durant 3 jours consécutifs les 22, 23 et 24/03, et représente 21% du total saisonnier. Suivent 2 pics début avril et dans la 2^{ème} décennie de ce mois, d'une intensité comparable à celle de début mars, puis une dernière vague de passage moins marquée mais plus étendue dans le temps, se déroule durant la 1^{ère} décennie de mai. La majeure partie des migrateurs passe du 09/03 (10% de l'effectif total) au 30/04 (90% de l'effectif total), soit en 53 jours (Collectif Le Hucel).

Ailleurs, le premier migrateur est noté le 13/02 à Feigères (JPM) et Le dernier est observé le 01/05 à Etaux (JPM). Entre ces deux dates, 33 données concernent 73 migrateurs sur 18 localités dont 2 de montagne (13 observateurs). 9 journées de suivi entre le 13/02 et le 30/03 totalisent 125 oiseaux vers Viry et Beaumont (JPM, JeM).

9 données de parades sur 7 communes concernent 4 fois des couples et 5 fois des mâles du 23/03 à Vers au 27/04 à Thorens-Glières (JPM, JeM).

4 données relatent des alarmes sur 4 communes (JPM) entre le 01/04 à Archamps et le 27/06 à Beaumont (JPM).

14 observations d'oiseaux en conflit se répartissent de la manière suivante : 2 sont des luttes territoriales entre mâles et 2 des attaques de mâles sur des femelles intruses lors de la période de nidification (JPM, JeM), 10 sont des conflits hors période nuptiale dont 9 qui sont plutôt des chahuts et 1 est le fait d'un individu local qui agresse un migrateur (JPM).

15 observateurs rapportent des données d'oiseaux nicheurs probables ou certains sur 43 communes avec des maxima de 6 couples à Sallanches (JPM, JeM, ALa, SN), 5 aux Ollières et 4 à Aviernoz (JPM).

Des adultes transportent de la nourriture pour les jeunes à Onion (PBo), Archamps, Aviernoz, Beaumont, Les Ollières, Mieussy et Morzine (JPM).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² du plateau des Bornes dans les environs de la commune des Ollières, donne 9 à 10 couples, soit 1 couple pour 250 à 280 hectares, avec une fiabilité assez bonne. La population n'avait pas été suffisamment étudiée lors de l'enquête de 2002 sur la même zone, mais une estimation, basée sur la potentialité d'accueil des milieux, donnait 10 à 17 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 à 3 couples, soit 1 couple pour 835 à 1250 hectares (MMa, CGi), résultats identiques à ceux de 2002, mais probablement sous estimés (JPM).

2 jeunes sont découverts sur l'aire le 12/07 à Saint-Germain-sur-Rhône (CP). 2 jeunes volants sont notés le 24/07 à Abondance, 1 le 09/08 à Belleaux, 1 et 2 pour 2 couples le 08/08 à Sallanches, 2 qui chahutent le 10/08 à Passy, et 1 couple donne 4 jeunes qui quémangent le 05/08, puis 1 seul encore le 13/08 à Beaumont (JPM).

19 observateurs rapportent 109 données de chasses dont 80% qui se soldent par un échec : 42 sur passereaux sp (9 observateurs), 5 sur Pinsons du nord (JPM, JeM), 4 sur Hirondelles sp (CGi), 3 sur Moineaux domestiques (JPM, ALa), 2 sur Etourneaux sansonnets (JCa, JBi), Pipits farlouses (RA, XBC), Mésanges charbonnières (DE, JPM, JeM), Merles noirs (JPM, JeM), Bergeronnettes grises (JPM), et 1 sur chacune des espèces suivantes : Hirondelle de fenêtre, Chardonneret élégant, Mésange bleue, Pic vert qui subit une chasse simultanée de 2 éperviers, Verdier d'Europe, Chevalier guignette qui plonge pour échapper à l'attaque (JPM, JeM), Hirondelle de rochers, Pipit spioncelle (CGi), Mésange noire (JCa), Pinson des arbres (DS, DE), Linotte mélodieuse (DD), Pigeon ramier (PCh) et Alouette des champs (JBi).

22 chasses sont productives : 4 sur des passereaux sp. (CGi, XBC, RA), 3 sur des Moineaux domestiques (PhF, JPM, JeM, JBi), 2 sur des Grives musiciennes, des Chardonnerets élégants (JPM, JeM), des Pinsons du nord (SN, JPM, JeM) et 1 sur chacune des espèces suivantes : 1 Tourterelle turque (FSM), 1 passereau sp. (ThV), 1 Mésange sp. (A.L. Giacomo), 1 Pic vert capturé puis relâché suite au dérangement par un passant (SN), 1 Merle noir, 1 Mésange charbonnière, 1 Geai des chênes capturé puis relâché suite à une attaque de corneille, 1 Linotte mélodieuse, et 1 Bergeronnette grise. Après cette dernière capture, l'épervier suit un ruisseau à 0m50 de l'eau et passe à 1m de l'observateur (JPM, JeM). Pour une chasse sur une Grive draine le résultat est inconnu (ThV).

Les attaques se déroulent de manière classique mais 2 sont hors normes suite à des piqués impressionnants (JBi, JPM). Les espèces attaquées sont de taille inférieure à celle du merle dans 95% des cas. 1 individu semble chasser des insectes avec la technique du Faucon hobereau ou du Faucon crécerelle (JPM).

128 données concernent des relations interspécifiques houleuses. 8 sont plutôt des chahuts, 3 fois avec 1 Corneille noire (JPM), 2 fois avec 1 Buse variable (CGi, JPM), 1 fois avec 1 Grand corbeau (JPM), 1 Autour des palombes (JCa) ou 1 Chocard à bec jaune (PaC, M.-F. Fageolle).

Dans 43 cas l'épervier est l'agresseur : 16 fois sur 1 à 2 Buses variables (JPM, JeM), 5 fois sur 1 Corneille noire (SN, JPM, HD), 4 fois sur 1 Autour des palombes, 1 Bondrée apivore (JPM) et 1 Faucon crécerelle (JPM, JeM,



DMa, EZ), 3 fois sur 1 à 2 Aigles royaux (JPM), 2 fois sur 1 ou 2 Grands corbeaux (JPM), 1 fois sur 1 Pie bavarde, 1 Busard Saint-Martin, 1 Faucon pèlerin et 1 Busard des roseaux (JPM).

L'épervier est attaqué à 77 reprises : 38 fois par 1 à plusieurs Corneilles noires (15 observateurs), 14 fois par des hirondelles (7 observateurs) dont une où l'épervier effectue de nombreuses embardées lors de harcèlement par 3 Hirondelles de rochers (JPM), 5 fois par des Bergeronnettes grises (JPM, CGi), 3 fois par des Etourneaux sansonnets (MMA, JPM, JeM, EN), ou des Geais des chênes (JPM, JJB), 2 fois avec plusieurs Chocards à bec jaune (CGi), 1 Buse variable (S. Henneberg, JPM) ou 1 Faucon crécerelle (CGi, S. Henneberg), et 1 fois par chacune des espèces suivantes : Moineaux domestiques (EZ), Martinets noirs (CGi), Grand corbeau (MMA), Pie bavarde (JJB), Tichodrome échelette (TV), Craves à bec rouge (EGf), Grive draine, et enfin Faucon pèlerin qui essaye de le capturer (JPM).

5 contacts se déroulent sans animosité : 2 avec 1 ou 2 Aigles royaux (MMA, JPM), 1 avec 1 Gypaète barbu (MMA), 1 Buse variable et 1 Faucon pèlerin (JPM, JeM).

1 oiseau passe à 1 mètre de la tête de l'observateur le 11/11 à La Roche-sur-Foron (HLe). Des individus prennent un bain dans une gouille au Sappey le 15/09 et le 23/05 (JBi). 1 oiseau, assommé suite à un choc contre une baie vitrée, finit par reprendre ses esprits, puis repart le 03/03 à Marlens (C. Desjacquot).

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*

Rédacteur Michel Maire

La migration postnuptiale totalise 12407 individus du 14/08 au 17/11 avec un maximum de 1377 le 12/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse (Collectif FE). Les conditions météo de la fin de novembre ont engendré un phénomène de fuite qui a pu être suivi partiellement dans le genevois haut-savoyard avec 620 ind en 2h30 le 30/11, 299 ind en 3h le 02/12 et surtout 2025 ind en 4h30 le 04/12 (JPM). Ce phénomène est aussi constaté avec 226 ind entre 10 h et 14h30 le 04/12 à Annemasse (XBC) et 10 ind le 05/12 à Chens-sur-Léman (SN). Pas de suivi de la migration postnuptiale au col de Bretolet cette année. La migration postnuptiale est observée en petits nombres dans les communes de Chamonix-Mont-Blanc (CGi, JBC), Mont-Saxonnex (HD), Scientrier (HLe), Lullin (RA, ThV), Domancy (SN), Thollon-les-Mémises (HD), Etaux (MMA), Crempigny-Bonneguête (CE), Présilly (EN), Etercy (CE), Motz (TV, EN, DS), Rumilly (FA), Poisy (CE), Groisy (YD, FA), Sciez (PaC), Bassy (ADe), Thonon-les-Bains (RA, ThV), Féternes (JJB). Des alarmes, sans doute dues à des couples ayant niché en 2010, sont relevées en 48 occasions du 02/09 au 11/12 à Beaumont, Chênex, Chevrier, Dingy-en-Vuache, Feigères, Jonzier-Epagny, Présilly, Vulbens et à Viry (JPM, JeM, BS). Des parades de tels couples sont encore observées les 01/09, 17/09, 18/09, 19/09, 26/09, 09/10, 22/10, 23/10 à Chevrier (JPM) et le 05/09 à Beaumont (PBo). Des jeunes de première année qui quémangent sont notés en 6 occasions du 02/09 à Chevrier au 11/11 à Vulbens (JPM). En hiver, la présence de l'espèce est relevée dans 72,8% des communes de la Haute-Savoie, pourcentage qui est supérieur aux 2 hivers précédents de 54,0 et 54,8% respectivement. 77,8 % des 2462 données proviennent d'altitudes inférieures à 750 m.

Nombre de données hivernales (2^{ème} ligne) en fonction de l'altitude (1^{ère} ligne)

500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
565	1326	486	89	17	4	4	1	1

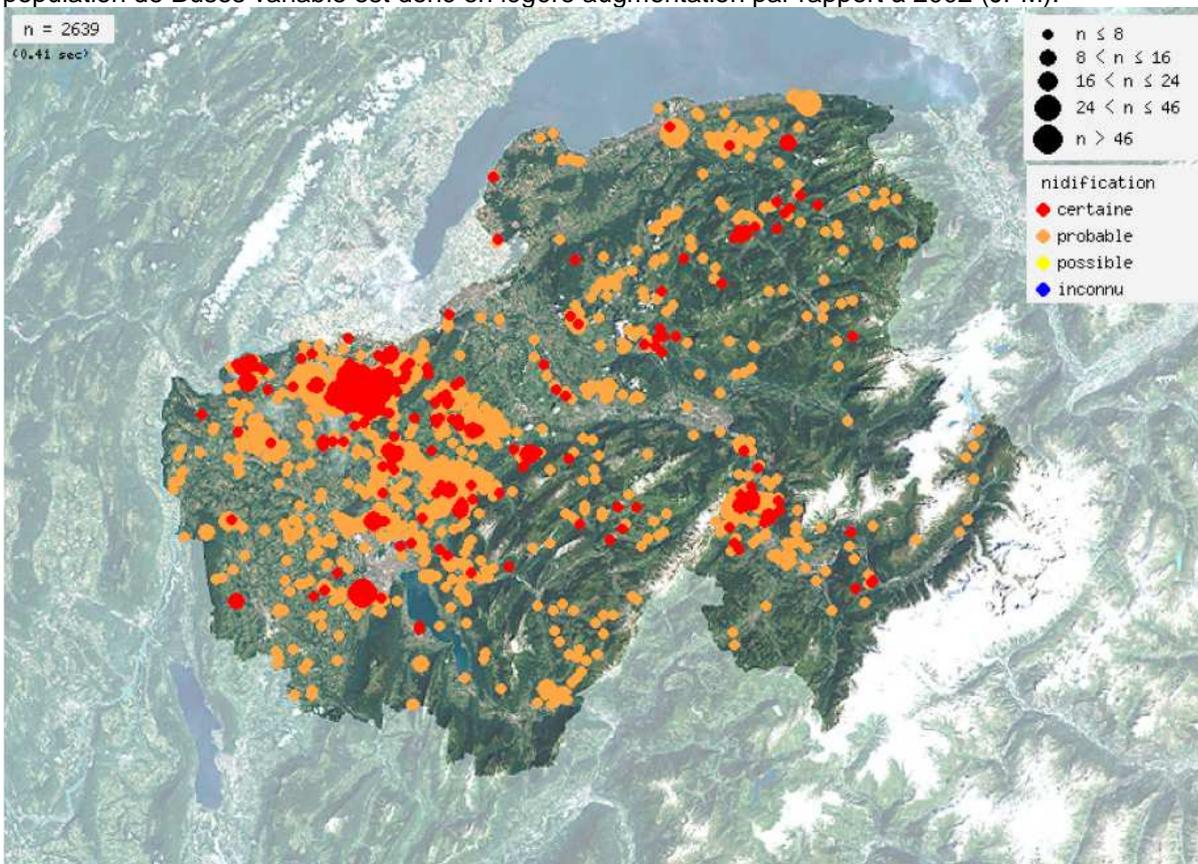
En migration pré-nuptiale, 12531 individus sont comptés du 21/02 au 28/05 avec un maximum de 1744 ind le 04/03 à Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Il s'agit d'un nouveau record saisonnier dépassant de 33,5% celui de la saison 2009 (XBC). Notons que la migration visible dans la région avait commencé avant le début du suivi avec 1065 ind dénombrés depuis Marin entre le 07/02 et 21/02 (C. Degroux, C. Baraquin).

Débutant le 08/02 à Etaux (MMA) et à Seyssel (EGf), la migration pré-nuptiale est observée en d'autres lieux, en particulier à Versonnex (JCM), Vulbens (BPi), Annemasse (ThV), Neydens, Feigères, Thorens-Glières, Saint-Blaise, Aviernoz, Bonneville, Vers, Tanninges (BK), Annecy-le-Vieux (RA), Fillinges (ThV), Clarafond-Arcine (JLC), Bassy (EGf), Scientrier (HLe), Saint-André-de-Boège (ThV), Crempigny-Bonneguête (CE), Servoz (CGi), Chilly (CE), Mieussy (PaC), Sciez (PaC, MFF), La Balme-de-Sillingy (XBC, TV), Cran-Gevrier (CE), Motz (73) (CGi), Poisy (CE), Menthonex-en-Bornes (CE, MMA), Sillingy (CE), Saint-Pierre-en-Faucigny (MMA), Annecy-le-Vieux (EN), Saint-Félix (CE), Lovagny (CE), Seyssel (TV), Poisy (CGi), Motz (DR, CGi), Chessenz (JLC), Saint-Eustache (NiM), Chaumont (JPM, CE), Evires (YD), Féternes (D. Comte). A Beaumont 93 ind passent le 19/02, 89 le 21/02, 41 de 12h30 à 14h00 le 26/02, 207 de 10h15 à 15h00 le 02/03, 698 entre 9h30 et 11h45 le 08/03, 4 le 09/03, 53 le 29/03 et 4 le 30/03. A Présilly 99 ind passent en 3h30 le 01/03 (JPM). A Groisy 2864 ind (du jamais vu en HS, flot ininterrompu) migrent entre 13h00 et 16h30 le 03/03, alors qu'il ne passe cette même journée que 378 ind au Hucel (EGf, Collectif Le Hucel). A Cruseilles 450 ind passent de 9h00 à 16h30 le 04/03 (1744 ind à Hucel). A Viry 86 ind migrent de 9h30 à 18h15 le 20/03, 12 le 21/03, 32 le 23/03 (JPM, JeM), Les derniers migrateurs sont notés le 03/04 à Clarafond-Arcine (SK).



Le premier couple formé est observé le 16/01 à Arenthon (CGi, JBC). Des comportements liés à la territorialité (32 observateurs) se manifestent dès le 19/01 à Beaumont (JPM) et jusqu'au 30/08 à Evires (JCM). Les parades de couples au vol se manifestent dès le 15/01 à Allonzier-la-Caille (DMa) et jusqu'au 15/08 au Grand-Bornand (JPM, JeM). 8 accouplements sont tous observés en mars, soit les 05/03 à Choisy (DR), 06/03 à Aviernoz (DR), 07/03 à Sallanches (MMa), 12/03 à Viry (JPM), 13/03 à Etau (MMa), 20/03 à Taninges (PaC, MMF), 26/03 aux Houches (JCa) et à Présilly (EZ). Des transports de matériel pour le nid sont observés le 17/01 et 27/02 à Neydens (JPM), le 17/02 à Lullin (B. Douteau), le 16/02 à Publier (A. Fourier), le 19/02 à Seynod (PCh), le 09/03 à Villaz (JPM), le 20/03 à Seyssel (CGi), le 25/03 à Manigod (PR), le 28/03 à Chevrier (JPM), le 08/05 à Annecy-le-Vieux (PBo). Le premier nid occupé est découvert le 27/03 à Chaumont (JPM). Des comportements de couples indiquant la présence de nids sont relevés en 87 communes du 16/02 à Viry (JPM) au 22/08 au Biot (JPM). Des adultes couvent dès le 14/03 à Seynod (PCh) jusqu'au 07/05 à Vers (JPM). 28 transports de nourriture sont relevés. Peu de proies sont identifiées : 1 serpent le 18/04 à Pringy (ALa), 1 lézard le 21/05 à Fillinges (JPM, JeM), des micromammifères à l'unité le 27/05 à Metz-Tessy (ALa), le 03/06 à Cordon (ALa, CRo), le 05/07 aux Ollières (JPM), le 06/07 à Groisy (YD) et 1 gros verre de terre le 03/06 à Cordon (ALa).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France" réalisée sur 25 km² sur le plateau des Bornes donne 58 à 62 couples nicheurs, soit 1 pour 40 à 43 hectares. En 2002, le même carré hébergeait 39 à 41 couples. La population de Buses variable est donc en légère augmentation par rapport à 2002 (JPM).



Buse variable : nidifications probables et certaines en 2011

Nidifications probables et certaines (nombre de données, 2^{ème} ligne) en fonction de l'altitude (en m, 1^{ère} ligne)

500	750	1000	1250	1500	2000	2250
212	1394	738	142	6	2	1

34 observations concernent la prédation. 11 concernent des proies non précisées et 16 des rongeurs, soit 11 indéterminés, 4 campagnols sp, 1 campagnol terrestre (JPM, MJo, MMA, YD, ALa, CRo, PBo, MJ, V. Frochet). 5 prédatons concernent des oiseaux. 1 ind attaque des poules le 03/04 à Saint-Eustache (ORu), 1 ind rate sa chasse sur 1 passereau le 26/11 à Passy (SN), 1 ind avec un moineau sp dans les serres le 25/02 à Scionzier (C. Rivoire), 1 avec un pigeon sp le 07/02 à Annecy (PR) et 1 ind ayant attrapé une Chouette chevêche la lâche suite à l'apparition d'une personne le 13/07 à Sales (PCh). Concernant la prédation sur les reptiles, 1 ind transporte un tronçon de serpent le 18/04 à Pringy (ALa) et 1 autre un lézard sp le 21/05 à Fillinges (JPM, JeM). Certaines buses recherchent leur nourriture à pied dans les champs en 57 occasions à Beaumont (JPM, JeM), Viry (JPM, EZ), Dingy-en-Vuache (JPM), Vulbens (JPM), Présilly (JPM), Pringy (ALa), Chavanod (JCM), Allonzier-la-Caille (DD), La Balme-de-Sillingy (JCM), Le Sappey (P. Martin), Saint-Paul-en-Chablais (HD), Etau (MMa), et plus précisément à



la recherche de vers de terre à Beaumont (JPM), Vulbens (JPM), Viry (JPM) et Magland (CGi, JBC). 1 ind consomme un poisson mort le 28/03 à Vulbens (JPM).

84 observations concernent les relations intraspécifiques. Des disputes ont lieu entre 2 ind à Dingy-en-Vuache, Savigny, Chevrier, Viry, Saint-Jean-de-Tholome, Aviernoz, Les Ollières, Châtel, Villaz (JPM), Archamps (JPM, JeM), Vulbens (JPM, I. Cattin Gasser), Arenthon, Le Petit-Bornand-les-Glières (MMa), Saint-Julien-en-Genevois (FP), Etaux (MMa, JPM), Cran-Gevrier, Dingy-Saint-Clair (PBo), Magland (CGi, JPM), Chamonix-Mont-Blanc (CGi), Bernex, Saint-Paul-en-Chablais (MI), Cuvat (TV), Sallanches (ALa, CRo), Thônes (L. & X. Vrinat). Des disputes ont lieu entre 3 ind à Andilly (JMP) et Lovagny (CE), entre 4 ind à Arenthon (JBi, RLC, P. Jouvenat) et à Groisy (XBC), entre 5 ind à Sallanches (JPM), entre 1 couple et 1 intrus à Saint-Jean-de-Tholome, Sallanches (JPM) et Annecy-le-Vieux (RA). Des conflits entre couples sont observés à Viry, Présilly, Thorens-Glières, Les Ollières, Andilly, Sallanches, Magland, Chaumont, Feigères, Saint-Jeoire, Arbusigny, Aviernoz, Les Gets (JPM), Beaumont, Clarafond-Arcine (JPM, JeM), Habère-Poche (P. Ducrot) et Bernex (MI). 1 ind harcèle une autre buse qui tient une proie dans ses serres le 04/12 à Sciez (CGi, JBC). 1 couple local attaque violemment un migrateur stationné le 11/11 à Chevrier (JPM). 2 ind se disputent une proie le 21/04 à Bernex (MI). Des jeux entre jeunes sont notés à Viry, Mieussy, La Baume, Seytroux, Dingy-en-Vuache, Feigères, Vulbens (JPM) et Vers (MJo).

Sur les 76 relations agressives observées de la Buse variable envers d'autres espèces, 67 se portent sur des rapaces diurnes (88%) dont 39 sur l'Aigle royal (JPM, RP, AGu, R. Grosjean, NiM, MMa, PBo, RA, PaC), 8 sur le Milan noir (JPM, JeM, EZ, YD), 3 sur le Milan royal (YD, JPM), 2 sur le Busard des roseaux (JPM), 2 sur l'Epervier d'Europe (CGi, JPM), 1 sur le Balbuzard pêcheur (JPM), 1 sur la Buse pattue (EGf, TV), 1 sur le Busard Saint-Martin (JPM), 1 sur le Faucon crécerelle (JPM) et 1 sur Faucon d'Eléonore le 04/09 à Chevrier (JPM, BS, MMa, PR). La Buse variable agresse aussi d'autres espèces, telles 3 attaques sur la Cigogne noire (JPM), 1 sur la Corneille noire (CE). 1 sur le Héron cendré à qui elle 1 ind ravit un rongeur le 23/01 à Sallanches (SN). 1 ind attaque un parapente le 17/04 à Saint-Eustache (NiM). Sur 192 agressions de la part d'autres espèces d'oiseaux sur la Buse variable, 143 (74,5%) sont dues aux corvidés dont 132 sont le fait de la Corneille noire (JPM, CGi, JBC, F. et V. Eyken, BS, TV, C. Rivoire, JCM, SN, JuG, JPC, YD). Un ind attaqué par au moins 50 Corneilles noires doit lâcher le pigeon qu'il tient dans les serres le 07/02 à Annecy (PR). 4 attaques sont le fait du Grand Corbeau (JCM, TV), 1 du Chocard à bec jaune (A. Perrier), 1 du Choucas des tours (JPM, JeM), 4 de la Pie bavarde (JPM, MJo, Claire Rivoire) et 1 du Geai des chênes (YD). D'autres attaques concernent en 38 occasions les rapaces diurnes (20%) dont 16 l'Epervier d'Europe (JPM, Collectif Défilé de l'Ecluse, CGI), 10 le Faucon pèlerin (JPM, Collectif Défilé de l'Ecluse), 9 le Faucon crécerelle (JPM, NiM, P. Ducrot, RB, P.-A. Hutter, StC), 1 le Milan noir (JPM) et 1 le Milan royal (JPM). 1 agression est relevée par des Goélands leucophées le 04/12 à Publier (JJB). Des passereaux intimident aussi la Buse variable dont l'Hirondelle rustique à Etaux et Villaz (JPM), l'Hirondelle de fenêtre à Bonnevaux (JPM), l'Hirondelle de rochers à Sallanches (SN), la Bergeronnette grise à Vulbens (JPM), Sallanches et Saint-Gervais-les-Bains (CGi), enfin la Grive draine à Arâches-la-Frasse (RB). Sans préciser l'initiant, la Buse variable est notée 2 fois en conflit avec la Corneille noire (PBo, EZ), 1 fois avec le Héron cendré (JBC), 1 fois avec la Bondrée apivore (CE), 12 fois avec le Milan noir (JPM, CE, EZ), 1 fois avec le Faucon pèlerin (DD) et 1 fois avec l'Epervier d'Europe (JPM).

4 collisions avec des véhicules ont été rapportées dont 1 ind écrasé sur l'autoroute le 01/11 à Seynod (YD), 1 ind mort le 06/11 à Metz-Tessy (ALa), 1 pulli mort sur la route le 21/05 à Sallanches (CRo) et 1 qui, blessé au bord de l'autoroute le 11/01 à Etrembières, est déposé au Centre de Soins de Mieussy (AGu). Enfin, un ind est trouvé mort dans un champ, probablement victime d'un coup de fusil le 08/01 à Viry (EZ).

BUSE PATTUE *Buteo lagopus*

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 ind de première année est découvert le 31/12 à Arenthon par XBC et DR. Il est revu ensuite au même endroit jusqu'au 12/01 par de nombreux observateurs (MMa, TV, S. Henneberg, EGf, L. Vallonton, CRo, YD, LL, JBz, RA, MBC, D. Comte, M. Ruedi, M. Crouzier, JCa, MaD, JCM, HLe, FBu, P. Ducrot, JBy, JBi, RLC, P. Jouvenat, PaC, SN, BS, SLa, NiM). Observations homologuées par le CHN en février 2011.

1 ind passe les 28/02, 06/03 et 02/04 à Hucel/Thollon-les-Mémises (EGf, HD, Collectif Le Hucel), sous réserve d'homologation par le CHN.

La base de données contient 3 observations réalisées du 30/11 au 01/04 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.



AIGLE POMARIN *Aquila pomarina*

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 individu est noté en migration postnuptiale le 11/10 avec des Milans royaux et des Buses variables à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, XBC, TV) observation homologuée par le CHN en juillet 2011. Cet oiseau avait certainement été contacté le 10/10 alors qu'il arrivait du nord pour se poser sur la zone humide de l'Etournel (JPM, BS).

AIGLE CRIARD *Aquila clanga*

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation nationale

1 ind de 2^{ème} année en compagnie de nombreuses Buses variables et d'un Milan royal, attaqué par 1 des buses, passe le 11/10 ainsi qu'un ind de 3^{ème} ou 4^{ème} année le 12/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, XBC, JPM). 1 adulte le 01/04 (EGf, Collectif Le Hucel) et 1 ind le 16/04 en migration à Thollon-les-Mémises (C. et A. Pochelon, B. Guibert, Collectif Le Hucel). Données homologuées par le CHN en juillet 2011. 1 ind le 02/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (HD, Collectif Le Hucel), sous réserve d'homologation par le CHN.

La base de données contient 2 observations réalisées au printemps 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.

AIGLE ROYAL *Aquila chrysaetos*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

1 seul migrateur postnuptial est noté le 13/10 à Samoëns (RB).

Au printemps, 1 oiseau de 2^{ème} année passe le 26/02, puis 1 individu de 4^{ème} année le 20/03 à Viry, et 1 adulte le 01/05 à Evires (JPM).

La population de Haute-Savoie, estimée à 38 couples, est stable. 4 des 42 territoires connus sont inoccupés. Les 38 territoires contrôlés et occupés le sont par un couple adulte. Sur 35 couples nicheurs probables ou certains 29 sont bien suivis. 16 au moins ont pondu. 9 produisent 1 jeune à l'envol, 4 voient s'envoler 2 jeunes et 3 échouent. 13 couples ne produisent rien pour des raisons qui nous sont inconnues et 6 sont insuffisamment suivis. 111 bénévoles totalisent 302 journées de suivi. Avec 17 jeunes à l'envol, l'année 2011 arrive en 3^{ème} position des années les plus productives (avec 1996), depuis le début du suivi en 1975, derrière 2003 avec 21 jeunes et 2000 avec 19 jeunes. De plus, c'est la première fois que 5 couples élèvent 2 jeunes chacun, avec malheureusement 1 qui échoue. 2003 et 1997 détenaient ce record jusqu'à maintenant avec 3 couples.

Seul le plus ancien des 3 couples territoriaux du massif du Jura dont le territoire est à cheval sur la Haute-Savoie et l'Ain produit 1 jeune à l'envol. Depuis 1994, année de la première réussite de nidification, ce couple a produit 11 jeunes. Cette réussite est très nettement supérieure à celle des couples des Alpes. Le deuxième couple installé sur un arbre depuis 2008 a échoué probablement lors de l'éclosion. Le 3^{ème} couple installé plus récemment n'est apparemment pas reproducteur. Aucune menace ne semble peser sur cette population. 21 bénévoles et 10 salariés totalisent 23 journées de suivi. Comme d'habitude, le jeune du couple n°30 présente très peu de zones blanches aux ailes : aucune dessus et seulement 1 petite sous la base des rémiges primaires (JPM, BS).

En plus des poussins, 941 individus correspondent à des observations documentées et se répartissent comme suit : 713 adultes ou sub-adultes, 54 immatures, 39 oiseaux de 1^{ère} année, 50 de 2^{ème} année, 15 de 3^{ème} année, 15 de 4^{ème} année et 55 non déterminés (111 observateurs).

16 observateurs rapportent 105 vols territoriaux. 9 sont réalisés conjointement par les 2 adultes d'un couple (9 observateurs) dont 1 avec présentation des serres, face à face, le 30/01 (DMa, C. Marotin) et 1 au cours duquel les oiseaux plongent puis effectuent des ressources impressionnantes, parfois entre les câbles d'une ligne à très haute tension le 12/02 (AGu).

50 le sont par un mâle adulte : 20 fois seul (JPM, JeM, MMa, PR), 29 fois en présence d'une femelle adulte (8 observateurs), dont 1 avec des piqués impressionnants de 300 à 400 mètres le 03/04 (JPM, JeM,) et 1 fois en réaction à la présence d'un oiseau de 2^{ème} année le 17/04 (JPM).

2 mâles adultes festonnent ensemble devant une femelle adulte le 26/03 (JPM).

16 sont le fait d'une femelle adulte : 7 fois seule (JPM, JeM, PR) dont 1 par une femelle étrangère au territoire le 24/05 (JPM), et 9 fois en présence du mâle (JPM, JeM, PR).

10 concernent 1 adulte seul non sexé (8 observateurs) et 10 un individu seul d'âge indéterminé (7 observateurs).

Enfin, 7 sont effectués par 1 adulte indéterminé en présence de l'autre (6 observateurs), 1 par une femelle subadulte étrangère au territoire (JPM, JeM) et 1 par 1 mâle subadulte étranger en présence de la femelle locale (MMa).

Le mâle du couple n°04 plonge sur plus de 500m le 27/04 et la femelle du couple n°07 sur plus de 1000m en effectuant 3 demi-loopings sur le côté (JPM, JeM).



4 accouplements sont rapportés : le 29/01 (PR), le 24/03 (CGi, V. Giacomo), le 25/03 d'une durée de 6 secondes (JPM) et le 03/04 (PR).

10 observateurs notent 14 transports de matériaux entre le 15/01 (PR) et le 28/07 (D. Rodrigues) : 11 branches (10 observateurs) dont 5 cassées en 15 minutes sur un feuillu à proximité de l'aire (PR), 1 composé de lichens et mousses (CGi, DS, S. Goulmy), et 2 non déterminés (PR, CGi). Le couple n°04 a regarni ses 4 aires (JPM).

Le mâle remplace la femelle qui couve pendant une heure le 03/04 sur le territoire n°16 (PR), celui du couple n°33 fait de même le 09/04 (PBo), et celui du n°04 relaye la femelle pour surveiller le jeune le 20/05 (JPM).

Les seuls exercices d'ailes sont observés le 15/07 pour le jeune du couple n°05 qui est encore nourri par la femelle à 10 jours de l'envol (JPM). Les premiers jeunes s'envolent vers le 22/07 pour les couples n°16 (A Deslandes) et n°38 (JPM), alors que celui du couple n°12 est encore sur l'aire le 13/08 (PR).

Les cris sont toujours rares. Les 2 jeunes du territoire n°05 crient plusieurs fois le 08/10 (JBi) et 2 données concernent des jeunes qui réclament de la nourriture le 09/10 sur le territoire n°07 (PaC, M.-F. Fageolle) et encore le 03/11 sur le n°30 (JPM). Des manifestations vocales non attribuées sont entendues lors de 3 observations entre août et octobre (DD, JCa, DMA) et des adultes crient le 05/03 (MMa) et le 16/07 (PaC, M.-F. Fageolle).

54 observateurs signalent des aigles intrus qui fréquentent 35 territoires, jusqu'à 4 individus le 24/03 sur le n°20 (EGf) et 6 oiseaux différents en une année sur le n°07 (JPM, JeM). Parmi les 164 individus observés, on compte 136 oiseaux de 1^{ère} à 4^{ème} année, 18 subadultes, 8 adultes et 2 individus non déterminés.

Sur 33 relations intra spécifiques, 21 se déroulent sans agressivité (11 observateurs). En particulier celle du 20/05 où le couple n°04 n'intervient pas lorsqu'une femelle adulte se pose à proximité de l'aire où se trouve le jeune (JPM), et celle du 12/06 où 2 couples voisins, le n°08 et le n°19, évoluent ensemble sans animosité (PR).

Les 12 autres sont houleuses (8 observateurs), très violentes dans 5 cas. Le couple n°30 essaye de chasser son jeune du territoire le 13/11 (JPM). 4 autres se terminent par des prises de serres : 2 sur le territoire n°16 le 02/04 (PBo, SL, LR), et 2 par les 2 adultes du couple n°07 simultanément, dont une qui aboutit à la chute des 2 oiseaux sur 20 à 30 mètres (JPM, JeM).

Au chapitre des dérangements en période de nidification, des parapentes et ailes volantes perturbent les adultes des territoires n°07, 08, 13, 16, 17, 24, 32, 34 et 45 (11 observateurs) et des planeurs ceux des n°04, 16, 34 et 40 (JPM, TV, 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.

Sur 141 contacts interspécifiques, 7 ne sont pas conflictuels avec les espèces suivantes : 3 avec le Gypaète barbu (JPM, JeM, MMa, D. Rodrigues), 2 avec 1 Epervier d'Europe (JPM, MMa), 1 avec 5 Vautours fauves (PR) et 1 avec plusieurs Chocards à bec jaune (PBo). 5 se déroulent sans gagnant dont 2 avec 1 à 2 Gypaètes barbues (CRo, ALa, RP) et 1 avec chacune des espèces suivantes : 1 Buse variable (CE), 1 Chocard à bec jaune (CGi), et 2 Grands corbeaux (DMA).

L'aigle n'est agresseur qu'à 6 reprises : 1 fois sur le Grand corbeau (JPM, JeM), la Buse variable (PaC) ou le Vautour fauve (XBC) et 3 fois sur le Gypaète barbu (JPM, JeM, DS, CGi, S. Goulmy). Celle du 23/08 est particulièrement violente. L'Aigle royal percute le Gypaète barbu et reste sur son dos, ce qui empêche le gypaète de se retourner et provoque la chute des 2 oiseaux sur 2 mètres, puis la fuite du vautour (JPM). Celle du 30/08 provoque la réaction du gypaète qui poursuit à son tour l'aigle (JPM, JeM).

Dans les 123 autres contacts l'aigle est agressé. 45 fois par 1 à 3 Buses variables (16 observateurs) dont 1 où l'aigle se pose en catastrophe (DMA). 1 où il se rebiffe et 2 au cours desquelles il est attaqué successivement par tous les couples dont il traverse le territoire (JPM). 31 agressions sont effectuées par 1 à 3 Grands corbeaux (18 observateurs) dont 2 où l'aigle fuit en faisant des embardées et 1 où il se rebiffe (JPM). 16 sont perpétrées par 1 à plusieurs Corneilles noires (11 observateurs), 9, par 1 à 2 Faucons crécerelles (A. Deslandes, DMA, C. Marotin, JPM) dont 1 où l'aigle est obligé de se poser en catastrophe (DMA) et 7 par 1 à plusieurs Chocards à bec jaune (JPM, A. Perrier, CGi, A. Deslandes). 5 sont réalisées par 1 gypaète (JPM, LL, RP, P. Albrecht) dont 1 poursuite sur 5 km au cours de laquelle l'aigle suivi, à moins de 2 mètres, fait plusieurs embardées (JPM) et 2 avec prises de serres finissant dans un cas par la chute des 2 oiseaux dans la neige (P. Albrecht) et dans l'autre par une réaction de l'aigle qui, à son tour, attaque et poursuit le gypaète (JPM). Enfin 3 agressions sont perpétrées par 1 à 2 Eperviers d'Europe (JPM), 3 par le Faucon pèlerin (TV, BPi, JPM), 2 par le Milan noir dont 1 très violente (JPM), 1 par le Geai des chênes (JPM, JeM) et 1 par la Pie bavarde (RP).

Au chapitre de la nourriture, 8 transports de proies concernent 1 Corneille noire, 1 Choucas des tours, 1 Pigeon ramier, 1 arrière train de mammifère (JPM) et 4 marmottes (DMA, PBo, R. Grosjean, JPM). 1 hermine est capturée devant l'observateur (L. Loze), 1 individu consomme 1 Héron cendré (ThV) et 1 autre se pose à côté d'une carcasse de mouton (PR). 1 chasse sur 1 marmotte se solde par un échec (LL).

21 observations se déroulent hors des territoires de nidification dont 20 en plaine entre le 20/10 à Etaux (MMa) et le 21/04 à Thorens-Glières (JPM) : 5 immatures (7 observateurs), 1 oiseau de 2^{ème} année (MMa), 1 de 4^{ème} année (YD), 1 de 5^{ème} année, 4 de 6^{ème} année (JPM), 3 adultes (JPM, YD), 2 couples adultes (JPM) et 4 indéterminés (PhC, FBu, JPM, XBC).



Espèce soumise à homologation régionale

En migration postnuptiale, 2 ind passent le 25/08 et le 31/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, EGf). En d'autres lieux 1 individu de forme claire est noté le 01/08 au Grand-Bornand (B. Guibert) et 1 de première année le 13/09 à Feigères (JPM). Observations sous réserve d'homologation par le CHR.

En migration pré-nuptiale, 4 ind passent à l'unité les 02/04, 15/04, 30/04 et 13/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel, HD, EGf, CD, C. Baraquin). 1 ind vole le 15/04 vers le Col du Joly, Les Contamines-Montjoie (ABO). Observations sous réserve d'homologation par le CRH.

PANDIONIDES

BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaetus*

Lors de la migration postnuptiale, 98 individus sont dénombrés du 21/08 au 11/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Cette saison voit donc un retour à un effectif moyen après 3 saisons médiocres avec moins de 75 individus. On relève une assez nette concentration du passage durant la première décade de septembre. Le maximum est enregistré le 05/09 avec 11 individus (XBC). Des migrateurs isolés ou par deux sont notés en d'autres lieux avec 1 ind le 05/09 à l'Etournel (DD), 1 le 06/09 à Jonzier-Epagny (JPM), 1 le 29/08 (JJB), 1 le 11/09 à Samoëns (CE), 2 le 11/09 à Vallières (JM), 1 le 11/09 à Lugin (HD), 2 le 14/09 (JBi), 1 le 19/09 (M. Zimmerli) à Vulbens, 1 le 24/09 à Arenthon (RP), 1 le 06/08 (EN), 1 le 25/09 (P. Legrand), 1 le 13/09 (FA), 1 le 19/10 (TV) à Motz, 1 le 26/09 à Seyssel (DD), 1 les 26/09 et 01/10 à Lullin (RA), 1 le 26/09 à Thollon-les-Mémises (HD), 1 le 02/10, 1 le 23/08 à Scientrier (HLe) et 1 le 03/10 à Mont-Saxon (LL).

En migration pré-nuptiale, 19 ind passent du 20/03 au 25/05 avec un maximum de 2 ind le 20/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). C'est une excellente année pour le site (XBC). Des ind isolés ou en petits nombres passent en d'autres lieux avec 1 ind le 19/03 (TV), 3 le 20/03 (TV, DR, DD, CGi), 1 le 27/03 (NiM), 2 le 27/03 (PBi, YD, CGi, ORu) à Motz, 1 le 19/03 à Vulbens (BPi), 1 le 19/03 (TV), 1 le 20/03 (CGi) à Seyssel, 2 le 19/03, 3 le 20/03, 1 le 23/03 à Viry (JPM), 1 le 22/03 à Vers (JPM), 1 le 26/03 à Thusy (EN), 1 le 27/03, 1 le 16/04 à Chaumont (JPM, JeM), 2 le 30/03 à Feigères (EZ), 1 le 31/03 à Veigy-Foncenex (B. Guibert), 1 le 03/04 à Marlens (BS), 1 le 07/04, 1 le 01/05 à Moye (JM), 1 le 09/04 à Evian-les-Bains (HD), 1 le 30/04 à Arbusigny (JPM) et 1 le 04/05 à Rumilly (JM). 21 ind sont observés lors d'un suivi de la migration le 29/03 de 11h00 à 18h45 à Beaumont (JPM).

Concernant la prédation, 1 ind plonge et ressort avec une belle prise le 13/09 (FA) et 1 ind autre après 3 essais le 20/09 (RB) à Motz.

Dans les relations conflictuelles avec les autres rapaces, on note 1 ind en migration attaqué par une Buse variable qui migre avec lui le 26/09 à Chevrier (JPM).

1 femelle avec une épaule luxée est récupérée sur la voie ferrée le 17/09 à Vulbens et acheminée au Centre de Sauvergarde de la Faune Sauvage de Mieussy, (Anonyme par JPM).

FALCONIDES

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*

La migration postnuptiale totalise 313 individus du 22/07 au 14/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 2010 est une très bonne saison puisque la barre des 300 oiseaux n'avait plus été franchie depuis 1998. Le passage est très nettement centré sur la dernière décade de septembre (XBC). Ailleurs, 1 ind le 12/09, 1 le 15/09, 6 le 22/09, 2 le 29/09, 4 le 03/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 1 le 27/09 à Etaux (MMa), 5 le 02/10 à Crempigny-Bonneguête (CE), 1 lors d'une fuite hivernale totalisant 2029 rapaces le 04/12 à Chevrier (JPM).²

Comme les hivers précédents, celui de 2010-2011 a retenu les oiseaux dans l'avant pays et les basses vallées où 87% des données proviennent d'altitudes inférieures à 750m. La présence du Faucon crécerelle est relevée dans 23,6% des communes de la Haute-Savoie, contre 20,2% pour l'hiver 2009-2010, 25,7% pour l'hiver 2008-2009.

Altitude (m)	500	750	1000	1250	1500	1750	2000
Nb données	88	152	28	0	2	1	4

166 ind passent en migration pré-nuptiale du 01/03 au 22/05 avec un maximum de 16 ind le 05/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La saison 2011 est très nettement au-dessus de la moyenne qui se situe entre 90 à



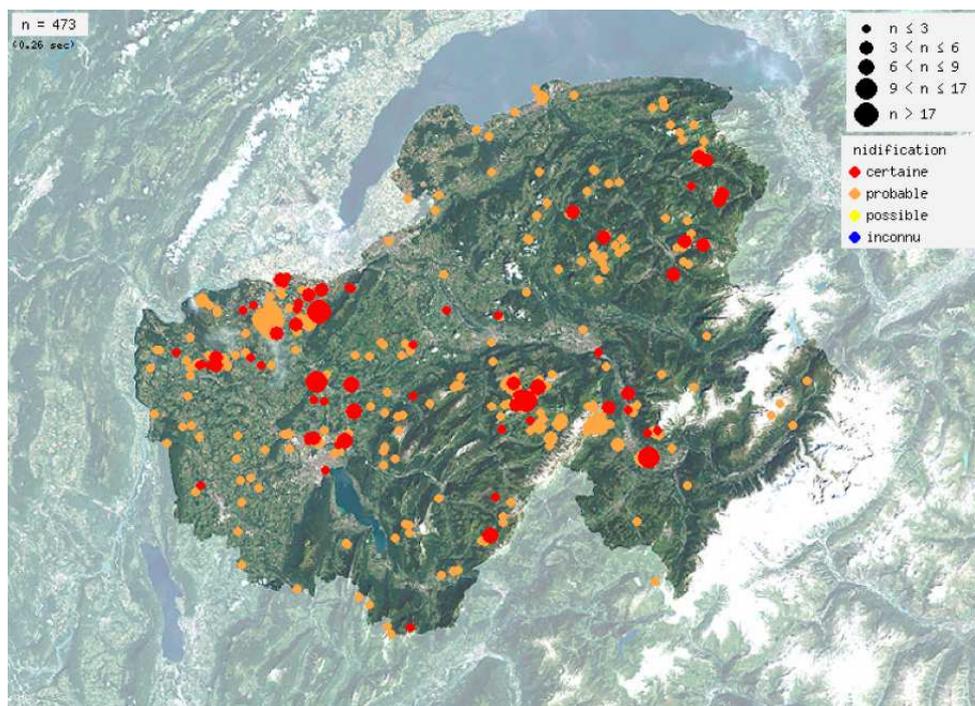
100 individus, et constitue un nouveau record saisonnier devant la saison 2008 (128 individus). Ailleurs, des migrateurs isolés ou en petit nombre sont observés avec 1 ind le 06/02 à Sixt-Fer-à-Cheval (BK), 3 le 18/03, 1 le 20/03, 1 le 21/03, 12 le 23/03 à Viry (JPM), 1 ind le 17/04 (CGi), 2 le 19/03 (TV) à Motz, 2 le 17/04 à Thonon-les-Bains (XBC), 1 les 19/03 et 20/03 à Seyssel (TV), 7 le 22/03 à Vers (JPM), 4 le 29/03 et 1 le 30/03 à Beaumont (JPM, JeM), 1 le 02/04 à Chaumont (JPM), 1 le 03/04 à Lovagny (CE), 1 le 08/05 à La Roche-sur-Foron (RP), 2 le 14/05 à Etaux (MMA) et 1 le 16/05 à Bonneville (JPM).

Sur 15 observations concernant la prédation, les petits rongeurs en font les frais en 6 occasions, soit 40% de celles-ci (JPM, YD, MJo, RP, MI). 4 observations concernent les invertébrés dont des orthoptères (MB, JPM, ALa, JCa). Les oiseaux font aussi partie du tableau de chasse du Faucon crécerelle, telles deux captures d'hirondelles sp, 1 d'Alouette des champs (JPM) et deux d'espèces non identifiées (RA, ThV, JPM). 1 ind fait une chasse éclair sur un poste de nourrissage, sans succès, le 28/12 à Annecy (TV).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur carré de 25 km² sur le plateau des Bornes, donne 4 à 5 couples. La population est stable depuis l'enquête 2002 sur la même zone. La population est très inférieure à celle que le potentiel du milieu permet de calculer (JPM).

Malgré le temps véritablement pourri du début de l'été, le nombre de données de nidifications probables et certaines relevée à des altitudes supérieures à 1250m est légèrement plus élevé en 2011 (187/473, soit 39,5%) qu'en 2010 (116/331 soit 35%). Ceci est peut-être dû au printemps exceptionnellement chaud et sec.

Altitude (m)	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750
Nb données	58	173	33	22	48	69	55	10	5	0



Faucon crécerelle : nidification probable et certaine 2011

La présence de couples dans leur site de nidification est notée dès le 22/02 à Viry (JPM). Les comportements territoriaux commencent le 26/02 à Viry (JPM) et se poursuivent jusqu'au 30/08 à Evires (JCM). La première parade est notée le 20/03 à Vers (JPM). Des mâles sont vus offrant une proie à leur femelle en 4 occasions les 07/04, 09/04 et 24/04 à Beaumont (JBi) et le 14/04 à Evires (JPM). Un couple réinvestit un nichoir le 24/03 à Beaumont (JBi). 1 couple est installé sur un pylône dont le contenu du nid est invisible le

29/04 à Annecy-le-Vieux (PBo). Des accouplements sont observés en 16 occasions du 27/03 au 19/06 (YD, JBi, SL, JCa, JPM, PBo, MMA, CGi, DaD, P. Jouvenat). Les premières alarmes sont entendues le 22/02 à Viry (JPM) et se poursuivent jusqu'au 18/08 au Reposoir (A. Renaudier). Des transports de nourriture pour les jeunes sont relevés le 23/05 à Bonneville, le 24/05 à Sallanches, le 14/07 à Marlioz, le 15/07 à Morzine, le 21/07 à Neydens et Saint-Julien-en-Genevois, le 24/07 à Abondance, le 31/07 à Présilly (JPM), le 04/06 (L. et X. Vrinat) et 19/06 (PCr) au Reposoir, le 06/06 à Allonzier-la-Caille (TV), le 07/06 à Metz-Tessy (LuM), le 12/06 à Thorens-Glières (DD), le 19/06 à Bellevaux (S. Dunajev) et le 26/07 à Annecy (ED). Après disparition du mâle, un père de substitution nourrit la femelle qui continue à couvrir ses 5 œufs le 02/05 à Beaumont (JBi). La couvaison assurée par la femelle est observée en 11 occasions les 16/04, 22/04 à Frangy, le 16/04 à Chessenaz, les 16/04, le 22/04 à Chêne-en-Semine, le 11/05 à Viry, le 08/05 à Marlioz (JPM) et les 08/05 (JBi) et 22/04 (JPM) à Chaumont. 3 œufs sont visibles le 16/04 dans un nichoir où la nidification est suivie et l'éclosion des 2 premiers œufs a lieu le 15/05 à Beaumont (JBi). 1 nid avec 2 jeunes à peine envolés le 17/05 au Ollières (JPM, ALa). Le premier jeune volant est observé le 25/05 à Sallanches (JPM).



3 faits concernant les relations intraspécifiques sont rapportés : jeux et poursuites entre 3 ind le 30/06 à Beaumont, entre 2 ind de première année à Passy et entre 4 ind le 15/07 à Morzine (JPM).

Sur les 38 relations agressives du Faucon crécerelle envers d'autres espèces d'oiseaux, 76 % est dirigé envers les rapaces diurnes dont 2 seulement sur l'Aigle royal (MMa, DR), 1 sur le Gypaète barbu (DD), 1 sur le Vautour fauve (DD), 1 sur le Circaète Jean-le-Blanc (JPM), 1 sur le Milan royal (JPM), 3 sur le Milan noir (JPM, CRo), 1 sur le Busard des roseaux (JPM), 1 sur le Busard Saint-Martin (JPM, JeM), 13 sur la Buse variable (JPM, TV, NiM, DMA, ALa, MoB, EZ, P. Ducrot), 1 sur l'Epervier d'Europe (CGi), 2 sur l'Autour des palombes (TV, YF), 1 sur le Faucon kobez (JPM) et 2 sur le Faucon pèlerin (JPM). 9 attaques sont perpétrées sur les corvidés, dont 2 sur la Corneille noire (JPM), 6 sur le Grand Corbeau (JPM, MMa, XBC, CGi), 1 sur le Chocard à bec jaune (L. et X. Vrinat) et 1 agression sur la Bergeronnette grise (YD).

56% des attaques de la part d'autres espèces sur le Faucon crécerelle sont le fait des corvidés, dont 15 attaques par la Corneille noire (JPM, EZ, SN, CE, NiM, HLe, CGi, MD), 2 par le Chocard à bec jaune (PR, MMa), 1 par le Crave à bec rouge (PR) et 1 par le Geai des chênes (JPM). D'autres passereaux agressent le Faucon crécerelle à l'instar de la Bergeronnette grise (CP) 1 fois, de l'Hirondelle de rochers par 3 fois (JPM), de l'Hirondelle de fenêtre 1 fois (SL), de l'Hirondelle rustique 1 fois (MMa), de Grive sp 1 fois (EZ) et du Merle à plastron (SN). 8 attaques de la part des rapaces diurnes sont rapportés dont 2 par le Milan noir (JBi, EZ), 1 par la Buse variable (JPM), 4 par l'Epervier d'Europe (EZ, JPM, DMA) et 1 par l'Autour des palombes (JPM).

Un couple avec 2 jeunes est en conflit avec 2 Pies bavardes le 17/05 aux Ollières (JPM) et 1 ind avec 6 Chocards à bec jaune le 23/05 à Passy (SN).

FAUCON KOBES *Falco vespertinus*

Rédacteur Michel Maire

Lors de la migration postnuptiale, 1 individu de 1^{ère} année stationne du 13/10 au 15/10 à Vulbens (JPM, DR, I. Cattin-Gasser).

En migration pré-nuptiale, 3 ind sont notés à l'unité les 17/04, 25/04 et 30/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

De 1 à 6 ind (1 à 2 femelles, 1 à 4 mâles) sont observés du 03/05 au 28/05 à Passy (SN, MB, MaR, FBu, PaC, CGi, JuG, LuM, ABo, L. Dauverné, G. Garcel, JMBo). En dehors de ce site régulier, 1 ind migre le 04/05 à Challonges (EN), 3 le 13/05 à Seynod (PhC), 1 le 14/05 à Gruffy (PhC) et 1 femelle adulte le 27/05 à Ayse (JPM).

Les 5 observations concernant la prédation se rapportent à des insectes (SN, PhC, MaR, MB, FBu, PaC, CGi, JuG, LuM, L. Dauverné). Relevons que 3 ind chassent en compagnie de 2 Faucons crécerelles et à plusieurs reprises se concurrencent pour le même grillon le 14/05 à Passy (MaR). 1 couple fuit suite au dérangement par des corneilles le 12/05 à Passy (L. Dauverné).

FAUCON EMERILLON *Falco columbarius*

Rédacteur Michel Maire

En migration postnuptiale, seulement 29 individus passent du 29/09 au 02/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). L'effectif de cette saison se situe donc légèrement en dessous de la moyenne habituelle d'une quarantaine d'oiseaux. Le premier oiseau n'est contacté que très tardivement car habituellement la première mention de la saison a lieu entre le 10 et le 20/09. La concentration du passage est remarquée durant la première décennie d'octobre et surtout durant la dernière décennie de ce mois (XBC).

FAUCON HOBÉREAU *Falco subbuteo*

Rédacteur Michel Maire

En migration postnuptiale, 59 individus sont notés du 04/09 au 13/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Le passage est centré sur la seconde décennie de septembre qui représente à elle seule près de 50% du flux. Le maximum est enregistré le 18/09 avec 9 individus (XBC). Le passage automnal est relevé à l'unité en d'autres lieux le 15/09 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa), le 03/10 à Lullin (RA) et les 05/10, 10/10 et 20/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Aucune donnée ne concerne le col de Bretolet.

En migration pré-nuptiale, 54 ind passent du 08/04 au 24/05 avec un maximum de 5 ind le 16/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). C'est une excellente saison pour le hobereau avec plus du double des effectifs par rapport aux deux dernières saisons du suivi printanier. Ailleurs, des migrants passent à l'unité le 21/04 à Thusy (EN) et le 27/04 à Thorens-Glières (JPM, JeM).

Sur les 61 observations concernant la prédation, 20 concernent les oiseaux dont 14 l'hirondelle sp (JPM, PBo, DR, YD, CE, I. Cattin-Gasser, EZ, JCM, FBu, LuM, RP), 2 l'hirondelle rustique (JPM, PaC), 1 le Martinet noir (XBC) et 1 un passereau indéterminé (BS). 15 concernent des insectes (XBC, JPM, JeM, PBo, CP, DR, FB, QG) dont 2 des libellules (DR, MMa). En 26 occasions des hobereaux sont vu en chasse sans spécification (JPM, CGi, BPi, EZ, HD, RLC, E. Véricel) et deux fois avec 1 proie dans les serres (I. Cattin-Gasser, PBo).



Les 4 relations agressives du Faucon hobereau envers d'autres espèces sont toutes portées sur le Milan noir et à chaque fois par les 2 partenaires de couples, le 31/05 à Arenthon (DR), les 12/06 (MJu) et 28/07 (XBC) à Sciez et le 20/06 à Feigères (EZ).

8 agressions sur le Faucon hobereau de la part d'autres espèces sont rapportées, 3 fois par la Corneille noire (JPM, EZ, CGi), 1 par le Pigeon ramier (EZ), 2 par l'Hirondelle rustique (JPM, EZ), 1 par l'Hirondelle de fenêtre (JPM) et 1 par 1 hirondelle sp (EZ).

2 observations seulement concernent la relation intraspécifique avec 2 ind qui chahutent le 03/10 à Chevrier (JPM) et 3 qui se pourchassent le 20/05 à Arenthon (MMA).

4 ind sont notés au retour printanier en présence d'hirondelles le 15/04 à Scientrier (FBu). Le premier couple occupant un site de nidification est observé perché le 20/04 sur le même pylône qu'à l'automne 2010 où un couple de Corneille noire avait construit un nid à Annecy-le-Vieux (PBo). Des comportements nuptiaux sont documentés par des parades le 01/05 à Seynod (PCh), le 06/06 à Sciez (D. Zarzavatsaki) et le 04/07 aux Ollières (JPM). Des cris d'alarme sont entendus le 26/05 à Bons-en-Chablais (XBC) et les 22/07 et 23/07 à Etrembières (JPM). Des manifestations indiquant la présence d'un nid sont illustrées par 1 couple qui attaque un Milan noir le 20/06 à Feigères (EZ) et le 28/07 à Sciez (XBC). 1 ind inspecte un nid de corneille le 04/05 à Annecy-le-Vieux (PBo). Un deuxième nid sur pylône est découvert le 18/06 à Reignier (XBC). Des cris de jeunes au nid sont entendus le 23/07 à Cusy (S. Vincent). 1 ad transporte une Hirondelle rustique pour les jeunes le 23/08 à Sallanches (JPM).

L'enquête permanente "Observatoire rapaces de France", réalisée sur 25 km² sur le plateau des Bornes donne 3 couples nicheurs pour 2011, alors que 0 à 1 était recensé en 2002. La population est très probablement en forte hausse (JPM).

FAUCON D'ELEONORE *Falco eleonora*

Rédacteur Michel Maire

Espèce soumise à homologation régionale

1 ind chassant des insectes est attaqué par 1 Buse variable le 04/09 à Chevrier (JPM, BS, MMA, PR). Observation homologuée par le CHR en février 2011. Il s'agit de la première donnée concernant cette espèce pour la Haute-Savoie.

FAUCON PELERIN *Falco peregrinus*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

4 migrateurs sont notés du 02/09 au 15/10 au défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ailleurs, 1 oiseau passe le 26/09 à Thollon-les-Mémises (HD) et 1 lors de la fuite hivernale du 04/12 à Viry (JPM).

Aucun stationnement hivernal n'est signalé en ville.

Au printemps, 3 individus passent entre le 24/03 et le 18/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ailleurs, 1 migrateur est observé le 13/02 à Feigères, 1 le 20/02 à Viry, 1 le 04/03 à Cruseilles et 1 le 29/04 à Beaumont (JPM, JeM).

La population qui semble en légère augmentation est comprise entre 88 et 105 couples. Sur les 118 sites connus, 64 sont contrôlés et 61 occupés : 51 par 1 couple adulte et 10 par au moins 1 individu, mais les suivis sont insuffisants. La nidification est bien contrôlée pour 31 couples qui conduisent 60 jeunes à l'envol, et 7 couples produisent au moins 1 jeune. 3 couples n'ont pas de jeune pour des raisons qui nous sont inconnues. L'un de ces sites est aussi occupé par le Grand-duc d'Europe. Les 2 autres ne semblent subir aucun dérangement. Le taux d'envol (nombre moyen de jeunes envolés, par couple en ayant élevé) est moyen, avec 1,94 jeunes/cc (1,84 jeunes/couple en 2010). 60 journées de suivi sont assurées par 49 bénévoles.

Les sites n°08, 24, 26, 37 et 61 sont perturbés par des grimpeurs (PR, JPM, PaC). Le couple n°37 n'avait pas eu de jeunes depuis 2003 à cause de ces dérangements (PR). Le site n°65 qui avait été stérilisé par une via ferrata est réoccupé cette année suite à l'abandon de cette activité (JPM). Les parapentes, bien qu'ils soient très peu signalés par les observateurs, évoluent sur de très nombreux sites et causent de nombreuses perturbations (JPM).

Des visites de cavités de nidification sont observées le 01/03 pour le couple n°12 (JPM). Les aires des couples n°26, 34, 58, 59, et 69 sont d'anciens nids de Grand corbeau et celle du n°53 semble située au contact du sol (JPM).

Des parades sont notées à 12 reprises à des dates classiques entre le 13/02, avec prises de serres (PR), et le 10/04 (HD). Elles sont effectuées dans 3 cas sans participation de la femelle (JPM, JeM) et 9 fois par des couples (6 observateurs). 1 mâle parade en présence de la femelle à une date atypique le 02/11 (MMA).

7 accouplements (PR, JPM) se déroulent du 09/03 (PR) au 27/03 et le plus long dure 10 secondes (JPM). 2 essais sont infructueux le 06/03 (ED).

Les seules alarmes sont entendues le 19/04 (JPM) et des cris du 06/02 (DS) au 13/08 (MMA).

A 21 reprises des cris sont émis par les adultes, 2 fois lors des parades (PR), 6 fois par la femelle pour réclamer un accouplement (JPM, JeM), 2 fois lors d'un échange de proie (PR, JPM), 1 fois lors du passage d'une Buse variable à proximité (MMA) et 10 fois sans précisions sur les raisons de ces émissions (9 observateurs). 11 données



concernent des jeunes criant pour réclamer de la nourriture aux adultes, 2 fois sur l'aire (LL, JPM) et 9 fois en vol (7 observateurs).

6 apports de proie du mâle pour la femelle se déroulent du 23/02 au 20/03 (PR, JPM, JeM, ED), dont 1 où la femelle est obligée d'aller la chercher dans un trou où le mâle l'a déposée (JPM, JeM). 4 données de proies apportées pour les jeunes sont transmises (JPM, JeM, ALa), dont 1 où la femelle avec une proie dans les serres est suivie par 2 jeunes qui essaient de récupérer celle-ci directement. La femelle lâche la proie à 2 reprises mais les jeunes ne faisant pas mine de la rattraper, elle la récupère et va se poser (JPM, JeM).

Les jeunes de 2 couples effectuent des exercices d'ailes sur l'aire le 20/05 et le 25/05 (PaC, PR). Le 1^{er} jeune vu en vol est celui du couple n°23 le 24/05 (JPM). L'un de ceux du couple n°61 est encore sur l'aire le 04/06 (PaC) et 1 du n°18 le 05/06 (PR).

6 observateurs rapportent des joutes aériennes, jeux et poursuites, effectués par les jeunes sur les sites de nidification du 29/05 (XBC) au 15/07 (JPM) et 1 jeune encore dépendant reçoit une proie d'un adulte le 11/07 (DR). Le couple n°69 et un couple de Grands corbeaux, distants de 100m, réussissent leurs nidifications (JPM).

6 données concernent le chapitre des relations intraspécifiques. 2 se déroulent sans animosité, avec acceptation d'une femelle de 2^{ème} année évoluant et se posant à proximité des aires des couples productifs n°08 le 04/05 et n°69 le 09/05 (JPM).

4 donnent lieu à des comportements agressifs. 2 individus se chamaillent le 22/10 et le 26/10 au défilé de l'Ecluse (JPM,) et le 16/12 à Seyssel (EGf). 1adulte du couple n°35 attaque un intrus le 23/03 (TV).

Sur 62 relations interspécifiques, 14 se déroulent sans animosité, 2 sont des conflits sans gagnant et 46 sont houleuses.

Sur les 46 contacts agressifs, dans 7 cas le faucon est agressé : 3 fois par 1 à 2 Faucons crécerelles (EZ, JPM, DMA) dont 1 violente suivie d'une poursuite sur une grande distance (EZ), 2 fois par 1 Epervier d'Europe (JPM), 1 fois par 3 Corbeaux freux (JPM) et 1 fois par plusieurs Hirondelles rustiques (DD).

39 agressions sont perpétrées par le Faucon pèlerin : 18 fois sur 1 à 2 Buses variables dont 5 violentes (JPM, JeM, PR) et 2 où les agresseurs partent à environ un km du site de nidification pour effectuer leurs attaques (JPM). 10 fois sur 1 à 2 Grands corbeaux (JPM, PR, ALa, PaC). 3 fois sur 1 à 2 Aigles royaux (JPM, TV). 2 fois sur 1 à 2 Circaètes Jean-le-Blanc (JPM, JeM). 1 fois sur chacune des espèces suivantes : Autour des palombes (EZ), Milan noir (XBC), Grand-duc d'Europe (LL), Gypaète barbu (JPM, LL), Milan royal (JPM) et Faucon crécerelle (DMA).

Les 14 contacts non agressifs sont les suivants : 4 avec 1 à 2 Buses variables (JPM, JeM, TV), 4 avec 1 Grand corbeau (JPM, TV, PR), 3 avec 2 Circaètes Jean-le-Blanc (JPM, JeM), 1 avec le Grand-duc d'Europe (LL), 1 avec l'Epervier d'Europe (JPM, JeM) et 1 avec le Milan royal (TV).

Les 2 conflits sans gagnant se déroulent avec 1 Buse variable (DD) et 1 Grand corbeau (ALa).

50 chasses sont observées. Dans 5 cas le résultat n'est pas connu : 2 fois sur des oiseaux non vus (JPM) et 1 fois sur 1 Pigeon ramier (SN), 1 Pigeon biset domestique (XBC) et 1 gros vol d'Etourneaux sansonnets (LL).

26 chasses échouent : 12 fois sur des vols de Pigeons ramiers (JPM), 2 fois sur des Hirondelles rustiques (JPM, JeM) et des Pigeons domestiques (P. Munier) et 1 fois sur chacune des espèces suivantes : 1 Vanneau huppé (SN), 1 oiseau non déterminé, 1 passereau sp, plusieurs Mouettes rieuses, 1 Corneille noire qui se rebiffe, 1 Alouette des champs, 1 Grive musicienne, 1 Bergeronnette grise, 1 Geai des chênes et 1 épervier qui se rebiffe. A 4 reprises ces chasses se déroulent au ras du sol à la manière de l'Epervier d'Europe (JPM).

19 chasses sont couronnées de succès : 13 sur passereaux sp (7 observateurs) et 1 sur chacune des espèces suivantes : Pie bavarde (NiM), Grosbec casse-noyaux (SCo), gros turdidé, Hirondelle de fenêtre, Choucas des tours (JPM). Enfin, 2 jeunes chassent des insectes (XBC).

49 données proviennent de 30 communes, parfois très loin des sites de nidification (22 observateurs).

RALLIDES

Rédacteur Arnaud Lathuille

RALE D'EAU *Rallus aquaticus*

Le site de Seyssel/Motz présente la plus forte densité d'oiseaux tout au long de l'année (62 données sur 135). 6 individus sont signalés le 18/09 (FA), 5 sont encore présents sur le site le 03/04 (EGf). L'hivernage est constaté sur tous les sites classiques de l'espèce jusqu'à Groisy à 690m (YD). La reproduction concerne seulement 8 communes. Elle est possible ou probable sur 5 communes (12 l'année précédente), certaine sur 3 (5 l'année précédente). Les premiers mâles chanteurs sont notés le 03/04 à Seyssel/Motz (EGf). Le premier poussin est observé le 03/07 au Sappey à 804m d'altitude (JPM). D'autres poussins sont vus notamment à Etrembières le 22/07 (JPM) et à Seyssel/Motz le 31/07 (DD).

MARQUETTE PONCTUEE *Porzana porzana*

Les 9 observations postnuptiales sont toutes faites sur le site de Seyssel/Motz. Le passage débute avec 1 individu le 27/07 (EGf) et se termine avec 1 autre individu le 09/09 (FA) avec un maximum de 3 oiseaux le 03/08 (DiB). Le



premier migrateur prénuptial est contacté le 28/03 à Seyssel/Motz (EGf), le dernier le 07/05 à Seyssel/Motz (EGf). Toujours sur le même site, un maximum de 3 oiseaux est rapporté le 24/04 (EGf). Un individu est retrouvé mort au pied d'un immeuble le 05/04 à Meythet (ASTERS).

MARQUETTE POUSSIN *Porzana parva*

Espèce soumise à homologation régionale

La base de données contient 2 données 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.

GALLINULE POULE-D'EAU *Gallinula chloropus*



En automne, un maximum de 26 individus est noté le 21/11 à Seyssel/Motz (DD). Lors du comptage du 12/12 sur le lac d'Annecy, un total de 14 oiseaux est rapporté (LR, DiB, NiM, JDC, CGi, PBo). Au printemps, 34 individus sont signalés le 13/04 à Sciez (JPJ). La reproduction concerne 28 communes. Elle est possible ou probable sur 15 d'entre elles et certaine sur 13. Les premières constructions de nid commencent le 27/04 à Sallanches (SN) et le 28/04 à Neydens (JPM). Les premiers poussins sont observés le 05/06 sur le lac d'Annecy (TV), puis le 19/06 à Sallanches (CGi). Un maximum de 6 immatures est rapporté le 31/07 à Seyssel/Motz (DD). L'altitude maximale d'observation d'un adulte est réalisée le 02/06 à Menthonnex-en-Bornes à 936m (JPM). L'altitude maximale de reproduction est située à Feigères à 624m avec 1

adulte accompagné de 2 jeunes le 18/08 (JPM).

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*

2 poussins sont encore observés le 22/09 à Sallanches (JBC). Les comptages Wetlands donnent 1903 individus le 15/01 sur le Léman français (LPO74). Sur le lac d'Annecy, on note 524 oiseaux le 14/11, 704 le 12/12, un maximum de 754 le 16/01 et 629 le 13/02 (LPO74). Les plus fortes concentrations sont notées avec 1200 individus le 23/12 à Chens-sur-Léman (XBC) et 450 le 19/02 à Messery (MJo). La première construction de nid est signalée dès le 26/02 à Sallanches (SN) et les premiers signes de parade le 27/02 à Etrembières (M. Lambert-Dayer). Un oiseau couve à partir du 28/03 à Seyssel/Motz (EGf) et du 04/04 à Saint-Pierre-en-Faucigny (MMa). Les 5 premiers poussins sont notés le 19/04 à Sillingy (DB). La reproduction concerne 72 communes. Elle est possible ou probable sur 24 d'entre elles et certaine sur 48. L'altitude maximale de reproduction est rapportée à Verchaix à 1690m où 2 jeunes sont présents sur le site à partir du 03/06 (PaC, RB, Roger Grosjean, P. Dubois, P. Ducrot).

GRUIDES

Rédacteur Yves Dabry

GRUE CENDREE *Grus grus*

Déjà 18 migrateurs le 17/07 à Cran-Gevrier (FP), homologué par le CHR. 70 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 11/10 au 06/11 avec un maxi de 51 le 28/10. Noter un passage tardif d'au moins 48 ind le 21/12 à Clarafond-Arcine (JBi). En dehors du genevois 18 ind passent le 30/10 à La Roche-sur-Foron (RP). Pour la migration prénuptiale une première est notée le 16/02 à Sillingy (DiB) puis 3 le 28/02 à Chêne-en-Semine (EGf), le principal se déroulant du 06/03 avec 27 ind à Chilly (CE) au 30/03 avec 13 ind à Collonges-sous-Salève (YS). Pendant cette période au moins 684 migrateurs sont comptés pour 17 observations (divers observateurs) avec un maxi de 214 le 07/03 aux Ollières (JPM). Ensuite sont observés 1 ind le 10/04 à Thyez (BK), 3 le 25/04 (JPJ) et 1 bien tardive ou très précoce le 13/06 (XBC) à Sciez.

CHARADRIIDES

Rédacteur David Rey

LIMICOLE INDETERMINE *Charadriiformes sp.*

44 individus passent en migration entre le 25/07 et le 17/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'écluse) dont 25 sont probablement des Courlis corlieux et 10 des bécasseaux.



PETIT GRAVELOT *Charadrius dubius*

Les mouvements familiaux sont observés dès la 3^{ème} décade de juin avec 3 ind le 25/06 à Seyssel/Motz (EGf), 5 le 28/06 à Taninges (RB) puis 7 dont 3 premières années le 03/07 à Seyssel/Motz (EGf). Les observations sont ensuite plus nombreuses durant juillet (26 mentions) et réparties sur 9 localités. Notons 2 ind le 08/07 à Sciez (EN), 6 ind les 11 et 12/07 à Seyssel/Motz (EGf), 2 ind le 20/07 à Sciez (DR, XBC) et 3 ind le 03/08 sur ce même site (StC, QG). Des jeunes sont encore présents sur les sites de nidification avec 1 ind de première année le 01/09 à Sallanches (CGi, JBC). Dernière mention le 20/10 avec 1 ind à Seyssel/Motz (TV). La migration s'amorce avec 1 ind le 12/03 à Taninges (PaC), puis 1 ind le 14/03 à Excenevex (EGf), localité où l'espèce sera observée régulièrement jusqu'au 30/05 avec des maxima de 5 ind le 20/03 (DD), 8 le 04/04 (EGf), 16 le 07/04 (StC), 11 le 07/04 (B. Guibert), 7 le 07/05 (MJo) et 5 le 15/05 (DR, JPJ). Il est présent à Seyssel/Motz entre le 22/03 et le 22/05 avec 6 ind le 18/03 (SLa) et jamais plus de 2 ind ensemble ensuite. La présence à Taninges est aussi régulière entre le 12/03 et le 26/05 avec un maximum de 6 ind le 10/04 (PaC). En période de reproduction, l'espèce est notée sur 14 localités réparties sur 10 communes dont 8 sur l'Arve, 2 sur le Giffre, 2 sur les Usses, 1 sur le Chéran et 1 sur la Dranse. L'espèce semble absente sur le Fier. Seulement deux preuves de reproduction certaine avec 1 adulte et 2 poussins le 26/05 à Sallanches (SN) et 2 adultes et 3 jeunes le 07/06 à Bonneville (RB, P. Jouvenat).



Petit gravelot adulte et poussin, Pierre Jouvenat.

GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

L'espèce est observée uniquement à Sciez et Excenevex, sur les rives du Léman. Deux mentions automnales avec 1 ind le 15/08 (SLa) et 1 ind le 02/10 (JCa). Au printemps, 1^{er} ind le 22/03 (EGf), puis jusqu'à 2 ind entre le 08 et le 15/05 (JPJ, MMA, DR, MJo).

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

Uniquement des observations automnales avec 8 ind au défilé de l'écluse, 5 ind le 03/10 et 3 le 10/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Enfin, 1 ind le 29/11 à Saint-Jorioz (DiB).

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

Le passage postnuptial est noté à partir de la 3^{ème} décade de juin avec 2 individus le 22/06 à Chêne-en-Semine (EGf), 6 le 23 à Taninges (BK) et 4 le 30 à Vulbens (Mr Granchamp). Ensuite, le stationnement est noté sur 22 localités réparties sur 14 communes et ceci jusqu'au 07/12. Le stationnement est régulier à Sciez dont 5 ind le 19/07 (Q. Guibert) et à Vulbens dont 19 ind les 16 et 17/10 (I. Cattin-Gasser, LL). 23 ind passent à Chevrier entre le 30/11 et le 04/12 (Collectif défilé de l'écluse) tous en fuite hivernale. Pour les autres localités, 2 ind le 10/07 et le 06/11 à Seyssel/Motz (EGf, DD), 3 le 28/08 et le 19/11 à Viry (JPM), 4 le 18/10 à Domancy (SN), 2 le 05/08 à Doussard (RV), 1 les 03 et 04/12 à Taninges (RB, PaC) et 8 le 07/10 à Neydens (EZ). Seulement 2 mentions hivernales avec 2 ind le 28/12 à Saint-Marcel-en-Albanais (JM) et 2 le 24/01 à Vulbens (JPM). Le passage printanier s'amorce à la mi février avec 10 ind le 16/02 à Viry (JPM) puis 20 ind le 28/2 à Metz-Tessy (SM) et 37 à Viry le même jour (JPM). Ensuite, uniquement des observations durant le mois de mars réparties sur 21 lieux-dits de 15 communes. Citons 11 ind le 02 à Metz-Tessy (TV), 5 ind le 09 à Domancy (SN), 14 ind le 10 à Viry (JPM), 2 ind les 10 et 12 à Chêne-en-Semine (CP, EGf), 14 le 12 à Viry (JPM), 11 le 13 à Saint-Félix (PhC), 20 le 17 à Eloise (CP) et jusqu'à 8 ind entre le 20 et le 29 à Sciez (divers obs.). Notons une attaque manquée par un Faucon pèlerin le 13/03 à Domancy (SN).



SCOLOPACIDES

Rédacteur David Rey

BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*

Espèce soumise à homologation régionale

La base de données contient 4 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*

1 ind du 09 au 14/05 à Sciez (JPJ *et al.*).

BECASSEAU COCORLI *Calidris ferruginea*

1 ind le 15/05 à Sciez (DR, JPJ).

BECASSEAU VARIABLE *Calidris alpina*

2 ind les 15 et 16/08 à Seyssel/Motz (DD, EGf), 6 ind le 17/09

à Sciez (SGa), jusqu'à 6 ind entre le 05 et le 10/10 à Sciez (RJ *et al.*), 1 ind le 02/10 à Passy (MaR), 1 ind le 03/10 à Vulbens (TV, PBo), 9 ind le 09/11 à Vulbens (XBC), 1 ind le 24/11 à Seyssel/Motz (TV, EGf) et 1 ind tardif le 16/12 sur ce même site (EGf). Au printemps, le premier migrateur est observé le 17/03 à Excenevex (EGf), puis jusqu'à 2 ind entre le 10 et le 13/04 (TF *et al.*) et 1 du 08 au 10/05 entre Sciez et Excenevex (JPJ).



Bécasseau minute, (SGa).

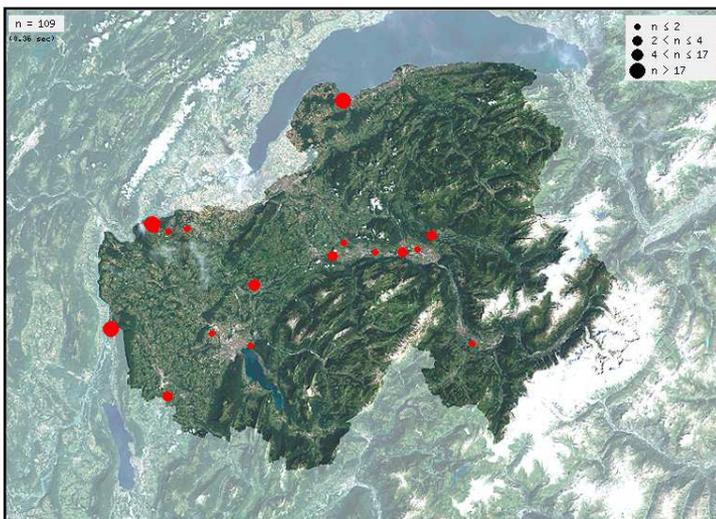
COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*

Aucune mention automnale. Le premier migrateur est noté le 28/03 à Sciez (EGf), puis jusqu'à 3 ind les 09 et 10/04 (EGf, NiM), jusqu'à 4 entre le 10 et le 17/04 à Sciez (divers obs.), 2 ind entre le 24 et le 27/04 (JPJ, FBU, EN) et enfin 6 ind le 03/05 à Excenevex (SGa).

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

A l'automne, 31 données sont réparties sur 14 localités d'observation de 12 communes dont 1 ind le 16/08 à Vulbens (EGf), 5 le 09/10 à Sciez (RJ), 11 le 20/10 à Seyssel/Motz (TV), 21 le 13/11 à Chevrier (JPM), 12 le 27/11 à Seyssel/Motz (DS), 1 le 02/12 à Thyez (F. Happe), 1 les 03 et 04/12 à Taninges (PaC, RB), 1 le 09/12 à Annecy-le-Vieux (TV) et 4 le 17/12 à Groisy qui sont observés jusqu'au 15/01 (YD). En hiver, l'espèce est régulièrement observée à Seyssel/Motz, jusqu'à 7 ind le 13/01 (TV, EN) et 6 ind le 06/02 (DS, JPC). Puis 2 ind le 08/01 à Viry (JPM) et 2 le 10/01 à Vougy (PD). Au printemps, la Bécassine des marais est contactée sur seulement 9 localités. Parmi ces dernières, elle visite régulièrement le site de Seyssel/Motz jusqu'au 14/04 avec un maximum de 7 ind le 30/03 (EGf), et le site de Sciez entre le 15/03 (JCa) et le 09/05 (JPJ) avec un maximum de 16 ind le 17/03 (EGf).

Pour les autres, 4 ind le 24/03 à Bloye (DMA) et 1 ind le 20/04 à Domancy (JBC).



Répartition des observations de Bécassine des marais durant la période étudiée.

BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*

Le passage est noté entre le 16/09 (CP) et le 13/12 (YF) sur six localités. Notons 1 ind le 01/10 au Petit-Bornand-Glières posé au fond d'un gouffre de lapiaz (PhF) et 3 ind observés le 13/11 à Chevrier (JPM). En hiver, 1 ind le 25/01 à Reignier (Anonyme), 1 ind le 01/02 à Copponex (Anonyme), 1 ind le 06/02 à Bossey (SK) et à Nâves-



Parmelan (RP). Le passage printanier est décrit dans quatre localités avec 1 ind sur les communes de Clarafond-Arcine (V. Frochet), Viry (YF), Présilly (JPM), les Contamines-Montjoie (ABO) et à Lucinges avec 1 ind dans un jardin (S. Rey). En période de reproduction, l'espèce est observée sur quatre sites avec un comportement territorial dont 2 à Taninges entre le 18/03 et le 10/07 (PaC), 1 à Sixt-Fer-à-Cheval (PaC) et 1 à Seythenex (SS). Trois autres observations de l'espèce en période de reproduction et en habitat favorable le 23/03 à Présilly (JPM), le 20/04 à Samoëns (JFD) et le 01/07 à Passy (SN). Enfin, une preuve de reproduction certaine est mentionnée le 25/05 à Lucinges avec une famille de 5 jeunes volants (DR).

BARGE ROUSSE *Limosa lapponica*

Espèce soumise à homologation régionale

1 individu les 01, 06, 09, 10 et 17/10 à Sciez (StC et al.), homologué par le CHR.

COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*

Uniquement des mentions automnales avec 68 ind en migration entre le 02 et le 15/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'écluse) dont 40 ind le 15/08. Ce sont les rives du Léman qui fournissent les autres observations avec 2 ind le 13/07 à Sciez (JPJ), 1 le 16/07 et le 09/08 à Excenevex (RJ) et 8 ind le 18/08 à Yvoire (RJ).

COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

26 ind passent au défilé de l'Ecluse entre le 22/07 et le 02/12 (Collectif défilé de l'Ecluse) dont 13 le 18/08. D'autres mentions d'ind en migration avec 3 oiseaux le 09/08 à Nernier (JBi), 1 le 28/08 à Chevrier (TV) et à Sciez (RJ). Les mouvements hivernaux sont observés sur les rives du Léman avec 6 observations dont un maximum de 6 ind le 02/01 à Sciez (PaC). Ensuite, 1 ind le 19/03 à Seyssel/Motz (FA), 1 ind le 22/03 à Vers (JPM) et 2 ind le 29/03 à Beaumont (JPM).

CHEVALIER ALEQUIN *Tringa erythropus*

Aucune mention sur la période étudiée.

CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

Une seule mention postnuptiale avec 1 ind le 08/07 à Seyssel/Motz (EGf). Premier retour avec 1 ind le 27/03 sur ce même site (Collectif Tête en l'air), ensuite 1 ind les 07 et 08/04 à Sciez (StC, D. Comte), jusqu'à 2 ind du 03 au 09/05 entre Sciez et Excenevex (divers obs.), 1 les 18 et 19/05 sur ce même site (JPJ, EGf), 3 le 09/04 à Seyssel/Motz (Léa Basso & Nicolas Biron) et 1 les 29 et 31/05 à Publier (JJB, LG, JBC).

CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*

Les mouvements postnuptiaux démarrent dès juin avec 2 ind le 28/06 à Sciez (EN) puis 1 du 03 au 07/08 à Seyssel/Motz (EN). 2 ind passent en migration le 16/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et 1 les 26 et 29/09 à Vulbens (DD, BPi). Au printemps, première observation de 3 ind le 04/04 à Sciez (EGf), site où l'espèce est observée régulièrement du 13 au 17/04 (divers observateurs) puis du 04 au 18/05 (divers observateurs) avec 3 ind maximum. Pour les autres sites, 2 ind le 17/04 à Motz (divers observateurs), 1 le 16/04 à Contamines-sur-Arve (FBu), 1 le 24/04 à Taninges (PaC), 1 le 08/05 à Publier (JJB) et 1 le même jour à Sallanches (SN).

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

Les premières observations de descente sont notées dans la dernière décade de juin avec 4 ind les 22 et 26/06 à Seyssel/Motz (EGf, FA). Puis 1 ind le 25/08 à Vulbens (EGf), jusqu'à 2 les 04, 09 et 31/07 à Seyssel/Motz (divers obs.), 2 le 01/08 à Bonneville (JLC), 5 le 08/08 à Sciez (JPJ), 1 le 10/08 en migration au Contamines Montjoie à 1989 m d'altitude (ABO), 3 le 18/08 à Vulbens (BPi), 2 le 29/08 à Scientrier (HLe), 1 le 01/09 à Arâches-la-Frasse à 2075 m d'altitude (RB) et dernière mention avec 1 ind le 19/09 à Seyssel/Motz (FA). Notons quatre mentions hivernales avec 1 ind le 21/01 et le 02/03 à Annecy-le-Vieux (TV) et 1 ind le 06/02 à Arenthon et Contamines-sur-Arve (HLe, MD). Premier migrateur printanier le 10/03 à Sciez (JPJ, EGf), site où l'espèce sera observée régulièrement jusqu'au 13/04 (divers obs.), à Seyssel/Motz jusqu'à 2 ind les 12, 21 et 30/03 et les 17, 22 et 25/04 (divers obs.). Pour les autres sites, 1 ind le 11/03 à Saint-Pierre-en-Faucigny (XBC), 1 le 13/04 à Bonneville (PD), 1 le 24/03 à Scientrier (MD), 1 le 12/04 à Vulbens (BPi), 2 le 16 à Contamines-sur-Arve (FBu) et enfin 1 le 02/05 à Sciez (JPJ).

CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

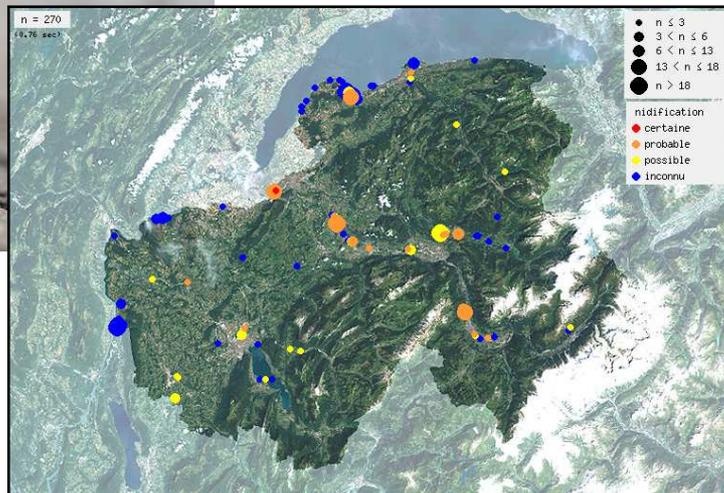
Les mouvements postnuptiaux sont notés à partir du 22/06 à Seyssel/Motz (EGf), puis 1 le 04/07 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), 2 les 07, 08 et 20/07 à Sciez (divers obs.) et 1 en migration le 22/07 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les autres observations sont réalisés sur les seuls sites de Sciez et Seyssel/Motz avec, pour le



premier, 2 ind le 25/07 (RJ), 2 le 03/08 (QG) et 2 les 15 et 17/08 (SLa, DD). Pour le second, 4 ind le 26/07 (EN) et 2 les 05, 06 et 07/08 (EGf, EN, JLC). Au printemps, 1 ind le 10/04 à Sciez (JPJ, DS), site où l'espèce sera ensuite observée régulièrement entre Sciez et Excenevex dont 1 le 16/04 (B. Guibert) puis jusqu'à 17 ind entre le 22/04 et le 15/05 (divers obs.). Seulement deux observations à Seyssel/Motz avec 1 ind les 22 et 24/04 (S. Gardien, EGf) et enfin 1 ind le 28/04 à Taninges (PaC).

CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

217 mentions sont rapportées pour la période concernée. La dispersion est observée dès la fin de juin à Taninges (PaC, BK) et à Sallanches (JBC). L'espèce est encore observée à proximité des sites de reproduction courant juillet à Saint-Pierre-en-Faucigny et à Scientrier puis seulement quelques mentions en août et en septembre avec 3 individus le 18/08 à Scientrier (HLe), 1 le 28/08 à Vougy (PD), 5 le 02/09 à Taninges (RB), 2 le 07/09 à Arenthon (FBu), 1 le 18/09 à Scientrier et 1 le 29/09 à Vougy (PD). Par ailleurs, le Chevalier guignette est régulièrement vu sur les sites de migration habituels avec 4 ind le 02/08 à Seyssel/Motz (EGf) et 4 le 08/08 à Sciez (RJ). Notons une attaque échouée d'un Epervier d'Europe le 15/09 à Vulbens (JPM). Durant l'hiver, l'espèce est observée seulement sur les rives du Léman à Excenevex et Chens-sur-Léman avec toujours 1 seul individu. L'apparition sur les sites de nidification est effective dès la mi mars avec 2 ind le 30/03 à Morillon (JFD), puis 1 ind le 10/04 à Arenthon (MD) et à Thonon-les-Bains (D. Comte) et le 14/04 à Marignier (DR). Durant la période de nidification, l'espèce est observée sur 29 localités dont 16 sur l'Arve, 4 sur le Fier, 3 sur le Giffre, 2 sur les Usses, 2 sur la Dranse et 1 sur le Chéran. Toutes ces mentions réparties sur 20 communes. Les premiers chanteurs sont notés le 13/04 à Sallanches (MB), puis des parades sont notées le 10/05 à Annecy-le-Vieux (TV), un accouplement le 20/05 à Saint-Pierre-en-Faucigny (MMA) et une famille avec un jeune volant le 11/07 à Gaillard (JPM).



TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*

Espèce soumise à homologation régionale

Comme d'habitude hivernage d'1 ind à Excenevex entre le 28/11 (RA) et le 18/03 (D. Comte), homologué par le CHR (divers observateurs).



PHALAROPE A BEC LARGE *Phalaropus fulicarius*

Espèce soumise à homologation régionale

Découverte d'1 ind le 29/12 à Excenevex (CGi) qui stationnera jusqu'au 08/01 (A. Pochelon), première mention de l'espèce en Haute-Savoie, homologuée par le CHR.

Phalarope à bec large, Stéphane Henneberg.



STERCORARIIDES

Rédacteur Xavier Birot-Collomb

LABBE SP. *Stercorarius sp.*

1 le 17/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

LARIDES

Rédacteur Xavier Birot-Collomb

GOELAND LEUCOPHEE *Larus michahellis*

Plus de 1150 données pour la période concernée. Les rassemblements sur le lac Léman sont déjà importants en juillet et août avec au moins 100 ind le 21/07 à Evian-les-Bains (Q. Guibert) et environ 200 le 10/08 à Nernier (JBi). Entre septembre et novembre, de nombreuses mentions font état de groupes se nourrissant dans les parcelles agricoles du genevois, du bas-chablais et de la vallée de l'Arve : 180 le 07/09 à Beaumont (JPM), 156 à Beaumont et 120 à Présilly le 16/09 (JPM), 40 le 22/09 à Contamines-sur-Arve (EZ), 250 le 24/10 à Saint-Pierre-en-Faucigny (BK), 90 le 30/10 à Arenthon (CGi, JBC). La mention d'un vol de 130 ind descendant la vallée de l'Arve en direction du Léman le 20/11 à Arenthon (CGi, JBC) illustre bien les déplacements « pendulaires » chez cette espèce durant l'automne. Les mouvements se poursuivent jusqu'en décembre avec 13 ind en migration le 04/12 à Chevrier (JPM). Les comptages Wetland donnent 180 ind le 14/11 et 131 le 15/01 sur le lac Léman, 28 le 12/12 et le 16/01 sur le lac d'Annecy (LPO74). En période hivernale la plus forte concentration est notée à Sciez avec 102 ind le 08/01 (BS). La remontée semble débuter en février avec 1 ind en migration active le 08/02 à Seyssel (EGf) et se poursuit jusqu'à fin mars. 27 ind sont notés en 1h d'observation le 20/03 à Motz (TV). La nidification est probable ou certaine sur 12 communes. Des parades sont notées dès le 26/02 à Publier (JJB), le 11/03 à Annecy-le-Vieux (ALa). 2 couples donnent 5 jeunes le 18/06 à Publier (JJB).

GOELAND ARGENTE *Larus argentatus*

Espèce soumise à homologation régionale

Un ind de 2^{ème} année est noté à Excenevex le 01/01 (B. Guibert).

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 lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

GOELAND BRUN *Larus fuscus*

Comme à l'accoutumé la majorité des données provient du Léman. Au moins 1 adulte est noté du 09 au 31/08 entre Excenevex et Publier (RJ) et 1 oiseau accompagne 7 G. leucophées le 16/09 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM).

2 données hivernales concernent 1 ind le 20/12 et le 08/01 à Excenevex (A. Pochelon, NiM). En migration pré-nuptiale l'espèce est notée à 9 reprises. Les mentions vont du 26/02 avec 1 ind à Margencel (JPJ) au 26/05 avec 1 ind à Sciez (DR). Notons que 2 adultes sont notés le 19/03 à Metz-Tessy (CGi). Enfin, 2 immatures de 2^{ème} et 3^{ème} année sont mentionnés du 27 au 30/06 à Excenevex (RJ).

GOELAND CENDRE *Larus canus*

En automne, 3 oiseaux sont notés dès le 12/09 à Saint-Jorioz (TV). En octobre, 1 seule donnée est transmise et concerne 1 ind à Metz-Tessy le 13/10 (TV). En novembre des oiseaux sont notés à l'unité le 05/11 à Viry (JPM), le 11/11 à Annecy (PBo) et à Excenevex (PaC).

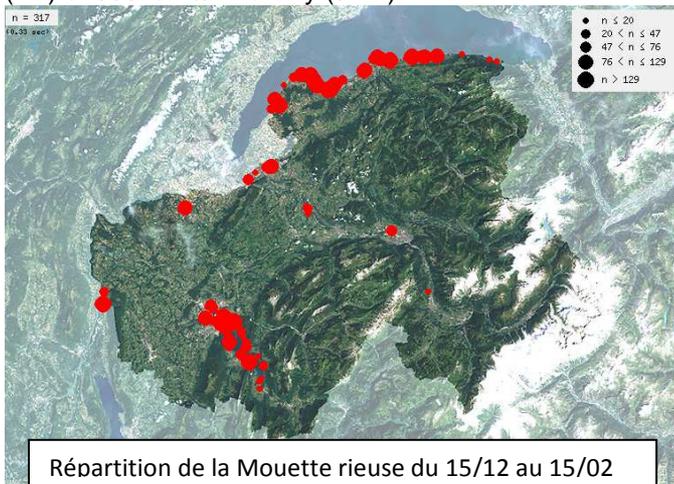
Ce n'est qu'à partir du 28/11 que les effectifs augmentent sur le Léman avec 8 ind à Sciez (RA). Les arrivées se font essentiellement durant le mois de décembre avec 17 ind le 11/12 à Viry (JPM), 16 le 20/12 à Excenevex (NiM)



et 70 ind le 23/12 à Chens-sur-Léman (XBC). 132 ind sont dénombrés au comptage Wetland le 15/01 sur le Léman (LPO74). En hiver l'espèce est citée sur 25 communes autour du lac Léman et du bassin genevois. Les concentrations maximum sont de 86 ind le 08/01 à Viry (JPM), 50 le 06/02 à Excenevex (G. Delépine), 28 le 21/02 à Thonon-les-Bains (StC) et 74 le 03/03 à Margencel (EGf). Au printemps, 42 ind sont encore présents le 14/04 à Sciez/Excenevex (EGf). Après cela les effectifs diminuent rapidement et il ne reste plus que 8 ind le 22/04 sur ce site (EGf). 1 couple présentant un comportement reproducteur est noté à Publier du 24/04 au 18/06 (JJB, divers obs) sans que la reproduction ne puisse être prouvée.

MOUETTE RIEUSE *Chroicocephalus ridibundus*

Près de 1200 données pour la période concernée. Fin juin la dispersion postnuptiale est déjà bien amorcée avec 110 ind dont 5 jeunes le 25/06 à Vulbens (BPi) et 45 ind le 28/06 à Taninges (RB) et se poursuit en juillet, 250 ind le 20/07 à Yvoire (JBi), 120 le 21/07 à Annecy-le-Vieux (PBo). Les mouvements continuent en août avec 117 ind le 01/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et septembre, 226 ind le 09/09 à Annecy-le-Vieux (TV). Près de 400 ind sont dénombrés le 23/09 sur Annecy-le-Vieux et Saint-Jorioz (TV, CRo), 283 ind le 13/10 à Metz-Tessy/Meythet (TV) et 590 le 13/11 à Viry (JPM).



Les comptages Wetland donnent environ 670 ind le 15/10 sur le Lac Léman et 499 le 16/01 sur le Lac d'Annecy (LPO74). Quelques oiseaux fréquentent la vallée de l'Arve, 50 ind à Thiez et 13 à Scientrier le 13/02 (PaC, HLe).

Au printemps plusieurs données font état de groupes en migration active : 34 ind le 08/03 à Seyssel (CGi), 106 le 12/03 à Motz (EGf), 70 le 20/03 à Seyssel (TV, CGi). Enfin, la colonie de Publier compte 30 à 50 couples entre le 17/04 et le 21/06 (HD, JJB), seulement 5 poussins sont notés le 29/06 mais un passage plus tardif permet de dénombrer au moins 30 jeunes pour un total d'environ 240 ind le 18/06 (JJB).

MOUETTE MELANOCEPHALE *Larus melanocephalus*

La dispersion commence en juillet avec 2 ind le 22/07 puis 1 adulte jusqu'au 13/08 à Vulbens et Chevrier (XBC, BPi, JPM). La dernière donnée de l'année est celle de 1 ind de 1^{ère} année le 04/09 à Viry (JPM).

Au printemps, 2 ind sont notés en migration active le 21/03 à Viry (JPM), 1 adulte en plumage nuptial accompagne des M. rieuses le 31/03 à Taninges (BK, JFDe), un de 3^{ème} année est vu le 24/04 à Sciez (JPJ) et enfin 2 adultes stationnent le 08/05 à Publier (JJB).

MOUETTE PYGMÉE *Larus minutus*

Seulement 2 données pour la période : 1 adulte avec les mouettes rieuses le 08/11 à Chevrier (XBC) et 2 adultes le 14/11 sur le lac Léman au large d'Anthy-sur-Léman (XBC).

GUIFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybrida*

5 données cette saison avec une 1^{ère} année le 20/08 à Motz (SLa), 1 ind le 19/04 à Margencel (RJ), 1 ind le 25/04 à Motz (EGf), 6 ind le 27/05 à Sciez (EGf) et 1 ind le même jour à Vulbens (BPi).

STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*

En dispersion postnuptiale, le maximum est de 17 ind le 25/08 à Sciez (StC). La dernière mention de l'espèce en 2010 est celle de 1 ind le 20/09 à Seyssel (RB).

Au printemps, l'espèce n'est notée que sur le lac Léman. Le premier oiseau est noté le 04/04 à Sciez (EGf). Elle est présente régulièrement dans la baie de Coudrée (Léman) d'avril à fin mai mais seulement en faible effectif lorsque



l'on compare aux années précédentes avec maxi de 4 ind le 07/05 à Sciez (JPJ). A noter que 2 oiseaux parquent le 06/05 à Sciez (DR).

STERNE CASPIENNE *Hydropogone caspia*

Espèce soumise à homologation régionale

1 individu le 08/09 à Excenevex (RJ).

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 lui a été faite. Cette observation n'est donc pas prise en compte dans cette synthèse et sera supprimée de la base de données.

COLUMBIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin

PIGEON BISET DOMESTIQUE *Columba livia*

Les données concernent 50 communes du département. Un jeune non volant tombe du nid le 20/09 à Beaumont (JPM). Durant toute la période, des troupes de quelques dizaines jusqu'à 90 ind sont observées un peu partout en plaine. En hiver, l'espèce fréquente volontiers les postes de nourrissage (divers observateurs). Un individu estrophié est observé le 19/12 à Chamonix-Mont-Blanc, c'est la seule observation de ce type pour la période (CGi). On note également l'observation d'une plumée le 24/01 à Annecy (TV). Un juvénile volant est observé le 28/02 à Annecy (DD). Deux altercations avec des Moineaux domestiques sont notées courant mars à Seyssel et Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Au-delà de 1000m d'altitude, les observations ne sont pas courantes et concernent Chamonix-Mont-Blanc pour la plupart (CGi, JuG, G. Beautemps, F. Miallier) où un transport de brindilles est noté le 02/02 (CGi). Le record d'altitude pour l'espèce est de 1125m à Bernex où 25 ind sont observés le 20/07 (MI). Un adulte nourrit un jeune au nid sous l'auvent d'un centre commercial le 27/07 à Publier (JJB).

PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*

3111 oiseaux migrent du 01/09 au 02/11 à Chevrier avec un pic de 721 oiseaux le 15/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Un ind est encore observé le 13/11 à Viry (JPM) et 4 autres le 11/12 à Chens-sur-Léman (XBC). La première observation printanière est celle de 3 ind en vol le 14/02 à Sciez (JJB). La migration pré-nuptiale totalise 16 ind du 10/03 au 30/03 avec un maxi de 6 ind le 10/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). Un ind est observé le 09/07 à 1209m d'altitude au Sappey (JPM). La reproduction est probable sur 15 communes et certaine sur 9.

PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

Un oiseau est trouvé écrasé sur la route le 12/07 à Jonzier-Epagny (LM). Des chants et parades sont notés durant l'été jusqu'au 15/09 par divers observateurs. 80 oiseaux se regroupent sur un chêne le 24/09 à Passy (SN). 122624 individus migrent du 01/09 au 03/11 à Chevrier avec un pic de 60921 oiseaux le 15/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Des chasses de Faucons pèlerin et Autour des Palombes y sont observées à plusieurs reprises sur les migrateurs (JPM). Les premiers chanteurs sont entendus dès janvier (divers observateurs). Au printemps, 4390 individus passent du 03/03 au 17/04 à Thollon-les-Mémises avec un maxi de 1002 oiseaux le 21/03 (Collectif Le Hucel). Des troupes en migration sont également notées de février à mi-avril à Beaumont, Viry, Vers, Groisy, Cruseilles, Montriond (JPM), Poisy, Seyssel, Chamonix-Mont-Blanc (CGi), Sciez, Lullin (RA), Metz-Tessy (EN), La Balme-de-Sillingy (TV), Saint-Gervais-les-Bains (JCa), Contamines-Montjoie (ABo), Alby-sur-Chéran (JCM) et Etaux (MMA). Le premier transport de matériau est noté le 02/04 à Groisy (YD). Un couple est dérangé dans sa construction de nid dans un pin par des Corneilles noires le 09/05 et le 17/06 un des deux jeunes de la nichée tombe du nid à Annecy-le-Vieux (PR). Une famille compte 5 juvéniles le 13/07 à Allinges (CGi). La reproduction est probable sur 164 communes et confirmée sur 34 seulement.

TOURTERELLE TURQUE *Streptopelia decaocto*

Un poussin est trouvé mort le 12/08 à Feigères (EZ). Un adulte défend son nid contre deux Pies bavardes le 18/08 à Beaumont (JPM). D'autres conflits sont mentionnés avec le Moineau domestique et la Corneille noire. Un individu est pris par un Faucon émerillon le 18/11 à Bloye (FA) tandis qu'un autre est trouvé plumé par un rapace indéterminé le 18/03 à Montagny-les-Lanches où est également signalée une collision dans une fenêtre. En période hivernale, un dortoir comprenant une vingtaine d'individus est signalé sur cette même commune. Toujours sur celle-ci, un toit avec deux nids accueille la quatrième nichée de l'année d'un même couple (PhF).



TOURTERELLE DES BOIS *Streptopelia turtur*

L'espèce recueille 75 données pour la période. Le dernier individu est noté le 28/08 à Chevrier (JPM). Au printemps, le premier individu est observé le 09/03 à Monnetier-Mornex (S. Gilly) et le premier couple le 12/05 à Sciez (XBC). 5 oiseaux sont vus le 10/07 à Frangy (FBu). La reproduction est confirmée sur 4 communes et probable sur 15 autres.

PSITTACIDES

Rédacteur Yves Dabry

PERRUCHE A COLLIER *Psittacula krameri*

Echapp2 de captivité, un individu est présent du 25 au 30/09 2010 à Chevrier (JPM).

CUCULIDES

Rédacteur Yves Dabry

COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

Le premier est noté le 23/03 à Sciez (D. Comte) puis le 25/03 à Neydens (JPM) et le 27/03 à Motz (LPO74, Tête en l'Air). En montagne le premier est noté le 09/04 à Thorens-Glières 1220 m (DMa) et le 13/04 à Passy 1510 m (SN). Il est cité 7 fois entre 1900 et 2100 m. 691 données concernent la reproduction dans 168 communes dont 117 avec un indice probable à certain. Un couple parade le 21/05 à Bellevaux (D. Comte). Un seul jeune est observé le 21/07 au Petit-Bornand-les-Glières (MMa).

STRIGIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin

EFFRAIE DES CLOCHERS *Tyto alba*

L'espèce est mentionnée à 44 reprises. L'oiseau est noté 20 fois sur 18 communes, les autres données sont de vaines données de prospection, principalement autour de diverses églises (ALa, J. Girard-Claudon). Au chapitre de la reproduction, un nichoir donne 3 œufs et un poussin le 19/05 à Chapeiry (J. Dolhelm). 5 jeunes sont trouvés morts sous un toit à Marigny-Saint-Marcel et 2 jeunes sont entendus dans un bâtiment à Boussy courant juin (BC).

PETIT-DUC SCOPS *Otus scops*

Un chanteur est entendu du 12/05 au 27/06 à Evires (FBu).

GRAND DUC D'EUROPE *Bubo* Rédacteurs Arnaud Lathuille, Dominique Secondi

28 observateurs visitent 24 sites connus ou potentiellement favorables (ALa, CP, CGi, CRo, BS, BK, CE, ED, DC, DD, DE, DiB, DS, EGf, Françoise Chevalier, HD, JCB, JPM, LL, LuM, LR, NiM, PhF, PR, RA, SL, SK, TV). 13 sites sont occupés par au moins un individu. En ce qui concerne la reproduction, 5 couples au moins donnent naissance à 7 poussins. 5 jeunes réussissent à prendre leur envol durant l'été. Cette année, les premiers jeunes sont notés le 30/04 (CP) et le dernier le 04/08 (ALa). Sur le site 18, des travaux de purges (avec installation de filets de protection) sont signalés le 22/01 (ALa). Ils sont encore en cours le 10/02 (FCh). De nombreux employés travaillent en pleine falaise tandis que des hélicoptères viennent déposer du matériel sur le site. Pourtant, un mâle chanteur est entendu le 06/03 (ED) et la femelle est vue en train de nourrir deux jeunes, sur l'aire de l'année précédente le 06/05 (ALa). Un des deux jeunes sera encore noté dans les environs de l'aire le 27/07 (DD). Sur le même secteur, un couple voisin distant d'à peine 1,4km repéré l'année dernière, nous confirme sa présence et élève un jeune qui prendra son envol (ALa, DS, DE, TV). Sur le site 13 une femelle décédée suite à une collision avec un véhicule en 2010 n'est pas remplacée et l'abandon du site est constaté (JPM).

Les mauvais chiffres concernant la reproduction peuvent s'expliquer par le manque d'intérêt porté par les observateurs pour cette espèce emblématique. On note une absence de prospection à l'intérieur des vallées alpines. Nous vous rappelons que les jeunes sont facilement localisables entre fin mai et début août grâce aux nombreux cris qu'ils poussent en début de soirée pour motiver leurs parents à partir en chasse. Nous comptons sur votre mobilisation pour cette année 2012.

CHEVÊCHETTE D'EUROPE *Glaucidium passerinum*

L'espèce fait toujours l'objet d'un gros effort de suivi car la plupart des 169 données sont de la prospection pure effectuée par 28 observateurs sur 58 communes avec ou sans résultat. L'oiseau est contacté sur 45 communes avec succès. Un individu se fait houspiller par des mésanges le 10/10 à Thorens-Glières (PhF) et le 06/02 une Mésange huppée vient tourner autour d'un oiseau en criant au Petit-Bornand-les-Glières (YD). L'oiseau est à l'honneur à l'occasion de la Nuit de la Chouette le 19/03 où il est entendu puis vu par 18 participants à Saint-Jorioz



(PaC, LPO74). La chevêchette est notée en couple sur les communes de Mont-Saxonnex, Saint-Jorioz, Manigod, Allèves, Le Petit-Bornand-les-Glières, Chamonix-Mont-Blanc, Seythenex, Sallanches et Thorens-Glières (divers observateurs).

CHEVÊCHE D'ATHENA *Athene noctua*

En été, des Corneilles noires s'intéressent à un nichoir occupé à Marcellaz-en-Albanais (RA). A l'automne, deux cadavres de jeunes sont trouvés lors de l'entretien des nichoirs, un à Sillingy (DMa) et l'autre à Sales (BC, LR). La prospection de printemps a permis de découvrir et/ou de confirmer la présence de pas moins de 9 individus et 6 couples rien que sur le secteur de la basse vallée de l'Arve. Le 14/06 un jeune incapable de voler est récupéré par la propriétaire des lieux dans un poulailler à Amancy, il s'agit d'un jeune issu de reproduction hors nichoir. Un autre cas de reproduction hors nichoir est signalé à Saint-Pierre-en-Faucigny où un deuxième couple, proche d'un couple en nichoir, produit quatre jeunes dont trois survivent (FBu). Le secteur sus-dénoté reste le plus prolifique avec plus de 47 jeunes dont un nichoir contenant 6 jeunes (FBu, DR, MTi, M. L. Flory). Vient ensuite le secteur de l'Albanais avec 30 jeunes (BC, PhF, RA, LR, SL), le secteur nord-annécien avec 12 jeunes (JCM, DMa, C. Marotin), le secteur des Usses avec 11 jeunes (CP, J. P. Fenix) et le secteur du Chablais avec 10 jeunes (TF, GJ). Cela donne un total de 110 jeunes à l'envol pour 47 nichoirs occupés. Un nouveau couple est découvert le 05/07 sur le secteur nord-annécien (CE). Un adulte est pris dans les serres d'une buse puis lâché le 13/07 à Sales. L'oiseau a été récupéré, non blessé mais choqué, puis relâché le soir au niveau du nichoir dont il dépend (PCh). Grâce au Lycée Agricole de Poisy-Chavanod et aux talents de menuisier de Franck Bultel de nouveaux nichoirs ont été mis à disposition, indispensables aujourd'hui à la préservation de l'espèce.

CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Un ind passe devant les phares d'un véhicule, percute un talus mais repart aussitôt le 04/12 au Lyaud (D. Comte). Un individu posé sur un arbre est houspillé par des Roitelets huppés et des Mésanges nonnettes, alors que tous les petits passereaux du secteur alarment le 19/12 à Allèves (TV). Des cas semblables sont signalés le 17/04 à Seynod (PCh) et le 20/07 à Neydens (JPM). Un cas d'écrasement sur la route est signalé le 27/07 à Minzier (LM). La reproduction est certaine sur 9 communes, dont un nichoir occupé à Avierno, et probable sur 59 communes.

HIBOU MOYEN-DUC *Asio otus*

Sur les 38 communes citées dans les données, l'espèce est présente sur 30 d'entre elles en période de reproduction (dont deux au-dessus de 1000 m d'altitude). Deux dortoirs comprenant respectivement 4 et 6 oiseaux sont signalés à Savigny (LM) et Margencel (EGf). Quatre données font mention d'oiseaux vus en bordure ou sur la route dont un cas de collision mortelle avec un véhicule le 06/06 à Saint-Julien-en-Genevois (F. Miallier). La reproduction est confirmée sur 10 communes avec un record de 5 jeunes à Beaumont (JPM, JeM). Un jeune est récupéré vivant mais incapable de voler le 20/06 dans un verger à Arenthon (anonyme).



HIBOU DES MARAIS *Asio flammeus*

Il n'y a pas de donnée pour la période.

CHOUETTE DE TENGMALM *Aegolius funereus*

L'espèce ne recueille qu'une dizaine de données pour la période. Un individu est trouvé le 22/10 au Lycée Saint-Joseph à Thonon-les-Bains et acheminé ensuite au CSFS de Mieussy (TF). Six chanteurs sont contactés entre le 09/02 et le 17/04 sur 6 communes entre 843 et 1466m d'altitude. Les autres données sont de vaines données de prospection (ALa, XBC). Il n'y a pas d'observation concernant la reproduction.

APODIDES

Rédacteur Yves Dabry

MARTINET NOIR *Apus apus*

10254 ind passent du 15/07 au 17/09 avec un maxi de 3213 le 22/07 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), 85% du passage se situant entre le 22/07 et 08/08. Les martinets passent aussi au-delà des horaires de comptage du Collectif puisque sur ce même site G. Petitjean estime le passage à 7000 ind entre 18h et 18h30 le 17/07.

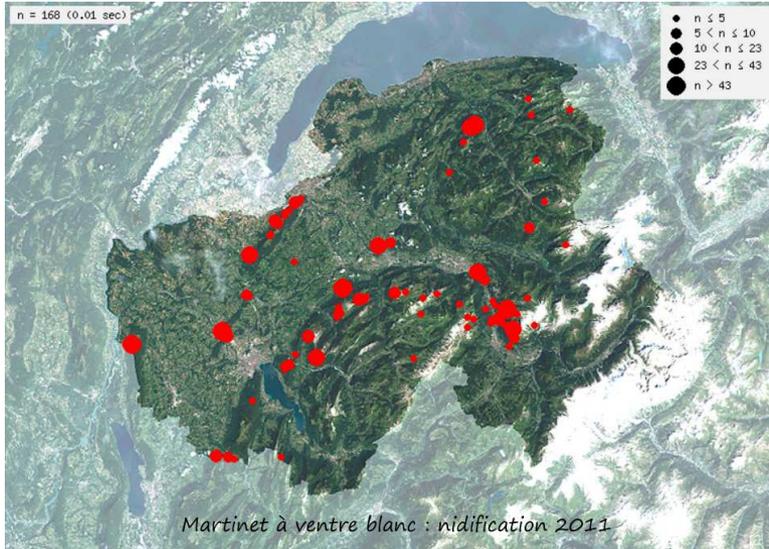


Le premier migrateur est observé le 11/04 à Chaumont (JPM), puis le lendemain 3 à Saint-Félix (JPM) et 2 à Sallanches (SN). Les observations sont ensuite régulières. 2473 ind passent du 16/04 au 25/05 avec un maxi de 828 ind le 17/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel)

Les sites de reproduction sont visités à partir du 24/04 à Annemasse (XBC) et du 25/04 à Annecy-le-Vieux (CE). 599 données concernent la reproduction dans 131 communes dont 87 avec un indice probable ou certain. Le dernier indice de reproduction est noté le 26/07 au Grand-Bornand 1340m où 2 ind vont et viennent sous l'avant toit d'un immeuble (CR).

MARTINET A VENTRE BLANC *Apus melba*

L'espèce est régulièrement observée en migration en plaine ou en montagne jusqu'au 05/09 à Crempigny-



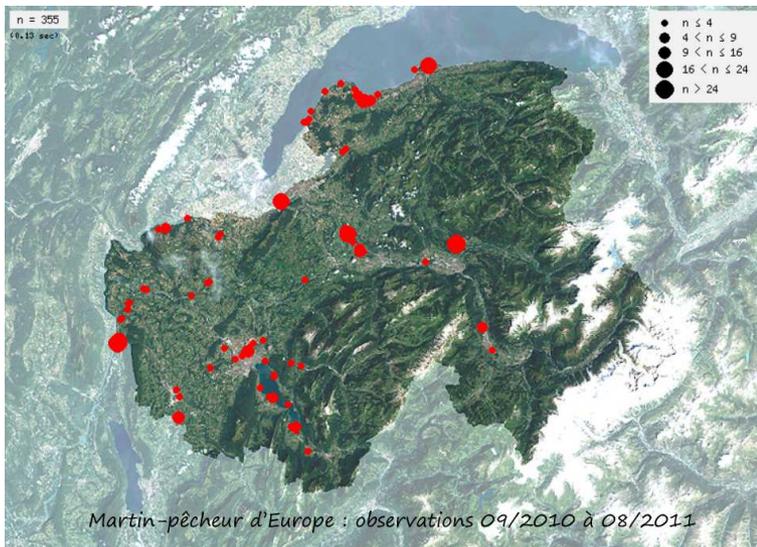
Bonneguête (CE). Ensuite 8 observations sont réalisées jusqu'au 26/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Le plus grand nombre d'oiseaux, une centaine, est observé le 12/09 au Reposoir vers 1500m (DD). Seulement 20 ind passent du 21/07 au 26/09 avec un maxi de 10 le 04/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

Au printemps les 2 premiers oiseaux sont contactés le 24/03 à Magland (JPM), puis 1 à Seyssel le 26/03 (JBz), 3 le 02/04 à la Balme-de-Sillingy (DB) et 15 le lendemain à Lovagny (CE). Les observations deviennent régulières à partir du 15/04. Un maxi de 40 ind est observé le 16/04 à Bonneville (CGi). 126 observations concernent la reproduction dans 36 communes dont 27 avec un indice probable ou certain comme l'an dernier.

ALCEDINIDES

Rédacteur Yves Dabry

MARTIN-PÊCHEUR D'EUROPE *Alcedo atthis*



Deux jeunes attendent encore leur pitance posés sur les galets au bord du Fier le 18/09 à Annecy-le-Vieux (TV). L'altitude la plus élevée est située cette année à Evires avec une observation le 09/06 à 780m (V. Dallazuanna). 52 communes accueillent au moins une fois l'espèce dont 29 avec un indice de reproduction et 13 avec l'indice probable ou certain. Un transport de nourriture est noté le 21/05 à Annecy-le-Vieux (TV) et les premiers jeunes le 11/07 à Etrembières (JPM).

MEROPIDES

Rédacteur Yves Dabry

GUÉPIER D'EUROPE *Merops apiaster*

Deux observations seulement ont lieu en septembre, avec 8 ind migrateurs le 15 à Jonzier-Epagny (JPM) et une vingtaine le 22 à 18h55 à La Roche-sur-Foron (RP). Le retour de printemps débute le 30/04 avec 6 migrateurs à



Arbusigny (JPM) et au moins 4 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) puis le 01/05 avec au moins 2 migrateurs à nouveau à Arbusigny (JPM) et au moins 3 non loin de là à Etaux (MMA). Au moins 28 migrateurs passent sur 5 jours du 30/04 au 14/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Ils sont sur les sites de reproduction à partir du 04/05 à La Balme-de-Sillingy (ALa). La reproduction concerne 12 communes mais seulement 6 sites sont certains. Des jeunes sont observés le 01/08 à Allinges (StC). 5 jeunes se sont envolés à partir du 01/08 sur un nouveau site au Lyaud (C. Degroux et C. Baraquin). 3 jeunes sont en vol le 20/07 à Saint-Julien-en-Genevois (SH). La migration active de 16 ind est déjà notée le 13/08 à Saint-Félix (DB). Un groupe de 37 oiseaux se nourrit de frelons le 30/08 à Marcellaz-Albanais (RA)

CORACIIDES

Rédacteur Yves Dabry

ROLLIER D'EUROPE *Coracias garrulus*

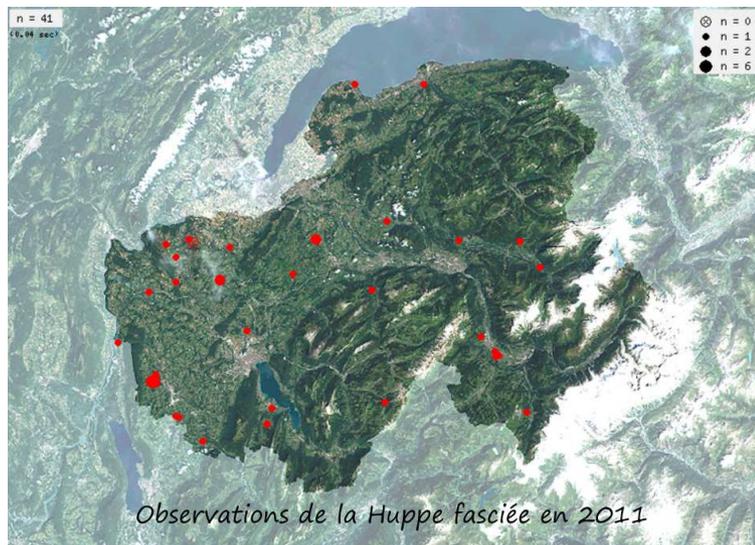
Espèce soumise à homologation régionale

1 le 16/10 2011 à Val-de-Fier (DS), homologué par le CHR

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

UPUPIDES

Rédacteur Yves Dabry



HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

Un migrateur est présent les 16 et 19/09 à Passy (JR) puis les 2 derniers le 14/10 à Sallanches (Ce. Giacomo par CGi) et le 19/10 à Servoz (B. Salomon par CGi).

Le premier migrateur du printemps est observé le 25/03 à Domancy (MaR) puis le 26/03 à Taninges (BK) et le 30/03 à Passy (ABO). Elle est observée dans 27 communes jusqu'au 10/07 sans aucune preuve de reproduction. Néanmoins 1 ou 2 ind sont notés 9 fois du 07/04 au 02/07 à Moye (JM).

PICIDES

Rédacteur Yves Dabry (sauf tridactyle)

TORCOL FOURMILIER *Jynx torquilla*

En automne les observations ont lieu à Passy le 01/09 (CGi, JBC), puis un migrateur stationne du 12 au 18/09 à Vulbens où il se fait attaquer par un Rougequeue noir (JPM), puis sur cette même commune un le 25/09 (JPM), et un dernier les 02 et 03/10 (JPM, SH). Le premier migrateur de printemps est noté le 26/03 à Savigny (LM), puis le 30 à Bassy (Ade).

La reproduction concerne 45 communes dont 26 avec un indice probable ou certain. Le torcol est contacté sur 13 sites sur Chaumont (JPM, S. Gardien) dont 7 mâles chanteurs et 4 couples chanteurs sur une zone d'environ 250 ha (JPM). A Passy 4 sites sont occupés dont un à 950m (MB, JPM). Le site le plus élevé est situé à Cordon 1020m où l'espèce est présente régulièrement en avril (C. Barge).

PIC VERT *Picus viridis*

2124 données dont 92% sont situées en-dessous de 900m, la plus élevée étant située à 1700m le 06/07 au Petit-Bornand-les-Glières (EGf).

Les chants sont nombreux en automne et jusqu'à la mi-décembre en plaine, ils deviennent très rares ensuite et reprennent à la mi-janvier, le 15 à Allonzier-la-Caille et Groisy (YD). L'altitude la plus élevée concerne un jeune le



22/07 au Grand-Bornand 1620m (ALa, CRo). Un couple se relaie dans la loge environ 4 fois par jour à partir du 25/04 à Vaulx, les cris des adultes indiquent les relèves (PR). Le premier jeune est vu le 02/06 à Arenthon (DMA). Un ind déloge un Pic épeiche de sa loge le 01/10 à Sallanches (SN). Un autre grimpe sur un poteau EDF en béton le 21/10 à Etrembières (JPM). Un ind échappe à une chasse simultanée de 2 éperviers le 31/10 à Chevrier (JPM). 1 autre est pourchassé et capturé le 18/11 à Vougy par un épervier qui, dérangé par un passant s'enfuit, et le Pic vert s'envole (SN). Un s'attaque au bardage d'une maison le 17/12 et le 30/03 à Taninges (BK). Un Pic vert dérangé par un chat le chasse en criant, ce qui lui permet de se régaler dans la pelouse le 26/07 à Feigères (EZ) Un autre est pourchassé jusqu'au-dessus du lac par une dizaine d'hirondelles rustiques le 20/08 à Yvoire (MJo).

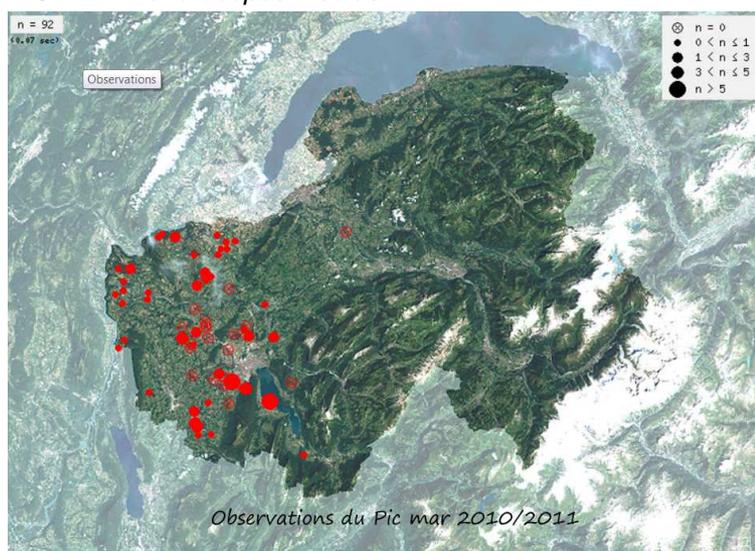
PIC NOIR *Dryocopus martius*

En dehors des plaines du Bas-Chablais, de la vallée de l'Arve et du Genevois ainsi que des collines de l'Albanais le Pic noir est présent régulièrement toute l'année jusque vers 1600m et plus rarement au-dessus (27 données sur 619) jusque vers 1900m le 18/01 à Sixt-Fer-à-Cheval (BK), le 09/03 à Servoz (D. Rodrigues) et le 26/07 à La Chapelle-d'Abondance (R. Grosjean). La reproduction concerne 327 données pour 120 communes dont 68 avec un indice probable ou certain. Un ind attaque un Aigle royal le 21/02 à Thollon-les-Mémises (EGf), 1 femelle est houspillée par les choucas le 25/05 à Sciez (DR).

PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

Les premiers tambours de 2 ind à 20m l'un de l'autre le 16/01 à Bonneville (YD) puis le 23/01 à Pringy (DD) et Publier (JJB). Poteaux électriques en bois et piquets de clôture sont parfois la cible des ardeurs de l'oiseau et 1 ind tambourine pendant quelques jours en avril, tôt le matin, sur les chêneaux d'un toit à Amancy (M. Decremps). La reproduction concerne 1529 données pour 207 communes dont 143 avec un indice probable ou certain. Une loge est visitée le 26/02 à Sallanches (SN) et le 02/03 à Présilly (JPM). Les cris de jeunes sont entendus le 13/05 à Seynod puis le 16/05 à Héry-sur-Alby (DR). Les jeunes sont sortis de la loge le 29/05 à Seynod (PCh).

PIC MAR *Dendrocopos medius*



Il est contacté dans 39 communes dans le quart ouest du département avec une altitude maxi de 800m dans le bassin annecien (ALa). La reproduction concerne 43 données pour 27 communes dont 18 avec un indice probable ou certain. 2 adultes nourrissent le 16/05 à Héry-sur-Alby (DR) et 1 jeune volant est observé le 25/07 à Pringy (RA). La prospection de 10 sites n'a rien donné (PhC).

PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

152 données seulement nous parviennent dont 95 en-dessous de 500m (63%) et 127 sous 600m (83%). Néanmoins l'espèce est citée 3 fois dans la vallée de Chamonix le 22/10 à 1050m (CGi), et les 07 pour un mâle (anonyme) et 08/03 pour une femelle (AD) à 1410m. La reproduction concerne 78 données pour 48 communes dont 30 avec un indice probable ou certain. Un nid contenant des

jeunes est repéré le 04/06 à Etrembières (JPM), une femelle nourrit des jeunes le 25/05 à Saint-Cergues (DR) et une famille est observée le 14/07 à Marlioz (JPM).

PIC TRIDACTYLE *Picoides tridactylus*

Aucune mention homologuée sur la période concernée.

Rédacteur David Rey



ALAUDIDES

Rédacteur Yves Dabry

ALOUETTE CALANDRE *Melanocorypha calandra*

Espèce soumise à homologation régionale.



1 le 22/04 à Domancy (FBu), en cours d'examen par le CHR.

La base de données contient 3 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.

ALOUETTE CALENDRELLE *Calandrella brachydactyla*

Espèce soumise à homologation régionale.

2 le 24/04 à Passy (MaR, CGi), homologué par le CHR.

La base de données contient 5 autres observations réalisées par 3 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.

De 1 à 3 ind du 17/04 au 11/05 (XBC, EGf, JPJ).

ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

La migration débute le 30/09 à Chevrier et Vulbens (JPM). 396 oiseaux migrent du 01/10 au 29/11 avec un maxi de 212 ind le 15/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 1 migrateur est noté le 08/10 et un autre le 23/10 à Lullin (RA). Au printemps les 2 premiers sont notés 2 jours de suite les 24 et 25/02 à Lugrin (EGf). La migration se poursuit jusqu'au 29/03 à Beaumont (JPM). Elle est signalée pendant cette période à Cruseilles, Cernex, Viry (JPM), Clarafond (JLC), Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) et ne concerne qu'un petit nombre d'oiseaux avec un maxi de 12 le 10/03 à Beaumont (JPM).

ALOUETTE DES CHAMPS *Alauda arvensis*

L'essentiel de la migration et de l'hivernage se situe dans le Genevois avec les premiers groupes supérieurs à 50 ind signalés le 15/09 à Jonzier-Epagny le 15/09 le plus important comptant 690 ind le 19/10 à Vulbens (JPM). 3782 ind migrent du 29/09 au 24/12 avec un maximum de 2440 le 22/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 4 attaques sans succès sont notées sur des groupes de migrateurs ou d'hivernants de la part de l'épervier (2 fois), du pèlerin et du crécerelle. Quelques observations hivernales sont aussi réalisées dans la plaine annecienne, en Semine, dans le Bas-Chablais et dans la vallée de l'Arve à Amancy et Passy (divers observateurs). Quelques chants sont entendus jusqu'au 14/11 à Viry (JPM) et le premier de l'année le 08/01 à Vulbens (JPM). Les chants débutent vraiment le 16/02 à Viry où 9 chanteurs sont comptés (JPM). En altitude les premiers oiseaux sont contactés le 27/02 par temps de neige (RA). La reproduction concerne 751 données pour 73 communes dont 53 avec un indice probable ou certain. Les premières parades ont lieu le 27/06 à Domancy (SN), un transport de nourriture est observé le 03/06 à Viry puis les 12/06 à Feigères et 18/06 à Neydens (JPM). L'altitude maximale concernant des reproductions probables est située entre 1980 et 2300m à Chamonix-Mont-Blanc et Vallorcine (CGi, S. Goulmy).

HIRUNDINIDES

Rédacteur Yves Dabry

HIRONDELLES INDETERMINEES

90527 hirondelles sp migrent du 22/08 au 27/10 avec un premier pic de 35480 le 13/09 et un deuxième de 13830 le 26/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

HIRODELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

La migration est sensible jusqu'au 27/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les premiers retours sont notés le 20/03 à Massongy avec 1 ind (JCB) et Motz avec au moins 5 ind (TV, CGi). 3 ind sont observés le 26/03 à Chamonix mais repartent vers le bas de la vallée (CGi). Les sites de reproduction sont investis le 03/04 à Desingy (CP) ou plus de 75 trous sont dénombrés le 25/04 et 170 le 14/05 sur un premier site et 90 sur un second (CP, TV, JCa, SL, LR, DE, DR). Un autre site de reproduction est situé non loin à Frangy (FBu).



La migration est sensible dès le 22/07 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et 2 ind migrent le 29/08 à Chamonix 2190m (CGi)

HIRONDELLE DE ROCHERS *Ptyonoprogne rupestris*

La migration se poursuit régulièrement sur le département jusqu'à fin octobre, le 23 à Chamonix (CGi), puis 3 observations sont faites en novembre, le 11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), le 19 avec 6 ind à Annecy (PhC) et le 23 avec 11 ind à Sevrier (TV). La migration pré-nuptiale commence le 08/02 à Seyssel (EGf) et le 17/02 à Sevrier (JCa), elles arrivent le 07/03 à Chamonix (CGi). La reproduction est citée dans 62 communes dont 54 avec un indice probable à certain et à une altitude moyenne de 980m et maxi de 1900m à Passy (JPM). Les colonies rassemblent une trentaine d'ind au maximum à Seyssel (CGi, MJo) et Passy (JPM).

HIRONDELLE RUSTIQUE *Hirundo rustica*

15414 ind passent du 01/08 au 29/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un pic de 2695 le 13/09. La veille 66 ind migrent au col de Balme, Chamonix 2190m et 59 le 19/09 (CGi, JBC). En plaine des groupes importants de migrateurs sont dénombrés avec plus de 3000 ind le 25/09 à Vulbens et des dortoirs peuvent accueillir plus d'un millier d'oiseaux comme le 07/09 à Annecy-le-Vieux (TV). Quelques ind isolés sont encore notés en novembre jusqu'au dernier le 21/11 à Motz (DE).

Les premiers retours sont notés avec 4 ind le 11/03 à Saint-Eustache (ORu) et des isolés le 12/03 à Motz (JCa, EGf) et Viry (JPM). Les observations deviennent quotidiennes à partir du 15/03. La reproduction est citée dans 205 communes dont 162 avec un indice probable à certain. 1 ind couve le 01/05 à Marcellaz-Albanais (RA). La plus grande colonie notée cette année compte 32 nids dans un centre équestre à Sales (MoB). La reproduction est probable jusqu'à 1650m au Grand-Bornand (ALa) et certaine jusqu'à 1400m sur cette même commune (JCM).

1 ind attaque une buse le 04/07 à Villaz (JPM). Des attaques de Faucon hobereau sont signalées sur le dortoir d'Annecy-le-Vieux (TV)

HIRONDELLE DE FENÊTRE *Delichon urbica*

7300 ind migrent du 14/08 au 22/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un pic de 4942 le 26/09. Un juvénile est encore au nid le 03/09 à Chamonix (CGi) et 5 autres le 08/09 à Savigny (LM). Les 3 derniers migrateurs sont observés le 26/10 à Scientrier (JMBo). La première de l'année est signalée le 11/*03 aux Ollières (JPM) mais la migration ne débute réellement que le 20/03 à Motz (LPO74, DD, TV, CGi). Les observations deviennent régulières à partir du 29/03. La reproduction est citée dans 163 communes dont 133 avec un indice probable à certain. La reproduction est citée dans 133 communes dont 121 avec un indice probable à certain. Les nids sont rapidement réinvestis dès le 27/03 à Seyssel ou le 08/04 à Villy-le-Bouveret (nichoir artificiel) (XBC). Le nourrissage est en cours le 09/05 à Arâches-la-Frasse (SN). Quelques couples rupestres sont signalés à La Balme-de-Thuy, Cusy (DMa), Arâches-la-Frasse (JPM, SN) et Magland (JPM) et il y en a au moins 210 à Bonneville, 50 à Sallanches (JPM). Sur un bâtiment la colonie la plus nombreuse compte une cinquantaine de nids à Seyssel (MJo). Des jeunes sont encore au nid le 31/08/11 à Bernex (MI). La reproduction est probable jusqu'à 1690m au Grand-Bornand (JCM) et certaine jusqu'à 1460m à Chamonix avec au moins 7 nids dont un est encore occupé le 28/08/11 (CGi).

1 ind est capturé par un Faucon pèlerin le 16/05 à Bonneville (JPM), un autre par un Faucon hobereau le 19/06 (CGi). 1 ind chasse un Faucon crécerelle le 02/05 à Epagny (SL), 2 autres attaquent un Faucon hobereau le 22/07 à Etrembières et 1 une buse le 22/08 à Bonnevaux (JPM).

MOTACILLIDES

Rédacteur Quentin Guibert

PIPIT ROUSSELIN *Anthus campestris*

Il est observé 6 fois avec 1 ou 2 ind en migration postnuptiale dans le secteur Vulbens-Chevrier entre le 25/08 (Collectif défilé de l'Ecluse) et le 01/10 (XBC) mais aussi le 27/09 à Etau (MMA) et le 30/09 à Feigères (JPM). Il est observé 12 fois en migration pré-nuptiale du 11/04 à Challonges (EGf) au 06/05 en plaine de Passy (MaR) avec 1 à 2 ind à chaque fois. Les autres observations sont effectuées à Metz-Tessy, Chêne-en-Semine mais aussi à Arbusigny et Sciez.

PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

98% des données sont réalisées en septembre, octobre et novembre pour la période concernée. Les observations sont quasi-journalières en octobre (162 données pour 1097 ind) et novembre (68 données pour 532 ind). En migration, il est observé au défilé de l'Ecluse entre le 01/10 et le 03/11 pour un total de 82 ind avec un pic de 40 ind le 02/11 (Collectif défilé de l'Ecluse). En plaine, des ind isolés sont observés mais il y a aussi de gros groupes avec



au moins 150 ind les 07/10 (JPM) et 08/10 (XBC) à Vulbens. En altitude il est contacté le 04/09 à Saint-Gervais-les-Bains 1702m (JCa) ou encore 12 ind le 05/11 au Petit-Bornand-les-Glières 1425m (RP).

En hiver les données concernent des ind isolés (2 à 3 ind en général) ou des petits groupes d'une quinzaine d'ind surtout aux deux extrémités de l'hiver. Mais aussi de plus gros groupes avec 45 ind le 13/11 à Vulbens (JPM) ou encore 36 le 13/02 à Beaumont (JPM). Au total 19 données se répartissent sur les mois de décembre (4), Janvier (6), et février (9) d'où sa relative rareté.

La migration pré-nuptiale s'étend du 25/02 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) jusqu'au 28/04 à Feigères (EZ). 40 données en mars et 41 en avril.

Concernant la période de reproduction, une donnée seulement de nicheur possible avec 1 chanteur le 05/06 à Saint-Paul-en-Chablais (HD). Nous pouvons noter la présence de 2 ind à Bernex le 15/07 (RA, ThV, P. Lemaire).

PIPIT DES ARBRES *Anthus trivialis*

Pour la période concernée 569 données ont été transmises pour une altitude moyenne de 1145m. En migration postnuptiale, seul de petits nombres d'individus sont observés, excepté 50 ind à Vulbens le 19/09 (M. Zimmerli). Il est noté à 2093m sur la commune de Chamonix-Mont-Blanc le 29/09 (JCa). En migration, seulement 9 ind entre le 25/08 et le 12/10 avec un maximum de 4 ind le 28/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse, JBz). Le dernier ind est un migrateur stationné observé le 17/10 à Vulbens (JPM).

Au printemps, la première donnée est plutôt tardive avec un chanteur le 02/04 à Chaumont (JPM, JeM). Ne sont observés que des petits groupes n'excédant pas 6 ind le 27/06 à Magland (SN).

Concernant la reproduction, les premières nidifications probables datent du 06/04 à Chaumont et Chessenaz (JPM), donc peu de temps après la première observation printanière. Un adulte transportant de la nourriture pour des jeunes à Arbusigny le 04/06 (JPM) constitue la première donnée de nidification certaine de cette saison. L'altitude maximale pour la reproduction certaine est notée le 11/07 Bernex 1759 m (MI).

PIPIT A GORGE ROUSSE *Anthus cervinus*

Espèce soumise à homologation régionale et suivie par le comité des migrateurs rares.

2 observations pour la période concernée avec 1 ind à Sciez entre le 17/04 et le 09/05 (RJ) et un autre le 24/04 en plaine de Passy (CGi). Homologuées par le CHR.

PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*

Les deux dernières données d'altitude datent de mi-novembre le 13 au Mont-Saxonnex 1549m et le 21 à La-Rochesur-Foron 1085m (RP).

Deux données concernent la migration postnuptiale avec 3 ind le 10/10 à Chamonix 2190m (CGi) et 9 le 04/12 en fuite hivernale à Chevrier (JPM). Ce qui fait de cette espèce un migrateur rare. Il est régulier en plaine à partir du 16/10 et l'hivernage concerne des ind isolés mais aussi des groupes comptant un maxi de 15 ind le 03/01 à Chevrier (XBC).

Peu de données de migration pré-nuptiale avec un total de 3 observations d'isolés entre le 25/03 et le 07/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Il est revu en altitude à partir du 26/03 à Vallorcine, 1261m et 1318m d'altitude (CGi) et à Thônes 1504m (DR). Cette dernière donnée est aussi la première donnée de nidification possible pour la période concernée, elle concerne des individus déjà cantonnés. Les premiers chanteurs sont entendus au Grand-Bornand pour 6 ind (DR) ainsi que la première nidification certaine le 24/05 avec un adulte transportant de la nourriture pour des jeunes (P. Jouvenat). La première observation de jeune a lieu le 28/05 à Abondance (PaC, MFF). Il est nicheur probable à partir de 1407m au Grand-Bornand le 17/04 (LL) et certain à partir de 1521m sur cette même commune (ALa). Enfin il est observé jusqu'à 2683m au refuge Albert 1^{er} à Chamonix-Mont-Blanc avec 2 ind nicheurs probables (EGf).

BERGERONNETTE PRINTANIÈRE *Motacilla flava flava*

Cette espèce est régulièrement observée de fin août au 13/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) ainsi qu'à Vulbens (JPM) surtout le long du sillon rhodanien. De petits groupes ou ind isolés sont observés ainsi que de plus gros, jusqu'à 100 ind le 19/09 à Vulbens (M. Zimmerli). La migration au défilé de l'Ecluse s'étale du 18/08 au 13/10 pour un total de 113 ind avec un pic le 06/09 de 71 ind (Collectif défilé de l'Ecluse).

Au printemps, le premier ind est observé le 23/03 à Cornier (Anonyme). La Bergeronnette printanière est régulière jusque vers le 18/05 (total de 114 données), le pic se situant en avril (87 données). Elle est présente en migration printanière jusqu'à 1745m sur la commune de Chamonix (CGi). Elles forment de petits groupes mais en général plus importants qu'en migration automnale avec jusqu'à 60 ind le 16/04 à Excenevex (JPJ). Les observations sont plus dispersées qu'en migration postnuptiale et plus centrées sur Sciez et Excenevex.



Les données de nidification restent sur Saint-Julien-en-Genevois. 3 ind chanteurs le 28/04 (JPM) puis le 27/05 sur un secteur où l'espèce n'avait jamais été contactée antérieurement (JPM). Le 21/07, observation d'une famille (JPM), 1^{ère} nidification pour ce secteur. Elle se serait déroulée dans un champ de pommes de terre.

BERGERONNETTE PRINTANIERE THUNBERGI *Motacilla flava thunbergi*

Quelques observations d'individus isolés en migration pré-nuptiale, souvent en compagnie d'autres bergeronnettes, sont réalisées entre le 04/04 (ABO) et le 19/05 (NB) en plaine de Passy. Elle est aussi observée à Chamonix-Mont-Blanc (CGi) et Groisy (JPM).

BERGERONNETTE PRINTANIERE FELDEGG *Motacilla flava feldegg*

Espèce soumise à homologation nationale

4 observations sont faites du 13/04 au 24/04 en plaine de Passy. 3 données concernent un mâle adulte les 13 (MB), 17 (JuG) et 22 (FBu), la dernière une femelle adulte le 24 (MaR). Toutes ces observations sont homologuées.

BERGERONNETTE PRINTANIERE CINEREOCAPILLA *Motacilla flava cinereocapilla*

La donnée du 09/04 à la Confluence Rhône-Fier (Seysssel 74) concerne un mâle adulte en compagnie de 3 Bergeronnettes printanières *flava* (L. Basso et N. Biron).

BERGERONNETTE PRINTANIERE FLAVISSIMA *Motacilla flava flavissima*

Espèce soumise à homologation régionale

1^{ère} donnée haut-savoyarde pour un mâle observé le 16/04 (B. Guibert, A. et C. Pochelon) à Guidou, Sciez. Homologuée par le CHR.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX *Motacilla cinerea*

Des jeunes sont observés au moins jusqu'au 28/08 à Motz (LR, SL). Les sites d'altitude sont occupés jusqu'au 09/10 à Lullin 1128m (RA). Les observations sont quasi-quotidiennes en automne ainsi qu'en hiver. Elles concernent surtout des individus isolés. Nous pouvons noter de petits rassemblements automnaux, jusqu'à 6 ind le 09/10 à Dingy-Saint-Clair (TV). La moyenne d'altitude des 155 données de décembre à février est de 430m. La bergeronnette des ruisseaux est très peu présente dans les massifs durant cette période. Mais quelques données à plus de 1000 m d'altitude ont été transmises, toutes à Chamonix-Mont-Blanc. Elle est ainsi observée le 17/11 et le 09/02 au Centre sportif de Chamonix (absente entre ces deux dates malgré une forte présence de l'observateur), et encore le 01/01 sur cette même commune (CGi).

Un couple est noté le 02/03 à Annecy-le-Vieux (TV). La première donnée de nidification certaine date du 10/04 à Desingy où une Bergeronnette des ruisseaux s'envole de son nid composé de 3 œufs (CP). Le premier jeune, déjà avancé et nourri par une femelle, est observé le 22/04 à Chilly (CRo). Elle se reproduit jusqu'à 1685m avec 2 jeunes le 27/06 au Reposoir (RB).

Enfin, elle a été observée à une altitude maximale de 1838 m le 28/06 à Arâches-la-Frasse (RB). Concernant les mouvements, nous pouvons observer un nombre croissant de données entre août (15) et décembre (69). Ce nombre de données redescend à 29 en février. Puis croît à nouveau en mars (68 données) pour redescendre progressivement à 28 en Août 2011.

BERGERONNETTE GRISE *Motacilla alba*

4215 données sont transmises d'août 2010 à août 2011. En migration post-nuptiale, 187 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) entre le 30/09 et le 31/10 avec un maximum de 55 le 15/10. Elle est signalée en migration à Chamonix-Mont-Blanc, col de Balme 2198m (CGi). D'importants rassemblements sont notés, le premier avec 84 ind à Seysssel le 14/08 (EGf) et en automne jusqu'à 460 ind le 14/10 à Vulbens (JPM), mais aussi 150 ind le 23/10 à Brenthonne (CGi).

En Hivernage, de petits groupes d'une dizaine d'ind sont observés en plaine avec quelques rassemblements plus importants, jusqu'à 100 le 16/01 au dortoir du port d'Annecy-le-Vieux (TV).

Les premiers migrateurs sont notés le 21/02 à Beaumont (JPM) et 16 ind passent en migration pré-nuptiale à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

En période de reproduction, elle est notée pour la première fois en comportement territorial le 03/03 à Sallanches (SN) et Présilly (JPM). La première reproduction certaine est prouvée le 07/04 à Yvoire (XBC). Elle est nicheuse jusqu'à 1936m à Servoz le 01/07 (NB). Des données de rassemblements post-nuptiaux sont constatés avec 25 ind de 1^{ère} année et d'adultes le 31/08 aux Houches (JCa). Cette espèce est notée à une moyenne altitudinale de 683m.

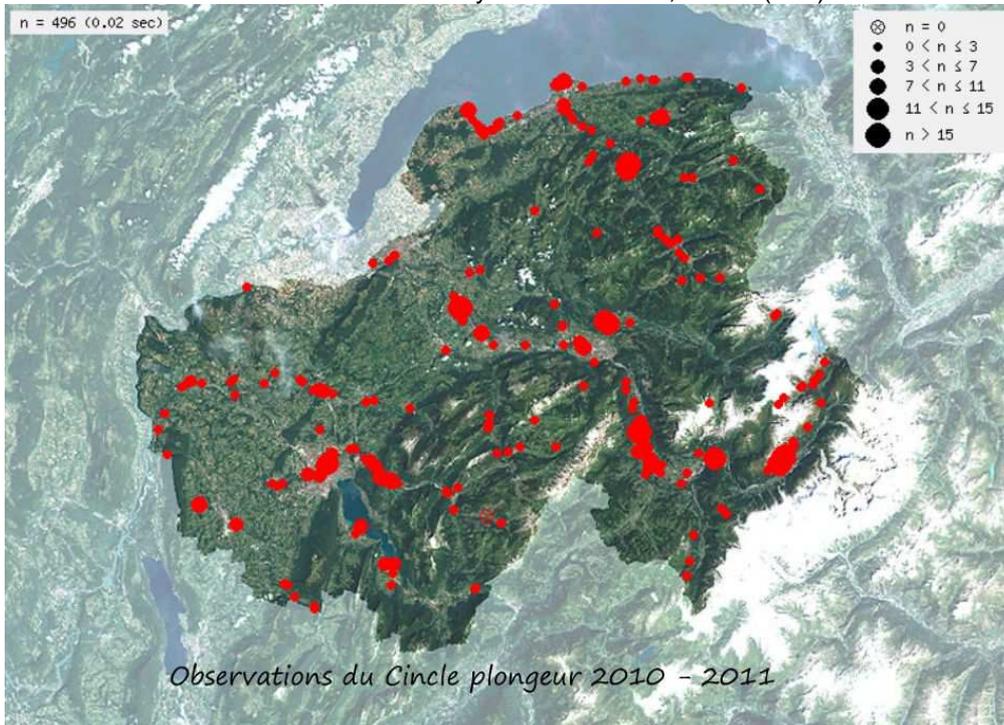


CINCLIDES

Rédacteur Yves Dabry

CINCLE PLONGEUR *Cinclus cinclus*

Il est observé sur 95 communes de Seyssel sur le Fier, 270m (EGf) à Vallorcine sur un petit ruisseau de fonte du glacier de Bérard, 2112m où 2 jeunes sont observés le 29/08/2011 (JCa). Plus de 25 oiseaux sont posés sur les rives du lac du Jotty sur la Dranse le 04/01 à La Baume (ThV). La reproduction concerne 64 communes dont 46 avec un code probable à certain. 1 nid contient 4 œufs le 03/04 à Chessenaz (CP).



TROGLODYTIDES

Rédacteur Yves Dabry

TROGLODYTE MIGNON *Troglodytes troglodytes*

2266 données dans 226 communes. Le mois de septembre ne recueille que 26 données. Des chants se font entendre encore en octobre et novembre, et quelques-uns en décembre et janvier. L'activité reprend en février avec 3 chanteurs le 18/02 à Vulbens (EZ) et 3 autres le 20/02 à La Balme-de-Sillingy (SL). La reproduction concerne 1312 données pour 211 communes dont 175 avec un indice probable ou certain. Un nid est occupé le 08/05 à Marlioz et un transport de nourriture est noté le 11/05 à Viry (JPM). Des jeunes sont observés le 31/05 à Sciez (EN) et le 04/06 à Seynod (PCh). Un nid le 09/06 aux Houches 1600m (EGf). 59,8% des données de reproductions sont situées en dessous de 900m mais 16 probables sont situées au-delà de 2000m, la plus élevée le 16/06 à Chamonix 2629m (EGf) et au moins un juvénile le 21/06 au Petit-Bornand-les-Glières 2070m (LL).

PRUNELLIDES

Rédacteur Pascal Charrière

ACCENTEUR ALPIN *Prunella collaris*

L'espèce est présente toute l'année sur le département. En hiver, les oiseaux fréquentent souvent les bâtiments d'altitude des stations de skis et quelques-uns descendent en dessous de 1000m d'altitude comme le 04/12, observés sur le toit de la même maison depuis 3 ans après une grosse chute de neige, à Passy (MB), le 07/12 à La Balme-de-Sillingy (PhF), le 27/12 à Marlens (BS). Les premiers chants retentissent le 09/04 à La Côte-d'Arbroz (PaC), puis le 10/04 à Manigod (SL, LR), le 23/04 à La Baume et Vailly (RA). En période de reproduction, l'espèce est observée dans 26 communes, par 27 observateurs, entre 1550 et 3600m d'altitude. La nidification est certaine dans 7 communes de 1750 à 2460m d'altitude à Morzine (PaC, RA), Chamonix (F. Mailler, PaC), Vallorcine (AD), Le Petit-Bornand-les-Glières (PaC), Sixt-Fer-à-Cheval (MBe), Le Reposoir (JCa) et Bernex (RA, ThV, P. Lemaire).

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 (inférieure à 800m), plutôt dans l'avant-pays et régulièrement autour de certaines mangeoires, à Pringy (ALa), Thusy (EN), Villaz (DR). Un premier chanteur se manifeste le 26/03 à Lullin (RA), puis le 27/03 à Veyrier-du-



Lac (PhC), le 28/03 à Arâches-la-Frasse (RB), le 29/03 à Bernex (MI) et à Sallanches (SN) et se généralisent en moyenne montagne durant le mois d'avril. Pratiquement toutes les observations en période de nidification sont situées entre 800 et 2100m d'altitude. Elles concernent 66 communes. La reproduction est constatée à Saint-Jean-d'Aulps (PaC, MFF, RA, MI), La Muraz (JPM), Aviernois (LuM), Le Reposoir (RB), Saint-Gervais-les-Bains (JCa), Taninges (DR), Chamonix (JCa, MMa), Abondance (JPM), et Le Petit-Bornand-les-Glières (RP).

TURDIDES

Rédacteur Yves Dabry

ROUGEGERGE FAMILIER *Erithacus rubecula*

Les chants reprennent classiquement en automne jusqu'aux premières intempéries sévères soit le 24/11 cette année, ils ont souvent lieu avant ou après le lever du jour. Au-delà les chants sont très rares, à la faveur d'une belle journée. Ils ne reprennent que début mars, le 02 à Annecy-le-Vieux (SL) et deviennent plus réguliers dans la deuxième décennie. Ils cessent presque complètement dans la première décennie de juillet, mois pendant lequel le rougegerge devient très discret avec 5,7% des données de la période, et encore plus en août avec 4% des données. Il est noté reproducteur potentiel ou certain dans 232 communes. Les premiers nourrissages sont constatés le 04/05 à Vougy (DR) et le 05/05 au Mont-Saxonnex 1300m (HD). Les premiers jeunes sont vus le 28/05 à Sallanches (SN) puis le 29/05 à Sillingy. L'altitude maxi notée pour les chants est située à Manigod 1950m (SL) et celle pour des jeunes à Vallorcine 1736m (JCa). Des combats interspécifiques sont notés le 02/11 à La Balme-de-Thuy (C. Cottrel).

ROSSIGNOL PHILOMELE *Luscinia megarhynchos*

Le dernier oiseau de l'année est contacté le 22/08/2010. Les premiers migrateurs sont notés le 06/04 à Frangy (JPM) et Motz (C. Morvan), puis le 08/04 à Chessenaz (JPM) et Franclens (LM, YF, CP). Les observations sont quasi quotidiennes ensuite et seulement 9,8% se font au-dessus de 500m et jusqu'à une altitude maxi de 920m le 02/06 à Evires (JPM) et 950m le 19/05 à Bernex (MI).

La reproduction concerne 85 communes dont 67 avec un indice probable ou certain. Les premiers indices certains de reproductions sont notés le 22/05 à Motz (EGf) puis le 26/05 à Bons-en-Chablais avec transport de nourriture (XBC). 3 jeunes sont nourris le 04/06 à Poisy (E. Véricel). Au moins 8 chanteurs sont notés le 02/06 sur une zone humide de Loisin (JLC). Trois observations seulement en août les 13 (RA, TV), 21 (GF) et 30 (EZ).

GORGEBLEUE A MIROIR *Luscinia svecica*

La seule observation automnale est faite le 18/09 dans un champ de maïs de la plaine de Passy (SN). Le premier migrateur printanier est noté le 14/03 à Motz (DB, EGf), où l'espèce est présente aussi le 30/03 avec 4 ind (*cyaneacula*), puis 1 seul les 11 (*cyaneacula*) et 17/04 et le 08/06 (*cyaneacula*) (EGf, CGi). Un seul ind est noté en dehors de ce site le 28/03 à Sciez (JPJ, EGf).

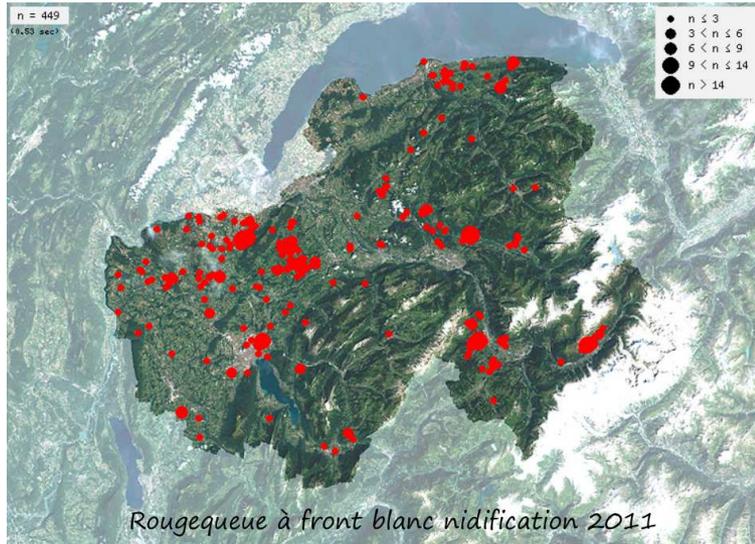
ROUGEQUEUE NOIR *Phoenicurus ochruros*

Comme d'habitude les effectifs de migrateurs stationnés sont importants en octobre en altitude avec par exemple une quarantaine d'individus le 14/10 sur les pentes de la Tournette aux Clefs (PF). Les chants d'automne se raréfient vers la fin du mois d'octobre, les 3 derniers étant entendus le 06/11 à Chamonix (CGi), le 13/11 à Seynod (DMa) et le 17/11 à Taninges (BK). 29 observations de l'espèce sont faites entre décembre et février avec 13 observations ponctuelles çà et là en plaine. L'hivernage est effectif dans la haute plaine de l'Arve entre Domancy et Passy. Un chanteur est entendu le 14/02 à Savigny (LM). Le retour des migrateurs se dessine dans les premiers jours de mars mais les observations ne deviennent quotidiennes qu'à partir du 11/03, journée qui totalise déjà 6 données pour 9 individus dont 2 chanteurs. 3817 données concernent la reproduction dans 250 communes dont 232 avec un indice probable à certain. Les parades et visites de nichoirs ou cavités deviennent régulières dans la dernière décennie de mars et les premiers transports de matériel pour le nid sont notés le 01/04 à Saint-Eustache (ORu) et le lendemain à Amancy (MD). Des couvaisons sont en cours le 10/04 à Manigod (SL, LR), les premiers nourrissages au nid sont notés le 29/04 à Publier (JJB) et les premiers jeunes sont vus hors du nid le 09/05 à Pringy (ALa). Parmi les altitudes les plus élevées nous relevons des jeunes sortis du nid le 21/06 au Grand-Bornand 2310m (XBC), une famille de 3 jeunes le 02/07 à Chamonix 2500m (PaC) et des comportements nuptiaux le 16/06 aux abords du refuge Albert 1^{er}, Chamonix, 2680m.

1 couple dont le mâle présente un plumage femelle (forme *cairii*) mène à bien deux nichées à Publier (JJB). Les conflits intra spécifiques sont nombreux surtout au printemps et 1 conflit avec un Rougequeue à front blanc est noté le 02/07 à Beaumont (JPM). 1 ind échappe à une tentative de capture par une Pie-grièche grise le 10/12 à Passy (SN). Après la disparition du mâle capturé un épervier, une femelle élève seule 2 petits le 10/07 à Saint-André-de-Boège (AGu). 1 ind est poursuivi par une Pie-grièche écorcheur le 24/07 à Abondance (JPM).



ROUGEQUEUE A FRONT BLANC *Phoenicurus phoenicurus*

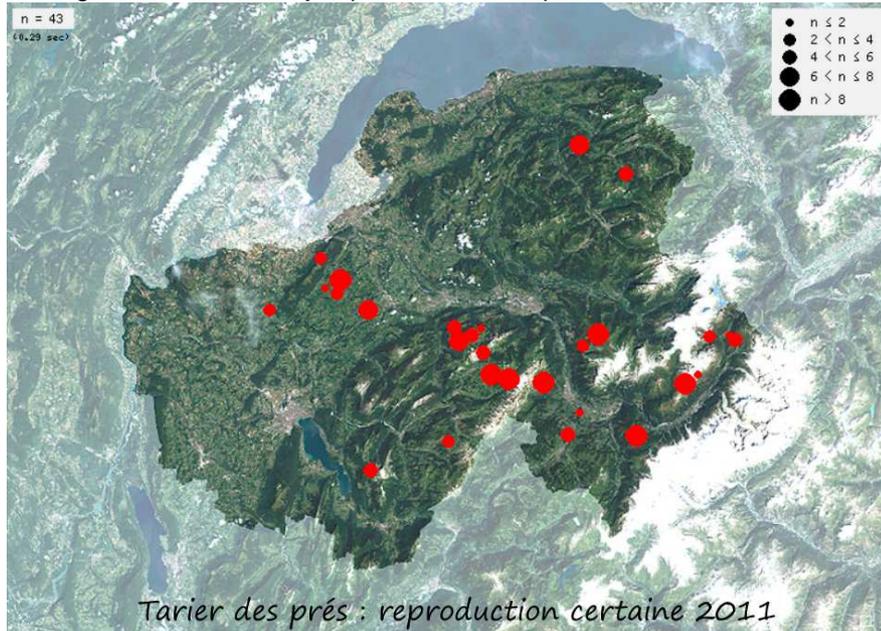


La migration se déroule jusqu'au 19/10 à Vulbens (JPM) et concerne des isolés, exceptionnellement jusqu'à 4 ind et un maxi d'une dizaine le 13/09 à Chevrier (JPM). Le premier migrateur de printemps est contacté le 16/03 à Frangy (PhC), deuxième observation la plus hâtive de la base de données. Un autre est noté le 30/03 à Passy (CGi) mais le gros de la migration débute le 03/04 à Evires (YD) et le premier chant est entendu le 05/04 à Taninges (PaC). La reproduction concerne 129 communes dont 96 avec un indice probable ou certain. Un couple prend possession d'un nichoir le 30/04 à Beaumont (JBi) et un autre transporte des matériaux le 05/05 à Sallanches (JuG). Un nichoir contient une ponte de 7 œufs le 10/05 à Choisy (CP). Le premier nourrissage est observé le 15/05 à Taninges dans un nichoir qui donne 4 jeunes, la femelle entamant une

deuxième nichée dans un autre nichoir le 08/06 (PaC). Altitude maxi de reproduction probable le 29/05 à Megève 1440m (PBo) et le 18/05 à Aviernois 1530m (TV) et pour une reproduction certaine le 09/07 à La Muraz 1170m (JPM).

TARIER DES PRES *Saxicola rubetra*

La migration se déroule jusqu'à la fin de la première décennie d'octobre en plaine, avec jusqu'à au moins 101 ind



stationnés sur 5 sites de Viry et 87 sur 9 sites à Vulbens le 08/09 (JPM). Le dernier migrateur est une femelle observée le 27/10 à Allinges (StC), date la plus tardive de notre base après celle du 24/10/2007 à Beaumont (JBi). En altitude 1 migrateur est observé le 03/10 à Chamonix 2000m (CGi) et le dernier les 08 et 09/10 à La Roche-sur-Foron 1080m (RP). Au printemps le retour s'annonce avec 2 individus le 04/04 à Passy (ABO) mais ne débute réellement que le 10/04 sur 3 sites de Massongy et Sciez (JPJ). En montagne le premier est observé le 16/04 à Mieussy (PaC). Jusqu'à 128 migrateurs stationnent le 24/04 dans la plaine de Passy et Domancy (CGi). La reproduction concerne 55 communes dont 48 avec un indice probable à certain. En plaine il n'est présent à

Passy que jusqu'au 19/05 ce qui exclue la reproduction qui n'est certaine qu'à Savigny 690m (JPM). Sur le plateau des Bornes il est encore bien présent entre 800 et 900m sur 8 sites des communes d'Arbusigny, Etaux et Le Sappey (JPM, MMa, FBu, YD).

TARIER PATRE *Saxicola torquata*

Témoin d'une reproduction tardive, un jeune qui quémande est nourrit le 06/09 à Feigères (JPM). La migration d'automne concerne des individus isolés ou en petits nombres, exceptionnellement plus de 10, jusqu'à 17 le 28/09 dans la plaine du Genevois (JPM) et se déroule jusqu'au 31/10 à Viry (JPM) avec 1 attardé le 13/11 à Sciez (JCa). Aucune observation n'a lieu cette année en hiver, fait exceptionnel, jusqu'au 06/03, début de la migration à Vallières (EN). Les observations deviennent régulières à partir du 08/03 avec 9 données (JPM, CGi, EGf, PhC).

La reproduction concerne 101 communes dont 86 avec un indice probable à certain en dessous de 1000m hormis une reproduction certaine en altitude avec 2 jeunes observés le 26/07 au Grand-Bornand 1640m (CRo). Le premier transport de matériaux est observé le 24/03 à Epagny (ALa), le premier transport de nourriture le 22/04 à



Chessenaz et les premiers jeunes sortis du nid le 07/05 à Vers (JPM). 1 ind se fait chasser par le Traquet motteux le 13/04 à Vers (EZ)

TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*

La migration d'automne se déroule jusqu'au 20/10 dans le Genevois avec un maximum de 148 oiseaux stationnés le 25/09 dans un secteur de Vulbens (JPM). Les 2 derniers sont vus dans la vallée de l'Arve le 22/10 à Scientrier (HLe) et le 29/10 à Passy (JBC, CGi). Au printemps le retour commence le 27/03 à Chêne-en-Semine (CGi), le 28/03 à Chênex (JM) et le 30/03 à Passy (ABo). Les sites de reproduction en altitude sont atteints à partir du 13/04 à Brizon 1650m (MMA). La reproduction concerne 25 communes dont 22 avec un indice probable à certain entre 1400m au Grand-Bornand (RB, JCM) et 2687m à Chamonix (AD). Un mâle se chamaille avec un Tarier des prés et un Rougequeue noir le 19/06 à Taninges et un autre alarme en poursuivant une hermine le 02/07 à Chamonix (PaC).

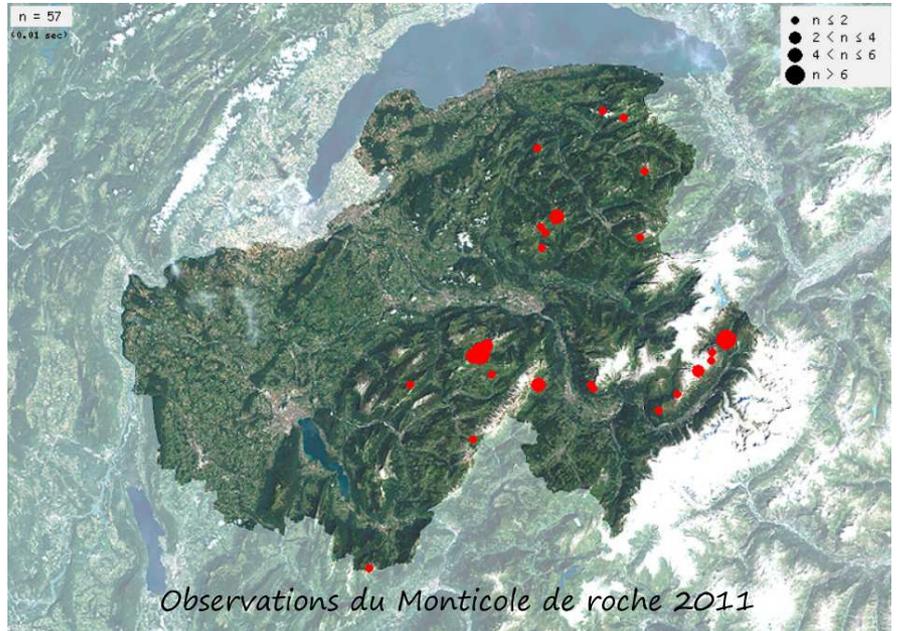
TRAQUET OREILLARD *Oenanthe hispanica*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

1 mâle, probablement de 2^{ème} année (subsp indéterminée), le 08/05 à Passy 945m (MB). Homologuée par le CHR, il s'agit de la première mention de l'espèce pour la Haute-Savoie.

MONTICOLE DE ROCHE *Monticola saxatilis*

Aucune observation n'est faite après le 29/08/2010. Le premier oiseau du printemps est contacté le 19/04 aux Houches 1920m (SN) puis le 23/04 à La Vernaz 1870m et le lendemain à La Baume 1860m (RA). L'espèce est notée dans 17 communes jusqu'au 29/07 avec puis 3 dates extrêmes les 20, 26 et 28/08/2011 (D. Godreau, MB, PaC). Toutes ces communes ont des sites potentiels de reproduction, mais 4 sites seulement ont des données certaines avec des nourrissages ou des jeunes à Chamonix (CGi), Le Reposoir (RB, JMB) et Sallanches (CGi, JuG). Les observations sont faites entre 1470m à Taninges (JBi) et 1870m à La Vernaz (RA).



Observations du Monticole de roche 2011

MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus*

14 observations sont faites en septembre et octobre, toutes au-dessus de 1040m, avec un maxi de 25 ind le 21/09 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa) et jusqu'au 25 à Chamonix (CGi). Ensuite 5 ind sont repérés le 26/11 à Menthon-Saint-Bernard (MJo) et 1 mâle le 24/12 à Meythet (A. Faure-Brac). Les premiers sont de retour le 19/03 à Vailly (ThV) et le 20/03 à Samoëns (PaC). La reproduction concerne 62 communes dont 54 avec un indice probable ou certain. L'altitude moyenne des 247 données de reproductions probables se situe à 1614m, dont 6 seulement en dessous de 1100m. Les plus basses sont relevées le 12/05 à Saint-Blaise 990m et le 21/06 à Vacheresse 850m (JPM), et les plus hautes le 11/06 à Morzine 2080m (PaC) et le 12/06 à Samoëns 2240m (BK).

MERLE NOIR *Turdus merula*

9995 données sont analysées. Les rassemblements d'automne comptent jusqu'à 19 ind le 18/09 à Chamonix (CGi). Les plus importants sont notés en décembre avec 30 ind le 03 à Beaumont (JPM) et le 04 à Thonon-les-Bains (D. Garnier), et jusqu'à 48 le 19/12 à Taninges (JFDe, PaC, BK). En automne et hiver on note surtout la consommation de pommes et plus rarement de baies de sorbiers des oiseaux, d'ifs (PhF), de houx (PBo, C. Eusebio), de pyraces, d'argousiers (SN), cotonéasters (FSM) et divers arbustes d'ornement (RA). En saison les cerises sont particulièrement appréciées en compagnie des étourneaux (MI, RA).

Joutes et prises de bec ont lieu en automne le 21/10 et le 17/11 puis au lever du jour 2 mâles suivent une femelle pendant au moins 15 mn dans la pelouse le 25/11 à Groisy (YD).



Les premiers chanteurs sont entendus en ville le 10/01 à Annemasse (ThV) et le 11/01 à Sallanches (PaC). Hors agglomérations les premiers chants s'entendent le 13/02 à Passy 950m (MB), le 18/02 à Allonzier-la-Caille (JPM) et un chanteur nocturne est noté à 4h le 28/02 à Annecy (RA). Mais les chants sont plus tardifs cette année car ils ne prennent de l'ampleur que vers mi-mars. Les conflits entre mâles commencent le 13/02 à Neydens (JPM). La reproduction concerne 5519 lieux-dits sur 272 communes (soit plus de 20 sites par commune) dont 236 avec un indice probable ou certain. Le premier nid occupé est repéré le 28/03 à Beaumont (JPM), une coquille d'œuf cassé par prédateur est trouvée le 02/04 à Publier (JJB).

Le transport de nourriture est constaté le 12/04 à Marignier (PD) et les 2 premiers jeunes volants sont vus le 23/04 à Publier (JJB). Un nid contient 5 jeunes le 19/05 à Beaumont (JPM). Une deuxième nidification débute le 16/06 à Beaumont (JPM) avec 4 jeunes envolés le 04/07 après en avoir élevé 5. (JPM). Une troisième nidification commence le 14/07 à Feigères (EZ). Un ind capture une sauterelle verte le 27/06 à Sallanches (JuG). Le transport de nourriture est encore noté le 28/07 à Beaumont (JPM).

Un premier rassemblement de 32 individus dans un fossé, au frais, est remarqué le 21/08 à Beaumont (JPM).

3 attaques sont rapportées par l'épervier (2 ratées, 1 réussie) (JPM), et une par la pie sur un nid le 05/05 (CE). Le merle est aussi attaqué par le Moineau domestique à Beaumont (JPM) et la Bergeronnette grise (JPM). Des altercations ont lieu avec le geai (PBo), des grives draines (JPM). Le merle poursuit 3 fois un geai (JPM) et 1 ind alarme sur une Chouette hulotte en association avec 1 Fauvette à tête noire, 1 troglodyte, 1 Mésange charbonnière et 1 rouge-gorge le 20/07 à Neydens (JPM). Une violente dispute a lieu entre 2 mâles le 09/05 à Chamonix, l'un des 2 oiseaux est plaqué au sol pendant 20 secondes par l'autre (CGi).

Un ind au bec tordu est observé du 27/11 au 19/12 à Chamonix (CGi). Des oiseaux leuciques sont observés le 16/09 Chamonix (CGi), 06/01 à Feigères (EZ), le 09/01 et le 15/02 à Sallanches (CGi, JBC), le 14/02 à Marlens (MoB), le 26/02 à Thonon-les-Bains JJB, LPO74), Sciez le 29/03 (D. Comte), Anthy-sur-Léman (D. Garnier). L'oiseau à 95% blanc présent le 20/09 et le 23/02 à Argonay (ALa) est peut-être le même que celui signalé l'an dernier dans ce secteur.

GRIVE LITORNE *Turdus pilaris*

Les observations concernent majoritairement des groupes jusqu'au 19/03 (moyenne 11,8 ind) comptant jusqu'à une centaine d'ind le 19/11 à Thorens-Glières (JBy) et le 04/01 à Vulbens (XBC). 55 données seulement sur les 489 recueillies (11,2%) sont situées en plaine en dessous de 500m d'altitude et sont réalisées en période de migration et d'hivernage entre le 22/10 et le 20/03. La reproduction concerne 43 communes dont 30 avec un indice probable ou certain jusqu'aux environs de 1650m au Grand-Bornand (ALa). Le premier transport de nourriture est noté le 19/04 à Champanges 730m (XBC). 3 jeunes sont nourris par les parents le 24/05 à Chamonix 1030m (CGi). Des conflits interspécifiques initiés par la litorne sont observés une fois avec la Pie-grièche grise le 05/02 à Groisy (CE), une fois avec la buse, deux fois avec la corneille et le geai et quatre fois avec le Milan noir. Par ailleurs les groupes de litorne sont souvent mêlés d'étourneaux, de draines ou de Merles noirs et à plastron sans animosité lorsqu'il s'agit de se nourrir en migration ou en hiver, en particulier dans les vergers de pommiers.

GRIVE MUSICIENNE *Turdus philomelos*

Elle est présente en plaine toute l'année avec une moyenne de 23 observations mensuelles entre novembre et février. Les groupes les plus importants sont détectés sur la voie migratoire rhodanienne avec un maxi de 46 ind le 02/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). En hiver il s'agit pour l'essentiel d'isolés ou de petits groupes avec un maxi d'une douzaine le 14/01 à Dingy-Saint-Clair (CE). A noter ces 8 musiciennes sous la neige le 24/12 à Chamonix 1050m (CGi). Le premier chant est entendu le 15/02 à Feigères (EZ) et en altitude le 04/03 à Lullin 1160m (RA). Il devient régulier en plaine à partir du 26/02 à Beaumont (JPM) mais il faut attendre la troisième décennie de mars pour qu'il devienne régulier en montagne. La reproduction concerne 211 communes dont 178 avec un indice probable ou certain. Des chanteurs sont entendus jusqu'à 1960m le 22/05 à Manigod et 2070m le 19/05 à Chamonix (S. Goulmy). Un nid est occupé le 24/04 à Thusy (Anonyme par EN) et Viry (YF). Transport de nourriture le 28/04 à Annecy-le-Vieux (TV) et premier jeune le 18/05 à Sciez (JPJ).

GRIVE MAUVIS *Turdus iliacus*

Petite année avec 35 données seulement pour cette période contre 117 pour l'hivernage 2009/2010. Les premiers migrants sont notés à partir du 13/10 à Chevrier (JPM). Les observations concernent le plus souvent des individus isolés, parfois par 2 ou 3. Deux groupes comptent une quinzaine d'ind le 01/11 à Scientrier (NiM, HLe, JMBo) et une dizaine le 28/12 à Saint-Jorioz (MJo). 71,4% des observations se situent en dessous de 500m et les 3 plus élevées au pied des massifs à Chamonix 1035m (CGi) et La Roche-sur-Foron 1085m (RP). Les derniers sont notés le 22/03 avec 3 ind à Viry (BPi) et le lendemain avec 2 ind à Vulbens (JPM).



GRIVE DRAINE *Turdus viscivorus*

Les rassemblements automnaux sont importants et fréquents en début d'automne avec plus de 100 ind le 18/09 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa), environ 70 le 26/09 à Mieussy (PaC) et le 03/10 à Chamonix (CGi). Ils sont plus rares et moins nombreux jusqu'en fin novembre. A partir de janvier les groupes dépassent rarement la dizaine d'individus avec un maxi de 50 ind le 7/01 à Saint-Jorioz (MJo).

Quelques comportements agressifs interspécifiques sont notés en hiver envers le Merle noir ainsi que quelques autres intraspécifiques comme cette poursuite entre 2 draines durant un bon quart d'heure qui se termine par un pugilat dans la neige le 28/11 à Taninges (PaC).

Les chants reprennent dans la deuxième décennie de janvier, le 11/01 à Fillinges, le 13 à Saint-André-de-Boège (ThV) et le 14 à Evires (FBu).

La reproduction concerne 1322 données pour 180 communes dont 145 avec un indice probable ou certain jusqu'aux environs de 1900m à Chamonix (CGi) et Magland (PaC). Le transport de nourriture est noté le 30/04 à Pers-Jussy (R. Lamy-Chappuis) et le 01/05 à Etaux (JPM). Les premiers jeunes sont observés le 05/05 à Combloux (DR). 1 ind transporte une sauterelle verte le 27/06 à Onnion (PBo). 1 ind poursuit un épervier le 04/07 aux Ollières (JPM).

SYLVIIDES

Rédacteur Pascal Charrière

BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti*

Les données de cette espèce proviennent principalement du site de Seyssel/Motz où elle est observée toute l'année. En automne, en dehors de celui-ci, 1 ind le 01/10 à Bassy (CP) et 1 le 14/11 à Sciez (HD). En hiver, jusqu'à 3 ind sont notés les 12 et 13/01 à Seyssel/Motz (EGf, TV, EN). Au printemps, l'espèce est notée aussi au Pont de Bassy, à Vougy ainsi qu'une fois le 24/03 à Bloye (DMA). Aucune preuve de nidification n'a pu être observée cette année.

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*

Un individu décolle d'une zone de longues herbes après s'être presque fait marcher dessus pour disparaître dans un buisson le 15/08 à La Roche-sur-Foron 1170m (RP). Au printemps, le passage migratoire débute le 26/04 à Sciez (JPJ, RJ), le 27/04 à Chens-sur-Léman et à Loisin (XBC), le 28/04 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM). Les dernières sont entendues le 10/05 à Eloise (JHa) et le 15/05 à Publier (JJB).

PHRAGMITE DES JONCS *Acrocephalus schoenobaenus*

En migration postnuptiale, 1 le 26/09 à Sciez (JCa). Au printemps, un premier chanteur est entendu le 04/04 à Saint-Pierre-en-Faucigny (MMa), puis le 06/04 à Chens-sur-Léman (XBC). On note ensuite 2 ind le 24/04 et 1 le 30/04 à Seyssel/Motz (EGf), 1 le 01/05 à Cernex (YF), 1 le 11/05 à Cernex (EZ) et le dernier le 14/07 à Saint-Félix (DMA).

ROUSSEROLE VERDEROLLE *Acrocephalus palustris*

Le retour printanier débute avec 1 chanteur le 10/05 à Sillingy (EN), puis 1 le 19/05 à Cruseilles (JPM), 1 le 20/05 à Saint-Paul-en-Chablais (StC, J. Butreau) et 2 le 26/05 à Bons-en-Chablais (XBC). En période de nidification, l'espèce est notée dans 47 communes, entre 254m et 1946m d'altitude. Les densités peuvent être importantes avec 9 chanteurs autour d'un même marais le 04/06 à Arbusigny (JPM) et 6 le 13/06 à Allonzier-la-Caille (DD). Dès le 04/06, 2 couples nourrissent à Poisy (E. Véricel).

ROUSSEROLE EFFARVATE *Acrocephalus scirpaceus*

En automne, les derniers individus sont vus le 01/10 à Poisy (TV), le 05/10 à Sciez (JCa), le 19/10 à Vulbens (JPM), le 20/10 à Seyssel/Motz (TV) et le 24/10 à Sevrier (ALa). Le retour printanier débute avec 1 ind le 07/04 à Seyssel/Motz (DD), 1 le 17/04 à Publier (JJB), 2 le 21/04 à Sevrier (JCM), déjà 4 le 22/04 à Annecy-le-Vieux (TV) et 1 à Taninges (PaC). Puis l'espèce est signalée par 352 données dans 39 communes, mais n'est donnée comme nicheur certain que dans 13 communes. L'altitude maximum atteinte ne dépasse pas 937m.

ROUSSEROLE TURDOIDE *Acrocephalus arundinaceus*

Au printemps les premiers chanteurs sont entendus le 16/04 à Seyssel/Motz (EGf), le 24/04 à Sciez (JPJ) et le 26/04 à Etrembières (SK). Puis l'espèce est notée 1 fois à Poisy (E. Véricel), 2 fois à Saint-Félix, 7 fois à Seyssel/Motz (EGf) et surtout 9 fois à Annecy-le-Vieux où un nourrissage est observé le 16/06 (PhC).



HYPOLAIS ICTERINE *Hippolais icterina*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

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

HYPOLAIS POLYGLOTTE *Hippolais polyglotta*

A l'automne, 1 ind le 06/08 (EN) et un autre le 15/08 à Seyssel/Motz (DD, J. et R. Bocquet). Au printemps, le premier chanteur est entendu le 28/04 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM), puis le 30/04 à Seyssel/Motz (EGf), le 01/05 à Contamines-sur-Arve (MMA), le 02/05 à Usinens (CP) et le 04/05 à Etrembières et Gaillard (JPM). En période de nidification, l'espèce est notée dans 19 communes, plutôt de l'avant-pays. La nidification est prouvée dans 4 communes à Scientrier (FBu), Etrembières, Cernex (JPM) et Seynod (PhC).

FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*

En automne, les derniers individus sont notés le 05/09 à Saint-Gervais-les Bains (JCa), le 19/09 à Thusy (EN) et les 23 et 25/09 à Viry (JPM). Le retour printanier débute avec les premiers chanteurs le 11/04 à Chamonix (CGi), puis le 17/04 à Val-de-Fier (JLC) et le 18/04 à Metz-Tessy (LuM). En période de nidification, l'espèce est notée 57 fois dans 22 communes par 21 observateurs. La nidification est certaine dans seulement 4 communes (Le Grand-Bornand, Bernex, Chamonix et Morzine). L'altitude varie entre 1407m au Grand-Bornand (RB) et 2138m à Chamonix (S. Goulmy).

FAUVETTE GRISETTE *Sylvia communis*

En migration postnuptiale, l'espèce est notée 22 fois presque uniquement dans l'avant-pays à Chevrier, Feigères, Evires, Vulbens, Viry, Thusy, Usinens et Contamine-Sarzin jusqu'au 30/09 par 3 observateurs (JPM, FBu, FA). Le retour printanier débute avec un chanteur le 04/04 à Sciez (EGf), puis le 05/04 à Viry, le 11/04 à Chaumont (JPM) et le 16/04 à Challonges (CGi, DS) Frangy (JPM, JeM) et Sciez (A. Pochelon, B. Guibert). En période de nidification, elle est notée dans 21 communes, surtout de l'avant-pays, par 19 observateurs. A noter en particulier 4 chanteurs le 14/05 à Douvaine (JPJ), une belle population avec 8 chanteurs autour de Saint-Julien-en-Genevois le 27/05 (JPM) et 2 données rares avec un chanteur à 1492m d'altitude le 22/05 et un autre à 500m de là le 04/06 à La Côte-d'Arbroz (PaC). A noter aussi un nourrissage le 09/07 à La Muraz à 1183m (JPM) alors que la très grande majorité des observations se fait à une altitude inférieure à 600m.

FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*

A l'automne les dernières sont observées le 26/09 à Publier (JPJ), le 28/09 à Viry, le 30/09 à Vulbens (JPM) et le 14/10 à Annecy (SL). Au printemps la première est entendue à Chessenaz le 25/04 (CP), puis le 26/04 à Thollon-les-Mémises (EGf) et une arrivée massive le 30/04 avec 3 chanteurs à Arbusigny, 2 à Cruseilles et 2 à Evires (JPM). En période de nidification, l'espèce est notée sur 68 communes par 46 observateurs mais seulement 2 preuves de reproduction sont observées avec un nourrissage le 28/06 à Archamps et un autre le 14/07 à Marlioz (JPM).

FAUVETTE A TETE NOIRE *Sylvia atricapilla*

Pas moins de 7152 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 le 05/12 un ind à Saint-Jorioz (DR) et 1 mâle mange des pommes et des graines de tournesol à Allinges (StC), un couple le 07/12 à Seyssel (EGf), 2 ind le 10/12 à Cranves-Sales (V. Bori-Lazarus), un mâle le 15/12 à Seyssel (EGf), 1 le 19/12 à Feigères (EZ), 1 le 29/12 à Sallanches (JuG), 2 mâles le 29/01 à Beaumont (JPM), 2 le 30/01 à Saint-Jorioz (DR), un couple le 04/02 à Poisy (D. Comte) et 1 le 26/02 à Vers (JPM). Un individu hiverne pour la deuxième année consécutive à Saint-Jorioz (G. Vaglio). Les observations deviennent plus régulières et les premiers chants retentissent à partir du 06/03 à Chens-sur-Léman (PaC, MFF), puis le 08/03 au Grand-Bornand 1260m (J. Frachon) et à partir du 10/03 à Menthon-Saint-Bernard (MJo), Présilly (EZ), Seyssel (CP) et Thusy (EN). En période de nidification, cette espèce est notée pratiquement dans tout le département. L'altitude maxi de 2038m est atteinte le 02/07 à Morzine (RA). Des preuves de nidifications sont trouvées dans 43 communes par 40 observateurs.

POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli*

En été le dernier est entendu le 13/08 à Dingy-Saint-Clair (MJo). Au printemps, le premier chanteur est un migrateur stationné le 01/04 à Archamps dans un milieu non favorable (JPM), puis 2 ind le 02/04 à Chaumont (JPM) et 3 à Clarafond-Arcine (LL), 1 le 10/04 à Bonne (DR) et à Chessenaz (JPM), et 2 le 11/04 à Eloise (CP) et 1 à Poisy (EN). En période de nidification, l'espèce est contactée dans 36 communes par 36 observateurs. Des



nourrissages sont observés le 23/05 à Passy (SN), le 06/06 à Arâches-la-Frasse (RB), le 20/06 à Veyrier-du-Lac (DiB), le 09/07 à Collonges-sous-Salève et le 02/08 à Beaumont (JPM).

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*

1 ind en migration postnuptiale le 29/08 à Samoëns 1990m (FBu). Les premiers chants retentissent les 13 et 18/04 à Francens (CP), le 22/04 à Chêne-en-Semine (JPM), le 23/04 à Sciez (JPJ) et le 24/04 à Publier (RJ). L'espèce est notée nicheur possible ou probable dans 12 communes par 9 observateurs. Un nourrissage est observé le 28/07 à Beaumont (JPM).

POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita*

Cette espèce commune est présente toute l'année. En automne les observations sont journalières jusqu'à mi-novembre et des chanteurs se manifestent encore le 01/11 à Chevrier (JPM) et à Publier (JJB), le 05/11 à Cluses (PaC), le 10/11 à Annecy (DMA) ainsi que le 13/11 (DaD). Un individu est encore observé par 0° le 25/11 à Chamonix à 1034m d'altitude (A.-L. Giacomo). En décembre et janvier, les données se concentrent sur quelques sites à Seyssel/Motz, la Semine, Bonneville et les bords des lacs Léman et d'Annecy. Ainsi 4 individus très peu farouches sautillent de place en place dans la neige puis dans des buissons le 18/12 à Saint-Jorioz (JPC). Au printemps les premiers chants retentissent le 13/02 à Sevrier (SL, LR, P. Jouvenat), puis le 08/03 à Présilly (JPM) et Seyssel (CGi), et le 09/03 à Annecy (EN). Ils se généralisent alors un peu partout. Malgré une présence quasi générale avec 2000 données dans le département entre 252m (Seyssel) et 2070m (Chamonix), 17 preuves de reproduction seulement sont observées avec des nourrissages notés à partir du 14/05 à Sciez (JPJ).

POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus*

Un dernier ind en altitude le 21/09 aux Contamines-Montjoie 1552m (SN). Les migrateurs sont observés régulièrement dans l'avant-pays jusqu'à fin septembre, les derniers sont notés le 02/10 à Chevrier (JPM) et à Vulbens (S. Henneberg), 2 le 03/10 à Publier (RJ), 1 le 07/10 à Feigères (EZ) et 1 le 08/10 à Dingy-Saint-Clair (PhC). Au printemps, les premiers chants retentissent le 20/03 à Frangy (JLC), puis 2 le 22/03 à Saint-Félix (DiB). Les arrivées s'intensifient au mois d'avril avec des effectifs parfois importants, jusqu'à 13 individus le 16/04 à Seyssel/Motz (EGf). Un transport d'herbe pour la construction du nid est observé le 13/04 à Passy (SN). En période de nidification l'espèce est citée dans 62 communes par 38 observateurs. Une femelle gagne un nid incroyablement dissimulé dans le sol entre 2 arbrisseaux collés l'un à l'autre, sous une grosse touffe d'herbe sèche le 01/05 à Sillingy (CE). Un nourrissage est observé le 04/06 à Poisy (E. Véricel) et un autre le 14/07 à Cernex (JPM).

ROITELET HUPPE *Regulus regulus*

Cette espèce est présente toute l'année sur le département. Quelques péripéties sont à noter. Un individu se fait prendre à 23h dans des filets pendant une séance de baguage le 07/08 à Saint-Jean-de-Sixt (XBC). Un autre repart 20 minutes après un choc contre une vitre le 03/11 à Francens (CP). Un individu reste immobile au moins 2 minutes dans un roncier après l'irruption d'un épervier et reprend son activité après le départ du rapace le 07/12 à Viry (YF). 2 ind en compagnie de Mésanges nonettes houspillent une hulotte qui tente de se camoufler dans le maigre feuillage d'un houx le 19/12 à Allèves (E. Chebassier). L'espèce réagit fortement au chant de la Chevêchette, par exemple le 05/02 à Vailly (RA, ThV), le 06/02 au Petit-Bornand-les-Glières (YD), le 13/02 à Sixt-Fer-à-Cheval, le 26/02 à Mieussy (PaC), le 24/03 à Passy (SN). En période de nidification, la reproduction est signalée 34 fois dans 24 communes par 17 observateurs depuis les premiers nourrissages le 05/05 à Sciez (StC), le 23/05 à Passy (SN) jusqu'aux familles le 25/07 à Chamonix, le 28/07 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa) et à Chamonix (MMa).

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, 605 données concernent l'espèce de 293m jusqu'à 1890m d'altitude. La reproduction est notée seulement le 07/06 à Cruseilles, le 23/06 à Présilly, les 26 et 28/06 à Archamps, le 02/07 à Cruseilles (JPM), le 08/07 à Annecy, le 22/07 au Grand-Bornand (ALa) et le 24/07 à Vailly (RA).

MUSCICAPIDES

Rédacteur Pascal Charrière

GOBEMOUCHE GRIS *Muscicapa striata*

En automne, les derniers sont observés le 26/09 à Publier (JPJ), le 28/09 à Sciez (DR), le 02/10 à Chevrier (JPM, CGi, JuG, JBC) et le dernier le 08/10 à 1581m à Dingy-Saint-Clair (PhC). Au printemps, le retour débute le 30/04 à Seyssel/Motz (EGf), puis le 04/05 à Etrembières, le 05/05 à Beaumont (JPM) et à Combloux (DR). Dès le 25/05, un



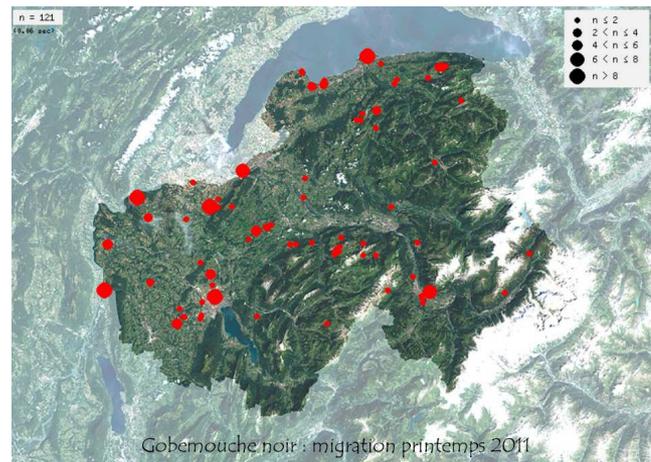
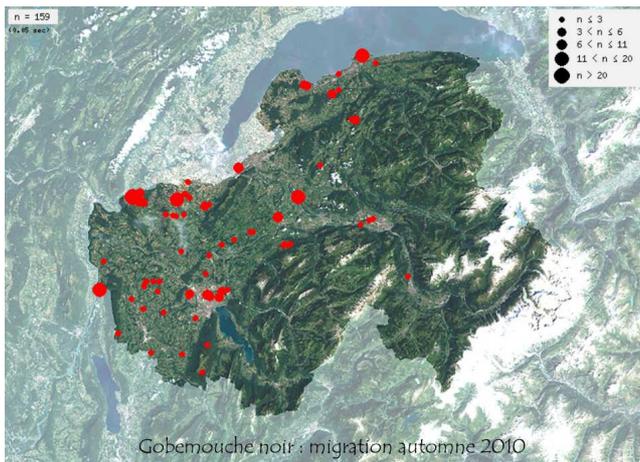
nourrissage est observé à Sciez (DR), puis la reproduction est constatée 21 fois dans 17 communes par 7 observateurs.

GOBEMOUCHE NOIR *Ficedula hypoleuca*

Pas moins de 159 données concernant la migration postnuptiale avec parfois des effectifs importants comme 10 ind le 20/08 à Gaillard (SK), une vingtaine le 09/09 à Contamines-sur-Arve (FBu), 10 le 19/09 à Vulbens (JPM) et 9 le 26/09 à Publier (JPJ). Les derniers sont notés le 10/10 à Publier (JPJ), Mures (JCM) et Viry, le 14/10 à Chevrier (JPM) et enfin le 26/10 à Cruseilles (JCM). Le passage printanier débute très tôt, dès le 27/03 à Publier (R. Speh), puis le 31/03 à Poisy (EN), le 04/04 à Chamonix (CGi), le 07/04 à Yvoires (XBC) et le 09/04 à Seynod (PCh). Puis le passage se poursuit dans 13 communes jusqu'au 18/05. Un isolé est observé le 01/06 à Bellevaux (S. Dunajev).

AEGITHALIDES

Rédacteur Christian Prévost



MESANGE A LONGUE QUEUE *Aegithalos caudatus*

Le plus gros groupe hivernal comptant 30 ind est observé le 29/12 à Saint-Jorioz (MJo). Le transport de matériaux est noté le 25/03 à Groisy (YD) et la construction du nid le 07/04 à Feigères (EN). Le nourrissage dans un nid situé sur un cyprès est observé le 26/04 à Veyrier-du-Lac (CE). Un nid est tombé à terre, mais les 7 jeunes peuvent s'envoler le 07/05 à Saint-Félix (M. Bonhomme). 30 ind dont de nombreux jeunes le 15/07 à Menthon-Saint-Bernard (MJo). L'altitude la plus élevée est atteinte le 04/09 à Saint-Gervais-les-Bains 1800m (JCa).

MESANGE A LONGUE QUEUE *Aegithalos caudatus caudatus*

Espèce soumise à homologation par le CHN

8 des 16 données n'ont pas été soumises au CHN, elles ne sont donc pas prises en compte pour la synthèse.

Un afflux historique de la ssp *caudatus* nordique à tête blanche s'est produit en Europe de l'ouest pendant l'hiver 2010/2011 alors qu'aucune mention n'était authentifiée pour la France jusque-là. Voir Ornithos 18-1 : 20-25 (2011), 18-5 : 300-306 et 18-6 : 325-367 (2011).

L'invasion est observée en Haute-Savoie du 31/10 avec plusieurs ind à Alex (MJo) au 10/03 avec 2 oiseaux à Vallorcine (D. Rodrigues). 6 des 8 données homologuées proviennent de la vallée de Chamonix et Vallorcine, donc en altitude. Le plus grand groupe est compté avec 8 ind le 21/11 à la gare de Chamonix (CGi). En plaine, 1 le 09/12 à Annecy-le-Vieux (DMA) et 5 le 02/12 à Saint-Jorioz (JPC).

PARIDES

Rédacteur Christian Prévost

MESANGE NONETTE *Poecile palustris*

Trois ind houpillent une hulotte le 19/12 à Allèves (SN). Le premier chanteur est entendu le 14/01 à Groisy (YD) puis le 10/02 à Thollon-les-Mémises (HD) et le 12/02 à Chamonix (CGi). Deux ind paniquent au chant de la chevêchette le 24/03 à Passy (SN). Un couple parade le 25/03 à Groisy (YD). Un couple alarme à l'arrivée d'un geai le 24/05 à Mieussy (PaC). Des nids dans des creux d'arbres sont découverts les 10/05 et 15/05 à Passy et Chamonix (CGi). Un jeune tout juste sorti du nid dans un cerisier est nourri par ses parents le 14/05 à Sevrier. Deux couples en nichoir produisent 6 jeunes à l'envol le 09/05 et 8 le 10/05 à Franclens (CP). La reproduction est



avérée dans 30 communes à une altitude moyenne de 770m pour cette espèce plutôt inféodée aux peuplements feuillus.

MESANGE BOREALE *Poecile montanus*

Des chants d'automne sont entendus jusqu'au 30/09 au Petit-Bornand (CP). Premier chant le 04/02 à Seynod (RA). Les mangeoires sont fréquentées dans 4 communes : Chamonix (CGi), La Roche-sur-Foron (RP), Etaux (MMa) et Sallanches (JBC). C'est à grands coups de bec qu'un adulte aménage une cavité pour son nid le 17/04 à Saint-Jean-d'Aulps (PaC). Toutes les nidifications certaines sont démontrées par des observations de familles envolées. Mais un nid est repéré le 25/06 et ce même jour une famille hors du nid est nourrie au Grand-Bornand (ALa). Un autre nourrissage de jeunes est observé le 28/05 à Manigod (FB). La nidification certaine la plus basse en altitude est enregistrée à Arbusigny le 04/06 (JPM), mais l'observation la plus basse de l'année est notée le 29/10 à Evian (JJB). Une seule mention d'un ind de la sous-espèce des saules est signalée le 06/05 à Contamine-Sarzin (JPM). La nidification de l'espèce est avérée dans 21 communes, 1455m étant l'altitude moyenne des couples nicheurs.

MESANGE HUPPEE *Lophophanes cristatus*

Des ind se nourrissent de graines de pins noirs le 22/09 à Sevrier (JPC). Une mésange houspille une chevêchette le 06/02 au Petit-Bornand (YD). D'autres réagissent vivement à la repasse de la chevêchette le 13/02 au Petit-Bornand (DR) et le 24/03 à Passy (SN). Un couple visite une cavité le 23/04 à Vailly (RA). Un autre récolte de la mousse 21/05 à Sallanches (ALa). Des parents transportent de la nourriture le 14/05 à Chamonix (CGi) et à Samoëns (PaC). La nidification de l'espèce est avérée dans 24 communes, 1222m étant l'altitude moyenne des couples nicheurs.

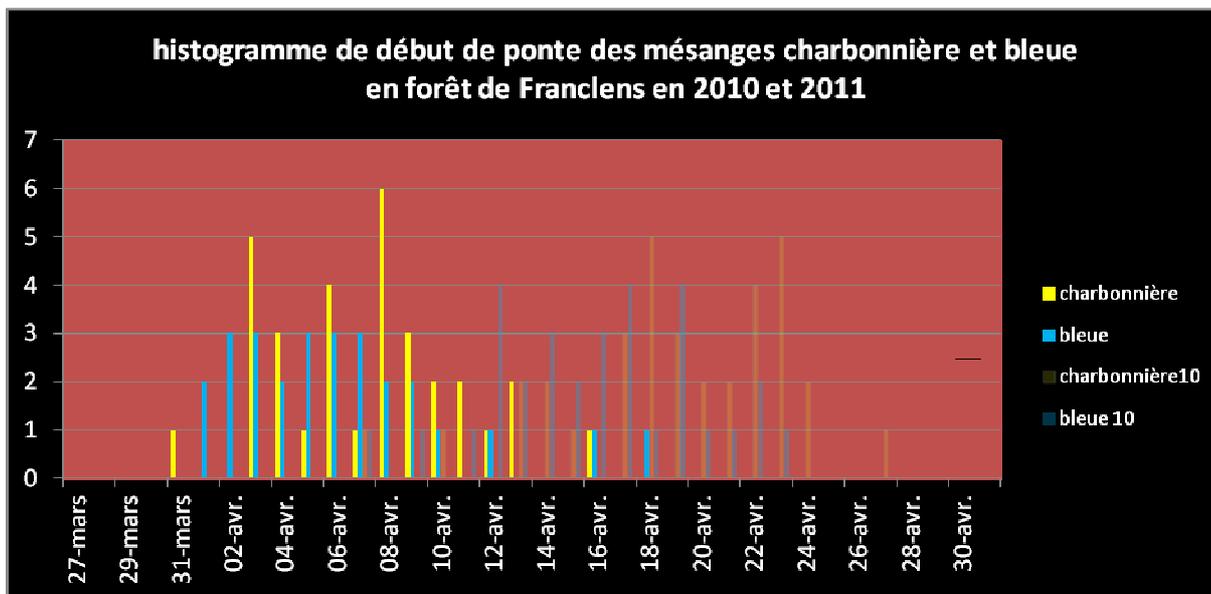
MESANGE NOIRE *Periparus ater*

Un ind est repéré au milieu d'un groupe de moineaux et de becs-croisés le 13/10 à Seynod (CE). Le premier chant est entendu le 15/01 à Bernex (MI), puis le 16/01 à Lullin (RA, ThV). A Chamonix un adulte inspecte un trou dans un talus le 20/04 (P. Ducrot) et un autre couple nourrit ses jeunes dans un trou de talus le 16/07 (CGi). C'est dans une cavité de chalet qu'un couple s'installe le 23/04 à Bellevaux (PaC). Deux couples construisent leur nid le 25/04 à la Chapelle d'Abondance (PaC) et le 27/04 à Chamonix (CGi). Un couple nourrit dans un nichoir en façade d'immeuble le 06/05 à Sallanches (SN) et un autre dans un trou de mur le 14/05 à Samoëns (PaC). Reproduction en nichoirs : en forêt de Franclens, le premier œuf est pondu le 05/04, et 2 couples élèvent 11 et 7 jeunes qui s'envolent respectivement les 11 et 15/05. Sur le Vuache ce sont 7 couples qui produisent 45 jeunes à l'envol avec une date moyenne d'envol du 23/05. 4 couples sur 7 réalisent une deuxième ponte, avec une date d'envol moyenne le 27/06. À Saint-Jorioz sur le Semnoz 2 familles de 6 jeunes s'envolent le 13 et le 23/07 (CP). 54 communes sont en nidification certaine à une altitude moyenne de 1217m, ce qui confirme bien le caractère montagnard de l'espèce.

MESANGE BLEUE *Cyanistes caeruleus*

Le dernier chant est entendu le 14/09 à Lucinges (ThV). La migration est bien notée avec 75 ind le 02/11 Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Le premier chant nuptial est perçu le 28/12 à Bonneville (B. Jouvenat) puis le 09/01 à Publier (JJB). Les mangeoires sont l'objet d'attaque d'épervier à Beaumont (JPM) et Taninges où une mésange dans la panique se tue contre une vitre (PaC). Dès le 03/02 des accouplements sont observés le 03/02 à Pringy où 2 mâles s'accouplent avec une même femelle (ALa). Des groupes de 10 le 16/03 puis de 11 le 26/03 à Motz sont observés en migration rampante (EGf). Différents sites sont utilisés pour installer les nids : dans un creux de mur à Groisy (YD), à Ayse (JPM) et au Petit-Bornand (V. Mugnier-Merlin), dans un arbre à 1m du sol à Viry (JPM), dans des tas de parpaing à Desingy (CP) et Saint-Paul-en-Chablais où un couple de Mésange charbonnière niche aussi à 50 cm de la bleue (MI), mais aussi dans un lampadaire à Lullin (RA). Reproduction en nichoirs : en forêt de Franclens le 19/03, 5 couples ont commencé la construction de leur nid, le premier œuf est pondu le 01/04 et les débuts de ponte en nichoir donnent la date moyenne du 6 avril. On constate une différence de 10 jours par rapport à 2010, nous en sommes au même chiffre que 2003. La raison en est le printemps précoce et chaud. Le graphique nous montre bien le décalage avec 2010. Dans les Chênaies du plateau de la Semine et du Genevois 90 couples produisent 826 œufs qui donnent 712 jeunes à l'envol soit une réussite de 86,2%. La nichée moyenne est de 8.9 jeunes. La date moyenne d'envol estimée est le 16/05 (26/05 en 2010). Une seule seconde ponte de 7 œufs est constatée à Franclens. Sur le Vuache de 700 à 900m, en forêt mixte, 13 couples produisent 125 œufs qui donnent 113 jeunes à l'envol soit un taux de réussite de 90%. La date moyenne d'envol estimée est le 20/05 (31/05 en 2010) (CP). L'altitude maximale atteinte est de 2038m le 02/07 à Morzine (RA).





MESANGE CHARBONNIERE *Parus major*

Conflit avec une Bergeronnette grise le 08/09 à Feigères (EZ). Quelques chants automnaux retentissent jusqu'au 19/10 à Annecy (RA). La migration est perceptible avec 20 ind qui passent avec les pinsons entre 12 et 15h à Samoëns (1933m) le 08/10 (JBi). Quelques anomalies de plumage sont observées aux mangeoires avec un ind tout blanc le 22/12 à Allinges (StC) et un autre au ventre blanc le 03/03 à Chamonix (G. Beautemps). A la mangeoire, les mésanges n'ont même pas peur de la présence d'un autour perché à proximité le 16/12 à Beaumont (JPM). Le premier chant nuptial est entendu le 16/12 à Annemasse (TV) puis le 29/12 à Chens-sur-Léman (CGi) et le 01/01 à Chavanod (RA) et Chamonix (CGi). Différents sites de nids originaux sont notés dans la traditionnelle boîte aux lettres à Sillingy (ALa), dans le magasin Botanic à Metz-Tessy (PB), dans un caisson de vanne de gaz à Valleiry (LM), dans un trou de poteau téléphonique à Evires (JPM), dans un tas de parpaing à Saint-Paul-en-Chablais (MI), en falaise à Beaumont (JPM), à l'école d'escalade de Chaumont (MMA) et dans une cabane à Megève (PB). Reproduction en nichoirs : en forêt de Franclens un couple a commencé la construction de son nid le 19/03, puis le premier œuf est pondu le 31/03. La date moyenne de début des pontes est le 07/04 pour 32 couples (19/04 en 2010). Dans les chênaies du plateau de la Semine et du Genevois 135 couples produisent 1112 œufs permettant l'envol de 859 jeunes soit un taux de réussite de 86.2%. La date moyenne d'envol estimée est le 16/04 (25/05 en 2010). La nichée moyenne est de 8,5 jeunes. Le taux de seconde ponte est de 3%. Sur le Vuache de 700 à 900m en forêt mixte, 27 couples produisent 239 œufs qui donnent 217 jeunes à l'envol soit un taux de réussite de 91% la nichée moyenne est de 8,7 jeunes. La date moyenne d'envol estimée est le 21/05 (02/06 en 2010). Le taux de seconde ponte est de 14%. On constate un grand écart (10 jours), par rapport à 2010, conséquence du très beau temps sec du printemps 2011 qui influe aussi sur le taux de réussite, donc la taille des nichées (CP). Deux petits tombés du nid continuent à être nourris par un adulte le 12/05 à Poisy (EN). 2 jeunes sont observés le 28/07 (MMA) et le 16/07 (CGi), respectivement à 1927m et 1909m à Chamonix. La reproduction est avérée dans 121 communes.

SITTIDES

Rédacteur Christian Prévost

SITTELE TORCHEPOT *Sitta europea*

Les sittelles réagissent à la repasse de la chevêchette le 05/02 à Vailly (ThV, RA). Les premiers chants retentissent fin décembre : le 22 à Etrembières (EZ), le 25 à Publier (JJB) et le 29 à Lullin (ThV). Un couple transporte de la boue dès le 02/02 à Pringy (ALa). Chamaille pour la possession d'une cavité avec un couple de Mésanges bleues le 03/03 à Cluses. Reproduction en nichoirs : en forêt de Franclens, les 3 premiers nids sont en construction le 19/03 puis le premier œuf est pondu le 03/04. Dans les forêts de chênes du plateau de la Semine et du Genevois, 21 couples produisent 112 œufs qui donneront 101 jeunes à l'envol. La nichée moyenne est de 5 jeunes. La date moyenne d'envol est le 20/05 (décalage faible de 4 jours par rapport à 2010). Sur les contreforts du Vuache, à Chaumont, 3 couples font s'envoler 6 jeunes le 17/05, 5 le 19/05 et 7 le 25/05 (CP). Alors qu'un jeune s'envole le 17/05 à Poisy (P. Le Bouquin) une ponte de 7 œufs est encore couvée le 18/05 à Beaumont (JPM). Conflits tardifs avec des moineaux pour un nichoir le 22/07 à Beaumont (JPM) et le 07/08 à Alex (MJo) où des



Mésanges charbonnières se mêlent à la dispute. 51 communes sont en nidification certaine et l'altitude moyenne des observations est de 661m, ce qui confirme bien l'intérêt de cet oiseau pour les peuplements feuillus de plaine. Mais l'altitude la plus haute pour une reproduction est 1259m le 16/07 à Passy (PaC), et pour l'espèce, 1698 m le 25/07 à Marzens (AMo).

TICHODROMATIDES

Rédacteur Arnaud Lathuille

TICHODROME ECHELETTE *Tichodroma muraria*

Nous recueillons 96 observations de cet oiseau. En automne et en hiver, les sites classiques de basse altitude sont fréquentés plus ou moins assidûment. Il s'agit des carrières et gorge du Val-de-Fier (DS, EGf), carrière de Clarafond-Arcine (JPM, LL), château et mairie d'Annecy (EN, DD, ED, PaD), défilé de Dingy-Saint-Clair (TV, PR), Fort l'Ecluse (LL), pont de la Caille à Cruseilles et Allonzier (JPM, YD), cascade de l'Arpenaz à Sallanches (SN), escarpements de La Petite-Balme à Sillingy (DE, DiB, DR, LM, BSe, D. Miskiewicz) et rochers du Salève (N. Grandjean). Nous notons également 3 observations à Bonneville (JPM, NiB) et 2 à La Baume (PaC, RA). Un seul individu est signalé à plus de 2000m entre les mois de novembre et mars. Il s'agit d'un oiseau observé le 31/12 à Samoëns à 2164m (N. Grandjean). Les falaises d'altitude sont retrouvées à partir du 20/04 à Dingy-Saint-Clair (N. Moron). La reproduction concerne 26 communes. Elle est possible ou probable sur 20 d'entre elles et certaine sur 6. Un adulte est notamment vu en train de nourrir un jeune hors du nid le 15/07 à Morzine (JPM). Un oiseau est également vu entrant dans une cavité le 14/06 sur la commune d'Arâches-la-Frasse à seulement 815m d'altitude (JPM).

CERTHIIDES

Rédacteur Arnaud Lathuille



GRIMPEREAU DES BOIS *Certhia familiaris*

307 observations de cet oiseau nous parviennent. Le premier chanteur est entendu le 14/01 à La-Balme-de-Thuy (TV). La reproduction concerne 63 communes. Elle est possible ou probable sur 52 d'entre elles et certaine sur 11. Ces chiffres sont largement sous-estimés de par la détermination délicate de l'espèce et sa discrétion. En effet, il est abondant dans les forêts de montagne avec par exemple au moins 4 chanteurs sur un lieu-dit du Semnoz le 09/04 (CRo, ALa), au moins 4 le 22/03 à Manigod (M. Villemagne) et au moins 6 le 04/03 à Passy (JBC). L'altitude la plus élevée concerne un chanteur le 12/07 à Chamonix à 1944m (CGi). Le nid le plus élevé est localisé le 10/05 aux Contamines-Montjoie à 1750m (DR). L'altitude moyenne des observations se situe à 1188m.

GRIMPEREAU DES JARDINS *Certhia brachydactyla*

Il est noté très régulièrement tout au long de l'année (1511 données). Un maximum de 10 oiseaux est noté le 20/02 à Alex (MJo). 23 oiseaux chanteurs sont mentionnés pendant l'automne (JPM, RA). Le dernier est entendu le 13/11 à Chevrier (JPM). En hiver, les mangeoires sont quelquefois visitées le 04/01 à Beaumont (JPM), le 11/01 à Passy (SN) et le 23/01 à Talinges (PaC). Les chants commencent dès le 07/01 à Sévrier (TV). Ils deviennent réguliers à partir du 09/02 à Beaumont (JPM). La reproduction concerne 132 communes. Elle est possible ou probable sur 119 d'entre elles et certaine sur 13. Les premiers jeunes sont signalés dès le 10/05 à Chêne-en-Semine (CP) et le 12/05 à Copponex (JPM). 25 observations ont lieu au dessus de 1000m d'altitude, la plus élevée concerne un oiseau observé le 18/04 sur la commune du Reposoir à 1402m (RB). Le chanteur le plus élevé est entendu le 23/05 sur la commune du Sappey à 1258m (JBi). L'altitude moyenne des observations est de 573m.



REMIZIDES

Rédacteur Christian Prévost

REMIZ PENDULINE *Remiz pendulinus*

Petit passage d'automne avec 2 ind le 02/10 à Motz (JLC) puis des isolés le 09/10 à Sciez (RJ) et le 02/11 à Passy (MaR). Au printemps 6 observations avec le premier migrateur le 25/03 à Sciez (JCa), puis le 26/03 à Publier (JJB). Le dernier passe le 16/04 à Motz (EGf) et le maximum d'oiseaux est observé le 07/04 à Sciez avec 4 ind (D. Comte).

ORIOIDES

Rédacteur Christian Prévost

LORIOT D'EUROPE *Oriolus oriolus*

Les derniers oiseaux de 2010 sont observés le 23/08 à Scientrier (HLe) et le 28/08 à Chevrier (JPM). Le retour est noté dès le 20/04 à Vers (JPM) puis le 21/04 à Chêne-en-Semine (CP) et Challonges (EGf), enfin le 22/04 à Franclens (JPM). La date moyenne des arrivées de migrateurs est le 03/05 pour 41 observations dans 41 communes. Le gros de la troupe arrive en 7,6 jours autour de la date moyenne. La défense du nid est bien assurée par les couples avec harcèlement sur un Milan noir le 15/05 à Saint-Félix (DMA), sur des corneilles le 24/05 à Poisy (EN), le 28/05 à Cercier et le 12/06 à Montagny-les-Lanches (PhC). Par contre ce sont des corneilles qui chassent un ind le 29/05 à Saint-Félix (LuM). Un couple est perturbé par les émissions sonores d'une buse le 08/06 à Marcellaz-Albanais (RA). Parmi les ressources alimentaires disponibles, citons les baies de laurier-cerise dont 4 ind se gavent le 12/08 à Yvoire (JBi). 11 communes sont en nidification certaine et 54 en probable, l'altitude moyenne de ces 65 sites de reproduction est de 500m.

LANIIDES

Rédacteur Pierre Boissier

PIE-GRIÈCHE ÉCORCHEUR *Lanius collurio*

Comme d'habitude, ce sont les individus de première année qui s'attardent encore en septembre. Au moins 8 adultes sont tout de même observés ce dernier mois, par exemple un mâle et une femelle le 12/09 à Feigères (C. Peter). Citons encore un mâle le 16/09 au Petit-Bornand-les-Glières (MMa) et un dernier mâle le 18/09/10 à Feigères (JPM). Dernière mention de l'espèce en 2010 avec 1 ind type femelle (un jeune ?) le 06/10 à Sallanches (JBC).

Pour l'année 2011, on comptabilise 921 données (762 en 2010), cela représente 1737 oiseaux contactés. Le plus grand nombre d'observations (322) se fait toujours entre 400 et 600 mètres d'altitude soit près de 35% des données mais c'est moins qu'en 2010 (45,80%). Par contre, il y a 249 contacts au-delà de 1000 mètres : en proportion, c'est un petit peu plus qu'en 2010. On note 18 observations à partir de 1600 mètres.

En cette année 2011, cette pie-grièche arrive assez tardivement. Après le premier contact d'un mâle le 22/04 à Vanzy (JPM), on relève seulement 3 observations avant le 14 mai, avec notamment le premier couple en place le 11/05 à Brizon (PaC). Plusieurs observateurs constatent ce retard sur le site de nidification habituel (RP, PBo, YD, RLC). Par exemple le retour d'un mâle a lieu le 29/05 à Saint-Sixt (RP).

Trois sites sont découverts avec 2 mâles et un couple le 21/05, puis une parade et un accouplement le 13/06 à Crempigny-Bonneguête (CE).

Le premier nourrissage cité se produit le 07/06 à Dingy-Saint-Clair (ALa). La première mention précise de 3 jeunes apparaît le 26/06 à Archamps (JPM). De nombreux jeunes, le plus souvent 3, sont cités à compter du 13/07. Il y a parfois 5 jeunes comme le 09/07 à Neydens (JPM), le 22/07 à Pers-Jussy (RLC) et à Cusy (S. Vincent), le 25/07 à Reigner (RLC), le 26/07 et le 01/08 à La Muraz (RLC), enfin le 13/08 à Thorens-Glières, à 1427 m (ACh). Une belle nichée de 6 jeunes batifole le 21/07 à Saint-Julien-en Genevois (JPM).

De nombreux buissons sont coupés dans des zones favorables. C'est le cas à Copponex, Neydens, Vovray-en Bornes (disparition de tous les buissons d'un alpage où nichèrent 8 couples par le passé) (JPM), à Chamonix (GCi), à Entremont où tous les buissons étaient coupés le 09/07 alors qu'un couple était présent le 21/05 (PBo) et à Reigner où un gros buisson qui accueillait un couple depuis plusieurs années est rasé le 27/05 (RLC).

Concernant les lardoirs, un grillon est trouvé empalé le 09/06 à Saint-André-de-Boège (AGu), et 2 sauterelles le 09/07 à Onnion (PBo).

Les sites de nidification différents des buissons épineux sont situés dans un pommier d'un vieux verger le 03/06 à Cruseilles (PhC), et au milieu de petits épicéas à 1500 m au Bouchet (PBo).

Dans une intéressante étude faite sur les communes de La Muraz, Pers-Jussy et Reigner, sur 21 couples dont la reproduction est suivie, il est noté un minimum de près de 4 jeunes à l'envol par couple (RLC).

Petite note d'espoir, un mâle est de retour sur un site après trois ans d'absence le 10/06 à Feigères (EZ).



PIE-GRIÈCHE GRISE *Lanius excubitor*

Neuf mentions dans neuf communes sont rapportées pour l'espèce de passage ou en hivernage. Deux cas d'hivernage sont bien documentés à Passy et Groisy. 31 données sont recueillies entre le 01/11/10 et le 09/03/11 pour l'individu de Passy (MaR, JBC, MB, CGi, SN, PaC, JCa, JuG) avec présence malgré la neige en décembre et 19 données pour l'individu de Groisy entre le 11/11/10 et le 26/02/11 vers 800m d'altitude (V. Dallazuanna, FBu, FA, YD, DR, CE, RLC, PBo), qui supporte 11 jours (entre le 26/11 et le 07/12) de sol enneigé (YD). Deux grillons sont trouvés empalés à Groisy le 11/11 et le 19/11 (V. Dallazuanna, YD).

CORVIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin

GEAI DES CHENES *Garrulus glandarius*

De nombreuses données confirment la variété du régime alimentaire de l'oiseau. Il peut en effet se nourrir de petites prunes, de glands, de noix, de micromammifères, de pommes. Comme chaque année en automne il fait des provisions (de glands notamment) et il fréquente les postes de nourrissage en hiver (divers observateurs). Des conflits avec Buses variables, Milan noir, Autour des palombes, Faucons crécerelles et pèlerins, grives, Corneilles noires, Eperviers d'Europe, Merles noirs, Pie-grièche écorcheur, Circaète Jean-le-blanc et même Aigle royal sont notés, ainsi que des conflits interspécifiques (divers observateurs). 479 oiseaux sont vus en migration durant l'automne à Chevrier avec un pic de 112 ind le 30/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). D'autres migrateurs sont également observés à Vulbens, Etaux, Chamonix-Mont-Blanc (divers observateurs), ainsi que des troupes venant du nord, comme à La Roche-sur-Foron (HLe). Quelques cadavres sont trouvés (divers observateurs), tel cet oiseau la tête coincée dans les branches d'un arbre le 12/02 aux Houches (CGi). La migration de printemps est notée avec des troupes d'une à plusieurs dizaines d'ind à Sciez (JPJ, EGf), Chêne-en-Semine (EGf, JPM), La Chapelle-Rambaud, Chaumont (JPM), Challonges (CGi, DS), Evian-les-Bains, Marin (XBC). 413 migrateurs sont notés à Thollon-les-Mémises avec un pic de 199 oiseaux le 19/04 (Collectif Le Hucel). Enfin l'aptitude de l'espèce à en imiter d'autres telles le Pic mar, le Lorient d'Europe et la Buse variable est notée dans le courant du printemps par divers observateurs.

PIE BAVARDE *Pica pica*

Un ind est observé à 1962m le 03/10 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Des dortoirs sont signalés en automne et en hiver à Choisy, Villard, Evires, Sevrier, Annecy-le-Vieux, Cornier (divers observateurs), le plus important compte 37 ind à Groisy (YD). L'oiseau est l'objet de harcèlements de la part de Corneilles noires, de l'Epervier d'Europe et défend un jeune capturé par un chat domestique. Il s'attaque seul ou en groupe à la Buse variable, au Milan noir, au Faucon crécerelle, à la Corneille noire. Il tente de piller le nid de Tourterelles turques ou de capturer un Moineau domestique (divers observateurs). 3 ind pourchassent une martre en compagnie d'un Geai des chênes le 09/10 à La Roche-sur-Foron (HLe). En automne et en hiver l'espèce fréquente les postes de nourrissage, elle s'en prend à la gamelle des animaux domestiques quand l'occasion se présente. Au printemps, elle chasse les hannetons, se gave de cerises (divers observateurs). Les premiers couples sont notés le 12/02 au Houches (CGi) et le premier transport de matériau le 15/02 à Feigères (EZ). Un couple démarre la construction d'un deuxième nid sur son territoire le 18/04 qu'il abandonnera deux jours plus tard à Groisy (YD). Un ind est pris par un Faucon pèlerin le 05/06 à la Balme-de-Sillingy (NiM). Un adulte sans queue est vu le 28/07 à Arbusigny (JPM).

CASSENOIX MOUCHETE *Nucifraga caryocatactes*

Quelques oiseaux sont vus en plaine (438m pour l'altitude la plus basse) en été jusqu'au printemps suivant à Moye, Marlens, Clarafond-Arcine, Dingy-Saint-Clair, Marignier, La Roche-sur-Foron, Sallanches, La Balme-de-Thuy et Beaumont par divers observateurs. La plus grosse troupe observée est celle comprenant une trentaine d'ind le 11/10 à Passy (M. Verilhac). De nombreuses observations portent sur l'attitude typique de cette espèce de faire des réserves (noisettes notamment) pour l'hiver et ce en fréquentant parfois les postes de nourrissage. L'espèce est nicheuse probable sur 47 communes et certaine sur 17 communes du département. Un ind est poursuivi par des Pinsons des arbres après s'être emparé d'une proie (œuf ou oisillon) dans leur nid le 02/07 au Reposoir (MJo). 4 oiseaux sont observés à 2137m d'altitude le 25/07 à Chamonix-Mont-Blanc (JCa), c'est l'altitude la plus élevée à laquelle l'espèce est observée.

CHOCARD A BEC JAUNE *Pyrrhocorax graculus*

La plus grosse troupe observée compte environ 300 ind qui traversent le col de la Colombière le 08/08 au Reposoir (XBC). Des vols et rassemblements allant de 95 à 260 ind sont notés sur toute la période en altitude à Chevaline, Entremont, Manigod, Arâches-la-Frasse, Le Grand-Bornand, Chamonix-Mont-Blanc, Marin, Samoëns, Passy, La Chapelle-d'Abondance, Morzine, Abondance, Bernex, Saint-Jean-d'Aulps, Magland, Saint-Gervais-les-Bains,



Thorens-Glières, La Côte-d'Arbroz, Sallanches, Servoz, Novel et Mont-Saxonnex par divers observateurs. Plus de 20 oiseaux décollent au passage de l'Aigle royal le 29/08 à Samoëns (LPO 74). Trois observations automnales mentionnent des attaques sur des Eperviers d'Europe migrateurs à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Sur une troupe de 45 ind, certains prennent le soleil en s'accrochant sur des piliers en béton à la façon des Grimpeaux le 08/01 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Des stationnements en plaine sont notés durant tout l'hiver atteignant 226 ind (comptage photo) à Groisy (YD), 223 (comptage photo) à Sallanches (SN), environ 240 à Doussard (TV), une centaine à Marin (J. Butreau), environ 80 à Passy (MB) et quelques-uns à Samoëns (JFDe). Deux oiseaux sont vus le 29/05 au col du Midi à 3532m d'altitude à Chamonix-Mont-Blanc (F. Miallier). C'est l'altitude la plus élevée à laquelle l'oiseau est observé. Des conflits avec l'Aigle royal, le Grand Corbeau et le Faucon crécerelle sont notés au printemps et en été (divers observateurs). 19 oiseaux attendent de s'attaquer à une carcasse de bouquetin le 05/07 au Mont-Saxonnex (QG).

CRAVE A BEC ROUGE *Pyrrhocorax pyrrhocorax*

L'espèce totalise une quarantaine de données pour 17 observateurs sur 8 communes. La zone d'hivernage connue depuis quelques années accueille une douzaine d'individus du 17/11 au 25/01 à Marlens (BS, C. Desjacquot, EGf). 7 ind sont vus en vol et criant le 12/12 au Bouchet (BS). Un individu est observé seul sur un alpage déneigé le 07/03 à Châtel vers 1900m (HD). C'est une donnée unique sur ce secteur. Le secteur où l'espèce reste principalement observée reste la chaîne des Aravis. Cette année a vu la création d'un groupe d'une quinzaine d'observateurs en faveur du suivi et de la prospection de cette espèce. Cet effort particulier a permis de confirmer la nidification avec 3 jeunes à Manigod (DMA, C. Marotin), 2 poussins plus une autre nichée au Bouchet (PB, NiM, C. Desjacquot) et un jeune aux Contamines-Montjoie (AD). La reproduction est probable au Grand-Bornand et deux autres secteurs de Manigod. L'espèce alarme en période de reproduction à cause d'un renard (deux observations sur deux sites différents), d'un Chocard à bec jaune et d'un couple de Faucons crécerelles (divers observateurs).

CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

La migration postnuptiale totalise 624 oiseaux du 11/10 au 02/11, avec un pic de 187 ind le 22/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Une centaine d'oiseaux se rassemble de novembre à mars en dortoir à Annecy (RA, CRo, DD, JCM, TV), ainsi qu'une trentaine à Sciez (CGi). 22 oiseaux sont observés au nourrissage le 19/11 à Viry (JPM, JeM). Des troupes sont vues en hiver et au printemps en compagnie de Corneilles noires et de Corbeaux freux (divers observateurs). 17 ind se dirigent en migration vers le Hucel le 07/02 à Marin (HD). Un oiseau est capturé et plumé par un Faucon pèlerin le 11/03 à Cruseilles (JPM). Des visites de cavités sont observées le 25/03 à Cruseilles et Allonzier-la-Caille (YD). Un couple est attaqué par deux Corneilles noires le 04/04 à Annecy (RA). Au chapitre de la reproduction, l'espèce est probablement nicheuse sur 8 communes et nicheuse certaine sur 3 d'entre elles seulement à Allonzier-la-Caille (JPM), Cruseilles (JPM, JeM, LR, SL) et Sciez (DR). Enfin un ind est capturé par un Aigle royal le 25/08 à Vulbens (JPM).

CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

Des troupes de 21 à 120 individus sont notées de juillet à septembre à Feigères (JPM, JeM), en compagnie de Corneilles noires à Beaumont (JPM, JBi). Une troupe comprenant 4 jeunes est notée également le 06/08 à Machilly (JBi). 1180 oiseaux migrent du 11/10 au 17/11 avec un pic de 232 ind le 22/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Des groupes de quelques individus jusqu'à 200 sont vus durant l'hiver et le printemps, souvent en compagnie de Corneilles noires, plus rarement en compagnie de Choucas des tours et une fois en compagnie de Goélands leucophées à Viry, Boussy, Beaumont, Sciez, Etrembières, Publier, Douvaine et Massongy (divers observateurs). La migration de printemps est observée avec un groupe de 440 oiseaux le 21/02 à Beaumont (JPM, JeM) et un groupe de 15 oiseaux le 27/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La nidification est probable sur les communes de Viry, Gaillard, Neydens (JPM, JeM) et une seule donnée du 19/05 la confirme sur la commune de Margencel (JPJ).

CORNEILLE NOIRE *Corvus corone*

Avec plus de 12000 données, cette espèce est en tête des oiseaux observés. 2000 ind sont observés le 10/08 sur un marais à Thonon-les-Bains (JPM, JeM). D'autres rassemblements de plusieurs centaines d'individus (des dortoirs pour la plupart) sont notés à Evian-les-Bains (JJB), Saint-Pierre-en-Faucigny (XBC), Annecy (MJo, RA), Passy (CGi, JBC), Domancy (SN), Poisy (CE), Cluses (PD), Samoëns (P. Ducrot), Passy (CGi), Viry, Vulbens, Neydens, Chevrier (JPM) et à l'usine d'incinération de Chavanod (PhF). Des conflits avec Milan noir et royal, Buse variable, Grand corbeaux, Héron cendré, Epervier d'Europe, Faucon, Goéland, Moyen-duc, Perruche à collier, Busard des roseaux et Saint-Martin, Autour des palombes, Cigogne noire, Circaète Jean-le-blanc, colvert, Choucas des tours, Pie bavarde, Geai des chênes sont notés ainsi que des pillages de nids (divers observateurs). Un ind attaque un Aigle royal le 07/07 à Abondance (JPM, JeM). D'autres attaques sur cette espèce sont mentionnées (JPM, ThV). La prédation sur un jeune par un Autour des Palombes est observée le 11/07 à Massingy (DS). Un



groupe de plus d'une centaine d'ind pille un champ de maïs le 06/09 à Passy (SN). Un individu est trouvé électrocuté le 21/11 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Un cas d'albinisme est noté le 21/11 à Meythet (S. Tournier). Deux oiseaux s'attaquent au cadavre d'un troisième le 13/12 à Annecy (NiM). Un ind dérobe la chasse d'un chat domestique (petit rongeur) le 29/12 à Habère-Poche (P. Ducrot). Le premier transport de branches est noté le 19/02 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi) et la première construction de nid le 26/02 à Savigny (LM). Un oiseau est vu en couple avec un hybride Corneille noire/Corneille mantelée à Chamonix (CGi). Un groupe de 8 ind fuit à l'approche d'un renard le 11/03 à Thorens-Glières (JPM). Deux oiseaux dérangent un couple d'Aigles royaux dévorant une marmotte le 11/04 à La Côte-d'Arbroz (R. Grosjean). Un cadavre de fouine écrasée attire un ind le 06/05 à Fillinges (ThV). Un oiseau chasse les jeunes Pigeons domestiques à la sortie du nid le 11/05 à Cran-Gevrier (LR). Un couple s'allie aux Faucons crécerelles pour éloigner Milans noirs et Buses variables trop proches le 29/05 à Beaumont (JBi). Deux ind se font attaquer par deux Grives litornes le 10/06 à Bernex (MI). Des "corneilles-épouvantails" n'impressionnent pas 5 ind le 21/06 à Viry (EZ). Enfin l'altitude la plus élevée où l'espèce est observée est 2315 m le 31/07 à Chamonix-Mont-Blanc (CGi).

CORNEILLE MANTELEE *Corvus cornix*

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

Un individu est observé en vol le 13/11 à Evian-les-Bains (HD). Un migrateur est vu avec des Choucas des tours le 07/02 à Marin (HD, CD) et un autre est noté le 29/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

GRAND CORBEAU *Corvus corax*

Un couple tente à plusieurs reprises en vain de chasser un Vautour fauve le 04/07 au Reposoir (LR, SL), alors qu'un ind y parvient seul le 24/04 à Aviernois (JPM, JeM). Des attaques sont notées sur des Aigles royaux, des Buses variables, des Eperviers d'Europe, un Circaète Jean-le-Blanc, des Corneilles noires, un Faucon pèlerin, des Chocards à bec jaune. Ils sont parfois associés dans leurs attaques à d'autres espèces telles les Corneilles noires ou les Buses variables. Des oiseaux subissent des attaques à leur tour de la part de Corneilles noires principalement mais aussi de faucons et d'un Autour des palombes (divers observateurs). 4 ind sont attirés par un agrainoir à sanglier le 09/10 à Vacheresse (JJB). La plus grosse troupe observée compte 50 ind le 11/11 à Lullin (RA). Un oiseau est effrayé par son ombre le 17/01 à Magland (SN). Un autre prélève un écureuil écrasé sur la route le 01/04 à Faucigny (P. Ducrot). Deux ind s'intéressent au contenu d'une mare le 16/04 à Viuz-la-Chièssaz (NiM). 4 oiseaux se nourrissent d'une carcasse de mouton le 30/06 à Bernex (MI) et c'est une carcasse de bouquetin qui attire 9 ind le 05/07 au Mont-Saxonnex (QG). Enfin, un oiseau est trouvé mort le 13/08 au Petit-Bornand-les-Glières (P. A. Hutter).

STURNIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin

ETOURNEAU SANSONNET *Sturnus vulgaris*

35566 ind migrent du 19/09 au 02/12 avec un pic de 1223 oiseaux le 27/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). L'espèce se nourrit entre autres de figues, de baies de sureau et de cerises. L'oiseau imite diverses autres espèces telles la Buse variable, divers pics, la Grive draine, le Merle noir, la Bergeronnette grise, le Tarier pâtre, le Lorient d'Europe, la Foulque macroule, le Moineau domestique et le Pic épeiche. Un groupe d'une trentaine d'ind esquive une attaque d'Epervier d'Europe le 27/10 à Vulbens (JBi). Les traditionnels dorts comprennent de quelques dizaines à 500 ind et sont notés dans 8 communes. L'espèce niche sur 78 communes du département.

PASSERIDES

Rédacteur Yves Dabry

PASSEREAUX INDETERMINES

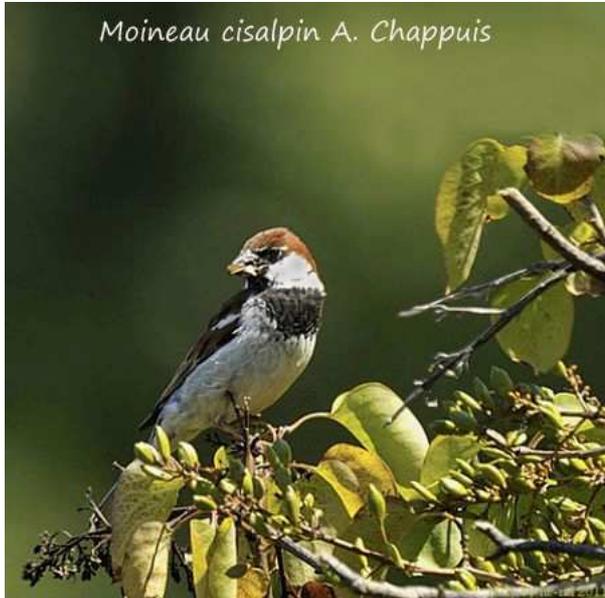
Notons le passage de 142.686 oiseaux du 26/09 au 17/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 87.095 le 22/10 et de 29250 le lendemain (81,5% du total).

MOINEAU DOMESTIQUE *Passer domesticus*

Une femelle avec 2 juvéniles qui quémandent de la nourriture sont observés le 02/09 à Chamonix (CGi) et une autre est posée sur une branche pendant 2 minutes avec un duvet de poule dans le bec, mais le laisse finalement tomber le 22/09 à Groisy (YD). Les rassemblements automnaux compte une centaine d'ind le 05/10 à Sciez (JCa). Très commun aux mangeoires en hiver, il en est compté jusqu'à 90 les 23 et 25/11 à Beaumont (JPM). La reproduction concerne 243 communes dont 230 avec un code probable à certain. Le transport de matériaux pour le nid est constaté le 06/03 à Chamonix (CGi) et le 12/03 dans un trou dans un poteau télégraphique à Reyvroz (D).



Garnier). Plusieurs nids sont déjà occupés le 22/03 en plaine à Beaumont (JBi). Le 30/03 un nid est bâti sur celui de Tourterelles turques dont le jeune s'était envolé le 25/03 à Montagny-les-Lanches (PhF). Des cris de jeunes au nid sont entendus le 14/05 à Sallanches (SN). Les premiers jeunes volants sont vus le 14/05, nourris dans un buisson le 14/05 à Groisy (YD). La reproduction se poursuit tout l'été avec accouplement le 14/07 à Cernex (JPM), nid rechargé le 22/07 à Groisy (YD), jeunes à peine sortis du nid pour une troisième nidification le 08/08 à Beaumont (JPM), enfin un couple qui nourrit au nid le 21/08 à Lullin (RA) et le 31/08 à Beaumont (JPM).



Des conflits territoriaux sont constatés avec pigeon, Rougequeue noir, Bergeronnette grise, Martinet noir (CGi). Il est capturé par l'Epervier d'Europe le 20/12 (JPM), le 12/01 (JBi) à Beaumont, le 19/04 à Montagny-les-Lanches (PhF) et en réchappe 2 fois le 16/10 à Vulbens et le 08/04 à Beaumont (JPM). Il est pourchassé par le Faucon crécerelle et échappe de peu à 3 attaques de la pie le 24/04 à Aviernoz (JPM) et à celle de la Pie-grièche écorcheur le 19/06 à Copponex (JPM).

MOINEAU CISALPIN *Passer domesticus italiae*

Espèce soumise à homologation par le CHR

Un mâle est observé toute l'année à partir du 17/04 à La Roche-sur-Foron, 1070m, (RP). Il est observé en compagnie d'une femelle à partir du 14/05, l'emplacement du nid est trouvé le 24/05, un accouplement est constaté le 30/05, l'apport de nourriture au nid le 02/05. 2 couvées sont menées à bien avec 3 jeunes sortis du nid le 01/07 et 1 autre le 14/08. Le mâle est toujours présent fin août 2011. Les observations du suivi de cette espèce par RP sont homologuées par le CHR ainsi que celles de PCr, ALa, JuG, ACh, LM, MJ0

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

Le groupe automnal le plus important est noté avec 150 ind le 18/09 à Vulbens (JPM) Ils sont réguliers aux mangeoires en hiver, rarement avec plus de 2 ou 3 individus, mais jusqu'à une vingtaine à Beaumont où ils montent la garde près des nichoirs le 22/02 (JBi). Un couple garnit un nichoir en plein hiver le 26/01 à Sevrier (JPC). Les cavités sont explorées le 07/03 à Beaumont (JBi), le 09/03 à Sallanches (SN). Le transport de matériaux est noté le 22/03 où 7 nichoirs seront occupés (JBi). La nidification est commencée le 03/04 à Sevrier (JPC), le 20/04 à Groisy (YD). 3 jeunes sont entendus au nid le 04/05 et sortent du nid le 10/05 à Beaumont où une deuxième nichée de 4 s'envole le 19/06 (JPM). La reproduction concerne 67 communes dont 56 avec un code probable à certain.

NIVEROLLE ALPINE *Montifringilla nivalis*

De 1 à 20 oiseaux séjournent du 26/11 au 04/12 dans la plaine de Passy (SN). Le groupe hivernal le plus important concerne une quarantaine d'ind le 13/01 au Bouchet 1490m (C. Desjacquot). 29 observations seulement sont faites en période de reproduction de 1600 à 2500m sur 14 communes dont 13 avec un code probable à certain (21 observateurs).

FRINGILLIDES

Rédacteur Yves Dabry

PINSON DES ARBRES *Fringilla coelebs*

Le mouvement migratoire se fait sentir jusqu'au début décembre mais le principal se déroule entre le 10 et le 23/10 avec par exemple 12 données sur la commune de Chamonix qui donnent un total minimum de 10359 ind du 10 au 17/10 avec un maximum supérieur à 2525 ind en 1h30 au col de Balme 2198m le 10/10 (CGi, JBC). Cette altitude est le maximum relevé cette année pour l'espèce. Autre exemple de migration avec 64 données sur la commune de Chevrier pour 8670 ind du 10 au 23/10 (Collectif Défilé de L'Ecluse et autres observateurs). Quelques timides chants se font parfois entendre en automne comme le 01/10 à Lullin (RA). Il hiverne au-delà de 1000m d'altitude avec des données régulières dans la vallée de Chamonix 1050m, à Lullin 1080m, La Roche-sur-Foron 1080m et Arâches-la-Frasse 1212m (F. Schwitter).

Un important mouvement migratoire de printemps est observé du 18 au 21/03 à Motz, Seyssel et Bassy avec de gros passages de passereaux dont une majorité de Pinsons des arbres et du nord (TV, EGf, CGi). Le premier chant, incomplet, est noté le 11/02 à Chamonix (CGi), puis le lendemain à Jonzier-Epagny et Savigny (YD), ils sont d'abord épars et courts, ne prenant de l'ampleur qu'à partir du début mars. La reproduction n'est notée que dans



264 communes sur 295 mais il est présent sur tout le département et 4 données situent la reproduction certaine à 1700m à Saint-Gervais-les-Bains (JCa), Le Petit-Bornand-les-Glières (CE, EGf) et Bellevaux (S. Dunajev). Le premier transport de matériaux est noté le 09/04 à Seynod (PCh), le premier transport de nourriture le 26/04 à Veyrier-du-Lac (CE), les premiers jeunes volants le 07/06 à Beaumont (JPM). Un premier rassemblement postnuptial est noté avec une cinquantaine d'oiseaux le 07/07 à Andilly (JPM).

Le 02/07 au Reposoir 1690m un Cassenoix moucheté attaque un nid défendu par une dizaine de pinsons, il finit par emporter une proie, poursuivi par les pinsons (MJo).

Un pinson photographié le 07/03/2011 (JBi) portant une bague "HELVETIA SEMPACH N296134", est un oiseau de 1ère année bagué le 09/10/2004 au Col de Bretolet. Soit une "reprise" après 2340 jours (soit 6,5 ans), à 53 km du lieu de baguage (Station Ornithologique Suisse de Sempach).

PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*

Les premiers isolés sont observés le 29/09 à Vulbens (BPi) puis le 02/10 à Etaux (MMa) et La Roche-sur-Foron (RP) puis le 03/10 à Lullin (RA). Les observations sont ensuite régulières à partir du 07/10. Le groupe le plus important est noté avec 640 ind le 01/03 à Villaz (DR). Jusqu'à 460 oiseaux sont présents au nourrissage à Beaumont (JPM).

Un important mouvement migratoire de printemps est observé les 19 et 20/03 à Motz, avec de gros passages de passereaux dont une majorité de pinsons des arbres et du nord (TV). Au mois d'avril les observations se font rares, 1 mâle reste jusqu'au 29/04 à La Roche-sur-Foron 1070m (RP). 1 attardé est encore signalé le 15/05 à Neydens (EZ). 64% des observations sont situées entre 400 et 700m et 98% en dessous de 1100m, l'altitude maximum relevée concernant 2 migrateurs le 10/10 à Chamonix 2198m (CGi).

SERIN CINI *Serinus serinus*

En automne un groupe de 46 migrateurs stationne le 17/09 à Poisy (TV), 5 ind le 19/09 à Chamonix 1460m (CGi, JBC). 1 ind s'attarde jusqu'au 06/11 à La Roche-sur-Foron 1080m (RP) et 1 autre jusqu'au 23/11 à Beaumont où il profite des mangeoires (JPM). 1 attardé est signalé le 07/12 à Sallanches (L. Dauverné). Au printemps 3 ind sont observés le 08/02 à Sillingy (DB) puis 1 le 09/02 à Poisy (ALa). Le premier chanteur est entendu en plaine le 18/02 à La Roche-sur-Foron (HLe) puis le 01/03 à Cran-Gevrier (DMa). Les observations et les chants deviennent réguliers à partir du 12/03 à Beaumont (JPM). La reproduction concerne 191 communes dont 156 avec un indice probable à certain. Le premier transport de nourriture est noté le 08/05 à Feigères où 2 nids sont repérés et le 30/05 les jeunes sont envolés (EZ). La reproduction est certaine en altitude jusqu'à Chamonix 1460m (CGi, JGu) et un première année est noté le 15/07 à Châtel 1710m (MI).

La migration se fait déjà sentir le 29/08 avec 3 oiseaux à Chamonix 2190m (CGi).

VENTURON MONTAGNARD *Serinus citrinella*

172 données sur 39 communes. Il est noté jusqu'au 30/10 (12 observations) au-dessus de 1650m avec des groupes allant jusqu'à une trentaine d'ind. En hiver il est observé avec au moins 5 ind le 19/11 à Groisy (FA) et 3 le 23/01 à Pringy (DD). Les observations reprennent le 06/03 à Lullin 1180m (RA) puis le 08/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) où 15 ind passent jusqu'au 31/03. La reproduction concerne 32 communes dont 24 avec un indice probable à certain de 1280m à Sixt-Fer-à-Cheval (PaC) à 1965m à Manigod (SL). Des parades sont notées à partir du 08/05 à Bellevaux (RA) et les jeunes du 12/06 au Reposoir (LL).

VERDIER D'EUROPE *Carduelis chloris*

Les concentrations d'automne peuvent atteindre une centaine d'ind le 29/10 et régulièrement de 40 à 80 au nourrissage pendant le mois de novembre à Beaumont (JPM). De décembre à février il hiverne en dessous de 1100m d'altitude mais est noté 4 fois entre 1200 et 1300m à Arâches-la-Frasse (RB, F. Schwitter). Le chant débute le 25/01 à Annemasse (ThV) et s'intensifie régulièrement dans la première quinzaine de février. La reproduction concerne 200 communes dont 158 avec un indice probable à certain avec 4 données au-dessus de 1500m, la plus élevée concernant un transport de matériaux pour le nid le 25/05 à Arâches-la-Frasse (RB).

CHARDONNERET ELEGANT *Carduelis carduelis*

Un jeune est encore nourri le 13/09 à Chamonix (A-L. Giacomo). Les groupes d'automne rassemblent jusqu'à plus de 120 ind le 13/10 à Choisy (JCM), la migration se faisant sentir surtout en plaine. L'espèce est régulièrement présente en hiver en petits groupes dépassant rarement la dizaine d'ind dans les vallées intra-alpines à Taninges ou sur les coteaux sud de Passy ainsi qu'au-delà de 1000m d'altitude en moyenne montagne comme à Saint-Jean-de-Sixt 1020m (A. Madelpech), La Roche-sur-Foron 1080m (RP) ou Lullin 1020m (RA), les mangeoires favorisant peut-être l'hivernage. Au printemps les mouvements migratoires sont sensibles jusqu'au 07/04 avec une vingtaine d'ind à Beaumont (JPM). La reproduction concerne 185 communes dont 158 avec un indice probable à certain. 21,3% des données avec indice de reproduction sont situées au-delà de 1000m d'altitude avec un maximum à



1740m à Chamonix (CGi). Le premier transport de matériaux pour le nid est noté le 25/03 à Pringy (ALa), les premiers juvéniles le 26/05 à Annecy-le-Vieux (CE) et des jeunes quittent encore le nid le 27/08 à La Roche-sur-Foron (RP).

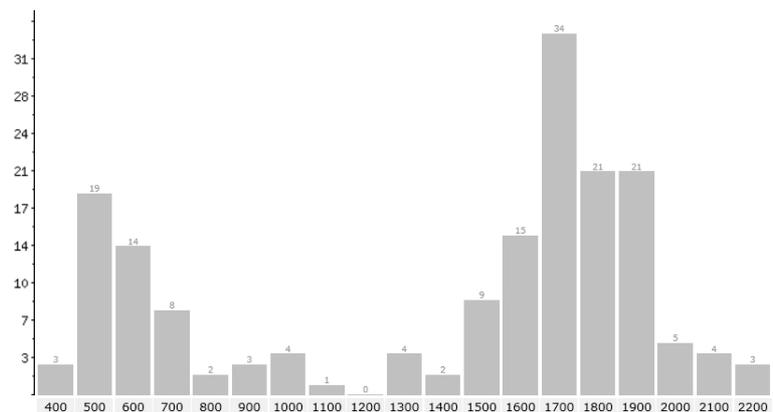
TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

300 ind migrent le 08/10 de 12h à 15h au col de Coux à Samoëns 1930m (JBi). Les observations de l'espèce sont quotidiennes en plaine ou au pied des massifs en dessous de 1050m du 30/09 au 20/04. Elles concernent rarement des isolés, essentiellement des groupes de 5 à 50 ind, avec parfois plus de 100 ind et un maximum de 141 le 13/10 à Poisy (DMa). Au-delà de cette dernière date 14 observations seulement sont rapportées dont 11 seulement concernent la reproduction dans 9 communes sans autre preuve qu'un couple échangeant de la nourriture le 10/05 à Chamonix 1040m (CGi).

LINOTTE MELODIEUSE *Carduelis cannabina*

En automne et hiver les observations concernent essentiellement des troupes de plusieurs dizaines d'ind, souvent plus de 100 dans le Genevois et jusqu'à 320 le 19/03 à Viry (JPM). Quelques observations ponctuelles sont faites aussi pendant cette période à Passy, dans la Semine ou dans le Bas-Chablais. En altitude, les 5 derniers sont notés le 23/10 à Chamonix 1040m (CGi). Au printemps le premier chanteur est noté en plaine le 18/03 à Viry (JPM) et en altitude le 08/04 au Grand-Bornand 1790m (JGi). La reproduction concerne 6 communes dont 55 avec un indice probable à certain. En plaine l'espèce se reproduit encore bien dans le bassin genevois et par ci par là en zone de collines de l'Avant-pays, le Bas-Chablais ou sur le plateau des Bornes. En fin de période de reproduction les troupes se forment rapidement et regagnent la plaine fin août. Ainsi environ 300 ind passent la nuit dans les platanes du centre ville de La Roche-sur-Foron et en partent par vagues d'environ 50 individus à 7 heures le matin du 27/08 (DB).

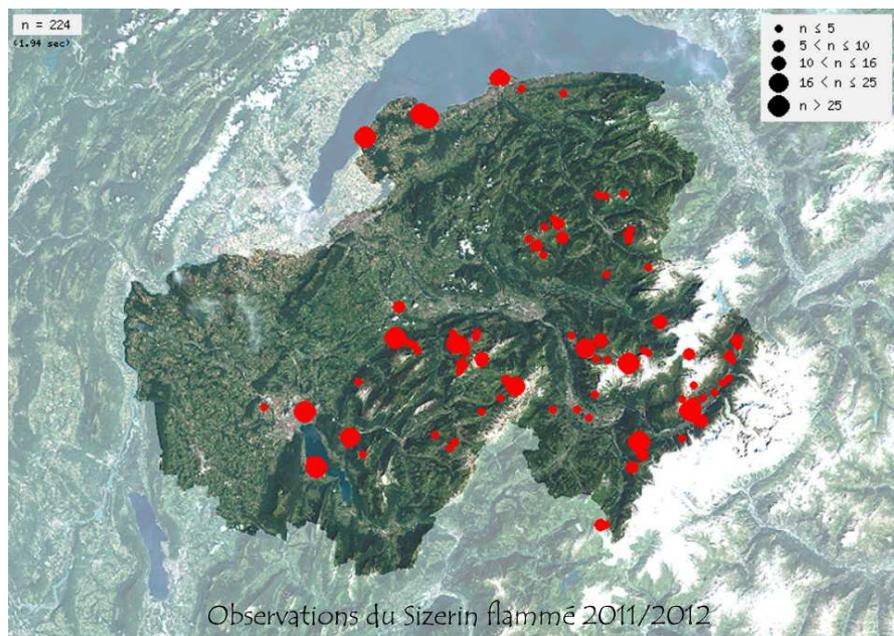
L'axe vertical représente le nombre de données



Linotte mélodieuse 2011 reproduction probable et certaine

SIZERIN FLAMME *Carduelis flammea cabaret*

La première incursion en plaine est notée le 03/10 à Publier avec 3 ind (RJ) puis 36 ind le 05/12 à Saint-Jorioz (NiM) puis suivent 21 observations en plaine du 14/01 au 01/04 et une dernière le 22/04 à Alex (MJo). Entre octobre et mars il n'est observé au dessus de 1000m, et ceci régulièrement, qu'à La Roche-sur-Foron 1080m (RP) et dans la vallée de Chamonix de 1030 à 1050m à l'exception d'1 ind le 23/01 à Arâches-la-Frasse (RB). Les sites de reproductions sont raliés à partir du 09/04 à Saint-Gervais-Bains (JCa). La reproduction concerne 28 communes dont 23 avec un indice probable à certain.



Les 2 sites de La Roche-sur-Foron 1080m (RP) et la vallée de Chamonix de 1030 à 1050m sont régulièrement visités par l'espèce en période de reproduction mais sans preuves. Un groupe d'une soixantaine d'ind est dérangé par un épervier le 23/08 à Sixt-Fer-à-Cheval (YS).

BEC-CROISE DES SAPINS *Loxia curvirostra*

La moitié des 694 observations est située cette année en dessous de 650m, contre 5 seulement l'an dernier, ce qui montre bien les habitudes voyageuses de l'oiseau qui recherche en permanence les sites riches en fructifications de résineux. Le groupe le plus important concerne au moins 35 oiseaux le 21/11 à Marlens (MoB). Ils sont notés 3 fois en train de picorer le salpêtre sur un mur le 05/03 à Pers-Jussy (R. Lamy-Chappuis), le 16/07 à Lullin (RA) et le 31/10 à Marlens (MoB). La reproduction concerne 89 communes y compris les agglomérations d'Annecy et d'Annemasse mais seulement 25 données donnent des preuves de reproduction sur 21 communes de 450m à Meythet (JCM) à 1730m à Châtel (MI).

ROSELIN CRAMOISI *Carpodacus erythrinus*

Espèce soumise à homologation par le CHR

1 le 03/06 à Saint-Gervais-les-Bains (AD), donnée en attente d'homologation.

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

BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*

Quelques concentrations de plus de 10 ind sont notées pendant l'automne ou l'hiver avec un maximum de 15 le 22/01 à Scientrier (HLe). 16 ind passent les 22/02 et 07/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Il est noté 4 fois entre 1900 et 2060m à Chamonix (CGi), altitudes maximum cette année. 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 113 communes dont 86 avec un indice probable à certain. Un échange de nourriture a déjà lieu le 23/02 à Thônes (MJo) mais les parades commencent le 24/03 à Passy (SN). Le premier transport de matériaux est noté le 25/04 à Chamonix (CGi) et les premiers jeunes le 07/06 à Cruseilles (JPM).

GROSBEC CASSENOYAUX *Coccothraustes coccothraustes*

142 individus passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 28/09 au 28/10 avec un maximum de 66 le 02/10. Les groupes hivernaux sont assez rares et concernent une vingtaine d'individus en moyenne avec un maximum d'une bonne trentaine du 05 au 13/03 à Marlens (MoB) ainsi que le 06/03 à Magland (SN). Espèce très discrète en période de reproduction, nous ne recueillons que 71 données dans 40 communes dont 27 avec un indice probable à certain. Un adulte nourrit un jeune tout juste volant le 21/05 à Passy 550m (SN). Un jeune est observé le 16/07 à Passy 1260m, (PaC) altitude maximum sur la base de données pour un indice de reproduction certain, tous les autres étant situés en-dessous de 950m.

EMBERIZIDES

Rédacteur Jean-Jacques BELEY

BRUANT DES NEIGES *Plectrophenax nivalis*

Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient des observations réalisées par deux 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.

BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*

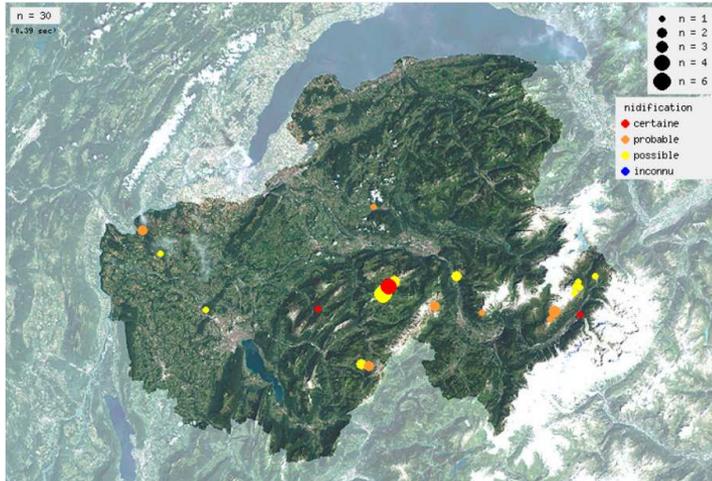
A l'automne et même en hiver, les bandes les plus nombreuses ne dépassent pas la vingtaine d'oiseaux sauf une troupe d'environ 25 ind le 08/11 à Passy (SN), une autre de 21 oiseaux le 07/12 à Chêne-en-Semine (EGf), encore plus de 26 ind le 19/12 à Poisy (CE) et enfin autour de 25 ind le 26/02 à Vers (JPM). Deux chanteurs automnaux sont signalés le 23/10 à Chevrier (JPM) et le 06/11 à Dingy-en-Vuache (EZ). Quelques observations hivernales ont lieu à plus de 1000m, jusqu'à 1370m le 12/02 à Saint-Jeoire (SD). Simultanément les premiers chants sont signalés le 11/02 à Groisy et le 12/02 à Savigny (YD). La nidification est probable ou certaine sur 119 communes, jusqu'à 1846m d'altitude au Grand-Bornand (ALa, CRo). Le premier nourrissage est observé le 22/04 à Chessnaz (JPM) et les premiers jeunes le 16/06 à Feigères (EZ).



BRUANT ZIZI *Emberiza cirulus*

Ils restent en général isolés à l'automne et sont parfois chanteurs, une bande atteint cependant la vingtaine le 02/10 à Val-de-Fier (EN). Après l'observation d'un groupe de 5 ind le 19/12 à Chens-sur-Léman (XBC) l'espèce se raréfie en hiver. Un seul contact est noté en janvier, le 06/01 à Vallières (EN), puis un ind réapparaît à partir du 27/02 à La Balme-de-Thuy (C. Cottrel). Le chant reprend dès le 01/03 à Cruseilles (JPM). La nidification est probable ou certaine sur 54 communes, jusqu'à plus de 1000m à Sallanches (MMa, CRo, ALa) et Combloux (SN), vers 950m à Passy (MB). Les premiers jeunes sont observés le 09/06 à Marcellaz-Albanais (RA).

BRUANT FOU *Emberiza cia*



La première observation en plaine, hâtive, a lieu le 15/10 à Motz (73) (TV) puis 4 oiseaux stationnent à partir du 21/10 à Scientrier, jusqu'à 5 les 26 et 28/10 (HLe). 8 ind fréquentent le vallon du Fier à Annecy-le-Vieux le 09/11 (TV) puis en hiver au moins 10 ind le 14/01 vers le Foron à Ville-La-Grand (YS, B. Machetto) et encore 10 le 23/02 à Magland (CGi). La nidification n'est probable ou certaine que sur 8 communes, possible sur 6 autres, entre 570 et 1930m, principalement dans le sud-est du département, aucune donnée sur Chablais-Giffre. Un jeune est observé le 19/06 au Reposoir (PCr) et un autre le 02/08 à Chamonix (JCa).

BRUANT ORTOLAN *Emberiza hortulana*

Le passage débute le 24/08 à Passy (JCa) et se termine rapidement le 19/09 à Vulbens (JPM).

Jusqu'à 3 oiseaux sont vus ensemble le 06/09 à Viry (JPM) et le 18/09 à Passy (SN). Le retour est aussi bref, du 18/04 à Sciez (JPJ, RJ, EGf) au 06/05 à Veigy-Foncenex (B. Guibert), là encore pas plus de 3 ind simultanément comme le 22/04 à Thonon (XBC) et le 24/04 à Passy (CGi, MaR).

BRUANT DES ROSEAUX *Emberiza schoeniclus*

Les premiers mouvements sont notés le 08/09 à Saint-Félix (EN), Viry et Vulbens (JPM). 22 ind le 20/10 à Viry (JPM) puis une trentaine le 08/11 à Motz (73) (TV, EGf) sont les maxima observés à l'automne. A noter qu'un migrateur est attaqué par une Buse variable également en migration le 25/09 à Chevrier (JPM). En hivernage, une quarantaine le 19/12 à Loisin (XBC) et une cinquantaine le 04/01 à Vulbens (XBC) tranchent sur les quelques oiseaux observés ailleurs. La remontée est surtout visible en vallée d'Arve du 23/02 à Domancy (MaR) au 03/04 à Sallanches (CGi) avec un maximum de plus de 32 oiseaux le 11/03 à Passy (JCa, SN).

Aucun jeune ni nourrissage n'est observé cette année. La reproduction est donc seulement probable sur les zones humides de Guidou à Sciez (EGf, JCa), Praubert à Saint-Paul-en-Chablais (EGf), l'Etang de Beaumont à Bloye (DMa), le lac du Môle à La Tour (MD) et la confluence Rhône-Fier à Seyssel et Motz (73) (EGf). A noter également un chanteur le 24/04 au lac de Flérier à Taninges (MD) et un autre le 02/07 à Scientrier (MD).

BRUANT PROYER *Emberiza calandra*

Aucune mention automnale ou hivernale. La première donnée concerne 2 oiseaux le 06/04 à Challonges (EGf) où se trouvent même 4 ind le 11/04 (EGf). Le passage continue jusqu'au 24/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). La commune de Saint-Julien-en-Genevois est la seule à accueillir une nidification certaine (JPM), avec même 2 chanteurs le 16/06 (BPi). Des chanteurs sont également signalés le 24/04 à Pers-Jussy (MMA) et le 04/05 à Chaumont et Chessenaz (JPM). Enfin un ind est présent le 22/05 à Groisy (FBu).



SYNTHESE DES OBSERVATIONS DE MUSTELIDES ANNEE 2010

Philippe Favet

HERMINE *Mustela erminea*

Concernant les une observation en pelage entièrement blanc est encore réalisé le 01/03 à Cernex 780m (JPM) et la première de la saison le 03/11 à Dingy-Saint-Clair 1660m (DR).

Sur un parking 1 ind est poursuivi entre les voitures par une corneille le 07/05 à Seynod (PhC). 1 ind est houspillé par des traquets motteux et des linottes mélodieuses le 14/07 au Grand-Bornand 1790m.

Deux données d'ind capturant des micromammifères sont transmises le 05/06 à Bellevaux (XBC) et le 15/09 aux Contamines-Montjoie (PD).

Concernant la reproduction, 2 nouveau-nés nus et aveugles sont notés le 10/10 à Entremont 1775m (PhF).

3 données sont situées à plus de 2000 m d'altitude, dont 1 ind à Saint-Gervais-les-Bains à 2505m (SN). Cette donnée fait partie des 3 plus hautes sur notre département.

2 ind sont trouvés morts suite à des collisions avec des véhicules, ce qui représente 2,85 % des données récoltées. Ce taux est l'un des plus bas, alors que l'espèce est pourtant on ne peut plus fréquente au bord des routes.

BELETTE *Mustela nivalis*

Aucune donnée cette année sur cette espèce.

L'absence ou les rares données récoltées les années antérieures mettent bien en évidence la rareté de ce mustélide sur notre département.

PUTOIS *Mustela putorius*

Seulement 2 données pour nous renseigner sur la répartition spatiale de cette espèce rarissime en Haute Savoie.

1 ind est victime du trafic routier le 28/05 à Chaumont 615m (CP) et 1 ind est noté le 03/06 à Lovagny à 415m (JBz).

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 62,5 % et la martre pour 37,5 %. Pour cette dernière, 40 % des observations sont faites sur des individus victimes de chocs routiers.

2 ind sont observés le 28 /04/2010 à Leschaux à 1380 m (PhF).

FOUINE *Martes foina*

Durant le mois de mars, 1 ind utilise occasionnellement comme gîte un nichoir à hérisson à Montagny-les -Lanches (PhF).

L'espèce est souvent notée dans les villages ou villes comme à Annecy, Pringy (DMA), 1 ind et noté le 24/03 sortant de l'espace voué aux poubelles à Franclens (CP) et des traces dans la neige sur le balcon d'un immeuble le 26/12 à Faverges (BS).

Durant le mois de novembre et décembre 1 ind vient régulièrement manger le contenu de la gamelle du chat ou le gras destiné aux oiseaux à Marlens (MoB).

Durant la nuit du 16/06 un nichoir de Faucon crécerelle situé sous un toit à Beaumont reçoit la visite d'une fouine. Un seul des 5 jeunes, éjecté du nichoir, a la vie sauve (JBi).

17 ind sont trouvés mort suite à une collision avec des véhicules ce qui représente 34% des données récoltées.

BLAIREAU *Meles meles*

3 indices d'activité concernent la collecte de litière le 01/02 à La Tour, le 10/04 à Viuz-en-Sallaz (AGu) et le 07/08 à Thorens-Glières (DD).

Concernant la reproduction, 2 familles composées de 2 adultes et 1 jeune sont notés le 25/04 à Viuz-en-Sallaz 740m et le 26/04 à Reignier 455m par (AGu) et un autre couple est dépourvu de jeune le 29/07 à Viuz-la-Chièssaz 780m (PhF).

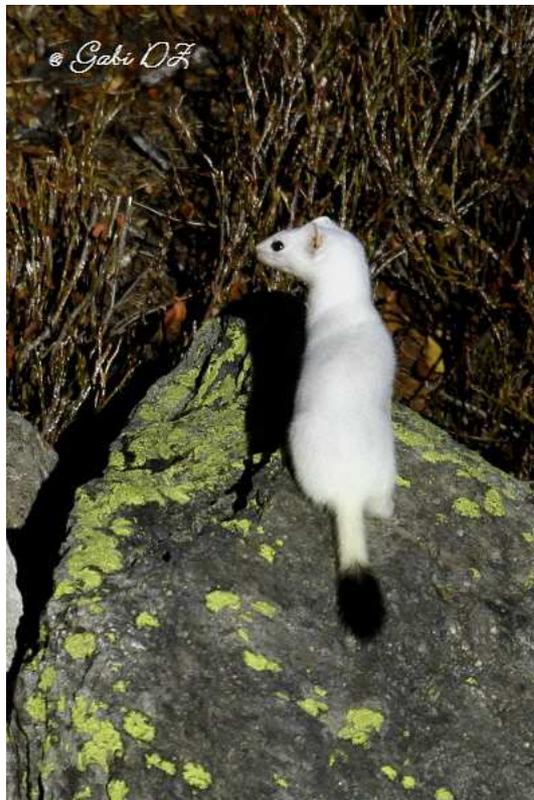


Des terriers construits dans le talus de la voie ferrée à Ayse provoquent d'important glissement de terrain. La SNCF doit réaliser des travaux de bétonnage des tanières pour éviter un affaissement de la voie. (Source CDCFS).
58 ind sont trouvés morts suite à des collisions avec des véhicules, ce qui représente 44,96 % des données récoltées. Parmi ces victimes 7 ind semblent être signalés 2 à 3 fois en l'espace de 1 à 5 jours par des observateurs différents.

LOUTRE *Lutra lutra*

Des prospections réalisées depuis 2 années de suite sur le Fier, les Usses et le Chéran n'ont révélées aucun indice de présence (CP, PhF, XBC).

La présence de l'espèce dans la haute-vallée de l'Arve est toujours d'actualité (Source ASTERS).



Hermine en hiver Photo Dora Zarzavatzaki

