



LIGUE POUR LA PROTECTION
DES OISEAUX
Délégation Haute-Savoie



Le Tichodrome

juin 2010 N° 15

SOMMAIRE

- Page 3 Editorial
- Page 4 Synthèse des observations ornithologiques de l'automne 2008 à l'été 2009
- Page 69 Synthèse des observations de mustélidés. Année 2007
- Page 71 Synthèse des observations de mustélidés. Année 2008
- Page 72 Bilan de 10 ans de synthèses des observations de mustélidés
- Page 75 Synthèse des observations de reptiles et d'amphibiens année 2007

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

74370 Metz-Tessy

Tél : 04 50 27 17 74

hauteo-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-Colomb, Pierre Boissier, Pascal Charrière, Sylviane Lamblin, Michel Maire, Jean-Pierre Matérac, Christian Prévost, David Rey, Yves Fol, Philippe Favet

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.

Contactez la LPO Haute-Savoie pour plus de renseignements.



EDITORIAL

Nous vous présentons ici le travail de synthèse des 149000 données recueillies entre la migration d'automne 2008 et la nidification 2009. Un nouveau record et un défi toujours renouvelé pour les rédacteurs des textes de synthèse.

Notre site de saisie en ligne des observations connaît un succès grandissant avec plus de 800 inscrits. Nous remercions tout particulièrement ceux qui nous font part régulièrement de leurs observations et qui nous permettent de connaître chaque jour un peu mieux l'avifaune de la Haute-Savoie, jusque dans les lieux les moins fréquentés. Noter, ici et là, la présence d'un Moineau domestique ou d'une Mésange charbonnière a tout autant de valeur que celle des rares Bécasseau de Temminck ou Vautour moine. Participer n'est pas un acte anodin et sans conséquence. C'est un acte d'engagement pour la protection des oiseaux, et par conséquent de notre environnement.

Convivial par sa présentation, notre site l'est aussi par le contrôle des données saisies par les observateurs. Vingt-trois personnes passent au crible inlassablement toutes les données saisies. Si un doute survient l'observateur est contacté pour confirmation. C'est une garantie de qualité pour notre base de données, c'est aussi un acte hautement pédagogique car le site est ouvert aux débutants – je dirai même hautement recommandé aux débutants – comme aux experts. L'interaction avec les correcteurs est alors une source de progrès constants pour tous les observateurs, confirmés ou non. Ainsi la LPO 74 remplit son rôle de formateur à la connaissance du monde vivant. J'en veux pour preuve la participation nouvelle et assidue de plusieurs adolescents et jeunes adultes qui apportent à notre association leur dynamisme et la conviction de plus en plus forte que la protection de notre patrimoine naturel n'est plus une idée utopique.

Yves Dabry



SYNTHESE DES OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES

Automne 2008 – Eté 2009

INITIALES DES OBSERVATEURS

ACh	Alain	CHAPPUIS	FB	Frédéric	BOURDAT
AD	Anne	DELESTRADE	FBu	Franck	BULTEL
ADe	Anne	DEJEAN	FF	Frédéric	FERNEX
AGu	Antoine	GUIBENTIF	FFr	Francis	FRUTIGER
ALa	Arnaud	LATHUILLE	FH	Flora	HUYNH
AMa	Alexandre	MACCAUD	FI	François	INDERMUHLE
AMo	Antoine	MOREL	FNa	François	NAVRATIL
ASTERS		ASTERS	FP	François	PANCHAUD
AT	Anne	TASSAN	FSe	Florence	SENECHAL
BC	Bernard	CHABERT	FSM	Françoise	SAINT MARC
BeP	Bertrand	POSSE	GaM	Gabi	MEDINA
BeS	Benoit	SOLLET	GGu	Gilles	GUILLEMENOT
BEVe	Bruno & Emmanuelle	VEILLET	GJ	Gilbert	JORDAN
BK	Bernard	KIENTZ	GMD	Gaëtan Maël	DHAINAUT
BPi	B.	PIOT	HD	Hugues	DUPUICH
BS	Bernard	SONNERAT	IB	Isabelle	BERMOND
BSe	Bruno	SENECHAL	JBC	Jade	BRUNEL-CHOUPIN
BTs	Bernard	TSCHOPP	JBi	Jean	BISSETTI
CCn	Claire	CHATAGNON	JBy	Jean-Jacques	BOYER
CDu	Claire	DUMORTIER	JBz	Jean	BONDAZ
CeM	Céline	MEYNET	JCa	Jérémy	CALVO
CGi	Clément	GIACOMO	JCB	Jean-Claude	BAILLET
Collectif	FE	Collectif migration Fort-l'Ecluse	JCD	Jean-Christophe	DELATTRE
Collectif	HUCEL	Collectif migration Hucel/Thollon-les- Mémises	JCL	Jean-Claude	LOUIS
CP	Christian	PREVOST	JCM	Jean-Charles	MILLION
CRe	Camille	REVILLARD	JFDe	Jean-François	DESMET
CRo	Christophe	ROCHAIX	JGi	Jacques	GILLIERON
DBe	Dominique	BEAUFARON	JH	Julien	HEURET
DD	Daniel	DUCRUET	JHa	Jérémie	HAHN
DE	Dominique	EDON	JJB	Jean-Jacques	BELEY
DiB	Didier	BESSON	JLC	Jean-Louis	CARLO
DMa	Dominique	MARICAU	JM	Joël	MARQUET
DMe	Denis	MEJAT	JMBo	John-Michael	BOWMAN
DR	David	REY	JoD	Josiane	DUCROS
DS	Dominique	SECONDI	JPC	Jean-Pierre	CROUZAT
ED	Eric	DÜRR	JPJ	Jean-Pierre	JORDAN
EG	Etienne	GIRAUDOT	JPM	Jean-Pierre	MATERAC
EGf	Emmanuel	GFELLER	LG	Laurent	GRILLON
EN	Eric	NOUGAREDE	LH	Luc	HAMON
ESp	Emmanuelle	SPEH	LL	Lutz	LÜCKER
EZ	Elsbeth	ZURCHER	LM	Luc	MERY
FA	Franck	AMBROSINI	LPO74		LPO 74
			LR	Louis	ROSE
			LuM	Lucas	MUGNIER
			MaM	Mathias	MERCIER



MaR	Mathieu	ROBERT
MB	Marc	BETHMONT
MBC	Maxime	BIROT-COLOMB
MD	Michel	DECREMPS
MDu	Matthieu	DUCRUET
MMa	Michel	MAIRE
MPh	Marie-Françoise	PANCHAUD
MR	Michel	ROCHER
MTi	Mickael	TISSOT
NiM	Nicolas	MOULIN
OG	Olivier	GIBARU
OLG	Olivier	LE GALL
ONCSF		Office National de la Chasse
ONF		Office National des Forêts
PaC	Pascal	CHARRIERE
PaD	Patrick	DELIEUTRAZ
PBo	Pierre	BOISSIER
PCa	Pascale	CASTELIN
PCh	Pascale	CHEVALIER
PCr	Pierre	CROUZIER
PD	Patrice	DURRAFORT
PFB	Pierre-François	BURGERMEISTER
PhC	Philippe	COUTELLIER
PhD	Philippe	DUBOIS
PhF	Philippe	FAVET
PR	Philippe	ROY
RA	René	ADAM
RB	Robin	BIERTON
RJ	Raphaël	JORDAN
RP	Richard	PRIOR
RV	Régine	VIARD
SCo	Sylvie	COME
SD	Sylvain	DELEPINE
SGa	Séverine	GAUDEAU
SGr	Serge	GRAUB
SK	Siegfried	KIMMEL
SL	Sylviane	LAMBLIN
SLa	Sabine	LAURENCIN
SM	Sarah	MORET
SN	Sylvie	NABAIS
StC	Stéphane	CORCELLE

TF	Thierry	FAVRE
ThV	Thierry	VALLIER
TS	T.	SCHMID
TV	Thierry	VIBERT-VICHET
VPS	Vincent	PETIT-SIMON
WT	William	TACHON
XBC	Xavier	BIROT-COLOMB
YD	Yves	DABRY
YF	Yves	FOL

OBSERVATEURS CITES EN TOUTES LETTRES

Maeva Adam, Nicolas Balverde, C. Baraquin, Catherine Barge, Ch. Beley, Marie-Anne Berazategui, Sylvain Bernier, Jean-Philippe Bey, Yves et Laurence Blanpain, Wilfried Blois, Dominique Bochet-Cadet, J. Bocquet, Luce Boissel, Antoine Boisset, Léonard Boissier, C. Bouchardy, Pascal Bounie, Aurore Boussemart, R. Broch, Martine Callendrier, Françoise Chappuis, S. Chassagne, Michel Chesaux, Clément Clavioz, Augustin Clessin, Hervé Coffre, Decourcelle, Jean-Philippe Delobelle, Alain Depoilly, Claudie Desjacquot, Pascal Ducrot, Alain Durand, Marie-France Fageolle, Valentin Favet, Jean-Luc Ferriere, Raphaël Fornier, Christian Fosserat, Cyrille Frey, André Gal, G. Garcel, Marie-Therese Garnier, Laurent Gavory Grégory Germanaz, Michèle Gevaux, Kevin Gonnet, Mr Granchamps, Bruno Gravelat, Quentin Guibert, Jules Guilberteau, Christine Gur, N. Harter, Pierre-Yves Henry, Marc Isselé, Patrick Jack, Daniel Jeannin, Yves Jorand, Nicole Jourdan, Muriel Jullien, M. Kolbe, Bertrand Lamothe, Nicole Lanneree, David Leclerc, Jean-Esteban Liberek, Yves Longeot, J. Luccioni, P. Le Bouquin, Elyse Lecapitaine, U. Lugge, Bernard Machetto, Ph. Maire, Etienne Marlé, Christine Marotin, Philippe Martin, Y. Menétrey, M. Mercier, Adrien Messean, Philippe Munier, Vincent Palomares, S. Patry, Chantal Perrin, C. Pertuizet, Cédric Pochelon, Olivier Prévost, Laila Riedlinger, A. Rezer, Daniel Rodrigues, Marc-Antoine Rogier, Marie-Pierre Roignant, F. Romand, Bernard Rouffiac, J.P. Rauxet, Fl. Sainteiner, G. Soulard, René Speh, Marco Thoma, G Thouary, Thierry Tissot-Dupont, Michel Vallet, Michel Vannier, Philippe Vigneau, Odile Vuagnat, G. Wyer, Jean-Luc Ybres, Martin Zimmerli
Nos Oiseaux



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://www.lpo.fr/caf/doc/LOF_juillet_2007.pdf

La nouvelle dénomination scientifique pour les goélands et les mésanges est conforme au 12ème rapport de la CAF publiée dans Ornithos 16-6 : 382-393 (2009).

ANATIDES

Rédacteur Jean-Jacques Beley

CYGNE TUBERCULE *Cygnus olor*

A l'automne jusqu'à 115 oiseaux fréquentent la confluence Rhône-Fier à Seyssel le 10/12 (EGf). Le Léman français en compte 95 le 16/11 mais seulement 62 le 17/01 tandis que le lac d'Annecy en accueille 30 le 16/11 et 34 le 18/01, nombres habituels (LPO74). Jusqu'à 20 oiseaux sont dénombrés le 17/01 à l'Etournel (BPi).

La nidification est certaine ou probable sur 33 communes, elle produit au moins 87 jeunes. Les premières couvaisons sont notées dès le 05/04 à Etrembières (JPM) mais les premiers jeunes seulement le 14/05 à Talloires (RA). Jusqu'à 66 ind sont présents le 04/07 à la confluence Rhône-Fier à Seyssel (EGf) mais ce nombre décroît rapidement à moins d'une trentaine (travaux de dragage ?).

CYGNE NOIR *Cygnus atratus*

2 oiseaux sont introduits en octobre par la société de pêche sur le lac de La Balme-de-Sillingy (JCM), ils sont vus jusqu'au 10/01 (LH) puis un seul sur toute la période (div. obs.).

CYGNE CHANTEUR *Cygnus cygnus*

Espèce soumise à homologation régionale.

Un adulte stationne avec les Cygnes tuberculés du 10/02 au 04/03 à la confluence Rhône-Fier à Seyssel (BSe, CP), probablement le même en vol le 03/03 à Challonges (CP, O. Prévost). Est-ce le même qui est présent du 25/04 au 16/05 à l'Etournel ? (JPM, CRo, P. Ducrot). Ces données sont en cours de validation. La base de données contient aussi 4 observations réalisées par 5 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 et seront supprimées.

OIE INDETERMINEE *Anser sp.*

10 oiseaux sont notés en vol le 14/09 à Anthy-sur-Léman (XBC, DR) puis une trentaine le 18/11 à Rumilly (GMD).

OIE CENDREE *Anser anser*

4 oiseaux stationnent du 18 au 30/11 à l'Etournel (BPi, JPM), peut-être jusqu'au 12/12 où des cris sont encore notés (BPi). Une troupe de 16 ind séjourne ensuite en baie d'Excenevex du 17/12 au 17/01 (div. obs.). Enfin un oiseau d'origine domestique probable est présent du 07 au 26/10 à la confluence Rhône-Fier Seyssel (div. obs.).

OIE A TETE BARREE *Anser indicus*

Un oiseau de deuxième année, probablement échappé d'un élevage voisin, stationne du 01/02 au 02/04 aux Iles d'Etrembières (div. obs.).

BERNACHE NONNETTE *Branta leucopsis*

Espèce soumise à homologation régionale si individus avérés sauvages. 2 adultes se nourrissent le 04/02 sur la pelouse de la plage de Menthon-Saint-Bernard (D. Jeannin) puis un seul peu farouche fréquente le 07/02 les plages de Menthon-Saint-Bernard et de Veyrier-du-Lac (PCa).

OUETTE D'EGYPTE *Alopochen aegyptiaca*

Un oiseau qui se trouve le 19/10 le delta de la Dranse (TF) vient probablement de Port Ripaille où il était présent l'été précédent.

TADORNE CASARCA *Tadorna ferruginea*

Un couple stationne les 05 et 06/11 à l'Etournel (XBC, BPi) puis 2 ind (les mêmes ?) le 07/11 à Seyssel (EGf). Un couple réapparaît du 28/01 au 09/02 à Rumilly (CP, ALa, DMe). Un individu est ensuite noté du 15/02 au 06/05 à Sciez-Excenevex. Ils sont même 2 du 27/03 au 20/04 (div. obs.) mais sans indice de nidification. Outre l'observation isolée de deux oiseaux le 18/04 à Scientrier (MD), deux autres sont présents les 04-05/04 à Moye (JPM, JeM, JM) puis dans le même secteur le 07/04 à Saint-Félix, Crosagny (M. Vannier).



Tadornes casarca © S. Delepine



Un seul est revu du 31/05 au 23/06 sur le Fier à Rumilly (C. Clavioz, CP) puis une famille avec 6 à 8 pulli fraîchement éclos le 30/06 à Rumilly (JM), nouveau cas de nidification après des années d'absence. Ils ne sont cependant pas revus durant l'été pendant lequel seuls 1 ind le 16/07 à Seyssel (EGf) et 2 le 20/08 à Rumilly (CP) sont notés.

TADORNE DE BELON *Tadorna tadorna*

Observation très précoce d'un à 2 immatures à Motz du 17/07 au 23/08 (EGf, DD, DR) puis un oiseau est vu le 31/08 en vol vers le NE sur Vulbens (JPM, XBC, BS, DS) et 2 ind le 15/09 sur le Léman à Sciez (RJ). 5 oiseaux stationnent ponctuellement le 22/11 à Sciez (XBC, DR), ensuite l'espèce est présente de façon quasi continue à partir du 20/12 sur le département. Jusqu'à 6 oiseaux sont notés le 25/01 à l'Etournel (BPI). Puis cette présence se concentre sur deux secteurs : Motz et Sciez-Excenevex. 4 oiseaux fréquentent Motz du 26/01 au 13/03 (div. obs.) et 1 à 10 ind à partir du 29/01 sur Sciez-Excenevex (div. obs.) ou le maximum de 10 est atteint du 27 au 29/03 (FBu, XBC, CGi). Un couple stationne de façon prolongée sur la plage de Sciez, parfois accompagné d'un à deux autres, il aboutit à une première nidification remarquable : 10 pulli sont observés le 01/06 avec leurs parents (JBi), il en restera 8 qui seront vus jusqu'au 09/08 (SLa). La femelle est très vigilante aux prédateurs et attaque Corneilles noires et même Canards colverts (JBi) et Hérons cendrés (DR).

CANARD A COLLIER NOIR *Callonetta leucophrys*

Un individu de cette espèce sud-américaine est noté le 31/01 à La Balme-de-Sillingy (ALa).

CANARD CAROLIN *Aix sponsa*

Une femelle est présente le 17/11 à Excenevex (SGa) puis un ind sur le lac d'Annecy les 09-12/12 (ALa), le 28/12 (PR) et le 05/01 (DMA). En été 2 ind sont notés le 16/07 aux Iles d'Etrembières (XBC).

CANARD MANDARIN *Aix galericulata*

Un mâle se sédentarise sur toute la période entre Seyssel et Motz (div. obs.), au printemps il tente de séduire une femelle de Canard colvert et essaie de chasser le mâle (NiM, RB, JPM). Un couple stationne le 11/03 à Taninges (JFDe), 2 femelles le 01/04 à Marlioz (JPM) et un mâle le 19/04 à l'Etournel (JPM). Aux Iles d'Etrembières, une voire deux nidifications sont à nouveau menées. Un couple avec 2 pulli gros comme le poing est noté le 21/05 (JPM) et un autre aurait eu 5 jeunes antérieurement (SK *vide* JPM) mais seuls 2 à 3 ind sont notés dans l'été (div. obs.).



Canard mandarin © J. Bisetti

CANARD SIFFLEUR *Anas penelope*

Classiquement les premiers sont observés le 07/09 à Motz (DMA) et le 14/09 à Sciez, Guidou (DFB, XBC, RA). Le passage culmine fin novembre à l'Etournel où jusqu'à 91 ind sont présents le 30/11 (JPM). Hivernage important car 62 ind sont dénombrés le 17/01 sur le Léman en baie d'Excenevex (LPO74) et 33 le même jour à l'Etournel (BPI). L'effectif remonte ensuite : Sciez-Excenevex en compte 80 le 25/01 (JPM) et 71 les 22/02 (LPO74) et 07/03 (JPM), sur l'Etournel 62 oiseaux sont rassemblés le 14/02 (JPM). Ils sont régulièrement observés broutant dans les prairies sur Sciez-Excenevex (EN, TV, TF). Leur séjour dure jusqu'au 04/04 à l'Etournel (JPM) et jusqu'au 15/05 à Sciez, Guidou (LG).

SARCELLE D'HIVER *Anas crecca*

Quelques estivants à Motz sont rejoints dès mi-août par les premiers migrateurs : 33 le 18/08 et 36 le 26/08 (EGf). Toujours à Motz la troupe compte 91 oiseaux dès le 26/09 (EGf) puis monte à 154 le 26/10 (DS). Ailleurs un maximum de 45-50 est atteint le 14/09 à Sciez, Guidou (RA, PFB) et jusqu'à 86 oiseaux le 08/11 à l'Etournel (JPM). L'hivernage se concentre sur le Rhône : 50 à Motz et 80 à Seyssel le 14/01 (M. Vannier), plus de 20 le 18/01 à l'Etournel (BPI). En remontée les maxima sont encore observés à Motz et Seyssel : 172 oiseaux le 15/02 (DD), 121 le 01/03 (EGf) et encore 80 le 22/03 (SL, LR). L'espèce est alors notée sur diverses communes mais le stationnement se prolonge sur 2 sites : une troupe séjourne en mars à Sciez, Guidou, où un couple est noté jusqu'au 13/04 (JPJ). Au moins 6 couples sont observés à Motz encore en avril (div. obs.) et un mâle reste visible en mai-juin plutôt sur Seyssel (EGf). Le 15/06 un couple supplémentaire est présent à Motz (EGf) et dès le 04/07 y arrivent quelques estivants (EGf). Un mâle isolé est enfin noté le 27/06 à Taninges, lac de Flérier (PaC, BK, M. Gevaux).

CANARD COLVERT *Anas platyrhynchos*

En fin d'été les principaux stationnements regroupent jusqu'à 233 ind le 23/08 à Motz (OG), plus de 100 le 07/09 à Sciez, Guidou (EGf) et 273 oiseaux le 24/09 à l'Etournel (JPM). A mi-novembre, sur le Léman français le comptage revient à la normale avec 414 ind le 16/11 (LPO74) tandis que le lac d'Annecy en retient 104 le 16/11 (LPO74), ce qui est dans la moyenne. 142 ind sont cependant notés le 21/11 à Annecy le Vieux (TV) et même 230 le 10/12 (ALa). Sur le Rhône 105 oiseaux sont présents à Seyssel le 18/11 (EGf) et 121 à l'Etournel le 19/11



(JPM). A mi-janvier le Léman français est stable avec 437 oiseaux le 17/01 tandis qu'au lac d'Annecy en sont dénombrés 158 le 18/01 (LPO74). Les autres sites majeurs sont le lac de La Balme-de-Sillingy (LH), le confluent Rhône-Fier à Seyssel et Motz (EGf), l'Etournel (BPi), le lac du Nanty à Thyez (PaC), le lac des Dronières à Cruseilles (JPM) et le lac du Môle à La Tour (PaC). Sur le département l'effectif hivernant serait un peu en retrait par rapport à 2008 mais dans la moyenne avec au moins 1300 oiseaux. Un comportement de plongée peu usuel chez les adultes est observé à deux reprises en février sur le Thiou à Annecy (CRo, ALa). La nidification est probable ou certaine sur 84 communes. Les premiers poussins sont observés le 14/04 à Annecy (ALa). Au confluent Rhône-Fier 7 familles observées le 20/05 ne comptent pas moins de 10, 11, 12, 13, 13, 14 et 15 pulli (EGf). Des altercations sont notées en avril et juin avec les Tadornes de Belon à Sciez, Guidou (JPM, JBi). Enfin, nidification à nouveau réussie à Verchaix, col de Joux Plane 1690 m (JPM).

CANARD PILET *Anas acuta*

Les premiers ne sont observés que le 16/09 à Seyssel (RA, EGf) puis le 30/09 à l'Etournel (BPi) et le 01/10 à Sciez, Guidou (MDu). Les stationnements ne comptent que quelques oiseaux sauf une troupe de 27 qui ne comporte que 4 mâles le 18/11 à l'Etournel (BPi). Seul un mâle est présent en janvier sur Thyez et Taninges (PaC, BK). Dès le 27/01 une femelle réapparaît à Chens-sur-Léman (YS) et le 29/01 3 à l'Etournel (BPi). Un à 2 oiseaux sont encore notés en février-mars à l'Etournel, Seyssel, Motz, Taninges et Publier. A l'Etournel un couple reste jusqu'au 04/04 (JPM), une seule femelle le 19/04 (JPM) puis un mâle les 07 et 15/06 (BPi).

CANARD SOUCHET *Anas clypeata*

Premiers arrivants dès le 20/08 à Motz (EGf) puis la présence est quasi régulière entre Motz, l'Etournel et Sciez, Guidou, avec un maximum d'une douzaine le 18/11 à l'Etournel (BPi). En janvier 3 ind sont ponctuellement observés le 04/01 au delta de la Dranse (LG), 2 le 08/01 à Taninges (BK), 1 le 12/01 à Sciez (LG) et 1 le 17/01 à l'Etournel (BPi). Un à 3 ind stationnent à Sciez, Guidou, de fin février au 30/04 (TF) mais c'est à Seyssel qu'un faible maximum de 4 est atteint le 26/03 (EGf). Enfin deux isolés sont notés : le 07/06 au delta de la Dranse (LG) et le 28/06 à Yvoire (N. Jourdan), le dernier peut-être échappé.

CANARD CHIPEAU *Anas strepera*

Dès le 09/08 arrivent les premiers à Motz (EGf) où l'effectif atteint 23 oiseaux le 15/08 (EGf) et monte progressivement jusqu'à 323 le 12/12 (DD). A l'Etournel un maximum de 231 est atteint le 30/11 (JPM). En hivernage 139 sont dénombrés le 17/01 à l'Etournel (BPi) et 21 sur le Léman français (LPO74), le 18/01 ils sont 154 comptés à Seyssel et 38 à Motz (EGf). L'effectif remonte un peu en février sur le Rhône à Seyssel et l'Etournel, la dernière troupe compte une quarantaine d'oiseaux le 08/03 à l'Etournel (SLa). Au printemps, entre Seyssel et Motz un couple est présent de début avril à début juillet (div. obs.), il ne donne pas de preuve de nidification. A noter cependant qu'un mâle est observé en compagnie de 5 ind en plumage femelle le 19/06 à Seyssel (EGf). Sur Sciez, Guidou, un mâle reste jusqu'au 03/05 (DR, TF, ALa). Un couple séjourne jusqu'au 21/04 à Vougy (DR) et 22/04 à Marnaz (M Gevaux). Au delta de la Dranse 3 mâles sont présents le 10/05 et une femelle le 13/06 (JJB) et enfin 11 ind le 01/05 à Chens-sur-Léman (XBC).

SARCELLE D'ETE *Anas querquedula*

Les premières apparitions ont lieu dès fin juillet avec 3 ind le 27/07 à Sciez, Guidou (JPJ) et un le 29/07 à Motz (EGf) puis 3 à l'Etournel le 06/08 (BPi). Le maximum automnal, peu marqué, compte 5 oiseaux les 14 et 15/09 à Sciez, Guidou (XBC, DR, RJ) et le dernier est noté le 12/11 à Motz (EGf). La remontée s'amorce le 12/03 par 3 ind à Motz (EGf) et 1 à Chens-sur-Léman (SGa). L'effectif atteint au mieux 3 ind les 18 et 20/03 à Excenevex et Sciez (SGa, FNa). Un couple est présent du 21 au 23/04 à Guidou (LG, EN, DR), un seul un mâle est noté le 03/05 (DR, TF, ALa) puis à nouveau un couple le 07/06 (LG). Un couple séjourne également du 03 au 05/05 à Seyssel (EGf, JBz) puis une à deux femelles réapparaissent dès le 21/07 (EGf).



Sarcelle d'été © P. Boissier

NETTE ROUSSE *Netta rufina*

Les rassemblements d'automne sont plus faibles cette année : 32 oiseaux le 21/10 à Chens-sur-Léman (AGu) puis les comptages en donnent 141 le 16/11 au Léman français (surtout à Messery) et 71 le 15/11 Lac d'Annecy (LPO74). A mi-janvier plus de 300 ind, souvent peu visibles, stationnent le 18/01 à Chens-sur-Léman (PaC) puis même 462 le 25/01 (JPM). Peu d'autres hivernants par ailleurs. 24 sont dénombrés sur le lac d'Annecy le 18/01 (LPO74). Le 07/03 131 oiseaux sont encore présents à Messery et 38 à Chens-sur-Léman (JPM) puis plus de 45 le 19/03 aux Iles à Etrembières (RB). Au delta de la Dranse jusqu'à 19 mâles sont présents avec 11 femelles le 05/04 et 7 le 10/05 (JJB) ; le 04/07 16 pulli sont observés dont 3 dans des familles de Canards colverts (JJB) et le 15/08 5 jeunes (2 familles) sont présents sur le site adjacent de Port Ripaille, Thonon et Publier (JJB). A



Etrembières jusqu'à 9 mâles et 4 femelles se poursuivent le 01/06 (JPM) mais pas de preuve de nidification. Jusqu'à 7 oiseaux fréquentent Sciez/Excenevex le 16/05 (CRo), et un couple à Margencel, Séchex les 18/05 (RJ) et 18/06 (CDu), sans suites. Un couple est également présent à Evian le 09/05 (HD) et le 17/06 avec 4 autres mâles (JJB), enfin une femelle avec 4 mâles le 23/05 à Yvoire (JBi).

NETTE DEMI-DEUIL *Netta peposaca*

Un ind est observé le 07/06 au delta de la Dranse (LG).

FULIGULE MILOUIN *Aythya ferina*

7 oiseaux apparaissent le 15/08 sur l'Arve à Vougy (PD) puis en divers lieux. Jusqu'à une centaine est rassemblée le 21/10 à Chens-sur-Léman (AGu). Aux comptages du 16/11, 116 oiseaux sont dénombrés sur le Léman français et 86 sur le lac d'Annecy, principalement sur les sites de Chens-sur-Léman et Doussard (LPO74). S'y ajoutent plus de 72 ind notés le 21/11 à Bonneville (BK). A Chens-sur-Léman l'effectif monte jusqu'à environ 4000 oiseaux le 01/01 (YS), niveau record, puis revient à 2850 environ le 17/01 (JPM). A mi-janvier l'effectif noté sur tout le département atteint environ 3080 individus (LPO74). La troupe de Chens-sur-Léman reste forte jusqu'au 25/01 où elle compte environ 2700 oiseaux (JPM) puis chute vers 1000 dès le 29/01 (JPM), encore à plus de 900 le 21/02 (PFB) et autour de 370 le 07/03 (JPM). Les données s'éparpillent en février-mars puis se concentrent sur quelques sites. 6 mâles stationnent encore le 03/06 à Chens-sur-Léman (XBC) et 9 autres le 03/07 à Seyssel (EGf). Un couple est noté au delta de la Dranse le 22/05 (JJB) puis au port d'Evian le 27/06 (J. Guilberteau, JBC). Egalement deux le 06/04 à Doussard (RV) puis du 30/06 au 07/07 à Annecy (ALa, CGi) et à nouveau un couple à Doussard le 11/08 (ALa). Une troupe de 11 est présente le 02/04 sur l'Arve à Vougy (JM) puis 2 mâles et une femelle le 08/07 (PD), 4 le 17/07 au lac de Passy (MaR) et 7 à partir du 31/07 à nouveau sur Vougy (DR). Enfin à l'étang de Crosagny, Saint-Félix, ce sont jusqu'à 7 mâles et 4 femelles qui sont notés le 26/04 (LR, SL) mais une seule famille semble née puisque 4 pulli sont vus le 31/05 (ALa) puis 5 le 05/06 (FI) et un seul jeune le 25/06 (FI), faible réussite cette année. Deux mâles hybrides avec le Fuligule morillon sont identifiés le 18/01 dans la troupe de Chens-sur-Léman (V. Palomares) et un autre le 08/03 au delta de la Dranse (JJB, RJ). Voir aussi plus loin à Fuligule nyroca.

FULIGULE A BEC CERCLE *Aythya collaris*

Espèce soumise à homologation régionale.

Un mâle adulte indiqué le 14/02 à Chens-sur-Léman (C. Pochelon) est en cours d'homologation.

FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

Une femelle séjourne du 22/11 (CRo) au 24/01 (TV, EN, DR) à Sévrier, puis est-ce le même qui est noté le 28/01 à Doussard (RV) ? Il semble s'agir de la première mention sur le lac d'Annecy. Un mâle est présent du 14/01 (XBC) au 25/01 (JPM) à Chens-sur-Léman, et 2 ind le 18/01 (V. Palomares), puis une femelle le 15/02 (JPM, C. Pochelon). Enfin un autre mâle les 25/01 (JJB) et 16/02 (JH) à Evian.

Un mâle hybride avec le Fuligule morillon est identifié le 17/01 à Chens-sur-Léman (JPM) et un autre avec le Fuligule milouin le 29/01 toujours à Chens-sur-Léman (JPM).



Fuligule nyroca © Ch. Rochaix

FULIGULE MORILLON *Aythya fuligula*

Les résidents sont renforcés en octobre par de nouveaux arrivants. Environ 70 ind stationnent à Seyssel le 12/10 (DS), 50 à Chens-sur-Léman le 31/10 (AGu) et plus de 140 le 01/11 au delta de la Dranse (HD). Les comptages du 16/11 recensent 703 ind sur le Léman français, surtout à Chens-sur-Léman et Saint-Gingolph, et 142 sur le lac d'Annecy (LPO74). La troupe de Chens-sur-Léman gonfle jusqu'à 5450 oiseaux dénombrés le 17/01, ce qui porte l'effectif hivernant sur le département à 7500 oiseaux environ (LPO74). Plus tard dans l'hiver la bande de Chens-sur-Léman est estimée sur photo jusqu'à 7000 oiseaux le 25/02 (AGu) et 3850 le 07/03 (JPM), tandis qu'un rassemblement se crée sur le delta de la Dranse qui compte jusqu'à 3000 individus le 15/02, plus de 4000 le 08/03 et encore 620 le 05/04 (JJB). Plus de 100 oiseaux restent le 10/05 sur le Delta (JJB), un premier poussin y est noté le 13/06 (JJB) puis 7 familles totalisant 34 pulli le 04/07 (JJB) et 33 le 07/07 (LG). Une famille intègre un poussin de Nette rousse (JJB). Le 15/08 un seul gros pullus est encore présent avec une vingtaine d'adultes tandis qu'une autre femelle avec un jeune se trouve sur un site voisin à Thonon (JJB). Sur Seyssel 2 à 10 oiseaux sont présents en permanence sur la saison mais sans preuve de nidification cette année (div. obs.). Ailleurs seules des observations d'adultes ont lieu également : 1 à 10 ind au lac de Flérier, Taninges (div. obs.), 1 à 9 ind sur l'Arve à Vougy (M. Gevaux, PD, DR), 3 à Chens-sur-Léman le 03/06 (XBC) et 2 à Doussard le 18/05 (CGi). Hybrides avec Fuligule milouin, Fuligule nyroca et Fuligule milouinan : voir à ces espèces.



FULIGULE MILOUINAN *Aythya marila*

Bien que le premier apparaisse à Annecy le 28/11 (JPC), les observations se focalisent sur Chens-sur-Léman à partir du 07/12 avec 3 femelles (TF) puis jusqu'à 13 hivernants identifiés les 17-18/01 parmi les milliers de fuligules (LPO74, V. Palomares). La remontée est marquée par un maximum de 36 ind le 24/02 à Chens-sur-Léman (DiB) et 1 ind le 22/02 au delta de la Dranse (TV, LuM). 12 oiseaux sont encore observés le 24/03 à Chens-sur-Léman (XBC) et un dernier mâle tardif le 19/04 au delta de la Dranse (JJB). Un hybride avec le Fuligule morillon est noté le 15/02 à Chens-sur-Léman (C. Pochelon).

EIDER A DUVET *Somateria mollissima*

Une troupe inhabituelle séjourne au Lac d'Annecy. 7 immatures de première année sont détectés les 19-20/09 à Saint-Jorioz (ALa, DR, CRo) puis 1 à 2 ind en divers endroits jusqu'au 15/11 où les 7 immatures sont revus sur Sévrier (FSe). A partir du 05/01 3 mâles et 4 femelles sont identifiés (JPC), ils restent jusqu'au 24/02 à Saint-Jorioz (JPC). La consommation d'écrevisses est plusieurs fois notée (NiM, JPC). Sur le Léman, seul un mâle isolé est observé le 05/04 à Yvoire (MD).

HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis*

Espèce soumise à homologation régionale.

Sept oiseaux stationnent du 07/03 au 04/04 sur Sciez et Excenevex (JPM, SN), données en cours de validation. Cette troupe compterait 2 ou 3 mâles La base de données contient aussi 7 observations réalisées par 6 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 et seront supprimées de la base de données.

MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra*

Aucune donnée.

MACREUSE BRUNE *Melanitta fusca*

Une troupe de 8 oiseaux apparaît le 28/11 en baie d'Excenevex (DR, XBC). La présence est alors continue, elle monte à 12 ind le 28/12 (PaC) et 23 le 17/01 (LPO74). Les dernières observations comptent 26 ind du 20/02 au 02/03 (RJ).

GARROT A ŒIL D'OR *Bucephala clangula*

Le premier est observé le 01/11 en baie d'Excenevex (DR, XBC), ils sont 7 dès le 08/11 (DR) puis une quarantaine le 18/11 (AGu). Quelques oiseaux sont également notés en automne à Vulbens, Chens-sur-Léman, Sévrier et Saint-Jorioz (div. obs.). En hivernage en baie d'Excenevex ils dépassent les 70 ind le 29/12 (JJB, HD) et atteignent 220 ind le 17/01 (LPO74). Ce même jour se trouvent 16 oiseaux à Chens-sur-Léman (LPO74), 8 à l'Étournal (BPi, YS) et 17 à Sévrier (TV). Plus de 220 oiseaux s'abritent de la bise le 18/02 à Chens-sur-Léman (EZ). Le 07/03, 100 ind sont encore présents en baie d'Excenevex (JPM) mais les derniers (37) y sont notés dès le 10/03 (DR). Encore 9 ind à l'Étournal le 12/03 (JPM), un couple à Saint-Jorioz le 14/03 (JPC) et 2 femelles à Chens-sur-Léman le 25/03 (EGf). Enfin un mâle apparaît le 19/04 au delta de la Dranse (JJB).



Garrot à œil d'or © A. Guibentif

HARLE PIETTE *Mergus albellus*

Une femelle est notée à Messery le 01/01 (YS) puis à Chens-sur-Léman les 11/01 (JPM) et 11/02 (PFB).

HARLE HUPPE *Mergus serrator*

Le premier arrive le 01/11 à Anthy-sur-Léman (DR, XBC). Puis 5 oiseaux stationnent du 17 au 20/11 au lac de Flérier Taninges (JFDe, BK, RB) et un couple les 27 et 28/11 à Sévrier (CRo, JPC). 3 oiseaux sont encore notés le 15/12 à la pointe de Messery (LG) et quelques autres isolés. L'hivernage ne semble concerner qu'un couple qui est noté du 17/01 au 07/03 à Messery (LPO74, JPM). Une femelle réapparaît dès le 29/01 à Chens-sur-Léman (JPM) puis un couple le 10/02 (YS). Deux femelles au moins en baie d'Excenevex le 09/03 (SN, DR) puis un couple stationne du 13 au 19/03 à Yvoire, Rovorée (SGa, R. Speh, PFB). Un mâle isolé reste en baie d'Excenevex jusqu'au 18/05 (RJ).



HARLE BIEVRE *Mergus merganser*

Une centaine d'oiseaux de type femelle est notée le 28/09 d'Excenevex à Anthy-sur-Léman (XBC, StC). Puis à mi-novembre 254 ind sont recensés dont 181 sur le Léman français et 63 sur le lac d'Annecy (LPO74). Un accouplement est déjà observé le 14/12 à Sciez (RA). Plus de 370 oiseaux sont dénombrés à mi-janvier - dont 307 sur le Léman français (LPO74) - et probablement plus de 400 si l'on intègre le lac de Machilly où plus de 35 ind sont présents le 28/12 (PaC) et une quarantaine le 28/02 (EN). Comme l'an passé la nidification est probable ou certaine sur 33 communes, 26 familles y totalisent 193 jeunes (div. obs.). La première nichée apparaît le 29/04 à Sciez, Coudrée (SGa) et la plus nombreuse compte 15 pulli à Sévrier (JPC).

TETRAONIDES

Rédacteur Yves Dabry

GELINOTTE DES BOIS *Bonasa bonasia*

21 données nous parviennent, la plus basse étant située en hiver, sur la neige, vers 1050 m dans le massif du Semnoz (PhF). Un nid de 6 œufs est découvert dans ce massif, l'éclosion a lieu entre le 25/06 et le 05/07 (PhF). 3 observations différentes de 2 poussins ou jeunes sont réalisées dans le massif des Bornes (AMo, EGf, XBC, DR). 2 observations de 6 (DR) et 4 (AMo) poussins dans le massif du Mont-Blanc et 1 nichée signalée dans les Bauges (Anonyme, ONCFS).



Gélinotte des bois © Ch. Rochaix

LAGOPEDE ALPIN *Lagopus muta*

35 données proviennent des massifs de la Tournette, des Aravis, du Bargy et des Réserves Naturelles de Sixt, Passy et des Aiguilles Rouges (12 observateurs) et 4 du Chablais (EZ, LG, BK, N. Balverde). Un rassemblement d'automne de 12 ind est observé le 13/10 sur le massif de la Tournette où 2 couples parquent le 03/06 (PhF). Concernant la reproduction, celle-ci est possible sur 10 communes. A remarquer que la dernière observation sur Thorens-Glières date de 2005 (ONF).

TETRA LYRE *Tetrao tetrix*

98 données sont collectées sur tous les massifs préalpains, y compris le Chablais et le secteur granitique alpin qui ne recueillaient l'an dernier que peu d'observations. Les premières parades sont observées le 20/04 (D. Rodrigues). 26 communes accueillent l'espèce en période de reproduction. 2 femelles accompagnées de 3 poussins sont observées le 19/07 dans le Chablais (FBu) et le 29/07 sur Saint-Gervais-les-Bains (SN). Nous observons que le nombre de coqs se rassemblant sur les arènes au printemps est au plus bas. Ils parquent désormais en solitaire ou à deux. Il n'y a aucune donnée transmise avec des arènes de 10 individus et plus comme autrefois (communication Philippe Favet).

PHASIANIDES

Rédacteur Yves Dabry

PERDIX BARTAVELLE *Alectoris graeca*

4 données proviennent du Chablais dont 2 en automne, 1 en plein hiver et 1 en période de reproduction (YS, PaC, N. Balverde). 3 données en période de reproduction dans le Bargy et les Aravis (TV, CRo, ALa, DMA, JBC, JBz).

PERDRIX ROUGE *Alectoris rufa*

6 communes sont concernées par une ou plusieurs observations du 28/09 au 11/02 à Margencel, Sciez, Vulbens, Viry et Feigères et 2 ind séjournent du 10/12 à 07/02 dans un lotissement de Doussard (RV).

PERDRIX GRISE *Perdix perdix*

Jusqu'à 14 ind sont observés pendant tout l'automne à Viry (JPM, FBu, XBC) et 1 autre plusieurs fois à Feigères (JPM, EZ). 1 à Lugrin le 16/11 (JJB). Au printemps 2 ind le 22/03 à Viry et le 01/05 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM). Une intéressante observation nous est rapportée concernant les 14 oiseaux de Viry le 18/10/08. Alors que celles-ci picorent au sol avec environ 70 corneilles, une des perdrix est attaquée par plusieurs corneilles, qui à trois reprises arrivent à la toucher. Elle s'envole sur 200 m et 7 corneilles la suivent, puis toutes se posent et les corneilles l'entourent en essayant de la piquer avec le bec. Puis les oiseaux se regroupent et 13 perdrix s'envolent au loin. Les 70 corneilles recommencent leur manège, comme si elles voulaient tuer la perdrix restante. Pendant 30 mn, celle-ci attaque les corneilles qui l'entourent en effectuant des bonds très rapides dans leur direction, et en tournant sur elle même pour leur faire face tour à tour. Une à une les corneilles abandonnent, même les 3 dernières qui sont les plus vindicatives (JPM).



CAILLE DES BLES *Coturnix coturnix*

1 ind est contacté pendant la migration postnuptiale le 09/09 à Vulbens (XBC) et 1 autre le 22/09 à Chêne-en-Semine (EGf). Au printemps le premier chant est entendu le 13/05 à Thorens-Glières, 1400 m (F. Romand et Decourcelle *vide* CP), puis le 17/05 à Cernex (JPM) et le 21/05 à Chêne-en-Semine (EGf) et Feigères (JPM). Elle est entendue en période de reproduction sur 16 communes du genevois et des plateaux préalpins. La reproduction n'est pas démontrée mais la population conséquente de certains plateaux d'altitude entre juin et juillet ne laisse que peu de doutes sur le sujet.

FAISAN DE COLCHIDE *Phasianus colchicus*

Il est contacté toute l'année en plaine, et nous recueillons 6 observations au-dessus de 800 m. Une partie de la population provient de lâchers à fin cynégétique comme celui du 24/10 à Chevrier (YS), d'où des observations assez nombreuses d'individus peu farouches dans les agglomérations et aux nourrissages pour passereaux. La reproduction est constatée à Présilly (EZ), Saint-Cergues (DR) et Viry où 3 jeunes de taille égale à la moitié de celle de la femelle sont vus le 26/08/2009 (JPM).

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 1400 m ce qui peut transmettre des pathologies aux petits gibiers de montagne (Communication Philippe Favet).

GAVIIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

PLONGEON CATMARIN *Gavia stellata*

Les 28 données récoltées proviennent toutes du Léman dont 26 pour la seule baie de Coudrée à Sciez.

Le 1^{er} est noté le 07/12 à Margencel (XBC). Puis le mois de janvier apporte à lui seul 18 mentions avec notamment 6 ind à la pointe de Rovorée lors du comptage Wetland du 17/01 (LPO74, TF, CCn) et un maximum de 7 ind le 25/01 au large de Sciez (JPM). Le dernier oiseau est noté le 27/03 à Sciez (XBC).

Enfin, hors de la baie de Coudrée, 3 ind sont notés le 16/02 à Chens-sur-Léman près de la frontière Suisse (YS).

PLONGEON ARCTIQUE *Gavia arctica*

Sur 44 données récoltées, 38 proviennent du Léman. Le premier est noté le 7/12 à Margencel (XBC). Après cela il faut attendre le 30/12 pour voir apparaître 2 ind à Margencel (TF). Le 04/01 ce sont 4 ind qui sont mentionnés sur ce même site (PaC). Un minimum de 6 ind est dénombré pour le comptage Wetland du 17/01 (LPO74, TF, CCn, JJB, HD). Enfin, le maximum de l'hiver est noté le 28/02 avec au moins 7 ind dans la baie de Coudrée à Sciez (DR). Sur le lac d'Annecy 1 ind de 2^{ème} année stationne du 04/01 à Saint-Jorioz (TV) au 16/02 à Sévrier (CRo).



Plongeon arctique © Ch. .Rochaix

PLONGEON IMBRIN *Gavia immer*

Aucune donnée.

PODICIPEDIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

GREBE CASTAGNEUX *Tachybaptus ruficollis*

Lors des comptages hivernaux, les maxima sont de 66 ind le 16/11 sur le Lac Léman et de 8 ind le 14/12 sur le Lac d'Annecy (LPO74). En période hivernale on notera également une concentration remarquable à Seyssel avec un maximum de 36 ind. le 08/02 (EGf).

1 chanteur est noté dès le 28/02 à Arenthon (JPM) ; 1 autre est noté le 17/05 à Chaumont dans une mare de 40 mètres par 20 (JPM).

La nidification est probable ou certaine sur 11 communes. Une nichée de 3 jeunes est observée à Etrembières le 21/07 (JPM). La nidification la plus élevée est notée à Bellevaux 1078 m avec un couple accompagné d'un jeune le 23/07 (RA, Ph. Maire).

GREBE HUPPE *Podiceps cristatus*

Les comptages hivernaux donnent des maxima de 428 ind le 16/11 sur le Lac d'Annecy et de 8570 ind le 17/01 sur le lac Léman (LPO74). Le nourrissage d'un jeune par un couple est noté à Veyrier-du-Lac durant le comptage du 16/11 (LPO74, LR, SL). 575 ind. sont dénombrés le 11/01 dans la baie de Coudrée (TV, ALa, CRo).



Des parades sont notées dès le 08/12 à Sévrier (JPC). Un couple construit un nid le 26/02 à Arenthon (DR). Un accouplement est noté le 07/04 à Seyssel (JPM). Une première nichée de 2 jeunes est notée le 05/05 à Arenthon (RB). Des indices de nidification probable et certains sont récoltés sur 29 communes.

GREBE JOUGRIS *Podiceps grisegena*

Les 22 données transmises proviennent toutes du Léman.

1 ind en plumage nuptial apparaît dès le 3/07 à Sciez (RJ). Le même (?) est revu le 7/09 au même endroit (RA). 7 ind sont recensés lors du comptage Wetland du 17/01 sur le Léman (LPO Haute-Savoie). Ce jour là, 5 ind dont 2 en parade sont notés à Saint-Gingolph (JJB). Le dernier est noté le 8/04 à Sciez (JPM).

GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus*

Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 6 observations réalisées par 4 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 et seront supprimées de la base de données.

3 observations proviennent du lac d'Annecy mais aucune n'est soumise à homologation au moment de la rédaction.

Au moins 1 ind est contacté à plusieurs reprises sur le Léman : le 21/12 à Excenevex (JPM), le 27/12 à Margencel (PCr) puis le 18/01 à Yvoire (BS) et le 29/01 à Excenevex (JPM).



Grèbe esclavon © Th. Vibert-Vichet

GREBE A COU NOIR *Podiceps nigricollis*

Sur les 169 données considérées pour cette synthèse, 95 % proviennent du Léman. Les premiers sont notés dès la fin du mois de juillet avec 1 ind à Thonon-les-Bains le 21/07 (JBi) et 1 à Taninges le 24/07 (JPM). En août, une seule donnée de 8 ind est rapporté à Nernier (JBi) et il faut attendre le 02/09 pour voir apparaître 1 ind à Annecy (DDu). Au cours des mois de septembre et d'octobre les données sont peu nombreuses et concentrées sur le Léman à l'exception d'un ind le 10/10 à Seyssel (EGf). A partir de novembre, des groupes de 15 à 30 ind sont mentionnés dans la baie de Coudrée ainsi que sur Chens-sur-Léman (DR, TF, XBC). En décembre les données font mention d'effectifs plus importants avec notamment 39 ind le 21/12 à Excenevex (JPM) puis 70 ind le 29/12 (JJB, HD). Près de 60 % des données est récolté en janvier et les effectifs maximum atteignent 92 ind le 04/01 à Chens-sur-Léman (JPM) puis 95 ind le 17/01 à Messery (JPM). Les effectifs maximums sont enregistrés en février avec 135 ind le 15/02 à Excenevex (JPM) puis 120 ind le 18/02 à Messery (CGi). Enfin, en mars, 120 ind sont toujours notés le 07/03 à Messery (JPM) puis 100 ind le 08/03 à Excenevex (DS). La dernière mention est celle de 105 ind le 27/03 à Sciez (XBC).

PHALACROCORACIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

GRAND CORMORAN *Phalacrocorax carbo sinensis*

Le stationnement est marqué sur le Léman durant le mois de septembre avec notamment 300 ind le 07/09 à Excenevex (RA), 200 le 20/09 puis 500 le 21/09 à Publier (JJB) et enfin 500 le 23/09 à Excenevex (XBC).

A l'automne, le site du défilé de l'Ecluse à Chevrier voit passer 5160 individus du 15/07 au 30/11. Le maximum est enregistré le 05/10 avec 537 individus (Collectif défilé de l'Ecluse). Les maxima lors des comptages hivernaux sont de 77 ind le 16/11 sur le Lac d'Annecy et de 172 ind le 17/01 sur le Léman (LPO74). Au printemps, le passage prénuptial est bien marqué en mars avec 185 ind le 11/03 à Seyssel (EGf), 458 en migration active entre 10h et 17h le 14/03 à Cernex (JPM, LL), 100 le 17/03 à Etaux (MMa) puis 154 le même jour à Seyssel (EGf) et enfin 140 en 2 groupes le 28/03 à Seyssel (EN). A noter la présence estivale d'un maximum de 3 ind le 15/06 à Vulbens (EN).

PELECANIDES

Rédacteur Yves Dabry

PELICAN BLANC *Pelecanus onocrotalus*

L'adulte observé le 08/09/2008 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) dans un groupe de 73 Cigognes blanches est probablement l'individu vu la veille en Suisse à Dompierre, canton de Fribourg et à Payerne, canton de Vaud (Nos Oiseaux).



BUTOR ETOILE *Botaurus stellaris*

Les 7 mentions sont réparties sur 6 localités durant la période concernée pour cet ardéidé plutôt rare chez nous. En hiver, 1 ind le 13/12 à Vulbens (JCD), 1 le 06/01 à Doussard (Anonyme) et 1 les 14 et 19/01 à Publier (Anonyme). Au printemps, 1 ind est observé le 21/03 à Motz (EGf), puis 1 le 10/04 à Arenthon (AGu) et enfin 1 le 16/04 à Saint-Jorioz (JPC).

BLONGIOS NAIN *Ixobrychus minutus*

Deux mentions de mouvements post-nuptiaux sont citées avec 1 ind les 12/08 et 04/09 à Sciez (JPJ). Au printemps, le premier retour est noté dès la fin du mois d'avril avec 1 ind le 26 à Saint-Félix (DMa). La mention suivante arrive seulement le 16/05 avec 1 ind à Motz (EGf), puis 1 chanteur le 27/05 à Etrembières (YS) et 1 ind le 05/06 à Bonneville (DR). Un migrateur est encore observé le 07/06 à Sciez (LG). Pour les autres sites de reproduction de la basse vallée de l'Arve, 1 ind est observé le 24/06 à Saint-Pierre-en-Faucigny (XBC), 2 le 27/06 à Arenthon (DR) et 1 chanteur le 07/07 à Scientrier (XBC). Un nouveau territoire est découvert avec 1 ind le 28/06 à Sallanches qui verra au moins 1 jeune à l'envol le 15/07 (JCa). Les juvéniles sont ensuite notés avec 1 ind volant le 19/07 à Saint-Pierre-en-Faucigny (XBC), puis bonne surprise avec au moins 2 jeunes à Menthonnex-en-Bornes, site abandonné depuis quelques années (TV, ALa). Ensuite, 2 jeunes le 21/07 à Etrembières (JPM), 1 jeune le 23/07 à Saint-Félix (M. Vannier), 5 jeunes le 28/07 à Bonneville (DR), 2 juvéniles le 08/08 à Arenthon (DR) et dernière observation d'un adulte nourrissant un jeune le 30/08 à Saint-Félix (LR). Sur les 23 sites prospectés dans le cadre du suivi de population pluriannuel mené par la LPO 74 dont 11 connus comme ayant déjà accueilli l'espèce, 9 ont révélé la présence du blongios dont 6 avec une reproduction certaine.



Blongios nain © Lucas Munier

BIHOREAU GRIS *Nycticorax nycticorax*

Pas de halte automnale pour cette espèce mais seulement des mentions en été et début d'automne sur Saint-Félix concernant des individus y ayant estivé. Les premières observations printanières sont d'ailleurs réalisées sur ce site avec 1 ind le 09/04 (CRo) et 5 adultes le 18/04 (M. Vannier), l'espèce y sera ensuite observée régulièrement jusqu'à fin mai (divers observateurs). Sont notés d'autre part, 1 ind le 23/04 à Desingy (CP), 3 le 25/04 à Scientrier (MB), 1 le 08/05 à Viry au bord d'un ruisseau (YF), 1 le 12/05 à Rumilly (M. Vallet), 1 le 18/05 à Passy (A. Boisset) et 2 le 22/05 à Publier (JJB). Durant la saison de reproduction, des observations sont à nouveau décrites sur les sites habituels de Scientrier et Contamines-sur-Arve mais sans preuve de reproduction malgré l'observation d'un ind territorial à Scientrier le 12/06 (DR).

CRABIER CHEVELU *Ardeola ralloides*Espèce soumise à homologation par le CHR.

La base de données contient 6 observations réalisées par 5 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 et seront supprimées de la base de données.

HERON GARDE-BOEUF *Bubulcus ibis*

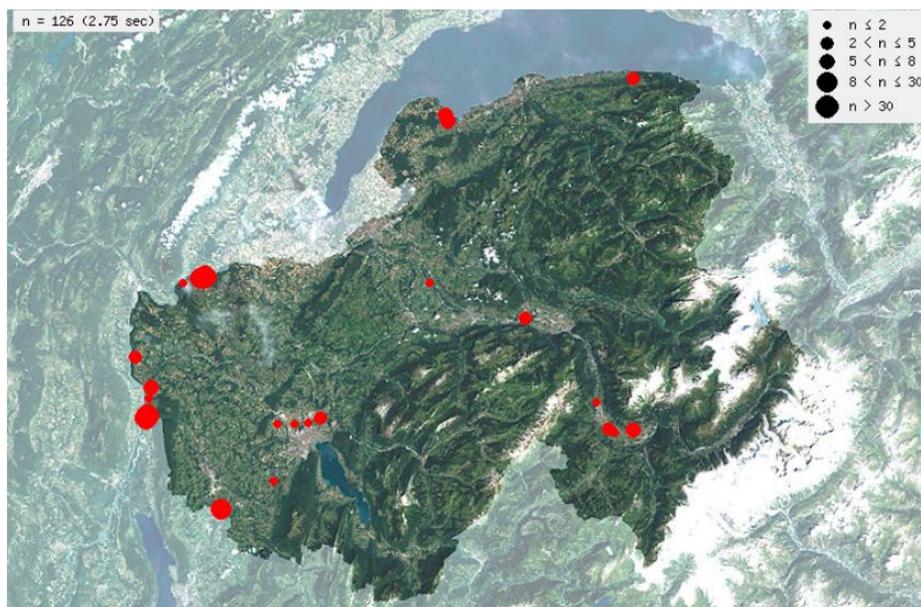
2 données automnales avec 5 puis 7 ind les 08 et 31/08 à Seyssel (EGf, DS). Au printemps, 1 oiseau est noté le 11/04 à Vulbens (JPM, JeM), puis 1 le 29/04 à Passy (MaR), 1 le 01/05 observé sur le Léman depuis Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel), 3 le 10/05 à Saint-Félix (F. Chappuis) et enfin 1 le 13/05 à Poisy (JBz).

AIGRETTE GARZETTE *Egretta garzetta*

Une présence régulière est relatée sur Motz entre le 01/06 et le 05/09, date qui constitue la dernière mention de l'espèce en halte sur le département. Le maximum noté sur ce site est de 10 ind le 11/06 (EGf). Pour les autres sites, jusqu'à 3 ind stationnent à Saint-Félix entre le 02 et le 16/06 (divers observateurs), 1 ind est noté le 08/06 à Sciez (DR, XBC), 11 puis 14 ind les 01/06 et 07/06 à Vulbens (BPi, JPM), 1 le 07/06 à Meythet (DMa) et enfin 1 le 04/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les premiers retours démarrent avec 1 ind le 03/04 à Vulbens (BPi). L'espèce est ensuite observée sur les sites classiques avec jusqu'à 3 ind entre le 17/04 et le 20/05 à Sciez (XBC & al.), jusqu'à 2 ind entre le 11/04 et le 17/05 à Saint-Félix (DMa, EN & al.), jusqu'à 6 ind entre le 30/04 et le 24/05 à Motz (EGf & al.) et enfin jusqu'à 4 ind entre le 20/04 et le 07/05 à Vulbens (JPM & al.). Pour les haltes



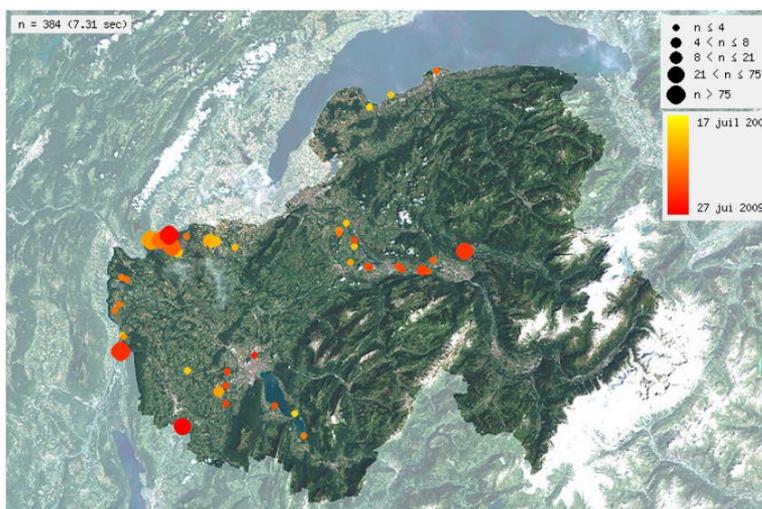
moins régulières, citons 1 ind le 12/04 à Montagny-les-Lanches (PhF), 5 le 17/04 à Annecy-le-Vieux (RA), 1 le 26/04 à Scientrier (DR), 1 le 05/05 à Passy (CGi) et 2 ind le 13/05 à Poisy (JBz) sur l'étang réaménagé.



Répartition des observations d'Aigrette garzette durant la période concernée.

GRANDE AIGRETTE *Egretta alba*

Les 425 données pour la Grande Aigrette dans la période concernée sont réparties sur 59 localités et concernent 34 communes. Des stationnements automnaux sont observés régulièrement à Seyssel, Motz, Saint-Félix, et dans le Genevois entre Chevrier et Viry (divers observateurs). Citons 3 ind le 13/09 à Duingt (ALa), 22 à Vulbens (JPM) et 1 à Anthy-sur-Léman le 28/09 (XBC) le 28/09. Puis 12 ind le 10/10 à Motz (EGf) et 1 du 18/11 au 23/11 à Chavanod (Anonyme). La migration voit passer 154 ind à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) entre le 12/08 et le 29/11 dont 11 ind le 14/09, 16 le 08/10 et 11 le 18/10, ce qui illustre un pic de migration dans la première décennie d'octobre.



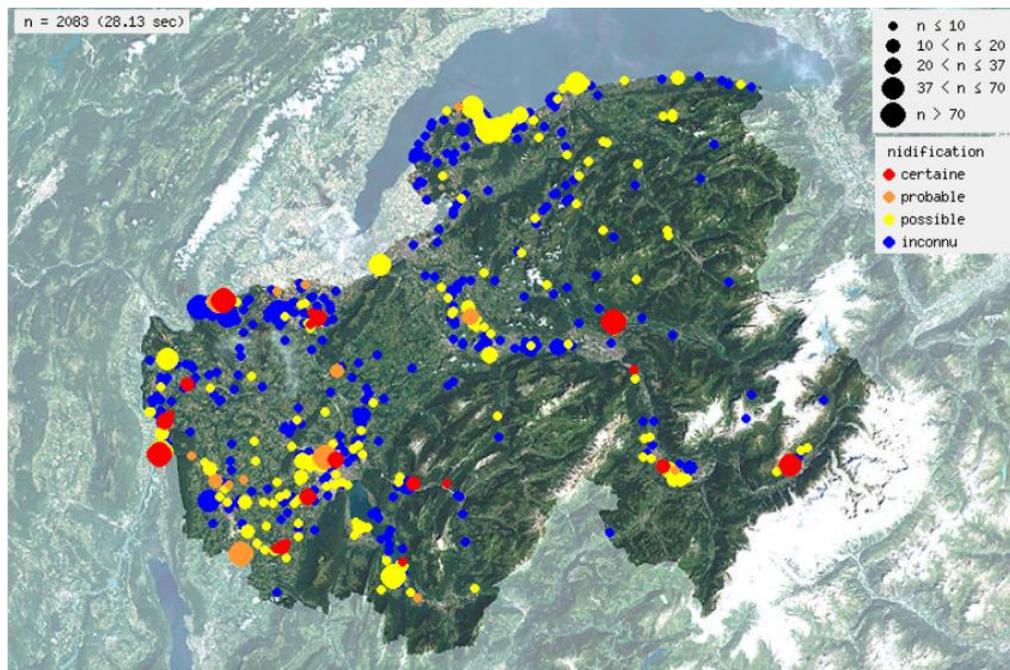
Répartition des observations de Grande Aigrette durant la période concernée.

L'hivernage est observé dans le Genevois (Vulbens, Chevrier) et dans la basse vallée de l'Arve (divers observateurs). Des stationnements hivernaux sont également notés à Taninges entre le 11/02 et le 22/04 (divers observateurs) et sur le plateau de la Semine entre le 17/01 et le 30/01 (CP, JPJ). Au printemps, les stationnements sont constatés sur les mêmes sites avec cependant 1 ind le 14/03 à Saint-Jorioz (JPC), 1 ind le 09/04 à Montagny-les-Lanches (PhF) et 1 ind le 21/05 à Metz-Tessy (TV).

HERON CENDRE *Ardea cinerea*

L'espèce est signalée sur 594 localités réparties sur 176 communes avec comme maximum altitudinal 1 ind à 1461m le 12/06 à Chamonix-Mont-Blanc (MMa) et 2 à 1420m le 14/05 à Mieussy (M. Gevaux). 1071 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) entre le 15/07 et le 2/11 avec 159 ind le 27/08, 272 le 14/09 et 112 le 27/09, ces deux derniers chiffres démontrant le pic de passage pour le Héron cendré durant le mois de septembre. L'hivernage est surtout important sur les rives du Léman avec par exemple 18 ind le 29/01 à Sciez (EN, JPM). La reproduction est prouvée sur 25 communes (divers observateurs) sans aucune mention de la colonie de Publier et avec une absence d'oiseaux sur celle d'Evires (YD).





Répartition des observations de Héron cendré durant la période concernée suivant les codes atlas possible, probable et certains.

HERON POURPRE *Ardea purpurea*

Les premiers migrateurs sont observés dès la fin juillet avec 1 ind le 13/07 à Vulbens (BPi), puis 1 le 30/07 à Saint-Félix (FI) et à Passy (SN), puis 7 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) entre le 31/08 (4 ind) et le 17/09. 1 ind du 01 au 08/09 à Saint-Félix (divers observateurs). Notons aussi 1 ind les 06 et 07/09 à Vulbens (JPM), 6 en migration active le 09/09 à Rumilly (JM), 1 le 16/09 à Douvaine (RJ) et dernière observation d'1 ind le 28/09 à Domancy (MaR). Le premier retour est observé avec 1 ind le 09/04 à Bloye (CRo), site où jusqu'à 2 ind semblent séjourner jusqu'au 17/06 (DR & al.), sinon 1 le 16/04 à Motz (EGf), 1 les 19 et 23/04 à Sciez (JCa, EN), 1 le 02/05 à Vulbens (BPi), 1 le 04/05 à Poisy (JBz), 1 le 10/05 à Sciez (DR) et à Publier (JJB), 1 le 04/06 à Metz-Tessy (TV) et enfin 1 le 25/06 à Sciez (EN).

CICONIIDES

Rédacteur Yves Dabry

CIGOGNE NOIRE *Ciconia nigra*

92 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) du 26/07 au 09/10 avec un maxi de 12 le 26/08 et 32 le 09/09. Un attardé y est encore noté le 24/10. Ce sont 129 ind qui sont notés pendant cette période sur l'axe rhodanien, 2 autres le sont à Thusy (EN). Au printemps le premier avant-coureur est noté le 27/02 à Thollon-les-Mémises (HD) mais la migration débute réellement le 12/03 à Saint-Cergues (FNa) et le 13/03 à Cernex (JPM) et Seyssel (RP). 27 ind sont notés du 15/03 au 13/05 à Thollon-les-Mémises avec un maxi de 7 le 06/04, une dernière y passe le 05/06 (Collectif Le Hucel). 43 ind sont observés pendant cette période sur le couloir rhodanien et 1 seule ne dehors de cet axe, le 02/06 à Saint-Ferréol (JPC).

CIGOGNE BLANCHE *Ciconia ciconia*

Le premier migrateur d'automne est noté le 07/08 à Valleiry (Mr Grandchamp). 960 ind passent du 10/08 au 25/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 279 - dont un vol de 148 - le 24/08. En retrait de l'axe migratoire rhodanien 2 ind sont observés à Arthaz-Pont-Notre-Dame (JGi), 59 le 23/08 (J-P Bey) et 26 le 06/09 (F. Chappuis) à Saint-Félix, puis 1 les 27/09 à Scientrier (RA). Plus tardivement sont observés 1 ind le 26/11 à Saint-Pierre-en-Faucigny (Anonyme), 2 le 30/11 à Vulbens (JPM), 10 le 04/12 et 9 le 08/12 à Bons-en-Chablais (M).



Cigognes blanches © Jean Bisetti



Callendrier). Au moins 1300 ind ont été contactés pendant cette migration postnuptiale 2008.

Au printemps les 2 premières sont signalées le 23/02

à Seyssel (EN, EGf) puis 17 le 26/02 au même endroit (EGf). 6 ind passent le 05/04 puis 7 le 22/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). 31 ind passent au dessus de Viuz-en-Sallaz le 15/04 (AGu). 1 ind capture une taupe et l'avale le 07/06 à Sallanches (SN) et la dernière est notée le 11/06 sur cette même commune le 11/06 (A. Boisset). Au moins 99 ind sont répertoriés sur le département pendant cette période de migration.

ACCIPITRIDES

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

BONDREE APIVORE *Pernis apivorus*

La migration postnuptiale compte 7346 individus du 31/07 au 10/10, avec un maximum de 1432 le 24/08, représentant 19,5% de l'effectif total, au Défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 4 journées de suivi, entre le 15/09, et le 22/09, produisent 146 individus, au col de Bretolet, avec un maximum de 88 le 15/09 (COR, BK *et al.*). 141 oiseaux sont notés sur 5 journées entre le 10/08 et le 08/09 à Seyssel et Motz (EGf, DS). 29 migratrices seulement sont signalées sur 10 autres communes, du 17/08 à Beaumont (JBi) au 14/09 à Viry (JPM) et Metz-Tessy (DD), par 7 observateurs.

Au printemps, la migration se déroule du 25/04 au 31/05, pour 2764 individus, avec un maximum de 912 le 16/05, au Hucel/Thollon-les-Mémises. Ce passage, nettement inférieur au record de 3828 en 2008, représente cependant un bon cru. 52% des oiseaux passent en 2 jours le 16/05 et le 17/05. Comme d'habitude, le passage des bondrées est un évènement de courte durée, puisque le gros de la migration se déroule du 03/05 (10% des effectifs) au 19/05 (90% des effectifs), soit en seulement 17 journées (Collectif Hucel). Le 31/05 est le dernier jour de suivi, mais la migration n'est pas terminée car 2 oiseaux sont encore notés le 05/06 puis 3, tardifs, le 19/06 (HD). 673 migratrices passent en 2 jours, le 16/05 et le 17/05, à Cernex (JPM, JeM, XBC, LL). Ailleurs, les premières migratrices printanières sont observées le 29/04 à Motz (16 individus) (EGf), le 01/05 à Clarafond (23 oiseaux) (JPM, LL) et le 02/05 au même endroit (7 migratrices) (LL) et à Chêne-en-Semine (1 oiseau) (JPM). 315 oiseaux passent le 16/05, puis 358 le 17/05 à Cernex. Ces 2 journées correspondent aux journées de passage maximum au Hucel, mais avec des effectifs nettement inférieurs (XBC, JPM, JeM). 13 autres données, rapportées par 10 observateurs, totalisent 59 oiseaux migrants du 03/05 au 27/05 sur 12 localités. La dernière, tardive, est notée le 13/06 à Sallanches (JPM).

Le premier individu chanteur, est observé le 01/05 à Clarafond (JPM, JeM), puis les contacts de chanteurs se répartissent de la manière suivante : 2 en mai (EGf, XBC), 13 en juin (JPM, EGf, BS), 9 en juillet (JPM, JeM, MMA, JH, BPi) et 10 en août (JPM, FB). Les premières parades se déroulent le 14/05 à Thollon-les-Mémises (XBC), puis, ailleurs, 5 autres en mai (JJB, LL, RA, HD), 7 en juin (PaC, JPM, JeM, DMa, PR), 3 en juillet (JPM, JeM) et 16 en août (JPM, PR). Les 4 relations intraspécifiques rapportées sont pacifiques. 3 couples tournent ensemble le 24/05 à Clarafond. 2 mâles chantent en contact rapproché le 28/06 au Sappey. 3 mâles évoluent ensemble pendant 10 minutes le 04/07 à Copponex hors de leurs territoires, puis se séparent pour parader chacun sur leur zone de nidification située à Cruseilles (JPM, JeM). Enfin, 2 femelles adultes crient de concert le 26/07 à Passy (JH).

Au moins un couple nicheur probable est présent sur 25 communes, 2 couples sur 6 communes et 3 couples sur 2 communes (17 observateurs). Les communes aux populations les plus importantes sont La Chapelle-d'Abondance avec 4 couples (JPM), Clarafond avec 5 couples (JPM, JeM, LL, BPi), Cruseilles avec 6 couples et Sallanches avec 8 couples (JPM, JeM). Des nidifications certaines sont rapportées à Taninges (DR, AMo), au Biot et à Vulbens où des adultes transportent des couvains pour le nourrissage des jeunes, à Sallanches avec 1 jeune à l'envol, à Cernex avec 2 jeunes au nid le 31/07 et à Chevrier où 2 couples transportent 3 fois des couvains et produisent chacun 2 jeunes à l'envol (JPM, JeM).

Au chapitre des relations interspécifiques, 2 données concernent des agressions sur le Milan noir, une le 28/06 au Sappey et l'autre le 19/07 à Sallanches (JPM). 4 contacts avec d'autres espèces se déroulent sans animosité : 1 avec la Buse variable le 23/06 à Annecy (TV), 1 avec l'Aigle royal le 24/06 aux Contamines-Montjoie (A. Boisset) et 2 avec le Circaète Jean-le-blanc le 08/08 à Vulbens (JPM). La bondrée subit 10 attaques perpétrées par d'autres espèces : 7 fois par 1 à 2 Buses variables (JPM, FCh), 2 fois par 1 à 2 Chocards à bec jaune (JPM, JFDe) et 1 fois par plusieurs Milans noirs (XBC).

Un oiseau probablement erratique effectue un déplacement d'au moins 13 kilomètres vers le nord-nord-ouest, entre Sallanches et Cluses, le 21/07 (JPM).

MILAN NOIR *Milvus migrans*

7066 oiseaux, ce qui constitue un nouveau record pour le site, sont dénombrés en migration postnuptiale au Défilé de l'Ecluse/Chevrier du 15/07 au 04/10, avec un maximum de 1266 le 02/08. La migration du Milan noir se déroule dans un laps de temps assez court, puisque l'essentiel du passage se fait, cette année, entre le 26 juillet (10%) et le 14 août (90%) soit en 20 jours seulement (Collectif défilé de l'Ecluse). Sur la même veine migratoire,



916 individus sont notés à Challonges, Seyssel ou Motz du 01/07, date particulièrement précoce, au 07/09, avec un maximum de 251 le 29/07, supérieur au nombre observé le même jour au Défilé de l'Ecluse/Chevrier (EGf, ADe). Ailleurs, 1 oiseau probablement non nicheur semble migrateur le 27/06 à Vallorcine (XBC, DR), puis 21 individus sont signalés sur 10 communes, dont 3 de montagne (9 observateurs), entre le 14/07 à Savigny (JPM) et le 03/09 à Thônes (LR).

Au printemps, les premiers oiseaux sont notés le 21/02 à Valleiry (SN), le 26/02 à Cernex (JPM), puis le 08/03 à Motz (EGf) et à Seyssel (PBo). La migration printanière se déroule pour 1828 oiseaux du 26/02 au 31/05, avec un maximum de 170 le 01/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises. L'essentiel de la migration, pour cette saison au Hucel, a eu lieu du 15 mars (10%) au 1 mai (90%) soit en 48 journées, alors que les départs en migration postnuptiale sur le site du Défilé de l'Ecluse en 2008 ont eu lieu en seulement 20 jours. Si le passage est franc et donc le dénombrement précis, au moins jusqu'à la dernière décade d'avril, il est souvent plus difficile à cerner et à comptabiliser à partir du début du mois de mai, les mouvements journaliers d'oiseaux locaux étant quasiment incessants (Collectif Hucel). Douze journées de suivi, entre le 26/02 et le 17/05, totalisent 553 migrants, avec un maximum de 249 le 14/03 à Cernex. Ces oiseaux ne doivent passer qu'en partie au Hucel, où aucun total journalier aussi important n'a été observé (JPM, JeM, LL, XBC). Des données ponctuelles réparties sur 18 journées entre le 08/03 et le 16/04, totalisent 366 migrants à Motz et Seyssel (9 observateurs). Ailleurs, 16 observateurs rapportent des données concernant 322 migrants, sur 24 communes de l'avant pays, du 11/03 à Thusy (EN), au 19/05 à Poisy (CRo).

Les premières installations d'oiseaux locaux, se déroulent le 13/03, dans l'avant-pays (JPM) et le 30/03 seulement en haute vallée de l'Arve (MB).

Cris et chants sont entendus régulièrement sur 2 places de nourrissage du bassin genevois du 16/03 au 07/08. Les effectifs croissent jusqu'au 30/03 avec 31 individus, puis sont compris entre 15 et 40 du 31/03 au 05/05, entre 40 et 70 du 06/05 au 31/07, et décroissent très rapidement en quelques jours jusqu'au dernier le 07/08 (JPM, JeM). Ailleurs, cris et chants sont entendus régulièrement par de nombreux observateurs du 18/03 au 31/07. A 9 reprises, des alarmes sont entendues du 12/04 au 16/07 (JPM, TV, TF). On note 8 transports de branches, dont 3 en mars (YD, RA, JPC), 1 en avril (DD) et en mai (CP), 2 en juin (JPC, M. Gevaux) et 1 en juillet (M. Isselé).

6 vols de parades se déroulent du 19/03, avec 1 couple qui effectue des piqués impressionnants (JPM), au 17/04 (SN, L. Boissel, JPM), et 5 accouplements sont observés du 05/04 (JJB) au 13/05 (CRo, JPM, JBi, DMa, C. Marotin). Les conflits ou chahuts intraspécifiques sont fréquents, voire quotidiens sur les places de nourrissage et les zones de forte densité (JPM, JeM, AMa). Ils se déroulent, pour la possession des aires, la défense du territoire ou l'accès à la nourriture, du 16/03 au 30/06, (YD, EZ, RA, JPM, JeM).

L'analyse des données de nombreux observateurs précise que cette espèce est abondante dans l'avant-pays, surtout le long des lacs et cours d'eau, mais occupe aussi les larges vallées alpines de l'Arve et du Giffre. Par contre, seulement 2 couples nicheurs probables ou certains sont notés dans les vallées étroites de montagne, 1 sur la Dranse et 1 sur le Borne (JPM). Cependant des observations assez régulières faites par 25 observateurs sur au moins 27 autres communes de montagne mériteraient des recherches approfondies en ce qui concerne une éventuelle nidification.

Au moins 14 couples nichent sur une zone de 150 ha du bassin genevois, et 13 couples sur environ 120 ha du bassin lémanique (JPM, JeM). 13 observateurs signalent 28 jeunes seulement.

L'espèce recherche souvent sa nourriture en groupes de 2 à 21 individus suivant les tracteurs qui labourent (22 données pour 11 observateurs) ou fauchent (16 données pour 17 observateurs), pour récupérer des cadavres de petits rongeurs et, en chassant à terre, vers et insectes. 4 données concernent des groupes de 2 à 100 individus qui capturent des insectes en vol en mai et en juillet (JBi, JPM, JeM). 4 observations montrent des oiseaux qui fréquentent décharges ou déchetteries (M. Jullien, JBz, PhF, NiM). Des individus profitent de déchets de restauration le 20/06 (JPM, JeM) ou des reliefs d'un marché le 27/03 (DiB). 4 oiseaux sont vus en action de pêche, dont 3 avec capture de poissons vivants ou morts (YD, CGi, JPM, Q. Guibert). Un individu capture un poussin de Foulque macroule le 17/05, alors que les parents sont dans le secteur (DMa). Un milan dévore un lapin sur un arbre le 16/05, 1 guette de jeunes tortues le 22/04 (EZ), 11 mangent sur une charogne le 12/04 (YD), 1 tourne au dessus d'une buse morte sur l'autoroute le 27/04 et 1 s'amuse à lâcher une petite proie et à la récupérer en vol le 13/07 (JPM).

Au chapitre des relations interspécifiques, le milan n'est agresseur que dans 7 cas : 1 fois sur 1 Mouette rieuse le 30/04, 1 fois sur 1 Busard Saint-Martin le 25/04 (JPM), 2 fois sur 1 à plusieurs Corneilles noires le 08/04 et 12/04 (NiM, JPM), et 3 fois sur la Buse variable, dont une violente et une sur un nid, du 31/03 au 19/05 (JPM, RA, DR). Par contre, il subit 32 agressions perpétrées par d'autres oiseaux : 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Grand corbeau le 13/05, 1 Pie bavarde le 30/05, 1 Faucon hobereau le 31/05, 1 Bondrée apivore le 19/07 (JPM,



Milan noir © S. Gaudeau



JeM), plusieurs Bergeronnettes grises le 08/04 (K. Gonnet), 1 Buse variable le 13/07 (IB), et 26 fois par 1 à plusieurs Corneilles noires (JPM, JeM, M. Gevaux).

Aucune agressivité n'est constatée entre 2 milans et 2 buses qui tournent ensemble le 07/04 (YD), et 2 individus provoquent à plusieurs reprises l'envol d'un groupe de Vanneaux huppés, le 18/07, mais sans les attaquer (JPM). Enfin des conflits sans gagnant se déroulent avec les espèces suivantes : le Milan royal le 03/04 (PaC), la Bondrée apivore le 09/06, le Faucon crécerelle (avec 3 Milans noirs) le 07/07 (EZ), la Buse variable le 01/05 (NiM) et le Chocard à bec jaune le 31/05 (JM).

MILAN ROYAL *Milvus milvus*

5580 individus passent en migration postnuptiale, du 15/07 au 30/11, avec un maximum de 988 le 09/10, au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. Ceci constitue un nouveau record et confirme, une fois de plus, la bonne santé et probablement la croissance des populations qui alimentent ce flux migratoire. Le flux se met en place dès la fin du mois d'août, avec 43 individus pour la dernière décade de ce mois. Une première vague de migrateurs est notée durant la seconde quinzaine de septembre et constitue un premier pic rassemblant 30% de l'effectif total. Les premiers jours d'octobre sont calmes en raison de conditions défavorables puis, le passage augmente brutalement, et la seule journée du 9 octobre totalise 988 individus (17,7%) soit un nouveau record journalier pour le Défilé de l'Ecluse. Durant la dernière décade d'octobre la baisse d'effectifs est très nette, puis la première décade de novembre voit un dernier pic de passage. Un faible passage se poursuit jusqu'à la fin du suivi. La migration du Milan royal est assez étalée dans le temps puisque les 10% sont atteints le 21 septembre, les 50% le 9 octobre et les 90% le 1 novembre, soit plus des 3/4 du total en 42 jours (Collectif défilé de l'Ecluse). Au col de Bretolet 6 oiseaux passent le 20/09 et 6 le 22/09 (BK, C. Baraquin, M. Chesaux). 7 données comptant 58 individus entre le 29/07 et le 02/12 sur les communes de Seyssel et Motz concernent des migrateurs de la même veine migratoire que celle du Défilé de l'Ecluse/Chevrier (EGf, EN, DD, J. Bocquet). Ailleurs, 18 oiseaux passent sur 9 communes, dont 4 de montagne, entre le 10/08 et le 23/12 (9 observateurs).

18 données entre le 26/07 et le 16/11 totalisent 84 migrateurs stationnés dans 4 localités du sud du bassin genevois et 1 commune du plateau de la Semine (JBi, JPM, XBC, Grandchamp, JCD). Enfin, 18 observateurs fournissent 34 données totalisant 88 oiseaux sur 24 communes, dont 1 seule de montagne, sans préciser si ce sont des migrateurs ou des individus stationnés.

22 oiseaux concernent 21 données hivernales, en 16 localités, dont 3 en zone de montagne, du 23/12 au 21/02 (18 observateurs).

Avec 742 individus, du 26 février au 31 mai, la migration pré-nuptiale peut être qualifiée de correcte, après la saison record de 2008, au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). Mais les conditions à la fin du mois de février ont engendré un déplacement du flux, et les chiffres obtenus sur Marin sont plus élevés que sur Hucel, notamment les 26 et 27 février, avec respectivement 44 et 17 ind sur le premier site, contre 2 et 4 sur le deuxième (CD, C Baraquin, Collectif Hucel). Le flux est donc déjà clairement en place dès le début du suivi, cependant la vague de migrateurs la plus importante est enregistrée au cours de la seconde décade de mars, qui à elle seule voit le passage de 40% de l'effectif saisonnier. Le maximum journalier est observé le 15 mars avec 84 ind. (11,3%). Quelques sursauts ont lieu durant le mois d'avril, avec notamment 14,8% de l'effectif saisonnier durant la première décade. L'essentiel de la migration se déroule du 11 mars (10%) au 3 mai (90%) soit en 54 jours. On note cependant que 50% de l'effectif saisonnier est atteint dès le 22 mars. Malgré des effectifs en hausse régulière depuis quelques années, les chiffres enregistrés ne représentent en moyenne que le 1/6^{ème} de ce qui est dénombré au Défilé de l'Ecluse/Chevrier, ce qui laisse supposer que la grande majorité des oiseaux choisit une voie située plus au nord, entre la rive nord du Léman et le Jura (Collectif Hucel). Ailleurs, les premiers migrateurs sont signalés le 30/01 à Evian (JJB), le 10/02 à Metz-Tessy (CP) et le 11/02 à Marin (CD). Puis le passage rapporté par 26 observateurs est bien marqué avec 80 données totalisant 302 oiseaux sur 35 communes, dont 1 seule de montagne, du 20/02 au 01/06, et un maximum de 66 le 12/03 à Cernex. Ce maximum est supérieur au total des 2 journées du 12/03 et du 13/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (JPM).

85 données, dont 92% dans l'avant pays et 8% en zone de montagne, produisent 105 individus, migrateurs stationnés, oiseaux erratiques ou peut-être territoriaux, souvent isolés, du 09/02 au 20/06 (46 observateurs).

1 de ces données, le 04/05, montre un oiseau qui sort d'une forêt du nord de l'avant pays, où une nidification réussie a été suspectée en 2008 (HD), et 1 autre, le 19/04 dans l'ouest du département concerne 2 oiseaux vus plusieurs fois dans la journée, avec 2 attaques de l'un d'eux sur 1 Circaète Jean-le-Blanc (JPM).

1 relation intraspécifique houleuse concerne 2 migrateurs le 27/09 à Chevrier (JPM). 1 individu se chamaille avec 2 Milans noirs le 03/04 à Taninges (PaC). Le Milan royal subit des attaques à 4 reprises, perpétrées 2 fois par 1 ou plusieurs Corneilles noires (DS, CGi) et 2 fois par 1 Buse variable (JPM).

1 seule donnée se rapporte à la consommation de nourriture. Elle concerne 3 individus qui mangent sur un cadavre de sanglier tué par un train le 10/11 à Vulbens (JBi).



PYGARGUE A QUEUE BLANCHE *Haliaeetus albicilla*

Espèce soumise à homologation régionale.

Un probable individu de 2^{ème} année, homologué par le CHR, a été observé le 10 novembre, au Défilé de l'Ecluse/chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Il s'agit de la première mention pour le Défilé de l'Ecluse et de la seconde pour la Haute-Savoie.

GYPAETE BARBU *Gypaetus barbatus*

La population du département compte 3 couples qui produisent chacun 1 jeune à l'envol. Les observations proviennent surtout des 3 territoires connus.

Sur le territoire n° 01 du Bargy d'où provient le plus grand nombre d'observations (51 observateurs), des gypaètes intrus sont observés : 1 immature le 14/10 (N. Balverde), 1 autre le 16/03 (FB) et 1 sub-adulte le 15/10 (MMA). Plusieurs accouplements sont constatés le 08/12 (MMA), et un le 07/01 (FB). Le couple est formé d'Assignat et Balthazar, âgés respectivement de 20 et 21 ans. Une relève au nid se déroule le 09/05 (LL). 1 adulte transporte des brindilles puis des branches le 01/06 (DMA, C. Marotin). La nidification aboutit à l'envol du jeune, nommé « Biolan », le 20/07 à l'âge de 108 jours. C'est le 10^{ème} jeune produit par ce couple (LL, FNa, JeM, JPM + réseau Asters). 2 observations concernent des transports d'os, une le 14/10 (N. Balverde) et une le 30/12 (LG). 3 agressions sont perpétrées à l'encontre de l'Aigle royal. Elles sont le fait d'un adulte le 26/02 (JBi) et le 31/07 (HD), et du jeune de l'année le 25/08 (FB). Le mâle adulte effectue 3 attaques très violentes dont une au cours de laquelle il percute avec les serres 1 Vautour fauve qui est passé devant l'aire le 08/07 (JPM, JeM). 5 données concernent des attaques subies par le gypaète : 3 fois par 1 Faucon crécerelle (JPM, JeM, NiM), 1 fois par 1 Grand corbeau (PCa) et 1 fois par des Chocards à bec jaune (N. Balverde). 2 contacts avec des Vautours fauves ne provoquent pas d'animosité le 13/06 (JPM, JeM) et le 25/07 (LL).

12 observations proviennent du territoire potentiel n° 02 de Sixt/Morzine, où 1 couple avait été contacté en 2004 mais apparemment sans suite. Ces 12 données concernent 5 fois un adulte (AGu, PaC), 2 fois un immature, dont un houspillé par 1 Grand corbeau puis des Chocards à bec jaune (M. Chesaux), et 4 fois un individu d'âge non déterminé (AGu, S. Chassagne, Y. Jorand).

Sur le territoire n° 03, du nord des Aravis (11 observateurs), un intrus immature est noté le 31/05 (JPM). Un oiseau transporte une branche le 29/11 (MaR). Le couple produit 1 jeune à l'envol le 25/07 à l'âge de 131 jours (JPM, réseau Asters). Ce jeune, nommé « Susanna », est retrouvé en forêt, sous l'aire, le lendemain de son envol. Incapable de voler, il est récupéré et mis en observation au centre d'élevage. La malformation de ses plumes, en forme de peignes, est peut-être d'origine génétique (Asters). La femelle adulte transporte une grosse cuisse d'ongulé le 19/03, 1 immature est noté avec un os le 31/05 et le mâle adulte apporte un os pour le jeune à l'aire le 19/07 (JPM). La femelle adulte poursuit et attaque 1 Aigle royal le 10/06 à 2 km de l'aire, puis un autre à 4 km (JPM). Le gypaète est attaqué 1 fois par un Epervier d'Europe (JPM) et 3 fois par l'Aigle royal, dont une alors qu'il transporte une lourde proie, et une perpétrée par 3 individus (JPM, YS, BTs). Le 13/06, 2 contacts, un avec des Chocards à bec jaune et un avec un Aigle royal, se déroulent sans animosité. 1 à 3 planeurs et 1 parapente évoluent sur une zone proche de l'aire ce même jour (JeM, JPM).

Sur le territoire n° 04 de Sixt/Passy (12 observateurs), 1 adulte intrus tourne avec le couple local sans animosité le 11/10 (MaR), 1 oiseau de 1^{ère} année évolue le 26/10 (BK) et 1 oiseau de 2^{ème} année civile est noté le 12/07 (PaC). Un oiseau transporte une branche le 24/05 (PaC, M.F. Fageolle). Le couple produit 1 jeune nommé « Sixt » qui s'envole le 29/07, à l'âge de 127 jours (PaC, FNa, réseau Asters).

En dehors des territoires connus, on compte 8 observations. 3 données proviennent de la vallée de Chamonix : un immature le 16/01 (P.Y. Henry), un autre le 04/02 (CGi) et un adulte le 08/01 (BTs). 4 sont réalisées dans le secteur de Thônes/Manigod/La Clusaz : 1 oiseau de 2^{ème} année le 08/01 (FB), 1 adulte le 13/04 (PR), 1 individu d'âge non déterminé le 30/05 (FBu) et 1 adulte accompagné d'1 jeune de l'année le 04/08 (LR, SL). Enfin, 1 seule donnée d'1 immature provient du Chablais le 03/06 (N. Balverde).

VAUTOUR FAUVE *Gyps fulvus*

1 migrateur est observé le 18/10 au Défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse).

Les 4 observations de la fin de l'été et de l'automne, ne comptent que 4 oiseaux : 2 le 09/09 à Sallanches (E. Marlé), 1 le 17/09 à Megève (FI), puis 1 stationné le 11/10 (LL, G. Wyer, U. Lugge, M. Kolbe) et le 12/10 à Chevrier (JPM). 7 oiseaux passent entre le 02/05 et le 24/05, avec un maximum de 3 le 18/05, au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel).

Au printemps, les premiers isolés sont notés le 21/04 (A. Rezer) et le 10/05 au Reposoir (J. Luccioni), puis un groupe de 3 est observé le 19/05, à Mieussy (AGu).

En dehors du site du Hucel, les 75 observations printanières et estivales totalisant 542 individus proviennent à 89% des massifs Bornes/Aravis, et représentent 96% des oiseaux. Après les isolés cités ci-dessus, le premier groupe compte au moins 16 individus le 30/05 à Marlens (BS), puis 1 à 7 oiseaux sont notés jusqu'au 17/06, jour où les effectifs commencent à augmenter pour atteindre des maxima de quarante le 30/06 au Petit-Bornand-les-Glières (G. Thouary) et 41 le 04/07 au Grand-Bornand (XBC, DR). Ensuite la baisse des estivants est très nette



jusqu'au 06/08 avec un maximum de 16 oiseaux le 04/08 à Manigod (LR) et s'accélère jusqu'à la fin du mois. 5 de ces données concernent des groupes où les Vautours fauves sont accompagnés par un Vautour moine. Ailleurs, 4 oiseaux stationnent 2 jours en compagnie de 3 Vautours moines à Chaumont et Clarafond, sur le massif du Vuache, les 20 et 21/05 (LL *et al.*) et 1 individu est vu le 06/06 (N. Balverde). Les 5 autres données se répartissent de la manière suivante : 1 oiseau le 13/06 à Magland dans le massif Arve/Giffre (JPM, JeM), 3 le 19/05 à Mieussy (AGu), puis 1 et 2 le 14/06 à Morzine dans le Chablais (JPM, JeM), 2 le 20/06 à Allèves dans le massif des Bauges (DMA, C. Marotin, M. Adam) et enfin 5 le 27/06 aux Contamines-Montjoie dans le massif du Mont-Blanc (A. Boisset).

Sur 6 contacts interspécifiques, 4 sont agressifs et 2 sans animosité. 1 individu qui passe devant l'aire occupée du gypaète du massif du Bargy, le 08/07, fuit, après avoir essayé, en se retournant pour présenter les serres, de contrer les 3 attaques violentes du mâle, qui le percute une fois (JPM, JeM). 1 vautour est chassé par 1 gypaète adulte, le 09/09 à Sallanches (E. Marlé), 1 oiseau est attaqué par 1 Buse variable le 25/07 au Grand-Bornand (JPM, JeM) et 1 autre est houspillé par 1 Faucon crécerelle, le même jour, au Petit-Bornand-les-Glières (MMA). 2 Aigles royaux planent avec 2 vautours sans les attaquer, le 20/06 dans le massif des Bauges (DMA, C. Marotin, M. Adam), et 1 gypaète évolue avec 2 individus, sans agressivité, le 25/07 au Grand-Bornand (JPM, JeM).

4 vautours se nourrissent sur un cadavre, probablement de bouquetin, le 12/06 au Reposoir (RP) et 27 sur une carcasse de mouton le 02/07 à Brizon (YS).



Vautour fauve © Yvan Schmidt

VAUTOUR MOINE *Aegypius monachus*

Espèce soumise à homologation régionale.

Les observations en cours de validation sont les suivantes.

Thécla, oiseau lâché le 07/12 dans les gorges du Verdon, est observé le 13/01 à Allèves (DMA). C'est probablement cet oiseau qui est vu le 08/07 au Mont-Saxonnex (JPM, JeM).

2 individus sont notés le 01/06 à La Clusaz (CRo, ALa), 1 le 10/06 à Sallanches (JPM), 1 le 25/06 au Reposoir (C. Pochelon), 1 le 09/07 au Petit-Bornand-les-Glières (FNa), et 1 le 05/08 au Reposoir (JMBo).

La base de données contient 12 observations réalisées par 14 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 et seront supprimées de la base de données.

CIRCAETE JEAN-LE-BLANC *Circaetus gallicus*

7 individus sont observés en déplacement vers le sud au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. Le premier, le 31/07, est probablement un erratique. Puis 6 oiseaux entre le 05/09 et le 10/09, dont 3 le 05/09, relèvent plus d'un réel passage migratoire, comme en témoignent les dates de passage sur les sites de suivi situés plus au sud (Collectif défilé de l'Ecluse).

La première donnée de retour printanier date du 27/03 en dehors d'un site de présence régulière de l'espèce, à La Balme-de-Sillingy (ALa, TV). Les suivantes concernent des arrivées d'oiseaux locaux sur le territoire n° 06 le 31/03 (EGf) et le 03/04 (EGf, JLC), mais aussi sur le territoire n° 02 le 03/04 (LL).

Au moins 10 mentions d'individus, apparemment en migration active, sont rapportées du 06/04 au 19/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises. A cela s'ajoutent 3 observations d'oiseaux en direction du sud-ouest. Parmi ces 13 mentions, 4 relatent des plumages d'oiseaux très clairs. Les rares mentions printanières et l'absence d'indices de nidification en Suisse dans le Valais voisin, laissent penser qu'il s'agit là d'individus erratiques en déplacement local (Collectif Hucel).

Le territoire n° 01 ne fournit que 2 données : 1 individu est attaqué par 1 buse le 24/05 (PBo), et 1 oiseau est observé le 22/07 (BK).

29 données concernant 1 à 2 oiseaux proviennent du territoire n° 02 du 03/04 au 27/08 (7 observateurs). L'aire de 2006 est inoccupée et 4 oiseaux différents fréquentent la zone. Un contact intraspécifique houleux se déroule le 17/05 (LL, JPM, JeM). A 6 reprises le circaète subit des agressions de la part d'autres espèces : 1 fois par le Milan royal ou 1 couple de Corneilles noires, et 4 fois par 1 Buse variable entre le 19/04 et le 26/08. 1 contact avec une Bondrée apivore ne fait l'objet d'aucune agressivité le 08/08 (JPM, JeM).

22 données se rapportent à des oiseaux qui fréquentent le territoire n° 03 du 28/05 au 23/08 (22 observateurs). Un maximum de 4 oiseaux différents est noté le 25/07 (JPM, JeM).

1 à 2 oiseaux, totalisant 17 données, évoluent sur le territoire n° 06 du 03/04 au 07/08 (EGf, DS, ALa, JLC). 1 couple chanteur est observé à 3 reprises entre le 31/05 et le 06/06 (DS, ALa, EGf), jour où il entre en forêt (DS, EGf).

5 données concernent 1 à 2 individus qui évoluent sur le territoire n° 10 du 31/05 au 19/07 (JPM, JeM).



Enfin, 13 données proviennent d'oiseaux observés hors des zones de présence habituelle de l'espèce, entre le 27/03 et le 23/08 (14 observateurs). Elles concernent des individus isolés, sauf dans un cas où des cris sont entendus lors de l'observation de 2 oiseaux le 24/07 (DMa). Dans 3 cas la présence du circaète provoque des attaques de la part d'autres espèces : 1 corvidé le 19/04 (XBC), plusieurs Corneilles noires le 01/06 (C. Clavioz) et 1 Faucon crécerelle le 24/08 (DMa).

8 observateurs rapportent 5 cas de captures de serpents du 21/05 au /31/05.

BUSARD DES ROSEAUX *Circus aeruginosus*

Avec 316 individus l'effectif de cette saison est bien inférieur à ce qui est comptabilisé en moyenne, et peut être qualifié de médiocre, au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. Deux précurseurs passent le 25/07 et le 10/08. Le dernier migrateur est observé le 10/11. Le flux se met en place dès le 23/08 et le pic de migration se déroule lors de la première décade de septembre, avec notamment 64 individus pour la journée du 01/09. Ensuite, le flux diminue nettement jusqu'à la fin du mois et le passage devient anecdotique en octobre. La migration du Busard des roseaux est très concentrée dans le temps puisque les 10% des effectifs sont atteints le 28/08, les 50% le 02/09 et les 90% dès le 20/09 (Collectif défilé de l'Ecluse). Les conditions météorologiques de la mi-septembre peuvent en partie expliquer l'absence de pic durant cette période. Il semblerait que le flux se soit déplacé plus à l'est comme l'atteste l'observation de 24 individus en migration active à proximité des marais de Sionnet (canton de Genève), entre 16h30 et 18h30, le 14/09 (YS). Durant la même journée seuls 9 individus sont notés au Défilé de l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Sur ce site 2 migrateurs se chamaillent le 01/09 (JPM) et dans le même secteur, sur la commune de Vulbens, 6 données concernent des oiseaux stationnés (XBC, DR, JPM). Au col de Bretolet, un pic de 49 migrateurs est noté le 15/09 (COR). Ailleurs, le premier migrateur est noté le 02/09 à Viry (XBC) et le dernier le 15/10 à Motz (EGf). Entre ces 2 dates, 26 données en 15 localités, dont 3 en zone montagneuse, concernent 28 oiseaux en migration ou en halte migratoire (11 observateurs).

Après une saison 2008 médiocre, totalisant 78 individus, la saison 2009 est exceptionnelle avec 208 oiseaux dénombrés du 13/03 au 24/05, et constitue un nouveau record au Hucel/Thollon-les-Mémises. Un « rush » se déroule les 04/04 et 05/04, avec respectivement 28 et 73 ind. A elles seules ces deux journées représentent 48% de l'effectif saisonnier. La migration réelle s'est déroulée du 31/03 (10%) au 10/05 (90%), soit sur une période de 41 jours. Des records de passage ont également été détectés sur les autres sites de suivi de la vallée du Rhône (Collectif Hucel). Ailleurs, les premiers oiseaux sont signalés le 14/03 à Cernex (JPM), le 15/03 à Motz (DS) et le 18/03 à Présilly (JPM). Les derniers passent le 25/05 et le 27/05 à Bernex (M. Isselé), puis le 01/06 à Bonneville (JPM). La migration pré-nuptiale, hors le site du Hucel/Thollon-les-Mémises, compte 50 données sur 23 communes, dont 1 en zone de montagne. Elle totalise 89 oiseaux migrateurs ou stationnés (22 observateurs) avec un maximum de 10 le 05/04 à Cernex (LL).

Les migrateurs suscitent parfois des réactions agressives de la part de certains oiseaux locaux. Elles sont perpétrées 1 fois par le Faucon hobereau le 05/09, et 2 fois par la Buse variable le 05/09 et le 07/09 à Chevrier. Plusieurs Corneilles noires se posent à 3 mètres d'un individu posé dans un labour le 11/11 à Vulbens, mais sans oser l'approcher (JPM). Enfin 1 individu est attaqué par 1 Corneille noire le 29/03 à Allonzier-la-Caille (DMa, C. Marotin).

Une seule action de chasse ratée sur des Alouettes des champs est notée le 28/03 à Viry (JPM).

BUSARD SAINT-MARTIN *Circus cyaneus*

48 individus sont dénombrés du 16/08 au 30/11 au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. L'effectif est moyen et similaire à ceux des années précédentes. Deux oiseaux sont notés en marge de la migration le 16/08 et le 31/08. Le passage se déroule essentiellement du 03/10 au 13/11. Les maxima se situent les 02/11 et 03/11 avec 5 individus représentant en 2 jours 20% de l'effectif total. En l'absence de phénomène de fuite hivernale, la migration du Busard Saint-Martin est très diffuse comme l'attestent les nombreuses observations d'oiseaux en chasse, dans les zones de cultures environnantes (Collectif Défilé de l'écluse).

Ailleurs, le premier migrateur est noté le 30/08 à Chêne-en-Semine (EGf, DS), puis 51 données, totalisent 53 oiseaux, en migration active ou stationnés, entre le 06/10 et le 20/12 en 22 localités, dont 3 en zone de montagne (22 observateurs).

Plus que d'habitude, l'espèce a hiverné, au moins partiellement, dans 4 zones de l'avant-pays. 17 données concernant probablement 2 mâles adultes et 3 types femelles différents, proviennent du plateau de la Semine entre le 11/01 et le 21/02 (6 observateurs). Au moins 1 mâle adulte, mais probablement 3, et 1 oiseau de 2^{ème} année civile, fournissent 17 données, entre le 11/01 et le 19/02 en bordure du lac Léman, entre Margencel et Chens-sur-Léman (13 observateurs). 5 observations d'1 mâle adulte ou d'1 oiseau de type femelle sont réalisées sur Chevrier et Vulbens, entre le 21/12 et le 14/02 (YS, SLa, JBi, LL, JPM), et 4 données d'1 individu de type femelle, sont issues de Motz entre le 21/12 et le 11/02 (ALa, JCD, EN, JPJ). En dehors de ces 4 zones, 8



Busard Saint-Martin© S. Gaudeau



données ponctuelles, toujours dans l'avant-pays, concernent 3 mâles adultes, 2 oiseaux de type femelle et 1 non déterminé entre le 01/01 et le 21/02 (6 observateurs).

24 individus passent du 27/02 au 13/05 avec un maximum de 5 le 05/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). Ailleurs, le premier migrateur est noté le 26/02 à Seyssel (EGf) et le dernier le 26/04 à Viry (JPM). Entre ces 2 dates, 26 données produisent 26 individus, sur 19 communes, dont 15 dans l'avant pays et 4 en zone de montagne (16 observateurs).

9 chasses ratées sur des groupes d'Alouettes des champs sont rapportées sur 3 communes entre le 29/10 et le 25/04. A 2 reprises, elles sont effectuées en vol battu rectiligne et très rapide à 50 cm du sol (JPM). 1 oiseau capture une alouette ou 1 pipit le 06/10 à Savigny (JBi). 1 mâle adulte capture un petit rongeur le 29/10 et 1 oiseau de première année rate 13 chasses sur des petits rongeurs en effectuant chaque fois un court plongeon après une rapide virevolte vers l'arrière le 30/11 à Viry (JPM).

4 attaques sont perpétrées par d'autres espèces sur le Busard-Saint-Martin : 2 fois la Corneille noire, le 29/10 à Viry (JPM) et le 09/11 à Versonnex (EN), 1 fois l'Aigle royal le 16/03 à Bernex (R. Speh) et 1 fois le Milan noir le 25/04 à Viry (JPM).

BUSARD CENDRE *Circus pygargus*

19 migrants transitent du 13/08 au 19/09, avec un maximum de 4 le 27/08 au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. Le passage est centré sur la dernière décade d'août. La très faible abondance de cette espèce sur le site, qui correspond à la moyenne annuelle, est à mettre en relation avec les faibles effectifs nicheurs au nord-est de notre région (Collectif défilé de l'Ecluse). La seule autre donnée postnuptiale correspond à 1 migrateur le 15/09 au col de Bretolet (COR). Au printemps, le premier migrateur, 1 mâle adulte, est signalé le 15/04 à Jonzier-Epagny (JPM), puis 2 femelles adultes passent le 25/04, 1 à Cernex (LL) et 1 à Vulbens (JPM). 4 oiseaux sont notés le 26/04, 1 mâle adulte à Vulbens (JPM) et 3 femelles adultes, 1 à Chêne-en-Semine et 2 à Bassy (EGf). 1 mâle immature passe le 28/04 à Passy (JH), et enfin, 1 individu le 01/05, puis 1 femelle adulte le 10/05, à Clarafond-Arcine (LL). Au Hucel/Thollon-les-Mémises, 2 oiseaux seulement sont observés : 1 le 22/04 et 1 le 01/05 (Collectif Hucel). Au chapitre des agressions, 1 migrateur est attaqué par 1 Epervier d'Europe, lui aussi migrateur, à Chevrier, le 31/08 (JPM).

AUTOUR DES PALOMBES *Accipiter gentilis*

Seulement 5 migrants sont contactés, du 18/10 au 19/11, au Défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). 2 journées de suivi, le 20/09 et le 22/09, totalisent 5 individus au col de Bretolet (COR, BK *et al.*).

29 données hivernales proviennent de 29 oiseaux sur 21 communes dont 5 en zone de montagne (17 observateurs).

La migration pré-nuptiale ne compte que 3 individus du 11/03 au 12/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). Ailleurs, le premier migrateur passe le 13/03 à Beaumont (JPM), puis 2 individus seulement sont notés, 1 le 14/03 et 1 le 15/03 à Cernex (LL, JPM).

La nidification probable ou certaine n'est prouvée que sur 9 communes pour cette espèce au contact difficile. Des oiseaux alarment le 19/03 à Sallanches (JPM), le 24/03 à Sévrier (JPC), le 24/06 à Feigères (EZ) et le 27/06 à Val-de-Fier (EGf). Des mâles parquent le 11/04 à Clarafond-Arcine et le 10/06, puis le 13/06, à Sallanches (JPM, JeM). Des couples évoluent le 11/06 à Bonneville, le 14/06 à Morzine (seule commune avec 2 couples), le 08/07 au Mont-Saxonnex, et le 13/06 à Sallanches (JPM, JeM). Sur cette dernière commune le couple est accompagné d'un jeune le 26/07 (CRo). Enfin, 1 mâle le 10/06 à Scionzier, et 1 femelle le 17/06 à Morzine apportent une proie pour les jeunes (JPM, JeM).

Des captures concernent 1 Grèbe huppé le 31/10 à Chens-sur-Léman (AGu) et 1 Effraie des clochers le 16/09 à Vulbens. 1 Pigeon ramier isolé est capturé le 18/10 à Chevrier, après une attaque menée sur plus de 2,5 km (JPM). 2 chasses sont ratées sur des Pies bavardes et des Pigeons ramiers le 26/02 à Loisin (C. Pertuizet), et 1 sur cette dernière espèce le 28/03 à Vulbens (JPM).

Au chapitre des relations interspécifiques, l'autour est agressé lors de 20 observations : 12 fois par 1 à 9 corneilles noires (6 observateurs), 6 fois par 1 à 2 Eperviers d'Europe (JPM), et 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Aigle royal (LL) et 1 Faucon crécerelle (JPM). 1 individu est poursuivi par des Hirondelles rustiques le 07/08, à Habère-Lullin (ThV), et 1 autre par plusieurs Craves à bec rouge le 15/02 à Marlens (BS). 1 femelle adulte est « insultée », par une trentaine de Pipits farlouses le 02/04 à Vulbens (JPM), et la présence d'1 oiseau est signalée par plusieurs Pies bavardes le 14/12 à Sciez (RA).

L'autour est à l'origine de 4 agressions : 2 sur 1 Buse variable, 1 sur 2 Grands corbeaux, et 1 sur 1 Epervier d'Europe (JPM, JeM).

A 3 reprises, 1 autour se chamaille avec 1 autre espèce : 1 Faucon crécerelle, le 26/07 à Sallanches (CRo), 2 Eperviers d'Europe et 1 Buse variable le 08/08 à Chevrier (JPM).

EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*

Avec 1503 individus, la saison 2008 montre le meilleur passage observé depuis le record de 1996 (1696 individus) au Défilé de l'Ecluse/Chevrier. Le premier migrateur est noté le 14/08 et le dernier le 17/11. Si la



deuxième décennie d'août reste calme, la troisième fournit le premier pic de passage avec 202 individus (13%) du 24/08 au 31/08. Les deux premières décennies de septembre voient un infléchissement du passage, mais celui-ci reprend dès la fin du mois, et surtout durant tous le mois d'octobre avec 756 individus soit 50% de l'effectif total. Le flux se poursuit durant la première décennie de novembre (10%), puis s'estompe. Les journées du 09/10 et du 24/10 sont les plus marquées avec respectivement 138 et 112 individus. La migration de l'Épervier d'Europe est très étalée dans le temps puisque les 10% sont atteints dès le 27/08, les 50% le 09/10 et les 90% le 02/11 (Collectif défilé de l'Ecluse). 142 individus passent en 4 jours de suivi entre le 18/09 et le 22/09 au col de Bretolet (COR, BK *et al.*). Ailleurs, 14 données totalisent 36 oiseaux en 7 localités, dont 4 de montagne (7 observateurs), entre le 18/08 à Motz (EGf) et le 26/10 à Thusy (EN).

Les observations hivernales sont nombreuses.

Avec 995 individus au Hucel/Thollon-les-Mémises, la saison 2009 se situe dans la moyenne des saisons précédentes, l'espèce restant relativement difficile à détecter dans la configuration de passage sur ce site (pas de concentration réelle). Le premier migrateur est noté le 25/02 et le dernier le 21/05. Le maximum est enregistré le 13/03 avec un effectif de 78 oiseaux. Si le début du suivi est relativement calme avec des effectifs journaliers inférieurs à 10 individus, la seconde décennie de mars voit le déroulement d'un premier pic de migration avec un total décennaire de 384 éperviers, soit 38% de l'effectif saisonnier. Ensuite, le flux se réduit fortement puis reprend au cours de la première décennie d'avril avec un second pic de moindre importance, mais totalisant tout de même 283 oiseaux soit 28% de l'effectif total. Enfin, un sursaut tardif a lieu le 25 avril avec 35 individus. La migration réelle se déroule du 13/03 (10%) au 24/04 (90%) soit en 44 jours (Collectif Hucel). Ailleurs, les premiers migrants sont notés le 26/02 à Loisin (C. Pertuizet), à Motz (EGf) et à Cernex (JPM). Le dernier est observé le 16/05 à Cernex (JPM). Sur cette dernière commune, 9 journées de suivi entre le 26/02 et le 16/05 dénombrent 131 oiseaux avec un maximum de 59 le 14/03 (JPM, JeM, LL, XBC). 26 autres données concernent 60 migrants sur 12 localités dont 1 de montagne (9 observateurs). Le 28/06 à Vovray-en-Bornes, 1 oiseau à comportement migrateur effectue une alternance de vols ascendants et de vols battus rapides sur plus de 4 km vers le nord-est (JPM).

Un oiseau parade le 19/04 à Féternes (JJB), et 2 plongeurs de plus de 1000 m à la verticale sont effectués le 24/06 à Morzine et le 18/08 à Châtel (JPM).



Épervier d'Europe © D. Rey

6 données relatent des alarmes, sur 5 communes, entre le 21/03 et le 27/07 (JPM, CP, MMA). 6 observations d'individus qui chahutent se déroulent du 07/09 au 12/10 à Chevrier (JPM).

10 observateurs rapportent des données d'oiseaux nicheurs probables ou certains sur 24 communes. Des adultes transportent de la nourriture pour les jeunes le 07/06 à Seyssel (EGf), le 14/06 à Morzine (JPM), le 05/07 à Poisy (TV) et le 28/07 à Scientrier (DR, XBC). Au moins 1 jeune est contacté le 21/06 à Villy-le-Bouveret, 2 le 19/07 à Magland, 2 le 03/08 à Vovray-en-Bornes (JPM), et 2 jeunes évoluent sur chacun des 2 territoires connus à Chevrier (JPM, MMA). 29 observateurs rapportent 92 données de chasses dont 40% sur

places de nourrissage. Dans 19 cas le résultat n'est pas connu, 54 chasses se soldent par un échec et 19 sont productives sur : 5 passereaux sp. (DR, XBC, RA, JPM, JBi), 2 Merles noirs (PCh, JPM, JeM), 2 Verdiers d'Europe (RA, TF), 2 Moineaux domestiques (AGu, S. Bernier), 1 Hirondelle rustique (TV), 1 Rougequeue à front blanc (M. Zimmerli, JPM), 1 Pic épeiche (PCh), 1 Geai des chênes, 1 tourterelle turque, 1 Linotte mélodieuse, 1 Alouette des champs et 1 Mésange charbonnière, que l'épervier transperce avec les serres pendant 1 mn (JPM, JeM). Les chasses ratées concernent 28 fois des passereaux sp. (9 observateurs), 9 fois des Alouettes des champs (JPM), 2 fois des Merles noirs (ThV, YF), des Geais des chênes (DR, MMA), des hirondelles (DR, JCa), des Tourterelles turques (FSM, JPM), des Moineaux domestiques, et des Bergeronnettes grises (JPM), et 1 fois chacune des espèces suivantes : la Pie bavarde (RB), le Pic épeiche, le Pipit farlouse, le Verdier d'Europe et le Pinson du nord (JPM, JeM). Les attaques se déroulent de manière classique, mais 11 sont hors normes : 3 individus chassent en piqués (RA, JPM), 3 chasses sont effectuées depuis un perchoir en fonçant sur un buisson très proche sans recherche d'effet de surprise (JBi), et 4 sont réalisées par un oiseau qui utilise, comme perchoir une motte de terre dans un labour, puis part en vol battu très rapide à 30 cm du sol afin de provoquer l'envol des alouettes, pour ensuite essayer de les capturer. Enfin, 1 épervier qui chasse en ville, passe dans un couloir d'1 mètre de large à 1 mètre du sol, entre le mur d'une maison et 1 voiture qui roule (JPM). Les espèces attaquées sont de taille inférieure à celle du merle, dans 92,4% des cas.

56 données concernent des relations interspécifiques houleuses. 9 sont plutôt des chamailleries, 3 fois avec 1 ou plusieurs Corneilles noires (JPM, DMA), 2 fois avec 1 à plusieurs Chocards à bec jaune (DMA, RB), et 1 fois avec chacune des espèces suivantes : le Faucon pèlerin, le Faucon crécerelle, la Buse variable, et l'Autour des palombes (JPM). Dans 19 cas l'épervier est l'agresseur : 6 fois sur 1 Autour des palombes, 5 fois sur 1 Buse variable, 3 fois sur 1 à 3 Bondrées apivores (JPM), et 1 fois sur 1 Gypaète barbu, sur 1 Faucon émerillon, sur 1 Grand corbeau, sur 1 Busard cendré (JPM) et 1 Corneille noire (DR). A 2 reprises, l'épervier agresseur est un migrateur (JPM).



L'épervier est attaqué à 28 reprises : 12 fois par 1 à plusieurs Corneilles noires (9 observateurs), 3 fois par des hirondelles rustiques (JJB, JPM, JeM, JCM), 3 fois par des Grives drainées (PaC, JPM), et 1 fois par chacune des espèces suivantes : 1 Autour des palombes, 3 Geais des chênes, 2 Bergeronnettes grises, 1 Faucon pèlerin (JPM, JeM), plusieurs Hirondelles sp. (EN), plusieurs Hirondelles de rocher (CRo), 4 Etourneaux sansonnets (MMA), 1 Pie bavarde (JJB), plusieurs Pinsons des arbres (XBC) et 1 passereau sp. (RA).

2 contacts avec d'autres espèces se déroulent sans animosité : 1 avec un couple d'aigles royaux et 1 avec, en même temps, 1 buse variable et 1 Grand corbeau (JPM).

3 cas de mortalité sont observés : 1 oiseau est victime de la circulation (YD) et 2 individus sont capturés par 1 Faucon pèlerin (JPM, JeM).

BUSE VARIABLE *Buteo buteo*

Rédacteur Michel Maire

La migration postnuptiale totalise 18 275 individus du 16/07 au 30/11 avec un maximum de 1508 le 09/10 à Chevrier (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse) Chevrier (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse). Plus tardivement, 15 ind au minimum sont observés en migration le 21/12 en ce même lieu (LL). La saison 2008 se place juste derrière la saison 2003 qui avait vu le passage record de 19 418 oiseaux. A elle seule la Buse variable représente 44% du total des rapaces migrateurs (40 076) en ce site. Pas de suivi de la migration au col de Bretolet, avec seulement 6 pointages du 18/09 au 15/11 qui totalisent 89 ind (BK, M. Chesaux).

La migration postnuptiale est relevée en d'autres lieux : 12 ind le 25/10 à Taninges (PaC); 74 ind le 29/10 à Thusy (EN); 10 ind le 22/11 à Sillingy (TV); 38 ind en 4 h le 13/12 à Seyssel (EGf).

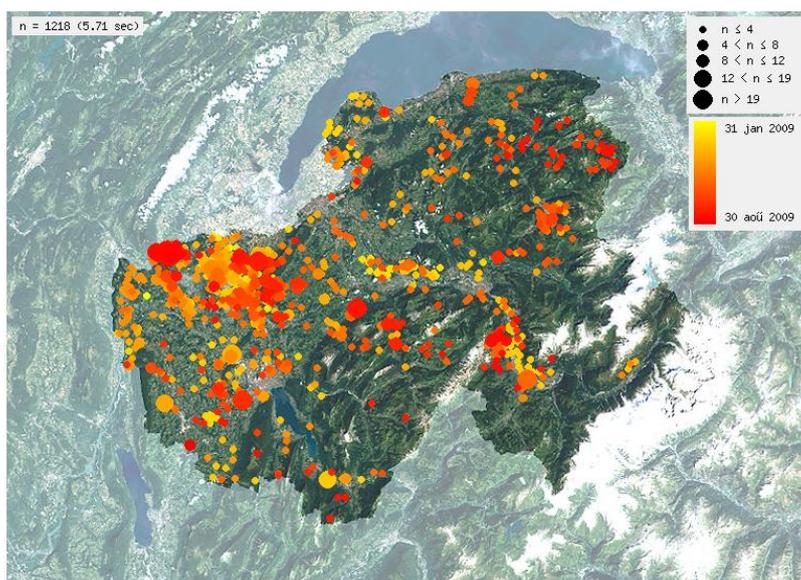
En hiver, la présence de l'espèce est relevée dans 54% des communes de Haute-Savoie, soit un peu moins que l'hiver dernier avec ses 66%. 86% des données proviennent d'altitudes inférieures à 750 m.

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

500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
701	731	191	31	6	5	0	1	0

En migration pré-nuptiale, 9383 individus sont comptés du 26/02 au 31/05 avec un maximum de 1216 ind le 13/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel). Ce chiffre particulièrement élevé peut être mis en relation avec l'effectif dénombré à l'automne 2008. Débutant le 14/02 à Clarafond-Arcine (JPM), la migration active est observée en particulier à Cruseilles, à Cernex où 1121 ind migrent de 10h00 à 15h30 le 12/03 sur un large front, à Allonzier-la-Caille (JPM), à Saint-André-de-Boège (ThV), à Seyssel (EGf, RP), à Chaumont (JPM, JBi), à Etaux (MMA), à Minzier (LL).

Le premier couple formé est observé le 15/01 à Allonzier-la-Caille (JPM). Des comportements liés à la territorialité sont manifestés dès le 14/02 à Faverges et jusqu'au 21 août à Viuz-la-Chiésaz (25 observateurs). Les parades de couples au vol se manifestent dès le 03/02 à Cruseilles (YD) et jusqu'au 28/08 à Chevrier (JPM). Des accouplements sont observés le 14/03 à Domancy (CRo) et à Passy (SN), le 19/03 à Allonzier-la-Caille (YD), le 02/04 à Valleiry (JPM), le 04/04 à Moye (JM), le 08/04 à Versonnex (M.-P. Roignant), le 15/04 à Vulbens (JBi), et le 28/04 à Lullin (RA). Des transports de matériel pour le nid sont notés le 26/02 à Andilly et le 21/04 à Chêne-en-Semine (JPM). Des comportements de couples indiquant la présence de nids sont relevés en 69 communes, du 20/02 à Présilly au 20/08 à Sallanches et à Cordon (JPM). Des adultes couvent dès le 25/04 à Chêne-en-Semine (JPM). Des transports de nourriture (plusieurs micromammifères, 1 petit serpent et 1 sauterelle verte) pour les jeunes sont observés en 13 localités (JPM, XBC, DiB, YD, TV, LR). Les premiers poussins au nid sont notés le 10/05 à Seynod (PCh). Les premiers jeunes venant de quitter le nid crient le 04/06 à Menthonnex-en-Bornes (YD) et les derniers jeunes se manifestent vocalement encore le 30/08 à Saint-Félix (LR).



Buse variable : nidification probable et certaine en 2009



Nidification probable et certaine (nombre de données, 2 ^{ème} ligne) en fonction de l'altitude (en m. 1 ^{ère} ligne)						
500	750	1000	1250	1500	1750	2000
301	480	230	104	68	32	3

11 observations concernent la prédation : 9 se rapportent à des rongeurs (JPM, JeM), 1 à des insectes (sauterelle verte) (YD), 1 à un petit serpent (JPM). Des ind isolés se nourrissent sur un cadavre de renard, le 03/01 à Viry (CP) et le 22/01 à Marcellaz-Albanais (JCM), certains de reliefs de repas les 28/02 et 06/04 à Beaumont (JBi, JPM), d'autres recherchent leur nourriture à pied dans les champs (EGf, JPM, RA, P. Ducrot).

Concernant les relations intra-spécifiques, on relève que 2 migratrices interagissent le 01/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse, que 2 ind locaux se chamaillent le 19/10 à Chevrier (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse), ainsi que 2 couples le 23/03 à Copponeux (JPM), une brève escarmouche entre 2 ind le 17/12 à Vulbens (JBi) et 1 couple qui attaque un intrus le 21/06 à Vovray-en-Bornes (JPM, JeM).

Sur les 29 relations agressives observées de la Buse variable envers d'autres espèces, 24 se sont portées sur des rapaces diurnes (83%), dont 8 sur l'Aigle royal (RA, YD, DD, MMA, JPM), 4 sur le Milan noir (DS, DR, RA, IB), 2 sur le Milan royal (JPM), 3 sur le Circaète Jean-le-Blanc (JPM), 4 sur la Bondrée apivore (JPM), 1 sur le Vautour fauve (JPM, JeM), 1 sur l'Epervier d'Europe (JPM), 1 sur l'Autour des palombes (JPM). La Buse variable agresse aussi d'autres espèces, telles 3 attaques sur la Corneille noire (SM, JPM, ThV), 1 sur le Grand Corbeau (JPM), 1 sur le Héron cendré (SLa). Sur 109 agressions de la part d'autres espèces d'oiseaux sur la Buse variable, 92, soit 84% de celles-ci, sont dues aux corvidés, dont 83 sont le fait de la Corneille noire (JPM, JeM, FP, TF, BK, CRo, MPh, FNa, TV, YD, PBo, RA, JPC, EZ, MMA, NiM, OLG, SM, L. Boissier, JBC, P. Martin, K. Gonet, B. Rouffiac, M. Jullien), 3 sont le fait du Grand Corbeau (YD, JPC), 1 le fait du Corbeau freux (JPM), 3 le fait de la Pie bavarde (JBi, JJB, JPC), 2 le fait du Geai des chênes (JPM, JCa). 15 autres attaques concernent les rapaces diurnes, soit 14% du total de celles-ci : 8 par le Faucon crécerelle (MMA, Ala, CRo, WT, JPM, JeM, DMA, M.-P. Roignant), 3 par le Faucon pèlerin (JPM), 1 par le Faucon hobereau (DR), 1 par l'Aigle royal (JPM), 1 par l'Epervier d'Europe (JPM) et 1 par le Milan noir (JPM). Des passereaux intimident aussi la Buse variable : 1 Bergeronnette grise poursuit 1 ind le 31/05 à Magland et 1 Grive litorne attaque 1 ind posé sur un arbre le 21/06 à Vovray-en-Bornes (JPM, JeM).

Des collisions entraînant la mort avec des véhicules ont été rapportées : 1 ind le 12/01 à Montagny-les-Lanches (PhF), 2 ind le 18/11, l'un à Chênex, l'autre à Vulbens (LM), 1 ind le 26/04 à Saint-Félix (JPM), 1 ind le 12/07 à Machilly (JPM).

AIGLE POMARIN *Aquila pomarina*

Espèce soumise à homologation nationale.

1 individu de 1^{ère} année passe le 16/09 à Chevrier/Fort l'Ecluse (XBC, RB, Collectif défilé de l'Ecluse), sous réserve d'homologation par le CHN.

La base de données contient aussi une observation réalisée à la migration de printemps par un 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.

AIGLE BOTTE *Aquila pennata*

Espèce soumise à homologation régionale.

En migration pré-nuptiale, 1 individu de 2^{ème} année de phase claire et 1 individu de phase sombre passent, respectivement les 02/05 et 13/05, au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel), 1 ind de phase sombre le 23/04 à Evian-les-Bains (HDu). Sous réserve d'homologation par le CHR.

AIGLE ROYAL *Aquila chrysaetos*

Rédacteur Jean-Pierre Matérac

2 migrateurs passent au Défilé de l'Ecluse/Chevrier, 1 le 01/09 et 1 le 23/09 (Collectif défilé de l'Ecluse).

La population de Haute-Savoie est estimée à 37 couples. 5 des 42 territoires connus sont inoccupés. Sur 36 territoires contrôlés et occupés, 32 le sont par un couple adulte et 4 par au moins un adulte. Le territoire non contrôlé est habituellement occupé. Pour 26 couples dont la reproduction est contrôlée, 10 seulement produisent 1 jeune à l'envol et 1 voit s'envoler 2 jeunes. 389 individus correspondent à des observations documentées, et se répartissent comme ci après : 236 adultes ou sub-adultes, 87 immatures, 46 oiseaux de 1^{ère} année et 20 non déterminés. 83 bénévoles totalisent 175 journées de suivi.

Les 3 couples du massif du Jura ne produisent aucun jeune à l'envol. 6 bénévoles totalisent 21 journées de suivi.

10 observateurs rapportent 59 vols territoriaux : 1 seul effectué par les 2 adultes d'un couple (PaC), 38 par un mâle adulte (21 fois seul, 17 fois en présence d'une femelle adulte) (JPM, LL, PR, JeM, DS), 4 par une femelle adulte (dont 1 fois en présence du mâle adulte, 2 fois seule et 2 fois en présence d'1 autre femelle) (JPM, JeM), 8 par un adulte non sexé (3 fois seul, 5 fois en présence d'un autre adulte) (MMA, PR, DMA), 5 par un individu seul, non déterminé (MMA, FBu, PaC), 2 par 1 femelle de 4^{ème} année en présence des adultes locaux et 1 par 1 immature (JPM).

2 accouplements sont notés : 1 qui dure 14 secondes le 15/03 (JPM), et 1 le 28/03 (PBo).



9 transports de matériaux, branches ou herbes sèches, sont observés, entre le 01/11 et le 14/06 (10 observateurs).

La première femelle qui couve, est notée le 21/03, sur le territoire n° 16 (PR) et les 2 aires occupées les plus proches, celles des territoires n° 22 et 33, sont écartées de seulement 4 km (MMa, PBo).

Les premiers exercices d'ailes d'1 jeune sont observés le 14/06, pour le couple n° 38 (JeM, JPM). Les jeunes sont curieux et se tordent le cou, dans tous les sens, pour suivre du regard les Hirondelles de rocher qui évoluent autour des nids (JeM, JPM, DMa, C. Marotin). Sur quatre dates d'envol connues approximativement, 1 se situe un peu avant le 01/08 (PR) et 3 après (MMa, PBo, PR).

Les cris sont rares. 7 données concernent des jeunes qui réclament de la nourriture (DMa, MMa, PR, YS, BK), et 2 autres, des cris émis par des adultes sur l'aire (DMa), ou lors d'un apport de proie (CeM).

Au moins 33 territoires sont fréquentés par 1 à 4 intrus. 80 données concernent des oiseaux de 1^{ère} à 4^{ème} année, et 2 des adultes (35 observateurs).

Sur 15 relations intraspécifiques, 10 se déroulent sans agressivité (8 observateurs), et 5 montrent des adultes chassant des intrus sans être très agressifs (DMa, PR, JPM, JBi).

Au chapitre des dérangements, parapentes et (ou) planeurs perturbent les adultes des territoires n° 04, 07, 24, 30, 32, 34 et 45 (JPM, JeM, LR, DD). La varappe a stérilisé une falaise de nidification du couple n° 34, un câble pour le débardage de bois est posé à 10 m d'une aire du couple n° 11, et un hélicoptère passe 2 fois à 200 m de l'aire du couple n° 05 (JPM).

Sur 113 contacts interspécifiques 5 ne sont pas conflictuels avec les espèces suivantes : 2 Vautours fauves, 1 Vautour moine (DMa), l'Épervier d'Europe, le Faucon pèlerin et le Gypaète barbu (JPM, JeM).

9 se soldent par des agressions perpétrées par l'Aigle royal. 4 sur le Gypaète barbu (BTs, YS, BK, JPM), dont 1 avec une prise de serres suivie de chute en hélice (BK), et 1 cas probable de parasitisme de la part d'un oiseau de 2^{ème} année qui attaque et poursuit 1 gypaète transportant une cuisse d'ongulé (JPM) et 1 sur chacune des espèces suivantes : le Busard Saint-Martin (R. Speh), la Buse variable (JPM), l'Autour des palombes, 3 Vautours moines et 4 Vautours fauves (LL).

Dans les 99 autres contacts l'aigle est agressé. 31 fois par 1 à 6 Faucons crécerelles (11 observateurs), les 2 plus spectaculaires sont les suivantes : un aigle complètement affolé par les 24 attaques de 6 Faucons crécerelles, essaye de se poser sur un arbre, chute et se réfugie dans un autre arbre (en 28 minutes), 1 individu posé sur un rocher, relève la tête à chacune des 346 attaques perpétrées par 1 à 4 faucons, et à 6 reprises déploie un peu les ailes (JPM). 28 agressions sont exercées par 1 à 2 Grands corbeaux (16 observateurs), avec plusieurs contacts physiques au cours de l'une d'entre elles (JPM) - 14 par 1 à 3 Buses variables (9 observateurs) - 9 par plusieurs Chocards à bec jaune (JPC, JPM, JeM, MMa, S. Chassagne), parfois suivies d'embardees de l'aigle (JPM, JeM) - 8 par 1 à 2 Faucons pèlerins (JPC, PR, LL, JPM), dont 1 avec 2 retournements de l'aigle pour présenter les serres (JPM) - 4 par plusieurs Corneilles noires (DMa, LL, PaC, DD) - 4 par 1 Gypaète barbu (JBi, FB, JPM), dont 2 avec embardees de l'aigle (JPM), et enfin 1 par 3 Milans noirs (LL).

Au chapitre de la nourriture, 8 données se rapportent à des proies non déterminées (PBo, JPM, DMa, CeM, PR). 3 chasses, une réussie (YS) et 2 ratées (MMa, YD), dont une après un piqué impressionnant (YD), concernent la marmotte. 2 essais sont infructueux sur 1 Héron cendré (LL) et 1 sur 1 faisan (R. Broch). 1 individu attaque plusieurs fois et poursuit 1 chamois adulte qui rue puis fuit pour se réfugier dans une aulnée (M. Mercier). Le

bouquetin est concerné à 3 reprises : 1 aigle ignore 1 individu mort (CRo), 1 immature frôle un jeune mais sans l'attaquer (G. Soulard) et 1 oiseau de 2^{ème} année plonge 2 fois sur 1 jeune qui court quelques mètres, puis s'arrête (JR). Enfin, 1 mâle adulte après une approche de plusieurs centaines de mètres, descend 2 fois, en « feuille », sur un renard au sommet d'une falaise. Celui-ci se rebiffe, l'aigle se pose à 5 mètres, et le renard, la queue levée au dessus du corps, l'observe 10 secondes, puis s'éloigne pour pénétrer dans une zone de buissons (JPM).

5 observations se déroulent hors des territoires : 1 oiseau de 2^{ème} année civile, le 25/01 à Groisy (YD), 1 adulte le 08/03 à Lucinges (YS), 1 immature le 16/03 à Présilly (JPM), 1 autre le 19/03 à Villy-le-Bouveret (ED, LM) et 1 individu de 2^{ème} année civile, le 25/04 à Cernex (LL).



Aigle royal © David Rey



PANDIONIDES

Rédacteur Michel Maire

BALBUZARD PECHEUR *Pandion haliaetus*

Lors de la migration postnuptiale, 72 individus passent du 10/08 au 18/10 avec un maximum de 10 le 07/09 à Chevrier/Fort l'Ecluse (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse). Des migrateurs isolés ou par 2 passent le 25/08 et 08/09 à Seyssel (EGf), le 31/08 à Thusy (EN), le 01/09 à Evian-les-Bains (RP) et à Neydens (LL), le 02/09 à Saint-Félix (EGf), le 07/09 à Margencel (RJ), le 09/09 à La Roche-sur-Foron (RP) et à Marnaz (BK), le 11/09 (JH) et le 14/09 (SN) à Passy, le 14/09 à Viry (JPM), le 15/09 à Saint-Pierre-en-Faucigny (JMBo), le 20/09 à Samoëns (BK), le 03/10 (XBC) et le 05/10 (DD) à Vulbens, le 12/10 au Reposoir (DR).

En migration pré-nuptiale, 9 individus passent à l'unité du 18/03 au 17/05, à l'exception de 2 ind le 30/03, au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel).

En d'autres lieux, des individus isolés ou par 2 passent le 20/03 à Etrembières (RP), le 22/03 à Minzier (LL), le 31/03 à Pringy (JH), les 03/04 et 05/04 à Chaumont (LL), le 04/04 à La Balme-de-Sillingy (TV), les 20/04, 27/04, 28/04, 17/05 (EGf) et 18/05 (EN) à Seyssel, le 30/04 à Taninges (BK), le 10/05 à Saint-Félix (F. Chappuis), le 16/05 à Chaumont (LL), le 21/05 à Moye (JM).

Concernant la prédation, 2 ind en chasse sur le Rhône sont observés respectivement le 25/07 (XBC) et le 23/08 à Vulbens (LL), 1 ind au-dessus d'une pisciculture le 08/09 à Passy (MB), 1 ind pêche un poisson le 10/09 à Passy (MaR), et 1 ind à l'affût le 14/09 à Passy identifié grâce à une bague qu'il porte à la patte droite comme provenant du Comté de Mecklenburg-Strelitz, Allemagne (JH, G. Garcel).

Dans les relations conflictuelles avec d'autres rapaces, on relève qu'un ind est attaqué par 1 Buse variable le 07/09 à Vulbens (JPM) et 1 migrateur par 1 Corneille noire le 05/10 à Chevrier/ Fort l'Ecluse (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse).

FALCONIDES

Rédacteur Michel Maire

FAUCON CRECERELLE *Falco tinnunculus*

La migration postnuptiale totalise 278 ind du 17/07 au 30/11, avec un maximum de 28 le 27/09 à Chevrier/Fort l'Ecluse (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse). Le premier ind contacté le 17/07 concerne davantage un comportement de dispersion qu'une migration active. Des migrateurs sont observés en d'autres lieux : 1 ind le 17/07 à Beaumont (JPM), 24 ind le 15/09 (Nos Oiseaux) et 16 ind le 20/09 (BK) au col de Bretolet, 1 ind le 30/09 au Grand-Bornand (MMA).

L'hiver enneigé a retenu, davantage que l'hiver dernier, les oiseaux dans l'avant-pays et les basses vallées où 93% des données proviennent d'altitude inférieures à 750 m. La présence du Faucon crécerelle n'est relevée que dans le 25,7 % des communes de Haute-Savoie.

Altitude (m)	500	750	1000	1250	1500
Nb données	147	98	19	0	1

102 individus passent en migration pré-nuptiale du 21/03 au 10/05, avec un maximum de 10 ind le 06/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel). En d'autres lieux, des migrateurs isolés ou en petits nombres sont observés : 5 ind le 14/03 (JPM) et 1 ind le 15/03 à Cernex (LL), 1 ind le 03/04, 1 ind le 16/04 et 2 ind le 28/05 à Seyssel (EGf), 1 ind le 05/04 à Seyssel/Motz (TV, EGf, NiM, L. Boissier), 2 ind le 15/04 à Chaumont, 1 ind le 30/04 à Dingy-en-Vuache, 1 ind le 01/05 à Clarafond-Arcine, 2 migrateurs le 02/05 à Eloise (JPM, JeM).

Sur 19 observations concernant la prédation, les campagnols et autres petits rongeurs en font les frais en 15 occasions, soit 79% de celles-ci (JPM, RA, OG, SL, SN, EZ, FNa). Les invertébrés sont aussi capturés : une sauterelle verte le 02/09 à Vulbens (JPM), 8 ind regroupés chassent des insectes dans les alpages le 18/09 à La Muraz (JBi) et 2 ind chassent des insectes à terre le 18/07 à Passy (SN, JCa). Les oiseaux font aussi partie du tableau de chasse du Faucon crécerelle telle une Fauvette à tête noire capturée le 17/10 à Chevrier (JPM) alors que trois attaques manquées ont été rapportées, une sur des Moineaux domestiques le 01/01 et une le 04/01 sur 1 espèce non identifiée à Cruseilles (FP, Asters), une le 01/01 sur 1 Bruant jaune à Viry (JPM).

D'avantage qu'en 2008, le Faucon crécerelle a niché en montagne à des altitudes supérieures à 1250 m : 48,7% du total des données de nidifications probables et certaines (soit 148/304) en 2009 contre 20,2% (soit 61/302) en 2008. Ceci provient peut-être du fait que la montagne a été mieux prospectée en 2009, spécialement le Haut-Chablais, et que les conditions météorologiques ont été plus clémentes.

Altitude (m)	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750
Nb données	66	66	15	9	37	59	34	15	2	1



Des cris, poursuites et tentative d'accouplement d'un couple, en dehors de la période de reproduction, sont observés le 12/12 à Groisy (YD). Les comportements territoriaux commencent le 18/03 à Vovray-en-Bornes (JPM) et se poursuivent jusqu'au 11/08 au Reposoir (BS). La présence des couples nicheurs dans leurs sites de nidification se fait tardivement, tel celui qui ne réinvestit son nichoir habituel que le 15/04 à Beaumont (JBi). 1 mâle poursuit une femelle le 08/05 à Challonges (JPM). La première parade est notée le 09/04 à Morzine (JPM). Des mâles sont vus offrant une proie à leur femelle en 3 occasions : les 03/05 à Challonges (JPM, JeM), 06/05 au Grand-Bornand (MMa) et 21/05 à Monnetier-Mornex (JPM). Des accouplements sont observés le 17/03 à Sciez (SGa), le 03/04 à Pringy (DD), le 12/04 à Saint-Julien-en-Genevois (MPh), le 15/04 à Beaumont (JBi). Les premières alarmes sont entendues le 17/03 à Cruseilles et se poursuivent jusqu'au 20/08 à Sallanches (JPM). La couvaison est assurée par la femelle en 5 occasions observées les 08/05 à Challonges, 09/05 à Veigy-Foncenex (JPM), à Beaumont (JBi), à Cruseilles et 23/05 à Copponex (JPM). Le mâle semble prendre le relais de la femelle le 09/05 à Cruseilles (YD). Le premier œuf de la même nichée est pondu le 09/05 et le cinquième le 18/05 à Beaumont (JBi). Les premiers poussins sont vus au nid le 23/05 à Copponex (JPM) et les premiers jeunes volants le 07/07 à Chêne-en-Semine (CP). Des nids occupés dont les contenus ne peuvent être vérifiés sont détectés du 01/05 au 17/06 en 12 sites (PaC, PBo, JPM, CeM, JBC). 8 observations de parents nourrissant leurs jeunes : le 19/04 à Vacheresse (JCa), le 10/05 à Allinges (DR), le 02/07 (YD) et le 06/07 (JPM) au Grand-Bornand, le 12/07 à Sciez (JPM), le 21/06 à Beaumont (JBi), le 21/07 à Dingy-Saint-Clair (MMa), le 22/07 à La Baume (JPM).

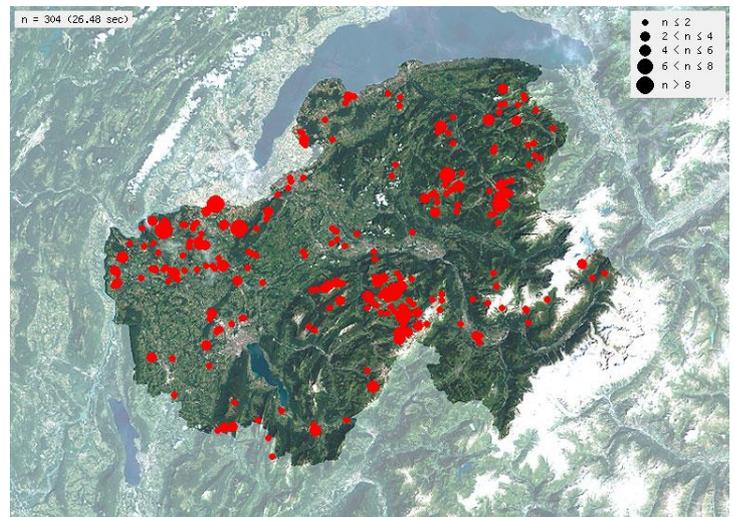
Sept observations concernent les relations intra spécifiques : 2 jeunes s'amuse à se poursuivre le 18/09 à Chamonix-Mont-Blanc (MMa), 2 ind se chamaillent le 06/10 à Chevrier (JPM), conflit entre 1 jeune mâle et 1 mâle adulte le 11/10 à Chevrier (JPM), 2 ind se querellent le 09/04 à Morzine (JPM), 7 ind jouent ensemble et font des pirouettes aériennes le 01/08 à Saint-Julien-en-Genevois (EZ), 1 ind est attaqué par deux autres ind le 06/08 à La Clusaz (ALa, CRo) et de nombreuses acrobaties aériennes à 2 ou 3 ind ont lieu le 18/08 à Thorens-Glières (YD).

Sur les 44 relations agressives du Faucon crécerelle envers d'autres espèces, les trois-quarts sont dirigées sur des rapaces diurnes dont 21 sur l'Aigle royal (JPM, JeM, DMA, IB, RV, YD, JPC, PR). Parmi celles-ci 2 couples attaquent par 346 fois en 1h30 un aigle posé le 22/07 à La Baume (JPM). 6 attaques sont perpétrées sur la Buse variable (MMa, WT, JPM, JeM, EZ), 2 sur l'Autour des palombes (JPM, CRo), 2 sur le Gypaète barbu (JPM), 1 sur le Vautour fauve (MMa) et 1 sur l'Epervier d'Europe (JPM). Le quart restant est dirigé sur des corvidés dont 4 attaques sur la Corneille noire (JPM, PaC, EZ), 4 sur le Grand Corbeau (XBC, JPM, RP), 2 sur le Chocard à bec jaune (JPM, JeM) et 1 sur le Choucas des tours (YD).

71% des 17 attaques d'autres espèces sur le Faucon crécerelle sont le fait des corvidés dont 7 attaques par la Corneille noire (JPM, J. Guilberteaud), 3 par le Chocard à bec jaune (PBo, JPM, JPC), 1 par le Geai des chênes (JPM), 1 par le Grand Corbeau (DS). D'autres passereaux poursuivent le Faucon crécerelle, pour des raisons territoriales ou de défense de la nichée : 1 ind est harcelé par des Hirondelles de rochers le 04/04 à La Balme-de-Sillingy (M.-P. Roignant), 1 ind poursuivi est par 1 Merle noir le 02/05 à Eloise, le mâle d'un couple est attaqué et poursuivi par 1 Hirondelle rustique le 17/05 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM). Aucune attaque de la part de rapaces diurnes n'est observée, mais une plumée de Faucon crécerelle est trouvée le 13/10 à Thônes (PhF). 2 victimes de la route le 15/11 à Collonges-sous-Salève (LM) et le 14/02 à Sillingy (TV).

FAUCON KOBÉZ *Falco vespertinus*

Après l'année record 2008, la migration pré-nuptiale revient à un effectif plus conventionnel avec 2 migrateurs les 25/04 et 03/05 au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel). En d'autres lieux, des migrateurs isolés ou en petits nombres sont observés : 1 femelle le 01/05 (FBu), 1 femelle de deuxième année le 02/05 (JH), 1 femelle de deuxième année le 12/05 (EGf, CGi), 1 ind le 04/06, 1 mâle de deuxième année le 05/06 (SN), le même le 07/06 (FBu, A. Boisset), 1 mâle ad le 06/06 (M.-A. Berazategui) à Passy, 1 mâle adulte le 08/05 à Challonges (JPM). La seule agression observée de la part d'autres espèces sur le Faucon kobez est le fait d'une Pie bavarde sur une femelle le 08/05 à Passy (SN).



Faucon crécerelle : nidification probable et certaine 2009



FAUCON EMERILLON *Falco columbarius*

En migration postnuptiale, 46 ind passent du 07/09 au 01/11, avec un maximum de 5 le 09/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse). Les autres observations automnales se limitent à des migrateurs isolés les 15/09 à Chêne-en-Semine (EGf), 19/09 et 26/09 à Vulbens (XBC), 04/10 à Chênex (XBC) et 21/10 à Vulbens (XBC). La présence hivernale n'est rapportée qu'en une seule occasion avec 1 femelle le 16/02 à Cranves-Sales (HD). En migration pré-nuptiale, 2 ind passent le 22/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel), 1 ind de type femelle le 14/03 à Cernex (JPM, LL), 1 ind le 23/03 à Etaux (MMa), 1 ind les 02/05 et 04/05 à Moye (JM).

4 observations concernent la prédation : 1 ind en chasse sur des alouettes le 19/09 à Vulbens (XBC), 1 jeune rate un passereau le 04/10 à Chevrier (JPM), 1 ind capture une Alouette des champs le 06/10 à Vulbens (JPM) et 1 migrateur passe avec une proie indéterminée dans les serres le 26/10 à Chevrier/Fort l'Ecluse (JPM, Collectif défilé de l'Ecluse). Le Faucon émerillon subit 2 attaques de la part d'autres espèces, telles un Epervier sur 1 jeune le 04/10 à Chevrier (JPM) et 2 Corneilles noires sur un migrateur le 28/03 à Présilly (JPM).

FAUCON HOBÉREAU *Falco subbuteo*

En migration postnuptiale, 35 ind passent du 31/08 au 10/10, avec un maximum de 7 le 16/09 à Chevrier/Fort l'Ecluse (XBC, Collectif défilé de l'Ecluse). Le passage automnal est relevé en d'autres lieux : 1 ind le 05/09 à Dingy-en-Vuache (JPM), 1 ind les 06/09 et 10/05 à Viry (JPM), 1 ind le 09/09 (Yvan Schmidt) et 6 ind le 20/09 (BK) au Col de Bretolet.

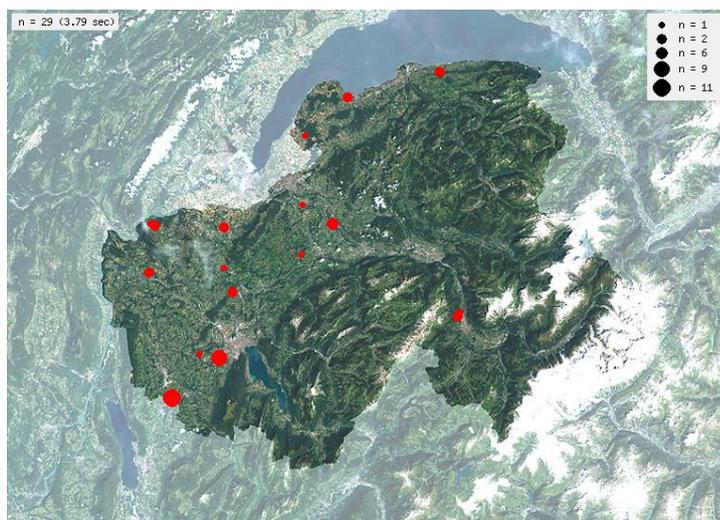
En migration pré-nuptiale, 21 individus passent du 09/04 au 21/05 avec un maximum de 5 le 25/04 au Hucel/Thollon-les-Mémises (XBC, Collectif Le Hucel). Résultats nettement inférieurs au record de 62 ind en 2008. Sur les 16 observations de comportements liés à la prédation, 7 concernent des oiseaux et 9 des insectes. Concernant les oiseaux : 1 hirondelle *sp* est capturée le 14/09 à Passy (SN) et 1 autre le 27/06 à Amancy (FBu), des hirondelles *sp* le 16/06 à Groisy (CP) et le 21/06 à Saint-Félix (EN, SGa), 1 Hirondelle rustique le 21/06 à Bloye (FI) et 1 autre qui échappe au faucon le 23/06 à Sciez (DR); des passereaux le 25/08 à Chevrier (JPM). Concernant les insectes : des insectes non identifiés le 11/05 à Allonzier-la-Caille (JPM), le 21/05 à Etaux (MMa), le 23/05 à Copponex (JPM), le 31/05 et 13/06 à Sallanches (JPM, JeM), le 11/06 à Saint-Félix (S.M); des libellules le 17/05 (DMa, LR) et 08/07 (JCa) à Saint-Félix, le 14/07 à Menthonnex-en-Bornes (TV).

Sur les 9 relations agressives du Faucon hobereau envers d'autres espèces, 4 sont dirigées sur la Buse variable (JPM, PCh), 2 sur le Milan noir (JPM, PCh), 1 sur un Busard des roseaux migrateur, 1 sur un Faucon pèlerin (XBC) et 1 sur un Pigeon ramier (DR).

9 agressions sur 10 de la part d'autres espèces sur le Faucon hobereau sont effectuées par des hirondelles et plus particulièrement par l'Hirondelle rustique quand l'espèce est identifiée et 1 seule par 1 Merle noir, le 07/07 à Arenthon (DR). Elles se répartissent ainsi : Hirondelle rustique le 04/06 à Thusy (EN), le 07/06 à Feigères, le 27/06 et à Vovray-en-Bornes (JPM), le 09/07 à Pringy, le 14/07 à Menthonnex-en-Bornes (TV) et le 21/07 à Saint-Eusèbe (EN); hirondelles *sp* le 17/06 à Feigères (EZ, SCo), le 27/06 à Amancy (FBu) et le 18/08 à Beaumont (EZ).

Le premier retour sur le lieu de nidification est noté le 23/04 à Frangy (JPM) et le premier couple le 25/04 à Seynod (PCh), puis le 13/05 à Sallanches (JPM, JeM).

Des comportements territoriaux sont illustrés par les cris d'un couple en vol le 04/05 à Seynod (PCh), par 1 couple local qui chasse un intrus le 08/05 à Saint-Félix (DR), par 1 ind qui attaque un Faucon pèlerin le 06/06 à Arthaz-Pont-Notre-Dame (XBC), ainsi que par 1 ind le 17/06 à Saint-Félix (DR, AMo), 1 ind le 04/07 à Copponex (JPM, JeM), 1 ind le 10/07 à Sallanches (XBC). Des comportements nuptiaux sont documentés par des couples qui paradent le 04/05 à Evian-les-Bains (HD) et le 17/05 à Frangy (JPM, JeM). La visite d'un site de nidification probable est notée le 21/05 à Etaux (MMa). La présence de nids est relevée le 09/05 à Veigy-Foncenex (JPM), le 01/08 et le 15/08 à Seynod (PCh). 1 ad vole avec une proie pour les jeunes le 12/08 à Chevrier (PBi). Les premiers jeunes au vol sont observés en présence des parents auxquels ils quémangent de la nourriture le 22/08 à Seynod (PCh).



Faucon hobereau : nidification probable et certaine 2009



FAUCON PELERIN *Falco peregrinus*

6 migrateurs qui sont plus probablement des individus erratiques sont notés du 03/09 au 09/11 au Défilé de l'Ecluse/Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Aucune donnée ne provient d'oiseau stationné en ville en hiver.

Au printemps, 1 individu passe le 15/03 au Hucel/Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). Ailleurs, 1 migrateur est observé le 14/03 à Cernex (JPM, LL) et 1 le 28/04 à Seyssel (EGf).

La population est comprise entre 83 et 93 couples. Sur les 115 sites connus, 65 sont contrôlés et 55 occupés : 40 par 1 couple adulte et 15 par 1 adulte apparemment seul. La nidification est bien contrôlée pour 30 couples et 24 d'entre eux au moins ont pondu. 22 couples conduisent 50 jeunes à l'envol. Le taux d'envol est bon avec 2,27 jeunes/couple. 2 couples ratent leur nidification, dont 1 à cause de la chute de l'aire et les 6 autres ne produisent rien, sans que les raisons nous soient connues. 77 journées de suivi sont assurées par 50 bénévoles.

13 sites de nidification subissent des dérangements. Sur 6 d'entre eux la varappe est en cause. 1 est abandonné (JPM), 2 le sont peut-être (JPM, PR), 2 sont mal suivis (JPM, PR) et 1 situé à 40 m d'une via ferrata produit 2 jeunes à l'envol (JPM). 6 territoires sont perturbés par les parapentes (PR, JPM) et une rave partie se déroule le 11/04 et le 12/04, à 300 mètres de l'aire du couple n° 09 qui produit quand même 3 jeunes (JPM, JeM).

Des visites de cavités sont effectuées le 15/02 (PR) et le 15/03 (TV, JPM). Sur 10 aires utilisées, 8 sont des nids de Grands corbeaux, 1 est un ancien nid de Buse variable en falaise utilisé plus récemment par des Grands corbeaux, et 1 est simplement à même le rocher dans une cavité (JPM, JeM).

Des parades sont observées 10 fois (8 observateurs) entre le 24/02 (TV) et le 11/04 (JPM, JeM).

5 accouplements se déroulent du 28/02 au 13/03 (JPM, YD, LL), 1 mâle adulte refuse une demande d'accouplement de la part d'1 femelle immature le 09/04 (JPM) et une tentative ou simulacre est noté le 16/04 (JPC).

La première donnée de couvaison date du 09/03 (SK).

Des alarmes sont entendues le 13/03 (LL), le 17/03 et le 09/04 (JPM), et des cris du 25/02 au 05/07 (12 observateurs). Ils sont émis par les adultes lors des parades, dans 5 cas (6 observateurs), lors des apports de proies dans 3 cas (JPM, JeM, PR) et 2 fois en présence d'un intrus (JPM). Des jeunes crient du 17/05 au 24/05 sur les aires pour réclamer de la nourriture aux adultes, et même 1 fois à 1 Milan noir qui passe (JPM, JeM), puis en vol du 03/06 au 05/07 (JPM, MMA, PBo).

3 échanges de nourriture entre 2 adultes se déroulent le 15/04 (JPM), le 26/04 (LL) et le 01/05 (PR).

Le mâle adulte remplace une femelle qui couve le 15/04 (JPM).

Des nourrissages sont effectués, du 26/04 au 07/05, dont 1 fois par un mâle (JPM, JeM, LL), et le couple n° 105 est aidé par 1 femelle immature qui apporte une proie à l'aire (JPM).

Les jeunes de 3 couples effectuent des exercices d'ailes sur l'aire et suivent du regard les évolutions des Hirondelles de rochers du 24/05 au 31/05 (JPM, JeM).

10 dates d'envol se situent entre le 24/05 et le 07/06 (JPM, JeM, SK).

1 jeune joue avec de l'herbe sur l'aire le 31/05 et des jeunes effectuent des joutes aériennes lors de 3 observations entre le 10/06 et le 11/07 (JPM, JeM, PR).

1 jeune du couple n° 49 complètement épuisé est récupéré et conduit dans un centre de soins (YS).

1 jeune est encore noté en compagnie des ses parents le 13/08 sur le site n° 33 (YS).

Le couple n°09 et un couple de Grands corbeaux distants de 300 m réussissent leurs nidifications (JPM, JeM).

8 données concernent le chapitre des relations intraspécifiques. 1 se déroule sans animosité le 09/04 avec 1 intrus femelle immature, 3 individus chahutent le 05/10 (JPM) et 6 donnent lieu à des comportements agressifs envers des intrus (LL, PR, TV, FB, JPM). 2 d'entre elles, plus violentes, finissent par des prises de serres : le 08/03 par les 2 adultes du couple n° 24 (FB) et le 19/04 alors que la femelle adulte couve, le mâle du site n° 105 agresse une femelle immature qui vient pourtant d'apporter une proie à côté de l'aire (JPM).

Sur 47 relations interspécifiques, 9 se déroulent sans animosité et 38 sont houleuses. Sur les 38 contacts agressifs, 4 sont plutôt des chamailleries avec 1 Chocard à bec jaune, plusieurs Corneilles noires (PaC), 1 Epervier d'Europe et 1 Grand corbeau (JPM).

Dans 6 cas le faucon est agressé, 3 fois par des Hirondelles de rocher (MMA, PBo, DBe, CRo) et 1 fois par chacune des espèces suivantes : le Faucon crécerelle (PR), le Faucon hobereau (XBC) et la Corneille noire (JPM).

28 agressions sont perpétrées par le Faucon pèlerin : 9 fois sur 1 à 3 Buses variables (PR, TV, LL, JPM), dont 1 effectuée par 1 migrateur sur l'une des 9 buses qui l'accompagnent (JPM) - 9 fois sur 1 ou 2 Aigles royaux (LL, PR, JPM, JPC) - 6 fois sur 1 Grand corbeau (TV, PR, JPC, HD, DR), dont 1 avec des piqués fulgurants menés par 1 couple adulte (DR) - 2 fois sur 1 Bondrée apivore (JPM) - 1 fois sur chacune des espèces suivantes : des Grands-ducs d'Europe sur leur aire (LL), l'Epervier d'Europe (JPM).

Les 9 contacts non agressifs sont les suivants. En 4 occasions, de nombreux passages de Grands corbeaux près des aires occupées ne provoquent aucune réaction de la part des adultes présents sur les



Faucon pèlerin © Antoine Guibentif



sites n° 24 (PR) et n° 04, 34 et 69 (JPM). 1 couple de faucons vient se poser à 7 m d'un grand corbeau pour s'accoupler (JPM). Le couple n° 76 ne réagit pas aux passages réguliers de Milans noirs et Buses variables près de l'aire (PR). 1 oiseau évolue sans animosité avec 1 Buse variable et 1 autre avec 1 Aigle royal (JPM, JeM). 43 chasses sont observées ou leur résultat connu. Dans 14 cas le résultat n'est pas connu : 7 fois sur des passereaux non déterminés (JPM, JeM, PR, LL), 2 fois sur le Merle noir (DE, JPM, JeM) et le Pigeon ramier (MMa, EGf), 1 fois sur des Mouettes rieuses (XBC), la Pie bavarde (JPM, JeM) et le Pigeon domestique (EGf). 16 chasses échouent : 9 fois sur des Pigeons ramiers (JPM, XBC), 3 fois sur des passereaux non déterminés (ALa, TV, CRo, JPM), 1 fois sur des Hirondelles rustiques (DR, XBC), des Pinsons des arbres (BK), des Etourneaux sansonnets (JCM), et 1 Merle noir (JPM). 13 chasses sont couronnées de succès. 6 sur passereaux sp. (JPM, JeM, JPC, TV), dont une où le passereau, buffeté, chute pour être récupéré à 1 m du sol, entre les voitures qui roulent doucement (JPM, JeM) - 4 sur le Pigeon domestique (PhF) - 2 sur l'Epervier d'Europe (JPM, JeM) - 1 sur 1 Mouette rieuse, avec chute des 2 oiseaux, puis récupération et plumée réalisée en vol (XBC). 42 données proviennent de 29 communes où l'espèce ne niche pas, parfois très loin des sites de nidification (27 observateurs).

RALLIDES

Rédacteur Yves Dabry

RÂLE D'EAU *Rallus aquaticus*

292 données analysées. L'espèce est observée sur 20 communes cette année. 1 ou 2 ind hivernent à Taninges 616 m du 20/12 au 01/03 (PaC, BK, JFDe, RB), mais sont absents en période de reproduction, et c'est l'altitude maxi des observations. Elle est présente toute l'année à Seyssel, Motz et au delta de la Dranse (divers observateurs). 10 communes seulement accueillent des reproducteurs potentiels. 2 ou 3 jeunes sont observés le 05/08/2008 à Motz (EN), de 1 à 3 poussins sont observés du 23/08 au 05/09 à Seyssel (EN, EGf), la reproduction est aussi certaine à Bassy (EGf) et probable à Machilly (DR, AMo), Sciez (EN, DR, LG), Viry (JPM), Sallanches (DR), Etrembières et Arenthon (DR) et possible à Saint-Félix (EN).

MARQUETTE PONCTUÉE *Porzana porzana*

Espèce soumise à homologation régionale.

L'espèce est présente du 27/07 au 10/10 sur la confluence Rhône-Fier à Motz et Seyssel (8 observateurs), mais seule l'observation d'un mâle adulte le 19/09 a fait l'objet d'une demande d'homologation (RA). Au printemps 19 observations de 1 à 4 ind ont lieu du 23/03 au 01/05 (11 observateurs et LPO74) mais seules celles du 29/03 et du 18/04 (NiM, LPO74) ont fait l'objet d'une demande d'homologation. Les observations qui n'ont pas été soumises au CHR ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse et seront supprimées de la base de données.

MARQUETTE POUSSIN *Porzana parva*

Espèce soumise à homologation régionale. Comité de suivi des Migrateurs rares.

1 femelle le 30/04 à Motz (RB) en cours de validation.

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 et seront supprimées de la base de données.

GALLINULE POULE D'EAU *Gallinula chloropus*

718 données sont analysées. L'espèce est présente dans 44 communes situées à basse altitude le long des principaux cours d'eau ou lacs pourvus de roselières. Les altitudes maxi sont atteintes à Cruseilles, 781 m avec 1 ind le 04/07 (PhC), Taninges, 616 m où 1 immature est présent le 08/09/2008 (RB) et à La Tour, 595 m où l'espèce est contactée en mai et en juillet (P. Ducrot, FNa). 171 données concernent la reproduction dans 29 communes, 20 communes avec nidification probable ou certaine. Des jeunes sont signalés à Annecy-le-Vieux (TV), Arenthon (DR), Chilly (CRo), Bonneville (DR), Etrembières (YS), Motz (DD, EN), Poisy (EN), Saint-Félix (CRo, FI, SM, M. Vannier, RA, DiB), Saint-Pierre-en-Faucigny (DR), Scientrier (AMo), Sciez (XBC, AMo, SLA, JCa, JPJ), Seyssel (DD, EGf) et Usinens (CP).

FOULQUE MACROULE *Fulica atra*

2258 données sont analysées. Les plus gros rassemblements se trouvent en automne et en hiver sur le Léman avec jusqu'à 600 ou 700 individus entre le 15/09 et le 24/03 à Chens-sur-Léman (15 observateurs), le maximum étant obtenu le 07/03 avec 1245 ind à Messery (JPM). Sur le lac d'Annecy le plus gros des effectifs hiverne à Sévrier avec un maxi de 204 le 15/02 (LPO74). Les comptages hivernaux donnent un maxi de 1369 ind le 17/01 sur le Léman



Foulque macroule © Ch. Rochaix



français et 746 le 18/01 sur le lac d'Annecy (LPO74).

Les comportements nuptiaux débutent très tôt en hiver avec le premier accouplement signalé le 15/02 au delta de la Dranse (JJB). Le premier transport de branchage avec édification d'un nid est noté le 20/02 à Doussard (RA) et le même jour les bagarres sont nombreuses à Taninges (PaC).

758 données sont affectées d'un indice de reproduction dans 62 communes. La reproduction est probable ou certaine dans 57 communes réparties sur un ample gradient altitudinal de 254 m à Motz et Seyssel (15 observateurs) au lac du col de Joux-Planes à 1690 m sur la commune de Verchaix où 2 couples sont présents dont 1 donne 2 jeunes, gros comme le poing le 24/06 (JPM). En 2008 ce site a déjà donné 5 jeunes pour 2 couples (JPM), c'est le record d'altitude sur notre département. Les autres nouveaux sites remarquables occupés en altitude se trouvent au lac d'Arvoin, 1673 m, La Chapelle d'Abondance où 2 couples donnent 3 et 1 jeunes le 09/08 (RA), au lac Bénit, 1452 m, Mont-Saxonex où 1 ind est présent en mai et juin (RB, CGi, YS), au lac des Confins, 1360 m, La Clusaz où 3 poussins et 6 adultes sont présents le 05/08 (YS), au lac de Vonnes, 1242 m, Châtel où la reproduction est possible (JPM, P. Ducrot), de même qu'au lac des Plagnes, 1182 m, Abondance (CGi). Un couple mène 2 couvées à bien à l'embouchure du canal de Vassé dans le Thiou en adaptant la hauteur du nid à la montée des eaux. Le nid de branchage atteint au moins 40 cm de haut.

GRUIDES

Rédacteur Yves Dabry

GRUE CENDREE *Grus grus*

La migration automnale est observée à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) le 24/10 avec 8 adultes et 1 immature, le 03/11 avec 3 adultes qui ont aussi été vus à Savigny le même jour (CP), et le 15/11 avec 2 groupes de 15 puis 24 oiseaux en milieu de journée. Au printemps 5 migrateurs sont observés à Marin (anonyme) et 4 autres observées le 15/03 depuis Cernex suivent la crête du Vuache, du Mont Sion et disparaissent devant le Salève (LL).

RECURVIROSTRIDES

Rédacteur David Rey

AVOCETTE ELEGANTE *Recurvirostra avosetta*

Espèce soumise à homologation régionale.

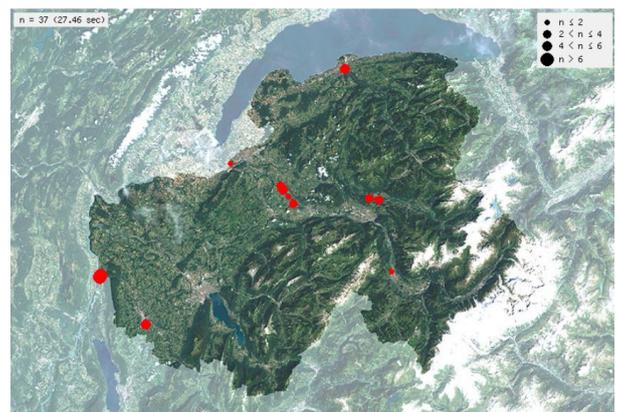
La base de données contient 2 observations réalisées par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Ces observations ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse et seront supprimées de la base de données.

CHARADRIIDES

Rédacteur David Rey

PETIT GRAVELOT *Charadrius charadrius*

Les premiers mouvements de redescente sont observés dès la fin juin avec 1 ind les 28/06 et 30/06 à Motz (EGf), site où l'espèce est observée régulièrement jusqu'au 01/10 avec un maximum de 3 ind le 17/07 (EGf), sinon 1 ind les 13 et 16/07 à Sciez (RA, DR), 1 le 24/07 à Saint-Julien-en-Genevois (FSM), 1 le 11/08 à Vulbens (DR) et 4 le 09/09 à Excenevex (JBi). Le premier migrateur printanier est observé le 09/03 à Motz (EGf), où l'espèce est observée jusqu'à fin mai avec un maximum de 5 ind le 25/05 (EGf). Ensuite, 2 ind du 26 au 29/03 à Viry (JPM), 4 le 30/03 à Taninges (PaC) et 2 à Publier le 29/04 et le 15/05 (LG, XBC). Pour la rive de la baie de Coudrée à Sciez, premières mentions avec 2 ind le 14/03 (DR), puis présence régulière jusqu'au 13/05 (SGa) avec un maximum de 7 ind le 29/03 et le 08/04 (SLa, DDU & al.). Pour la reproduction, des cantonnements sont notés sur 9 localités réparties sur l'Arve et le Giffre, la Dranse et l'Albanais. Notons une reproduction certaine à Marin avec 3 poussins (LG), à Rumilly dans une zone industrielle (BC), à Sallanches avec 1 poussin (SN) et à Arenthon avec 1 juvénile (DR, XBC). Enfin, le cantonnement d'au moins un couple est noté à Motz mais sans preuve de reproduction (divers obs.).



Petit Gravelot : nidification probable et certaine



GRAND GRAVELOT *Charadrius hiaticula*

1 ind le 14/09 à Chêne-en-Semine (JPJ, DS) et 1 ind à Excenevex (RA), 1 ind du 2è au 29 sur ce même site (divers obs.), 1 ind le 28/09 à Motz (EGf), 2 le 01/10 à Motz (EGf), puis 1 ind le 03/10 sur ce dernier site (DS). Peu de mentions printanières pour cette espèce uniquement sur la plage de la baie de Coudrée à Sciez avec 1 premier migrateur le 24/03 (DS), puis 1 ind le 04/04 (TF), 1 le 29/04 et 2 le 18/05 (SGa).



Grand gravelot : © R. Jordan

PLUVIER GUIGNARD *Charadrius morinellus*

Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 2 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 et seront supprimées de la base de données.

PLUVIER DORE *Pluvialis apricaria*

Uniquement des données automnales pour cette espèce avec 1 ind passant à Chevrier le 27/09 Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), plus de 40 ind en vol à Excenevex le 12/11 (RJ, JPJ) et enfin 1 ind les 26 et 29/11 à Vulbens (JPM).

VANNEAU HUPPE *Vanellus vanellus*

Dès la fin du mois de juin, les premiers mouvements postnuptiaux sont observés avec 4 ind le 26/06 à Vulbens (BPi), puis un important passage est noté durant le mois de juillet où l'espèce est notée sur 10 localités dont 4 ind le 14/07 à Meythet (TVB), 18 le 13/07 à Vulbens (M. Grandchamp), et 1 le 18/07 à Chamonix-Mont-Blanc 1467 m (AD). Ensuite 4 ind le 11/08 à Saint-Félix (CRo) et 19 le 27/09 à Vulbens (JBi). 123 ind passent entre le 10/10 et le 09/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et une présence régulière à Vulbens et Chevrier jusqu'à la fin novembre (divers obs.). 5 ind le 04/10 à Domancy (M. Robert), 1 le 15/11 à Motz (EGf), 2 le lendemain à Savigny (JBi) et enfin 7 ind le 01/12 à Arenthon (XBC). 1 mention hivernale de 13 ind les 07 et 08/02 à Viry (JPM, FBu). Le passage printanier démarre dès la mi-février avec 4 ind le 14/02 à Vulbens (JPM), puis 1 le 24/02 à Meythet (DiB). La majorité du passage est notée durant le mois de mars dont plus de 40 ind à Vougy (JM) et 11 à Sciez (DR) le 03/03, 32 à Metz-Tessy (CRo) et 24 à Chens-Léman (JPM) le 07/03, 1 le 16/03 à Poisy (JBz). Ensuite 2 le 05/04 à Marlioz (JPM) et 1 le 10/05 à Viry (JPM).



Vanneaux huppés © J. Bisetti

SCOLOPACIDES

Rédacteur David Rey

BECASSEAU MAUBECHE *Calidris canutus*

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.

BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba*

Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient 2 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 et seront supprimées de la base de données.

BECASSEAU MINUTE *Calidris minuta*

Les mentions de l'espèce sont principalement automnales avec 1 ind le 7 et le 09/09 à Sciez et Excenevex (JBi, RA), puis 2 le 21/09 toujours à Excenevex (RA), 3 le 24/09 à Vulbens (JPM), 4 le 26/09 et le 01/10 à Motz (EGf) et enfin 1



Bécasseau minute © J. Bisetti



du 10 au 13/10 toujours à Motz (EGf). Une seule donnée printanière avec 1 ind le 02/05 à Sciez (SLa).

BECASSEAU DE TEMMINCK *Calidris temminckii*

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.

BECASSEAU COCORLI *Calidris ferruginea*

1 ind entre le 31/08 et le 04/09 à Sciez (JPJ, RJ).

BECASSEAU VARIABLE (*Calidris alpina*)

Les mentions sont également majoritairement automnales pour cette espèce avec des premiers mouvements notés dans la 1^{ère} décennie d'août avec 1 ind le 07/08 à Vulbens (BPi), puis 2 le 16/08 à Motz (DDu, EGf), 1 le 17/08 à Excenevex (RA, ThV), 1 le 17/09 à Motz (EGf, EN), 3 dont un bagué les 27 et 28/09 à Vulbens (YS, JPM), 4 ce dernier jour à Motz (EGf) et 1 à Sciez (RJ). Ensuite, jusqu'à 4 ind entre le 10 et le 15/10 à Motz (divers obs.), 15 le 01/11 à Vulbens (JPM) où l'espèce stationne jusqu'au 07/11, mention qui clôt les mouvements automnaux. Notons une donnée remarquable d'un ind le 03/01 à Motz (DDu) constituant la 1^{ère} donnée pour ce mois et la 4^{ème} mention hivernale pour l'espèce en Haute-Savoie. Au printemps, le Bécasseau variable est observé uniquement sur les communes de Sciez et Excenevex avec le 1^{er} migrateur noté le 20/03 (FBu), puis 1 ind les 29 et 30/03 (M. Isselé, TF), 3 le 04/04 (JPM) et enfin 1 le 08/04 (DDu et al.).



Bécasseau variable : © S. Gaudeau

COMBATTANT VARIE *Philomachus pugnax*

Seulement 2 mentions automnales avec 1 ind le 29/07 à Motz et 1 le 21/09 à Chêne-en-Semine (EGf). Au printemps, 1 ind est observé le 18/03 à Sciez où il stationne jusqu'au 27/03 (XBC et al.), puis 20 ind sont notés le 04/04 en migration à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). 1 ind les 13 et 14/04 à Saint-Félix (CR et al.), 4 le 28/04 à Motz (EGf) et dernière mention de 6 ind le 06/05 à Sciez (DR).

BECASSINE SOURDE *Lymnocyptes minimus*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

Toutes les mentions proviennent du même site à Sciez avec 1 ind le 28/10 (DR) puis 1 le 24/11 (LG). L'espèce est ensuite observée au printemps entre le 19 et le 24/03 (XBC, TF) (sous réserve d'homologation par le CHR).

BECASSINE DES MARAIS *Gallinago gallinago*

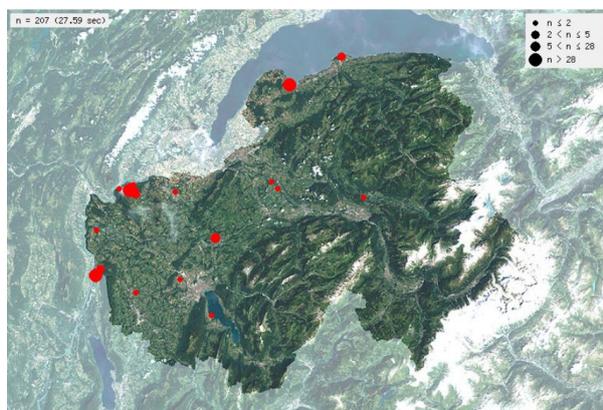
Les premiers mouvements sont notés dès le 28/07 avec 1 ind à Viry (YF) et 2 le 29/07 à Motz (EGf), site où l'espèce sera présente régulièrement durant toute la migration automnale avec une présence marquée durant le mois d'août avec un maximum de 3 ind du 27 au 31/08 (EGf, DDU, XBC) et durant le mois d'octobre avec un maximum de 10 ind le 14/10 (EGf). La commune de Sciez est aussi souvent visitée avec d'abord 5 ind le 11 et 12/08 à Sciez (DR, JPJ), 10 le 28/09 et 8 le 06/10 (RJ) et enfin 12 le 28/11 (LG). Notons 1 ind à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) le 27/08. Pour les sites moins réguliers, 1 ind est noté le 26/11 à Challonges (CP), 2 le 28/11 à Poisy (JBz), 1 ind se pose à côté d'une mangeoire le 08/12 à Sévrier (JPC) et 17 ind le 20/12 à Motz (SN). L'hivernage est observé seulement sur Motz mais concerne seulement de 1 à 4 ind (EGf), d'autres mentions sans lendemain sont signalées avec 2 ind à Groisy le 06/01 (YD), 1 le 14/01 à Sciez (LG) et 23 le 23/01 à Chevrier (JPM), probablement poussés par le froid. Les premiers migrateurs du printemps sont notés dès le 22/02 avec 16 ind à Motz (T. Tissot-Dupont), puis les mentions deviennent plus régulières à partir de la deuxième décennie de mars où l'espèce est notée quotidiennement à Motz et à Sciez jusqu'à la fin avril avec un pic dans la dernière décennie de mars sur les deux sites. Notons 10 ind le 23/03 (EN) et 13 le 28/03 (JH) à Motz, ainsi que 9 ind le 20/03 (FBu) et 18 le 24/03 (XBC) à Sciez. L'espèce est également observée avec 5 ind le 21/03 à Groisy (YD), 1 le 24/03 à Taninges (RB), et 2 le 16/04 à Scientrier (DR).

BECASSE DES BOIS *Scolopax rusticola*

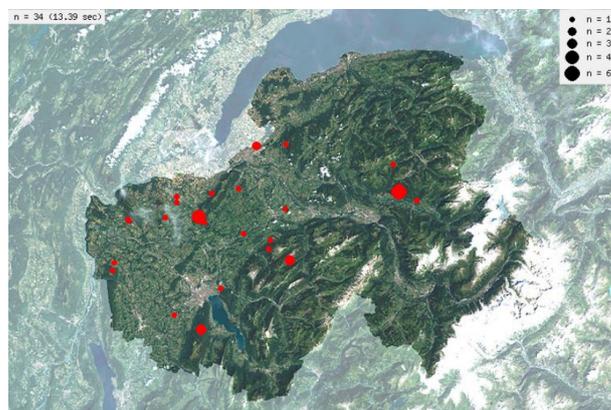
A l'automne, l'espèce est observée en 10 localités concernant 8 communes dont 3 ind le 12/10 à Cruseilles (A. Gal), 1 ind le 03/11 à Cranves-Sales (DR, XBC), 2 ind sur des lieux différents le 05/11 à Clarafond-Arcine (CP, J.P. Rauxet), 1 ind le 11/11 à Droisy (Cl. Clavioz), 1 ind en forêt enneigée le 12/11 à Thorens-Glières (CP) et 1



ind les 16 et 19/11 à Sévrier (PhF). Quelques observations hivernales sont signalées sur 7 communes (différentes des 8 concernées à l'automne) avec 1 ind le 01/01 à Viry (YF), 1 le 09/01 à Amancy (MD), 1 le 14/01 à Ville-la-Grand (YS), 1 le 27/01 à La Muraz (MTi) et 1 le 20/02 à Annecy-le-Vieux (TV). Le passage printanier est seulement noté le 23/03 avec 1 ind à Cernex et à Archamps (JPM, ED). Pour la reproduction, la Bécasse des bois est observée sur 4 communes en période favorable à savoir Thorens-Glières, le Petit-Bornand-les-Glières, Samoëns et Taninges, cette dernière étant la seule commune où la reproduction est notée probable (PaC).



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



Répartition des observations de Bécasse des bois durant la période concernée.

BARGE A QUEUE NOIRE *Limosa limosa*
1 ind les 19 et 21/04 à Publier (JJB, LG).

COURLIS CORLIEU *Numenius phaeopus*
Espèce soumise à homologation par le CHR.

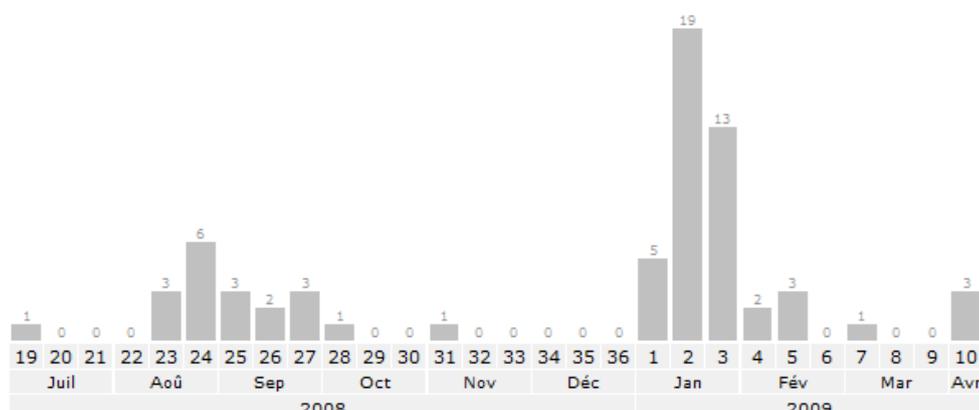
3 ind sont notés le 17/07 à Sciez (RJ) puis 6 ind sur le Léman le 18/08 à Margencel (RJ) (mentions homologuées par le CHR), 2 ind passent le 19/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et 1 migrateur nocturne est entendu le 25/08 à Anthy-sur-Léman (RJ). Enfin jusqu'à 3 ind stationnent du 05 au 18/09 à Vulbens (divers obs.) (fiche CHR transmise). Une seule mention printanière avec 1 ind le 28/04 à Chêne-en-Semine (DR, XBC) (fiche CHR transmise).



Courlis corlieu : © C. Rochaix

COURLIS CENDRE *Numenius arquata*

Le passage post-nuptial se concentre sur les mois d'août et septembre et la majorité des observations est réalisée dans le Genevois. Citons 1 ind les 15 et 19/08 à Chevrier (EGf, XBC), 2 le 07/09 à Viry (JPM), 3 le 27/09 à Vulbens (JPM) et enfin 4 le 08/10 sur le Léman à Margencel (RJ). 18 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) entre le 26/08 et le 02/11 avec un maximum de 6 ind le 30/08. Durant l'hiver, 6 ind sont notés le 01/01 à Motz (EGf) et ensuite plusieurs individus hivernent dans le bas Chablais entre Saint-Gingolph et Chens-sur-Léman dont 11 le 10/01 à Excenevex (FBu), 12 le 13/01 à Chens-sur-Léman (DR), 15 le 17/01 à Excenevex (TF, CCh), plus de 40 le 26/01 sur un golf à Publier (Anonyme) et 13 le 13/02 à Sciez (CP). Au printemps, 1 migrateur est noté le 07/03 à Messery (JPM) et 1 ind le 04/04 à Vulbens (JPM)



Répartition pentadaire des observations de Courlis cendré : nombre de données



CHEVALIER ARLEQUIN *Tringa erythropus*

Une seule mention à l'automne avec 1 ind qui stationne du 23 au 27/09 à Vulbens (JPM, BPi). Ensuite 1 ind est présent du 31/03 au 04/04 à Sciez (XBC et *al.*) et 1 ind est observé le 07/04 à Motz (JPM).

CHEVALIER GAMBETTE *Tringa totanus*

Un premier migrateur est observé le 31/07 à Margencel (RJ), puis 1 ind passe à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) le 25/08 et 1 ind le 14/09 à Sciez dans des cultures maraîchères (DR, XBC). Au printemps, 1 ind est observé le 28/04 à Sciez où il stationne jusqu'au 06/05 (divers obs.) avec un maximum de 4 ind le 02/05 (SLa). L'espèce est également notée le 29/04 à Poisy et à Publier (JBz, XBC) et le 01/05 à Chens-sur-Léman (XBC).



Chevalier gambette: © J. Bisetti

CHEVALIER ABOYEUR *Tringa nebularia*

Les premiers migrateurs sont notés dès la mi-juillet avec 1 ind le 14/07 à Sciez (JPJ), 1 le lendemain à Motz (A. Clessin) et 1 le 27/07 à Sciez (DR). Les mentions sont ensuite plus nombreuses dans la troisième décennie d'août avec un maximum de 2 ind entre le 20 et le 24/08 à Motz (EGf, DR, EN, DDU). 1 ind seul passe en migration le 31/08, le 03/09 et le 28/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et enfin 1 ind est noté le 10/11 à Vulbens (JBi). Au printemps, le premier retour est observé avec 1 ind le 11/04 à Vulbens (JPM), puis 5 ind sont notés le lendemain à Sciez (JPM) où l'espèce stationne jusqu'au 23/04 (divers obs.). Jusqu'à 3 ind stationnent également entre le 12 et le 17/04 à Poisy (TV, DR, JBz, W. Blois), 1 ind est noté à Scientrier le 14/04 (MB), 4 le 16/04 à Motz (EGf) et 1 à Saint-Félix (EN), 1 le 18/04 à Morillon (SN), jusqu'à 3 ind entre le 26/04 et le 03/05 à Sciez (divers obs.) et enfin 1 ind sur cette dernière localité le 18/05 (SGa).

CHEVALIER CULBLANC *Tringa ochropus*

1 ind présent le 01/07 à Poisy (TV) est le premier migrateur. L'espèce est ensuite observée dans 11 localités avec, notamment, 2 ind le 08/07 à Scientrier (DR), 2 le 09/07 à Sciez (RJ), 2 le 30/07 à Vanzy (CP), une mention remarquable le 31/07 à 2100 m d'altitude aux Houches (AGu), 1 ind le 02/08 à Taninges (C R), 3 le 16/08 à Motz (EGf, DDU), 3 le lendemain à Sciez (RA, ThV) et 1 dernier le 09/09 à Saint-Félix (EGf). Peu de mentions au printemps avec seulement 7 localités visitées mais un retour plutôt précoce observé dès le 03/03 à Motz (EGf), puis il faut attendre la fin mars avec 1 ind le 29/03 à Sciez (DR, CGi, M. Isselé), 1 le 30/03 à Taninges (PaC), 1 le 12/04 à Poisy (W. Blois), 1 le 15/04 à Habère-Poche (AGu) et dernière observation d'1 ind le 29/04 à Motz (EGf).

CHEVALIER SYLVAIN *Tringa glareola*

5 ind sont présent dès le 03/07 à Sciez (DR, XBC), site où l'espèce sera observée jusqu'au 27/07 avec 12 ind ce jour là (JPJ). 1 ind est également noté le 22/07 à Saint-Félix (JCM), 3 à Vulbens le 23/07 et 5 le 31/07 à Motz (EGf). La majorité du passage aura lieu durant le mois d'août où l'espèce est observée quasi quotidiennement à Motz (divers obs.), 7 ind le 12/08 à Sciez (JPJ), 3 ind passent à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) le 17/08 et dernière observation d'1 ind le 26/09 à Motz (EGf). Le passage pré-nuptial démarre le 07/04 avec 1 ind à Saint-Félix (M. Vannier), puis 1 ind le 15/04 à Sciez où l'espèce est observée régulièrement jusqu'au début du mois de mai avec un maximum de 6 ind le 29/04 (DR). D'autres mentions sont signalées comme 1 ind le 27/04 à Taninges (BK), 3 le 28/04 à Motz (EGf) et 1 le même jour à Saint-Jorioz (JPC), 1 le lendemain à Chamonix (CGi) et dernière observation avec 2 ind à Excenevex le 13/05 (SGa).

CHEVALIER GUIGNETTE *Actitis hypoleucos*

Les mouvements post nuptiaux démarrent dès le début du mois de juillet, l'espèce est notée sur 36 localités (divers obs.) durant l'automne et ceci principalement sur les sites classiques (bord du Léman, Rhône, Usses). Notons 1 migrateur nocturne le 13/07 à Seyssel (EGf), 1 ind le 17/07 à Bellevaux (RA), 1 le 22/07 à Sévrier (CRo), 5 le 26/07 à Seyssel (EGf) et 1 autre migrateur nocturne le 29/07 à Annecy (DR). Le pic a lieu durant le mois d'août avec 3 ind le 02/08 à Taninges (CRo), 2 le 12/08 à Sciez (JPJ), 4 le 16/08 à Motz (DDU) et 2 le 27/08 à Yvoire (JBi). Ensuite, 6 ind le 12/09 à Taninges (BK) et 1 à Poisy le 15/09 (JBz). Plusieurs mentions hivernales sont réparties sur 13 localités des bords du Léman (divers obs.) à l'exception de 2 ind le 14/01 à Motz (M. Vannier). Au printemps, la migration est notée sur 27 localités principalement localisées sur les bords du Léman, le Rhône, la vallée de l'Arve et du Giffre (divers obs.). Durant la période de reproduction, le Chevalier guignette est cantonné sur 33 localités réparties sur les communes de la basse vallée de l'Arve, du haut Giffre et des Usses. Mais seulement 13 d'entre elles portent des indices d'une reproduction probable et aucune des indices certains.

TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

L'hivernant arrive sur son site habituel d'Excenevex le 07/12 (SGa) et nous quitte le 01/04 (JCa).



STERCORARIIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

Espèces soumises à homologation par le CHR.

LABBE SP. *Stercorarius sp.*

Les 2 ind indéterminés notés le 11/09 à Thonon-les-Bains (JPJ), le 14/09 et le 01/10 à Anthy-sur-Léman (DR, XBC, RJ) correspondent probablement aux parasites/longues queues notés durant la même période.

LABBE POMARIN *Stercorarius pomarinus*

1 adulte est observé le 01/09 à Anthy-sur-Léman puis le 07/09 à Margencel (JPJ, RJ).

LABBE PARASITE *Stercorarius parasiticus*

1 ind de 1^{ère} année est noté le 07/09 à Margencel (JPJ, RJ), le 11/09 à Thonon-les-Bains (JPJ), et à Anthy-sur-Léman le 14/09 (XBC, DR) et le 17/09 (M. Thoma).



Labbe parasite © J.P.Jordan



Labbe à longue queue © Y.Menétrey

LABBE A LONGUE QUEUE *Stercorarius longicaudus*

1 ind de 1^{ère} année le 07/09 à Margencel (JPJ, RJ) puis 1 adulte le 11/09 à Anthy-sur-Léman (Y. Menétrey).

GRAND LABBE *Stercorarius skua*

1 ind est noté le 19/09 sur le Léman au large de Margencel (RJ, JPJ, CD).

LARIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

MOUETTE MELANOCEPHALE *Larus melanocephalus*

En été, un adulte en plumage nuptial est noté dès le 3/07 à Sciez (DR, XBC), 1 oiseau de 3^{ème} année le 17/07 à Margencel (RJ) puis 2 ind de 1^{ère} année le 23/07 à Vulbens (JPM). 1 ind de 1^{ère} année stationne le 2/08 et le 7/08 à Viry (JPM, XBC). La dernière mention de l'automne est celle d'un oiseau de 1^{ère} année à Annecy (DD). En hiver, 1 oiseau est vu le 16/02 avec des Mouettes rieuses à Saint-Gingolph (JH). Au printemps 6 données proviennent du Léman, le dernier est vu le 29/04 à Sciez (DR).

MOUETTE PYGMEE *Hydrocoloeus minutus*

En automne 1 oiseau de 1^{ère} année est noté le 12/09 et le 24/09 à Margencel (RJ), 1 adulte le 2/10 à Anthy-sur-Léman (RJ), 3 le 31/10 à Chens-sur-Léman (AGu) et 1 adulte le 17/11 à Sciez (RJ). Contrairement à 2008 aucun stationnement printanier remarquable n'est constaté sur le Léman et seul 1 oiseau de deuxième année est noté le 24/03 à Chens-sur-Léman (XBC).

MOUETTE RIEUSE *Chroicocephalus ridibundus*

La dispersion postnuptiale commence dès le 15/07 avec 1 ind de 1^{ère} année à Vulbens (BPi). Les fortes concentrations sont relevées en période hivernale dans la baie de Coudrée avec un maximum de 595 ind le 21/12 à Excenevex (JPM). Sur le Lac d'Annecy, un dortoir d'au moins 307 ind est dénombré à Sévrier le 16/02 (CRo). En période de nidification, les effectifs comptabilisés sur la colonie de la Réserve Naturelle du Delta de la Dranse à Publier oscillent entre 200 et 300 adultes (divers observateurs). Des accouplements sont notés dès le 13/04 (YD). Environ 50 nids sont occupés le 29/04 (XBC) et un premier poussin est observé le 15/05 (anonyme). Environ 40 ind de 1^{ère} année sont notés le 4/07, date à laquelle 1 à 2 poussins sont encore présent au nid (JJB).

GOELAND CENDRE *Larus canus*

En automne, le premier rassemblement remarquable est noté le 17/11 à Thonon-les-Bains avec 30 oiseaux (ThV). En période hivernale les plus fortes concentrations sont notées dans la baie de Coudrée et notamment à Margencel avec un maximum de 126 ind le 29/01 (JPM). La grande majorité des données provient du Léman



mais l'espèce a tout de même été contactée dans d'autres sites avec 1 ind à Taninges le 26/12 (PaC), 5 à Metz-Tessy le 05/01 (XBC, DR), 9 à Annecy le 25/01 (CRo) et 1 le 15/02 à Doussard (LR, SL). Au printemps, les plus forts effectifs sont notés encore fois dans la baie de Coudrée avec au moins 133 ind le 12/04 à Excenevex (JPM). En été l'espèce n'est présente qu'à Publier avec 3 couples territoriaux mais sans nidifications avérées (JJB).

GOELAND LEUCOPHEE *Larus michahellis*

Les rassemblements postnuptiaux comptent déjà 60 ind le 06/07 à Evian-les-Bains (JJB) et 94 ind le 11/07 à Margencel (EGf). En automne quelques rassemblements importants sont notés : 300 ind le 22/08 à Evian-les-Bains (JJB) et 200 le 20/09 à Thonon-les-Bains dont 20% d'oiseaux immature (JJB). En période hivernale on retiendra 105 ind dont 45 adultes le 25/01 à Lugrin (JJB) et 98 à Margencel le même jour (JPM), 138 ind le 29/01 et 116 le 15/02 à Margencel (JPM). Les mouvements de remontée sont notés dès le 21/02 à Seyssel avec 14 ind en migration active (EGf). Dans la même localité 1 couple parade dès le 5/03 (EGf). 2 couples sont présents le 11/04 à Vulbens où une femelle couve (JPM, JM). 2 couples veillent sur 3 poussins le 11/05 à Challonges (CP). La nidification est prouvée sur 8 communes.

GOELAND BRUN *Larus fuscus*

1 ind de 2^{ème} année est noté dès le 03/07 à Margencel (RJ). 1 ind de la sous espèce *graellsii* est mentionné le 25/08 à Feigères (JPM). Plusieurs observations sont rapportées durant la première quinzaine de novembre dans le genevois avec notamment 2 ind du 01/11 au 13/11 à Viry (JPM). Le dernier est vu le 16/11 dans le même secteur (JPM). Après une absence totale de donnée en période hivernale, 1 ind est noté le 28/02 à Sciez (DR). Plusieurs individus sont notés dans la baie de Coudrée au cours du mois de mars avec notamment 1 ind de 2^{ème} année le 07/03 à Margencel (JPM) et 1 ind de la sous espèce *intermedius* le 17/03 à Sciez (DR). Un groupe de 22 ind en migration active est observé le 22/03 à Seyssel (EGf) ce qui constitue, à ce jour, le groupe le plus important porté à notre connaissance sur le département. Enfin, 1 ind adulte de type *fuscus* est noté le 19/03 à Excenevex (PFB) puis les 23 et 26/04 à Margencel et Anthy-sur-Léman (RJ).

GOELAND PONTIQUE *Larus cachinnans*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

Deux observations ont fait l'objet d'une demande d'homologation : 1 ind de 2^{ème} année le 15/02 à Sciez et 1 adulte le 07/03 à Margencel (JPM). La base de données contient 3 observations réalisées par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Ces observations ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse et seront supprimées de la base de données.

MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

La base de données contient 5 observations réalisées par 4 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 et seront supprimées de la base de données. Sur 17 données, 12 ont fait l'objet d'une demande d'homologation. La tempête de la fin du mois de janvier a déposée quelques oiseaux en Haute-Savoie. 1 adulte est noté le 24 et 25/01 à Sévrier (TV, DR, EN, CRo), 1 ind de 3^{ème} année est vu le 24/01 à Margencel puis 1 adulte le 25/01 (RJ). Suite à cela, 1 adulte est encore présent le 17/02 à Thonon-les-Bains (DR) et 2 oiseaux, 1 adulte et 1 de 2^{ème} année sont notés le 08/03 à Publier (JJB, RJ). Ces deux oiseaux (les mêmes ?) sont encore notés au début du mois d'avril par les mêmes observateurs.



Mouette tridactyle © R.Jordan

STERNIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

STERNE NAINE *Sternula albifrons*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

La base de données contient 1 observation réalisée par 2 observateurs qui n'ont pas envoyé de demande d'homologation, conformément à la demande qui leur a été faite. Ces observations ne sont donc pas prises en compte dans cette synthèse et seront supprimées de la base de données.



STERNE CASPIENNE *Hydroprogne caspia*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

2 adultes sont notés en migration active avec des Mouettes rieuses le 30/08 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Le 17/04 un adulte en plumage nuptial arrive d'Yvoire à 9h20, se pose 10 secondes sur la plage d'Excenevex, puis, harcelé par des Mouettes rieuses, elle s'envole direction Yvoire et semble traverser la lac. Données en cours d'homologation.

GUIFETTE MOUSTAC *Chlidonias hybrida*

1 seule donnée concerne 1 oiseau posé sur une bouée le 19/05 à Seyssel (EGf).

GUIFETTE NOIRE *Chlidonias niger*

La dispersion commence le 02/08 avec 1 ind à Seyssel puis 5 ind le 09/08 à Excenevex (EN). Après cela, 1 immature est noté le 31/08 à Vulbens (DD) puis 12 ind le 03/09 à Saint-Jorioz (CRo, RP). Le maximum du passage postnuptial est enregistré le 12/09 avec environ 30 ind sur le Léman à Margencel (RJ). Enfin, 2 juvéniles sont notés le 14/09 à Excenevex (RA). Au printemps, seules 2 observations sont rapportées. 1 ind à Taninges le 12/05 (BK, M. Gevaux) et 1 ind à Seyssel le 09/06 (EGf).



Guifette noire © R. Jordan

STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis*

Espèce soumise à homologation par le CHR.

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

STERNE PIERREGARIN *Sterna hirundo*

9 ind sont notés dès le 11/07 à Sciez (EGf) et la dispersion postnuptiale semble bien amorcée dès le 17/08 Excenevex (RA, ThV) avec environ 20 ind dont des jeunes. Le stationnement dans la baie de Coudrée continue en septembre avec 16 ind le 07/09 à Excenevex (RA), encore 12 à Excenevex (RA) et 10 à Anthy-sur-Léman (XBC, DR) le 14/09. La dernière est notée le 23/09 à Excenevex (XBC). Le premier oiseau du printemps est observé à Motz le 01/05 (EGf) et constitue l'unique donnée hors du Léman sur lequel 2 oiseaux sont vu le 05/05 à Excenevex (SGa). Il s'agit là étonnamment des 2 seules données printanières.

COLUMBIDES

Rédacteur Yves Dabry

PIGEON BISET DOMESTIQUE *Columba livia* (forme urbaine)

1 dans un groupe de Pigeons colombins migrateurs le 26/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les effectifs en ville sont toujours importants et des groupes peuvent rassembler jusqu'à 120 ind à Seyssel (DS) et une centaine à Annecy (ALa). Ils sont présents en montagne à la belle saison comme au Grand-Bornand (JPM, ALa) et Chamonix à partir du 20/02 (CGi). Les parades et accouplements peuvent avoir lieu en plein hiver, ainsi le 24/01 à Annecy-le-Vieux (PR) et Annecy (SM), comme en été le 08/08/09 à Sallanches (JBC). Un œuf tombe d'un nid le 26/04 à Sallanches (JBC).

PIGEON COLOMBIN *Columba oenas*

1402 ind migrent du 18/09 au 03/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 339 ind le 27/09. Le dernier est vu le 08/11 à Vulbens (JPM). En hiver 3 ind de pureté douteuse sont observés à Archamps le 08/01 dans des chaumes de maïs, accompagnés de 2 ramiers visiblement croisés avec des Pigeons domestiques, eux-mêmes présents non loin de là sur une ferme (JBi) – un beau méli-mélo génétique. Des observations de quelques individus sont faites du 11/01 au 15/02 à Sillingy (EN), Sciez (JPM), Etrembières (YS) et Chens-sur-Léman – dont 25 le 13/01 - (DR, JPM). La migration printanière débute le 06/03 à Bassy, puis le 09/03 à Motz (EGf) et le 10/03 à Passy (A. Boisset). 15 communes accueillent cette espèce pendant la période de reproduction, uniquement dans la plaine genevoise de Sciez à Saint-Julien-en-Genevois, et dans les environs de Cruseilles. La reproduction est fortement probable à Cruseilles où l'espèce est observée régulièrement et en plusieurs lieux-dits du 07/05 au 30/07 (JPM). Elle est certaine à Sciez où 1 jeune est contacté le 08/08 (JPJ).



Pigeon colombin © J. Bisetti



PIGEON RAMIER *Columba palumbus*

24945 ind migrent du 25/09 au 08/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 5591 ind le 09/10, 95% du passage se fait du 05 au 19/10. Pendant cette migration 6 groupes sont accompagnés d'étourneaux. 6 vols échappent à l'attaque du Faucon pèlerin et 1 à l'attaque d'un Autour des palombes qui arrive toutefois à capturer un isolé (JPM, JeM). Ils sont présents tout l'hiver en plaine avec des groupes pouvant atteindre 80 ind le 16/02 à Saint-Jorioz (CRo). 2356 migrateurs passent du 26/02 au 17/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) avec un maxi de 534 le 27/03. Des chants sont entendus plusieurs fois pendant les mois de décembre et janvier et la première parade est observée le 25/01 à Excenevex (RA). Les chants deviennent fréquents à partir du 14/02 et les parades à partir du 01/03. 213 communes sont concernées par la reproduction qui est probable ou certaine dans 185 d'entre elles.

TOURTERELLE TURQUE *Streptopelia decaocto*

Les rassemblements de plus de 10 oiseaux ont lieu de la mi-août à la fin février, les plus importants comptant 58 ind le 25/10 à Montagny-les-Lanches (PhF) et 101 le 20/02 à Beaumont (JPM). Très présente en plaine, elle est notée dans 136 communes. Elle est absente de la zone montagnarde au-delà de 1050 m. Les altitudes maxima relevées sont à Cruseilles (JPM) et Vinzier (XBC) 880 m, Saint-Paul-en-Chablais 890 m (XBC), Bernex 930 m où la reproduction est probable (MI), Morzine 960 m (PaC), Combloux 1000 m (SN), Chamonix 1030 m où elle se reproduit probablement (CGi) et à La Roche-sur-Foron 1050 m où elle est contactée ponctuellement 4 fois dans l'année. Une nidification est suivie sur une branche prunier à Groisy. Un nid rudimentaire est rapidement construit et un individu qui dépasse largement de l'amas de branchette couve à partir du 21/07/08. Le 02/08 le nid semble vide mais un jeune en duvet est vu le 04/08. Le 08/08 un orage fait tomber le nid. Les parents sont toujours très présents mais discrets dans les environs jusqu'au 16/08 au soir où le jeune est repéré en train d'être nourri par un adulte. Ainsi il aurait survécu à la destruction de son nid alors qu'il était âgé d'une semaine (YD). Les chants sont entendus en toute saison et l'espèce est réputée pouvoir nicher toute l'année, même en hiver, ce que prouvent ces quelques observations. Un ind couve 2 œufs dans un pêcher le 03/09 à Rumilly (ALa). Un nid est construit le 09/12 dans un thuya à Argonay (JCM). Un jeune est noté le 03/01 à Metz-Tessy (D. Bochet-Cadet). Une femelle couve sous un toit le 21/01 à Cruseilles 780 m (JPM). Un ind chante sur un nid le 12/02 à Ville-la-Grand (FNa). Un œuf est trouvé à terre sous un pin le 27/02 à Groisy, 720 m (YD). Un couple niche sur un balcon le 29/03 à Sallanches (SN).

TOURTERELLE DES BOIS *Streptopelia turtur*

2 ou 3 ind sont signalés 8 fois en août à Usinens (CP), Motz (EGf), Viry (JPM, EGf). Les dernières observations d'1 isolé ont lieu le 01/09 à Chevrier et Viry (XBC, JPM) et le 09/09 à Chevrier (JPM). La migration de retour printanier s'amorce avec 1 ind le 19/04 à Challonges (EGf) puis 2 le 21/04 à Usinens (CP) et 1 couple le 23/04 à Jonzier-Epagny (LM). Le premier chant est entendu 2 jours après, le 25/04 à Chaumont (CRo). 36 observations seulement sont rapportées pendant la période de reproduction sur 20 communes de l'Albanais, de la Semine et du bassin genevois jusqu'à Thonon, avec 1 donnée dans la vallée de l'Arve à Reignier, toujours en dessous de 600 m d'altitude. Aucune preuve de reproduction mais d'après les observations recueillies elle est probable sur Challonges, Chaumont, Saint-Félix et Viry (14 observateurs).

PSITTACIDES

Rédacteur Yves Dabry

PERRUCHE A COLLIER *Psittacula krameri*

1 femelle est observée le 17/01 à Excenevex (JBi) et 1 ind non sexé non loin de là le 09/03 à Margencel (G. Germanaz) et le même jour à Sciez (DR). 1 ind le 19/06 à Viry (BPi).

CUCULIDES

Rédacteur Yves Dabry

COUCOU GEAI *Clamator glandarius*

Espèce soumise à homologation régionale.

Suite aux observations d'un ind de deuxième année en juillet 2008, une première pour le département, (voir Tichodrome n°14 juin 2009), la base de données contient une observation réalisée en août 2009 par un 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.

COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

En automne, seulement 4 observations qui concernent des migrateurs entre le 01/09 et le 01/10 à Chevrier et Vulbens (XBC, JPM). Les premiers arrivants du printemps sont notés les 29 et 31/03 à Motz (EGf), puis le 04/04



à Bassy (EGf), Chessenz (CRo), Clarafond (LL) et Vulbens (JPM). Les observations deviennent alors quotidiennes en plaine, mais il faut attendre le 14/04 pour dépasser l'altitude de 1000 m à Lullin (ThV), puis le 18/04 à Montmin (JPC). Les observations se font de plus en plus rares à partir du 20/06 pour cesser le 10/07, hormis 1 jeune le 06/08 à Bellevaux (YS). A noter qu'à partir du 12/06, 80% des 77 observations sont faites au dessus de 1000 m, les plus élevées vers 2000 m à Chamonix (JCa) et Les Clefs (PhF). Sur les 604 observations rapportées, 533 concernent la reproduction dont 321 probables ou certaines sur 106 communes. 1 poussin dans un nid de Rougequeue noir le 02/07 à Brizon 1600 m (YS) et 2 œufs dans un nid de la même espèce le 03/06 à Sallanches (M. Jullien).



Coucou gris © Robin Berton

TYTONIDES

Rédacteur Yves Dabry

EFFRAIE DES CLOCHERS *Tyto alba*

46 observations dans 30 communes seulement pour cette espèce qui est observée 8 fois en bord de route ou la traversant en vol rasant. 3 victimes sont recensées sur autoroute à Nangy (YS), Scientrier et Saint-Pierre-en-Faucigny (JH). 1 ind est trouvé électrocuté sur un transformateur le 29/05 à Clarafond (Anonyme). Actualité bien sombre pour cette chouette cette année avec seulement une probabilité de reproduction à Groisy (YD) et une reproduction certaine à Marigny-Saint-Marcel d'où des habitants nous appellent le 24/07 pour signaler un couple avec 4 poussins et nous demander d'intervenir pour éviter une réinstallation l'année suivante (LPO74).

STRIGIDES

Rédacteur Dominique Secondi

GRAND DUC D'EUROPE *Bubo bubo*

23 bénévoles ont permis le recueil de données sur 19 sites dont 13 sont connus pour être des sites de reproduction. Cette année nous n'avons constaté la production de jeunes que sur 3 sites. 3 couples donnent 5 jeunes à l'envol dont un avec 3 jeunes et deux avec 1 jeune chacun. La présence du Grand duc d'Europe est suspectée sur deux nouveaux sites, et il est retrouvé sur un ancien secteur.

CHEVECHETTE D'EUROPE *Glaucidium passerinum*

Rédacteur Yves Dabry

60 lieux-dits ont été prospectés, avec pour certains plusieurs points d'écoute, dans 36 communes du département entre le 15/09 et le 25/04. 33 de ces points n'ont pas permis de l'entendre ou de la voir bien que sur 21 d'entre eux la repasse ait provoqué des réactions d'alarme des passereaux. 27 sites sont occupés.

CHOUETTE HULOTTE *Strix aluco*

Un couple a donné au moins 1 jeune, observé et entendu fin juin et début juillet 2008 à Rumilly (FA) et un adulte est poursuivi par 2 jeunes volants avec force piaillage le 28/08/2008 à Savigny (CP). Des chants sont entendus un peu toute l'année, même dans des conditions météorologiques qui nous semblent dures comme sous une pluie battante en soirée du 11/11 à Lullin (RA). Souvent observée en bord de route, elle en est parfois la victime comme le 14/03 à Jonzier-Epagny (LM), le 27/02 à Seynod (PhF) et le 21/06 à Chavanod (DMa). 39 communes sont citées en période de reproduction mais 17 seulement donnent une nidification probable ou certaine. 2 jeunes sont signalés le 07/06 à Sillingy (EN), 4 le 28/06 à Domancy (MaR) et 1 le 07/07 à Rumilly (FA).



Chouette hulotte © D. Edon

HIBOU MOYEN-DUC *Asio otus*

33 données seulement nous parviennent ce qui est extrêmement peu comparé aux années précédentes. Des dortoirs sont signalés en automne et en hiver à Moye (JM), Usinens (EGf) et Loisin (FBu). Le premier chant est signalé le 03/03 à Groisy, sans suite (YD), le lendemain à Saint-Pierre-en-Faucigny (FBu) et le lendemain encore à Etaux (MMa). 11 sites seulement sont concernés par une reproduction probable et la seule donnée certaine concerne les cris d'un jeune entendus le 04/07 à Metz-Tessy (DD). Une année très pauvre pour cette espèce.



CHOUETTE DE TENGMALM *Aegolius funereus*

6 observations en automne du 05 au 25/10 sur Saint-Jeoire, Taninges et Samoëns (PaC). Au printemps 12 contacts du 02/04 au 13/06 sur Manigod (DR), Le Petit-Bornand-les-Glières (PhF, PBo, L. Boissier, B. Rouffiac), Dingy-Saint-Clair (B. Rouffiac), et Bellevaux (PaC). Sur les 3 sites connus sur Leschaux 1 seul est occupé cette année (PhF).

CHEVECHE D'ATHENA *Athene noctua*

Rédactrice Sylviane Lamblin

Sa présence est notée et suivie sur 37 communes notamment de la basse vallée de l'Arve, de l'Albanais, des Usses et du bas Chablais. A l'automne, certains nichoirs sont remplacés ou déplacés pour améliorer la protection de l'espèce à Frangy (CP, GGu) et à Montagny-les-Lanches (PhF, LR). Pour aider un oiseau présent et consolider le noyau local, un nouveau nichoir est installé le 07/02 dans un petit verger chez un agriculteur de Sales (E. Lecapitaine, LR, SL). Fait marquant de cette saison, un individu est observé le 03/04 dans la plaine de Passy, ce qui constitue une première donnée pour ce secteur (JH). Les prospections menées au printemps permettent de renforcer la connaissance des individus et des couples hors nichoir et la découverte d'un nouveau territoire à Marcellaz-en-Faucigny (DR). Sur la centaine de nichoirs posés, 43 sont occupés et donnent 110 jeunes à l'envol, dont 4 nichées de 5 juvéniles sur le secteur des Usses (CP), du bas Chablais (TF) et de la basse vallée de l'Arve (DR). Le Lycée agricole de Poisy-Chavanod est chaleureusement remercié pour la fourniture de nouveaux nichoirs.

APODIDES

Rédacteur Yves Dabry

MARTINET NOIR *Apus apus*

Ils sont présents sur site de reproduction jusqu'au 21/07 à Groisy (YD) et sont encore présents le 31/07 dans Annecy (SL). Le passage de plus de 1400 oiseaux en 1 heure le 03/07 à Seyssel marque-il le début des mouvements migratoires (EGf) ? Toujours est-il que ceux-ci sont évidents sur ce secteur du Rhône le 09/07 puisqu'ils sont notés comme tels par 2 observateurs (EN, EGf). La migration est aussi notée en altitude le 12/07 au Grand-Bornand (JPM, DD). 7209 ind sont comptabilisés du 15/07 au 19/09 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) le flux le plus important passant jusqu'au 20/07 avec un maxi de 2370 le 17/07. Un dernier retardataire y est noté le 06/10.

Au printemps le premier ind est noté le 14/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) où 2808 ind passent jusqu'au 18/05 avec un maxi de 2000 le 01/05. Les sites de reproduction en ville sont investis le 25/04 à Annecy (SL, SM), Meythet (EN), Rumilly (IB), Annemasse, Reignier (XBC) et Thonon (FBu). Des ind nichent dans la même bâtisse que les Hirondelles rustiques et de fenêtre le 03/06 à Combloux (DR). 5 nichoirs sont occupés, avec nourrissage des jeunes, sur les façades du Collège de Varens le 09/06 à Sallanches (MB). 122 communes sont concernées par la reproduction mais elle est notée probable ou certaine dans 87 d'entre elles. Un nid est construit sous le toit d'un chalet le 16/06 à La Chapelle-d'Abondance (JJB), un autre dans le bardage d'un petit immeuble à 3 mètres du sol seulement le 24/06 à Boège (ThV). 1 jeune est trouvé au sol, incapable de s'envoler, le 11/08 à Annecy-le-Vieux (SL).

MARTINET A VENTRE BLANC *Apus melba*

Les 2 derniers de l'année sont signalés le 26/09 à Dingy-Saint-Clair (JPM). Les sites de reproduction sont occupés jusqu'à mi août.

Le premier retour printanier d'1 ind est signalé le 23/03 à Seyssel (FA). Les premiers groupes sont observés le 27/03 avec 9 ind à La Balme-de-Sillingy (RA) et 14 à Sillingy (DR). Les observations sont alors régulières en plaine ou sur les flancs des massifs. Les sites de reproduction en altitude sont investis à partir du début mai. 77 données concernent la reproduction dans 34 communes par 38 observateurs.



Martinet à ventre blanc © G. Medina

ALCENIDES

Rédacteur Yves Dabry

MARTIN-PECHEUR D'EUROPE *Alcedo atthis*

Il est régulièrement observé tous les mois de l'année dans 37 communes le long des lacs et des principaux cours d'eau. 1 ind est observé du 03 au 18/03 à Chamonix-Mont-Blanc 1019 m, altitude maxi pour l'espèce (CGi). 60 données donnent une reproduction probable ou certaine sur 14 communes.



MEROPIDES

Rédacteur Yves Dabry

GUEPIER D'EUROPE *Merops apiaster*

Les derniers migrateurs sont notés avec une cinquantaine d'ind le 13/09 à Saint-Julien-en-Genevois (YF) et 1 à Thusy (EN), puis 7 le 16/09 à Vulbens (JPM). Au printemps des isolés sont notés le 23/04 à Viry, le 25/04 à Chessenaz et Vulbens (JPM) et le 27 sur la même commune (JBi). 30 ind passent du 01/05 au 10/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) avec un maxi de 12 le 06/05. Les sites de reproduction sont occupés à partir du 05/05 à Chavanod (JBz). La reproduction est possible à Sillingy et certaine à Chavanod (divers observateurs) et Choisy (FNa).

CORACIIDES

Rédactrice Sylviane Lamblin

ROLLIER D'EUROPE *Coracias garrulus*

Espèce soumise à homologation régionale.

Migrateurs, un adulte accompagné de 2 jeunes stationnent les 08 et 09/08 à Chevrier. Un des deux jeunes reste jusqu'au 11/08 (JPM, FNa). Un individu est aussi présent du 31/08 au 05/09 à Passy où il se nourrit d'insectes au sol (SN, CGi). Ces données ont été soumises au CHR.

UPUPIDES

Rédacteur Yves Dabry

HUPPE FASCIEE *Upupa epops*

En fin d'été des isolés sont contactés le 02/08 à Moye (JM), le 03/09 (JPM) et du 04/09 au 10/09 (M. Granchamps) à Vulbens, le 14/09 à Mieussy (S. Patry) et le 24/09 à Feigères (O. Vuagnat). Au printemps les 3 premières observations sont réalisées les 18/03 et 28/03 sur un périmètre restreint sur Annecy-le-Vieux et Annecy (J-L. Ybres, TV, RA). La huppe est observée ponctuellement sur 10 autres communes jusqu'au 03/07, observation faite à 1780 m au Reposoir (CGi).

PICIDES

Rédacteur Yves Dabry

TORCOL FOURMILIER *Jynx torquilla*



Torcol fourmilier © Arnaud Lathuile

En automne l'espèce est notée 11 fois jusqu'au 11/09 à Chevrier, Saint-Félix, Motz et Vulbens (BPi, XBC, CRo, EGf, DE, JPM). Le premier chant est entendu le 27/03 à Chamonix (CGi) puis le 02/04 à Motz (EGf). 1 ind séjourne du 02 au 04/03 à Publier (JJB). L'espèce est citée dans 34 communes dont 31 avec reproduction possible à certaine (contre 18 l'an dernier). Néanmoins les preuves de reproduction ne sont obtenues que le 26/06 à Annecy-le-Vieux où 4 jeunes sont nourris par un adulte (TV). Il serait entendu chaque année entre printemps et début d'été à Cordon (C. Barge *vide* XBC).

Concernant l'année précédente une nouvelle série d'observation nous est parvenue concernant un chanteur présent à Chamonix 1200 m du 16/03/2008 au 22/05/2008 (JR).

PIC VERT *Picus viridis*

1857 données analysées dont une centaine au-dessus de 1000 m. L'espèce est observée dans 193 communes, et nicheuse dans 164 d'entre elles. Sédentaire, elle est observée toute l'année. 1 ind reste près d'une heure au pied d'un épicéa, seul endroit non enneigé, le 18/02 à Marignier (M. Gevaux). Les premiers indices de reproduction certaine sont notés le 11/05 à Clarafond (CP) et le 24/05 à Motz. 1 jeune est observé du 17/06 au 28/06 sur un même site de Publier (JJB). 2 jeunes sont nourris par les adultes le 23/06 à Chamonix (JCa).

PIC NOIR *Dryocopus martius*

Les 429 données sont bien réparties sur le territoire jusqu'à la limite supérieure des forêts. 95 communes accueillent l'espèce en période de reproduction. Un tronc de hêtre compte 6 loges le 21/04 à Allèves (PhF). La



couvaison est en cours le 07/05, le nourrissage le 31/05, un jeune est vu le 05/06 et la loge est vide le 11/06 au Sappey (JBi). Un nourrissage est observé le 31/05, puis le jeune est vu le 06/06 à Lullin (RA). Des jeunes sont observés le 19/07 au Reposoir (MMa).

PIC EPEICHE *Dendrocopos major*

L'espèce n'apprécie pas que les arbres comme support mais aussi les poteaux téléphoniques en métal, ce qui doit amplifier son tambour, le 15/02 à Doussard (LPO74) ou en bois (DR, FP), les piquets de parcs à bestiaux (ThV), les fenêtres (LM), les poutres (RA) et même les instruments météo (PCa). Il est assez commun au nourrissage en hiver du 13/11 au 07/03 (JPM, JBi, BK, RA, YD, PaC). Le premier tambourinage se fait entendre en hiver dès le 04/01 à Sales (SL) mais devient régulier à partir du 02/02 au delta de la Dranse (G. Germanaz).

839 observations concernent la reproduction dans 171 communes dont 126 communes avec nidification probable ou certaine. Les premiers indices indiquant des oisillons au nid datent du 23/04 à Saint-Jorioz (W. Blois), puis le 03/05 à Motz (EGf). Un jeune apparaît à l'entrée de la niche le 09/05 à Usinens (CP). Il est souvent observé en altitude et parmi les plus élevées à 1900 m à La Clusaz (FI), 1800 m à Saint-Gervais-les-Bains (PaC), 1770 m à Abondance (JJB) et au-dessus de 1500 m à Vallorcine (DR, EGf, AMo).

PIC MAR *Dendrocopos medius*

Les 53 données (dont 5 données de prospections négatives) sont recueillies cette année à l'ouest d'une ligne Excenevex, Etaux, Saint-Jorioz, sur 18 communes dont 10 avec reproduction possible ou probable, le meilleur indice étant le forage d'une cavité le 13/04 à Viry (YF). A noter qu'il a été observé 2 fois sur le même arbre qu'un Pic épeiche à Saint-Jorioz (JPC) et à Seynod (PCh).

PIC EPEICHETTE *Dendrocopos minor*

Sur les 126 données recueillies 10 seulement se situent au-dessus de 600 m et parmi les plus élevées une observation à La Chapelle-Saint-Maurice 1060 m le 14/06 et une à Leschaux 1640 m le 14/07 (LR). 37 communes accueillent l'espèce en période de reproduction. 1 ind creuse une loge le 23/04 à Saint-Jorioz (W. Blois) et la reproduction est avérée à Metz-Tessy (EN), Motz (EGf) et Scientrier (JMBo).

PIC TRIDACTYLE *Picoides tridactylus*

Espèce soumise à homologation régionale.

L'espèce n'est observée que sur trois sites malgré le suivi effectué par le collectif Pic Tridactyle. Citons 1 mâle observé le 9/04 à Vallorcine creusant une cavité qui sera ensuite investie par un Pic épeiche (DR), ce site verra l'espèce observée à quatre reprises durant la saison de nidification mais sans preuve de reproduction certaine (AD, DR, EGf, JCL). L'espèce est également observée sur la commune des Houches les 20/04 (JCL), 13/05 (AD) et 2/07 (AD), avec 1 mâle réagissant à la repasse à chaque fois. Une nouvelle localité est signalée avec 1 mâle tambourinant le 2/05 au Petit-Bornand-les-Glières (Camille Revillard).

ALAUDIDES

Rédacteur Yves Dabry

ALOUETTE CALANDRELLE *Calandrella brachydactyla*

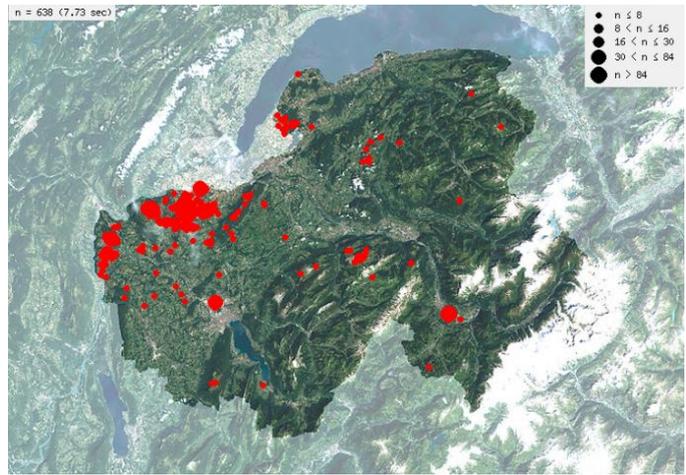
Espèce soumise à homologation régionale

La base de données contient 3 observations du 14 au 22/09 réalisées par 4 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 et seront supprimées de la base de données. 1 du 16/04 et 3 le 29/04 à Metz-Tessy (CRo) en cours de validation et 1 le 08/05 (JPM) à Challonges en cours de validation. La base de données contient aussi 9 observations du 16/04 au 08/05 réalisées par 5 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 et seront supprimées de la base de données.

ALOUETTE DES CHAMPS *Alauda arvensis*



7123 ind migrent à Chevrier du 27/09 au 16/11 avec un maxi de 4925 le 19/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Des migrateurs sont observés en altitude jusqu'à 1660 m le 20/10 à Sallanches (YS). L'espèce hiverne dans le Genevois et la Semine avec des groupes parfois importants, jusqu'à 1650 individus le 10/10 à Vulbens, 900 le 23/11 à Viry (JPM), elle est présente même par temps de neige. Elle est présente aussi sur les abords du Léman, plutôt dans le cœur de l'hiver et avec des effectifs moins importants comme ces 200 ind mélangés avec des Linottes mélodieuses le 12/12 à Chens-sur-Léman (AGu) et les 350 le 04/01 à Nernier (JPM). Elle est présente aussi ponctuellement aux alentours d'Annecy et à Saint-Félix. Les premiers



Reproduction probable et certaine de l'Alouette des champs en 2009.

chanteurs se font entendre le 21/02 sur plusieurs sites de Viry (JPM), puis le 01/03 à Chêne-en-Semine et Motz (EGf) et le 02/03 à Groisy (YD). La migration active est notée du 27/02 à Seyssel

(EGf) au 28/03 à Vulbens (JPM). En altitude les premiers individus sont observés le 18/03 sur les plaques herbeuses déneigées du Salève à La Muraz (BTs) et le 31/03 à Leschaux malgré la neige encore abondante (PhF). Il faut attendre la deuxième décennie du mois de mai pour que les chanteurs soient bien installés en altitude. A partir de la dernière décennie de mai les observations en plaines deviennent minoritaires et cantonnées essentiellement à la Semine et au Genevois. Plus de 1550 données sont collectées sur cette espèce et 695 concernent la reproduction dans 73 communes dont 67 avec un indice de nidification probable ou certain.

ALOUETTE LULU *Lullula arborea*

L'espèce est notée en migration d'automne le 02/02/10 du 15/09 au 16/11 dans le Genevois, en Semine et à Moye (8 observateurs) ainsi que le 05/10 à Lullin (RA). La migration totalise 1272 ind du 01/10 au 03/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 294 ind le 07/10. Hormis l'observation de 9 ind en plein hiver le 04/01 à Nernier (JPM) il faut attendre le 12/02 pour voir les premiers migrateurs à Seyssel (EGf), puis le 27/02 à Andilly (JPM) et le lendemain avec 51 ind à Clarafond (LL). Le 07/03 une douzaine d'ind est signalée à Passy (MaR). 16 données par 8 observateurs nous parviennent en période de reproduction avec une seule cotation possible dans la plaine de Passy (4 observateurs). Des chanteurs isolés sont observés le 15/03 à Passy (JPM), le 27/03 à La Balme-de-Sillingy (RA), le 07/06 à Saint-Gervais-les-Bains 1650 m (MB) et le 14/07 à Marlioz (CP).

HIRUNDINIDES

Rédacteur Yves Dabry

HIRONDELLES SP *Hirundinidae* sp

25024 ind transitent du 28/07 au 07/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), avec un maxi de 3130 le 18/09, les 3 dernières étant notées le 23/10. 50 ind le 17/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

HIRONDELLE DE RIVAGE *Riparia riparia*

Un groupe de 90 ind est noté comme étant en migration active le 09/07/2008 à Motz (EGf). Des groupes plus ou moins importants sont notés régulièrement en juillet et août sur ce site de la confluence Fier/Rhône, les 2 dernières étant notées le 05/10 (EGf). 106 ind migrent du 15/07 au 20/09 sur le site de Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), avec un maxi de 47 le 15/08, une dernière isolée étant notée le 04/10.

Au printemps les 3 premières passent le 17/03 à Motz, puis à nouveau 3 le 20/03 à Seyssel et Motz (EGf) et 8 à Rumilly (DMe) le même jour et 4 le 22/03 à Scientrier (MD). La confluence Fier/Rhône est régulièrement visitée par des groupes d'oiseaux en chasse tout au long de la période de reproduction sans présomption de reproduction localement. La colonie de Saint-Julien-en-Genevois n'a pas été occupée cette année suite à la "remise en état" de la zone par la commune en dépit des promesses faites de respecter les préconisations de la LPO. Celle de Lovagny n'est pas occupée non plus. Heureusement une nouvelle colonie est découverte à Reignier avec 5 trous occupés le 15/06 (DR). La colonie d'Allinges se porte bien puisqu'on compte jusqu'à 239 trous occupés le 27/06 (TF), environ 200 ind étant toujours sur site le 05/08 (StC). Une des 2 colonies de Desingy compte environ 120 ind et 90 trous, l'autre est toujours active le 24/07 malgré les dégâts dus aux intempéries (CP).





Hirondelle de rochers © X. Birot-Colomb

HIRONDELLE DE ROCHERS *Ptyonoprogne rupestris*

Quelques individus sont encore présents sur les sites de reproduction en octobre, jusqu'au 05/10 à Collonges-sous-Salève (YD) et au 09/10 à La Balme-de-Sillingy (JB). Le dernier est vu le 22/10 à l'Étournal (JPM). Au printemps le premier ind est noté le 26/02 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel), le 27/02 à Cruseilles (YD) et le 28/02 à La Balme-de-Sillingy (CRo, TV), Bonneville (AGu, JPM), Clarafond (LL) et Collonges-sous-Salève (YS). 18 ind passent du 26/02 au 05/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). L'Hirondelle de rochers est présente dans 54 communes en période de reproduction. Un adulte vient nourrir celui qui couve dans le nid situé sur le bâtiment de la caisse des remontées mécaniques le 21/06 à Manigod (NiM). 1 couple nourrit 4 jeunes au nid sur une maison le 06/07 au Grand-Bornand (JPM). 4 poussins au nid sont nourris par les adultes le 11/08 à

Abondance au cloître de l'abbaye (C. Frey). 1 nid est situé à quelques mètres sous le nid d'un Faucon pèlerin (JPM) et 2 ind (couple ?) esquissent une attaque sur un jeune Faucon pèlerin qui gagne son nid le 27/06 au Petit-Bornand-les-Glières (MMA).

HIRONDELLE RUSTIQUE *Hirundo rustica*

Elle est citée dans 224 communes (2459 données). 9463 ind passent à Chevrier du 28/07 au 30/10 (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 1026 le 28/08. La migration bat son plein alors que des jeunes sortent tout juste du nid le 15/08 à Marcellaz-Albanais ainsi que le 24/08 à Lullin (RA). Les dernières sont vues le 09/10 à Metz-Tessy (XBC) et Saint-Félix (FI), et elles passent encore régulièrement dans le secteur du défilé de Fort-l'Ecluse jusqu'au 30/10 (JPM, DD, Collectif défilé de l'Ecluse).

Au printemps les premières isolées sont notées le 09/03 au delta de la Dranse (JH, LG), le 12/03 à Sciez (EN) et à Seyssel (EGf), puis le 15/03 à Passy (CGi). Il faut néanmoins attendre le 20/03 pour observer des groupes de plus de 50 migrateurs à Seyssel (EGf) et pour obtenir des observations quotidiennes de l'espèce. L'altitude supérieure à 1000 m est notée à partir du 30/03 à Chamonix (CGi). C'est à partir du 01/04 que les couples retrouvent leurs sites de nidification en plaine à Feigères (SCo). 166 communes sont citées avec nidification probable ou certaine. Les premiers indices révélateurs d'un nid occupé pour une couvée sont notés le 26/04 à Annecy-le-Vieux (PBo) puis le 29/04 à Saint-Jorioz (LR) et plus régulièrement à partir de la deuxième décennie de mai. Premier départ du nid de 4 jeunes le 25/05 à Taninges (PaC). Des nids sont installés sous l'embarcadère d'Yvoire (JBi). Martinet noir, Hirondelles rustiques et de fenêtre nichent sur la même bâtisse le 03/06 à Combloux (DR). Des jeunes sont encore au nid le 07/08 à Marcellaz-Albanais (RA). Un Faucon hobereau est houspillé le 07/06 (JPM) et attaqué le 17/06 (EZ) à Feigères. Un Faucon crécerelle est attaqué le 17/05 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM).

HIRONDELLE DE FENETRE *Delichon urbicum*

Quelques jeunes sont encore au nid le 24/08 à Saint-Jorioz (SL) et des nids sont encore visités le 01/09 à Evian (RP). 8578 ind passent du 28/07 au 13/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 2000 ind le 19/09. 400 ind passent dans la journée du 02/08 à Seythenex (DS). Les 3 dernières sont notées le 22/10 à Vulbens (JPM). Les 5 premières migratrices du printemps sont signalées le 13/03 à Chamonix (CGi), puis 2 le 15/03 à Seyssel (EGf) et 1 le 16/03 à Poisy (JBz). Les observations sont quotidiennes à partir du 27/03 mais le gros du passage se situe dans les premiers jours de mai. 1919 ind migrent du 30/03 au 23/05 à Thollon-les-Mémises avec un maxi de plus de 1500 oiseaux le 01/05 (Collectif Le Hucel). La reproduction nous est signalée sur 143 communes. Des colonies rupestres sont notées à Allèves, Arâches-la-Frasse, La Balme-de-Thuy, Bonneville, Châtel Cluses, Magland, Morzine, Sallanches, Thorens-Glières, La Vernaz (JPM), La Forclaz (XBC) et Monnetier-Mornex (YS). L'altitude maxi pour l'implantation rupestre est relevée vers 1400 m à Montriond (JPM). L'altitude maxi pour une reproduction certaine est atteinte à Chamonix 1460 m (CGi) et au Grand-Bornand 1400 m sur façade d'un chalet (YD). La colonie de Seyssel est active jusqu'au 11/08 (EGf).

HIRONDELLE ROUSSELINE *Cecropis daurica*

Espèce soumise à homologation régionale.

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



PIPIT ROUSSELIN *Anthus campestris*

Il est observé 11 fois du 24/08 au 14/09 sur les communes de la route migratoire rhodanienne à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse), Chêne-en-Semine, Usinens (EGf, XBC, DS), Bassy, Challonges (EGf) et Vulbens (JPM, YS, XBC) avec 8 observations d'isolés, 1 de 2, 1 de 3 et 1 de 5 ind. 13 observations sont réalisées pendant la migration printanière à partir du 16/04 à Metz-Tessy (CRo) avec 2 ind, jusqu'au 09/05 à Passy avec 1 ind (DR). L'espèce est observée jusqu'au 02/05 à Metz-Tessy (FBu) avec au moins 4 ind le 17/04 (TV). Les autres données concernent des isolés sur sillon rhodanien.

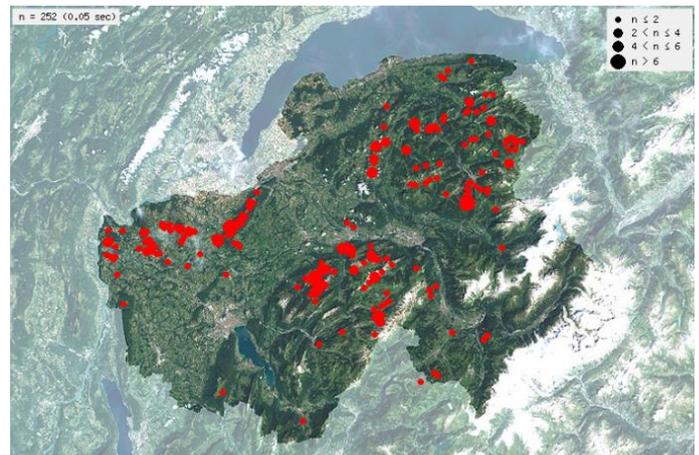
PIPIT FARLOUSE *Anthus pratensis*

Les observations en période de migration sont quasi journalières en plaine du 23/09 au 30/11, surtout le long du couloir rhodanien, avec de nombreux ind isolés mais souvent aussi des troupes de plusieurs dizaines comme ces 90 le 23/11 à Viry ou 80 le 22/10 à Vulbens (JPM) pour les plus importantes. 374 ind passent du 29/09 au 09/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) le plus gros du passage se situant du 25 au 30/10. En altitude quelques rassemblements sont signalés. Ainsi 12 ind le 27/10 à Vovray-en-Bornes 1330 m (JPM), 90 le 02/11 à Brizon 1510 m, et au moins 80 le 04/11 à Saint-Laurent 1700 m (YS). En hiver des isolés ou quelques petits groupes d'une vingtaine d'ind sont observés en plaine, exceptionnellement une cinquantaine le 13/12 à Vulbens (XBC). La migration de retour débute le 14/03 à Cernex (JPM, LL) et se déroule jusqu'au 26/04 à Chêne-en-Semine (EGf). En période de reproduction 1 chanteur est signalé le 01/06 à Onnion (XBC), 2 le 05/07 à Villard 1410 m sur un ancien site de reproduction détruit par broyage et surpâturage (RA), et 1 le 14/07 au Reposoir 1600 m (FNa). A signaler enfin 2 ind le 16/08 à Savigny 750 m (JBi) et 1 le 30/08/2009 à Saint-Gervais-les-Bains 1650 m (JCa).

PIPIT DES ARBRES *Anthus trivialis*

Régulièrement observé en très petit nombre en automne jusqu'au 14/10. Néanmoins de petites troupes de migrateurs sont signalées avec 15 ind le 14/09 à Chêne-en-Semine (JPJ, DS) et 21 le 27/09 à Challonges (EGf). La migration est sensible en montagne avec 13 ind le 09/09 au col de Bretolet (YS) et 16 le 11/09 au Reposoir (YS). La migration à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) compte 47 ind du 24/08 au 14/10 avec un maximum les 08 et 11/09.

Au printemps les 2 premiers ind sont vus le 14/03 à Passy (SN) puis la migration se déroule à partir du 28/03 en plaine à Viry (JPM), et du 05/04 au-delà de 1000 m à La Chapelle-Saint-Maurice (LR, SL). Les observations deviennent régulières à partir du 11/04. Nicheur probable ou certain dans 24 communes, tous les sites sont situés en pays de colline, bocager, au-dessus de 416 m d'altitude et en montagne jusque dans l'étage subalpin.



Reproduction probable et certaine du Pipit des arbres en 2009

PIPIT A GORGE ROUSSE *Anthus cervinus*Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient une observation réalisée par un 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.

PIPIT SPIONCELLE *Anthus spinoletta*

Il est présent en altitude jusqu'au 05/11 à Leschaux (DMA), tant que les conditions climatiques lui permettent de se nourrir. La migration est sensible en plaine à partir du 20/10 à Gaillard (RB) avec 3 ind et le 22/10 à l'Etournel (JPM) avec 13 ind. Il hiverne en plaine, le plus souvent en petits groupes de quelques unités, voire d'isolés. Des troupes importantes sont observées avec un maximum d'une centaine d'ind le 07/02 à Chevrier (JPM). Il hiverne aussi en très petit nombre au pied des massifs comme à Taninges où il est vu régulièrement jusqu'au 10/05 (PaC, RB, BK, JFDe, DR, N. Lanneree). Il remonte à moyenne altitude à partir du 31/03 à Chamonix (CGi) et le 04/04 à La Roche-sur-Foron 1060 m (RP). Les sites de reproduction sont atteints dans la foulée le 06/04 à La Clusaz 1650 m avec parades et chants (MMa), le 12/04 au Petit-Bornand (PBo) et le 12/04 à Taninges 1930 m (BK). Nidification probable à certaine dans 33 communes sur des sites tous situés au-dessus de 1300 m. Le nourrissage est observé à partir du 04/06 au Reposoir (JBi) et du 13/06 à Abondance (PaC).



BERGERONNETTE PRINTANIERE Feldegg *Motacilla cinerea ssp feldegg*

Espèce soumise à homologation nationale.

1 ou 2 mâles le 01/05 à Motz (PCr, EGf), observation homologuée par le CHN.

BERGERONNETTE DES RUISSEAUX *Motacilla cinerea*

Des jeunes sont encore notés les 09/08 à Scientrier (JMBo), les 17 et 24/08 à Sciez (RA) et ce même jour à Sixt-Fer-à-Cheval (DR, LPO74). Les sites d'altitudes sont occupés en automne jusqu'au 15/11 à Lullin 1083 m (RA) et un rassemblement de 13 ind est noté le 02/11 à Annecy (LR). L'hivernage se fait classiquement en plaine en dessous de 600 m en dehors de quelques incursions dans la vallée de la Dranse ou du Giffre et de quelques sites marécageux hors gel de l'avant pays. Il faut attendre le 04/03 à Chamonix 1030 m (CGi) mais surtout la dernière décade de mars pour que l'espèce regagne l'étage montagnard. 86 données concernent une reproduction probable ou certaine dans 53 communes. 1 couple nourrit 2 jeunes volants dès le 12/05 à Contamine-Sarzin (JPM). 1 couple nourrit des jeunes dans un nid invisible en haut d'une falaise d'escalade le 25/06 à Servoz.

BERGERONNETTE GRISE *Motacilla alba*

3621 données sont collectées sur 13 mois d'août 2008 à août 2009 sur 248 des 292 communes de Haute-Savoie. De nombreux jeunes sont encore observés en août en plaine comme en montagne et jusqu'au 19/08 à Chamonix 1960 m où 2 adultes nourrissent les jeunes au nid sous le toit de la gare d'une télécabine (AD). Au même moment des rassemblements postnuptiaux importants sont notés avec déjà 40 ind le 02/08, 117 le 21/08, puis, plus tard, jusqu'à 220 le 10/10 à Motz et à Seyssel (EGf, DD, EN). La plaine genevoise est aussi le théâtre de rassemblements importants avec jusqu'à 110 ind pour cette même date du 10/10 à Vulbens (JPM). Le bassin de Rumilly accueille 120 ind le 13/10 à Sales (TV) et une cinquantaine le 19/10 à Moye (JM). Des erratiques en petits groupes d'une dizaine d'ind maxi ou des isolés sont présents en hiver en plaine, avec quelques données plus à l'intérieur des massifs comme à Taninges (PaC, BK). 855 données constatent la reproduction probable ou certaine en 2009 pour 179 communes. L'altitude la plus élevée est notée avec 1 couple accompagnant 2 jeunes le 06/07 au Grand-Bornand 1700 m (JPM).

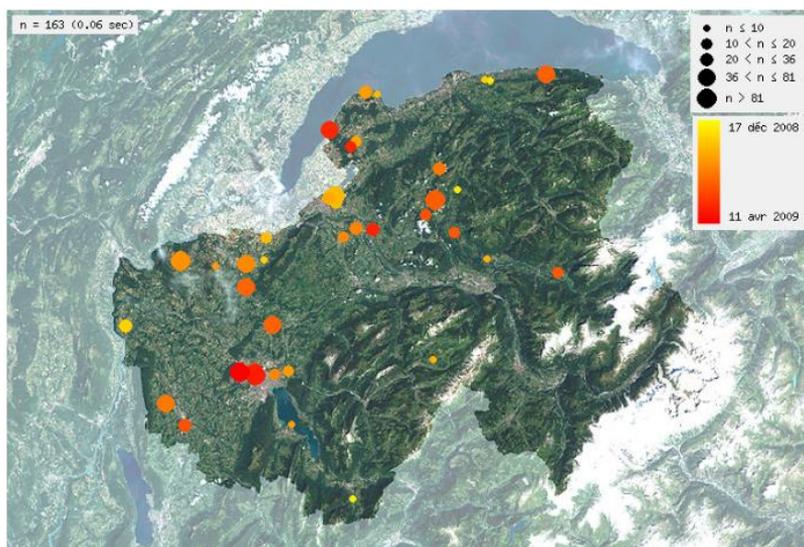
BOMBYCILLIDES

Rédacteur Yves Dabry

JASEUR BOREAL *Bombycilla garrulus*

Cette espèce n'est plus soumise à homologation régionale depuis de 2009, mais les observations restent néanmoins à signaler avec le plus grand soin afin de les intégrer correctement dans le cadre de la collaboration du CHR avec le CMR (Comité de suivi des Migrateurs Rares).

Cet hiver est le théâtre d'une nouvelle invasion de cette superbe espèce après celle de l'hiver 2004 – 2005. La première observation date du 17/12 à Samoëns (JFDe) et la suivante du 27/12 à Mégevette 1400 m (M. et A. Rezvoy et le groupe "Marche en Fillière") et Seythenex (N. Harter). Les données sont très régulières ensuite jusqu'au 29/03 à Meythet (DD), une dernière ayant lieu le 11/04 à Poisy (WB). 164 données sont rapportées sur notre site. Hormis 6 données d'individus isolés les groupes comptent en moyenne 20,4 oiseaux (125 données concernant des groupes différents ou le même groupe sur des dates différentes). Le nombre maximum signalé est de 80 le 27/02 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) où il stationne une partie de la journée avant de s'envoler vers l'est. 35 communes ont accueilli l'espèce cette année.



Répartition des observations de Jaseur boréal durant l'hiver 2008-2009.



CINCLIDES

Rédacteur Yves Dabry

CINCLE PLONGEUR *Cinclus cinclus*

Il est observé sur 74 communes, de Seyssel (div. obs.) à Passy 1924 m (BK). Très sédentaire il est présent toute l'année sur les sites de reproduction même au cœur des massifs en hiver, période pendant laquelle les observations sont plus fréquentes en plaine, parfois même jusqu'en pleine ville d'Annecy sur un des canaux du Thiou le 03/03 (YD).

La reproduction est probable ou certaine dans 28 communes. Elle est constatée le long des cours d'eau suivant. Sur la Dranse : 2 jeunes le 05/05 à Abondance (PaC). Sur l'Arve : construction du nid le 30/03 à Servoz (SN) et des cris de jeunes dans le nid le 04/05 à Chamonix (CGI). Sur le Bon Nant : 2 couples dont 1 avec 2 jeunes et apport de nourriture au nid pour l'autre le 21/05 aux Contamines-Montjoies (JCa). Sur les Ussets : 2 couples dont 1 nourrit le 25/04 à Cruseilles (JBi). Sur le Fornant : le 12/05 à Chaumont (JPM). Sur le Fier : le 24/06 à Lovagny (CGI), 2 jeunes à peine volant le 07/07 à Metz-Tessy (TV), le 09/08 à Pringy (SL), 1 juvénile à peine volant le 30/06 à Argonay (TV), 1 adulte qui entre dans son nid à Naves-Parmelan le 21/04 (W. Blois), 2 adultes et 2 jeunes le 28/06 aux Clefs (RP). Sur le Chéran : 2 jeunes le 25/07 à Rumilly (FA), et des observations les 02/05 (JCM) et 01/07 (LR) à Alby-sur-Chéran. Sur l'Eau Morte : 1 jeune sur la Réserve du Bout du Lac (JCa), et 1 autre dans la combe d'Ire (DMa) à Doussard. Sur le Rhône ; le 28/04 à Seyssel (EGf).

TROGLODYTIDES

Rédacteur Yves Dabry

TROGLODYTE MIGNON *Troglodytes troglodytes*

1728 observations nous sont rapportées du 01/08/2008 au 31/07/2009, avec seulement 37 données pour chacun des mois d'août et septembre. 1077 données portent un code atlas nicheur pour 191 communes dont 871 probables ou certaines sur 168 communes. De fortes densités sont notées en forêt de moyenne montagne comme ces 11 chanteurs le 20/06 sur un secteur de Cruseilles (JPM). Le troglodyte est très commun en altitude, les plus élevées étant 1 ind le 12/07 à Arâches-la-Frasse 1991 m (RB), 1 le 28/06 à Praz-sur-Arly 2067 m (PaC) et 2 chanteurs le 14/07 à Passy 2310 m (BK). 11 observations avec preuves de reproduction sont notées dont une famille de 5 jeunes le 20/06 aux Houches 1533 m (PaC).

PRUNELLIDES

Rédacteur Pascal Charrière

ACCENTEUR ALPIN *Prunella collaris*

L'espèce est présente toute l'année dans le département. En hiver, les oiseaux fréquentent souvent les bâtiments d'altitude des stations de ski et quelques uns descendent jusqu'en plaine, le 14/12 à Taninges (PaC), le 19/12 à Marignier (MFF), le 24/01 à Taninges (BK), le 27/01 à Allinges (G. Germanaz), le 20/02 à La Tour (AGu) et à Samoëns (JM). En période de reproduction, l'espèce est observée dans 22 communes. La nidification est constatée le 01/06 à La Clusaz (CRo, ALa), puis le 22/07 à La Côte-d'Arbroz (BK), le 30/07 à Chamonix (MMA) et à Bernex (AMa), le 01/08 à Saint-Gervais (JH) et le 04/08 à Samoëns (PD).

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 800 m) et dans l'avant-pays. Dès la fin du mois de mars, les chanteurs retrouvent la moyenne montagne et pratiquement toutes les observations en période de nidification sont situées entre 1000 et 2100 m d'altitude. Elles concernent 59 communes. La reproduction est constatée le 12/06 à Arâches-la-Frasse (RB), le 04/07 au Mont-Saxonnex (XBC, DR) et le 28/07 à Allinges (StC).

TURDIDES

Rédacteur Christian Prévost

ROUGEGORGE FAMILIER *Erithacus rubecula*

Un recensement le long de 3 km de chemin donne 29 ind le 19/10 à Saint-Félix (DMa, C. Marotin). Un chant hivernal le 25/12 à Annecy (RA). Un oiseau bagué est vu le 04/01 à La Balme-de-Sillingy (C. Perrin). Un ind pris au piège dans des nasses de pêcheurs professionnels, est relâché sain et sauf le 11/01 à Anthy-sur-Léman (ALa). Tout l'hiver présence d'isolés autour des mangeoires dont quelques observations en altitude à Lullin 1083m (RA) et à Bellevaux 1111m (CeM). Mais l'altitude hivernale la plus élevée est notée le 11/01 à Praz-sur-Arly où 2 ind sont observés à 1218m et 1600m (PaC). Les premiers chants retentissent le 09/01 à Annecy (SL), puis le 20/01 à Feigères (EZ) et le 28/02 à Lathuile (YD). Premiers adulte avec des becquées le 09/05 à Feigères



(EZ), puis le 13/05 à Musièges (JPM, JeM) et le 07/06 à Sallanches (SN). Des jeunes volants sont observés dès le 30/05 à Annecy (TV), puis le 14/06 à Cran-Gevrier (PCh) et le 25/06 à Cruseilles (JPM). Une ponte de 6 œufs abandonnés est découverte dans un nichoir le 15/07 à Valleiry (CP).

ROSSIGNOL PHILOMENE *Luscinia megarhynchos*

Un mâle chante encore le 26/08 à Motz (EGf) et la dernière observation est faite le 03/09 à Seyssel (EGf). Le premier arrivant est noté le 06/04 à Motz (EN, DR) puis le 10/04 à Viry (YF) et le 12/04 à Groisy et Seyssel (YD), Scientrier (MD) et Sciez (JPM). La date moyenne d'arrivée des migrateurs est le 24/04 pour un écart type de 10,7 jours sur 67 communes. L'altitude moyenne des observations est de 442m. L'observation la plus élevée est à Cernex 780m (JPM). Seulement 4 communes sont en nidification certaine mais heureusement 67 communes sont en nidification probable. Les preuves de reproduction sont apportées par l'observation de jeunes hors du nid dès le 03/06 à Loisin (XBC), puis le 27/06 à Motz (EGf), le 04/07 à Copponex (JPM, JeM) et le 27/07 à Seyssel (EN).



Rossignol philomèle © R. Bierton

ROSSIGNOL PROGNE *Luscinia luscinia*

Une capture le 30/09 au col de Bretolet (Fl. Sainteiner in "Nos Oiseaux").

GORGEBLEUE A MIROIR *Luscinia svecica*

La seule zone d'observation se situe sur le site de la base de loisirs de Motz, et aucune observation n'a été faite en automne. Le passage printanier a lieu du 21/03 (JBz) au 05/04 (NiM). Maximum de 3 dont un ind sans miroir le 01/04 (FA). 1 ind est observé un peu plus en amont à Seyssel le 03/04 (JLC).

GORGE BLEUE A MIROIR BLANC *Luscinia svecica cyanecula*

La seule zone d'observation se situe sur le site de la base de loisirs de Motz et aucune observation automnale. Passage printanier du 20/03 (EGf) au 05/04 (TV, EGf, PBo, L. Boissier) avec un maxi de 3 ind observés les 23 (EGf) et 29 /03 (TV, L. Boissier).

ROUGEQUEUE NOIR *Phoenicurus ochruros*

26 migrateurs stationnent dans les alpages du Salève le 30/09 à Beaumont (JPM). Encore un ind le 16/11 à Mieussy 1480m (BK). Le dernier chant est entendu le 28/11 à Annecy (EN). Au moins 17 communes abritent des ind en hiver. Un début de chant le 13/02 à Annecy pour le seul ind signalé fréquentant une mangeoire (LR). Une femelle est déjà à 1022m le 28/02 à Passy (MB). Le premier vrai chant est noté le 01/03 à Evian (HD), puis le 07/03 à Passy (SN) et le 12/03 à Feigères (EZ). Date moyenne des arrivées de migrateurs le 18/03 avec un écart-type de 6,8 jours sur 100 communes. L'observation la plus haute est faite à 2505m le 29/07 à Saint-Gervais (SN). 106 communes sont en nidification certaine. 4 jeunes au nid dès le 12/05 à Larringes (XBC) Une ponte de 5 œufs est parasitée par 2 femelles de coucou qui y ont adjoint chacune leur œuf, cas sans doute exceptionnel, le 01/06 à Sallanches (M. Julien). 5 petits sont trouvés dans leur nid au fond d'une vieille pompe le 02/06 à Feigères (EZ). 4 autres le 19/06 à Beaumont (JBi). Des deuxièmes nichées le 16/07 à Taninges (PaC) et 4 poussins le 19/07 à Vaulx (PR). Une femelle nourrit ses jeunes sur un site naturel, une fissure de rocher le 14/06 à La Chapelle-d'Abondance 1982m (JJB). L'altitude la plus haute est atteinte le 30/08 à Sixt-Fer-à-Cheval 2337m (A. Durand).

ROUGEQUEUE A FRONT BLANC *Phoenicurus phoenicurus*

Un ind poursuit avec ténacité un Gobemouche noir le 31/08 à Vailly (RA). Le dernier ind est noté le 19/10 à Thonon-les-Bains (TF). Les 8 premiers arrivants sont repérés le 27/03 à Poisy (ALa) puis des isolés le 28/03 à Chamonix (CGi) et le 29/03 à Motz (JBz), Sciez et Taninges (PaC). Le premier chant est entendu le 07/04 à Scientrier (JMBo) puis le 10/04 à Samoëns (PhD) et le 13/04 à La Roche-sur-Foron (RP). La date moyenne d'arrivée des migrateurs est le 21/04 pour un écart-type de 13 jours sur 62 communes. La moyenne altitudinale des observations est de 654m. L'altitude la plus haute est atteinte le 23/08 au Petit-Bornand-les-Glières 1677m (DR). 22 communes sont en nidification certaine. Des nichoirs sont visités le 28/04 à Metz-Tessy (LuM) et le 03/06 à Sallanches (J Guilberteau). Premier transport de nourriture le 19/05 à Viry (EZ) puis le 23/05 à Sciez (LG) et le 06/06 à Passy 1605 m (M.-A. Bérategui). C'est dans un nichoir qu'un couple élève sa nichée le 14/06 à Taninges (PaC) et sous le toit d'une maison le 10/07 à Sales (PCh).

TARIER DES PRES *Saxicola rubetra*

225 migrateurs sont stationnés le 07/09 à Vulbens (JPM) et le dernier attardé est observé le 14/10 à Viry (JPM). Les premiers migrateurs du printemps sont vus le 15/04 à Poisy (DR) et Viuz-en-Sallaz (AGu), puis le 16/04 à



Metz-Tessy (CRo, TV, EN) et Scientrier (DR) ensuite le 17/04 à Chêne-en-Semine (EN) et Passy (SN). La date moyenne d'arrivée est le 27/04, écart-type 9,4 jours, pour 31 communes. L'altitude moyenne des communes à nidification certaine et probable est 1530m révélant bien l'abandon des zones de plaine. Les premiers transports de nourriture sont observés le 20/06 à Onnion (PBo) puis les premiers nourrissages le 24/06 à Verchaix (JPM). L'observation la plus élevée est réalisée le 12/07 à Passy 2050m pour ce qui concerne une famille (PaC) et le 30/05 à La Clusaz vers 1700m (FBu) pour ce qui concerne un ind isolé.

TARIER PATRE *Saxicola torquatus*

Au moins 34 ind sont comptés sur la commune de Viry le 28/08 (JPM). Il est peu noté pendant ce rude hiver avec un hivernant à partir du 14/12 à Sciez (JPM, RA, StC, XBC) et un isolé le 20/01 à Seyssel (EGf) puis un couple le 09/02 à Feigères (EZ). Le retour semble débuter le 20/02 à Marignier (PaC), puis le 28/02 à Vallières et Saint-Félix (EN) et le 01/03 à Chênex, Viry, Vulbens (JPM). Date moyenne d'arrivée des migrateurs le 18/03, écart-type 12,7 jours pour 51 communes. Les premiers chanteurs sont entendus le 22/03 à Sillingy (CRo) et Scientrier (MD), puis le 03/04 à Pringy (DD). 32 communes sont en nidification certaine. Une femelle construit son nid le 25/04, mais un autre couple nourrit déjà le 30/04 à Vulbens (JPM). Des jeunes volent déjà le 12/05 à Sciez (EN). 24 ind sont observés le 18/07 à Vulbens dont 6 adultes et 18 jeunes (JPM, JeM). L'altitude moyenne des observations est de 495m. Cependant un mâle est observé le 08/07 à 1640m au Mont-Saxonnex (JPM) et 5 autres observations seulement passent la barre des 1000m.



Tarier pâtre © R. Bierton

TRAQUET MOTTEUX *Oenanthe oenanthe*

Les stationnements en plaine sont révélés par des présences nombreuses comme les 48 ind le 06/09 à Vulbens, 35 le 03/09 à Viry (JPM), 16 le 07/09 à Chêne-en-Semine (EGf) et 15 le 14/09 à Passy (SN). Encore un ind à 1880m le 07/10 à Sixt-Fer-à-Cheval (JBi). Les 2 derniers sont vus le 13/10 à Moye (JM). Le premier arrivant est noté le 25/03 à Chêne-en-Semine (EGf) puis le 28/03 à Viry (JPM) et le 29/03 à Loisin (YS). La date moyenne d'arrivée des migrateurs est le 17/04 pour 26 communes avec un écart-type de 11,7 jours. 34 migrateurs stationnent le 26/04 à Viry (JPM) et 30 le 28/04 à Passy (JH). En plaine le dernier retardataire est noté le 14/05 à Bassy (EG) alors qu'il y a déjà des ind à 1400m le 19/04 au Petit-Bornand-les-Glières (PBo). 23 communes sont en nidification probable et certaine et l'altitude moyenne de ces observations est de 1770m. Le premier apport de nourriture est observé le 12/06 au Reposoir (JBi) puis le 17/06 à Châtel (WT) et Verchaix (JPM). Les premiers jeunes hors du nid sont vus le 11/07 à Nancy-sur-Cluses (CRo) puis le 12/07 à Passy où pas moins de 4 familles sont observées totalisant 25 ind (PaC).

MONTICOLE DE ROCHE *Monticola saxatilis*

Dernière note 2008 le 11/09 au Reposoir (YS). Les premiers arrivés sont vus le 01/05 à La Côte-d'Arbroz (BK) puis le 03/05 à Taninges (PaC) et le 06/05 au Grand-Bornand (MMA). Des nourrissages sont notés le 25/06 au Reposoir (C. Pochelon) et le 26/07 à Passy (JH). Un juvénile est observé le 23/08 au Reposoir (OG). 6 autres communes sont concernées par la présence de l'espèce : Bellevaux (YS), Bernex (BTs), La Chapelle-d'Abondance (RA), Manigod (BS), Le Petit-Bornand-les-Glières (A. Boisset) et Saint-Jean-d'Aulps (LG). L'altitude moyenne des observations est de 1672m.

MERLE A PLASTRON *Turdus torquatus*

Dernier le 28/10 au col de Bretolet (*in* "Nos Oiseaux"). Première observation le 21/03 à Vailly (ThV) puis le 22/03 à Lullin (RA) et Passy où 40 ind sont observés avec les Grives drainées (MB). Ensuite d'autres arrivent le 25/03 au Petit-Bornand-les-Glières (EN) et le 27/03 à Thorens-Glières (P. Ducros), Chamonix (CGi) et Sixt-Fer-à-Cheval (PaC). La date moyenne d'arrivée est le 30/03 avec un écart-type de 6 jours pour 16 communes concernées. Un oiseau est déjà à 2475m le 12/04 à Sixt-Fer-à-Cheval (J.-E. Liberek) : c'est l'observation la plus élevée de l'année, l'altitude moyenne se situant à 1460m. 17 communes sont en nidification certaine. 1 couple houspille le coucou le 01/06 à La Baume (PaC) et ce même jour le premier jeune est vu en vol et un nourrissage est observé à Vailly (RA, M. Isselé). Le lendemain 4 jeunes sont observés au nid à Arâches-la-Frasse (RB). Des nourrissages sont constatés le 07/06 au Reposoir (BS) ainsi que le 20/06 au Petit-Bornand-les-Glières (MMA), le 01/07 à Beaumont (JPM) et le 11/07 à Nancy-sur-Cluses (CRo).

MERLE NOIR *Turdus merula*

Un ind est inquiété par la présence d'une hermine le 17/09 à Sillingy (CRo). Un merle agresse un geai le 27/09 à Vulbens (JPM). Des ind plus ou moins marqués de blanc sont observés les 27/09 à Lucinges (PaC), le 20/10 à Sciez avec la tête blanche (StC), le 11/11 à Annecy avec 50% de blanc (S. Bernier). Un ind bagué est vu le 09/11 à Motz (NiM). Des groupes importants sont notés en janvier, souvent associés à des grives dans les vergers où les pommiers ont un gros succès. Ainsi 90 ind le 09/01 à Scientrier (DR), 70 le 07/01 à Beaumont (JBi) et 48 le



03/01 à Charvonnex (TV). Présence hivernale en montagne faible mais 3 le 10/01 au Reposoir (PaC) 1319m, 4 le 05/02 à Onnion (BK) 1306m et 2 le 31/01 au Mont-Saxonnex (BeS) 1240m. 62 communes en nidification certaine font du merle noir un des oiseaux les plus notés du département. Le 17/03 à Groisy une femelle transporte des brindilles (YD), puis des feuilles le 02/04 à Saint-Julien-en-Genevois (MPh) et le 05/04 à Beaumont (JBi). La femelle couve le 07/04 à Servoz où les 3 jeunes quittent le nid le 28/04 (A. Durand). Le premier poussin âgé d'environ 10 jours est observé le 20/04 à Cluses (PD). Une ponte de 4 œufs couvés est constatée le 16/06 à Saint-Blaise (JPM) et une autre de 5 œufs le 05/06 à Groisy (YD). Le 07/08 les nourrissages continuent encore à Annecy-le-Vieux (RA). Un nid est découvert dans un thuya le 18/07 à Domancy (MaR). Même ces murs végétaux sont adoptés par le merle ! L'altitude moyenne des observations est de 600m, l'altitude la plus haute est de 1990m le 05/07 à Cordon (AMo).

GRIVE LITORNE *Turdus pilaris*

Le premier groupe de 40 ind est observé le 06/10 à Moye (JM), puis 60 le 04/11 au Petit-Bornand-les-Glières (YS), 80 le 28/11 à Présilly, 110 le 20/12 à Vulbens (JPM). D'autres grosses troupes sont repérées en janvier avec 206 ind le 11 (EGf) et 160 le 21 à Copponex (JPM), 130 le 13 à Scientrier (DR) et 60 le 09 à Groisy (YD). Début des chants le 28/02 à Mégevette (PaC). Elles poursuivent une pie le 22/05 à Féternes et déclenchent 3 attaques avec piqué à la verticale de 30m sur une buse perchée, le 21/06 à Vovray-en-Bornes (JPM, JeM). Reproduction : nourrissage de poussins au nid le 20/05 au Petit-Bornand-les-Glières (MMa), 1 famille le 14/06 à Saint-Jean-d'Aulps (PaC), 3 nids le 20/06 à Chamonix (CGi) et la reproduction la plus élevée en altitude est observée le 01/07 au Mont-Saxonnex à 1700m (XBC, DR). 14 communes sont en nidification probable et certaine et la moyenne de ces observations est à 1132m.

GRIVE MUSICIENNE *Turdus philomelos*

Des groupes sont observés avec 20 ind le 02/10 à Vallières (EN) et 30 le 17/10 à Sillingy (CRo). Le passage migratoire est marqué avec 481 ind le 19/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Premier chant le 03/02 à Savigny (LM), puis le 28/02 à Marignier (JPM), Seyssel (EGf) et Vallières (EN). Le premier chant retentit le 08/03 à Montmin 1004m (BS), le 12/04 à Servoz (AD) et le lendemain à Viuz-la-Chièssaz 1682m (PhF). Un chanteur imite la Foulque macroule le 26/03 à Menthonnex-en-Bornes (YD) et un autre imite le chant du Grèbe castagneux le 10/04 à La Baume (RA). Curieusement seules 11 communes sont en nidification certaine. Un nid vide tombé à terre est découvert le 23/05 à Taninges et le premier jeune est vu le 31/05 à Vacheresse (JJB), puis le 14/06 à Messery (JBi) et 6 jeunes le 25/06 à Taninges (EGf). Des nourrissages sont notés le 21/05 à Sallanches (JBC) et le 01/07 à Onnion (PBo). L'altitude la plus haute est atteinte le 07/07 à Vallorcine 1991m (JCa).

GRIVE MAUVIS *Turdus iliacus*

Première observation le 09/10 à Motz (EGf), puis en migration nocturne, le 10/10 à Thonon-les-Bains (RJ). Il y en a déjà 15 le 24/11 à Menthon-Saint-Bernard (P. Castelin). Au cœur de l'hiver quelques beaux groupes sont observés en plaine avec 34 ind le 09/01, 17 le 08/02 à Usinens (EGf), 17 le 31/01 à Chevrier (ACh) et 8 le 11/01 à Evian (HD). La dernière est vu le 18/03 à Domancy (MaR).

GRIVE DRAINE *Turdus viscivorus*

Quelques groupes sont notés dès septembre avec 50 ind le 10/09 à la Roche-sur-Foron (RP) et 40 le 30/09 à Archamps (JPM). Le passage d'automne domine avec 1115 grives indéterminées le 19/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Un chant est entendu le 24/11 à Beaumont (JBi). Un épervier pourchasse 7 draines le 07/12 à Chens-sur-Léman (TF). Des groupes hivernaux importants sont notés avec 135 ind le 16/02 à Saint-Jorioz (CRo), 50 le 26/12 à Reignier et 40 le 06/03 à Pringy (RA). 1 ind houspille 14 Jaseurs boréaux en train de piller son "arbre à gui" le 01/02 à Annecy-le-Vieux (TV). Premier chant le 15/01 à Présilly (JPM) puis le 25/01 à Groisy (YD). A Lullin le premier chant est entendu le 27/02 avec 38 jours de retard sur 2008 (RA). Un ind poursuit un épervier en alarmant le 19/04 à Chaumont (JPM), une grive perturbe l'attaque d'un autre épervier le 28/04 à Lullin (RA). Premier nourrissage le 30/04 à Viry (JPM). Une observation très précoce d'un juvénile dès le 08/05 aux Clefs 1085m (RP) et le 20/05 à Thorens-Glières 1535m (JPM). 25 communes sont en nidification certaine et la moyenne des altitudes de reproduction est de 1250m. L'espèce est observée jusqu'à 2000m le 11/07 à Nancy-sur-Cluses (TV, CRo).

SYLVIIDES

Rédacteur Pascal Charrière

BOUSCARLE DE CETTI *Cettia cetti*

Les données de cette espèce proviennent principalement de la confluence Rhône-Fier à Seyssel et Motz où elle est observée toute l'année avec 41 données au mois d'août (8 observateurs), 50 en septembre par 4 observateurs, 32 en octobre par 7 observateurs et 31 en novembre par 8 observateurs. En hiver, 3 ind le 07/12



(EN), 2 le 08/12 (EGf), 1 le 20/12 (SN), 2 le 21/12 (JBz, EGf), 1 le 27/12 (OG), 1 le 03/01 (DD) et 1 le 04/01 (JCD). Puis les observations se multiplient en février avec 10 données par 4 observateurs et deviennent régulières. Ailleurs 1 observation le 03/08 à Usinens(CP), 1 chanteur dans un milieu atypique le 06/09 à Vulbens (JPM) et 2 le 14/12 à Bassy (Cl. Clavioz),

Au printemps, l'espèce est notée régulièrement sur les mêmes sites aux environs de Seyssel : aire de loisir, confluence Rhône-Fier, bord du Rhône, pont de Bassy. Un maximum de 5 individus est observé ensemble plusieurs fois. En revanche, aucune preuve de nidification n'est rapportée cette année.

CISTICOLE DES JONCS *Cisticola juncidis*

Un chanteur le 31/05/2008 à Bloye (MDu). Un individu passe en vol à 30 m des observateurs le 28/07/2008 à Chevrier (EGf, XBC). La dernière donnée datait du 11/04/2002 à Sciez (JPJ). Cet oiseau a été retirée de la liste des espèces homologables par le CHR.

LOCUSTELLE TACHETEE *Locustella naevia*

1 ind le 25/08 à Vulbens (XBC). Au printemps, les premiers chants retentissent le 01/04 à Publier (Ch. Beley), puis, elle est entendue le 14/04 à Motz (EGf) et aux étangs de Beaumont-Crosagny, communes de Bloye et Saint-Félix (CRo, EN), le 16/04 au Domaine de Guidou, à Sciez (JPJ) et le 26/04 à Anthy-sur-Léman (RJ). Au mois de mai, elle est contactée sur les communes de Loisin, Chens-sur-Léman, Leschaux, Seyssel, Motz, Arenthon, Beaumont et le 17/06 à Bloye.

LOCUSTELLE LUSCINOIDE *Locustella luscinioides*

2 données pour cette espèce rare en Haute-Savoie, à Motz un chanteur le 01/05 (PCr) et un individu le 31/07 (SLa).

PHRAGMITE DES JONCS *Acrocephalus schoenobaenus*

En migration postnuptiale, 1 le 16/09 à Motz (RA). Au printemps, un premier ind est noté le 04/04 à Motz (EGf, EN), puis 3 le 24/04 à Chessenaz (JPM). Ensuite 1 le 28/04 et 1 le 30/04 (EGf) et 1 le 01/05 (PCr) à la base de loisirs de Motz.



Phragmite des joncs © J. Calvo

ROUSSEROLE VERDEROLLE *Acrocephalus palustris*

En automne, 3 individus le 17/08 aux étangs de Beaumont-Crosagny, commune de Saint-Félix (EN) et une dernière en retard le 14/10 à Motz (EGf). Le retour printanier débute avec 1 chanteur le 17/05 à l'étang de Crosagny, Saint-Félix (DMa, SL) puis 1 le 23/05 à Saint-Paul-en-Chablais et 1 à Larringes (JJB), 2 chanteurs le 24/05 au bord de l'Arve à Vougy (PD). Puis l'espèce est notée 73 fois dans 32 communes par 27 observateurs du 25/05 au 30/07.

ROUSSEROLE EFFARVATE *Acrocephalus scirpaceus*

En automne, quelques ind sont vus le 04/09 à Saint-Félix, puis les 16 et 18/09 à Motz (EGf), 1 le 20/09 et le 27/09 à Vougy (PD), 2 le 29/09, puis 1 le 05/10 à Motz (EGf), 2 le 06/10 à Vulbens (JPM), 1 le 07/10 à Motz (EN) et la dernière le 08/10 à Chevrier (XBC). Le retour printanier débute avec 1 ind le 08/04 à Motz (EGf), puis 1 le 12/04 à Saint-Félix (PCa). Les premières données jusqu'au 23/04 concernent le site de Motz (EGf). Un chanteur est aussi entendu le 18/04 à Saint-Pierre-en-Faucigny (MD) et un autre le 20/04 à Sallanches (SN). L'espèce est aussi entendue à Doussard (CRo), Etrembières(YS) et Annecy-le-Vieux (YD) e 23/04. Puis elle est signalée par 404 données dans 38 communes par 49 observateurs du 24/04 au 31/08.

ROUSSEROLE TURDOIDE *Acrocephalus arundinaceus*

Au printemps, les premiers ind sont vus aux étangs de Beaumont-Crosagny, commune de Saint-Félix le 12/04 (DiB), puis le 14/04 (EN) et le 26/04 (DMa, LR, SL). Puis le 28/04 à Seyssel et Motz (EGf) et le 01/05 à Chens-sur-Léman (XBC). L'espèce est entendue régulièrement sur le site de la confluence Rhône-Fier à Seyssel et Motz tout au long du mois de mai avec des effectifs conséquents, par exemple 3 couples le 16/05 (EGf). Au mois de juin, 1 chanteur le 03/06 à Chens-sur-Léman (XBC) et un autre le 25/06 à Saint-Félix (FI). Pas de preuves de nidification cette année.

HYPOLAIS POLYGLOTTE *Hippolais polyglotta*

Au printemps, le premier chanteur est entendu le 06/05 à Chavanod (JBz), puis le 08/05 à Saint-Félix (DR), le 09/05 à Usinens (CP) et le 10/05 à Motz (EN) et à Scientrier (JMBo). En période de nidification, l'espèce est notée 102 fois dans 22 communes, plutôt de l'avant-pays, par 18 observateurs. La nidification est prouvée dans 3 communes : Motz, Val de Fier et Annecy-le-Vieux.



FAUVETTE A TETE NOIRE *Sylvia atricapilla*

Pas moins de 3987 données concernant cette espèce commune en Haute-Savoie. En automne, les observations sont régulières jusqu'à mi-octobre et deviennent sporadiques en novembre. En hiver, 1 le 11/12 à Annemasse (BeS), 2 mâles le 01/01 à Vulbens (SLa), 1 le 04/01 à Saint-Jorioz (JBz, TV) et 1 le 16/01 (XBC), 2 le 17/01 (EN) et 1 le 26/01 (JBz) à Poisy. 1 femelle mange du gui le 29/01 à Vulbens (CP, BPi). Encore 1 le 07/02 à Ville-la-Grand (FNa) et 2 le 15/02 à Saint-Jorioz (ALa). A partir du 15/02, les observations deviennent plus régulières. Les premiers chants retentissent le 13/03 à Thusy, puis le 14/03 à Motz (EN), le 15/03 à Publier (JJB) et Sciez (DR), le 16/03 à Annecy (AT), Vulbens, Beaumont (JBi), Saint-Félix (D. Rodrigues), Saint-Julien-en-Genevois (LM) et Excenevex (G. Germanaz). Puis, en période de nidification, cette espèce commune en Haute-Savoie est notée 3463 fois dans 245 communes.

FAUVETTE DES JARDINS *Sylvia borin*

A l'automne, l'espèce est contactée surtout dans l'avant-pays, à partir du 10/08 à Chevrier, puis Motz, Villard, Thusy, Viry, Vulbens, Metz-Tessy, le 11/09 à Beaumont (JBi) et le 12/09 à Motz (EGf). Enfin, la dernière le 09/10 à Menthon-Saint-Bernard (PCa). Au printemps, la première est vue et entendue le 01/05 à Thusy (EN) et à Saint-Julien-en-Genevois (JPM), le 04/05 à Saint-Félix (FI), le 06/05 à Saint-Paul-en-Chablais (XBC), le 07/05 à Cruseilles (JPM) et le 08/05 à Etaux (MM). En période de nidification, l'espèce est notée sur 52 communes par 21 observateurs.

FAUVETTE BABILLARDE *Sylvia curruca*

Deux données automnales avec 1 ind observé le 18/09 à Bonneville (DR) et un autre le 25/09 à Motz (EGf). Le retour printanier débute avec les premiers chanteurs le 23/04 à Chêne-en-Semine (EGf) et à Bellevaux (RA). En période de nidification, l'espèce est notée dans 18 communes par 16 observateurs.

FAUVETTE GRISETTE *Sylvia communis*

En migration postnuptiale, l'espèce est notée 22 fois presque uniquement dans l'avant-pays (Chevrier, Seyssel, Motz, Challonges, Viry, Vulbens) jusqu'au 26/09 par 3 observateurs et une fois le 14/09 à Passy (SN). Le retour printanier débute avec un chanteur le 11/04 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM), puis le 17/04 à Motz et le 19/04 à Challonges (EGf), le 23/04 à Chessenaz et à Chêne-en-Semine (JPM), le 26/04 à Sciez (JPJ). En période de nidification, elle est notée dans 23 communes, surtout de l'avant-pays, par 10 observateurs.

FAUVETTE MELANOCEPALE *Sylvia melanocephala*

Un mâle est observé le 04/04/09 à Meythet. Discret, il se cache au pied des buissons (CRo). C'est la quatrième donnée pour la Haute-Savoie.

POUILLOT DE BONELLI *Phylloscopus bonelli*

En fin d'été, les derniers sont observés le 07 et 08/09 à La Roche-sur-Foron 1050 m (RP). Au printemps, les premiers chants retentissent le 05/04 à Clarafond-Arcine (BPi), le 09/04 à Chaumont (MMa), le 10/04 à Motz (CP), à Thorens-Glières (YD) et à Thonon-les-Bains (JJB). En période de nidification, l'espèce est contactée dans 32 communes par 22 observateurs avec des effectifs parfois importants comme 5 chanteurs le 14/04 à Cusy (JPM).

POUILLOT SIFFLEUR *Phylloscopus sibilatrix*

Les premiers chants retentissent le 18/04 à Francens (CP), puis le 07/05 à Cruseilles sur 3 lieux-dits et à Saint-Blaise, le 10/05 à Minzier (JPM), le 11/05 à Chaumont et à Seyssel (CP). Puis, l'espèce est notée dans 12 communes jusqu'au 25/06 par 6 observateurs. Le dernier est noté le 25/07 à Rumilly (FI).

POUILLOT VELOCE *Phylloscopus collybita*

Cette espèce commune, présente toute l'année, est citée 1791 fois dans 203 communes. En décembre et janvier les données se concentrent quelques sites : Seyssel, Motz, les bords du Léman et du lac d'Annecy, Bassy, Arenthon, Vulbens. Au printemps, le premier chant retentit le 28/02 à Vallières (EN), le 06/03 à Annecy (PBo), le 09/03 à Excenevex (SN), le 13/03 à Motz (RP), puis ils se généralisent un peu partout. Des preuves de reproduction sont observées le 13/05 à Contamine-Sarzin avec des nourrissages (JPM), le 23/05 à Chavanod (PCh), le 25/05 à Thorens-Glières (DR), le 14/06 à Vallières, avec 2 juvéniles (EN), le 21/06 à Massongy (TF), le 26/06 à Cruseilles (JPM), le 27/06 à Motz (EGf), le 01/07 à Vougy (DR), le 17/07 à Présilly (JPM) et le 26/07 à Lovagny (DD).

POUILLOT FITIS *Phylloscopus trochilus*

En automne, des migrants sont observés régulièrement dans l'avant-pays jusqu'au 19/09, puis les derniers sont observés le 28/09 à Anthy-sur-Léman (XBC), les 29 et 30/09 à Beaumont (BeS), le 01/10 à Seyssel (CRo) et enfin le 08/10 à Chevrier (XBC) et le 09/10 (JPM). Au printemps, les premiers chants retentissent le 25/03 à Sciez



(DR), le 27/03 à Neydens (JPM), le 28/03 à Motz (EN) ainsi que le 29/03 (TVV, JBz, PBo, NiM) et à Chens-sur-Léman (YS) et à Vulbens (JPM). Puis, les arrivées s'intensifient tout au long du mois d'avril avec des effectifs parfois importants, jusqu'à 8 chanteurs à Motz (EGf). Cette espèce est citée 122 fois du 01/05 au 31/07 dans 53 communes par 26 observateurs. La reproduction est constatée le 13/05 à Bloye (DR) et le 13/06 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM).

ROITELET TRIPLE BANDEAU *Regulus ignicapillus*

Cette espèce est présente toute l'année sur le département. Elle a été contactée sur 133 communes par 50 observateurs. En hiver, les observations se concentrent dans l'avant-pays (Albanais, Genevois, bords du Léman...). En période de nidification, la reproduction est notée seulement 4 fois avec un nourrissage d'un jeune volant le 04/06 à Seynod (PCh), le 17/06 à Châtel (WT), un juvénile le 24/07 à Motz et un le 30/08 à Lullin (RA).



Roitelet à triple bandeau
© J. Bisetti

ROITELET HUPPE *Regulus regulus*

Cette espèce est présente toute l'année sur le département. Elle a été contactée sur 136 communes par 70 observateurs. En période de nidification, la reproduction est signalée par les observations suivantes : des nourrissages sont observés le 14/05 à Annecy (JCa), 4 jeunes le 16/06 à Châtel (WT) des nourrissages le 20/06 à La Roche-sur-Foron (RP), 3 familles le 05/07 au Reposoir (PD), des juvéniles le 09/07 à Thorens-Glières (XBC) et au Petit-Bornand (DR), le 14/07 à Quintal (LR), le 26/07 à Passy (D. Rodrigues) et le 30/07 à Cruseilles (JPM).

MUSCICAPIDES

Rédacteur Yves Dabry

GOBEMOUCHE GRIS *Muscicapa striata*

La migration d'automne est constatée par l'observation de 1 à 3 ind, régulièrement jusqu'au 29/09 principalement sur la zone migratoire rhodanienne, exceptées quelques observations à La Muraz, exceptionnellement à 1170 m le 19/08, Cruseilles (JPM), Taninges (RB), Metz-Tessy et Meythet (DD, RA, TV) et Chilly (L. Riedlinger) le dernier est vu le 07/10 à Margencel (RJ). Au printemps le premier ind est vu le 08/05 à Usinens (JPM), mais les observations ne deviennent régulières qu'à partir du 16/05 à Seynod (PCh), du 17/05 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM) et du 21/05 à Chaumont (EGf). 85 observations sont faites en période de reproduction dans 53 communes dont 34 avec une cotation nidification probable ou certaine et jusqu'aux environs de 1100 m à Abondance (JJB), Passy (PaC) et Le Grand-Bornand (JPM).

GOBEMOUCHE NAIN *Muscicapa parva*

Espèce soumise à homologation régionale.

La base de données contient une observation réalisée par un 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.

GOBEMOUCHE NOIR *Muscicapa hypoleuca*

En automne de 1 à 6 ind sont très régulièrement observés sur le département, principalement sur l'axe migratoire rhodanien ainsi que du bassin annecien au val de Fier. Un pic migratoire est sensible du 06 au 09/09 avec des groupes de 10 à 25 oiseaux. Au printemps le premier ind est signalé le 02/04 à Sciez (EN) et le deuxième le 17/04 à Chavaod (JBz). 14 observations se succèdent ensuite du 26/04 au 09/05 (9 observateurs). En période de reproduction 6 données sont relatées du 06/06 au 08/07 à Feigères, Présilly (EZ), Sciez (JCa), Sixt-Fer-à-Cheval (B. Lamothe), et Annecy-le-Vieux où 2 groupes familiaux avec nourrissages sont observés le 08/07 (TV)

AEGITHALIDES

Rédacteur Christian Prévost

MESANGE A LONGUE QUEUE *Aegithalos caudatus*

Le plus gros groupe hivernal avec 47 ind est vu le 07/02/09 (JPM), puis 30 ind le 15/12/08 (JBi) à Vulbens. D'autres groupes d'une vingtaine d'ind sont notés en octobre et novembre à Archamps (EZ), Motz, Seyssel (EGf), Versonnex (EN), Sciez (JPM) et Samoëns (PFB). Les premières constructions de nid débutent le 10/03 à Thonon-les-Bains (G. Germanaz) où un adulte transporte une plume, puis le 22/03 à Motz (LR) et le 29/03 à Sallanches (SN). Les premiers jeunes volants sont repérés le 10/05 à Publier (JJB) puis le 24/05 à Doussard (LR), et le 26/05 à Metz-Tessy (JPM) et Beaumont avec 5 jeunes (JBi). Puis d'autres familles sont observées à Bonneville, Le Grand-Bornand (JPM), Annecy (LR), Marllens (YD), Annecy-le-Vieux, Poisy (TV). Un groupe de 20



ind formé par plusieurs familles passe de branche en branche le 14/07 à Cons-Sainte-Colombe (IB). Les plus hautes altitudes sont atteintes le 06/05 aux Houches 1918 m avec 5 ind (JCa) et le 07/06 à Thorens-Glières 1879 m avec un isolé (BK).

PARIDES

Rédacteur Christian Prévost

MESANGE NONNETTE *Poecile palustris*

2 captures au col franco-suisse de Bretolet (SOS). Les nonnettes réagissent au chant de la chevêchette les 02/11 et le 16/11 à Thorens-Glières (DD). Des groupes sont observés aux mangeoires avec 10 ind le 14/12 à Serraval (FB), 8 le 17/12 à Sévrier (JPC), 6 le 01/01 (PaC) et le 21/01 (BK) à Taninges. Le premier chanteur est entendu le 16/01 à Lullin (RA). Le premier œuf est pondu le 10/04 dans un nichoir de la forêt de Franclens (CP). Le 29/03 un couple s'installe dans un arbre cassé à Sallanches (SN). Le 09/04 un couple visite un trou d'arbre à Seynod (PCh). Puis vient l'époque des nourrissages le 22/05 à Féternes (JJB), le 30/05 à Saint-Jorioz (RA) et le 20/06 à Copponex (JPM). Des familles sont notées le 27/06 à Taninges (PaC), le 01/07 à Vougy (DR), le 04/07 à Rivière-Enverse (PaC), le 14/07 à Abondance (JJB) et le 19/07 à Annecy-le-Vieux (TV). Dans les nichoirs de la forêt de Franclens 7 jeunes s'envolent le 18/05 et 8 le 21/05 (CP). L'altitude moyenne des observations est de 667 m. L'altitude la plus élevée est atteinte le 06/04 à Samoëns 1791 m (PhD).

MESANGE BOREALE *Poecile montanus*

L'altitude moyenne des observations qui se situe à 1250 m, en fait bien la plus montagnarde des mésanges. Elle se nourrit sur des mangeoires le 18/01 à Arâches-la-Frasse (XBC) et le 17/02 à Chamonix (CGi). Des familles sont observées à Seytroux, Saint-Gervais, Essert-Romand, Sixt-Fer-à-Cheval, Passy (PaC), Taninges (DR), Cruseilles (EZ, JPM), Copponex (JPM), Abondance (JJB). Altitude la plus basse le 05/10 à Vulbens 334 m et la plus haute le 12/04 à Taninges 1935 m (BK). Seules 2 observations de la sous-espèce des saules, *P. m. salicarius*, nous sont rapportées les 13/04 à Chevrier et 26/04 à Dingy-en-Vuache (JPM).

MESANGE HUPPEE *Lophophanes cristatus*

Chant d'automne entendu le 15/10 au Reposoir (MMa). Comme les autres mésanges elles réagissent à la diffusion du chant de la chevêchette les 02/11 et 16/11 à Thorens-Glières (DD), mais aussi le 05/04 à Saint-Sixt (MMa). Le premier chant est entendu le 22/02 à Lullin (J. Vallier) puis le 26/02 à Petit-Bornand-les-Glières (YD). Un trou de pic est occupé dès le 03/04 à Sciez (SN), ce qui est le site de nidification connu le plus bas de la saison de reproduction. Nourrissages le 07/06 à Châtel (WT), puis le 28/06 à La Chapelle-Saint-Maurice (LR, DMA). La première famille est ensuite notée le 07/06 au Biot, le 11/07 à Passy, le 19/07, le 01/08 à Sixt-Fer-à-Cheval (PaC) et une autre le 31/07 à Cruseilles (JPM). Un couple houspille une femelle du rare Pic tridactyle le 02/07 à Vallorcine (DR). L'altitude moyenne des observations est de 1093 m ce qui est logique pour cette habituée des peuplements résineux, mais que l'on peut retrouver dans des zones purement feuillues comme le 20/05 à Clarafond-Arcine (LL). Un groupe de 20 le 18/04 à Taninges (PaC). L'altitude la plus élevée est atteinte à Saint-Gervais-les-Bains 2102 m (JCa).

MESANGE NOIRE *Periparus ater*

Bonne année de captures au col de Bretolet avec 541 oiseaux bagués ce qui caractérise des mouvements migratoires de grande ampleur (SOS). En hiver de nombreux ind restent en montagne et l'altitude la plus élevée est à 1982 m à Chamonix (EZ), un groupe de 15 ind est vu le 27/12 à Saint-Jean-d'Aulps 1758 m (FBu). Premier chant le 27/02 à La Baume (RA). Les poils de chats sont utilisés pour faire le nid le 15/04 à Sallanches (J. Guilberteau). L'altitude moyenne des nidifications certaines est de 1120 m sur 39 communes différentes. La reproduction la plus basse est constatée le 07/08 à Metz-Tessy à 428 m (EN) et la plus élevée le 17/06 à Châtel 1741 m (WT). Les nidifications en nichoir : en plaine 8 jeunes s'envolent le 29/05 en forêt d'Eloise et 9 jeunes s'envolent le 21/05 en forêt de Franclens. Sur le Vuache entre 800 et 900 m : 7 s'envolent le 29/05 puis le même couple élève 7 jeunes qui s'envolent le 07/07 à Savigny ; 8 jeunes quittent le nid le 31/05, le couple fait une deuxième nichée de 4 jeunes qui s'envolent le 10/07 à Dingy-en-Vuache. Un autre couple voit sa nichée tardive de 7 jeunes s'envoler le 11/07 à Dingy-en-Vuache. 9 jeunes s'envolent le 31/05, une deuxième nichée s'envolera le 10/07, un autre couple verra sa nichée de 9 jeunes s'envoler le 01/06 à Vulbens (CP). Des nourrissages le 01/06 à Bonneville (JPM) et 17/06 à Châtel 1742 m (WT). L'altitude moyenne des observations est de 998 m. L'altitude la plus haute est atteinte le 01/06 à Chamonix 2249 m (JCa).

MESANGE BLEUE *Cyanistes caeruleus*

Peu de chants automnaux sont notés, les derniers le 28/09 à Lullin, le 11/10 à Pringy et le 12/10 à Marcellaz-Albanais (RA). A Chevrier la migration est sensible du 01/10 au 10/11. 536 ind passent par petits groupes de 5 à 10 oiseaux. Les deux plus grosses journées sont les 14 et 24/10 avec 46 ind (Collectif Fort-l'Écluse). Fort passage au col frontalier de Bretolet, au dessus de Morzine, où 2164 ind sont capturés et bagués (SOS). 1 ind



particulièrement curieux visite les terriers d'une colonie d'Hirondelles de rivage le 14/10 à Saint-Julien-en-Genevois (MPH). L'oiseau unijambiste de Bonne est présent à la mangeoire pour la troisième année le 08/11 (ThV). Une autre handicapée d'une patte fréquente une mangeoire le 26/12 à Annecy (N. Tissot). Premier chant le 29/12 à Excenevex et Sciez (RA). 2 ind visitent les nichoirs le 03/02 à Groisy (YD), puis le 04/03 à Sévrier (JPC). 2 couples ont commencé la construction de leur nid en nichoir le 20/03 en forêt de Franclens où le premier œuf est pondu le 07/04 avec une semaine d'avance sur 2008. La date moyenne du début de ponte est le 10/04 (CP). La construction du nid est aussi entamée le 23/03 à Seynod (JoD). Grosse baston le 07/04 à La Balme-de-Sillingy où 3 ind ne forment plus qu'une boule de plume (TV). Des nourrissages très précoces sont observés dès le 05/04 à Yvoire (MD). Dans les zones de plateaux de l'avant-pays savoyard et plus particulièrement dans les chênaies, les résultats de reproduction en nichoirs sont les suivants. 542 œufs donnent 495 oiseaux à l'envol ce qui donne 91% de réussite. Ce sont les meilleurs résultats depuis 2000, favorisés par un printemps chaud et ensoleillé. Par contre le taux d'occupation des nichoirs est le plus faible depuis 2000 (28% de nichoirs vides) certainement causé par un hiver long et froid. La nichée moyenne est de 9,3 jeunes et la date moyenne d'envol est le 22/05. Seule une seconde ponte de 4 jeunes s'envole le 01/07 à Chêne-en-Semine (CP). D'autres nidifications ont lieu le 07/05 à Neydens (B. Rimensberger), le 15/05 à Sillingy (CRo) et Annecy (DMA), le 21/05 à Beaumont et le 25/05 à Thorens-Glières (JPM). Ce même jour 9 jeunes s'envolent à Montagny-les-Lanches (PF). Altitude maximale avec 13 ind le 07/10 à Sixt-Fer-à-Cheval à 1878 m (JBi).

MESANGE CHARBONNIERE *Parus major*

Un groupe de 35 ind est vu le 07/09 à Moye (JM). Le passage au col de Bretolet est marqué par la capture de 238 ind dans la première quinzaine d'octobre (SOS). Les mangeoires sont bien achalandées donc de nombreuses mésanges s'y pressent, comme ces 21 ind le 09/12 à Marignier (PD) ou ces 20 ind les 30/11 et 14/01 à Beaumont (JBi, JPM), le 06/01 à Saint-Julien-en-Genevois (FSM) et le 25/01 à Feigères (EZ). Premiers chants le 13/01 avec 3 chanteurs à Annecy-le-Vieux (TV) puis le 20/01 à Villaz (YD). Dans les nichoirs de la forêt de Franclens le premier œuf est pondu le 08/04, mais la date moyenne de début des pontes est le 15/04. Par contre c'est l'année où le plus petit nombre de couples se reproduisent en nichoirs avec 14 couples alors que la moyenne est de 25 couples par an. Ce faible chiffre est sans doute dû aux pertes provoquées par l'hiver long et froid (CP). 113 communes sont en nidification certaine et la plus haute en altitude est Leschaux 1532 m le 04/07 (DMA), mais l'altitude moyenne de reproduction est de 567 m. La construction des nids commence le 05/04 à Beaumont (JBi), le 15/04 à Sallanches où la ficelle fait partie du matériel utilisé (J. Guilberteau). C'est la laine de verre qui sert à construire les nids le 17/04 à Annecy-le-Vieux (RA). Les boîtes aux lettres sont toujours des lieux de résidence appréciés, comme le 30/04 à Mieussy (BK) et le 03/05 à Sallanches (PaC), un bloc électrique est même utilisé le 10/06 à Saint-Jorioz (JPC) et Présilly (JPM), et le 15/05 à Poisly (EN). Premier envol de 5 jeunes depuis un nichoir le 19/05 à Domancy (MaR), puis 6 jeunes le 25/05 à Montagny-les-Lanches (PhF). Un nid est situé dans un trou d'arbre à 15 cm du sol à Metz-Tessy (JPM). Les données chiffrées sur la reproduction en nichoirs dans les forêts de la Semine sont les suivantes : 553 œufs pondus donnent 460 jeunes à l'envol soit une réussite de 83%. La nichée moyenne est de 8,21 jeunes et la date moyenne d'envol est le 21/05 pour la première nichée. 18,3% des couples font une deuxième ponte, soit 68 œufs pondus qui donnent 61 jeunes à l'envol soit une réussite de 80%. La nichée moyenne est de 6,1 jeunes avec une date d'envol moyenne au 27/06 (CP). Le dernier envol d'un jeune depuis un nichoir a lieu le 24/07 à Valleiry (CP).

TICHODROMATIDES

Rédacteur Yves Dabry

TICHODROME ECHELETTE *Tichodroma muraria*

Nous recueillons 87 observations de cet oiseau. En automne et en hiver les sites classiques de basse altitude sont fréquentés plus ou moins assidûment : barrage de Génissiat (CP), carrières et gorge du Val-de-Fier (EGf, PBo, JBz, L. Boissier), Château d'Annecy (CRo, C. Gur), falaises de Sillingy (XBC, EN), Cruseilles (Ponts de la Caille), Vuache (LL, JPM) et du Salève (YS) ou églises comme à Contamine-sur-Arve (P. Munier). Sa présence dans les épicéas en limite de forêt est attestée 2 fois les 02/01 et 16/02 à Mégevette (AGu). Les falaises d'altitude sont retrouvées à partir du début avril au Mont-Saxonnex (LL). La reproduction est difficile à observer, elle est probable à Thorens-Glières (JPM), Le Petit-Bornand-les-Glières (YS), Le Reposoir (B. Rouffiac, MMA), Thônes (MMA) et elle est prouvée à Sallanches (Anonyme), Chamonix (A. Boisset) Le Grand-Bornand (RB, MMA), Vacheresse (RA) et Les Gets (JPM).



CERTHIIDES

Rédacteur Christian Prévost

GRIMPEREAUX DES BOIS *Certhia familiaris*

En novembre 2008 des ind réagissent au chant de la chevêchette à Thorens-Glières (DD). Le 05/04 un couple construit son nid à Cons-Sainte-Colombe (BS). Puis ce sont des transports de matériaux à Verchaix le 22/04 (DR). Nourrissages le 14/06 à La Chapelle-Saint-Maurice (LR), le 16/06 à Châtel (WT), le 02/07 à Vallorcine (DR, AMo) et le 14/07 à Leschaux (LR). Une famille le 30/07 à Cruseilles (JPM). L'observation la plus haute est à 1700 m le 17/10/08 à Samoëns (PaC) et la plus basse le 04/07/09 à Sciez avec 378 m (JCa). L'altitude moyenne des observations est de 1172 m.

GRIMPEREAUX DES JARDINS *Certhia brachydactyla*

7 ind sont comptés le 15/10 à Motz (EGf). Des isolés sont observés à la mangeoire le 02/11 à Marignier (PD), le 21/02 à Taninges (PaC) et le 30/03 à Seynod (JoD). Un couple a déjà commencé la construction de son nid dans un nichoir le 20/03 à Franclens (CP). Un autre couple construit le 03/04 à Annecy-le-Vieux (RA). Nourrissages le 05/06 à Cernex (JPM) et le 08/07 à Annecy-le-Vieux (TV). Un couple avec 4 jeunes le 27/05 à Thyez (PaC). Des jeunes quémangent le 18/07 à Seyssel (DS). Nidifications en nichoirs : 5 jeunes s'envolent le 18/05 puis 4 le 01/07 à Chêne-en-Semine et 6 le 20/05 à Saint-Germain-sur-Rhône (CP). L'altitude la plus haute est atteinte le 11/01 à Praz-sur-Arly à 1600m (PaC). La moyenne des observations se situe à 489 m.

REMIZIDES

Rédacteur Christian Prévost

REMIZ PENDULINE *Remiz pendulina*

Bref passage d'automne du 27/09 au 10/10. A Motz et Seyssel il durera jusqu'au 20/10 (EN, EGf), puis 2 groupes de 2 et 8 ind sont vus le 27/09 (JPM, YS) et 3 le 05/10 à l'Étourneil (JPM). 4 le 09/10 à Sévrier (C. Daubord). Le plus gros groupe est décompté le 07/10 à Motz avec 17 ind (EN). 1 le 10/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et au moins 3 le même jour à Chens-sur-Léman (AGu). Migration pré-nuptiale du 13/03 à Publier avec 3 ind (HD) au 07/04 à Seyssel avec 2 ind (EGf). Autres groupes plus conséquent : 11 le 01/04 à Etrembières (YS) ; 16 le 02/04 (EGf) puis 2 le 06/04 à Seyssel (DiB). A Motz, le gros du passage se concentre les 28/03 et 29/03 avec une trentaine d'ind chaque jour (TV, PB, NiM, JHa, L. Boissier) ; encore 8 le 02/04 (EGf) puis les 3 derniers le 05/04 (TV, EGf, DiB).



Rémiz penduline © J.P. Crouzat

ORIOUIDES

Rédacteur Christian Prévost

LORIENT D EUROPE *Oriolus oriolus*

La dernière observation de l'année 2008 est notée le 18/08 à Seynod (JCM). Au printemps les premiers arrivants chantent dès le 26/04 à Saint-Félix (DMa, LR, SL), Sciez (JPJ), Val-de-Fier (EN), puis le 28/04 à Scientrier (JMBo) et le 29/04 à Moye (JM) et Poisy (JBz). La date moyenne d'arrivée est le 10/05, l'écart-type étant de 9 jours pour 56 observations dans 56 communes. Première alarme entendue le 04/06 à Metz-Tessy (TV). Un couple alarme et houspille une buse avec l'aide de 2 corneilles le 14/06 à Saint-Félix (FA). Le 06/07 un nid est découvert à Rumilly (FA). Puis 2 chanteurs et des juvéniles sont vus le 02/07 à Arenthon (XBC), puis 3 jeunes volants le 14/07 à Marlioz et un couple avec au moins 1 jeune le 19/07 à Franclens (CP). L'altitude moyenne des observations est de 460 m. L'altitude la plus élevée est atteinte le 05/06 à Cernex (JPM).

LANIIDES

Rédacteur Pierre Boissier

PIE-GRIÈCHE ÉCORCHEUR *Lanius collurio*

A partir du 15/08/2008 ce sont comme à l'habitude, essentiellement des jeunes qui restent présents avec une dernière observation d'un ind première année le 23/09 à Sciez (XBC). Parmi les derniers adultes, on note : 1 couple le 19/08 à La Muraz (JBi), 3 ind dont 1 jeune le 26/08 à La Clusaz (LR, SL), 1 mâle le 30/08 à La Roche-sur-Foron (RP) enfin 1 couple nourrissant 2 jeunes le 03/09 à Montmin 1239 m (LR, SL).



Pour l'année 2009 (année d'un inventaire par communes : résultats à suivre), 802 données sont à étudier (1610 oiseaux comptabilisés) avec 166 données en mai (292 oiseaux), un maximum de 257 données en Juin (496 oiseaux) et 203 données en Juillet (539 oiseaux). La majorité de ces observations est réalisée à l'ouest d'une verticale passant par Yvoire. La répartition des données par tranches d'altitude montre que nous avons 378 données entre 400 et 600 mètres soit 47,13% des données contre 49,30% en 2008. Il n'y a que 156 données au-delà de 1000 mètres soit 19,45% contre 16,55% en 2008. 154 communes sont concernées par la présence de l'espèce.

Pour 2009, le premier mâle observé est un migrateur le 30/04 à Vulbens (JPM), puis un autre mâle est vu le 01/05 à Saint-Gervais-les-Bains (JCa), et un autre encore le 03/05 à Chessenaz (JPM). Le premier couple se laisse admirer le 04/05 à Saint-Sigismond (PaC), un autre est signalé le 06/05 à Chavanod (JBz), 4 couples le 08/05 à Challonges (JPM). A compter du 03/05 l'espèce est contactée tous les jours.

Un mâle offre de la nourriture à sa femelle le 09/05 à Seynod (PCh). 25 ind (18 mâles, 7 femelles) sont comptabilisés le 23/05 à Copponex (JPM). Une femelle frétille des ailes à l'approche du mâle apportant ses offrandes le 01/06 à Onnion (PBo), ce qui signifie que la ponte n'a vraisemblablement pas encore commencé. La première famille (5 ind dont 3 jeunes) est notée le 17/06 à Feigères (EZ). 11 territoires (16 ind au moins) sont délimités le 20/06 à Copponex (JPM) où 5 couples nourrissent au nid et où 2 femelles présentent un plumage proche de celui du mâle, quoique plus terne, ce qui est assez rare. Au moins 6 ind dont 3 mâles avec nourrissage de jeunes le 24/06 à Saint-Jorioz (LR). 6 ind (2 couples, 2 jeunes volants) le 27/06 à La Balme-de-Sillingy (DE). Une belle nichée de 5 jeunes est nourrie par un couple le 05/07 à Saint-Jorioz (LR) alors qu'une autre femelle alarme à 30 mètres de là. Autres relations de proximité entre 2 mâles à 50 mètres l'un de l'autre le 18/06 à Seyssel (C. Clavioz) et le 01/07 à Onnion (PBo) sur un site favorable pourtant assez vaste. Une femelle nourrit encore 3 jeunes le 09/08 à Feigères (JPM) et nourrissage le même jour à Lullin (RA).

En ce qui concerne la prédation 1 mâle attaque de façon très agressive des moineaux domestiques le 04/07 à Lullin (RA), 1 femelle poursuit un Bruant jaune le 16/07 à Beaumont (JPM), 1 jeune mange un micromammifère empalé sur un lardoir le 19/07 à Evires (TV) et la femelle d'un couple avec 3 jeunes capture un micromammifère le 19/07 à Menthonnex-en-Bornes (ALa).

La préférence pour les épineux comme site de nidification est très nette. Toutefois certains couples s'établissent dans de jeunes plantations d'arbres. C'est le cas pour ce couple vu dans une plantation de conifères à moins de 8 m de hauteur le 21/05 à Etaux (MM). Un autre couple établi dans une sapinière nourrit ses jeunes au nid le 29/06 toujours à Etaux (MM). 2 couples (dont un mâle transportant une chenille) habitent dans une pépinière d'arbustes épineux le 24/06 à Saint-Jorioz (LR). Un couple se trouve dans une jeune plantation de résineux le 04/07 à Saint-Pierre-en-Faucigny (FBu), enfin un couple réside dans une friche colonisée par de jeunes frênes de 1 à 2m de haut le 11/07 à Onnion (PBo).

Les buissons épineux sont parfois détruits en pleine période de nidification. Ainsi un couple disparaît mi juillet à Saint-Blaise (JPM). Un mâle vu le 13/06 au sommet d'un arbre fruitier à Onnion (PBo), sur un territoire constitué d'un verger pâturé et parsemé de nombreux buissons, voit tous les épineux être rasés entre le 1er et le 11/07.

Depuis l'inventaire 2004 de nombreuses zones favorables ne le sont plus à cause de la destruction des buissons comme à Bonnevaux (JPM), à Vovray-en-Borne (JPM) où plus d'une dizaine de sites ont disparu, à Copponex (JPM). Au printemps 2009 une zone très favorable d'églantiers qui ont nourri une soixantaine de Jaseurs pendant 3 semaines en février 09, est entièrement passée à la broyeuse à Onnion (PBo).

En revanche de nombreux sites favorables ne sont pas occupés à Vovray-en-Bornes et à Copponex (JPM). 2 ou 3 couples seulement sont dénombrés à Seynod (PCh) sur une surface qui en comptait 6 ou 7 en 2007.

En altitude, 19 observations se font au-delà de 1500 m avec nidification certaine à près de 1800 m d'altitude. 1 mâle et un jeune le 09/07 à La Clusaz (JHa) vers 1740 m, 2 couples le 06/07 1650 m et 3 jeunes le 25/07 au Grand-Bornand 1700 m (DD).

PIE-GRIÈCHE GRISE *Lanius excubitor*

Ce sont encore 8 à 9 oiseaux de passage ou en hivernage qui sont observés. 8 communes sont concernées, pour la plupart à l'ouest du département. Encore 1 ind du 28/09 au 16/11/08 à Viry (JPM). 1 ind du 04 au 09/10 à Chevrier (JPM, DR, XBC, CGi) et 1 ind (le même ?) les 13/10, 28/12 et 07/02 à Vulbens (XBC, JPM, JCD). 1 ind le 11/12 à Scientrier (JMBo) avec prédation sur un troglodyte, est vu à plusieurs reprises sur le site entre le 11/12 et le 26/02 (MD, DR). C'est probablement le même individu qui est vu le 28/02 à Arenthon (JPM). 2 ind sont vus les 03 et 04/04 à Copponex (JPM). Enfin 2 observations en altitude complètent la liste : le 21/12 à Lullin 1100 m avec une hauteur de neige de 80 cm (ThV, RA) et le 12/03 à Mégevette 1500m (AGu).



GEAI DES CHENES *Garrulus glandarius*

Plusieurs individus fréquentent les mangeoires à Taninges (BK, PaC), Thorens-Glières (JBy), Beaumont (JPM), Marignier (PD) et Lullin où ils ne se contentent pas de se nourrir mais font aussi des provisions en repartant le jabot plein (RA). Un oiseau est tué par un chasseur pour fournir des plumes à un pêcheur (pêche à la mouche) le 30/11 à Montagny-les-Lanches (PhF). Des conflits avec le Faucon pèlerin, l'Epervier d'Europe, des Merles noirs, Merles à plastron, Grive draine, Pie-grièche écorcheur sont notés (JPM, RA, TV) et un ind est poursuivi par un Moineau domestique le 03/06 à Ayse (JPM). Malgré sa bonne répartition sur tout le département, l'espèce est donnée nicheuse sur 15 communes seulement.

PIE BAVARDE *Pica pica*

Des petites troupes de 15 à 26 ind environ sont notées en hiver à Saint-Eusèbe (EN), Viry, Loisin (JPM) et Groisy (YD). En hiver, elle fréquente les mangeoires et même les gamelles des animaux domestiques. L'espèce est bien répartie sur tout le département où elle est nicheuse sur 45 communes. Des disputes entre couples pour des nids sont signalées. Les nichées sont de deux à quatre jeunes en moyenne. L'observation la plus haute se situe à 1125 m où un adulte est vu avec un juvénile le 28/06 à Megève (PaC).

CASSENOIX MOUCHETE *Nucifraga caryocatactes*

L'espèce est notée sur 93 communes, dont 43 en-dessous de 1000 m, principalement à l'est du département et 90 observations sur 353 sont de 2 ind minimum. Une troupe de 10 ind est notée le 11/10 à La Roche-sur-Foron (RP). Une attaque d'un individu par 4 Merles à plastron est notée le 17/05 à La Baume (RA) et un individu est houspillé par une Corneille noire le 06/06 à Chamonix-Mont-Blanc (JCa). Un nourrissage est observé le 13/07 à La Clusaz (AMo) et 2 juvéniles sont observés avec un adulte le 02/08 à Sixt-Fer-à-Cheval (BK). Enfin, l'observation la plus élevée pour la période est celle d'un couple à 2060 m le 06/09 à Chamonix-Mont-Blanc (BK).



Cassenoix moucheté © D. Rey

CHOCARD A BEC JAUNE *Pyrhocorax graculus*

L'espèce est observée sur 66 communes entre 456 et 3167 m d'altitude. La première donnée hivernale en plaine d'une petite troupe de 5 ind minimum date du 01/11 à Groisy. Cette troupe, pouvant atteindre 200 ind environ de janvier à mars, est observée jusqu'au mois d'avril (YD). Le caractère « bien trempé » du Chocard se retrouve dans ses attaques sur l'Aigle royal, les Bondrées apivores migratrices et dans ses conflits avec le Faucon crécerelle et le Milan noir (MMa, JPM). Son caractère social interspécifique est observé dans des « querelles-jeux » entre une vingtaine d'adultes et jeunes le 19/07 à Thorens-Glières (DS). L'espèce est nicheuse sur 15 communes de 591 à 2494 m d'altitude. La plus grosse troupe estimée à 300 ind est vue le 16/08 au Grand-Bornand (J.-L. Ferriere).

CRAVE A BEC ROUGE *Pyrhocorax pyrrhocorax*

Les 18 données récoltées pour cette espèce se concentrent essentiellement sur la chaîne des Aravis. Comme l'année passée, des petites troupes de 11 à 13 individus sont observées de mi-février à début mars à Marlens (BS, FNa, C. Desjacquot), où les oiseaux se nourrissent dans des prés sans neige. Leurs becs sont nettement bicolores à cette époque et ils semblent déjà appariés : toilettes mutuels (BS). La plus haute altitude mentionnée est de 2472 m où 2 ind sont vus en compagnie de Chocards à bec jaune à La Clusaz (FBu). Il n'y a qu'une seule donnée pour le Chablais d'une troupe de 4 ind le 30/07 à La Chapelle-d'Abondance (HD). La nidification est estimée probable pour le département.

CHOUCAS DES TOURS *Corvus monedula*

635 ind passent du 06/10 au 03/11 avec un maximum de 116 ind le 19/10 à Chevrier/Fort-l'Ecluse (Collectif défilé de l'Ecluse). Observée sur 47 communes en-dessous de 1000 m d'altitude, l'espèce est confirmée nicheuse sur 5 d'entre elles seulement : Annecy (SM, RA), Allonzier-la-Caille, Cruseilles (YD, JPM), Viry (JPM) et Sallanches (J. Guilberteau). Des troupes de 63 à 84 ind sont vues en hiver à Poisy (CRo, TV), à Chêne-en-Semine et le 02/05 à Saint-Germain-sur-Rhône (JPM). Une troupe estimée à une centaine d'individus est vue le 05/07 à Annecy accompagnant en petits groupes les Corneilles noires (RA).

CORBEAU FREUX *Corvus frugilegus*

La migration postnuptiale s'étend du 27/09 au 08/11 avec un total de 1264 ind dont un pic de 339 le 03/11. Les plus gros rassemblements sont estimés à 230 ind le 13/11 à Marcellaz-en-Faucigny où le groupe est distinct d'un



groupe de Corneilles noires, les deux espèces partant ensemble tous les soirs en direction de l'ouest (AGu). Deux troupes estimées à 200 ind sont vues le 08/01 à Archamps (JBi) et le 03/02 à Viuz-en-Sallaz (AGu). C'est le début de la migration, confirmée par des petites troupes de quelques dizaines d'individus en février à Andilly, Beaumont (JPM), Seyssel et Motz (EGf). Une seule donnée mentionne l'espèce au-dessus de 1000 m, le 25/03 à Servoz 1061 m (Alain Durand). Le fait marquant de cette année est la découverte d'une corbeautière estimée à une vingtaine de nids occupés le 05/04 à Bons-en-Chablais par Denis et Gilbert Jordan. Une autre corbeautière de 3 couples est signalée le 09/05 à Veigy-Foncenex (JPM).

CORNEILLE NOIRE *Corvus corone*

« Les Oiseaux d'Hitchcock » est l'expression entendue de plus en plus fréquemment à propos de cette espèce. En effet, outre le fameux dortoir annécien pouvant rassembler plus de 3000 individus comme estimé le 06/02 (ALa), une cinquantaine de communes a vu des rassemblements supérieurs à cent d'individus et plus, des dortoirs essentiellement. De simples harcèlements ou des attaques ont lieu sur maintes espèces très variées telles Milan noir, Buse variable, Pie bavarde, Faucon crécerelle, Faucon émerillon, Faucon pèlerin, Grand corbeau, Héron cendré, Etourneau sansonnet, Choucas des tours, Corbeau freux, Epervier d'Europe, Busard Saint Martin et Aigle royal. Des piégeages de quelques dizaines d'individus sont notés à Vulbens (JPM) et chez un agriculteur sur un secteur à Chevêche d'Athéna à Saint-Pierre-en-Faucigny (SL). Une troupe de 15 ind est vue le 07/08 à 2248 m d'altitude au Grand-Bornand (NiM).

CORNEILLE MANTELEE *Corvus cornix*

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

L'espèce est vue à quatre reprises en couple, le 22/11 puis en mars de l'année suivante à Chêne-en-Semine (OG, EGf) et à Thollon-les-Mémises (Collectif Hucel). En dehors de ces observations, des individus isolés sont notés sur toute la période à Poisy (JBz, TV, LuM, XBC, DR, EN), à Veigy-Foncenex (SGa), à Samoëns (PhD) et à Saint-Germain-sur-Rhône (JPM).

Hybride CORNEILLE NOIRE *Corvus corone* / CORNEILLE MANTELEE *Corvus cornix*

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

5 individus au total sont repérés sur toute la période : un à Chamonix-Mont-Blanc (CGi), un à Chêne-en-Semine (JPM, EGf), un à Saint-Germain-sur-Rhône, un à Vulbens (JPM) et un à Sciez (RA). Un ind est observé transportant une branche le 03/03, puis le 18/03 en couple avec une corneille noire à Chamonix-Mont-Blanc (CGi). Une fiche pour ces deux dernières observations a été transmise par l'observateur au CHR.

GRAND CORBEAU *Corvus corax*

Impressionnant spectacle que celui d'une troupe d'environ 160 ind qui se rend à son dortoir le 10/01 à La Roche-sur-Foron (RP). D'autres dortoirs de plusieurs dizaines d'individus sont repérés le 14/07 à Bonnevaux (JJB). Observé sur pas moins de 183 communes, l'espèce est nicheuse sur 17 d'entre elles, entre 297 et 1382 m d'altitude. L'altitude la plus haute à laquelle l'espèce est notée est 3161 m début août à Saint-Gervais-les-Bains (YD, JH). Des conflits ont lieu avec des Corneilles noires, des Aigles royaux, des Faucons crécerelles et pèlerins, des Buses variables, un Autour des palombes et un Goéland leucopnée (JPM, MMa, JPC, CGi, AMa).

STURNIDES

Rédacteur Yves Dabry

ETOURNEAU SANSONNET *Sturnus vulgaris*

17316 oiseaux passent très régulièrement du 27/09 au 16/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maximum de 3930 ind le 10/10, un dernier groupe de 30 étant signalé le 13/12. En automne le vol le plus important observé compte plus de 10 000 oiseaux le 21/10 à Saint-Julien-en-Genevois (JPM, JeD). C'est au mois de décembre que les observations de l'espèce sont les moins nombreuses bien que rassemblant 61 données sur les 1920 recueillies dans l'année. Plusieurs milliers d'ind se rassemblent en pré dortoir sur 2 peuplier pendant au moins 2 semaines de début mars à Cran-Gevrier (DMa, P. Jack). Le premier transport de matériaux pour le nid est signalé le 05/04 à Seynod (PCh) et Loisin (JPM) et les premiers jeunes volants sont observés le 29/04 à Seyssel (EGf) et le 30/04 à Viry (JPM).

Des nids sont signalés dans les poteaux télégraphique en bois à Vers le 10/05 (JPM, JeD) et à Lullin le 20/06 (RA, ThV) et une fois dans un métallique le 19/06 à Samoëns (PaC). Un nid est situé à un mètre au-dessus de celui d'un couple de sittelles le 16/05 à Sciez (CRo). Un individu transporte 2 sauterelles dans le bec le 01/07 à Onnion (PBo). Très bavard l'étourneau vocalise presque toute l'année, les imitations rapportées concernent le Milan noir (JPM), le Merle noir, le Rougegorge familier et surtout le Lorient d'Europe.



MOINEAU DOMESTIQUE *Passer domesticus*

5056 données entre le 01/09/2008 et le 31/08/2009 sont analysées. Ce moineau est cité dans 245 communes. Il est toujours très commun et 10% seulement des données proviennent d'une altitude supérieure à 800 m. Les regroupements sont parfois importants en période postnuptiale, ainsi de 80 à plus de 120 ind en août 2009 à Vulbens, et plus de 150 à Feigères le 30/08 (JPM). De même lorsque la nourriture abonde comme autour de la volière du parc de l'Impérial à Annecy avec plus de 150 ind le 13/11/2008. La reproduction est possible à certain dans 227 communes. Les premiers aménagements de nids sont constatés le 14/03 à Habère-Poche (RA) et le 15/03 à Reyvroz (RA, CeM MD). Un œuf est trouvé hors d'un nid le 14/04 et un poussin en tombe le 04/05 à Montagny-les-Lanches (PhF). Les premiers jeunes envolés sont signalés le 21/05 à Viry (JPM). 1 couple nourrit ses jeunes dans 1 nid d'Hirondelle de fenêtre le 31/05 à Vacheresse (XBC). La reproduction se poursuit tardivement puisque des jeunes sont encore au nid le 16/08/2009 à Lullin (RA) 134 données donnent un indice de reproduction au dessus de 1000 m dont les plus élevés sont à Onnion, 1306 m (RA, PBo), La Clusaz, 1450 m (P. Ducrot, JBi, JPM, ALa, CRo), Chamonix, 1460 m (CGi) et Morzine, 1820 m (P. Ducrot).

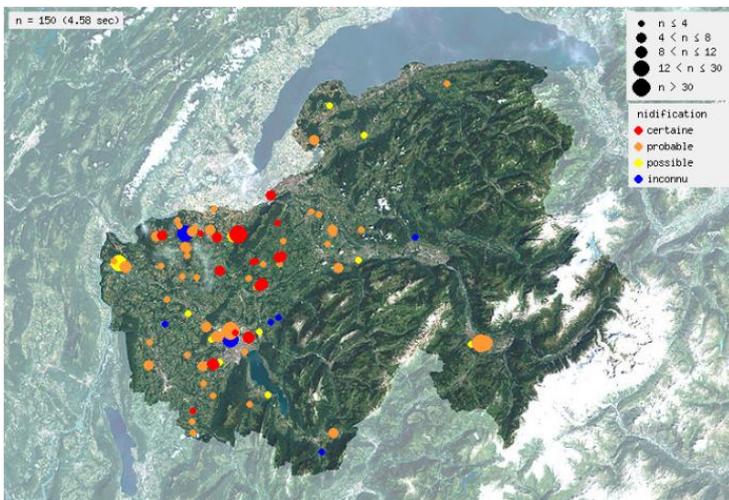
MOINEAU CISALPIN *Passer domesticus italiae*

Espèce soumise à homologation régionale.

1 mâle est observé le 13/06, le 11/07 (PBo) et un couple le 12/07 (FNa) à Onnion. Le mâle présente toutes les caractéristiques de cette sous-espèce, sauf le sommet de la calotte qui présente un peu de gris. C'est la première observation de ce taxon en Haute-Savoie, sous réserve d'homologation par le CHR. Suite à la mention du 03/06/2006 à Samoëns (mais qui n'a pas fait l'objet d'une demande d'homologation), d'un individu qui portait des caractéristiques de ce taxon il convient d'être plus vigilant lors des observations de moineaux, surtout dans les secteurs sud-Chablais, Faucigny et Giffre.

MOINEAU FRIQUET *Passer montanus*

Sur les 444 données recueillies 45 seulement proviennent d'une altitude supérieure à 700 m, la plus élevée se trouvant le 11/10 à La Roche-sur-Foron, 1060 m (RP). 84 communes accueillent l'espèce. Les regroupements d'automne rassemblent jusqu'à une soixantaine d'individus à Vulbens (JPM) ou Metz-Tessy (XBC, DR) voire une centaine le 09/12 à Sillingy (DR). Sur un site de Beaumont 8 nichoirs sont occupés ; ils sont réapprovisionnés à partir du 15/03, des accouplements ont lieu le 11/04, les premiers nourrissages sont observés les derniers jours du mois d'avril, quelques nichées prennent leur envol fin mai et une deuxième ponte à lieu (JBi). 56 communes sont concernées par la reproduction.



Moineau friquet et Moineau domestique
© J. Bisetti

Nidification du Moineau Friquet en 2009

NIVEROLLE ALPINE *Montifringilla nivalis*

En automne de petits groupes jusqu'à 15 ind sont observés sur Passy (LuM), le Bargy (MMa, RB), la Tournette (PhF) et Chamonix (M.-A. Berazategui). Pendant l'hiver les observations sont régulières au sommet des remontées mécaniques de Saint-Gervais-les-Bains par beau temps ou par tempête de neige (P. Bounie). Elles sont présentes aussi dans les stations de Flaine (XBC) et Contamines-Montjoie (PD), attirées par les restaurants d'altitude ou par les rochers ou pentes déneigées par les avalanches comme au Grand-Bornand (MMa, FB). La



reproduction est possible à certaine sur 10 communes et des nids sont notés le 04/06 à La Clusaz (CRo, ALa) et les 12, 17 et 21/06 au Reposoir (RP, FNa, B. Rouffiac).

PASSEREAUX INDETERMINES

244 128 passereaux indéterminés migrent du 01/09 au 28/11 à Chevrier avec un maxi de 109 540 ind le 19/10 (Collectif défilé de l'Ecluse). Noter que ce même 19/10 un gros passage non comptabilisé est noté à Thusy (EN). Des mouvements migratoires diurnes conséquents sont notées aussi en altitude le 05/10 à Archamps, 1318 m (YD) et Brizon, 1502 m (DR). Au printemps quelques mouvements totalisant 161 oiseaux sont relevés du 16/03 au 06/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel).

FRINGILLIDES

Rédacteur Yves Dabry

PINSON DES ARBRES *Fringilla coelebs*

6635 données sont analysées. 4667 ind passent du 29/09 au 09/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) avec un maxi de 1010 ind le 05/10. La migration est importante en octobre aussi bien en plaine qu'à moyenne altitude ou sur les cols, le maximum du passage se situant entre le 05 et le 09/10. 1475 oiseaux passent en 3 heures le 05/10 à Lullin (RA). Un flux incessant de plus de 10 000 ind passe de 8 h à 10 h le 06/10 à Savigny (JBi). Sont cités aussi des mouvements à Brizon (DR), Collonges-sous-Salève (YD), La Muraz, (JBi), Marcellaz-Albanais (RA), col de Bretolet 1880 m (BK), Lucinges (H. Coffre), La Côte-d'Ardroz (PaC), Thusy (EN), Thônes, 1515 m (FBu). Très répandues, les troupes hivernantes ne regroupent en général pas plus de quelques dizaines d'oiseaux, exceptionnellement jusqu'à 250 le 11/01 à Chens-sur-Léman (JPM), ou 200 le 30/11 à Groisy (YD), le 10/01 à Chilly (CRo) et le 08/02 à Doussard (IB). L'espèce est très commune aux mangeoires. Le premier chant est entendu le 10/02 à Seyssel (EGf), puis le 16/02 à Saint-Jorioz (CRo) alors que les mouvements migratoires de retour se font sentir à partir du 27/02 à Seyssel (EGf) et Andilly (JPM). Les chants deviennent assez courants à partir du 20/02 dans le Genevois et à partir du 27/02 au-delà de 1000 m à Lullin (RA). L'espèce se reproduit certainement sur toutes les communes du département même si 45 communes sur 295 n'ont pas été prospectées pour cette espèce. Des chanteurs sont notés en période de reproduction jusqu'à plus de 2000 m. Parmi les données de reproduction en altitude notons Châtel 1330 m (JPM), La Clusaz 1480 m (ALa), Le Petit-Bornand-les-Glières 1610 m (AMo), Saint-Jorioz 1610 m (TV) et Sixt-Fer-à-Cheval 1640 m (PaC).

PINSON DU NORD *Fringilla montifringilla*

Cette espèce qui vient hiverner chez nous arrive dès la fin septembre avec 1 ind le 27/09 à Vulbens (JPM), 3 le 30/09 à Doussard (B. Gravelat) et 1 le 05/10 à Lullin (RA). Le passage à Chevrier donne 248 ind du 05/10 au 09/11 (Collectif défilé de l'Ecluse). Les premiers groupes d'une centaine d'oiseaux sont notés 25/10 sur ce même site et le 28/10 à Sciez (DR). La plus forte concentration est notée à Beaumont où une troupe de plus de 100 ind séjourne du 17/11 au 19/03 avec des maxima supérieurs à 450 (JPM). Les précipitations neigeuses sont favorables aux regroupements. L'espèce est très commune jusque vers 1200 m et peut s'observer en période migratoire jusque vers 1600 m à La Roche-sur-Foron (YS) ou Leschaux (CRo, DMA). La migration de retour est sensible dès le 01/03 à Motz (EGf), puis le 03/03 à Beaumont et le 07/03 à Loisin. 1500 ind sont notés migrant en 2 heures le 12/03 à Cernex (JPM). A partir du 05/04 il ne reste plus que des isolés voire jusqu'à 4 ind qui fréquentent les mangeoires. Il peut s'agir d'oiseaux malades comme à La Roche-sur-Foron 1060 m où 1 mâle qui présente une anomalie à l'œil gauche reste du 24/04 au 01/05 (RP). La dernière donnée de la saison concerne un ind tué par un véhicule le 11/06 à Quintal 1210 m (PhF), date record sur notre base de données. A remarquer les dates très tardives des dernières observations puisque la dernière donnée de 2008 est datée du 17/04 (Le Tichodrome n°14) et que les précédents records datent du 09/06/1991 et du 04/05/1989.

SERIN CINI *Serinus serinus*

Des jeunes nourris par les adultes sont encore notés le 17/08/2008 à Thusy et un chant le 20/10 à Chêne-en-Semine (EN). Quelques petites troupes de migrateurs glanant dans les cultures sont signalées en automne, elles n'excèdent pas 20 ind le 12/11 à Viry (YF). Des isolés sont encore signalés jusqu'au 16/11 à Chevrier (JPM, BS) et le dernier de l'année est noté le 27/11 à Arenthon (RB). Quelques observations hivernales d'1 ou 2 ind sont réalisées le 11/01 à Usinens (EGf), les 11 et 20/02 à Annecy-le-Vieux (M.-T. Garnier), les 21 et 22/02 à Beaumont et le 07/03 à Loisin (JPM) ainsi qu'une vingtaine le 01/03 à Passy (CGi). Les observations deviennent régulières à partir du 12/03 avec 1 chanteur à Annecy-le-Vieux (RA) puis 1 ind à Viry (YF) et 3 à Seyssel (RP) le lendemain. Quelques observations sont faites en mars et avril autour des mangeoires. L'espèce est nicheuse dans 172 communes de plaine, colline et moyenne montagne avec 13 communes ayant des altitudes supérieures à 1000 m, les maximales étant notées à Arâches-la-Frasse 1200 m (RB), Samoëns (PaC), Entrevernes 1400 m (DMA) et La Clusaz (FBu).



VENTURON MONTAGNARD *Serinus citrinella*

La douzaine d'observations rapportée en automne jusqu'au 15/11 se situe au-delà de 1350 m, avec une remarquable troupe d'une centaine d'ind le 18/09 à Thorens-Glières (DMa). Il faut attendre le 15/03 pour voir revenir les migrateurs à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Situé à 934 m ce site constitue l'altitude minimale où l'espèce est observée cette année. Ensuite elle est notée les 25 et 26/03 à Arâches-la-Frasse, 1210 m (RB). Au-delà de cette date, en période de reproduction les observations se font toujours au-dessus de 1300 m, hormis 1 mâle le 08/07 à Thorens-Glières 1050 m (DD). La reproduction est probable à certaine dans 24 communes.



Venturon montagnard © J. Bisetti

VERDIER D'EUROPE *Carduelis chloris*

Il est commun en automne à basse altitude où il forme en général des bandes peu nombreuses, mais des groupes de plus de 50 ind sont signalés dont les plus forts comptent plus de 100 ind. Les données sont rares au-dessus de 800 m. Il est hivernant en plaine et aussi par endroit en montagne comme à Lullin 1010 m où il fréquente les mangeoires (RA). Il est cité régulièrement du 05/02 au 09/03 avec les Jaseurs boréaux à Onnion 1300 m (11 observateurs) et à Chamonix 1030 m (CGi). Les premiers chants se font entendre le 05/02 à Feigères (EZ). Les premiers jeunes sont notés le 07/06 à Saint-Cergues (XBC) puis le 15/06 à Motz (EN, EGf). Nicheur très commun en plaine et à moyenne altitude, il n'est pas rare au-dessus de 1100 m, le maximum étant une famille le 04/07 à Mont-Saxonnex 1720 m (JPM). Des données de reproduction sont rapportées dans 176 communes.

CHARDONNERET ELEGANT *Carduelis carduelis*

Les petites troupes d'automne, d'une à 4 dizaines d'individus, sont souvent composées d'une majorité de juvéniles comme le 08/08/2009 à Thorens-Glières (DD), ou le 08/09 à La Roche-sur-Foron (RP). 180 ind migrent du 24/09 au 10/11 avec un maxi de 50 ind le 08/10 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Ils hivernent en plaine même par temps de neige et sont présents régulièrement au pied des massifs comme à Thorens-Glières (DMA, JBy, DR). Ils peuvent être occasionnellement notés en hiver à l'intérieur des massifs comme le 05/02 à Onnion en compagnie des Jaseurs boréaux ou le 23/02 à Vallorcine (JH). Leur présence au nourrissage est régulière sur les sites d'hivernage. Ils sont notés nicheurs dans 163 communes. Un couple transporte des matériaux pour le nid le 08/05 à Etaux (MMA), le 30/05 à Marlens (BS) et les premiers jeunes sont observés le 31/05 à Motz (EGf) et le 13/06 à Feigères (EZ). Les premiers rassemblements postnuptiaux incluant des jeunes sont notés glanant dans les prairies le 25/06 avec 15 ind à Doussard (CRo) et le 11/07 à Marlioz (CP).

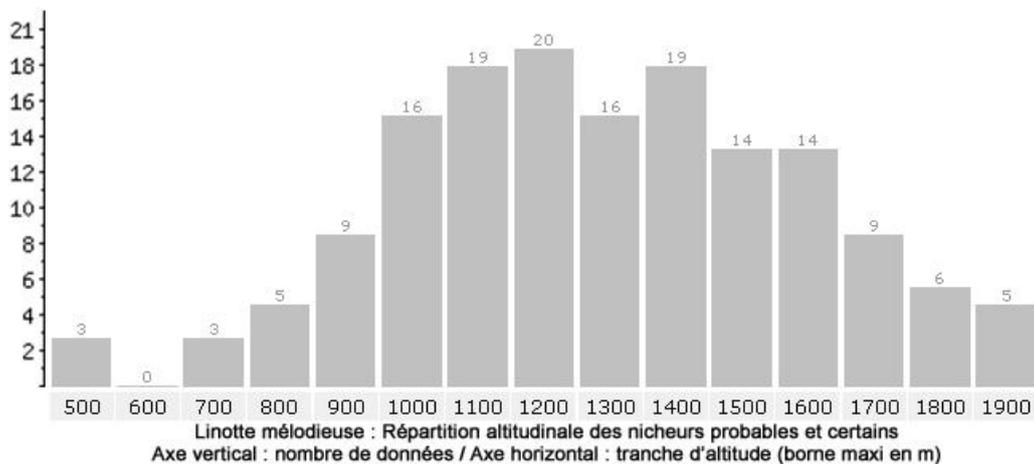
TARIN DES AULNES *Carduelis spinus*

Ils sont régulièrement observés du 27/09 au 01/05, essentiellement en plaine et en fond de vallée. La première troupe en automne est signalée le 17/09 à Vovray-en-Bornes 1330 m (JPM). 507 ind passent du 06/10 au 31/10 avec un maxi de 147 le premier jour à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse). Les groupes les plus importants comptent environ 300 ind le 13/10 en soirée à Sales, le 24/11 à Poisy (TV) et le 12/01 à Morillon (BK). Ils comptent en moyenne 18 ind (moyenne de 428 données chiffrées et supérieures à 1). Les dernières observations sont faites les 10/05 et 05/06 à Thollon-les-Mémises (HD), puis 1 ind le 02/07 au Reposoir (B. Rouffiac) et 2 le 12/07 à Arâches-la-Frasse 1990 m (RB). En dehors de ces 3 données de juin et juillet rien ne concerne la reproduction de cette espèce extrêmement discrète pendant cette période.

LINOTTE MELODIEUSE *Carduelis cannabina*

L'espèce déserte vite la montagne dès la fin septembre, les dernières sont notées le 20/10 à Sallanches, 1660 m (YS). Elles se rassemblent en plaine en groupes de quelques dizaines d'oiseaux mais qui peuvent en compter au moins 200 comme à Sciez le 11/01 (ALa, CRo, TV). Les groupes hivernent surtout dans le Genevois où l'espèce est notée nicheuse probable (plusieurs observateurs). Les mouvements migratoires printaniers sont sensibles du 12/03 au 11/05 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel) et l'espèce est notée en montagne à partir du 28/03 aux Houches (D. Rodrigues) et ce n'est qu'à partir du 02/05 que les sites de reproduction en altitude sont atteints à Taninges, Mieussy (PaC) et le 03/05 au Reposoir (PCa). A partir de cette date la quasi-totalité des observations sont réalisées au-dessus de 1000 m d'altitude. Nicheur possible à certain dans 45 communes essentiellement en montagne. 9 d'entre elles seulement sont situées en plaine, Chablais, vallée de l'Arve et avant-pays savoyard et 1 sur le plateau des Bornes, 810 m. Plusieurs couples sont signalés au-dessus de 2000 m dont 2 le 18/06 à Châtel 2210 m (WT) et 1 le 26/07 à Sallanches 2300 m (CRo).





SIZERIN FLAMME *Carduelis flammea*

Très peu d'observations sont réalisées en automne cette année avec 5 données du 07/10 au 07/11 en montagne et 2 données les 08 et 16/11 en plaine à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et Challonges (EGf). En hiver jusqu'à 3 ind séjourner du 26 au 30/12 à La Roche-sur-Foron vers 1200 m (RP), et 3 également du 04/01 au 23/02 à Poisy (LuM, JBz, R. Fornier, EN). Une troupe de 45 à 50 oiseaux le 16/01 à Chamonix, 1400 m (AD, P.-Y. Henry). 4 observations au pied des massifs ou dans la vallée de Chamonix en mars et avril puis les oiseaux regagnent les sites de reproduction, celle-ci étant possible ou certaine dans 16 communes au-dessus de 1350 m. 1 jeune est noté le 11/07 à Nancy-sur-Cluses, 2000 m (CRo). Des jeunes sont signalés plusieurs fois du 06 au 16/08 à La Roche-sur-Foron, 1060 m (RP).

BEC CROISE DES SAPINS *Loxia curvirostra*

Contrairement à l'an dernier quelques petites troupes sont notées en automne en plaine jusqu'au bord du lac Léman comme le 07/09 à Sciez (RA) et le 12/10 à Margencel (RJ). Une vingtaine d'ind sont présents du 08 au 10/10 à la Grande Jeanne à Annecy (CP). La nidification est possible à certaine dans 34 communes, mais n'a été constatée qu'au-dessus de 1500 m dans 3 communes.

ROSELIN CRAMOISI *Carpodacus erythrinus*

Espèce soumise à homologation régionale.

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

BOUVREUIL PIVOINE *Pyrrhula pyrrhula*

Il est bien réparti sur tout le département en toute saison. Les observations d'automne se font toutefois surtout au-dessus de 1000 m avec des effectifs pouvant aller jusqu'à 9 ind le 23/11 aux Gets (PaC). L'hiver fait descendre les oiseaux en plaine où on peut les observer parfois aux mangeoires. Les effectifs y sont du même ordre cependant un groupe de 24 oiseaux est observé le 12/01 à Marignier (PaC). 18 ind passent le 29/03 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Les chants sont notés à partir du 07/02 à Taninges (PaC), puis le 21/02 à Publier (JJB). Des observations concernant la reproduction sont recueillies sur 77 communes.

GROSBEC CASSENOYAUX *Coccothraustes coccothraustes*

Extrêmement discrète en période de reproduction, cette espèce recommence à être notée en octobre, période de migration avec des passages parfois bien marqués comme ces 74 ind qui passent en petits groupes le 06/10 à Savigny (JBi). 50 ind passent du 30/09 au 06/11 à Chevrier (Collectif défilé de l'Ecluse) et encore 7 à Motz le 07/11 (EGf). 53% des données jusqu'à cette date ne mentionnent que des individus solitaires, alors que pour la période hivernale qui suit jusqu'au 28/02, les solitaires en représentent 75%. Ceux-ci sont généralement notés aux mangeoires. Néanmoins c'est pendant cette période que s'observent des rassemblements avec jusqu'à 20 ind qui hivernent à Sciez (RA, ALa, TV, CRo, EN), jusqu'à 27 qui hivernent à Taninges (PaC, M-F. Fageolle) et ponctuellement 18 ind le 01/02 à Annecy (LPO74) et plus de 90 qui subissent une attaque d'épervier sur une place de nourrissage le 10/02 à Beaumont (JPM). Les oiseaux entament alors leur retour sur les sites de reproduction. 30 ind passent du 03/04 au 17/04 à Thollon-les-Mémises (Collectif Le Hucel). Les observations deviennent de plus en plus rares en fin de mois d'avril et 7 seulement nous sont rapportées après le 02/05,



période de reproduction. 1 jeune observé le 30/08/2009 à Sixt-Fer-à-Cheval (BK) constitue la seule donnée concernant une reproduction certaine.

EMBERIZIDES

Rédacteur Xavier Birot-Colomb

BRUANT JAUNE *Emberiza citrinella*

En automne et en hiver, les groupes dépassent rarement la dizaine d'individus mais on en retiendra 16 à Usinens le 26/09 (EGf), 11 à Feigères (JPM) et 20 à Passy (SNa) le 01/11, 18 le 22/11 à Poisy (TV), 19 le 17/12 puis 35 le 01/01 à Viry (JPM).

Au printemps les groupes rassemblent de moins en moins d'individus mais il reste tout de même 16 ind à Challonges le 27/04 (EGf) et 8 à Mieussy le 02/05 (PCa)

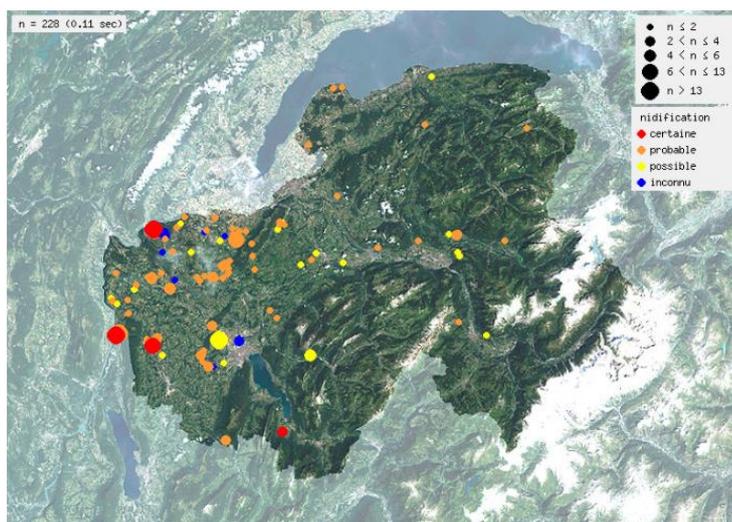
Des indices de nidification probable ou certains sont récoltés sur 119 communes.

Les indices de nidification les plus élevés sont relevés à 1718m le 06/07 au Grand-Bornand (JPM, JM) et à 1796m. à Verchaix le 24/06 (JPM, JM).

BRUANT ZIZI *Emberiza cirius*

En automne quelques rassemblements sont rapportés avec 6 ind le 26/09 à Usinens (EGf) et 10 le 26/10 à Motz (EN). Les mentions hivernales sont peu nombreuses mais quelques sites fournissent des effectifs intéressants avec 18 ind le 04/01 à Messery (JPM) et 7 le 01/02 à Poisy (FSe, P. Le Bouquin).

Des indices de nidification probable sont recensés sur 44 communes. La nidification est certaine sur les communes de Chevaline (CRo, TV), Chevrier (DR), Motz (BPI) et Val-de-Fier (EN). La nidification la plus élevée est relevée à 1368m le 16/07 sur la commune de Beaumont (JPM).



Nidification du Bruant zizi en 2009

BRUANT FOU *Emberiza cia*

En automne/hiver, l'espèce est notée sur 15 communes. Les sites d'hivernages sont occupés dès le 25/11 avec 8 ind à Sillingy (TV) puis 8 le 12/12 à Seyssel (EGf). Un site d'hivernage semi urbain est identifié à Ville-la-Grand avec 2 oiseaux le 02/01 (FNa), 15 le 27/01 (FNa), un maximum de 20 le 31/01 (YS) et une dernière mention de 15 ind le 20/02 (FNa). A Sillingy, au moins 10 ind sont notés du 16/12 (TV) au 22/01 (DD) puis 12 le 13/02 (DR). Des mouvements ont lieu dès fin février puisque seul 1 ind est noté le 28/02 à Sillingy (CRo) alors que 15 ind sont vus le 06/03 à Annecy-le-Vieux (RA). Des indices de nidification sont récoltés sur 8 communes. Sur 13 observations rapportées du 01/04 au 09/07, seulement 2 sont faites à moins de 1000m d'altitude. Les 5 oiseaux du 09/07 à La Clusaz (JHa) fournissent la seule donnée certaine de reproduction pour la saison.

BRUANT ORTOLAN *Emberiza hortulana*

En automne, 10 données sont rapportées avec 2 ind dès le 02/09 à Vulbens (JPM), 5 le 07/09 à Bassy (EGf), un maximum de 9 le 09/09 à Vulbens (XBC).

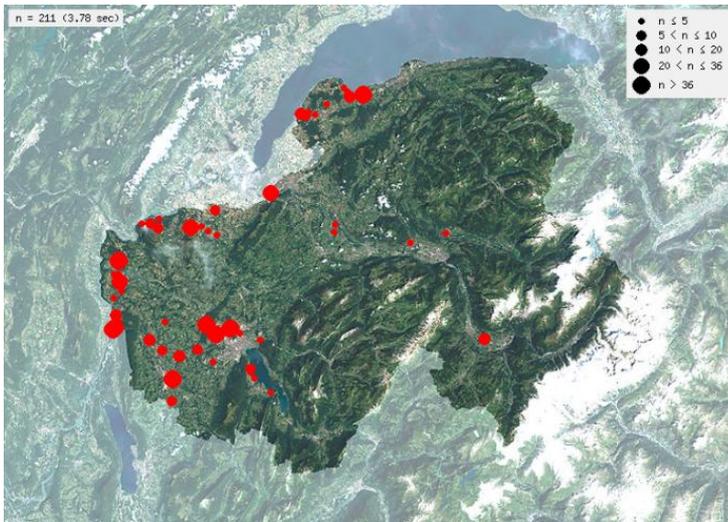
Au printemps l'espèce est notée sur 11 communes. Les premiers migrateurs sont observés le 17/04 avec 2 ind à Challonges (EN) et 6 à Metz-Tessy (JBz, RA, TV). La troupe la plus importante est notée à Excenevex avec 10 ind le 24/04 (EGf). Le 25/04, 2 couples dont 1 mâle chanteur sont notés à Chêne-en-Semine (JPM). Le 28/04 6 ind stationnent avec des Linottes mélodieuses à Poisy (JBo). Hors des sites "habituels" de plaine, 3 ind sont rapportés le 28/04 à Passy (JH). Les dernières données sont celles de 1 ind le 03/05 à Motz (EGf, SLa) et 1 ind le 05/05 à Chêne-en-Semine (EGf).

BRUANT DES ROSEAUX *Emberiza schoeniclus*

Quelques troupes sont notées en automne avec 40 ind le 07/10 à Vulbens (JPM), 18 le 14/10 à Motz (EGf), 20 à Passy le 01/11 (SN) et 20 le 05/11 à Metz-Tessy (DR)

Au printemps, un groupe remarquable est noté à Passy avec environ 100 ind le 01/03 (CGi) et 98 ind le 06/03 (SN). Des indices de nidification probable sont rapportés sur au moins 8 communes.





Répartition des observations du Bruant des roseaux durant l'hiver 2008-2009



Bruant des roseaux © J. Bisetti

BRUANT PROYER *Emberiza calandra*

En automne, seul le stationnement de 2 ind du 25/11 au 28/11 est noté à Metz-Tessy (DR, XBC, TV, EN). Une rare donnée hivernale est rapporté avec 1 ind le 09/01 à Chens-sur-Léman (DR).

Au printemps, la première mention est celle d'1 ind stationnant toute la journée du 15/04 sur le site de suivi de la migration de Hucel (934 m.) à Thollon-les-Mémises (XBC). Le stationnement est aussi constaté sur le plateau de la Semine avec au moins 1 ind du 23/04 au 02/05 à Chêne-en-Semine (JPM, EGf).

Quelques rares chanteurs sont notés tardivement ; 2 chanteurs à Groisy le 27/05 (YD) ainsi qu'à Thusy le 31/05 (EN) et enfin 1 ind le 15/06 à Saint-Julien-Genèvevois (YF).

ERRATA au numéro 14

Page 40 COUCOU GRIS *Cuculus canorus*

Première ligne lire En automne au lieu de "En juillet". Dernière ligne lire "Bergeronnettes grises le 15/07". Au lieu de "Bergeronnettes grises e 15/07".

Page 46 HIRONDELLE DE FENETRE : son nom est *Delichon urbicum* et pas *urbica*.

Page 49 BERGERONNETTE GRISE ligne 10 : lire la date "17/07 à Passy, 1800 m (D. Rodrigues)" au lieu de "17/08".

LES CHIFFRES CLES DE LA HAUTE-Savoie

220 communes.

ATTENTION Les altitudes mentionnées concernent le plus souvent celle du lieu-dit de l'observation et pas forcément l'altitude exacte où se trouvait l'oiseau.



SYNTHESE DES OBSERVATIONS DE MUSTELIDES

ANNEE 2007

Par Philippe Favet

HERMINE *Mustela erminea*

Observations d'individus au pelage blanc :

1 ind le 16/01 à Groisy 750 m (YD), le 17/02 à Chavanod 530m (DMA), le 21/02 à Marnaz 515 m (M.-F. Fageolle), le 10/03 à Passy 545 m (PaC), le 11/12 à Sillingy à 505 m (DE), et le 30/12 à Lullin 1010 m (RA).

Les autres observations concernent des individus à pelage brun :

1 ind le 28/04 dans une forêt claire à Mieussy 1470 m (JPM), 2 ind le 25/07 à Seynod 540 m et 1 adulte et 1 jeune le 06/08 à 570 m (PCh). 1 ind est tué par un chat le 01/09 à Serraval 900 m (Frédéric Bourdat). Le 09/09 à Entrevernes 930 m, 1 ind dans les branches basses d'un arbre tente d'attraper un geai qui s'envole et vient se poser à nouveau sur cette même branche quelques instants plus tard (LR). 1 ind chasse les campagnols sous la couche de neige, sans s'intéresser aux fringilles pourtant nombreux à picorer les graines tombées au sol le 14/11 à Viuz-en-Sallaz à 980 m (AGu).

7 ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule : 1 le 17/06 à Entremont 780 m (BS, DS), 1 le 30/06 à Boège 835 m (JPJ), 1 le 11/08 à Habère-Poche 950 m (RA), 1 à Viuz-la-Chièsz 590 m (PhF), 1 le 15/08 à Menthonnex-en-Bornes 800 m (MMa), 1 avec sa proie (campagnol indéterminé) le 19/08 à Peillonex 595 m (AGu) et 1 le 13/10 à Neydens 575 m (JBi).

L'espèce est également signalée à Challonges (JPJ), Chêne-en-Semine (DE, JPJ), Chevrier (JPM), Entrevernes (SL), Draillant (TF), Groisy (YD), Habère-Poche (ThV, RA), La Côte-d'Arbroz (PaC), La Roche-sur-Foron (DR), Lullin (RA, ThV), Le Reposoir (FN), Mieussy (AGu, SD), Montagny-les-Lanches (V. Favet), Onnion (SD, PBo), Passy (PaC), Présilly (JBi), Saint-Ferréol (SL), Saint-Jean-de-Tholomé (PaC), Saint-Jean-de-Sixt (PBo), Saint-Pierre-en-Faucigny (MMa), Taninges (BK, JPM), Thollon-les-Mémises (JPJ), Thônes (VPS), Vaulx (BC), Vulbens (JPM, DR) et Viuz-la-Chièsz (SB).

L'espèce s'étage de 420 à 1575 m, 22 notes sont comprises entre 420 et 935 m et 9 autres entre 1080 et 1575 m.

BELETTE *Mustela nivalis*

La dernière donnée sur cette espèce remontait à l'année 2002. 1 ind est noté durant le mois de mai, juillet et septembre, à Moye à 490 m (JM) et 1 ind est trouvé mort suite à une collision avec un véhicule le 10/09 à Andilly à 790 m (YF).

PUTOIS *Mustela putorius*

1 ind est noté le 09/06 à Saint Julien en Genevois à 500 m (A. Messean), 2 ind se poursuivent et se mordent la queue le 26/08 à Chevrier à 420 m (M. Zimmerli).

Trois ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule : 1 le 08/09 à Val-de-Fier 330 m (TV), 1 le 31/10 à Seyssel 345 m (JPJ, CDu), 1 le 01/11 à Bassy 345 m, (DE, JPJ, CP).

FURET *Mustela putorius furo*

1 ind vient manger les détritiques situés au pied d'un compacteur à déchets d'un hypermarché le 02 et 03/11 à Annecy (PhF). C'est la deuxième donnée que nous recueillons sur cette espèce domestique.

MARTRE *Martes martes*

Six individus sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule :

1 le 26/04 à Marcellaz-Albanais 525 m (PhF), 1 le 08/05 à Chêne-en-Semine 520 m (CP), 1 le 30/05 à Chamonix 1200 m (JCL), 1 le 04/08 à Saint-Félix 380 m (YD), 1 le 11/08 à Habère-Lullin 830 m (RA) et 1 le 20/09 à Servoz 1060 m (A. Durand).

L'espèce est signalée de mars à décembre sur les communes de Chaumont 614 m (XBC), Cruseilles 840 m (YD) et 1220 m (JMP), Beaumont 1370 m (JBi), Evires 720 m (RA), Le Bouchet 1340 m (BS), Lullin 1010 m (JPM), Saint-André-de-Boège 1215 m (CCn) et 1375 m (DR), Sillingy 610 m (EN) et Vallorcine 1160 m (DR).



Martre © Yves Fol

FOUINE *Martes foina*

De nombreuses crottes sont trouvées dans une maison le 13/05 à Lucinges 885 m (H. Coffre) et d'autres le 30/09 à Saint-Julien-en-Genevois 445 m (FSM). Le 1 ind capturé dans un piège destiné au chat haret est libéré le 12/07 à Viuz-en-Sallaz 930 m, (AGu).



Cinq ind sont notés dans Annecy : 1 le 04/05 au Boulevard Saint-Bernard-de-Menthon (PBo), 1 le 18/05 et le 11/06 sur la Rocade à la hauteur de SNR (PhF), 1 le 14/06 dans la rue Dupanloup (DMA) et 1 le 03/10 au carrefour rue de la Gare et rue de Chambéry (DMA).

16 ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule le 22/05 à Annecy (DMA), le 23/05 à Margencel (DR), le 06/06 (RA) et le 14/07 à Fillinges (JPM), le 09/06 à Nangy (XBC), le 14/06 (DMA) et le 18/05 à Annecy (PhF), le 17/06 à Bassy (JPJ), le 09/07 à Contamines-sur-Arve (DR), le 07/08 à Nonglard (JPJ), le 19/09 à Loisin (JPJ), le 20/09 à Val-de-Fier (CDu), le 23/09 à Meythet (BS), le 23/09 à Armoy (TF), le 08/10 à Neydens (JBi), le 13/12 à Châtillon-sur-Cluses (PaC) et le 17/12 à Cranves-Sales (DR). Les observations sont comprises entre 330 et 740 m d'altitude.

L'espèce est également signalée à Bonne (DR), Challonges (JPJ), Desingy (YF), Franclens (CP), Moye (JM), Peillonex (JGi), Saint-Julien-en-Genveois (JBi), Thonon-les-Bains (TF), Thorens-Glières 1390 m (PhF), Yvoire (JBi). Les observations sont comprises entre 290 et 765 m.

BLAIREAU *Meles meles*

Trente-sept ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule (YD, CDu, DS, JPJ, VPS, FNa, RA, JCB, CP, MTi, N. Balverde, TF, PBo, DR, CRo, PaC, CCn, PhF, JGi, DMA). La Semine est particulièrement concernée avec 11 ind tués sur 6 lieux-dits à Chêne-en-Semine, Vanzy, Usinens, Vers et Bassy (CP, LL, DR, YD, JPJ, CDu).

Cinq nouveaux terriers sont recensés le 24/04 à Sallanches à 995 m (JCL), le 03/06 à Chilly 485 m (YD), le 20/09 à Cruseilles 785 m (JPM), le 20/10 à Chavanod 560 m (PhF, DMA) et le 11/12 à Viuz-la-Chièssaz 740 m où neuf gueules sont creusées dans du tuf près d'un ruisseau. Lors de la fonte de la neige ou par fortes pluies, l'eau infiltrée ressort par deux des sorties qui sont complètement noyées par les eaux ; ce site connu depuis 2002 est néanmoins toujours actif (PhF).

En Haute-Savoie et Savoie, les records d'altitude publiés dans "l'atlas des mammifères sauvages de Rhône-Alpes" (1997) par la FRAPNA sont signalés à 1700 m (Bauges), 2300 m (Maurienne) et 2400 m (Tarentaise) (Miquet et Martinot). Le 19/07 des traces sont observées à 2052 m à Arâches à proximité du Gouffre de la Tête des Verds (S. Bernier).

Le 28/10 un cadavre frais est noté dans un champ dont la cause de la mort n'est pas identifiée avec certitude (JG).

L'espèce est également signalée à Allèves, Archamps, Ayse, Chaumont, Choisy (JPM), Clarafond (CP, JPM), Chilly (YD), Chevrier (JPM), Challonges (CP), Chêne-en-Semine (DS), Groisy (YD), Le Grand-Bornand (Sylvain Bernier), Les Clefs (VPS, PhF), Marlens (BS), Moye (JM), Orcier (StC), Passy (JCL), Servoz (A. Durand), Thorens-Glières (CP, DMA), Usinens (JPJ) et Vulbens (CP).

22 notes sont comprises entre 310 et 945 m et 4 autres entre 1020 et 1575 m.

LOUTRE *Lutra lutra*

Aucune donnée.



SYNTHESE DES OBSERVATIONS DE MUSTELIDES

ANNEE 2008

Par Philippe Favet

HERMINE *Mustela erminea*

Concernant les observations d'ind au pelage entièrement blanc, une est encore réalisée le 14/03 à Mégevette 890 m (BK) et la plus précoce de la saison le 11/12/08 à Viuz-la-Chièssaz 590 m (DMa).

1 ind grimpe à 4 m de haut dans la fourche d'un arbre le 07/04 à Cruseilles 1050 m (CP) et un autre monte et descend le long d'un saule le 17/09 à Sillingy 490 m (CRo).

2 ind capturent des micromammifères le 25/04 à Lullin 1010 m (CCn) et un autre capture un campagnol le 26/10 aux Houches 2270 m (J.-P. Delobelle).

1 ind est observé le 23/05 en pleine forêt sur une piste à 1100 m de l'alpage à Quintal 1445 m (PhF).

Concernant la reproduction, 6 ind sont notés le 05/07 à Magland 1835 m (PaC) et 7 le 29/07 à Mieussy 1490 m (B. Machetto).

BELETTE *Mustela nivalis*

Le nombre de données de belettes est l'un des plus élevé depuis 1998 avec 13 observations. Concernant la reproduction, 5 ind sont notés le 16/06 à Reignier à 440 m d'alt (LN).

Pour cette espèce, aucune donnée de victimes du trafic routier n'a été communiquée.

Cela s'explique d'une part, par le fait que les espèces de plus grandes tailles sont plus fréquemment retrouvées et d'autre part que la population de belette reste marginale dans notre département.

PUTOIS *Mustela putorius*

Seulement 3 données pour nous renseigner sur la répartition spatiale de cette espèce rarissime en Haute-Savoie.

1 ind le 25/03 à Challonges 530 m d'alt (CP), cette donnée correspond au noyau actuellement connu.

1 ind est victime du trafic routier le 15/05 à Cranves-Sales 530 m (XBC). La seule donnée provenant de la vallée de l'Arve et de ses environs remontait à 1984 (JFDe).

1 autre ind également victime du trafic routier est noté le 04/11 à Maxilly-sur-Léman 375 m (EN). Concernant le Chablais, l'espèce n'était plus signalée depuis 1986 (GJ).

FURET *Mustela putorius furo*

Aucune donnée cette année. Tant que l'espèce n'est pas proposée dans la base de donnée informatique, vous pouvez me transmettre vos observations directement par mail à p.favet@numeo.fr.

MARTRE *Martes martes*

Les observations du genre *Martes* sont réparties entre la fouine pour 82,86% des données et la martre pour 17,14 % des données. Pour cette dernière, 41,66 % des observations sont faites sur des individus victimes de chocs routiers.

Des traces dans la neige et les restes d'un écureuil sont notées le 06/03 au Grand-Bornand 1400 m (FB).

FOUINE *Martes Foina*

L'espèce est souvent notée dans les villes ou villages comme Annecy le 05/05 (PBo), le 26/05 et le 15/10 (DMa).

6 observations sont faites à proximité ou dans une église ou une chapelle, 3 autres proviennent d'un garage ou un grenier. 4 ind sont observés le 14/07 à Moye (GMD).

24 ind sont trouvés morts suite à une collision avec un véhicule ce qui représente 41,38 % des données récoltées. Parmi les victimes, notons une femelle avec un œuf de poule dans la gueule, le 11/01/08 à Montagny-les-Lanches (PhF, V. Favet).

BLAIREAU *Meles meles*

44 ind sont trouvés morts suite à des collisions avec des véhicules dont 3 La Balme-de-Sillingy. Ils représentent 46,24% des données récoltées en 2008.

Parmi les indices de présence, on note 2 crânes trouvés sur Marcellaz et Peillonex (S. Bernier).

1 ind est observé à 17h30 le 13/06 à Onnion (SD). C'est la deuxième observation transmise de l'espèce en pleine journée depuis 1998.

Concernant la reproduction 4 jeunes sont observés le 08/07 à Thonon-les-Bains 490 m (AMa).

LOUTRE *Lutra lutra*

Depuis la première prospection réalisée en 2004, l'espèce se maintient sur la haute vallée de l'Arve. Des empreintes sont trouvées le 06/11 lors de la journée formation loutre. (DR avec C. Bouchardy).



BILAN DE 10 ANS DE SYNTHÈSES DES OBSERVATIONS DE MUSTÉLIDES

Par Philippe Favet

Ce travail, initié en 1998, avait pour objectif de combler un manque d'information sur la situation des mustélidés en Haute-Savoie (voir Tichodrome n° 5). Ce dixième anniversaire est l'occasion de faire une synthèse des informations recueillies et de tenter d'en tirer une tendance.

Globalement, l'effort d'observation reste à un niveau faible sur les neuf premières années avec en moyenne 16 contributeurs. Mais il explose en 2007 avec 48 observateurs et une multiplication par 3 du nombre de données. Une augmentation qui témoigne, à partir de cette année-là, du dynamisme de l'outil informatique mis en place permettant à tous de communiquer rapidement et simplement ses observations.

L'unité géographique de base retenue est la commune. On remarque l'absence totale d'information sur 110 des 292 communes, réparties sur l'ensemble du département. Ceci s'explique d'abord par le nombre restreint d'informateurs qui ne peuvent pas couvrir l'ensemble du territoire, et surtout par la grande discrétion des mustélidés qui rend leur suivi difficile.

HERMINE *Mustela erminea*

L'espèce est aussi bien répartie en plaine que dans les massifs montagneux. Elle est probablement présente sur toutes les communes même si la base de donnée ne le confirme pas à cause du manque d'informateur dans certains secteurs géographiques du département.

Le record d'altitude publié dans "L'atlas des mammifères sauvage de Rhône Alpes" (1997) par la FRAPNA était signalé à 2500 m dans la haute vallée du Giffre pour la Haute-Savoie (J.F. Desmet- 1986). Pour les Alpes les deux altitudes maximales sont notées à 3225 m dans l'Oisans (Ariagno-1976) et à 3322 m dans le massif des Ecrins (PNE et Crave-1997). Ce record est dépassé par l'observation régulière durant le mois de juillet 2003 à Chamonix autour du refuge du Couvercle à 2687 m de deux individus et durant le mois d'août par un individu vu au refuge Albert 1^{er} à 2702 m (PaC).

La date la plus précoce d'un individu observé au pelage blanc est le 06/11/2005 à 1550 m à Sixt-Fer-à-Cheval (BK) et la plus tardive dans la saison au 24/03/1999 à 465 m à Doussard (PhF).

7,36 % des données proviennent d'individus victimes de chocs routiers. Ce taux est le plus bas parmi nos mustélidés. L'hermine est pourtant on ne peut plus fréquente au bord des routes ; mais lorsqu'elle s'aventure à découvert sur le bitume, elle traverse avec une rapidité stupéfiante.

24 scènes de chasse avec capture d'une ou plusieurs proies ont été transmises. 23 concernent des campagnols et 1 un traquet motteux. Notons une observation de 13 campagnols prélevés en 1h15 sur une superficie de 400 m², le 19/06/2005 à 1120 m à Bellevaux (JPM, JeD). Le temps de recherche et de capture dure 10 secondes à 2 minutes 30, celui-ci varie suivant si l'hermine capture des jeunes ou des adultes.

L'hermine est prédatée à deux reprises par la Buse variable, deux fois par le chat et une fois par le chien.

BELETTE *Mustela nivalis*

La belette est le plus petit carnivore de notre faune. Les résultats font apparaître que cette espèce ne se découvre pratiquement que lorsqu'elle traverse une route. L'enquête met en évidence que sa présence est marginale sur le département puisque 11 observations sont rapportées en dix ans.

FURET *Mustela putorius furo*

Le furet est la sous-espèce domestique du putois. A la différence du reste de la famille des mustélidés, on ne le trouve pas à l'état sauvage.

D'après un article paru dans le Dauphiné Libéré du 28/11/08, le furet serait en passe de devenir le troisième animal de compagnie en France, et on en dénombrait en moyenne 500 000 sur le territoire ! Sur l'année 2008 il en aurait été recensé pas moins d'une dizaine d'abandons dans l'agglomération annécienne.

La base de données LPO en dénombre deux : 1 à Meythet en 2006 (LR) et 1 à Annecy en 2007 (PhF).

PUTOIS *Mustela putorius*

Sur la période 1998-2007 nous n'avons récolté que 13 données dont 8 proviennent d'individus victimes de chocs routiers. Ce chiffre ne tient pas compte des 2 observations réalisées sur des restes de repas provenant d'amphibiens. Tout comme le blaireau et la loutre, le putois évite de consommer les glandes parotoïdes des amphibiens et les parties du tégument contenant les glandes à venin.

Lors de la mise en route de la synthèse sur les mustélidés en 1998, nous n'étions pas en mesure d'affirmer que l'espèce était encore présente sur le département. Dix ans plus tard, il en ressort une aire de présence répartie le long du Rhône plus une observation à Sillingy d'un individu dépourvu de masque fascial et au pelage mélanique (CFe).



MARTRE *Martes martes*

Le faible nombre d'observation sur cette espèce relève plus d'un manque de données que de l'absence de l'animal. L'habitat et les mœurs nocturnes de la martre la rendent peu détectable. Quatre observateurs comptabilisent à eux seuls 53 % des données de martre au cours des ces 10 années, et trois d'entre eux travaillent dans des métiers de la forêt et côtoient régulièrement l'habitat de la martre. Cela implique des secteurs géographiques régulièrement visités et d'autre qui ne le sont pas. Dans ce contexte, la martre peut passer inaperçue durant de nombreuses années et seulement 13,69 % des communes sur le département ont été citées dans la base de données.

L'autre surprise vient du caractère de l'habitat. La martre est habituellement considérée dans la littérature scientifique internationale, nationale et régionale comme cantonnée dans les grands massifs boisés de montagne. Ces 10 années révèlent sa présence sur des secteurs de plaine où elle se déplace en suivant les alignements boisés.

Signalons sa présence jusque dans l'avant-pays savoyard, l'une des altitudes les plus basses est citée à 250 m le 15/08/2000 à Seyssel (DD).

FOUINE *Martes foina*

La fouine s'accommode parfaitement de la proximité humaine. Ce commensalisme améliore ses conditions de vie. Certaines personnes se réjouissent de partager avec elle le même toit, d'autres s'en plaignent et essaient de s'en débarrasser au plus vite.

Elle est notamment régulièrement observée la nuit dans Annecy et elle est certainement présente dans toutes les localités du département.

Il est étonnant que, parmi nos correspondants, aucune donnée de dégât dans les poulaillers n'ait été transmise. Est-ce dû à la rénovation des bâtiments qui supprime les accès vers l'intérieur ou à la disparition des élevages familiaux ?

Notons que dans le programme de conservation de la chouette d'Athéna, les nichoirs ont été équipés d'une chicane anti-fouine.

Ce mustélidé dénombre le plus grand nombre d'individus morts par chocs routiers avec 39,23 % des données transmises. La mortalité routière ne fluctue pas significativement en fonction des saisons.

BLAIREAU *Meles meles*



Le blaireau est le carnivore qui laisse le plus d'indice de toutes sortes sur son domaine. De plus, aucune confusion n'est possible avec une autre espèce. De ce fait, c'est le mustélidé qui récolte le plus de données. Par contre, nous avons très peu de données sur la localisation des terriers, seulement 23 sont répertoriés sur 20 communes, alors que l'espèce est citée sur 113 d'entre elles.

Parmi les informations intéressantes notons ce terrier qui compte un record de 19 gueules à Marcellaz-Albanais à 500 m (15/03/2002) (PhF).

L'altitude maximale des terriers est située à 1280 m à Passy (août 1999) (JCL). Les autres sont situés entre 350 et 1000 m. On peut supposer qu'avec l'altitude, les conditions climatiques limitent sérieusement les déplacements de l'espèce (neige abondante, enneigement prolongé), voire l'accessibilité des ressources trophiques (neige au sol ou gel) et entravent ainsi les possibilités d'installation d'un terrier. Cependant des individus peuvent être observés au-delà de cette altitude. En Haute-Savoie, le record est à 2052 m à Arâches (19/07/07) (S. Bernier). Les records d'altitude publiés dans "l'atlas des mammifères sauvages de Rhône-Alpes" (1997) par la

FRAPNA sont à 1700 m dans les Bauges et en Savoie à 2400 m en Tarentaise et à 2300 m en Maurienne (Miquet et Martinot).

37 % de nos données concernent des individus victimes du trafic routier. Leurs pistes traversant les routes à des endroits précis, il est fréquent que les accidents aient toujours lieu aux mêmes endroits avec jusqu'à 3 individus par an. La mortalité routière ne fluctue pas significativement en fonction des saisons, si ce n'est une légère baisse entre novembre et janvier correspondant à l'époque où les blaireaux sortent moins de leur terrier.

LOUTRE *Lutra lutra*

Notre réseau n'a pas eu connaissance de toutes les informations recueillies sur la loutre. Cependant, l'année 2004 était marquée par l'observation d'un individu sur la Haute Vallée de l'Arve (Anaïs Couloumy) et une prospection des rives du torrent ont permis de relever plusieurs empreintes en divers points (JFDe, GRIFEM) ainsi que des traces dans la neige (MD) (Tichodrome n° 11). En 2006, Jean-Claude Louis nous confirmait la présence de l'espèce sur l'Arve (Tichodrome n° 13).

Plus anciennement l'Atlas des mammifères sauvages de Rhône Alpes (1997) publié par la FRAPNA mentionne pour la Haute-Savoie un individu sur le Haut Giffre en mars 1976 et des indices de présence avaient été repérés



à Frangy sur les Ussets en mars 1981 (JFDe).

En Rhône-Alpes, un réseau Loutre se met en place. Les partenaires actifs pour la Haute-Savoie seront ASTERS, GRIFEM et LPO. Un représentant pour le département sera désigné. Leurs premières missions sont l'organisation de la prospection en partenariat avec les différentes structures, la formation des naturalistes, identification des points noirs de franchissements des cours d'eau.

CONCLUSION

A l'issue de ces dix années, il apparaît que les zones d'absence des mustélidés reflète d'abord l'absence de prospection. La présence d'une espèce sur une commune ne signifie pas que l'ensemble du territoire communal lui soit favorable. Nous ne disposons d'aucun élément pouvant permettre par commune, d'avoir une idée de la taille du milieu favorable à l'espèce. Nous ne pouvons pas non plus actuellement extrapoler les données d'une commune sur une commune voisine ou de biotope comparable.

D'après les observations recueillies nous ne pouvons déduire une tendance à diminution ou augmentation des populations. C'est notamment le cas de la belette et de l'hermine qui connaissent d'importantes variations de leurs effectifs liés aux fluctuations de populations des micromammifères sur des cycles s'étalant sur 5-6 ans.

Aucune espèce n'échappe à l'hécatombe routière. En moyenne 27,5 % des données proviennent de la mention d'un animal tué sur le bord de la route. Signalons aussi que nous ne disposons d'aucun élément concernant les victimes du trafic ferroviaire.

Malgré tout, les premiers résultats semblent très encourageants. Cependant, il est nécessaire de recueillir des données sur les secteurs n'ayant fourni que pas ou peu d'informations afin d'acquérir une connaissance plus fine de la répartition de ces petits carnivores.

Bonne chance dans votre quête d'observation ou d'indices de présences pour les années à venir.

Un flacon de chlopicrine (vente interdite depuis 1989) près d'un terrier de blaireaux
Le 10/04/2009, étang de Saint-Romain à Reignier
Photo Antoine Guibentif ©



SYNTHESE DES OBSERVATIONS DE REPTILES ET D'AMPHIBIENS

ANNEE 2007

REPTILES

CORONELLE LISSE *Coronella austriaca*



Coronelle lisse© A. Guibentif

Seulement observée à trois reprises le 28/04 au Reposoir 1540 m (JBi), le 20/07 à Onnion avec 1 juvénile (SD) et également 1 juvénile avec sa mue le 15/08 à Bellevaux (DR).

COULEUVRE A COLLIER *Natrix natrix*

Elle est notée tout d'abord le 04/05 aux Houches (A. Depoilly), puis le 20/05 à Chêne-en-Semine (CP). Elle est trouvée la plupart du temps dans l'eau ou à proximité : 1 ind de 25 cm observé dans un fossé le 10/06 à Groisy (YD), puis un autre jeune le 07/07 à Cruseilles (P. Vigneau). Concernant la prédation, 1 ind de 30 cm chasse sans succès des Grenouilles vertes dans une ornière le 02/08 à Alex (TV). 2 observations sont faites à plus de 1000 m d'altitude : 1 ind écrasé le 30/07 à Taninges 1490 m (PhF) et 2 le 13/08 au Grand-Bornand (SB) ; à noter le comportement de défense d'une de ces 2 couleuvres qui souffle avant de prendre la fuite. Les ind observés sont souvent de taille modeste, le plus grand, noté le 08/06 à Taninges, mesure toutefois plus d'un mètre (PaC). Signalons encore 3 ind vus le 02/08 à Fillinges (DR). Au cours de l'été, l'espèce sera notée dans les communes de Desingy (CP), Viry (YF), Viuz-en-Sallaz (AGu), Cruseilles (YS), Montagny-les-Lanches (TV), Sillingy (CRo). La dernière observation concerne 2 jeunes ind écrasés le 08/10 à Poisy (TV).

COULEUVRE D'ESCALAPE *Elaphe longissima*

Deux observations seulement avec 1 ind le 03/06 à Scientrier (M.-A. Rogier), et 1 le 01/10 à Montagny-les-Lanches (TV).

COULEUVRE VERTE ET JAUNE *Coluber viridiflavus*

A Seyssel, 1 ind est blessé par une voiture le 08/04 (DR) et 1 autre écrasé le 01/05 (JPJ, CDu). Une observation le 09/06 à Bonneville (XBC) et le 01/07 à Viry où 1 ind de plus de 1,20 m est observé dans les ronces à un mètre du sol (YF). Dernière mention le 13/07 à Chaumont (TV, XBC).

COULEUVRE VIPERINE *Natrix maura*

Aucune donnée

VIPERE ASPIC *Vipera aspis*

Sur 13 données recueillies, 9 concernent des ind observés à plus de 1000 m d'altitude. Les 2 premières aspics sont vues le 14/04 à 1650 et 1750 m à Sixt (PaC), où 1 ind mort étouffé par un rongeur sera trouvé à 1600 m le 09/05 (BK). Des formes sombres sont trouvées le 10/07 à Taninges 1235 m (MaM), puis le 10/09 à Sixt 2100 m (BK). A noter également 1 ind le 14/08 au Grand-Bornand (JGi), 1 le 15/08 à Bellevaux (DR), 1 le 27/08 à Arâches-la-Frasse (JCL), puis 2 ind à Vacheresse le 09/09 dont 1 tué vraisemblablement par un promeneur (DMa). En plaine, 1 vipère écrasée est notée le 15/04 à Saint-Germain-sur-Rhône (JPJ). Sur la commune de Viry, l'espèce est mentionnée sur 2 sites le 01/07 et le 03/08 (YF). 1 vipéreau est vu le 29/10 à Talloires (SB). Enfin, une vipère récupérée sur la route est mise en sûreté par l'observateur le 22/11 à Saint-Germain-sur-Rhône (CP).

LEZARDS

LEZARD VERT *Lacerta viridis*

Les observations sont toutes faites en plaine avec une altitude maximale de 812 m à Serraval le 08/06 (VPS). Au



printemps, 3 ind sont vus sur deux sites à Chaumont et 2 autres à Clarafond le 08/04 (YD). L'espèce est notée dans la prairie humide du domaine de Guidou à Sciez le 22/04 (ESp). Au moins 11 ind sont observés le long du Fier à Annecy le Vieux le 16/07 (TV). 1 juvénile dérangé n'hésite pas à traverser les Usses à la nage le 22/07 à Copponex (YF). Dernière observation de 3 ind le 31/08 à Contamine-sur-Arve (AGu).



Lézard vert © Robin Bierton

LEZARD DES SOUCHES *Lacerta agilis*

Peu d'observations, espèce à rechercher. Sa présence n'est rapportée que dans 3 communes : à Groisy où 2 ind sont vus le 08/08, puis 1 le 03/10 autour d'une maison (YD), à Poisy avec l'observation d'1 ind le 02/10 (SL) et à Serraval 905 m où 1 juvénile de moins de 8 cm est observé le 07/11 (FB).

LEZARD VIVIPARE *Lacerta vivipara*

Noté dans quatre communes : le premier le 03/04 à Viuz-en-Sallaz 930 m (AGu), puis le 31/05 à la Côte-d'Arbroz 1640 m (SD, A. Boussemart, L. Gavory). 2 ind sont vus le 19/07 à Arâches-la-Frasse vers 1800 m (SB) et 1 le 24/08 au Reposoir 1650 m (JGi). Concernant la reproduction, 4 jeunes sont observés le 10/08 à Viuz-en-Sallaz (AGu).

LEZARD DES MURAILLES *Podarcis muralis*

L'espèce est notée dans 39 communes. Première observation le 16/02 à Montagny-les-Lanches où 2 ind se battent le 10/04 (PhF). A Groisy la première sortie est constatée le 13/03 et le premier jeune de 5 cm est vu le 19/07 (YD). L'espèce est abondante localement à Nâves-Parmelan le 20/05 (S. Bernier), à Vincy où 10 ind sont comptés le 17/08 (TV) ou Taninges (PaC). 1 ind tire un lombric de terre et l'emporte entre les pierres le 29/03 à Motz (YD). 1 seule mention au-dessus de 1000 m avec 1 ind le 25/07 à Morzine 1750 m (JPM). A rechercher en altitude.

Des ind encore actifs sont vus le 09/10 à Groisy (YD) et le 14/10 à Vaulx où ils sont nombreux (CD). Le dernier est noté le 31/10 à Groisy (YD), puis un ind gelé sera trouvé le 18/12 à La Balme-de-Sillingy (PhF).

ORVET FRAGILE *Anguis fragilis*

Première observation le 22/03 d'un ind écrasé à Manigod 880 m (PhF). L'espèce est le plus souvent vue en plaine ce qui n'exclut pas sa présence en altitude car 1 ind est noté le 27/04 au Reposoir 1322 m (JBi), 1 le 13/05 à Aviernois 1500 m (DE), puis 1 le 07/10 à Lullin (RA). Notons 3 ind le 12/06 à Doussard (DiB) et plus de 5 ind le 04/05 aux Houches (A. Depoilly). Dernière observation d'un ind le 16/10 à Valleiry (CP).

TORTUES

TORTUE DE FLORIDE *Trachemys scripta*

Jusqu'à 12 ind sont observés du 07/05 au 28/10 à Motz (DD, JPJ, LR, SL, JBy). Elle est aussi présente avec au moins 2 ind le 30/07 et 1 le 13/08 à Etrembières (YS).

AMPHIBIENS

ANOURES

ALYTE ACCOUCHEUR *Alytes obstetricans*

Première mention le 23/04 à Metz-Tessy où 1 ind chante vers 21h (TV). 8 ind dont 1 mâle porteur de ponte sont comptés le 11/05 à Viry (YF). 1 chanteur est entendu à quatre reprises sur un petit secteur entre le 18/06 et le 06/07 à Vaulx (CDu, BC). Compte tenu des habitudes pionnières de cette espèce, l'existence d'une colonie à



proximité (sur le Fier ?) est probable (BC, CDu).



Alyte accoucheur© Yves Fol

SONNEUR A VENTRE JAUNE *Bombina variegata*

Cette espèce totalise 46 observations provenant de 28 communes. Les premiers sonneurs apparaissent en avril : 3 ind sont vus le 13/04 à Cruseilles (JPM), puis 10 le 18/04 à Bons-en-Chablais (ESp). Toutes les observations sont faites à des altitudes inférieures à 1000 m avec un maximum à 980 m le 25/08 à Viuz-en-Sallaz (AGu). Plusieurs sites abritent une population intéressante, notamment le 06/06 à Fillinges où 15 ind sont notés (D. Leclerc), le 21/07 à Cruseilles où juvéniles et adultes totalisent 20 ind (YD), et à Contamine-sur-Arve le 26/07 avec au moins 40 ind, juvéniles compris (SB). Concernant la reproduction, plus de 100 têtards sont comptés le 28/07 à La Mûre (SB). Des imagos sortant de l'eau sont vus le 07/08 à Viry (YF). Au chapitre de la prédation, 1 ind est capturé par un Faucon crécerelle le 11/08 et un autre est attaqué par une notonecte le 01/10 à Viuz-en-Sallaz (AGu). Au sujet des biotopes fréquentés, notons que la quasi totalité des observations est faite dans des ornières ou autres points d'eau de faible surface. En automne, 1 adulte, 2 juvéniles et quelques têtards seront encore vus le 06/10 à Viuz-en-Sallaz (AGu).

CRAPAUD COMMUN *Bufo bufo*

Sur le site des Dronières, la migration pré-nuptiale débute le 03/03 avec le passage de 14 crapauds. Au total, 2524 ind soit 1092 mâles, 204 femelles et 614 couples descendant seront récupérés jusqu'au 13/04. Un minimum de 29 écrasés est à ajouter à ce total. Le pic de migration a lieu le 16/03 avec 386 ind dont 189 mâles, 19 femelles, 89 couples et 10 écrasés. La migration est ensuite assez régulière avec des chiffres presque toujours supérieurs à 60 ind jusqu'au 03/04 où encore 79 amphibiens sont récupérés. La migration se ralentit ensuite et le dernier mâle passe le 13/04.

La migration post-nuptiale commence le 16/03 avec la remontée d'une femelle et d'un couple. 1596 crapauds sont récupérés jusqu'au 14/04, soit 928 ind manquant. Le dispositif de protection utilisé, constitué de films plastiques moins hermétique que des filets, est moins efficace ce qui explique en grande partie le chiffre bien plus faible constaté à la remontée, les crapauds pouvant passer sous le film après le départ des bénévoles. La plus grande activité est notée le 18/03 avec un chassé-croisé concernant 528 ind dont pour les remontants dont 73 mâles, 118 femelles, 11 couples et 78 écrasés. Un maximum de 243 ind post-nuptiaux est compté le 26/03. La désinstallation du dispositif intervient le 14/04 après la remontée des 3 derniers mâles (LPO74). Dans d'autres localités, mentionnons 300 reproducteurs à Chaumont dès le 05/03 (CP), 50 le 17/03 à Menthonnex-en-Bornes (YD) et au minimum 10 ind le 24/03 à Montagny-les-Lanches (PhF). En altitude, 100 ind sont comptés le 15/04 à Lullin à 1350 m (RA), puis un nombre important est observé le 21/05 à Arâches-la-Frasse à 1650 m (JBi). Le record d'altitude est détenu par un crapaud vu à Samoëns le 13/09 à 1881 m (CCn). Concernant la reproduction, une estimation de 10 000 crapelets est faite le 29/05 aux Dronières où les sorties ont lieu depuis quelques jours. Sur ce site, une grande mortalité est causée ce jour là par la tonte de la pelouse sur le pourtour du lac (YD).

CRAPAUD CALAMITE *Bufo calamita*

Plusieurs ind chantent vers 21h et des pontes sont notées le 12/08 à Sillingy (TV). Au moins 10 jeunes imagos sont comptés le 03/09 à Saint-Julien-en-Genevois (DR).

RAINETTE VERTE *Hyla arborea*

Espèce au bord de l'extinction dans notre département avec un seul site où 3 ind sont entendus le 23/04 (BC).

GRENOUILLE AGILE *Rana dalmatina*

36 ind en migration pré-nuptiale sont récupérés sur les 2 sites protégés de Viry du 12/02 au 25/02 (YF). 2 ind au moins ainsi que des pontes sont trouvés le 07/03 dans un bassin de 2,2 m² à Copponex (JPM), et 1 ind est noté



le 30/06 à Margencel (JPJ).

GRENOUILLE ROUSSE *Rana temporaria*

4 ind sont vus dans une mare le 07/02 à Viry (YF). Un total de 124 grenouilles rousSES est compté sur les 2 sites protégés de Viry du 12/02 au 25/02 avec un pic de 42 ind le 24/02 (YF). Des pontes sont notées dans une mare le 28/02 à Groisy (YD) et une soixantaine de reproducteurs sont observés comme chaque année dans un petit étang artificiel le 02/03 à Beaumont (JBi). Au moins 70 pontes sont comptées dans une mare nouvellement creusée à Viry le 08/03 (YF). En altitude, une ponte est trouvée le 15/04 à Lullin 1359 m (RA), tandis qu'une cinquantaine d'ind sont dénombrés parmi les pontes à Gruffy 1633 m (JPC). En plaine, des imagos de 3 cm sont trouvés le 30/04 à Beaumont, et des milliers de têtards sont encore observés le 13/06 à Châtel 1250 m (JPM). La grenouille rousse est notée à 2211 m le 14/04 à Vallorcine (DR) et à 1924 m le 22/07 à Passy (ESp). Concernant la prédation, des larves de dytique dévorent des têtards le 23/05 à Groisy (YD). En automne, par temps pluvieux, des traversées de routes sont constatées la nuit du 05/10 et toute la matinée du 06/10 à Groisy où 7 ind sont trouvés morts asphyxiés sous 20 cm de glace le 22/12 dans une mare gelée (YD).



Grenouille rousse © A. Guibentif

GRENOUILLE TYPE VERTE

Les premiers ind sont notés le 22/04 à Scientrier où les chanteurs sont nombreux (PaD). Pas de mention en altitude, le maximum rapporté étant 923 m à Menthonnex-en-Bornes où de nombreuses « type vertes » sont entendues le 10/06 (JPM). Présence notée sur les lacs le 10/05 à Annecy (FH) et le 21/05 à Sciez (JPJ). Sur les étangs, des ind sont entre autres observés à Bloye ainsi qu'à Saint-Félix le 25/05 (JPJ). L'espèce est aussi observée sur un minuscule point d'eau à Viry le 03/06 (JPM). Il serait intéressant de mentionner les cas de cohabitation avec d'autres espèces (sonneurs, tritons...). Notons encore une cinquantaine d'individus le 02/09 sur le Fier (TV). Dernière observation le 01/11 à Contamine-sur-Arve (AGu).

GRENOUILLE RIEUSE *Rana ridibunda*

Peu d'observations de cette espèce souvent difficile à distinguer des autres grenouilles vertes. Les premières sont entendues le 13/04 à Sciez, puis 1 ind est noté le 27/05 à Contamine-sur-Arve (CCn). 10 rieuse sont comptées le 07/08 à Cruseilles (YD) et 1 le 18/09 à Saint Félix (VV). Dernière mention d'1 ind le 18/09 à Arenthon (DR).

URODELES

SALAMANDRE TACHETEE *Salamandra salamandra*

Première observation le 20/01 à Viry où 1 ind est trouvé sous une souche (YF) puis le 01/03 à Passy (J. Brunel-Choupin). Sur 26 données, 10 concernent des ind écrasés sur les routes. La reproduction est constatée entre autres le 13/05 à Collonges-sous-Salève où 40 larves sont comptées dans un ruisseau (D. Leclerc), puis le 27/05 à Eloise avec l'observation d'une larve (CP). Des larves à différents stades de développement sont vues le 18/07 à Saint-André-de-Boège 916 m d'altitude (AGu). Des observations tardives sont effectuées en décembre avec 4 ind écrasés le 08/12 à Seyssel (OG) et 1 les 12 et 13/12 à Saint-Martin-Bellevue (Y. et L. Blanpain).

TRITON PALME *Triturus helveticus*

3 ind à Viry le 15/02 (YF) puis 3 le 20/05 à Saint Germain sur Rhône (CP).

TRITON ALPESTRE *Triturus alpestris*

26 observations proviennent de 16 communes. 5 ind sont vus dès le 12/02 dans un bassin à Viry (YF). A Cruseilles, 1 seul est récupéré le 18/03 dans le cadre de l'opération de protection du site des Dronières (LPO74). Concernant la reproduction, notons une centaine de larves le 12/06 à Cruseilles (CP), 150 larves de 3 cm le 03/09 dans une petite mare de 30m² creusée en 2006 dans le massif du Salève à Beaumont (JPM), et 300 le 26/09 à Viry (YF). 6 observations sont faites au-dessus de 1500 m sur les communes du Petit-Bornand (SB), la Côte-d'Arbroz (PaC), Vallorcine (JCL, JPJ) et Viuz-la-Chièssaz (SB). La station la plus élevée est notée à Passy le 22/07 à 1924 m d'altitude (ESp). Dernière observation de 10 larves dans une ornière le 06/10 à



Triton alpestre © A. Guibentif



Viuz-en-Sallaz (AGu).

TRITON CRETE ITALIEN *Triturus carnifex*

Déjà 4 ind le 12/02 dans un bassin d'agrément où sont encore vus 5 juvéniles et une femelle adulte le 26/05 à Viry (YF).



Triton crêté italien © C.Prevost

