

OBSERVATIONS D'ESPECES INUSUELLES EN FRANCHE-COMTE
12^{ème} rapport du Comité d'Homologation Régional

D. MICHELAT et le C. H. R.

Ce rapport prend en compte les données de l'année ornithologique 1994/95 ainsi qu'un reliquat des années antérieures soit 72 données (taux d'acceptation de 84,7 %). Quelques observations sont encore à soumettre ou en cours d'étude et leur publication ne pourra se faire, au mieux, que dans le prochain rapport.

Le Comité 1994 était composé de : P. CROUZIER, T. DEFORET, J. FRANCOIS, M. GAUTHIER-CLERC, D. LECORNU, C. MAUVAIS, D. MICHELAT, M. MONTADERT, J.M. REMY et B. TISSOT.

D. MICHELAT a assuré le secrétariat du Comité.

LISTE SYSTEMATIQUE DES DONNEES ACCEPTEES

(Ordre systématique et nomenclature selon PETERSON et al., 1984).

Les données sont présentées de la manière suivante :

- NOM FRANCAIS *Nom latin* (Nombre d'observations en Franche-Comté depuis 1969).
Année ornithologique considérée (si non précisée, se réfère à 1994/95) : Localité (département), effectif, sexe et âge (si connus), date(s) d'observation (Rédacteur de la fiche, autres observateurs).

6 - GREBE ESCLAVON *Podiceps auritus* (20)

Vaivre - Vesoul (70), 1 adulte probable, 25 octobre 1994 (D. LECORNU).

Vaivre - Vesoul (70), 1 immature premier hiver, 10 novembre 1994 (D. LECORNU, F. MAILLOT)

Saint-Vit (25), 2 adultes les 13 et 14 décembre 1994 puis 1 seul jusqu'au 22 décembre 1994 (C. MAUVAIS, J. FRANCOIS et al.)

Vaivre - Vesoul (70), 2 adultes nuptiaux paradant du 18 au 20 avril 1995 (D. LECORNU, F. MAILLOT).

Année record avec 4 observations ; les hivers 90/91 et 93/94 totalisant chacun 3 données. La mention du mois d'avril est remarquable. Elle n'est cependant pas la plus tardive du fichier puisque que 2 individus avaient séjourné du 22 au 26 avril 1976 sur l'étang de Bouverans (25).

27 - HERON GARDEBOEUF *Bubulcus ibis* (7)

Vaivre - Vesoul (70), 1 individu, du 15 au 17 septembre 1994 (L. FAUCOUP, D. LECORNU, T. DEFORET, J.C. WEIDMANN)

Vaivre - Vesoul (70), 2 adultes, 30 avril 1995 (D. LECORNU, F. MAILLOT).

Conformément à son expansion (BRUGIERE D. et ROCHE P., 1993), l'espèce tend à devenir également régulière en Franche-Comté.

30 - GRAND BUTOR *Botaurus stellaris* (12)

Germigney (70), 1 individu, 1 novembre 1994 (M. JANDOT)

Lac de Chalain (39), 1 individu, 26 décembre 1994 (A. CHAMOUTON).

Deux données hivernales qui confirment la phénologie d'apparition de l'espèce. L'observation de Germigney permet d'avancer d'un jour la date la plus précoce de migration post-nuptiale.

60 - FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca* (35)

Lac de Remoray (25), 1 mâle en éclipse, 22 octobre 1994 (D. MICHELAT)

Lac Saint-Point (25), 1 mâle adulte, 5 novembre 1994 (D. MICHELAT, E. CHAPUT, E. COSSON)
Lac de Remoray (25), 1 couple, 7 novembre 1994 (B. TISSOT, V. POBELLE, G. VIONNET)
Breurey-lès-Faverney (70), 1 mâle adulte, du 22 au 24 novembre 1994 (D. LECORNU, F. MAILLOT, T. et L. DEFORET)
Vuillecin (25), 1 mâle adulte, 21 décembre 1994 (D. MICHELAT, T. DEFORET)
Vaivre - Vesoul (70), 1 femelle adulte, 20 février 1995 (D. LECORNU)
Vaivre - Vesoul (70), 1 femelle adulte, 13 mars 1995 (D. LECORNU)
Vaivre - Vesoul (70), 1 mâle adulte, 6 avril 1995 (F. MAILLOT, D. LECORNU, L. FAUCOUP)
Doubs (25), 1 femelle adulte, 14 mai 1995 (D. MICHELAT, C. PIOTTE, F. LONCHAMPT, B. FEUVRIER).

Année exceptionnelle avec 9 observations, soit le quart des données répertoriées au fichier. La donnée de Doubs constitue la mention la plus tardive.

- HYBRIDE FULIGULE MILOUIN x NYROCA *Aythya ferina x nyroca* (7)

Commenailles (39), 1 mâle adulte, les 14, 20 et 23 mars 1995 (P. CROUZIER)
Frasne (25), 1 mâle adulte, 16 avril 1995 (D. MICHELAT, F. LONCHAMPT, E. CHAPUT).

Deux hybrides ont été identifiés cette année. L'oiseau de Commenailles était apparié avec une femelle de Milouin. Celui de Frasne paraissait avec ardeur auprès des femelles de Milouin.

65 - MACREUSE NOIRE *Melanitta nigra* (16)

Osselle (25), 2 femelles, 6 novembre 1994 (J.P. PAUL).
Lac de Remoray (25), 4 individus en plumage féminin le 6, 1 individu les 7 et 8 novembre 1994 (B. TISSOT, D. MICHELAT, V. POBELLE, G. VIONNET et al.).

Arrivées synchrones des deux troupes d'oiseaux. Le mois de novembre totalise à lui seul 10 des 16 données du fichier mais c'est généralement dans la dernière décade de ce mois que l'espèce apparaît en Franche-Comté.

68 - HARELDE BOREALE *Clangula hyemalis* (7)

Sermamagny, Etang de la Veronne (90), 1 femelle premier hiver, 19 novembre 1994 (J.M. REMY).

A nouveau une mention post-nuptiale. L'espèce n'a jamais été observée au printemps en Franche-Comté alors qu'en Suisse les données du début de l'année (février à avril) sont nettement plus nombreuses que celle d'automne et de début d'hiver (octobre à janvier) (WINKLER *et al.*, 1987).

75 - VAUTOUR FAUVE *Gyps fulvus* (2)

Mouthier-Hautepierre (25), 1 adulte, 25 mai 1995 (D. MICHELAT, N., M. et H. DE MARRE).

Seconde mention régionale. La première concernait également un adulte vu le 10 juin 1991 à Rosay (39).

82 - AIGLE CRIARD *Aquila clanga* (2) (homologation nationale)

Les Roches Franches, Barretaine (39), 1 individu, 20 mai 1995 (T. et M. SCHMID).

Egalement une seconde mention régionale après un individu vu le 27 octobre 1985 à Thoirette (39). Espérons qu'il ne faudra pas attendre encore 10 ans avant de revoir l'espèce dans la région.

85 - AIGLE BOTTE *Hieraaëtus pennatus* (23)

Osselle (25), 1 adulte phase sombre, 11 avril 1995 (C. MAUVAIS).

Classiquement une donnée par an. Près de 75 % des observations ont été effectuées au printemps. On en dénombre désormais : 1 en mars, 4 en avril, 7 en mai et 5 en juin. Les autres données sont automnales.

87 - BUSE PATTUE *Buteo lagopus* (11) (homologation nationale)

Année 1993-94 :

La Rivière-Drueon (25), 1 adulte, 26 février 1994 (M. MONTADERT).

Une invasion a touché l'Europe du Nord-ouest à l'automne 1994 mais ne semble pas avoir atteint l'Est de la France (DUBOIS *et al.*, 1995). Parmi les observations pour lesquelles l'âge est précisé, on compte désormais 4 mentions d'adulte contre une seule de juvénile.

99 - BUSARD PALE *Circus macrourus* (4) (homologation nationale)

Frasne (25), 1 mâle troisième année, 17 septembre 1994 (M. DUQUET, E. CHAPUT).

Quatrième mention régionale et troisième pour le mois de septembre. La quatrième est du mois d'avril. Cette phénologie contraste avec les dates d'apparition à l'échelle nationale puisqu'en France 70 % des observations sont effectuées entre le 19 mars et le 30 mai (DUBOIS et YESOU, 1991).

144 - GRAVELOT A COLLIER INTERROMPU *Charadrius alexandrinus* (3)

Labergement-Sainte-Marie (25), 1 mâle adulte, 21 avril 1995 (B. TISSOT).

Troisième mention régionale après 1 individu le 2 mai 1979 à Faverois (90) et 1 femelle adulte les 1 et 2 juin 1991 à Doubs (25).

146 - TOURNEPIERRE A COLLIER *Arenaria interpres* (4)

Rupt-sur-Saône (70), 1 adulte nuptial et 4 individus en plumage d'hiver, 20 mars 1995 (F. MAILLOT, D. LECORNU).

Ce groupe fournit à la fois la mention pré-nuptiale la plus précoce et l'effectif le plus élevé pour la Franche-Comté.

155 - BARGE ROUSSE *Limosa lapponica* (6)

Vaivre - Vesoul (70), 1 adulte, 14 septembre 1994 (D. LECORNU)

Dommartin (25), 1 mâle adulte, 28 avril 1995 (E. CHAPUT).

La mention de Dommartin constitue la seconde mention pré-nuptiale et la première pour le bassin du Drueon. Les dates coïncident parfaitement avec la phénologie d'apparition de l'espèce en Suisse (WINKLER *et al.*, 1987).

158 - CHEVALIER STAGNATILE *Tringa stagnatilis* (3)

Dommartin (25), 1 individu, 28 avril 1995 (E. CHAPUT).

Cette observation constitue la troisième mention pour la Franche-Comté et la première pour le bassin du Drueon. A remarquer que l'oiseau a été vu le même jour et sur le même site que l'espèce précédente. E. CHAPUT a bien fait de s'arrêter ce jour là !

166 - BECASSEAU DE TEMMINCK *Calidris temminckii* (31)

Breurey-lès-Faverney (70), 1 juvénile, du 14 au 20 août 1994, 1 adulte le 20 août 1994 (T. DEFORET, L. DEFORET)

Breurey-lès-Faverney (70), 1 juvénile, 24 août 1994 (D. LECORNU)

Breurey-lès-Faverney (70), 1 individu, 8 mai 1995 (D. LECORNU).

Un seul site a collecté toutes les observations de B. de Temminck cette année. Les données s'intègrent dans les pics de migration de l'espèce en Franche-Comté (MICHELAT *et al.*, 1993).

167 - BECASSEAU TACHETE *Calidris melanotos* (2) (homologation nationale)

Breurey-lès-Faverney (70), 1 juvénile, du 29 au 31 août 1994 (D. LECORNU *et al.*).

Seconde mention régionale pour ce limicole originaire d'Amérique du Nord et de Sibérie. En France, 18 individus furent observés au cours de l'automne 1994, ce qui place cette année en troisième position pour le nombre d'individus (derrière 1984 avec 22 oiseaux et 1985 avec 19 oiseaux). L'automne 1994 se démarque par une arrivée extrêmement groupée au cours des derniers jours d'août et par plusieurs observations à l'intérieur des terres : dans l'Oise, l'Aude, le Tarn et la Haute-Saône (DUBOIS *et al.*, 1995).

171 - BECASSEAU SANDERLING *Calidris alba* (8)

Sermamagny - Etang de la Veronne (90), 1 juvénile, 12 octobre 1994 (J.M. REMY).

Cette cinquième mention post-nuptiale fournit la donnée la plus tardive du fichier. Il s'agit également de la première mention pour le Territoire de Belfort.

174 - ECHASSE BLANCHE *Himantopus himantopus* (10)

Dommartin (25), 1 individu, 19 mai 1995 (M. MONTADERT, D. MICHELAT).

Une seule mention cette année. Le mois de mai cumule à lui seul 7 des 10 données régionales. A signaler que le site de Dommartin avait déjà accueilli l'espèce en 1989.

183 - LABBE PARASITE *Stercorarius parasiticus* (3)

Vaivre - Vesoul (70), 1 premier hiver, 1 décembre 1994 (D. LECORNU).

Troisième observation régionale et seconde pour le lac de Vaivre. Rappelons que la première mention date de 1991.

185 - GOELAND BRUN *Larus fuscus* (59)

Frasne (25), 1 immature troisième été, 16 avril 1995 (E. CHAPUT, D. MICHELAT, F. LONCHAMPT).

Curieusement, un seul immature a été homologué cette année alors que pendant la même période 16 adultes étaient signalés. Il est rappelé aux observateurs que les immatures de Goéland brun sont toujours soumis à homologation et qu'une description est nécessaire, même si ces oiseaux se trouvent au sein d'une troupe d'adultes.

186 - GOELAND ARGENTE *Larus argentatus* (11)

Lac Saint-Point (25), 1 immature première année, du 5 au 12 novembre 1994 (D. MICHELAT, E. CHAPUT, E. COSSON).

Retour à la normale avec une seule mention cette année. Un individu de même âge avait été trouvé un an auparavant sur le même site par les mêmes observateurs.

191 - MOUETTE MELANOCEPHALE *Larus melanocephalus* (18)

Breurey-lès-Faverney (70), 1 juvénile, 15 août 1994 (D. LECORNU).

Vaivre - Vesoul (70), 1 immature premier hiver du 29 octobre au 6 novembre 1994 (L. FAUCOUP, D. LECORNU)

Vuillecin (25), 1 adulte, 6 mars 1995 (D. MICHELAT)

Vaivre - Vesoul (70), 1 adulte, 8 mars 1995 (D. MICHELAT, T. DEFORET).

Morteau (25), 1 adulte, 20 mars 1995 (D. MICHELAT)

Vaivre - Vesoul (70), 1 immature deuxième été, les 26 et 27 mars 1995 (D. LECORNU, F. MAILLOT)

Vaivre - Vesoul (70), 1 adulte, les 19 et 20 avril 1995 (D. LECORNU, F. MAILLOT).

Depuis le 16 novembre 1988, date de la première observation en Franche-Comté, le nombre de données ne cesse de progresser. Avec 7 observations, l'année 1994/95 fournit un nouveau record. Désormais seules les observations de juvéniles et d'immatures sont soumises à homologation.

196 - MOUETTE TRIDACTYLE *Rissa tridactyla* (17)

Besançon (25), 1 juvénile, 26 octobre 1994 (L. DEFORET, T. DEFORET).

Après deux années exceptionnelles avec 7 et 6 données, on assiste à un retour à la normale avec une seule mention. Le lieu d'observation est, par contre, tout à fait surprenant puisque l'oiseau a été contacté sur le Doubs en pleine ville de Besançon.

198 - GUIFETTE LEUCOPTERE *Chlidonias leucopterus* (18)

Frasne (25), 2 adultes, 17 septembre 1994 (M. MONTADERT, D. et J.M. MICHELAT, V. SCHROERS)

Vaivre - Vesoul (70), 1 juvénile, 21 octobre 1994 (D. LECORNU, L. FAUCOUP)

Frasne (25), 2 adultes, 7 mai 1995 (E. CHAPUT)

Evette-Salbert (90), 1 individu de premier été, 23 et 24 mai 1995 (J.M. REMY, N. ESSEIVA, O. FORTUNE).

Année atypique avec deux mentions post-nuptiales alors qu'on en comptait qu'une seule jusqu'à présent. La donnée du 21 octobre est exceptionnellement tardive puisque sur les 477 observations répertoriées pour la Suisse par WINKLER *et al.* (1987), aucune n'a été effectuée après le 15 octobre. La donnée d'Evette-Salbert est également remarquable puisqu'elle concerne un oiseau de première année alors que ces individus séjournent au cours de leur premier été sur les sites d'hivernages. Par ailleurs, cette observation fournit la première mention pour le département du Territoire de Belfort.

201 - STERNE CASPIENNE *Hydroprogne caspia* (2)

Vaivre - Vesoul (70), 1 adulte, 9 septembre 1994 (D. LECORNU).

Seconde pour la Franche-Comté après les 3 individus vus le 29 novembre 1974 à Cirey-lès-Belleveaux (70). Il y avait donc près de 20 ans que l'espèce n'avait pas été signalée dans la région.

203 - STERNE ARCTIQUE *Sterna paradisaea* (2)

Fournet-Blancheroche Biaufond (25), 1 adulte, 22 avril 1995 (V. MARTIN).

Le premier contact de cette espèce dans la région date du printemps dernier : 1 adulte le 12 mai 1994 à Vuillecin (25). Le site de Biaufond a désormais accueilli deux espèces de sternes : 1 *S. hansel* le 18 juin 1989 et cette *S. arctique*, soit deux secondes mentions régionales.

206 - STERNE NAINE *Sterna albifrons* (4)

Saint-Vit (25), 2 adultes, 16 septembre 1994 (C. MAUVAIS).

Première donnée en période post-nuptiale. Les trois autres observations se répartissent entre le 26 mai et le 24 juin.

207 - STERNE CAUGEK *Sterna sandvicensis* (1)

Osselle (25), 1 adulte, 15 mai 1995 (J.P. PAUL).

Première mention régionale pour cette espèce dont l'apparition était très attendue par certains observateurs. L'espèce avait en effet été contactée pas moins de 261 fois entre 1900 et 1985 en Suisse (WINKLER *et al.*, 1987) et des contacts récents avaient été enregistrés dans toutes les régions limitrophes de la Franche-Comté.

264 - ALOUETTE HAUSSECOL *Eremophila alpestris* (2)

Dommartin (25), 1 mâle adulte, du 27 février au 1 mars 1995 (D. MICHELAT, M. MONTADERT, J.M. MICHELAT, B. TISSOT et al.)

Dommartin (25), 1 adulte, du 29 mars au 1 avril 1995 (D. MICHELAT, P. CROUZIER, M. GAUTHIER-CLERC, T. DEFORET).

Première et seconde mentions franc-comtoises. L'observation précise a permis de s'assurer qu'il s'agissait de deux individus différents. A signaler l'observation à l'automne d'un individu au sommet du Suchet en Suisse.

272 - PIPIT A GORGE ROUSSE *Anthus cervinus* (22)

Desnes (39), 1 mâle, 17 avril 1995 (P. CROUZIER)

Osselle (25), 2 adultes nuptiaux, 20 et 21 avril 1995 (J.P. PAUL)

Vaivre (70), 1 adulte, 27 avril 1995 (D. LECORNU, F. MAILLOT, R. MIGNOT).

Trois observations cette année ; il n'y en avait qu'une l'an passé. Dates tout à fait classiques. Le mâle du Jura chantait en sourdine.

277 - BERGERONNETTE DE YARRELL *Motacilla alba yarrelli* (6)

Malbuisson (25), 1 mâle adulte, 29 mars 1995 (D. MICHELAT, V. SCHROERS).

Vaivre (70), 1 adulte, 27 avril 1995 (D. LECORNU).

L'année 1995, comme les deux années précédentes, fournit 2 observations de Bergeronnette grise présentant les caractères de la sous-espèce *yarrelli*.

292 - TRAQUET OREILLARD *Oenanthe hispanica* (2)

Granges-Narboz (25), 1 femelle adulte, 14 mai 1995 (D. MICHELAT, C. PIOTTE).

Seconde observation régionale ; la précédente concernait un mâle vu le 30 mai 1991 à Labergement Sainte Marie (25).

La donnée de Granges-Narboz se rapporte à un oiseau de la sous-espèce *melanoleuca*.

- **TRAQUET DU DESERT** *Oenanthe deserti* (1) (homologation nationale)

Année 1992-93 :

Les Fourgs (25), femelle, 19 au 23 décembre 1992 (J.C. MURISSET, L. MAUMARY *et al.*).

Première mention régionale et neuvième observation française pour ce Traquet originaire d'Afrique du Nord, du Moyen-Orient et d'Asie du Sud-Ouest. L'oiseau, découvert en Suisse, a eu l'excellente initiative d'effectuer des incursions de l'autre côté de la frontière.

Cet oiseau a fourni par la même occasion la première observation de l'espèce en Suisse (MURISSET ET MAUMARY, 1994).

- **GRIVE OBSCURE** *Turdus obscurus* (1) (homologation nationale)

Ballon d'Alsace, commune de Lepuix-Gy (90), 1 mâle deuxième année, chanteur, du 9 au 23 avril 1995 (J.M. REMY, H. BERTIN, D. et J.M. MICHELAT).

Encore une première franc-comtoise. La synthèse de DUQUET et FREMONT (1995) sur les grives orientales en France laissaient supposer l'apparition d'une de ces espèces dans notre région dans les années à venir. En effet, toutes les régions voisines de la Franche-Comté (à l'exception de l'Alsace) avaient donné lieu à une observation d'une des espèces de grives orientales.

348 - MESANGE A MOUSTACHES *Panurus biarmicus* (6)

Lac de Remoray (25), 1 couple adulte, 8 octobre 1994 (B. TISSOT et C. OBERTINO)

Lac de Remoray (25), 1 individu, 6 novembre 1994 (B. TISSOT).

Les lacs de Remoray et de Saint-Point totalisent désormais 5 des 6 données franc-comtoises.

393 - ROSELIN CRAMOISI *Carpodacus erythrinus* (13) (homologation nationale)

Année 1984-85 :

Frasne (25), nid trouvé et collecté, 7 juillet 1985 (D. POCHELON). Donnée précédemment refusée, acceptée après réexamen.

La donnée de 1985 à Frasne étant désormais acceptée, la première preuve de nidification du Roselin cramois en France provient de Franche-Comté. Il a fallu attendre ensuite 8 années pour que les nids suivants soient découverts tant en France qu'en Franche-Comté.

Il est par contre inadmissible que le premier nid ait été récolté pour être mis en collection.

Depuis 1993, date de la seconde preuve de nidification en France, l'implantation se confirme en France. L'espèce est désormais bien installée en Franche-Comté et dans le Pas-de-Calais. Elle a probablement niché en 1994 dans les Haute-Alpes et un couple était cantonné en Alsace (DUBOIS *et al.*, 1995).

LISTE DES DONNEES NON HOMOLOGUEES

41 - OIE RIEUSE *Anser albifrons*

Année 1993-94 :

Bouverans (25), 1 individu, 13 juin 1994.

60 - FULIGULE NYROCA *Aythya nyroca*

Bouverans (25), 1 femelle ou immature, 14 décembre 1994.

104 - FAUCON SACRE *Falco cherrug* (homologation nationale)

Abbans-Dessus (25), 1 femelle adulte probable, 16 avril 1995

Osselle (25), 1 individu, 22 avril 1995.

272 - PIPIT A GORGE ROUSSE *Anthus cervinus*

Dommartin (25), 1 adulte, 4 mai 1995

298 - 299 - ROUGE QUEUE NOIR OU A FRONT BLANC de race orientale *Phoenicurus ochruros* ou *phoenicurus* (homologation nationale)

Le Grand Taureau Pontarlier (25), 1 mâle adulte, 28 avril 1995.

- GRIVE A DOS OLIVE *Catharus ustulatus* (homologation nationale)

Année 1993-94 :

Saint-Vit (25), 1 individu, 22 octobre 1993

- LOCUSTELLE DE PALLAS *Locustella certhiola* (homologation nationale)

Année 1993-94 :

Fossemaigne (90), 1 individu, le 28 septembre 1993

336 - CISTICOLE DES JONCS *Cisticola juncidis*

Année 1993-94 :

Sainte-Colombe (25), 1 individu, 20 avril 1994

346 - GOBEMOUCHE NAIN *Ficedula parva* (homologation nationale)

Cintrey (70), 1 individu, 2 novembre 1994.

Année 1992-93 :

Pontarlier (25), 1 mâle adulte, 23 avril 1993

Bibliographie.

BRUGIERE D., ROCHE P. (1993). Nidifications du Héron gardeboeuf dans le val d'Allier et le bassin de la Garonne (France). *Nos Oiseaux*, 42 : 71-78.

DUBOIS P.J. et YESOU P. (1991). *Les oiseaux rares en France*. Chabaud, Bayonne.

DUBOIS P.J. et le C.H.N. (1995). Les oiseaux rares en France en 1994. *Ornithos*, 2 : 145-167.

DUQUET M. et FREMONT J.Y. (1995). Les grives orientales en France : statut et identification. *Ornithos*, 2 : 20-26.

MICHELAT D., MONTADERT M., PEPIN D. (1993). Le passage des limicoles en Franche-Comté. *Falco*, 26, 1-95.

MURISSET J.C. et MAUMARY L. (1994). Première apparition du Traquet du désert en Suisse. *Nos Oiseaux*, 42 : 329-333.

PETERSON R., MOUNTFORT G., HOLLOM P.A.D., GEROUDET P. (1984). *Guide des oiseaux d'Europe*. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel, Paris.

WINKLER R., LUDER R., MOSIMANN P. (1987). Avifauna der Schweiz, eine kommentierte Artenliste. II. Non-Passeriformes. *Der Ornithologische Beobachter*, 6 : 1-131 p.

Référence bibliographique : MICHELAT D. et le C.H.R. (1997). Observations d'espèces inusuelles en Franche-Comté. 12 ème rapport du Comité d'Homologation Régional. *Falco*, 30 : 42-51.