

L'EFFRAIE

Revue annuelle du Centre Ornithologique Rhône-Alpes, section Rhône

N° 12 - 1996

ATLAS

Où en est l'Atlas des
oiseaux nicheurs
du Rhône ?
Bilan à mi-parcours

CHIROPTÈRES

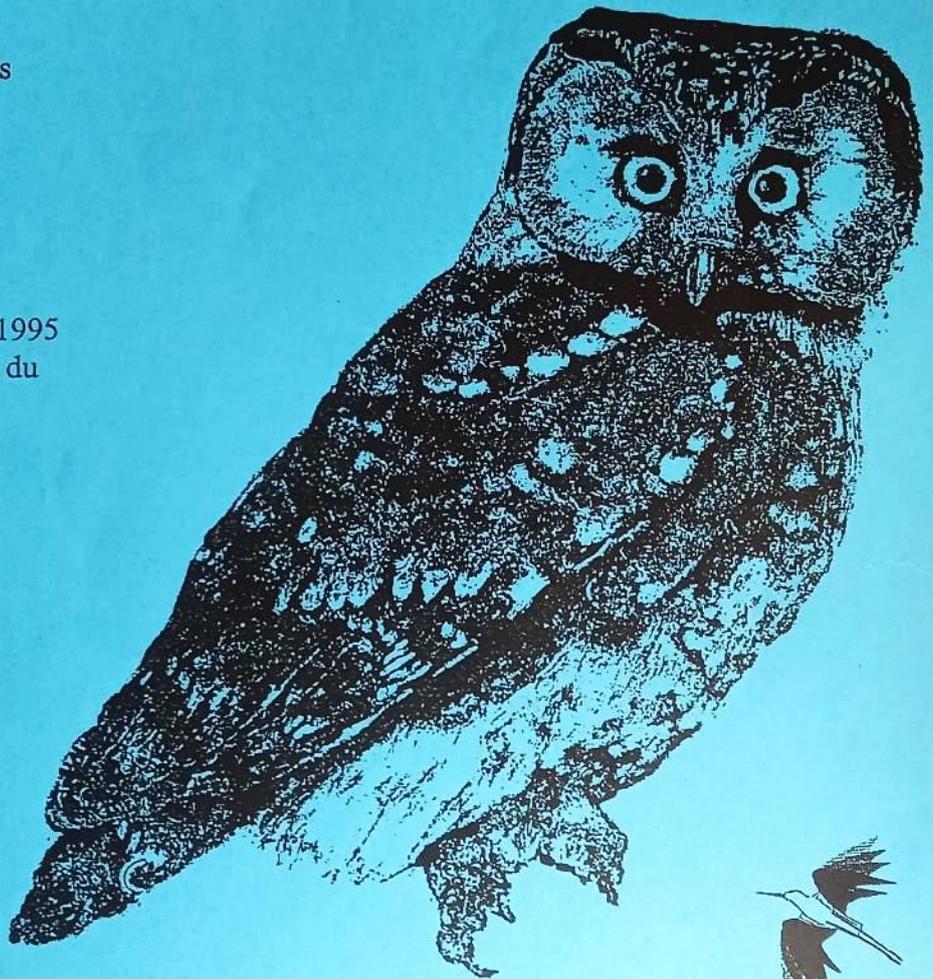
Comptage hivernal 1995
dans le département du
Rhône et variation
des effectifs
depuis 1987

DOSSIER

Le temps des chants
d'oiseaux

CHRONIQUE

Observations
ornithologiques
dans le Rhône
d'août 1991 à
juillet 1993



CORA-Rhône

Centre Ornithologique Rhône-Alpes
Section Rhône
Maison Rhodanienne de l'Environnement
32 rue Sainte-Hélène
69002 LYON

Tél : 04-72-77-19-85 Fax : 04-72-77-19-86

ISSN 0982-5878

Variation des effectifs de Chiroptères dans le département du Rhône

Comptages hivernaux sur un échantillon-témoin de six mines et carrières

- *Mine de Valtorte (haut+bas) Cne de Claveisolles
- *Complexe de Claveisolles (dépilage1 Haut et Bas+gal. du bas) Cne de Claveisolles
- *Mine du Bout du Monde, Cne du Perréon
- *Carrières de Legny, Cne de Légnny
- *Carrières de Glay, Cne de St Germain s/l'Arbresle
- *Mine du Verdy, Cne de Pollionay

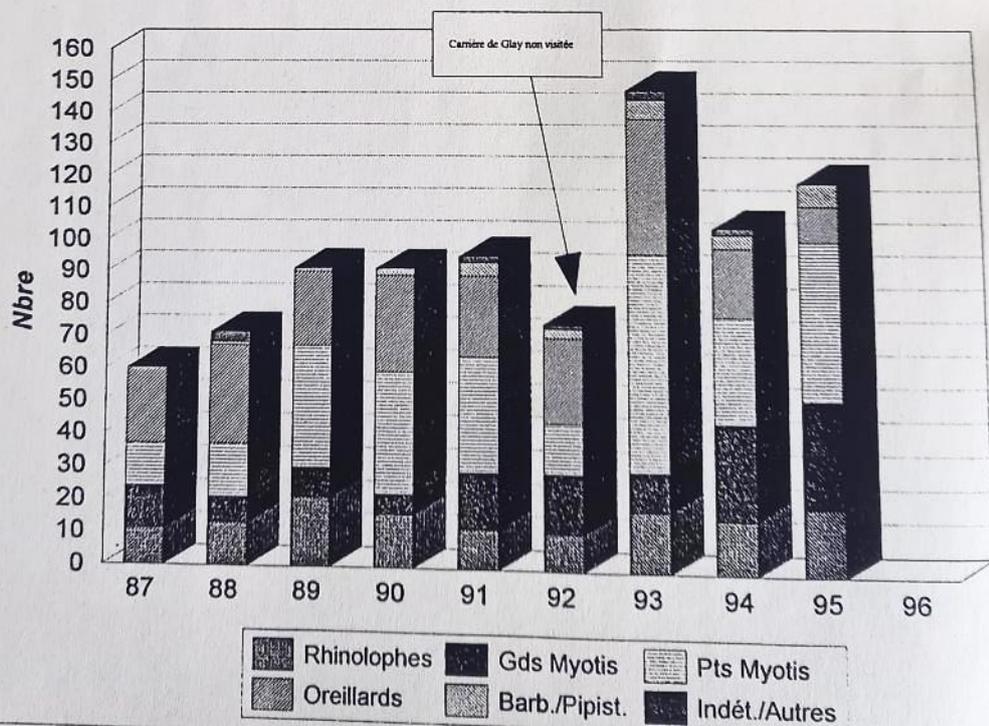


Auteurs : D.ARIAGNO, G.HYTTE, M. MEYSSONIER, D.SALAGN
Associations: S.F.E.P.M., CORA-Rhône, FRAPNA-Rhône, Spéléo-Clubs

Décembre
Bloc A17.P23

	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
Rhinolophes	11	13	21	16	12	11	18	16	20				
Gds Myotis	13	8	9	6	17	18	12	29	32				
Pts Myotis	13	16	37	37	35	15	66	32	48				
Oreillards	23	30	23	30	25	26	42	21	11				
Barb./Pipist.	1	1	1	2	4	3	6	4	7				
Indét./Autres	0	3	0	0	2	1	3	2					
TOTAL	60	71	91	91	95	74	147	104	118	0	0	0	0

Variation des effectifs de Chiroptères dans six mines du Rhône (Décembre)



COMPTAGE HIVERNAL DES CHIROPTÈRES DU 02 DÉCEMBRE 1995 - Département du Rhône

Complexe de Vallosi re (Claveissolles)

	Carrière LEGNY	Côté de l'Heule	Mine de Valorte	Bout du Monde	D�pilage 1 Haut	D�pilage 1 Bas	D�pilage 2	Galerie du bas	Carrière de Glay	Mine de Longefay	Mine du 22/1/95	Verdy 10/12/95	T*
R. hipposideros	5	NV*	3 (bas)	4 (3-bas)			2	1		4	1	4	16
R. ferrumequinum	1	NV*				1				1		1	6
Myotis myotis													
Myotis blythi													
Gds Myotis indéterminés	10		1 (bas)	10 (2 haut)	3	2		6				2	32
M. daubentonii		NV*											0
M. mystacinus	2											2	2
M. emarginatus										1		1	1
M. nattereri	2		2 (1+1)	1	2			7	1	12		6	27
M. bechsteini										1		2	1
Pis Myotis indéterminés										13		8	17
Plecotus auritus		NV*											
Plecotus austriacus													
Plecotus indéterminés											6	5	11
Barbastella barbastellus		NV*	1	1	1	1		1				1	1
Pipistrellus pipistrel.		NV*											
Pipistrellus kuhli													
Pipistrellus indéterminés													6
Autres (� préciser)													
TOTAL	20	NV*	7	17	8	5	2	15	8	38	38	30	120

Notes complémentaires :

- NV* : non visité
- T* : Total
- Mine du Verdy : Comptage du 22/1/1995 pris en compte pour le suivi des sites
- Le dépilage 2 ne fait pas partie des galeries du suivi plurianuel

Observation d'une Bergeronnette de Yarell (*Motacilla alba yarelli*) dans le Rhône

Samedi 30 mars : tôt le matin, la journée semble propice à la migration, puisque je surprends dans un champ de Marcy l'Etoile, une Bécassine des marais au bord d'une flaqué d'eau, et que, vers 10 h, lorsque la chaleur du soleil se fait sentir, trois Milans royaux et un Busard des roseaux passent tranquillement au-dessus de moi, filant plein nord.

Dans un champ des Grandes Terres, à la limite des communes de Marcy l'Etoile et de Sainte-Consorce, un couple d'Oedicnèmes, nicheur, arrivé depuis le 9 mars, semble avoir quelques soucis avec un tracteur qui laboure la parcelle de terrain où ils se tiennent habituellement, une autre Bécassine s'envole à mon approche. Mon attention est attirée par quatre ou cinq Bergeronnettes grises qui sautent dans le sillon à peine creusé, où elles doivent trouver quelques proies succulentes !... Je braque ma longue-vue sur l'une d'elles qui me paraît différente des autres...

La calotte noire, de même que la gorge, encadrent comme d'habitude la tête très blanche, mais le dos et le manteau sont très sombres, presque-

noirs, de même que les rémiges et les couvertures alaires, ce qui fait ressortir nettement les deux barres alaires blanches et la bordure blanche des tertiaires et des primaires. Les flancs sont nettement marqués de gris cendré. Pattes et becs noirs, le croupion, plus difficile à voir, est très foncé : j'identifie donc l'oiseau comme une **Bergeronnette de Yarell** (*Motacilla alba yarelli*), probablement une femelle en plumage nuptial, puisque le dos est gris très foncé plutôt que franchement noir et que la bavette noire est relativement peu étendue et reliée au manteau par une mince bande noire.

Cette race de *Motacilla alba* est rare en Rhône-Alpes. Elle est nicheuse et surtout sédentaire en Grande-Bretagne, quelques couples nichent aussi sur le littoral du nord de la France. Quelques individus hivernent sur la moitié ouest de notre pays.

A ma connaissance, elle n'avait pas encore été observée dans le département du Rhône.

Dominique TISSIER



Vol de l'Aigle botté (*Hieraetus pennatus*) au dessus des collines de Bessenay

Le 15 avril 1996, alors que je profitais du beau temps ensoleillé pour me promener et observer la faune à l'ouest de Bessenay, aux alentours de Bernay, mon regard fut attiré par le vol de deux rapaces qui profitaient des courants ascensionnels chauds à flanc de colline et en lisière de bois. Le premier rapace fut identifié sans difficulté : accompagnant ses orbes de son miaulement caractéristique, c'était une buse variable.

Quant à l'autre, bien qu'ayant sensiblement la taille d'une buse, il avait un plumage et une allure bien plus singuliers. Le plumage des sous-alaires de cet oiseau était blanc crème avec des rémiges sombres. Il possédait également des épauettes blanches sur la partie supérieure des ailes contrastant

au reste du plumage blanc. Après maints examens dans les guides d'identification, le doute fut levé : c'était un **Aigle botté** (*Hieraetus pennatus*) en phase claire.

Sachant qu'il s'agit d'un rapace migrateur qui revient en Europe, courant avril, je crus qu'il était de passage. Mais le 10 juin, je le revis par deux fois, sur le même site, effectuant des circonvolutions en compagnie de buses variables. Un agriculteur du coin et l'un de mes voisins, ex-garde chasse sur la commune témoignent de la présence de cet oiseau dans les environs depuis au moins trois ans. Ici, ils l'appellent la "buse blanche" et disent la voir disparaître à certaines périodes de l'année, ignorant qu'il s'agit d'une espèce migratrice. Il s'agirait donc

à priori d'un individu cantonné dans la région. Isolé, et bien qu'ayant la réputation de chasser les autres rapaces, il semble se contenter de la compagnie des buses. Le site, relativement bien boisé et giboyeux, est susceptible d'être favorable à la nidification de l'espèce. D'autres individus sont peut être présents. Il faudrait alors prospecter sur une zone étendue entre les communes de Courzieu, Brussieu, Brullioles, Montrottier, Bibost et Saint-Julien-sur-Bibost afin de mieux localiser l'espèce et de pouvoir en tirer des conclusions quant à sa nidification éventuelle dans les Monts du Lyonnais. Ce qui serait une bonne nouvelle pour chacun....

Bertrand DI NATALE



La nidification du Martinet alpin (*Apus melba*)

Elle était chaude et belle, cette soirée du 20 juillet 1996. Flânant tranquillement en plein centre de l'Arbresle, sur la place de la poste, j'admirais le tourbillon incessant des hirondelles et des martinets à proximité des habitations. Au crépuscule, l'agitation semblait s'accroître : au dessus des toits, trois Canards colverts passaient se rendant au dortoir et les Choucas des tours exerçaient leurs cris. Quant aux martinets et hirondelles, ils ne cessaient leurs rondes infernales avec forts appels. Sous l'avant-toit d'un immeuble, une Hirondelle de fenêtre venait nourrir sa progéniture. A proximité, c'était un couple de martinets noirs qui avait fort à faire avec sa descendance. Mais quelle ne fut pas ma surprise de voir plonger du même bâtiment un grand martinet avec le ventre blanc et une bande pectorale sombre. L'oiseau, un **Martinet alpin** (*Apus melba*), semblait seul et revenait régulièrement sous l'encoignure du toit à proximité de l'arête

centrale. Une chose est sûre, le nid y était et l'oiseau nourrissait ses petits.

Moins inféodé au milieu urbain que son cousin noir, le Martinet alpin préfèrent les parois rocheuses ou les falaises. Cette espèce niche pourtant à Lyon 9eme sur certains édifices élevés. Cet oiseau observé à L'Arbresle, a priori isolé, nidifiant en plein centre ville ne serait-il pas en train d'étendre son aire de répartition vers l'ouest lyonnais ? Ou bien y était il depuis longtemps et le manque d'observateurs fait qu'il n'avait jamais été remarqué ?... Cela dit, il faudra prospecter les années ultérieures dans les bourgades de la région afin d'y repérer d'autres nids. Et je serais à peine étonné d'apprendre qu'il existe d'autres populations notamment aux alentours de la vallée de la Brévenne où le milieu y est propice pour cette espèce ainsi que pour sa cousine, l'Hirondelle de rochers.

Bertrand DI NATALE

Récit d'un week-end
"atlas" fructueux

Si Miribel-Jonage connaît des embouteillages fréquents d'ornithos, le Beaujolais crée beaucoup de soucis à Bernard et Jean-Michel (les deux boss du groupe atlas). Ainsi, ils nous ont confié une mission ingrate : prospector la commune des Halles, un désert ornithologique dans la base des données CORA (qui ne prend en compte que les données à partir de 1993).

Le 6 avril, nous sommes partis là-bas cartes en main. A peine sortis de la voiture et du bourg, nous apercevons deux hermines se coursant sur le vallon (taille et bout de la queue noire la différenciant de la belette). Puis une troisième près d'une haie un peu plus loin. Et encore une quatrième près du ruisseau en plumage intermédiaire (marron et blanc). Après cet intermède mammalogique, nous avons repris nos observations ornithologiques. Dans les bois du très beau château de Fenoyl, nous avons notamment repéré des loges de pic noir dans un gros hêtre, avant de voir un adulte.



Après un léger détour par le vallon du Rosand, nous sommes revenus pour l'écoute des nocturnes : la hulotte se manifestait dans les bois, les chevêches dans les bocages.

Après une nuit bien méritée dans un formule 1 de l'ouest lyonnais, nous avons pris la direction du Haut-Beaujolais. Nous avons repéré une commune sur la carte au 1/25 000 au paysage diversifié : Les Ardillats. Après s'être garé au bourg, nous sommes partis : sac au dos, jumelles en main, oreilles aux aguets. Après avoir noté un transport de matériau de mésange à longue queue et autres indices sur les passe-reaux, nous avons fait une pause près de la rivière : un pic noir a traversé la prairie, un tarin

des aulnes attardé cherchait des insectes dans un saule, un héron cendré en plumage nuptial nous a survolé en criant. Tiens, tiens... Y aurait-il une colonie proche ?
Jamais entendu parlé au CORA, bizarre.



Cette réflexion passée, nous avons repris notre cheminement, cette fois sous les douglas et les épicéas. Malgré l'ambiance froide et austère, le rouge-gorge, le pic épeiche, la mésange huppée étaient présents. Mais tout-à-coup nous avons été accueillis par des cris de hérons apparemment très inquiets : au bout de quelques instants, nous avons compris que nous étions sous une colonie de hérons cendrés, installée sur un bois de douglas. En gagnant un point haut, nous avons dénombré un minimum de 25 nids.

Et nouvelle surprise à la traditionnelle réunion atlas du lundi : cette colonie n'avait pas encore été recensée par le CORA Rhône.

Morale de l'histoire : premièrement tout observateur averti peut découvrir des nidifications inédites, deuxièmement prospector pour l'atlas n'est pas un travail fastidieux, mais également une source de plaisir.

Nicolas GRANDJEAN
et Patrick JUBAULT



CHRONIQUE ORNITHOLOGIQUE DÉPARTEMENTALE DE LA MIGRATION POSTNUPTIALE 1991 À LA NIDIFICATION 1993 (du 01/08/1991 au 31/07/1993)

par Jean-Michel BELLARD, Pascal DUBOIS, Bernard BARC et Nicolas GRANDJEAN.

Cette chronique fait suite à celle publiée en 1995 (cf. Effraie n°11). Afin de rattraper le retard pris, nous avons regroupé ici les données de deux années. Chaque notice a été en conséquence divisée en deux paragraphes chaque fois que cela se justifiait. Le premier paragraphe recouvre la période du 01/08/91 au 31/07/92, le deuxième la période du 01/08/92, au 31/07/93.



LISTE DES OBSERVATEURS

AB : Alain BERNARD	GF : Guy FLACHET
AG : Alexandre GAUTHIER	GS : Guy SCHAHL
AR : Alexandre RENAUDIER	IW : Ian WOODWARD
BB : Bernard BARC	JJP : Jean-Jacques PESSE
BON : Bertrand DI NATALE	JLG : Jean-Luc GIROT
BP : Bernard PIERROT	JMB : Jean-Michel BELLARD
CF : Christian FREGAT	LM : Laurent MANDRILLON
CH : Claude HURPIN	MCL : Marcelle et Claude LUTRIN
CL : Charles LUTSCH	MGC : Michel GAUTHIER-CLERC
DG : Daniel GOY	MP : Marc PHILIPPE
DGe : David GENOUX	MyP : Myriam PONCET
DGr : Daniel GRAND	OM : Olivier MIQUEL
DT : Dominique TISSIER	PA : Pierre AGNARD
EF : Etienne FARAND	PC : Pierre CROUZIER
EG : Estelle GIOVANNINI	PF : Pierre FEDERICI
ES : Etienne SIROT	PLD : Pascal et Lydie DUBOIS
FA : François AMOROZ	PM : Pascal MICHAUD
FE : Françoise ELOY	SH : Serge HONORÉ
FGD : Françoise et Gilles DUBOIS	VG : Vincent GAGET
GB : Gilles BLONDIAU	YRD : Yves et Rachel DUBOIS

LISTE DES ABBREVIATIONS

ind = individu	max = maximum
ad = adulte	m = mâle
juv = juvénile	f = femelle
imm = immature	

LIEUX-DITS

- **Grand-Large** : Bassin compensateur de la ville de Lyon.
- **Miribel** : Gravières et plan d'eau principal du Parc de Mirbel-Jonage ainsi que la petite camargue, commune de Vaulx-en-Velin.
- **Ile de la Pape** : Champs captants, commune de Vaulx-en-Velin

Chaque espèce est suivie de son nom vernaculaire ainsi que du nombre d'individus observé entre le 01/08/1991 et le 31/07/1993 dans le Rhône. Ce nombre se lit ainsi :
n : a/b = nombre d'individu observé, "a" pour 1991/92 et "b" pour 1992/93

GAVIIDAE

- **Plongeon catmarin** (*Gavia stellata*)

n : 10/0

91-92 2 imm et 1 ad sont observés à Miribel-Jonage le 21.12.91 (JMB), puis au Grand-Large les 22 et 23 (JMB, GP, AR, PLD).

92-93 1 ind stationne à Pierre-Bénite du 18/01 au 21/03/92 (YRD, PLD, FGD, GP).

- **Plongeon arctique** (*Gavia arctica*)

n : 1/0

91-92 1 ad observé à Miribel-Jonage le 24/11/91 (AR).

- **Plongeon Imbrin** (*Gavia immer*)

Rappel Observation d'1 ind du 12/01 au 09/01/91 à Pierre-Bénite (PLD, YD, AR, GP, JMB). Donnée non signalée dans l'Effraie n°11.

PODICIPEDIDAE

- **Grèbe castagneux** (*Tachybaptus ruficollis*)

n : 57/24

91-92 Observation de 5 ad et de 2 juv à Dardilly le 02/08/91 (LM) et de 2 juv à Chassagny le 15/08 (GP).

Hivernage classique avec un max. de 19 ind le 24/11 à Miribel-Jonage (JMB). L'espèce est notée à Dardilly en période de nidification avec 6 ad et 5 juv le 15/05 (LM, ES) et à Miribel-Jonage avec 1 ind le 06/06 (AR).

92-93 Effectifs très faibles observés à Miribel-Jonage entre le 25/09/92 et le 12/04/93 avec un max de 17 ind le 19/02/93 (AR). Espèce également signalée en hivernage à l'Ile-de-la-Table-Ronde (AG, PJP) et au printemps à

Chassagny le 04/04/93 et à Montagny le 15/05 (AR).

- **Grèbe huppé** (*Podiceps cristatus*)

n : 65/26

91-92 Encore un transport de poussins à Miribel-Jonage le 14/10/91 (JMB). Une moyenne de 62 ind est observée à Miribel-Jonage du 13/10 au 08/03/92 avec un record de 190 le 11/11/91 (JMB). Au Grand-Large 30 ind sont comptés le 02/12 (AG). Un max. de 115 ind est vu à Pierre-Bénite le 26/01/92 (YRD). En période de nidification l'espace est notée à Miribel-Jonage et 2 ind en train de couver sont signalés le 06/05 et 2 poussins le 05/07 (JMB).

92-93 Hivernage très faible sur Miribel-Jonage avec un max de 86 ind le 26/02/93. Quelques ind signalés au Parc-de-la-Tête-d'Or et 2 ind sur le Rhône, dans Lyon, le 19/02 et le 11/04. 36 ind à Pierre-Bénite le 11/03 (DG). Espèce également observée sur l'Ile-de-la-Table-Ronde (AG). Au printemps construction de 3 nids à partir du 02/05/93 à Miribel-Jonage. 20 oiseaux sont présents sur le site le 23/05 (AR).

- **Grèbe jougris** (*Podiceps grisegena*)

n : 10/0

91-92 1 ad stationne du 31/10 au 07/12/91 Miribel-Jonage (JMB, LM, PLD, YRD, AG, GP, ES, AR).

- **Grèbe à cou noir** (*Podiceps nigricollis*)

n : 6/6

91-92 Quelques citations de migrateurs à Miribel-Jonage du 29/10 au 24/11/91 avec un max de 7 ind le 16/11 (AR, JMB, YRD).

92-93 A Miribel-Jonage, migrateurs d'automne le 08/11/92 (5 ind) et le 20/11. Lors de la migration de printemps, 4 citations entre le 20/03 et le 02/05/93, avec un max de 7 ind le 12/04/93 (AR).

CORA-Rhône

PHALACROCORACIDAE**- Grand Cormoran (Phalacrocorax carbo)**

n : 77/47

91-92 Le premier rassemblement automnal est observé à Miribel-Jonage le 13/10/91 (PLD, JMB), puis les effectifs augmentent jusqu'à atteindre le chiffre max. de 921 ind le 05/01/92 (AR). Ils ne sont plus que 807 le 15/02 et 632 le 15/03 (JMB).

92-93 Au barrage de Pierre-Bénite, le max est de 1100 ind le 25/01 (YRD). 6 individus, enfin, sont notés en estivage entre mai et août à Miribel-Jonage (JMB, AR) et 1 à Saint-Romain-en-Gal (AG). A Miribel-Jonage, ils sont 30 ind le 25/09 (AG), plus de 700 le 28/11 et 760, le 19/03/93. Le dernier est cité le 11/06 (AR). 153 ind sont en dortoir le 13/02 à Vernaison (PJP).

ARDEIDAE**- Blongios nain (Ixobrychus minutus)**

n : 1/1

91-92 1 f est vue le 25/08/91 à Montagny (AR), mais aucune preuve de nidification.

1 m est présent au Grand-Large le 21/05/93 (AR).

- Bihoreau gris (Nycticorax nycticorax)

n : 14/10

91-92 Hivernage sans précédent sur le bassin du Grand-Large où 2 ad et 1 imm sont observés du 21/12/91 au 25/01/92 puis 1 ind jusqu'au 26/04 (JMB, PLD, AR). L'hivernage de l'espèce a également été observé dans l'Ain, (réserve de Villars-les-Dombes), mais les cas demeurent rares en France. En période de nidification 4 ad et 2 juv ont été vus le 05/07/92 à Miribel-Jonage (JMB).

92-93 Entre le 15/11 et le 06/12/92 hivernage de deux ind (1 ad et 1 juv) sur le même site que l'année précédente. Le premier retour de migration est observé le 07/03 au Grand-Large. Entre le 14/05 et le 11/06, 4 citations à

Miribel-Jonage, dont celle de 4 ad le 14/05 (AR)

**- Héron cendré (Ardea cinerea)**

n : 83/19

91-92 Quelques groupes en période postnuptiale avec un max de 87 ind en Val-de-Saône entre Anse et Thoisy (OM, MCL). L'hivernage est noté dans l'Est-lyonnais (JMB, AR, LM, ES, AB) et les Monts-du-Lyonnais (LM, BD). Dès le 17/02/92 des nids sont occupés dans la héronnière de l'Île-de-la-Pape. Les premiers poussins sont vus le 01/05 (JMB). La présence d'imm et d'ad est signalée sur plusieurs autres communes, il est probable que d'autres colonies nicheuses restent à découvrir.

A l'Île-du-Beurre le 10/04, héronnière de 10 nids environ avec jeunes et femelles couvant (AG).

- Héron pourpré (Ardea purpurea)

n : 7/2

91-92 Passage d'automne d'1 premier ind le 01/09/91 à Dardilly (LM). Le dernier est signalé à Chassigny le 15/09 (GP).

Lors de la migration pré-nuptiale, le retour de 2 ind est noté le 05/04/92 à Corbas (VG) et d'1 ind le 12/04 au Grand-Large ainsi qu'à Amas (AR, JMB). Toujours aucune information sur la nidification de ce superbe Héron dans le Rhône.

92-93 Au Grand-Large 1 ind stationne le 31/03/93, un autre à Miribel-Jonage le 09/04 (BB) et 3 sont en migration active le 19/04 (AR).

CORA-Rhône

L'Effraie n°12

- **Aigrette garzette** (*Egretta garzetta*)

n : 4/3

91-92 1 ind à Montagny le 25/04/92 (FGD), 1 à Tupinet-Semmons le 08/06 (GF) et 1 troisième à Vernaison le 14/06 (AR).

92-93 1 ind à Miribel-Jonage le 09/08/92. Au retour de la migration, une citation précoce le 05/03/93 au Parc-de-la-Tête-d'Or. 1 ind en migration active en direction de la Dombes le 28/04 au Grand-Large (AR).

- **Grande Aigrette** (*Egretta alba*)

n : 1/0

91-92 1 ind est observé le 09/03/92 à Jonage (PC). Observation inhabituelle dans le district de l'Est Lyonnais !

- **Héron gardeboeufs** (*Bubulcus ibis*)

n : 0/6

92-93 1 ind séjourne à Miribel-Jonage entre le 12 et le 18/02/93 (BB). 2 ind le 31/03/93 sur le même site (AR) et 2 autres à l'Île-du-Beurre le 10/04 au milieu d'une colonie de Hérons cendrés (AG).

- **Crabier chevelu** (*Ardeola ralloides*)

n : 0/1

1 ind observé au Grand-Large le 05/05/93. Premier contact dans le département du Rhône (AR).

CICONIIDAE

- **Cigogne noire** (*Ciconia nigra*)

n : 1/0

91-92 Au printemps, observation d'un ind migrateur à Dardilly le 21/03/92 (PLD, FGD).

- **Cigogne blanche** (*Ciconia ciconia*)

n : 4/5

91-92 Aucune observation en automne. Au printemps

les premiers migrateurs (2 ind) sont observés les 27 et 28/03 à Marcy-l'Etoile (MCL, CL) et 4 autres ind à Francheville (GB) le 18/04.

92-93 Le 05/09/92, 6 oiseaux en migration à Oingt (FA) et 34 volant en groupe le 06/09 à Pollionnay (DT). Lors de la migration de printemps, 12 ind font une halte migratoire Marcy-l'Etoile les 05 et 06/04/93 (DT). 1 ind le 07/04 à Lyon (AR) et 4 le 27/04 à Villefranche (PJP).

ANATIDAE

- **Cygne tuberculé** (*Cygnus olor*)

n : 29/2

91-92 Observé en hiver à Miribel-Jonage avec un max de 9 ind (JMB, PLD, AG, YRD, AR). 22 ind sont présents à Neuville-sur-Saône le 03/01 (AR). En période de nidification, deux couples accompagnés respectivement de 6 et 8 poussins sont présents au Grand-Large (AR).

92-93 3 ad et 5 juv au Grand-Large le 25/09/92 (AG).



- **Cygne chanteur** (*Cygnus cygnus*)

n : 1/2

91-92 1 ind dont l'origine sauvage est douteuse est observé au Parc-de-la-Tête-d'Or (LM).

92-93 1 ind observé au Parc-de-la-Tête-d'Or le 19/03/93. "Il s'agit probablement de l'oiseau noté dès 92 et peut-être de celui ayant longuement visité la Dombes auparavant" (PC). Observé à la même date, mangeant du pain que lui jetait une vieille dame (BB).

- **Oie des moissons** (*Anser fabalis*)

n : 1/0

91-92 1 ind de cette espèce peu commune dans le Rhône est observé à Arnas le 02/02/92 (MCL).

CORA-Rhône

- Oie cendrée (*Anser anser*)

n : 1/0

91-92 Une troupe de 11 ind stationne pendant quelques heures sur le plan d'eau de Miribel-Jonage le 16/02/92 (JMB).

- Bernache nonnette (*Branta leucopsis*)

n : 1/0

91-92 Le 11/02/92, 2 ind de provenance inconnue volent longuement au-dessus de l'Étang de la Tête-d'Or (PC).

- Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*)

n : 3/0

91-92 1 ind posé dans un champ le 05/10/91 à Sainte-Consoce (DT). En période hivernale, 3 ind le 02/12 (GP) et 1 le 21/12 au Grand-Large (JMB, AR).

- Canard siffleur (*Anas penelope*)

n : 16/3

91-92 Premier retour à Miribel-Jonage le 26/10/91 (AR). Puis 6 m et 17 f sont notés le 16/11. En décembre, un max de 12 ind le 29/12 (JMB PLD). En février, on signale 6 m et 15 f et en mars 4 m et 4 f (JMB PLD AG). 1 ind à Pierre-Bénite le 16/11 (YRD) et un au Grand-Large le 12/4 (AR).

92-93 Trois citations à Miribel-Jonage et au Grand-Large entre le 20/11/92 et le 12/03/93 avec un max de 3 ind (AR).

- Canard chipeau (*Anas strepera*)

n : 26/27

91-92 Noté à Miribel-Jonage en automne et hiver avec un max de 32 ind le 12/01/92 (JMB), de 29 ind le 08/02 au Grand-Large (MP) et de 11 ind à Pierre-Bénite, toujours le 08/02. En période de nidification, 1 femelle est vue à Miribel-Jonage le 06/06 (AR).

92-93 1 m est présent à Miribel-Jonage le 25/09/92 (AG). Espèce observée en période hivernale à Miribel-Jonage et au Grand-Large (20 citations) entre le 08/11/92 et le 28/02/93 (AR, PLD, AG) avec un max de 9 ind le 29/12. Les derniers migrateurs de printemps sont vus le 02/05/93 (AR). Espèce également présente au Parc-de-la-Tête-d'Or entre le 29/11/92 et le 05/03/93 avec un max de 9 ind (AR).

- Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*)

n : 25/6

91-92 4 ind, puis 2, font une halte migratoire du 27 au 31/08/91 sur un étang à Dardilly (LM). Stationnement à Miribel-Jonage de septembre à décembre avec un max de 8 ind le 24/11 (JMB). Présence de 16 ind à Pierre-Bénite le 15/12 (YRD). Une troupe de 10 ind en période d'hivernage au Grand-Large le 25/01 (AR). Une seule donnée lors de la migration de printemps, celle de 4 ind le 11/04 à Miribel-Jonage (AR).

92-93 Signalée en période d'hivernage à Miribel-Jonage et au Parc-de-la-Tête-d'Or. 1 seule citation lors de la migration de printemps le 31/03/93 à Miribel-Jonage (AR).

- Canard colvert (*Anas platyrhynchos*)

n : 74/24

91-92 L'espèce a été notée sur plusieurs communes en automne et en hiver mais la palme revient à Miribel-Jonage avec un max de 540 ind le 25/01 (AR, AG). En période de nidification : 1 f et 8 poussins le 22/04/92 au Grand-Large (AR), 4 poussins le 29/04 à Dardilly (LM), 8 le 26/05 à Miribel-Jonage (AR), 7 à Lentilly le 03/07 (LM), 10 juv sur la Saône le 19/07 à Couzon-au-Mont-d'Or (FGD). Les 9 familles observées totalisent 62 jeunes (de 4 à 11, tous âges confondus, soit une moyenne de 5,6).

92-93 En période d'hivernage, 400 ind sont présents au

Parc-de-la-Tête-d'Or le 05/01/93 et 90 à Miribel-Jonage le 26/02 (AR). Nidification observée à Lyon, 3 nichées le 26/05/93, Cours d'Herbouville (AB), 1 au Parc-de-la-Tête-d'Or le 07/04 (MC), à Miribel-Jonage et au Grand-Large (AR), à Sainte Consoce (DT) et Montagny (AR). Sur 13 nichées observées, la moyenne des poussins était de 7,5.



- Canard Pilet (*Anas acuta*)

n : 21/4

91-92 Le premier Pilet, une f, arrive à Miribel-Jonage le 06/09/91 (AR). En automne, observation de 8 ind (2 m et 6 f) le 30/11 (AR). En hiver, à Miribel-Jonage, présence de 11 ind le 25/01 (AR), de 8 le 16/02 et enfin de 6 le 15/03 (JMB).

92-93 Espèce observée en petit nombre (max : 4) entre le 28/11/92 et le 28/02/93 à Miribel-Jonage, au Parc-de-la-Tête-d'Or et à Dardilly (AR) - première citation pour ce district.

- Sarcelle d'été (*Anas querquedula*)

n : 4/4

91-92 Aucune citation lors du passage d'automne. Retour du premier ind (1 m) dès le 15/03/92 à Miribel-Jonage (JMB), puis d'un autre le 29/03 à Saint-Georges-de-Reneins (PLD). 2 couples sont observés le 12/04 au Grand-Large (AR) et 3 m le 06/06 à Miribel-Jonage, probablement les derniers migrateurs (AR).

92-93 Lors de la migration de printemps, 5 ind. sont observés au Grand-Large le 12/03/93 et 15 le 19/03. Espèce également vue à Chassagny le 04/04 et à Miribel-Jonage le 21/05 (AR).

- Canard Souchet (*Anas clypeata*)

n : 29/8

91-92 Les premiers (11 ind) sont notés le 16/11/91 à Miribel-Jonage (AR). Quelques citations d'hivernants au même endroit avec un max de 13 ind le 25/01/92 (AR). Migration pré-nuptiale entre le 16/02 et le 12/04 avec un max de 27 ind (JMB, AR) à Miribel-Jonage. 44 ind sont présents au Grand-Large le 12/04 (AR). et 1 couple à Pierre-Bénite le 14/03 (YRD).

92-93 Espèce observée le 10/01/93 au Parc-de-la-Tête-d'Or et entre le 20/11/92 et le 19/04/93 à Miribel-Jonage et au Grand-Large avec un max de 6 ind.

- Aix Mandarin (*Aix galericula*)

n : 2/0

91-92 2 f, probablement échappées de captivité, signalées à Saint-Georges-de-Reneins le 25/06/92 (LM).

- Canard Carolin (*Aix sponsa*)

n : 2/0

91-92 1 m échappé de captivité a séjourné à Miribel-Jonage du 25/01 au 08/02/92 (AR).

- Nette rousse (*Netta rufina*)

n : 26/6

91-92 1 f stationne à Miribel-Jonage du 05/10 au 26/11 (JMB, YRD, AR, GP, IW, ES). Une seule citation en période d'hivernage, celle de 2 m et 2 f le 27/12 à Miribel-Jonage (GP). Les premiers migrateurs de printemps sont signalés le 08/02/92 à Pierre-Bénite (YRD) et Neuville-sur-Saône (MP). 21 ind en halte migratoire le 16/02 à Miribel-Jonage (JMB).

92-93 Espèce signalée à Miribel-Jonage entre le 16/10 et le 02/05/93, avec un max de 5 ind et au Parc-de-la-Tête-d'Or les 08 et 18/01/93 (AR).

- **Fuligule milouin** (*Aythya ferina*)

n : 54/31

91-92 Première arrivée postnuptiale le 14/09/91 à Miribel-Jonage (JMB). 175 ind sont présents à Pierre-Bénite le 01/12, 203 ind le 22/12 au Grand-Large (AR). Le 05/01/92, 2147 ind stationnent à Miribel-Jonage (JMB) et 1400 sur le Grand-Large le 25/01(AR). Les effectifs diminuent en février avec un max de 823 ind le 08/02 (AR) à Miribel-Jonage et de 300 à Neuville-sur-Saône à la même date (MP). En période de nidification, un m et une f estivent à Miribel-Jonage en juillet (JMB, AR).

92-93 Les données proviennent de trois sites, le Parc-de-la-Tête-d'Or, Miribel-Jonage et le Grand-Large. L'espèce est observée en hivernage au Parc-de-la-Tête-d'Or entre le 24/10/92 et le 21/02/93 avec un max de 14 ind le 08/01/93. A Miribel-Jonage c'est entre le 25/09 (15 ind) et le 23/05/93 que l'espèce est présente avec 1 max de 565 ind le 26/02 lors d'une vague de froid, alors que le 19/02 ils n'étaient que 157. A noter la présence d'une f le 11/06 (AR, AG, MP).



- **Fuligule morillon** (*Aythya fuligula*)

n : 45/24

Les premiers rassemblements commencent en novembre à Miribel-Jonage avec 183 ind le 24/11 (AR). 178 ind sont présents le 29/12 (JMB) et 233 ind à Pierre-Bénite le 01/12 (AR). Bon hivernage sur tous les sites connus avec un max de 213 ind le 05/01 et de 588 ind le 15/01 à Pierre-Bénite. En février les effectifs diminuent rapidement : 33 ind seulement sont comptés à Miribel-Jonage le 15/02/92 (JMB).

92-93 Le 09/08/92 les 8 premiers ind arrivent à Miribel-

Jonage. Le 16/10 ils sont 45 et le 28/11 atteignent un max de 238. Le 26.2 ils sont encore 118. Le dernier est observé le 23/05/93. Au Parc-de-la-Tête-d'Or l'espèce est signalée entre le 29/11 et le 28/02/93 avec un max de 43 ind le 08/01 (AR, AG, MP).

- **Fuligule milouinan** (*Aythya marila*)

n : 14/0

91-92 Présence d'1 f dès le 18/12/91 au Grand-Large (GP) et de 2 ind le 21/12 à Miribel-Jonage (JMB). 3 oiseaux sont présents au même endroit du 11 au 25/01 et sont rejoints à cette date par un m imm (JMB, GP, PLD, AR). Un m imm est également observé du 29/01 au 08/02 entre Couzon-au-Mont-d'Or et Neuville-sur-Saône (GP, MP).

- **Fuligule hybride** (*Aythya* sp. x *Aythya* sp.)

n : 1/0

91-92 Observation d'un hybride le 30/11/91 à Miribel-Jonage : probablement un hybride d'*Aythya ferina* x *Aythya fuligula* (AR).

- **Eider à duvet** (*Somateria mollissima*)

n : 5/16

91-92 Trois m sont stationnés du 03/01 au 24/02/92 à Neuville-sur-Saône (DT, AR). 2 ind probablement domestiques sont vus au Grand-Large le 20/01 (YRD). Ils proviennent sans doute du mini-zoo situé en amont du Grand-Large.

92-93 1 m. observé à Couzon-au-Mont-d'Or le 25/10/92. Une première f arrive au Grand-Large le 06/12, suivie d'une seconde le 29/12. Du 07/03/93 au 23/05, ce sont quatre ind, 2 m et 2 f, qui séjournent sur le Grand-Large avec une incursion à Miribel-Jonage le 08/05/93 (JMB, BB, AR, MGC, PJP).

- **Macreuse brune** (*Melanitta fusca*)

n : 19/0

91-92 Arrivée précoce de 3 f le 08/11/91 à Miribel-Jonage (AR). Deux autres stationneront du 24/11 au 28/03 (JMB, GP, ES, PLD, AR, MP) circulant entre Miribel-Jonage et le Grand-Large (MP, AR, JMB).

- **Garrot à oeil d'or** (*Bucephala clangula*)

n : 36/14

91-92 Arrivée d'1 f le 11/11 à Miribel-Jonage (JMB), puis de 40 ind en décembre (PLD). L'effectif maximum est enregistré en janvier 92, avec 50 ind le 05/01 à Miribel-Jonage (AR). Quelques oiseaux sont également observés au Grand-Large (AG, AR, JMB), mais aucun sur les autres sites connus. L'espèce déserte le plan d'eau dès mars ; les derniers (5 m et 8 f) sont observés le 08/03 (JMB).

92-93 Les 8 premiers arrivent le 28/11 à Miribel-Jonage. L'hivernage durera jusqu'au 13/03/93 avec un max de 63 ind le 26/02/93 (AR, MP, PF, JMB, BB, PJP). Aucune citation sur d'autres sites.

- **Harle huppé** (*Mergus serrator*)

n : 3/2

91-92 Deux f le 23/11/91 à Pierre-Bénite (YRD) ; 4 le 24/11 à Miribel-Jonage et 1 m tardif le 22/04 au Grand-Large (AR).

92-93 Une f au Parc-de-la-Tête-d'Or le 29/11/92 et 1 m au Grand-Large le 18/12 (AR).

- **Harle bièvre** (*Mergus merganser*)

n : 3/12

91-92 2 ind en vol à Miribel-Jonage le 22/12/91 (AR), 1 m le 26/01/92 au Grand-Large (GB) et 2 f du 08 au 14/12/91 à Pierre-Bénite (YRD).

92-93 Un premier oiseau est vu le 25/09/92 à Miribel-Jonage (AG). Long hivernage au Parc-de-la-Tête-d'Or de 4 puis 3 f entre le 06/12/92 et le 31/01/93. Un dernier ind est vu sur le même site le 28/02/93 (AR).

ACCIPITRIDAE

- **Bondrée apivore** (*Pernis apivorus*)

n : 22/19

91-92 1 ind vu le 18/08/91 à Brussieu (AR). 3 observations lors de la migration d'automne, entre le 03/09 et le 15/10 à Dardilly (LM, AR). Lors du retour migration observée le 22/04/92 à Miribel-Jonage (AR), le 06/05 à Tupin-Semmons (GF) et le 09/05 à Brussieu (AR). Quelques parades à Lentilly le 03/07, Dardilly le 06/07 (LM) et la Tour-de-Salvagny le 08/07 (AR).

92-93 De bonnes observations de migration postnuptiale à Dardilly, Pollionnay et Marcy l'Etoile entre le 23/08 et le 14/09 avec un max de 35 ind volant ensemble le 23/08 à Marcy-l'Etoile (DT) et 150 ind le 01/09 à Dardilly (LM). Premiers retours signalés le 09/05/93 à Sourcieux-les-Mines (MGC) et à l'Ile-de-la-Pape (PLD). 9 ind en migration active à Montagny le 15/05 et 2 à Miribel-Jonage le 23/05 (AR). Espèce notée en période de nidification à l'Ile-de-la-Pape le 08/07 (JMB) et à Chaponnay le 11/07 (PJP).

- **Milan noir** (*Milvus migrans*)

n : 60/48

91-92 Le premier mouvement de migration postnuptiale est observé à Dardilly le 31/07/91. Mais aucune donnée après cette date! Le 08/02/92, le retour de 3 migrants précoces est noté à Dième (MP, EF) - Ce n'est pas un record, on avait observé 14 migrants au-dessus de Lyon le 01/02/90 -. Les retours s'étaient entre le 03/03 et le 21/04. (14 Observateurs !). A l'Ile-de-la-Pape le 29/03,

4 ind sont sur leur lieu de nidification ; le 20/04, toujours à l'Ile-de-la-Pape, transport de branches, 4 f couvent (JMB). Le 26/05, 12 ind sont dénombrés à Miribel-Jonage (AR). Le 14/06, dortoir de 34 ind à Vernaison (AR). 1 ind au Col-des-Sauvages (!) le 21/06 (AR). Le 14/07, une pompe de 9 ind au-dessus de Montagny (PLD) et 10 ind le 18/07 aux Haies (FGD).

92-93 8 ind en migration au dessus de Lyon le 06/08/92. Le dernier ind est noté le 12/09 à Dardilly et le premier retour le 10/03/93 à Dardilly (AR) et le 13/03 à l'Ile-de-la-Pape (PLD). La migration de printemps est suivie entre le 10/03 et le 02/05 (AR, DT, AG) avec des max. de 21 ind. le 19.3 au Grand-Large, de 16 ind le 12/04 à Lyon 9è et de 15 le 02/05 à Miribel-Jonage (AR). Vols territoriaux, construction de nids et parades au Grand-Large le 31/03 (AR).

- Milan royal (Milvus milvus)

n : 34/24

91-92 Migration d'automne observée entre le 19/09 et le 03/11 avec un max de 8 ind le 15/10 à Dardilly (LM). 2 attardés le 23/11 toujours à Dardilly (LM). Pas de citations en période d'hivernage. Premier retour le 10/02 à Dardilly et le 23/02 à Marcy-l'Etoile (DT). Encore un ind en migration à Bully le 27/04 (SH). 3 observations seulement en période de nidification : Transport de proie à Saint-Laurent-d'Agnay le 12/04 (FGD), 1 ind en vol à Sainte-Consoce le 06/06 et 1 à Marcy-l'Etoile le 02/07 (DT).

92-93 5 ind en migration à Marcy-l'Etoile le 11/10/92 (DT). Dernier migrateur signalé le 24/10 à Saint-Romain-au-Mont-d'Or (DGr). premier passage de printemps le 14/02/93 à Vénissieux (PLD). La migration d'ind isolés s'étale du 14/02 au 15/05 (9 citations) (AR, DT).

- Circaète Jean-le-Blanc (Circaetus gallicus)

n : 5/9

91-92 A Marcy-l'Etoile 1 ind en phase claire chasse le 16/08/91 et un autre en phase sombre le lendemain, 17/08 (DT). Au printemps, 2 ind à Saint-Laurent-d'Agnay le 07/03/92 (YRD) et 1 à Brignais le 27.3 (VG). 1 aux Haies le 18/07 (FGD). Mais aucune donnée sur la nidification.

92-93 Un ind le 18/08/92 à Curis-au-Mont-D'Or (FA). La dernière observation est celle de 2 ind en chasse les 01 et 05/09/92 à Dardilly (LM). Premier retour de printemps signalé le 10/04/93 à Vaugneray (AR). 1 ind chasse à Polliionmay le 20/06/93 (DT). Toujours rien sur la nidification.

- Busard des roseaux (Circus aeruginosus)

n : 24/15

91-92 Passage d'automne étalé du 28/08 au 15/10/91 (AR, LM, DT) ; au total 25 ind observés à Dardilly et 6 à Marcy-l'Etoile où 5 ind passent le 13/09 (DT). Un migrateur précoce le 13/03/92 à Dardilly (AR). Retour de migration de 8 ind observés entre le 06/04 et le 15/05 à Dardilly (LM) et Miribel-Jonage (AR).

92-93 Lors de la migration d'automne, observation de 2 ind à Dardilly le 13/09/92. Le dernier migrateur est vu à Saint-Priest le 09/10 (AB) et les premiers retours de printemps le 28/03/93 à Lyon (Croix-Rousse), le 31/03 au Grand-Large et le 03/04 à Chasselay (AR). Espèce également signalée à Corbas le 12/04 (PJP) et le 16/05 (VG), et à Saint-Pierre-de-Chandieu le 25/07 (PM).

- Busard Saint-Martin (Circus cyaneus)

n : 41/34

91-92 1 f en vol migratoire le 01/11/91 à Polliionmay (DT). Pendant l'hiver, du 01/11 au 07/03 10 ind environ en dortoir à Saint-Andéol-le-Château (GP, AR, YRD,

CORA-Rhône

FA). Ind isolés observés en période hivernale à Dardilly (LM), Brignais (JLG), au Grand-Large (PLD); Données printanières à Arnas (MCL), Marcy-l'Étoile (DT), Montagny (GB), Pusignan (FGD), Saint-Symphorien-d'Auzon (AG) et Sainte-Consoise (DT). 1 seule donnée sur la nidification, celle d'un couple cantonné à Bessenay (BDN).

92-93 1 juv le 27/08/92 à Brussieu (AR). Observé en ematisme à Dardilly le 01/09 (LM) et à Ampuis le 11/10 (PLD). En période d'hivernage, dortoir de 4 ind Saint-Andéol-le-Château le 20/12 (AR); 3 ind à Sainte-Paule (AR) et 1 à Bessenay (BDN); l'oiseau est signalé pendant tout l'hiver à Chaponnay (PJP). 3 ind chassent à Chassagny le 14/03/93 (FE).

- **Busard cendré** (*Circus pygargus*)

n : 29/7

91-92 Le 28/08/91 présence d'un imm à Dardilly (LM). Premiers retours observés le 21/04/92 à Marcy-l'Étoile (DT) et le 25/04 à Rontalon (ES). Lors de la nidification 92, 4 couples nicheurs ont été suivis à Pusignan (FGD) et Chassagny (PLD) (cf. Effraie n°10, 1992, p.8). L'oiseau a également été observé en période de nidification à Saint-Symphorien-d'Ozon, Mions (GS) et Courzieu (PLD).

92-93 1 ind est observé à Curis-au-Mont-d'Or le 18/08/92 (FA) et 2 en chasse, à Dardilly les 01 et 05/09 (LM). Lors de la prospection "Busards" de 93, 8 couples de busards cendrés ont été suivis à Chassagny, Pusignan, Saint-Andéol-le-Château, Saint-Bonnet-de-Mure et Saint-Laurent-d'Agnay (FGD). (Cf. Effraie n°10, 1992, p.7-8).

- **Autour des palombes** (*Accipiter gentilis*)

n : 1/3

91-92 1 ind "probable" en vol au-dessus de Lyon 9è

le 04/08/91 (AR).

92-93 Vu à Chaponnay le 03/02/93 (PJP). Vol nuptial le 10/04/93 à Vaugneray (AR), et présence d'1 ind à Dardilly le 18/04 (YRD).

- **Epervier d'Europe** (*Accipiter nisus*)

n : 65/33

91-92 Quelques observations de migrateurs en octobre à Dardilly avec un max de 4 ind le 18/10/91 (LM). L'immense majorité des informations concerne Lyon et ses environs, mais aucun nicheur certain n'est signalé.

92-93 Quelques migrateurs postnuptiaux signalés entre le 05 et le 20/09/92 à Dardilly (LM) et Pollionnay (DT). Au retour ind en migration le 19/03/93 au Grand-Large et le 24/03 à Lyon (AR). L'espèce est signalée par ailleurs à Bessenay, Courzieu, Saint-Symphorien-d'Auzon, Sainte-Paule, Simandres et Vernaison, ainsi que dans Lyon et les alentours (AG, AR, PLD, LM, VG).



- **Buse variable** (*Buteo buteo*)

n : 88/29

91-92 Lors de la migration d'automne 14 ind sont vus à Dardilly le 15/10/91 et 47 le 18/10. La migration de printemps est discrète, quelques ind observés à Dardilly entre le 19/02 et le 26/03 (LM). Nombreuses citations en période d'hivernage.

92-93 A Feyzin 2 ind parquent en janvier. 12 ind sont présents à Sainte-Paule le 07/02/93 (vols nuptiaux) (AR).

- **Aigle botté** (*Hieraaetus pennatus*)

n : 1/0

91-92 1 ind. en migration le 10.10.91 à Dardilly (LM).

CORA-Rhône

PANDIONIDAE

- **Balbusard pêcheur** (*Pandion haliaetus*)

n : 6/4

91-92 Lors de la migration postnuptiale, 1 oiseau passe à Dardilly le 28/08/91, 1 le 19/09 à Miribel-Jonage (GP) et 1 enfin toujours à Miribel-Jonage le 13/10 (PLD). Trois observations lors de la migration de printemps : La première le 22/03/92 au Grand-Large avec transport d'un poisson (PJP) puis le 30/03 à Brignais (VG), au-dessus de Lyon également le 19/04 (AR) et enfin à Corbas le 20/04 (VG).

92-93 Une seule observation en migration postnuptiale, à l'Ile-de-la-Pape le 15/08/92 (PLD). Au retour de printemps le premier oiseau est vu au Grand-Large le 12/04/93 (AR). Deux autres seront observés, l'un à l'Ile-de-la-Table-Ronde le 15/04 (AG) et un au Grand-Large le 05/05 (AR).

FALCONIDAE

- **Faucon crécerelle** (*Falco tinnunculus*)

n : 82/26

91-93 Noté à Dardilly, lors de la migration d'automne, entre le 02 et le 18/10/91 avec un max. de 11 ind le 10/10. 28 citations d'hivernants parmi lesquelles celle de 22 ind. observés le 22/12/91 lors d'un comptage dans le Sud-Ouest Lyonnais (MCL). Le parcours suivi est indiqué dans l'Effraie (10, 1992, p.35). Couples nicheurs signalés à Brussieu (AR), Chaponnay (PJP), l'Ile-de-la-Pape le 10/05 (JMB), Lentilly le 24/04 (MCL AR), Lyon-Gorge-de-Loup le 16/04/92 (AR), Oullins-le-Merle le 01/08 (AR), Saint-Georges-de-Reneins le 29/03/92 (MCL), et Vénissieux le 04/92 (FGD).

- **Faucon Kobez** (*Falco vespertinus*)

n : 1/4

91-92 1 m le 26/05/92 à Montagny (AR).

92-93 1 ind le 11/05/93 à Messimy. A Miribel-Jonage 4 ind. le 21/05 et 1 m le 23/05 (AR). Pour conclure, 1 f le 30/05 à Montagny (BB).

- **Faucon émerillon** (*Falco columbarius*)

n : 7/1

91-92 1 ind. en chasse à Dardilly le 18/10/91 (LM). 5 citations entre le le 23/11 et le 13/01/92 à Dardilly (LM), Oingt (MCL), Quincieux (LM) et Saint-Fons (FA). 1 ind en migration pré-nuptiale le 18/03/92 (LM).

92-93 1 ind à Vénissieux le 09/11/92 (PLD).

- **Faucon hobereau** (*Falco subbuteo*)

n : 27/36

91-92 Deux données de migration d'automne celle d'1 ind à Vénissieux le 10/09/91 (PLD) et d'un autre le 25/09 à Dardilly (AR). Premier retour de printemps noté le 19/03/92 à Marcy-l'Etoile (MCL). 17 citations en période de nidification dont 7 au moins, en mai, concernant 1 couple nichant sur l'Ile-de-la-Pape (JMB, PLD, AR). Sa présence est aussi signalée à Lyon 9^e le 05/05 (AR), dans l'Est-Lyonnais, à Chaponnay et Pusignan (FGD), et dans le district des Monts-du-Lyonnais, à Marcy-L'Etoile (DT), Montagny (PLD) où est vu un couple en chasse (GB) et à Chassagny (FGD).

92-93 8 citations entre le 07/08 et le 27/09/92 à Bes-senay (BDN), Brignais (JLG), Brussieu (AR), Dardilly (LM), Miribel-Jonage (CL), Sainte-Consorce et la-Tour-de-Salvagny (DT). Premier retour signalé le 23/04/93 à Chaponnay (PLD PJP). L'oiseau est observé au printemps à Miribel-Jonage et au Grand-Large avec un max de 5 ind le 21/05 (AR). 6 observations faites entre le 24/04 et le 20/08, concernant 1(?) ind vu sur l'Ile-de-la-Pape, mais sans preuve de nidification (MGC, CL, PLD). En revanche un couple nichant sur un pylône EDF à Saint-Pierre-de-Chandieu est suivi entre le 30/05 et le

08/09 (PM), le 11/07 la femelle couve; les 07 et 13/08, 2 jeunes en duvet sont dans le nid. Le 26/08 le nid est vide et un juv posé auprès. Dernière observation du juv le 08/09. Un suivi de nidification comme on aimerait en voir souvent!

- Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*)

n : 14/3

91-92 1 ind en chasse à Dardilly le 02/08 (LM). Observation lors du passage d'automne d'1 ind à Montagny le 15/09 (YD) et d'1 imm à Dardilly entre le 24/09 et le 11/10 (LM). En période hivernale, l'espèce a été observée à Lyon, le 02/11, Place Bellecour "un soir lors du passage des étourmeaux" (LM) et perchée sur l'hôpital Edouard Herriot le 10/02/92 (DG). Le 03/01, il est présent au Grand-Large (AR). Au printemps, il est observé le 04/04 sur le terrain d'aviation de Bron où il chasse en piqué (PLD) et le 10/05 à l'Île-de-la-Pape alors qu'il attaque un pigeon ramier (JMB).

92-93 Vu le 28/08/92 à Bron (DG), le 01/05/93 à Lyon 9^e (AR) et le 06/06 en chasse sur l'Île-de-la-Pape (PLD).

PHASIANIDAE

- Perdrix grise (*Perdix perdrix*)

n : 2/1

91-92 Espèce peu commune dans notre département. Citée à Lentilly le 05/03/92 (MCL) et à Poleymieux-au-Mont-d'Or le 16/05 (SH).

92-93 1 ind à Saint-Pierre-de-Chandieu le 27/06/93 (PJP).

- Perdrix rouge (*Alectoris rufa*)

n : 15/12

91-93 Un ad avec 4 juv le 28/08/91 à Dardilly (LM). Essentiellement notée dans les Monts du Lyonnais, à

Bessenay (BDN), Brussieu (AR), Chasselay (AR), Dardilly (LM), Saint-Andéol-le-Château (FA), Saint-Maurice-sur-Dargoire (FA), Sainte-Consoce (DT), Sainte-Paule (AR), Simandres (AG) et Vaugneray (AR). Une seule donnée pour l'est lyonnais à Pusignan (FGD).

- Caille des blés (*Coturnix coturnix*)

n : 5/10

91-92 4 des 5 données datent de mai 92 : le 15 à Brindas (AR) et Dardilly (LM), le 17 à Corbas (FGD) et le 24 à Pusignan (FGD).

92-93 Un ind. levé le 03/09/92 à Dardilly (LM). En 93, 5 citations de chanteurs entre le 13/06 et le 11/07 à Chaponnay (PJP), Marcy-l'Etoile (DT), Pusignan (PJP), Saint-Pierre-de-Chandieu (PM PJP) et Sainte-Consoce (DT).

- Faisan de Colchide (*Phasianus colchicus*)

n : 4/17

91-92 Un chanteur à Dardilly le 13/03/92 (AR), 1 f mélanique appariée le 12/04 au Grand-Large (AR).

92-93 Reprise des chants notée le 16/08/92 à Montagny (AR). 13 m et 7 f observés le 17/08/92 à Dardilly (AR) suite à des lâchers. Premier chant le 10/03/93 à Dardilly (LM, AR). Espèce citée aussi à Brussieu, Chassagny, Chasselay, Couzon-au-Mont-d'Or, Francheville, Saint-Romain-en-Gal et Vaugneray (FGD, PLD, AR).

RALLIDAE

- Râle d'eau (*Rallus aquaticus*)

n : 10/2

91-92 L'espèce niche dans un marais près du Grand-Large (JMB). Plusieurs ind sont entendus régulièrement à Décines et Meyzieu (JMB, AR).

92-93 Cris d'un migrateur le 31/03/93 à Minibel-Jonage; chant au Grand-Large, le même jour (AR).

~~Râle des genêts (Crex crex)~~

n : 1/0

91-92 Noté uniquement à Amas avec 2 chanteurs le 16/05/92 et 1 chanteur le 21/05 (AR). L'espèce est toujours en régression dans ce district.

- Gallinule Poule-d'eau (Gallinula Chloropus)

n : 24/18

91-92 Des ad accompagnés de jeunes ont été observés au mois d'août (LM). D'octobre à février l'espèce a été signalée à Chassagny, Décines, Lyon, Miribel-Jonage, Neuville-sur-Saône et Pierre-Bénite (JMB, AR, LM, MCL). En période de nidification elle est citée à Dardilly où trois couples se reproduisent. Les 3 premiers poussins ont été vus le 13/05 (LM). Ont par ailleurs été observés : 2 ad et trois poussins le 04/07 au Parc-de-la-Tête-d'Or (LM) ; 1 ad et 5 poussins le 17/07 à Dardilly (ES) et 2 ad et 2 poussins au Grand-Large (JMB).

92-93 Espèce observée en période hivernale au Grand-Large avec 1 max de 6 ind le 26/02/93. Le 12/03, 11 ind sont présents. L'espèce est par ailleurs signalée à Charbonnière (DT), Chassagny (AR), Lyon, Parc-de-la-Tête-d'Or, Saint-Symphorien-d'Auzon (AG) et Sainte Consorce (DT).

- Foulque macroule (Fulica atra)

n : 56/23

91-92 Le premier rassemblement d'automne est noté en septembre avec 1 max de 1000 ind le 14/09 à Miribel-Jonage (JMB). Les maxima pour janvier sont très bas, 508 ind le 04/01/92 à Miribel-Jonage (AR) et 660 le 12/01 au Grand-Large (JMB). L'espèce est notée nicheuse en mai et juin à Dardilly (LM) et au Grand-Large (AR, JMB).

Hivernage des Foulques macroule en 91-92

06/09/91 : 884

21/12/91 : 736

14/09/91 : 1000

13/10/91 : 1000

26/10/91 : 498

03/11/91 : 600

16/11/91 : 536

05/01/92 : 440

19/01/92 : 33

08/02/92 : 350

16/02/92 : 109

02/03/92 : 50

Ces chiffres sont comparables à ceux de 90-91 (cf. Effraie n° 11 p.50) mais très faibles par rapport à 89-90 (cf. Effraie n°10 p.54).

92-93 Suivi à Miribel-Jonage et au Grand-Large, avec des nombres extrêmement faibles (?) : 80 ind le 06/12/92 ; 150 ind le 29/12 ; 125, le 26/02 et 90, le 12/03 (AR). Ils sont 300 environ au Parc-de-la-Tête-d'Or le 10/01/93 (AG).

GRUIDAE

- Grue cendrée (Grus grus)

n : 3/0

91-92 Passage automnal groupé à la fin novembre : 50 ind le 23/11/91 à Saint-Didier-au-Mont-d'Or (CH), 7 le 24/11 à Bron (EG) et 18 enfin le 25/11 à Lyon (GP).

BURHINIDAE

- Oedicnème criard (Burhinus oedicnemus)

n : 29/14

91-92 Rassemblement automnal de 35 ind le 26/09/91 à Chassagny (GP), et de 28 ind à Sainte-Consorce le 22/09 (DT). La dernière observation est faite le 15/10 à Dardilly (AR) ; la première observation de printemps le 19/02/92 à Saint-Andéol-le-Château où trois couples semblent être cantonnés (GP). Chants et cris de nuit en avril, mai et juin sur les communes de Bessenay, Bully, Chaponost, Dardilly, Marcy-l'Etoile, Sainte-Consorce, et Satolas (DT, JLG, BD, SH, ES, AR, LM).

92-93 Rassemblement automnal de 11 ind le 29/08 à Marcy-L'Etoile (AR). Le premier chant nocturne est entendu le 11/03/93, un oiseau couve le 13/06 toujours à

CORA-Rhône

Marcy-l'Etoile (DT). L'espèce est également signalée à Mions, Pollionnay, Sainte-Consorce, Saint Pierre-de-Chandieu et Soucieu-en-Jarrest (AG, JLG, PJP).

CHARADRIIDAE

- Petit gravelot (*Charadrius dubius*)

n : 10/18

91-92 7 ind. le 30/08/91 à Miribel-Jonage (JMB). 1 imm le 05/10 (PLD). Quelques oiseaux sont observés en migration pré-nuptiale à Miribel-Jonage du 03 au 06/04/92 (LM). Le 23/07, 1 couple avec 3 juv est cantonné sur l'aérodrome de Frontenas (OM).

92-93 Premier retour très précoce le 26/02/93 à Miribel-Jonage où l'espèce est par ailleurs observée entre le 19/03 et le 21/05 avec un max de 11 ind le 19/04. Le 01/05 parades, chants et vols nuptiaux. Le 20/05, nichée de 4 poussins (AR). A Mions le 12/04, à la Carrière-de-la-Pierre-blanche, 12 ind sont observés dont 3 couples qui parquent, le 24/04, ils sont 20, et 4 le 02/05 (AG, PJP).



- Grand gravelot (*Charadrius hiaticula*)

n : 1/3

91-92 Observation de 2 oiseaux le 05/10/91 à Miribel-Jonage (PLD).

92-93 Trois citations lors de la migration pré-nuptiale, entre le 1 et le 20/05/93 avec 1 max de 5 ind le 14/05 (AR).

- Pluvier doré (*Pluvialis apricaria*)

n : 1/0

91-92 5 ind en migration de printemps stationnent à Miribel-Jonage le 22/04/92 (AR).

- Pluvier argenté (*Pluvialis Squatarola*)

n : 1/0

91-92 1 ind en migration le 16/11 au Grand-Large (AR). Cette espèce n'a été observée que très rarement dans le département du Rhône (3^e observation).

- Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*)

n : 59/13

91-92 Plusieurs ind estivent du 01/08 au 23/11/91 à Dardilly, avec un max de 46 ind le 01/10 (LM). 25 oiseaux à Sainte-Consorce le 21/09 (DT). L'espèce est observée en hivernage à Dommartin (max de 41 ind le 15/12) et à Lentilly (MCL). En mars 92, l'oiseau parade (GP, AR). Un vol de 215 ind est suivi à Saint-Laurent-d'Agnay le 01/03 (YRD). En période de nidification, observation de 5 ad et 2 poussins le 26/04 à Dardilly (ES).

92-93 L'espèce est présente à Bessenay le 21/02 (BDN). Chants et parades le 10/03/93 à Dardilly (AR, LM) ; à la même date 80 ind sont présents à Chazy d'Azergues. 2 ind. le 24/04 à Mions (PJP). L'espèce est nicheuse à Sainte-Consorce, poussins observés le 09/05 et le 31/05 (DT).

SCOLOPACIDAE

- Bécasseau minute (*Calidris minuta*)

n : 0/5

92-93 4 ind sont présents à Miribel-Jonage entre le 28/04 et le 03/05/93 (AR, MGC).

- Bécasseau de Temminck (*Calidris temminckii*)

n : 0/9

92-93 Stationnement de ce Bécasseau à Miribel-Jonage du 01 au 21/05/93 avec un max de 4 ind le 05/05 (AR, MGC). Observations soumises au Comité d'Homologation Régional.

- Bécasseau cocorli (*Calidris ferruginea*)

n : 0/1

92-93 Un oiseau en plumage nuptial est présent à Miribel-Jonage le 20/05/93 (AR).

- Bécasseau variable (*Calidris alpina*)

n : 4/0

91-92 A Miribel-Jonage observation d'1 ind le 19/09/91 (GP), de 2 ind le 05/10 (PLD) et d'1 ind le 02/11 (AR). 1 oiseau fait une halte migratoire à Dardilly le 10/10 (LM).

- Combattant varié (*Philomachus pugnax*)

n : 1/3

91-92 Observation de 7 ind à Saint-Laurent-d'Agny du 08 au 28/03/92 (YRD).

92-93 Lors de la migration de printemps 5 ind stationnement au Grand-Large le 19/03/93 (AR) et 1 à Miribel-Jonage le 08/05/93 (AR, MGC).

- Bécassine des marais (*Gallinago gallinago*)

n : 7/1

91-92 En automne, observation d'1 ind à Sainte-Consoce le 21/09/91 (DT) et d'1 autre. A Dardilly, le 10/10 (LM AR). Au passage de printemps l'espèce est notée à Dardilly, Montagny et Sainte-Consoce (DT, AR, GP, ES).

92-93 Une seule citation, celle d'un ind à Dardilly le 29/01/93. S'agit-il d'un migrateur précoce ou d'une tentative d'hivernage?

- Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*)

n : 3/2

91-92 1 ind. le 17/11 à Chamelet (MP), 2 ind. à Courzieu le 12/02/92. Croule (3 ind) signalée à Courzieu le 19/03 (AR).

92-93 Observation d'un ind à Chaponnay le 16/01/93 (PJP) et le 05/03 à Courzieu (AR).

- Barge rousse (*Limosa lapponica*)

n : 1/0

91-92 4 ind en migration postnuptiale posés à Miribel-Jonage le 14/09/91 (JMB).

- Courlis cendré (*Numenius arquata*)

n : 13/6

91-92 Aucune citation en automne. Retour dès le mois de mars à Arnas, Chassagny, Saint-Andéol-le-Château et Saint-Laurent-d'Agny (GP, SH, MCL), avec un max de 5 ind. 1 courlis à Bessenay le 09/05/92 (BDN), 3 à Satolas le 13/06 (MR) et 1 en vol à Sainte-Consoce le 09/07 (DT). Aucune information sur la reproduction.

92-93 1 oiseau à Miribel-Jonage le 28/03/93 (MP), 5 à Corbas le 12/04 (AG), 2 à Chassagny le 04/04 et 1 le 15/05 (AR). Chanteur signalé à Chaponnay le 17/04 (PJP) et à Mions le 24/04 (PJP).

**- Chevalier aboyeur** (*Tringa nebularia*)

n : 21/7

91-92 L'espèce est notée au passage postnuptial uniquement à Dardilly du 27/08 au 03/11/91 (LM) avec un max de 2 ind. Deux citations au passage prénuptial, celle d'un ind au Grand-Large le 22/04/92 et celle d'un autre, attardé, à Miribel-Jonage, le 06/06 (AR).

92-93 Au passage postnuptial 1 premier ind est noté à Miribel-Jonage le 09/08/92 et 1 autre le 13/11 au Grand-Large (AR). En migration prénuptiale, 3 ind sont présents à Miribel-Jonage le 01/05/93 ; 1 ind y stationne jusqu'au 20/05/93 (AR).

- Chevalier arlequin (*Tringa erythropus*)

n : 1/0

91-92 1 ind. à Crépieux-la-Pape (commune de Rillieux-la-Pape) le 08/09/91 (AR).

- Chevalier sylvain (*Tringa glareola*)

n : 0/1

92-93 1 ind en migration de printemps à Miribel-Jonage le 08/05/93 (AR).

- Chevalier culblanc (*Tringa ochropus*)

n : 21/6

91-92 Premier passage postnuptial le 27/08/91 à Dardilly (LM), passage qui se poursuit jusqu'au 03/11, mais sans dépasser 2 ind (LM). Au printemps 1 ind est vu les 09 et 11/04/92 à Dardilly (LM) et un autre le 22/04 à Miribel-Jonage (AR).

92-93 1 ind. le 12/09/92 à Dardilly (LM) et 2, le 08/11 à Miribel-Jonage (JMB). Au printemps, le premier oiseau est observé à Saint-Symphorien-d'Auzon le 04/04/93 (AG), autres observations à Miribel-Jonage et à Mions le 12/04/93 (AR, AG, PJP).

- Chevalier gambette (*Tringa totanus*)

n : 2/9

91-92 1 ind. à Vaulx-en-Velin le 14/09/91 (JMB) et un autre à Pierre-Bénite le 28/09 (YRD).

92-93 Lors de la migration de printemps 1993, les premiers oiseaux sont observés le 12/04 au Grand-Large (AR) et à Mions (AG, PJP). 1 puis 2 ind sont stationnés à Miribel-Jonage entre le 02/05 et le 20/05 (AR, MGC).

- Chevalier guignette (*Actitis hypoleucos*)

n : 23/23

91-92 Passage automnal à Dardilly du 02/08 au 04/09 (1 ou 2 ind) (LM). Pendant cette même période des

observations sont faites au Grand-Large, à Grigny, Miribel-Jonage, Pierre-Bénite et Vernaison (JMB, GP, AR, YRD, PLD). Passage pré-nuptial à Miribel-Jonage et au Grand-Large entre le 31/03 et le 26/05/93, avec 1 max de 3 ind (GP, AR, VG).

92-93 Passage automnal observé le 04 et le 09/08/92 à Miribel-Jonage et au Grand-Large (12 ind). 2 citations en période hivernale à Crépieux (AR) et sur l'Île-de-la-Table-Ronde (AG, PJP) le 13/02/93. Le 26/02 un oiseau est présent à Miribel (peut-être un migrateur précocé !). La migration pré-nuptiale est suivie à Miribel-Jonage, au Grand-Large et à Sainte-Consorce entre le 19/04 et le 21/05 avec un max de 12 ind le 02/05 (AR, PLD, DT).

LARIDAE

- Mouette pygmée (*Larus minutus*)

n : 7/7

91-92 1 seul ind observé au Grand-Large lors de la migration d'automne, le 06/09/91 ! Au printemps, au Grand-Large, halte de 3 ind ad, le 12/04/92, de 17 ind le 22/04 et de 2 imm de premier été le 22/04 (AR).

92-93 Notée en migration de printemps à Miribel-Jonage et au Grand-Large entre le 12/03 et 03/05/93 avec un max de 15 ind (14 ad et 1 imm) en migration active en direction de la Dombes le 19/04 (AR, MGC, PJP).

- Mouette rieuse (*Larus ridibundus*)

n : 46/28

91-92 Notée sur de nombreuses localités en bord de Rhône et de Saône. Un dortoir de 1500 ind au Grand-Large le 31/10 (LM) et un de 800 ind sur le lac du Parc-de-la-Tête-d'Or le 05/01/92 (LM). Le 15/12, présence d'un individu en plumage nuptial parfait au Parc-de-la-Tête-d'Or (AR). Pendant le mois de Juin 92, 1 ind stationne au Lac de Cublize (LM).

92-93 Entre le 08 et le 23/11 on dénombre entre 3000 et 5000 ind en dortoir au Grand-Large et jusqu'à 500 le 13/02/93 à Vernaison (PJP). Lors de la migration de printemps 680 ind sont observés le 19/03/97 (AR).

- **Goéland cendré** (*Larus canus*)

n : 20/10

91-92 Le premier hivernant est noté à Miribel-Jonage le 22/11/91 Un effectif max de 15 ind est présent à cet endroit le 05/01/92 (AR). Pendant la période hivernale quelques ind sont observés au Grand-Large et au Parc-de-la-Tête-d'Or (JMB, LM, AR). 2 ad sont encore présents le 15/03 à Miribel-Jonage et 1 imm de premier été le 22/04 au Grand-Large (AR).

92-93 Au Parc-de-la-Tête-d'Or, hivernage observé entre le 31/01/93 et le 28/02 avec un max de 25 ind. Le 17/01, 8 ind à Miribel-Jonage (PJP), le 26/02 ils sont 25 : 23 de premier hiver et 2 de deuxième hiver. Les derniers hivernants (30 ind) sont vus au Grand-Large le 07/03. Le 24/03 1 imm est en migration active sur le Rhône et le 31/03, 4 imm. en migration au Grand-Large (AR).

- **Goéland brun** (*Larus fuscus*)

n : 8/0

91-92 Première observation automnale, celle d'un ad le 06/09 au Grand-Large. 2 ind le 16/11 et 1 autre ad (peut-être de la sous-espèce *graellsii* ou *intermedius*) le 11/01/92 à Miribel Jonage (AR).

- **Goéland leucophée** (*Larus cachinnans*)

n : 53/31

91-92 Premier rassemblement de 20 ind le 06/09/91 au Grand-Large (AR). Hivernage faible du 02/11 au 16/02 à Miribel-Jonage avec un max 20 ind le 05/01/92 (JMB, AR, YRD, LM, PLD). A noter, le vol de 43 ind à Marcy-l'Étoile ; premier mouvement postnuptial le

06/07/92 (DT). En période estivale quelques ind. sont notés sur plusieurs communes bordant le Rhône (VG, LM, JMB), il semblerait que plusieurs couples nichent au Barrage de Pierre-Bénite (communication personnelle JMB), mais aucune confirmation n'est venue, à ce jour, étayer cette nidification.

92-93 Le 09/08/92, 27 ind sont présents sur les plans d'eau de Miribel-Jonage et du Grand-Large. Pendant le mois de novembre formation d'un dortoir sur le Grand-Large, 202 ind le 08/11, 173 le 15/11, un max de 229 le 20/11 et 180 le 22/11 (AR). 3 citations seulement pour décembre et janvier 93, au Grand-Large et au Parc-de-la-Tête-d'Or (AR). L'espèce est régulièrement observée au printemps entre le 07/03 et le 23/05 sur les sites déjà mentionnés ainsi qu'à Chassagny où 19 ind sont de passage le 04/04/93 (AR, MP, DG). Pas de preuve de nidification.

STERNIDAE

- **Sterne caugek** (*Sterna sandvicensis*)

n : 0/2

92-93 2 ind sont présents au Grand-Large le 01/05/93 et 1 à Vernaison sur l'Île-de-la-Table-Ronde le 28/06 (AR).

- **Sterne pierregarin** (*Sterna hirundo*)

n : 1/1

91-92 Observation de 2 ind le 25/04/92 au Grand-Large (AR).

92-93 3 ind à Miribel-Jonage le 23/05/93 (AR).

- **Guifette moustac** (*Chlidonias hybridus*)

n : 7/18

91-92 Aucune observation en automne. Au printemps, les trois premiers ind sont notés au Grand-Large le 22/04/92 (AR). Des troupes importantes passent au même endroit en mai et juin avec 1 max de 29 ind le

06/06/92 (AR, ES). 4 ind sont vus le même jour à Miribel-Jonage (AR).

92-93 Plusieurs ad et imm sont observés en migration postnuptiale au Grand-Large le 30/08/92 (JMB). Lors de la migration de printemps les premières arrivent le 31/03/93 et les dernières passent le 11/06. Un premier pic de passage est enregistré entre le 28/04 et le 01/05 avec 25 ind et un second entre le 14 et le 21/05 avec un max de 66 ind (AR, MGC).

- **Guifette noire** (*Chlidonias niger*)

n : 4/15

91-92 Le premier migrateur de printemps passe à Miribel-Jonage et au Grand-Large le 22/04/92 (AR). 2 ind sont présents au Grand-Large le 26/04 (PLD) et un dernier le 06/06 (AR).

92-93 3 ind au Grand-Large le 30/08/92 (JMB). Lors de la migration de printemps arrivée massive de 320 ind (record régional) le 28/04/93 (AR). Les derniers migrants sont vus le 11/06 (AR, MGC).

- **Guifette leucoptère** (*Chlidonias leucopterus*)

n : 1/2

91-92 1 ind imm est présent les 21 et 22/09/91 à Miribel-Jonage (JMB, VG). Il s'agit de la première observation dans le département. Cette rareté des observations est sans doute en partie due à la méconnaissance des plumages d'hiver et de transition des Guifettes. (JMB).

92-93 2 observations au Grand-Large, le 28/04 et le 20/05/93 (AR).

COLUMBIDAE

- **Pigeon colombin** (*Columba oenas*)

n : 33/48

91-92 Passage postnuptial noté à Dardilly du 02/09 au 15/10/91 (LM). 80 ind à Saint-Georges-de-Reneins le

13/10 (OM). Hivernage noté à Pierre-Bénite (AR, LM, PLD), Lyon (LM) et Villeurbanne (LM). Observations en période de reproduction à Brindas (AR), Bron (PLD), Chassagny (FGD), Crêpieu (AR), Dardilly (AR, LM), Décines (AR), Lentilly (LM), le Grand-Large, Lyon (AR), Pusignan (FGD) et Rillieux-la-Pape (AR). Un rassemblement de 150 ind est noté le 29/03/92 sur l'Ile-de-la-Pape à Vaulx-en-Velin (JMB).

92-93 Un rassemblement de 100 ind le 16/08/92 sur l'Ile de la Pape (PLD) et de 190 ind le 29/12/92. Premier chant le 28/01/93 (AR).

- **Pigeon ramier** (*Columba palumbus*)

n : 37/28

91-93 A Dardilly, un max de 667 ind en migration postnuptiale est signalé le 15/10/91. Lors des retours, 155 ind sont notés le 09/03/92 (LM). L'espèce est observée en hivernage à Dardilly (AR, LM), la Tour-de-Salvagny (LM), les Haies (SH), Lyon (AR), au Parc de Parilly, à Vénissieux (PLD) et à Tassin-la-demi-Lune (LM). Nombreuses citations en période de reproduction dont un nid en construction à Corbas le 04/04/92 (VG) et un ind transportant une branche le 14/06/92 à Marcy-l'Etoile (AR).

- **Tourterelle turque** (*Streptopelia decaocto*)

n : 18/3

91-92 50 ind notés le 25/09/91 à Dardilly (LM). Un rassemblement de 44 ind à Sainte-Consorce le 23/02/92 (DT). Nidification notée à Corbas (VG) et Saint-Georges-de-Reneins (VG). Parades observées au Parc-de-Parilly à Vénissieux (YD) et à Corbas (VG).

92-93 Rassemblement de plus de 120 ind à Miribel-Jonage (Petite-Camargue) le 17/10/92 (BB). Vol nuptial le 07/02/93 à Tassin-la-Demi-Lune (AR).



- **Tourterelle des bois** (*Streptopelia turtur*)

n : 26/7

91-92 Passage noté du 13/08 au 24/09/91 à Dardilly (LM, AR). En période de nidification, l'espèce est notée à Arnas (AR), Brussieu (AR), Chassagny (FGD), Dardilly (AR, ES), Grézieu-la-Varenne (CL), Marcy-l'Etoile (AR), Pusignan (FGD), Vaulx-en-Velin (JMB, AR) et Vourles (AR).

92-93 Premier retour 93 et premier chant, le 18/04 à Sainte-Consoce (DT). Vol nuptial à Vernaison, le 28/06 (AR).

CUCULIDAE

- **Coucou gris** (*Cuculus canorus*)

n : 17/17

91-93 Pour 1992, premier chant noté le 05/04/92 à Limonest (MCL). Pour 1993, premier retour de 4 chanteurs à Vaugneray le 10/04/93 (AR) et à Décines (PJP), au Grand-Large le 12/04 avec 6 chanteurs (AR). Espèce signalée par ailleurs à Brussieu, Couzon-au-Mont-D'Or, Dardilly et Vernaison (AR, AG, YRD). Le dernier chant est entendu le 11/06 au Grand-Large (AR). 1 ind en phase rousse est observé le 09/05/93 à l'Ile-de-la-Pape (PLD).

TYTONIDAE

- **Effraie des clochers** (*Tyto alba*)

n : 4/5

91-93 Très peu de citations. Espèce notée à Chaponnay (PLD PJP), Brignais (JLG), Chaponost (JLG) et Saint-Georges-de-Reneins (PLD), Sainte-Consoce (DT) et la Tour-de-Salvagny (AR).

STRIGIDAE

- **Grand-Duc d'Europe** (*Bubo bubo*)

n : 12/7

91-92 11 citations sur 12 proviennent du même site

CORA-Rhône

bien connu des Monts du Lyonnais où 4 chanteurs ont été entendus. Des accouplements y ont aussi été observés (LM, AR, MCL, PLD). Un "nouveau" site a été découvert dans le sud du département (VG).

92-93 Chanteurs entendus dans les Monts du Lyonnais, le premier pendant cinq minutes le 27/08/92, le dernier le 23/06/93. Accouplement observé le 26/02/93 (AR). Le 22/02 un adulte est trouvé électrocuté à Neuville-sur-Saône (CORA).



- **Chevêche d'Europe** (*Athene noctua*)

n : 10/10

91-93 Citée à Bessenay (BDN), Brignais (JLG), Brussieu (AR), Chaponnay (PJP) Chassagny (FGD), Corbas (PJP), Les Sauvages (AR), Limonest (MCL), Marcy-l'Etoile (CL, DT), Montagny (PLD), Saint-Didier-au-Mont-d'Or (BP), Saint-Georges-de-Reneins (PLD), Saint-Clément-sous-Valsonne (AR), Taluyers (YDRC) et Vernaison (GS).

- **Nyctale de Tengmalm** (*Aegolius funereus*)

n : 0/1

92-93 Chante au Mont-Saint-Rigaud le 10/03/93 (AR).

- **Chouette hulotte** (*Stryx aluco*)

n : 8/11

91-93 Principalement des chants notés à Chaponnay (PJP), Courzieu (AR), la Tour-de-Salvagny (MCL), Limonest (MCL), Lyon 9è (AR), Marcy-l'Etoile (AR), Vé-nissieux (PLD), Vernaison (GS) et Vourles (LM). Un jeune tombé du nid à Feyzin le 23/03/93 (PLD) et 1 nid avec f couvant dans un platane le 26/06/93 sur l'Ile-de-la-Pape à Vaulx-en-Velin (PLD).

- **Hibou moyen-due** (*Asio otus*)

n : 24/11

91-92 Max. de 9 ind au dortoir du Parc de Miribel-Jonage le 25/01/92 (AR). Seulement 6 ind au dortoir du Parc de Parilly où la nidification a été peu suivie pour 1992. Juv notés le 05/06 (PLD). Nidification notée à Corbas (VG), 2 observations sur Saint-Priest (PLD), 1 à Courzieu (AR) et 1 ind trouvé mort au pied d'un poteau EDF le 06/06/92 à Couzon-au-Mont-d'Or (AR).

92-93 1 ind. trouvé mort à Gerland (Lyon 7è) le 07/11/92 (PLD). A Miribel-Jonage un dortoir de 14 ind le 12/12 (JMB, BB) et de 4 ind le 23/12/92 (AR). Espèce signalée à Chaponnay les 16 et 23/07 (PJP). La sortie comptage du 13/05/93 a permis de dénombrer 9 nichées (2 de 4 jeunes, 3 de 3, 2 de 2 et 1 de 1) totalisant avec les adultes un nombre de 42 individus !

CAPRIMULGIDAE

- **Engoulevent d'Europe** (*Caprimulgus europaeus*)

n : 3/1

91-92 Les 3 citations concernent la commune de Montagny (GB, FGD, PLD).

92-93 1 ind signalé à Brussieu le 27/08/92 (AR).

APODIDAE

- **Martinet noir** (*Apus apus*)

n : 24/20

91-92 Les 8 derniers ind sont signalés le 14/09/91 à Dardilly (LM) et les premiers retours, ceux de 2 ind le 11/04/92 à Saint-Georges-de-Reneins (VG). Peu de données pour cette espèce pourtant commune. Rassemblement de 200 ind le 26/06 à Vernaison et de 400 le 30/07 à Chaponnay (PJP).

92-93 2 ind sont encore observés à Lyon Saint-Clair le 09/09/92 (JMB). Les premiers retours sont signalés le 11/04/93 à Lyon 9è (AR) et le 21/04/93 à Vénissieux

(PLD). Passages migratoires importants au Grand-Large : 120 ind le 12/04, 280 le 05/05 et 400 le 14/05. A noter aussi le passage de 300 migrants à Lyon 9è le 01/05 (AR).

- **Martinet à ventre blanc** (*Apus melba*)

n : 36/26

91-92 1992 est la seconde année de reproduction pour la colonie urbaine de Lyon-Vaise (AR). 34 des 36 observations concernent ce site où un max. de 25 ind a été noté le 24/09/91. Les premiers retours sont notés le 08/04/92. Les 2 autres données concernent des migrants : 1 le 21/04/92 et 1 le 15/05 à Dardilly (AR, LM).

92-93 Lors de la migration postnuptiale, 1 ind est vu le 07/09/92 à Tassin-la-demi-Lune (LM). les derniers départs ont lieu le 12/10/92. En 93 les premiers retours sont notés le 07/04 et les premiers trilles le 13/04 (AR). 17 ind sont dénombrés le 17/04 (AR).

ALCEDINIDAE

- **Martin pêcheur d'Europe** (*Alcedo atthis*)

n : 55/34

91-93 Sur 87 données, 56 concernent le Parc de Miribel-Jonage ! La nidification a été prouvée sur l'Ile-de-la-Pape (JMB) et à Miribel-Jonage (AR). Seulement 15 observations en période favorable sur les communes de Dardilly (LM), Lyon (Saint-Clair) (AR), Rillieux-la-Pape (AR), Vaulx-en-Velin (JMB, PLD, AR, PJP) et Vernaison (AR, PJP).

MEROPIDAE

- **Guêpier d'Europe** (*Merops apiaster*)

n : 2/6

91-93 50 ind à Chaponnay le 17/05/92 (FGD) et 5 ind à Neuville-sur-Saône le 28/06/92 avec transport de nourriture (AR). 1 ind sur l'Ile-de-la-Chèvre à Tupin-et-Semons le 13/05/93 (GF), 8 ind en vol au dessus de l'Ile-

de-la-Pape le 15/05 (PLD) et 2 à Saint-Pierre-de-Chandieu le 11/07. L'espèce est également signalée à Chaponnay entre le 18/04 et le 19/08 (PJP).

UPUPIDAE

- **Huppe fasciée** (*Upupa epops*)

n : 18/10

91-93 Première citation le 07/04/92 à Amas (VG). En période de reproduction, l'espèce n'est citée que dans les Monts du Lyonnais. Le 31/03/93 un ind migre de jour au Grand-Large (AR). Entre le 04/04 et le 21/05, l'oiseau est observé à Bessenay (BDN), Chassagny (AR), Lentilly (DT), Marcy-l'Etoile, Montagny (BB), et Sainte-Consorte.

PICIDAE

- **Torcol fourmilier** (*Junco torquilla*)

n : 3/2

91-93 Un ind est observé à Vénissieux le 03/09/91 chantant au sommet d'un immeuble ! Il est revu le 04/09 dans les jardins avoisinants (PLD). Un chanteur à Vourles le 05/04/92 (AR), un autre au Parc de Miribel-Jonage le 09/08/92 (AR). Enfin, un chanteur à Marcy-l'Etoile le 10/04/93 (DT).

- **Pic cendré** (*Picus canus*)

n : 0/1

92-93 1 m observé à Chasselay le 03/04/93 : "chante et réagit à la repasse" (AR).

- **Pic vert** (*Picus viridis*)

n : 48/26

91-93 Espèce commune signalée dans tous les districts naturels. Reproduction notée uniquement sur l'Ile-de-la-Pape (JMB) et au Parc de Parilly (PLD).

- **Pic noir** (*Dryocopus martius*)

n : 4/6

91-93 5 données concernant la commune de la Tour-de-Salvagny (MCL, DT, LM) où 1 ind. a été observé à plusieurs reprises en mars, mai, juillet et décembre. L'espèce est également signalée à Bessenay (BDN), Courzieu (AR), Saint-Igny de Vers (FA) et Vaugneray (AR).

- **Pic épeiche** (*Dendrocopos major*)

n : 38/24

91-93 Espèce citée dans tout le département. Noté nicheur certain à Vernaison (AR) et Vaulx-en-Velin (JMB).



- **Pic épeichette** (*Dendrocopos minor*)

n : 22/17

91-93 Cité dans le Val de Saône, les Monts du Lyonnais, l'Est Lyonnais et dans Lyon 3è (MyP). Nidification prouvée uniquement sur l'Ile-de-la-Pape (JMB).

ALAUDIDAE

- **Alouette des champs** (*Alauda arvensis*)

n : 21/18

91-92 En migration postnuptiale, 522 ind à Dardilly le 10/10/91 (LM). L'hivernage de l'espèce est noté à Dardilly, 190 ind. (LM), Saint-Andéol-le-Château (FA), Saint-Priest (PLD) et Sainte-Consorte (LM). La migration de printemps est observée entre le 10/02 (289 ind.) et le 11/03 (106 ind.) à Dardilly (LM). Premier chant, toujours à Dardilly, le 23/02 (AR).

92-93 Faible passage postnuptial pendant le mois de novembre à Dardilly et au Grand-Large. 135 hivernants toujours à Dardilly le 22/01/93 (AR). Premier chant à la même date (AR). 2 chanteurs à Mions le 12/04 (AG).

- *Alouette lulu* (*Lullula arborea*)

n : 16/5

91-92 Migration postnuptiale entre le 02/10 et le 03/11/91 à Dardilly avec un max de 30 ind le 10/10 (LM). Premier retour le 10/02/92 à Dardilly (LM). Premier chant le 26/02 à Courzieu (AR). 1 seule citation en période de nidification aux Sauvages (AR).

92-93 2 ind à Saint-Romain-en-Gal (PLD) et 11 à Marcy-l'Etoile (DI) le 11/10/92. Le 07/02/93, 7 ind dont 5 chanteurs, sont observés à Sainte-Paule, probablement des hivernants (AR). Ind chanteur à Vaugneray le 10/04 et transport de nourriture à Brussieu le 25/04 (AR).

HIRUNDINIDAE

- *Hirondelle de rivage* (*Riparia riparia*)

n : 14/11

91-92 Quelques ind en migration à Dardilly entre le 02/09 et le 10/10/91 (LM). Le 11/04/92 premier retour de 12 ind à Miribel-Jonage (AR); le 20/04, 100 ind passent à Corbas (VG). Le 26/05 la colonie de Miribel-Jonage est de 100 ind environ et de 318 trous ! (AR). Le 19/06, 40 ind chassent au Grand-Large, au-dessus du Rhône (LM).

92-93 Le 09/08/92, 400 ind dont de nombreux juv sont présents à Miribel-Jonage (AR), ils sont encore 50 le 30/08 (JMB). Le premier retour, très précoce est observé le 19/03/93 au Grand-Large. Il faut ensuite attendre le 12/04 pour les premiers retours à Miribel-Jonage. Le 19/04, elles sont 100 qui creusent des couloirs, le 14/05, elles nichent; un accouplement observé (AR).

- *Hirondelle rustique* (*Hirundo rustica*)

n : 73/44

91-92 Du 14/09 au 18/10 migration d'automne à Dardilly avec des max de 300 le 02/10 et 449 le 10/10 (LM). "Plusieurs centaines" le 28/9 au Barrage de Pierre-Bénite (YRD). Le 17/10/91 les 5 dernières sont vues à

Brignais (JLG) et 1 attardée le 17/11 à Miribel-Jonage (YRD). Premier retour de printemps, le 22/03 à la Rose-lière du Grand-Large (PLD), puis la première semaine d'avril à Dardilly (LM), Brignais, Corbas, Francheville et Montagny (VG). Nidification observée à Belleville, la Tour-de-Salvagny, Neuville, Saint Vérant et Yseron (LM AR GS).

92-93 Rassemblement prémigratoire de 115 ind le 12/08/92 à Vénissieux (PLD) et de 150 ind à Miribel-Jonage le 30/08 (JMB). Max de migration d'automne à Dardilly, 222 ind le 12/09 (LM). Le 25/09 elles sont encore 200 à Miribel-Jonage (AG). Dernière observation faite le 25/10 à Dardilly (LM) et le 06/11 au grand-Large (AR). Premier retour d'1 ind le 10/03/93 à Dardilly (AR, LM). Le premier chant est noté le 04/04 à Chassagny (AR). La migration se poursuit jusqu'au 14/05, avec un max de 500 ind au Grand-Large (AR).

- *Hirondelle de fenêtre* (*Delichon urbica*)

n : 30/21

91-92 Nourrissage de jeunes à Lyon, le 04/08/91 (LM). Migration postnuptiale à Dardilly entre le 23/09 (130 ind) et le 10/10 (69 ind) (LM). La dernière est vue le 18/10 à Brignais (JLG). Premiers retours de 3 ind le 10/04/92 à Pierre-Bénite (VG) et le 19/04 à Lyon (AR).

92-93 Lors de la migration postnuptiale, 182 ind sont dénombrés à Dardilly le 01/09/92 et 110 le 05/09 (LM). Une nichée très tardive le 20/09 à Sainte-Foy-l'Argentière en Centre-Ville (OM). Derniers ind observés le 08/10 à Vénissieux (PLD) et le 17/10 à Givors (AR). Premier retour le 12/04/93 au Grand-Large (AR).

MOTACILLIDAE

- *Pipit rousseline* (*Anthus campestris*)

n : 8/4

91-92 Observés en petit nombre (3 ind max) à Dar-

dilly lors de la migration postnuptiale, entre le 31/08 et le 10/10/91 (LM, AR).

92-93 Trois observations concernent la migration postnuptiale à Dardilly entre le 26/08 et le 12/09 avec 5 ind le 12/09 (LM) et une la migration de printemps, le 12/05/93 toujours à Dardilly (AR).

- Pipit des arbres (Anthus trivialis)

n : 25/16

91-92 Toutes les observations proviennent de Dardilly (LM) et de Marcy-l'Etoile (DT) et concernent la migration. La migration postnuptiale a été observée du 31/08 au 15/10 avec un max de 34 ind le 14/09. Quant à la migration pré-nuptiale 92 elle a été observée du 03 au 23/04 avec un max de 29 ind.

92-93 Migration d'automne suivie à Dardilly du 01 au 16/09/92 seulement, avec un max de 34 ind le 12/09 (LM, PLD). Migration de printemps très discrète, quelques ind observés entre le 21 et le 23/04 (AR). Nourrissages et vols nuptiaux au Col-des-Sauvages le 21/06/92 (AR) et à Vaugneray (AR).

- Pipit farlouse (Anthus pratensis)

n : 30/16

91-92 La migration d'automne culmine le 10/10 avec 108 ind à Dardilly (LM). Espèce notée en hivernage à Dardilly, La Tour-de-Salvagny, Marcy-l'Etoile, Pierre-Bénite, Sainte Paule, Ville-sur-Jarnieux, (YRD, MCL, LM, AR).

92-93 Halte migratoire de 50 ind le 20/03/93 au Grand-Large. La dernière observation de printemps est celle de 19 ind le 21/04 à Dardilly (AR).

- Pipit à gorge-rousse (Anthus cervinus)

n : 6/0

91-92 Observation d'ind isolés en migration post-

nuptiale à Miribel-Jonage le 21/09/91 (JMB) et à Dardilly les 02, 03 et 04/10. Deux observations lors de la migration de printemps, toujours à Dardilly, les 15 et 16/05/92 (LM).

- Pipit spioncelle (Anthus spinoletta)

n : 15/7

91-92 Observation d'hivernants en petit nombre à Miribel-Jonage avec un max de 6 ind le 16/11/91.

92-93 Quelques ind sont vus lors de la migration pré-nuptiale entre le 06 et le 25/04/92 à Dardilly et au Grand-Large (AR, LM). Pour la période 92-93 toutes les citations, situées entre le 16/10/92 et le 19/04/93, concernent Miribel-Jonage et le Grand-Large.(AR).

- Bergeronnette printanière (Motacilla flava)

n : 27/20

91-92 Migration postnuptiale de groupes n'excédant pas 15 ind suivie à Dardilly (LM) entre le 26/08 et le 10/10/91 (16 citations) et à Pierre-Bénite (YRD). 1 at-tardé de la sous-espèce flavissima au Grand-Large le 03/11 (AG). Migration de printemps observée à Dardilly et Miribel-Jonage entre le 20/04 (JMB) et le 26/05 (AR) avec un max de 25 ind dont 1 de la sous-espèce cinereo-capilla le 22/04 à Miribel-Jonage (AR).



92-93 Migration postnuptiale suivie à Dardilly entre le 26/08 et le 16/09/92 avec un max de 24 ind le 14/09 (LM). Lors de la migration de printemps, l'espèce est suivie à Miribel-Jonage entre le 19/04 et le 23/05 (MGC, AR) avec des max de 20 ind le 05/05 (dont 13 flava et 1 thunbergi) et de 20 également le 08/05 (dont 11 flava et 5 thunbergi). Le 12.4, 50 ind de la sous-espèce

CORA-Rhône

flava stationnent à Mions, à la gravière de la Pierre-Blanche (AG, PJP) et 23 le 24/04 (PJP). Le 05/05 un individu de la sous-espèce "flavéole" est observé à Miribel-Jonage (AR) (observation soumise au Comité Régional d'Homologation). Enfin, 40 ind dont plusieurs de la sous-espèce thunbergi sont comptés à Marcy-l'Etoile le 09/05/93 (DT).

- **Bergeronnette des ruisseaux** (*Motacilla cinerea*)

n : 39/22

91-92 A Dardilly, migration très discrète du 24/09 au 02/10/91. 24 citations en période hivernale dont 12 à Lyon (AR, LM), mais aussi à Anse (LM), Chiroubles (FA), Miribel-Jonage (AR, ES), Pierre-Bénite (YRD) et Ville-sur-Jarnioux (MCL). Observée en période de nidification à Amplepuis, Saint-Vérand et Ternant (AR, LM).

92-93 En période hivernale l'espèce est signalée à Miribel-Jonage (AR, BB) et au Grand-Large (AR), à Lyon, sur les berges du Rhône (JR), au Parc-de-la-Tête-d'Or, à la Croix-Rousse et dans le 9^e arrondissement (AR), mais aussi à Sainte-Consoce (DT), à Saint-Symphorien-d'Auzon, à Vernaison (AG) et Brussieu (AR).

- **Bergeronnette grise** (*Motacilla alba*)

n : 37/18

91-92 Le 06/09/91, 18 ind sont présents à Miribel-Jonage (AR). Passages d'automne à Dardilly entre le 23/09 et le 03/11 avec un max de 143 ind le 10/10 (LM). Hivernage signalé à Vaux-en-Velin et à Saint-Priest (LM), à Miribel-Jonage, au Parc de la Tête-d'Or et à Pierre-Bénite (AR). Premières migratrices de printemps le 13/03/92 à Dardilly. Chants à Courzieu le 19/03; 1 ind en milieu urbain, à Vaise, le 03/06. Transport de nourriture à Vernaison, le 14/06 (AR).

92-93 A Miribel-Jonage, au passage d'automne, 5

ind observés les 03 et 10/10/92 (PLD). Au passage de printemps, toujours à Miribel, 40 ind le 19/03/93 (AR, BB) et 27 le 24/03 (BB) ainsi que 10 ind à Marennes le 28/03 (AG). Le premier chanteur est entendu le 26/02 à Miribel-Jonage (AR).

CINCLIDAE

- **Cincla plongeur** (*Cinclus cinclus*)

n : 0/1

92-93 Un ind observé à Courzieu le 28/12/92, a chanté quelques strophes (AR, LM).

TROGLODYTIDAE

- **Troglodyte mignon** (*Troglodytes troglodytes*)

n : 25/13

91-93 Seulement deux données de nicheurs : 1 ind transportant des matériaux le 09/04/92 à Dardilly (LM) et un construisant un nid le 15/06/93 à Couzon (MP). Peu noté mais cité cependant dans tous les districts naturels.

PRUNELLIDAE

- **Accenteur mouchet** (*Prunella modularis*)

n : 14/13 (91-93)

91-93 Espèce discrète, surtout notée en fin d'automne, hiver et début de printemps. Une seule donnée en période favorable : 1 chant le 21/06/92 aux Sauvages (AR). Record numérique pour Dardilly avec 110 individus le 10/10/91 (LM).

TURDIDAE

- **Rougegorge familier** (*Erythacus rubecula*)

n : 36/21

91-93 Un oiseau sans histoire ... surtout observé en hiver (21 citations) 1 chanteur nocturne le 27/12/92 à 2 heures du matin à Vaise (AR) ; 18 chanteurs au Grand-Large le 12/03/93 et 32 à Vaugneray le 10/04/93 (AR).

- Rossignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*)

n : 42/23

91-92 1 juv observé à Dardilly le 01/08/91 (LM). Dernière observation faite le 23/09 à Dardilly (LM). Premiers retours notés à Marcy-l'Etoile (MCL) et à Couzon-au-Mont-d'Or (PA) le 15/04/92, et le 20/04 à l'Ile-de-la-pape (JMB). Le 22/04, 10 chanteurs bien cantonnés sont entendus entre Chamay et Chessy, ainsi qu'à Villeurbanne-Cusset (SH). Observation, le 06/06/92 à Miribel-Jonage d'un m chanteur 100% albinos (AR).

92-93 Dernière observation 1992, 3 ind le 16/09 à Dardilly (LM). Premiers retours : 4 ind chanteurs au Grand-Large, le 12/04/92. Le 19/04 ce sont 37 chanteurs qui sont dénombrés à Miribel-Jonage et 18 au Grand-Large (AR).

- Rougequeue noir (*Phoenicurus ochruros*)

n : 36/15

91-92 Passages migratoires de 17 ind le 14/09. et de 28 le 01/10/91 à Dardilly (LM). Un seul cas d'hivernage signalé, le 07/12 à Lyon (AR). Première arrivée le 10/03 à Lyon (LM). Le 27/03 observation, toujours à Lyon, d'1 ind m "très, très pâle, avec ventre blanc, pris de loin pour un Traquet motteux" (AR). Nicheurs signalés à Vernaison et Lyon 9è (AR).

92-93 Dernier passage d'automne le 28/10/92 à Marcy-l'Etoile (AR). Hivernants signalés le 14/12 à Villeurbanne (AB), le 03/01/93 à Brignais (JLG), le 24/01 à Sainte Consorce (DT) et pendant tout l'hiver à Feyzin (AG). Premier retour noté le 10/03/93 (AR).

- Rougequeue à front blanc (*Phoenicurus pho.*)

n : 15/25

91-92 Migration d'automne suivie à Dardilly entre le 04 et le 24/09/91 avec un max de 3 ind (LM). Dernière observation le 04/10 à Vénissieux (PLD). Premier retour

le 16/03/92 à Saint-Andéol-le-Château (GP). 1 juv le 07/06 à Vernaison (AR) et à Marcy-l'Etoile le 30/06 (DT).

92-93 Dernière observation automnale le 18/09 à Vénissieux (PLD). Premiers retours et premiers chants le 10/04/93 à Vaugneray (AR), le 11/04 à Corbas (VG) et le 13/04 à Marcy-l'Etoile (DT). 1 f nourrit un juv le 04/07 à Marcy-l'Etoile (DT).

- Tarier des prés (*Saxicola rubetra*)

n : 10/9

91-92 Migration postnuptiale suivie à Dardilly du 28/08 au 19/09/91 avec un max de 11 ind le 06/09 (LM). Un attardé le 13/10 à Miribel-Jonage (YRD). Une seule observation au printemps, celle de 3 tariers m à Marcy-l'Etoile le 23/04/92 (DT).

92-93 Migration postnuptiale observée à Dardilly du 01 au 16/09/92 (LM) avec un max de 9 ind le 12/09 (LM). Bonne observation de la migration printanière entre le 02 et le 09/05 à Dardilly (AR), Marcy-l'Etoile (10 ind) et Sainte-Consorce (DT).

- Tarier pâtre (*Saxicola torquata*)

n : 40/20

91-92 Passage automnal à Dardilly de 23 ind le 03/09/91. Observation hivernale le 01/12 à Saint-Andéol-le-Château (AR, LM). Premier retour le 19/02/92 (LM); Premier chanteur entendu le 29/02 toujours à Dardilly (AR). Arrivée en masse de 14 ind le 04/03 encore à Dardilly (LM). Nourrissage de jeunes le 08/05 à Chaponost (JLG) et à Bully (SH).

92-93 Quelques observations en période hivernale, le 06/12 à Miribel-Jonage (AR), les 20 et 22/12, deux hivernants vus à Marcy-l'Etoile et 2 à Sainte-Consorce, le 24/01. Premier retour et premier chant le 10/03 à Dardilly (AR). Construction de nid le 20/03 au Grand-Large (AR).

CORA-Rhône

- **Traquet motteux** (*Oenanthe oenanthe*)

n : 34/5

91-92 Migration d'automne observée à Dardilly (LM) et à Pierre-Bénite (YRD) entre le 28/08 et le 18/10/91 avec un max de 12 ind à Dardilly le 25/09. Migration pré-nuptiale entre le 06 et le 30/04/92 à Dardilly (LM) et à Bully (SH) avec un max de 10, le 23/04, à Dardilly. 1 m de Traquet motteux est présent à Pusignan le 06/06 (FGD).

92-93 Lors de la migration postnuptiale, 11 ind sont signalés à Dardilly le 16/09/92 (LM) et 1 à Marcy-l'Etoile le 05/10 (DT). Au printemps l'espèce est vue le 20/04 à Chaponnay (PJP), le 02/05/93 à Miribel-Jonage (AR) et le 09/05 à l'Ile-de-la-Pape (PLD).

- **Merle à plastron** (*Turdus torquatus*)

n : 1/1

91-92 1 ind m le 06/04/92 à Dardilly (LM),

92-93 1 autre le 10/04/93 à Marcy-l'Etoile (DT).

- **Merle noir** (*Turdus merula*)

n : 35/20

91-92 Quelques migrateurs entre le 14/09 et le 11/10/91 à Dardilly (LM). Pour le reste rien à signaler ... si ce n'est qu'il aurait chanté une fois à la-Tour-de-Salvagny le 20/04/92 (MCL) et aurait niché à Corbas (VG) et à Lyon 9è (AR) !

92-93 Chant le 23/12/92 à Villeurbanne (MP) et le 27/01/93 à la Croix-Rousse (AR). Le 24/02, 35 ind dénombrés à Dardilly lors d'une vague de froid (AR). Le 12/03, 58 ind comptés au Grand-Large sur un parcours de 6 km (AR). Le 31/03 un albinos partiel (nuque et petites couvertures) observé au Parc-de-la-Tête-d'Or (MP).

- **Grive litorne** (*Turdus pilaris*)

n 12/1

91-92 Première observation : 43 ind le 23/11 à Dardilly (LM) ; 28 ind le 19/01/92 au parc de Miribel-Jonage (AR) et 120 à Mornant le 21/02 (FA). Dernière observation, celle d'1 ind à Dardilly le 18/03 (LM).

92-93 Une seule donnée ! 1 ind à Marcy-l'Etoile le 24/02/93 (DT)

- **Grive musicienne** (*Turdus philomelos*)

n : 47/24

91-92 Première migratrice d'automne le 20/09/91 à La-Tour-de-Salvagny (LM). Quelques hivernants signalés. Forte migration de printemps entre le 19/02 et le 21/04 avec 1 passage max de 40 ind le 14/03 et un fort passage tardif de 30 ind max entre le 6 et le 11/04. Premier chant le 23/02 à Dardilly (AR). Citée aussi en période de nidification à Arnas, Brussieu, Cublize, Dardilly, Lyon 9è et Vernaison (AR).

92-93 Première migratrice postnuptiale le 16/09/92 à Dardilly (LM). Premier chant et début des mouvements pré-nuptiaux le 13/02/93 à l'Ile-de-la-Table-Ronde (AG, PJP). Citée en période de nidification à Brussieu, Francheville, au Grand-Large, à Vaugneray et Vernaison (AR).

- **Grive mauvis** (*Turdus iliacus*)

n : 14/6

91-92 La première est observée le 26/10/91 au parc de Miribel-Jonage. Ind isolés en migration nocturne au-dessus de Lyon les 26/10, 11 et 14/12. Noter aussi 53 ind présents à Miribel-Jonage le 11/01/92 (AR). La dernière observation est faite à Vénissieux le 22/02 (PLD).

92-93 Première observation le 28/10/92 à Marcy-l'Etoile et dernière le 10/03/93 à Dardilly (AR). Une seule citation à Miribel-Jonage, le 22/01 (BB). 54 ind sont vus à Sainte-Paule le 07/02 (AR).

- Grive draine (*Turdus viscivorus*)

n : 36/17

91-92 Migration observée entre le 10 et le 15/10/91 à Dardilly avec un max de 87 ind le 10/10 (LM). Observations hivernales à Dardilly (LM), Lentilly (MCL), Marey-l'Étoile (DT) et Saint-Andéol-le-Château (FA). Premier chant le 09/02/92 à Dardilly. 16 citations en période de nidification.

92-93 Pas de données sur la migration. Le premier chant est entendu le 13/01/93 à Lyon 9^e (AR). Le 07/02, 11 ind dont 4 chanteurs sont présents à Sainte-Paule (AR). 8 citations en période de nidification, dont celle d'un ad nourrissant deux jeunes à Villeurbanne sur le Campus de la Doua (BB).

SYLVIIDAE

- Bouscarle de Cetti (*Cettia cetti*)

n : 1/10

91-93 La seule donnée pour 91-92 est celle d'un chanteur le 16/05/92 à Arnas (AR). Les 10 observations de 92-93 viennent du Grand-Large et concernent des chanteurs entendus dans la deuxième quinzaine de novembre 92 (3 citations) et au printemps 93 (7 citations) avec un maximum de 3 chanteurs le 05/05/93 (AR).

- Locustelle tachetée (*Locustella naevis*)

n : 5/3

91-92 En 1992, premier retour et premier chant au Grand-Large le 22/04/91 (AR). Un chanteur signalé le 08/05/92 à Chaponost (JLG) et 3 à Arnas le 16/05 (AR). Dernière observation, celle d'1 ind à Dardilly le 24/09 (LM).

92-93 En 1993, 3 chanteurs entendus à Miribel-Jonage et au Grand-Large, entre le 19/04, et le 14/05 (AR).



- Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoen.*)

n : 2/0

91-92 Plusieurs chanteurs dans une roselière, sur le plan d'eau d'Anse, le 16/05/92 et 6 chanteurs le 21/05 à Arnas (AR).

- Rousserolle effarvatte (*Acrocephalus scirpaceus*)

n : 7/8

91-92 Chanteur en migration le 21/05/92 à Arnas (AR), à la-Tour-de-Salvagny le 26/05 et le 07/06/92 (LM). 27 ind le 26/05 au Grand-Large (AR). Deux chanteurs en milieu favorable le 19/06 toujours au Grand-Large (LM) et 3 le 30/06 au même endroit (JMB).

92-93 1 ind en migration postnuptiale à Dardilly le 16/09/92 (LM). Premiers chants de printemps le 19/04/93 (AR) et le 08/05 (PLD) au Grand-Large. Le long du canal de Jonage, comptage des oiseaux de passage : 10 ind le 28/04, 20 le 05/05 et 36 le 14/05 (AR). Noter enfin 1 chanteur le 28/06 à l'Île-de-la-Table-Ronde.

- Rousserolle turdoïde (*Acrocephalus arund.*)

n : 2/8

91-92 5 ind dont 4 chanteurs le 26/05/92 et 1 chanteur le 06/06 au Grand-Large (AR).

92-93 6 citations concernent des chanteurs entendus au Grand-Large entre le 28/04 et le 11/06/93 (AR, PLD). Les 2 autres concernent 1 chanteur en halte migratoire à Miribel-Jonage le 01/05/93 et 1 autre, en période de nidification, le 11/06, toujours à Miribel-Jonage (AR).

- Hypolaïs polyglotte (*Hippolais polyglotta*)

n : 20/7

91-92 Premier retour 1992, celui de 2 chanteurs à Miribel-Jonage le 25/04 (AR) et de 5 ind à l'Île-de-la-Pape le 10/05 (JMB). 22 ind sont présents sur Miribel le 26/05. Le 21/06 un nourrissage est observé aux Sauvages. Le dernier chant est entendu le 13/07 (AR).

92-93 Premier retour 1993, 3 ind à Miribel-Jonage le 01/05, 1 le 09/05 à l'Île-de-la-Pape (AR) et 5 ind à Montagny le 15/05 (AR, JMB).

- Fauvette babillarde (*Sylvia curruca*)

n : 84

91-92 Quelques ind en migration sont signalés à Dardilly entre le 28/08 et le 03/11/91 (LM). Premier retour de migration de 4 chanteurs le 01/05/92 à l'Île-de-la-Pape (JMB). Signalée comme nicheuse le 16/05/92 sur le même site (JMB). Chant entendu entre le 22 et le 30/05 à la Tour-de-Salvagny sur un site où l'espèce a niché en 86, 88 et 89 (LM). Chant également à Dardilly le 06/07 (LM).

92-93 1 ind en erratisme à Miribel-Jonage le 09/08/92 (AR). 1 migrateur le 12/09 à Dardilly (LM). Le premier retour est signalé le 15/05 à Montagny (AR). Noter aussi 1 ind le 25/07 à Saint-Symphorien d'Ozon (PJP).

- Fauvette grisette (*Sylvia communis*)

n : 21/12

91-92 A Dardilly, la dernière est vue le 24/09/91 et le premier retour de printemps observé le 11/04/92. Le 22/04, 15 couples sont recensés sur une zone de 200 hectares (LM). Chants sur l'Île-de-la-Pape à partir du 01/05 (JMB). Nourissage de jeunes à Dardilly le 13/05 (LM). L'espèce est observée en période de nidification à Bessey où elle est rare (BDN), à Saint-Georges-de-Reneins, et Lentilly où 4 ind chantent encore le 03/07.

92-93 Le 12/09/92, 8 ind en migration postnuptiale à Dardilly (LM). Premier retour signalé le 31/03/93 à Miribel-Jonage (AR). Premier chant le 10/04 à Vaugneray et 5 chanteurs à Montagny le 15/05 (AR). Signalée aussi à Saint-Pierre-de-Chandieu (PM) et Saint-Symphorien-d'Auzon (AG).

- Fauvette des jardins (*Sylvia borin*)

n : 5/5

91-92 Chanteur à la-Tour-de-Salvagny le 22/05/92 et aussi à Dardilly, Les Sauvages, Miribel-Jonage, Saint-Georges-de-Reneins et Tassin. Migration postnuptiale signalée entre le 02 et le 24/09/91 à Miribel-Jonage et Dardilly (AR, LM).

92-93 migration postnuptiale discrète, 1 ind le 05/09/92 et un autre le 09/09 (LM). Le premier chanteur de printemps est entendu le 01/05/93 à Miribel-Jonage (AR).

- Fauvette à tête noire (*Sylvia atricapilla*)

n : 19/24

91-92 Passage migratoire postnuptial de 5 ind à Miribel-Jonage le 06/09/91 (AR) et de 11 ind à Dardilly le 24/09 (LM). Signalée pour la dernière fois le 18/10/91 à Vénissieux (PLD). Aucune citation d'hivernage. Le premier chant de printemps est entendu le 12/03/92 à Vénissieux (PLD).

92-93 Début du passage migratoire postnuptial à Dardilly le 12/09/92 (10 ind) (LM). Hivernants signalés à Marcy-l'Etoile le 20/12/92 et le 17/01/93. Premier chant le 06/02 toujours à Marcy-l'Etoile (DT). Deux ind sont vus à Couzon-au-Mont-d'Or le 20/02, premier retour ou hivernants (?) (AR). Fort passage de printemps à Miribel-Jonage et au Grand-Large entre le 19/03 et le 19/04 avec un max de 162 ind le 19/04 à Miribel + Grand-Large (AR) et de 82 ind le 31/03 au Grand-Large ... le tout accompagné de chants imitant la Grive musicienne, le Merle noir et la Rousserolle effarvate (AR). A noter également 11 ind à Chasselay le 03/04, 61 ind à Vaugneray le 10/04 (AR) et 50 à Corbas le 11/04 (VG).

- Pouillot de Bonelli (*Phylloscopus Bonelli*)

n : 0/2

92-93 Trois chanteurs le 17/04/93 à Vaugneray et 1 à Couzon-au-Mont-d'Or le 06/06 (AR).

CORA-Rhône

- **Pouillot siffleur** (*Phylloscopus sibilatrix*)

n : 5/2

91-92 Le premier chanteur est entendu le 12/04/92 au Grand-Large (AR). L'oiseau est également signalé à Marcy-l'Etoile le 23/04, à Lyon 9è le 01/05, à Dardilly le 06/05 et au Col-de-la-Luère le 08/06 (AR).

92-93 1 premier ind observé au Grand-Large le 19/04/93 (AR). Le 22/04, il y a au moins 5 chanteurs à Marcy-l'Etoile (Parc de Croix-Laval) (DT).

- **Pouillot véloce** (*Phylloscopus colibita*)

n : 40/32

91-92 Migration d'automne signalée entre le 23/09 et le 15/10/91 à Dardilly (LM) et à Miribel-Jonage (AR). 6 citations concernent des ind hivernant à Miribel-Jonage, et le reste des chanteurs entendus entre le 07/03 et le 28/06 (MCL, LM, AR).

92-93 15 citations d'hivernants entre le 13/11/92 et le 07/02/93 (AR, DT). Lors du passage de printemps, l'espèce a été suivie au Grand-Large entre le 07 et le 31/03/93, avec un max de 38 ind le 20/03. Par ailleurs 19 ind sont recensés à Vaugneray le 10/04 (AR). Aucune donnée sur la nidification.

- **Pouillot verdâtre** (*Phylloscopus trochiloides*)

n : 1/0

Un ind observé à Dardilly le 10/09/91 (Cri bisyllabique typique très différent de celui des autres pouillots - une fine barre alaire crème - fiche soumise au CHR) (LM).

- **Pouillot fitis** (*Phylloscopus trochilus*)

n : 40/30

91-92 2 juv en erratisme à Rilleux le 04/08/91 (AR). Migration postnuptiale suivie à Dardilly entre le 02/09 et le 03/10/91 avec un max de passage de 10 ind le 02/09 et le 03/10/91 avec un max de passage de 10 ind le 02/09 et de 12 le 03/09 (LM). Dernière observation le 12/10 à Dardilly (AR). Premier retour le 06/04 à Dardilly où la mi-

gration se poursuit jusqu'au 21/04 avec un max de 5 ind. Les premiers chanteurs sont signalés à Grézieu-la-Varenne le 10/04 (CL). Aucune donnée de nidification.

92-93 7 ind en erratisme à Miribel-Jonage le 09/08/92 (AR). Passage postnuptial faible à Dardilly entre le 01 et le 16/09 (LM). Le 31/03/93, retour de 4 ind au Grand-Large (AR). Premier chanteur le 10/04 à Marcy-l'Etoile (DT). Le max de la migration de printemps est noté à Miribel-Jonage avec 12 ind le 19/04. Des chanteurs sont signalés jusqu'au 23/05 (AR). Aucune donnée entre le 25/05 et le 06/08 date à laquelle un chanteur est entendu à Lyon 9è (AR).

- **Roitelet huppé** (*Regulus regulus*)

n : 6/27

91-93 18 citations concernent des hivernants de Lyon et des alentours. Le premier chant de 93 est entendu le 23/01 au Parc-de-la-Tête-d'Or.

- **Roitelet triple-bandeau** (*Regulus ignicapillus*)

n : 32/23

91-93 Quelques migrateurs d'automne signalés à Dardilly entre le 07/09 et le 03/10/91 (LM). Au retour de printemps, migrateurs précoces le 23/02 à Dardilly (AR) et le 28/02 à Marcy-l'Etoile (DT). Le premier chant est entendu le 01/03/92 à Lyon 9è (AR). Nourrissage de jeunes aux Sauvages le 21/06 (AR). Premier chant 93 le 17/03 à Lyon 9è (AR).

MUSCICAPIDAE

- **Gobemouche gris** (*Muscicapa striata*)

n : 14/12

91-92 Dernière observation le 24/09/91 à Dardilly (LM). Premier retour le 23/04/92 à Corbas (VG) et à la même date à Marcy-l'Etoile, en compagnie de trois gobemouches noirs (DT). Aucune donnée sur la nidification.

CORA-Rhône

92-93 Juv le 22/08 à Oullins (AR). Dernière observation celle de 2 ind le 06/09/92 au Parc-de-la-Tête-d'Or (LM). Premier retour le 01/05/93 au Grand-Large (AR).

- **Gobemouche noir** (*Ficedula hypoleuca*)

n : 22/30

91-92 Migration postnuptiale entre le 18/08 où le premier est vu à Parilly et le 27/10 (YRD) avec un max de 44 ind à Miribel-Jonage, le 06/09 (AR). Migration de printemps très discrète entre le 23/04 (DT) et le 08/05/92 (JMB).

92-93 Migration postnuptiale 1992 entre le 09/08 à Vénissieux (FGD) et le 07/10 à Miribel-Jonage (BB), avec un max de 100 ind observés au même endroit le 30/08 (JMB). Migration de printemps, quelques ind entre le 10/04 à Sainte-Consoce (DT) et le 25/04 à Vénissieux (YRD).

AEGITHALIDAE

- **Mésange à longue-queue** (*Aegithalos caudatus*)

n : 17/17

91-92 Peu de données pour cette espèce pourtant commune. Construction d'un nid à Pierre-Bénite le 14/03/92 (YDRC). Le 25/04 six poussins sortent du nid à la Ferme-Lager (AR). Un nid découvert le 16/05/92 sur l'Ile-de-la-Pape (JMB). Caravanes de jeunes (jusqu'à 29 ind à Miribel-Jonage, Couzon-au-Mont-d'Or et Vernaison les 06 et 07/06 (AR).

92-93 Un rassemblement de 46 ind est signalé le 16/08/92 (PLD). Construction d'un nid le 11/03/93 au Grand-Large où un individu sera observé transportant une plume de Cygne tuberculé le 19/03 (AR). Au moins 6 couples recensés à Vaugneray le 10/04 (AR). Juv observés à Lyon 9^e le 10/05 (AR), au Parc de Miribel-Jonage et au Grand-Large le 23/05 (AR).

PARIDAE

- **Mésange nonnette** (*Parus palustris*)

n : 7/16

91-93 Une seule citation en hivernage : un ind au Parc de Miribel-Jonage le 10/12/91 (ES). 3 chants précoces notés le 07/02/93 à Sainte-Paule (AR). Transport de matériaux au nid observé à Vaugneray le 17/04 (AR) et nourrissage de jeunes hors du nid à Couzon-au-Mont-d'Or le 06/06.



- **Mésange boréale** (*Parus montanus*)

n : 2/1

91-93 Seulement 3 observations pour cette espèce souvent confondue avec sa cousine la Mésange nonnette. 1 ind noté à Neuville-sur-Saône le 04/08/91, un chanteur le 07/05/92 à Amas. Des cris entendus à Brussieu le 02/05/93 (AR).

- **Mésange huppée** (*Parus cristatus*)

n : 8/5

91-93 Bien peu de données, espèce pourtant pas rare. 3 citations en période de reproduction : 1 ind à Vaugneray le 10/04/93 (AR), 4 aux Sauvages le 21/06 et 3 à Parilly le 22/06 (AR). Les autres citations sont hivernales, au Parc-de-Parilly, 4 données entre le 23/11/91 et 02/09/92 (ES, PLD), au Parc-de-la-Tête-d'Or à Lyon, 2 données les 31/01 et 21/02/93 (AR). 2 ind à Lyon 8^e le 12/10/91 (YDRC). Enfin, 1 ind à Sainte-Paule le 07/02/93.

- Mésange noire (*Parus ater*)

n : 31/6

91-93 Sur 37 observations 11 concernent Dardilly (LM, AR) et 11 le Parc de Parilly (E3, PLD) où des juv sont vus le 22/06/92. 10 citations seulement se situent en période de nidification, à Brussieu (AR), Décines (AR), La-Tour-de-Salvagny (MCL), Limonest (MCL), Lyon (DT, LM), Vaugneray (AR) et Vénissieux (PLD).

- Mésange bleue (*Parus caeruleus*)

n : 36/21

91-93 Nidification notée certaine à Couzon-au-Mont-d'Or (AR), Dardilly (LM), La-Tour-de-Salvagny (MCL), Légnay (LM), Lyon (MP, AR), Marcy-l'Etoile (DT), Miribel-Jonage, Saint-Georges-de-Reneins (LM), Vaugneray (AR) et Vénissieux (PLD).

- Mésange charbonnière (*Parus major*)

n : 51/33

91-93 Nidification prouvée à Belleville (LM), Corbas (VG), Couzon-au-Mont-d'Or (AR), Dardilly (LM), Lenthilly (LM), Lyon (AR), Marcy-l'Etoile (DT), Saint-Georges-de-Reneins (VG) et Vénissieux (PLD). Des chants sont notés tout au long de l'année dans tout le département.

SITTIDAE

- Sittelle torchepot (*Sitta europaea*)

n : 20/13

91-93 Famille de 5 ind en erratisme à La-Tour-de-Salvagny le 30/05/92. L'oiseau chante encore le 25/08 à Lyon 9è (AR). Premier chant le 29/12 au Parc-de-la-Tête-d'Or (AR). A Parilly, couple dans une loge le 22/03/93 (YRD), maçonnerie de l'entrée le 03/04 (PLD). Autre nid découvert dans une loge creusée dans un bouleau le 30/04 (YRD).

TICHODROMADIDAE

- Tichodrome échelette (*Tichodroma muraria*)

n : 5/5

91-92 Observé en hivernage à Lyon 5è (Gare Saint-Paul) entre le 29/01 et le 19/02/92 (DT) et à Courzieux (Vallon-du-Rossard) les 08/02, 26/02 et 08/03/92 (MCL, AR).

92-93 Observé à la Gare-Saint-Paul entre le 20/11/92 et le 16/02/93 (AR, DT) avec un max de 2 ind (cf. Effraie n° 11 p.14-15).



CERTHIIDAE

- Grimpereau des jardins (*Certhia brachydactyla*)

n : 24/18

91-92 Premier chant le 09/02/92 à Dardilly. Sinon rien à signaler en période de nidification 92 si ce n'est que, comme pour la plupart des espèces, toutes les citations viennent de Lyon et des communes des alentours.

92-93 Dernier chant entendu le 22/11/92 à Marcy-l'Etoile. Premier chant le 19/01/93 à Lyon 9è et le 23/01 au Parc-de-la-Tête-d'Or. Transport de matériaux le 20/03 au Grand-Large (AR) et le 31/03 à Miribel-Jonage (BB).

REMIZIDAE

- Rémiz panduline (*Remiz pendulinus*)

n : 3/9

91-93 Sur 14 citations, 11 concernent le site bien connu du Grand-Large. Passage de 3 oiseaux le 21/03/92 et de 20 le lendemain (JMB). Des observations tardives ont été effectuées en 92, en particulier celle de 4 ind le 18/12 (AR, LM) ; s'agit-il d'oiseaux migrateurs tardifs ou d'hivernants ? Rien ne nous a permis de trancher (JMB).

Les retours sont notés dès le 12/03/93 (AR) avec un max de 26 ind le 12/04/93 (AR, JMB, DT). Les 2 données hors Grand-Large concernent un ind en migration au-dessus des champs le 10/10/91 à Dardilly (LM) et 2 ind à Saint-Symphorien-d'Auzon, au marais des Monges, le 04/04/93 (AG).

ORIOLIDAE

- **Loriot d'Europe** (*Oriolus oriolus*)

n : 19/20

91-92 La dernière observation a été faite le 06/09 à Dardilly (LM) et le premier retour noté le 25/04/92 à la Ferme-Lager (AR). Les premiers chants sont entendus le 09/05 à Brussieu (AR) et le 10/05 à l'Ile-du-Beurre (PLD). Un couple avec 2 jeunes est signalé à Parilly le 08/07 (PLD).

92-93 2 ad et 1 juv présents à Dardilly le 17/08. La dernière observation est faite le 09/09, toujours à Dardilly (LM). Le premier retour et les premiers chants sont notés à l'Ile-de-la-Pape le 01/05/93 (PLD) et à Chaponnay le 08/05 (PJP).

LANIDAE

- **Pie-grièche écorcheur** (*Lanius collurio*)

n : 17/12

91-92 Peu de données bien que l'espèce soit commune. Observation de 4 juv à Dardilly le 02/08/91 (LM). Dernière observation, 2 ind le 14/09 à Dardilly (LM). Premier retour de printemps, 2 m sur l'Ile-de-la-Pape le 03/05/92 (JMB).

92-93 Le 03/09/92, nourrissage de jeunes à Dardilly (LM). Dernière observation le 13/09 à Pierre-Bénite (FGD). Premier retour noté le 02/05/93 à Dardilly (AR) et le 05/05 à Marcy-l'Etoile (DT).



- **Pie-grièche à tête rousse** (*Lanius senator*)

n : 1/0

91-92 1 couple et 2 jeunes observés à Saint-Georges-de-Rencins (Bois-Franc) le 10/08/91 (PLD) (Déjà noté par erreur dans la chronique précédente!)

CORVIDAE

- **Geai des chênes** (*Garrulus glandarius*)

n : 23/6

91-93 A Dardilly, passage d'automne du 23/09 au 15/10/91 avec un max de 196 ind le 10/10 (LM). Le 17/11 4 ind observés à Saint-Cyr-au-Mont-d'Or en milieu urbain (YRD). Au printemps 92, 64 ind migrateurs passent le 21/04/92 à Dardilly et 2 le lendemain au Grand-Large (AR, LM).

- **Pie bavarde** (*Pica pica*)

n : 26/20

91-92 Le 16/11/91 à Vénissieux, 1 ind plume une moue domestique. Toujours à Vénissieux, le 19/07/92, nourrissage de 3 jeunes (PLD).

92-93 Le 18/02/93 un dortoir de 300 ind à Brignais, zone industrielle (CF) et un rassemblement de 30 ind le 27/03 à Thurins (BB); Transport de matériaux le 19/02 à Meyzieu (AR).

- **Choucas des tours** (*Corvus monedula*)

n : 8/15

91-92 30 ind à Saint-Cyr-au-Mont-d'Or le 17/11/91 (YRD) et 40 à Courzieu (Vallon du Rossand) le 14/06/92 (PLD).

92-93 20 ind à Marcy-l'Etoile le 03/01/93 et 27 le 13/03 à Sainte-Consorce (DT). 60 ind le 13/02 à Vernaison (PJP). Noté nicheur à Lyon (Croix-Rousse, Rue de Marseille, Saint-Clair et Lyon 9è), à Brussieu, Couzon-au-Mont-d'Or, Tassin et Vernaison (AR).

- Corneille noire (*Corvus corone*)

n : 23/13

91-92 Le 29/09 et le 22/10/91 Rue du Parc, à Vénissieux, hybride de corneille mantelée probable, en couple avec corneille noire (PLD). Le 25/01/92, au barrage de Pierre-Bénite, un ind laisse tomber par trois fois une moule d'eau douce sur les cailloux et la mange (YRD).

92-93 Le 07/02/93 à Lozanne, un ind "gorge déployée, mouvements du cou, queue en éventail, cris forts répétés en présence d'un autre individu silencieux. En tant que passereau et vue l'époque, ça chante!" (AR).

- Corbeau freux (*Corvus frugilegus*)

n : 23/2

91-92 415 ind 03/11/91 en migration à Dardilly (LM). Un dortoir de 4000 ind environ à Miribel-Jonage le 19/01/92 (AR). Corbeautières de 27 nids à La Doua (AR), de 20 nids au Parc-de-la-Tête-d'Or (LM), de 50 nids sur l'Ile-de-la-Table-Ronde (AG), de 28 nids à Jules-Courmont, de 43 nids avec poussins éclos le 14/04, rue de Montribloud (Lyon 9è), et de 22 nids rue de la Chapelle (Lyon 9è) (AR).

92-93 En hivernage 500 ind à Chaponnay le 03/01/93 (PJP). 27 nids au Parc-de-la-Tête-d'Or, 51 à La-Doua, 42 rue Montribloud (Lyon 9e); 17 au Parc-Montel à Vaise et 19 à La-Duchère (en bordure d'Autoroute) (AR).

**STURNIDAE****- Étourneau sansonnet** (*Sturnus vulgaris*)

n : 26/18

91-92 Rassemblements hivernaux à Brignais (200 ind,

JLG), Marcy-l'Etoile (300 ind, DT) et Mornant (800 ind, FA). Aucun dortoir n'est signalé à Lyon !! Sur l'Ile-de-la-Table-Ronde (VG) et à Parilly (PLD) 1 couple a niché dans un nid de Pic épeiche.

92-93 Pour la première fois, 1 troupe d'étourneaux s'en prend à un cerisier, à Villeurbanne (Cusset) et le vide entièrement de ses cerises entre le 15 et le 25/05/93 (SH).

PASSERIDAE**- Moineau domestique** (*Passer domesticus*)

n : 11/15

91-93 Oiseau toujours aussi difficile à observer (!) et ... sans histoire.

- Moineau friquet (*Passer montanus*)

n : 20/8

91-92 Observé en erratisme au cours d'octobre à Parilly, Pierre-Bénite et Anse (YD). En période hivernale une bande de 165 ind est présente à Dardilly le 23/11/91 et une de 78 ind le 09/02/92 (LM). L'espèce a été observée en période de reproduction à Belleville, Dardilly, Dracé, Saint-Georges-de-Reneins, Vaulx-en-Velin et Vénissieux (MCL, AR, LM). Observation de cohabitation entre Moineau friquet et Moineau domestique le 28/03/92 à Dracé (OM).

92-93 115 ind en hivernage à Dardilly le 22/01/93 (AR), en hivernage également à Chaponnay (PJP). Observé en période de reproduction à Corbas, Meyzieu, Saint-Fons et Vaugneray (AR, VG, PJP).

FRINGILLIDAE**- Pinson des arbres** (*Fringilla coelebs*)

n : 45/13

91-93 Une seule citation de nicheur certain : 1 juv observé hors du nid au Parc-de-la-Tête-d'Or à Lyon le 25/06/93 (AR). La migration postnuptiale bat son plein à

CORA-Rhône

Dardilly les 10 et 15/10/91 avec respectivement 500 et 475 ind observés (LM). Le passage prénuptial atteint son max à Dardilly toujours, les 11 et 14/03/92 avec 782 et 590 ind (LM). Les chants les plus précoces ont été entendus le 21/02/93 au Parc-de-la-Tête-d'Or (AR).

- **Pinson du nord** (*Fringilla montifringilla*)

n : 22/0

91-92 Première citation le 10/10/91 à Dardilly (LM) et dernière, toujours à Dardilly le 11/04/92 (LM). L'espèce a été observée à Marcy-l'Etoile le 04/01 et en 02/92 (DT), au Parc de Miribel-Jonage le 23/12/91 (ES), à Saint-Cyr-au-Mont-d'Or le 02/12/91 (YRD), à Sainte-Consoce le 25/01/92 (DT), et à Simandres le 22/12/91 (MCL). Max de 191 ind notés à Dardilly le 04/03/92 (LM).

92-93 Aucune observation pour l'hiver 92/93.

- **Serin cini** (*Serinus serinus*)

n : 52/31

91-93 Les derniers chants ont été notés le 28/10 à Lyon 8è pour 1991 (AR) et le 28/11 au Grand-Large pour 1992 (AR). Les premiers sont notés le 08/02/92 au Parc de Miribel-Jonage (AR) et le 18/02/93 à Lyon 9è (AR). Deux citations de nicheurs certains : construction d'un nid à Corbas le 14/04/92 (VG) et 1 juv hors du nid, le 02/06 (AR).

- **Venturon montagnard** (*Serinus citrinella*)

n : 1/0

91-93 Observation peu commune de cette espèce montagnarde dans notre département : 5 migrateurs le 15/10/91 à Dardilly (LM).

- **Verdier d'Europe** (*Carduelis chloris*)

n : 34/7

91-93 Peu d'observations pour cette espèce assez com-

mune dans notre département. Citée dans tout le département. Quelques observations de nicheurs certains : Nourrissage de jeunes le 19/05/92 à Vaulx-en-Velin (LM), juv observés à Belleville le 25/06 (LM) et à Vénissieux le 24/06/93 (PLD).

- **Chardonneret élégant** (*Carduelis carduelis*)

n : 19/24

91-93 Seulement 2 citations de nicheurs ! 2 juv à Montagny le 14/07/92 (PLD) et 1 couple à Corbas le 11/04/93 (VG). Le 23/11/91, chiffre record de 345 ind pour Dardilly (LM) où le passage est noté dès le 05/09/91 (200 ind) (YRD).



- **Tarin des aulnes** (*Carduelis spinus*)

n : 14/12

91-93 Les premières observations sont faites au mois d'octobre : 1 ind le 15/10 à Dardilly pour 1991 (LM) et 5 ind le 11/10 à Saint-Romain-en-Gal pour 1992 (PLD). Des chants hivernaux ont été notés pour les 2 années au mois de février : le 22/02/92 à Dardilly et le 07/02/93 à Saint-Paule (AR). Les Tarins sont présents jusqu'à fin mars / début avril : derniers notés : 2 à Dardilly le 09/04/92 et 1 au Grand-Large le 19/03/93.

- **Linotte mélodieuse** (*Carduelis cannabina*)

n : 32/22

91-93 Passage postnuptial noté à Dardilly du 28/08 au 15/10/91 (AR, LM) avec 1 max de 209 ind le 21/09. Le retour y est noté dès le 09/02/92 et jusqu'au 28/04 (LM, AR). Noté en période de nidification à Dardilly (AR), Frontenas (LM), Lentilly (LM), Les Haies (FGD), Montagny (PLD), Ternand (LM) et Vaulx-en-Velin (AR).

Bouvreuil pivouine (*Pyrrhula pyrrhula*)

n : 8/2

91-93 Pas d'observation en période favorable. Essentially noté dans les Monts du Lyonnais (9 données sur 10).

Grosbec casse-noyaux (*Coccothraustes coccyzina*)

n : 13/4

91-93 Aucune citation en période de reproduction, toutes les données concernent des migrateurs ou des hivernants. Passage noté à Dardilly du 02/10 au 23/11/91 (LM).

EMBERIZIDAE

Bruant jaune (*Emberiza citrinella*)

n : 17/11

91-92 Observé régulièrement en hivernage à Moiré (MCL) et à Dardilly avec un max de 28 ind entre le 02/10/91 et le 18/03/92 (LM). 6 m chanteurs aux Sauvages le 21/06 (AR) et 2 à Bessenay le 29/06/92 (BDN).

92-93 Migrateurs d'automne observés en novembre au Grand-Large (AR). Hivernants peu nombreux à Dardilly (AR). 4 migrateurs de printemps au Grand-Large le 19/03/93 et 7 dont un chanteur à Chaponnay le 28/03 (PLD).

Bruant zizi (*Emberiza cirius*)

n : 36/19

91-92 Une vingtaine d'hivernants à Dardilly le 10/02/92 (LM). Premiers chants : 2 chanteurs le 23/02 à Dardilly (AR). En période de nidification l'espèce est notée à Bessenay (BDN), Fleurieu et Les-Sauvages (AR). Un couple et 3 juv à Marcy-l'Etoile le 13/06 (DT).

92-93 A Marcy-l'Etoile, 33 hivernants le 12/12/92 et 19 le 06/02/93 (DT). Premier chant le 22/01 à Dardilly (AR).

1 mâle à Saint-Andéol-le-Château le 10/03 (SH) et 16 ind (couples formés et chanteurs) observés à Vaugneray le 10/04 (AR).

Bruant fou (*Emberiza cia*)

n : 1/1

91-92 2 ind à Courzieu le 22/12/91 (AR, LM, DT).

92-93 1 ind à Rilleux-la-Pape (Bois de Sermenaz) le 21/02/93 (PLD).

Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*)

n : 14/5

91-92 Observé en petit nombre (max de 3) lors de la migration d'automne, entre le 02/09 et le 01/10/91, à Dardilly (LM) et Montagny (YD). Au printemps deux citations, celle de 2 ind à Dardilly le 21/04/92 (AR, LM) et d'1 à Pusignan le 09/05/92 (FGD).

92-93 Observé à Dardilly, en migration d'automne, entre le 26/08 et le 16/09/92, avec un max de 9 ind (LM). 1 citation lors de la migration de printemps, celle d'1 ind le 22/04/93 au Grand-Large (BB). Signalé en période de nidification à Saint-Pierre-de-Chandieu le 27/06 (PJP).

Bruant des roseaux (*Emberiza schoeniclus*)

n : 19/20

91-92 Migration d'automne observée seulement à Dardilly entre le 01/10 et le 03/11/91 avec un max de 93 ind le 15/10 (LM). En hivernage, jusqu'à 43 ind le 10/02/92 toujours à Dardilly (LM). Migration de printemps très discrète. Encore un ind le 24/05 à Pusignan (FGD).

92-93 Une seule observation sur la migration d'automne, celle de 4 ind le 14/10 au Grand-Large (PLD). Hivernage à Dardilly, avec jusqu'à 45 ind le 29/02/93 et 32 ind le 10/03 (AR) et à Marcy-l'Etoile avec 9 ind le 09/01/93 (DT). Migration de printemps observée au

Grand-Large entre le 12/03 et le 05/05/93, avec 31 ind le 31/03. Premiers chants entendus le 04/04 à Saint-Symphorien-d'Ozon (AG) et le 12/04 au Grand-Large. 1 chanteur à Arnas le 16/05 (AR).

- **Bruant proyer** (*Emberiza calandra*)

n : 29/19

91-92 Migration d'automne observée à Dardilly entre le 23/09 et le 03/11/91 avec un max de 13 ind le 10/10 (LM). Migration de printemps discrète. Premier chant le 29/02 à Montagny (GP) et à Dardilly (AR). Construction de nid le 29/04/92 toujours à Dardilly (LM).

92-93 Le 14/09/92, 10 ind en erratisme à Dardilly (LM). 10 hivernants notés sur la même commune le 22/01/93 et premier chant à la même date (AR, LM). Un dortoir de 17 ind à Thoissesey le 10/03/93 (AR).

- **Nombre d'espèces observées :**

* en 1991-92 : 191

* en 1992-93 : 172

* qui représentent 203 espèces sur 2 ans.

- **Nombre de citations :**

* en 1991-92 : 3905

* en 1992-93 : 2318

* soit au total : 6223