

## CHRONIQUE ORNITHOLOGIQUE 11

MARS A DECEMBRE 1967

*Réalisation : les observateurs de terrain de la société AVES.*

*Elaboration du fichier : M. PIAZZA.*

*Rédaction : J.-P. JACOB (1).*

### I. CONDITIONS CLIMATIQUES (2).

Les vents de SW à S se maintiennent pendant tout le mois de mars et soufflent plus fort que de coutume ; il en résulte une température moyenne anormalement douce. Des périodes plus fraîches sont marquées par du gel nocturne : en Ardenne les 11-12, 17-18 et 27 à 31 mais le 31 seulement à Uccle. Précipitations normales ; sous forme de neige dans l'Est lors des refroidissements.

Avril est sec : rares précipitations sous le régime des vents de SW, surtout avant le 10 ; à cette époque, quelques gelées et averses de neige, principalement dans l'Est. Par après, temps assez beau et doux par vents de N à NE ; petite chute du mercure entre le 19 et le 24 avec les mêmes caractéristiques qu'au début du mois.

Les premiers jours de mai sont particulièrement froids (gel nocturne partout, neige en Ardenne). Par la suite, mois typique mais avec une couverture nuageuse excédentaire après le 10.

En juin, pression atmosphérique moyenne exceptionnellement élevée et carence de précipitations tout aussi inhabituelle ; l'insolation reste cependant assez faible. Dans la dernière décade, nombreux phénomènes orageux souvent accompagnés de fortes chutes de grêle.

Juillet se révèle chaud et fort sec ; le soleil brille plus souvent qu'à son tour tandis que les vents restent trop faibles et n'amènent que peu de pluies.

Du 1 au 20 VIII, temps chaud et souvent orageux avec une nébulosité très importante dans la seconde décade. Après le 20, beaux jours, chauds et secs.

Fréquence des orages excessive du 1 au 21 IX ; à partir du 10, ciel couvert en permanence et nombreuses précipitations. Par contre, la fin du mois est nettement ensoleillée et fort chaude pour la saison.

Durant tout le mois d'octobre, le vent souffle avec force du secteur S à WSW. La température moyenne est supérieure à la normale ; les premières et seules gelées nocturnes les 19 et 20. Si le taux des précipitations n'est pas excédentaire, le nombre de jours de pluie (22) et d'orage (6) est élevé.

En novembre, à part une première neige en Ardenne et des gelées nocturnes du 8 au 10, températures assez douces jusqu'au 16. Du 17 au 25, période fraîche mais assez belle avec des brouillards surtout dans l'Ouest du pays et du gel nocturne partout sauf en Haute Ardenne. Dans les derniers jours du mois, nombreuses précipitations et réchauffement, excepté en Ardenne où il gèle la nuit et neige.

(1) 62, Boulevard du Midi, 1000 Bruxelles.

(2) Extraits des Bulletins mensuels de l'Institut Royal Météorologique de Belgique.

A du brouillard (Basse et Moyenne Belgique) et de faibles gelées fait suite une importante vague de froid du 7 au 13 XII : gel diurne (du 8 au 12 XII à Uccle, par exemple) et neige sur l'ensemble du pays. Nouvelle offensive de l'hiver entre le 17 et le 21 XII : neige dans l'Est et, les 20-21 XII, gel diurne généralisé. Du 22 au 28 XII, un temps doux et pluvieux précède d'autres journées fraîches.

En résumé, à l'image de l'hiver, le premier printemps est fort doux ; ainsi, les floraisons se produisent à Uccle avec une avance moyenne de douze jours en mars. Par après et jusqu'en octobre, année assez chaude et plutôt sèche. Les premiers froids sont relativement tardifs.

## II. REMARQUES GENERALES.

Le printemps climatologique est en avance cette année et le temps doux incite de nombreux oiseaux à remonter vers le N plus tôt que de coutume. Première conséquence, une importante série de retours hâtifs à exceptionnellement précoces : Faucon hobereau (16 III), Caille (4 IV), Barge rousse (28 III), Chevalier aboyeur (28 III), Chevalier guignette (4 IV), Coucou (22 III), Pipit rousseline (1 IV), Pipit des arbres (5 III), Rougequeue à front blanc (début III), Traquet tarier (15 III), Rousserolle effarvate (5 IV), Rousserolle verderolle (27 IV), Phragmite des joncs (26 III), Pouillot fitis (début III), Fauvette des jardins (16 III), Fauvette grisette (5 III), Gobemouche noir (4 IV) et Loriot (11 IV). Mais ces premières n'influent pas souvent sur les dates de gros passages ; ceux-ci se déroulent alors aux dates classiques et après un assez long temps mort. D'autres insectivores voient cependant le pic de leur passage avancé. Par exemple : Traquet pâtre début III ; Rougequeue noir, Pouillot vélocé courant de ce mois ; Hirondelle de cheminée début avril.

Quant à la plupart des autres espèces, elles passent avec des avances plus ou moins sensibles et un léger refroidissement fin mars n'a que peu d'incidence : tout au plus arrête-t-il les arrière-gardes de Vanneaux et Grives mauvis.

Tadorne de Belon et Avocette fournissent de nouvelles données printanières qui confirment leur passage régulier dans l'intérieur du pays.

Deux faits majeurs au cours de la période de nidification : la Grive litorne et le Pouillot de Bonelli nichent pour la première fois en Belgique. Par ailleurs, 15 à 20 couples de Busards cendrés se reproduisent en Lorraine et la Bouscarle de Cetti est solidement installée au marais d'Harichies. A retenir également la nidification du Faucon pèlerin, du Hibou des marais et de la Pie-grièche à tête rousse. Quant au Fuligule milouin et au Gobemouche noir, ils poursuivent leur augmentation.

La présence du Goéland cendré, loin dans l'intérieur, en mai-juin présage la nidification prochaine (réalisée en 1970, 1971) ; deux notes de Canard chipeau en mai pourraient être considérées dans le même sens. Quant aux Mésanges à moustaches et aux Beccroisés, ils restent assez nombreux et des nidifications sont probables. Enfin, les Milans

noirs, déjà fréquents au printemps, donnent lieu à 12 observations de juin à octobre, ce qui reste peu banal jusqu'à ce jour en Belgique.

A noter en juillet une observation de Balbuzard et une de Circaète.

L'automne est doux, un peu à l'image du printemps, et provoque en conséquence certains passages tardifs, notamment de Grues cendrées, Hironnelles, Pouillots véloces et Corbeaux freux. Plusieurs « dernières » sont aussi tardives, par exemple : Faucon hobereau (X), Chevalier aboyeur (11 XI), Fauvette grisette (5 XI), Fauvette à tête noire (20 XI) et Bergeronnette printanière (5 XI). Quant aux grands mouvements d'automne, ils sont classiques ; le principal déferlement se déroule du 18 au 23 X, en liaison avec un premier refroidissement. En décembre, deux vagues de froid (surtout la première) chassent bon nombre de Vanneaux et de Grives vers le Sud ; ce même mois, des observations de Pouillot véloce (2), Rougequeue noir et Hironnelle de fenêtre.

Autres faits majeurs de l'arrière-saison : une petite invasion (exceptionnelle dans nos régions) de Pipits de Richard ; un Bécasseau tacheté hante durant deux semaines le marais de Baudour (première donnée belge) ; enfin, un nouvel apport de Mésanges à moustaches retient aussi l'attention.

Au littoral, la Mouette tridactyle estive en rade d'Ostende (M. Corvelijn et M. Becuwe in *de Wielewaal*, 71 : 65) et un couple de Bergeronnettes flavéoles niche sans doute à Zeebrugge.

### III. RESUME DES OBSERVATIONS.

Chaque donnée se rapportant à une espèce dont l'observation ou la capture reste soumise à l'examen de la Commission d'Homologation Aves, est spécifiquement indiquée par un astérisque qui signifie qu'elle a été admise et publiée antérieurement dans les rapports de la C.H. Aves (*Aves*, 4 : 64 ; *Aves*, 5 : 82 ; *Aves*, 6 : 39-45 et 183).

#### 3. 1. Intérieur du pays.

##### 3. 1. a. Fin de l'hivernage et mouvements prénuptiaux.

GREBES. — Grèbe huppé (*Podiceps cristatus*) / Réoccupation massive de la Dyle en mars mais des mouvements y sont encore sensibles en avril. A Gozée, premier retour le 5 III, 3 ex ; ensuite installation progressive des nicheurs jusqu'au 30 III (CEAG). Deux couples sont cantonnés à Roly le 1 IV (JDe, JT) et un à La Hulpe dès le 16 III (PMS) ; ici, un troisième oiseau passe le 4 IV (HW). Population fluctuante à Harchies : 10 ex le 13 III, 20 ex le 2 IV et seulement 4 ex le 20 IV (ML). Une seule observation provient de Hofstade à cette époque : au moins 20 ex le 18 III (AR). En dehors des sites propices à la nidification : 1 ex à Termonde le 3 V (JDa).

Grèbe castagneux (*Podiceps ruficollis*) / Le passage, relativement faible en mars, se termine courant avril ; il ne présente aucun point culminant. Hormis quelques données éparées de cet oiseau fort discret, mouvement décelé à Gozée dans la dernière décade de mars seulement, avec un maximum de 11 ex le 25 III (CEAG) ; à Chertal, des migrateurs font halte jusqu'au 2 IV, au plus 8 ex les 4 et 8 III (Station Chertal) ; quant à la Dyle, six données relatives à 1 ou 2 ex y témoignent d'un passage insignifiant (BB, BP, SG, MP). Autres sites régulièrement visités, Roly : 9 ex le 4 III (ADo, AR, JDo), 8 ex le 22 III (DG, JHe) pour 1 à 3 ex en avril (BB, DG, NS, PL) ; et Godarville : 4 ex le 26 III, 2 ex le 1 IV, 6 ex du 6 au 22 IV et 1 ex le 29 IV (RD).

HERONS. — Héron cendré (*Ardea cinerea*) / Plusieurs dizaines d'observations de 1 à 5 ex relatent un passage notablement étalé en mars et début avril. Les seules assez fortes bandes se tiennent dans la Dyle en mars : 10 ex le 4 III (MP), 9 ex le 8 III (BP, DG), 18 ex le 12 III (FB, MP), 14 ex le 16 III (SB, SL) et 11 + 9 ex le 20 III (BB,



Héron cendré (*Ardea cinerea*) à  
l'affût - Vallée de la Dyle, 23 III 1972.

Photo Ph. Taminiaux.

BP, SG). A Chertal, 7 ex en vol vers le Nord les 5 et 7 III (Station Chertal). Le mouvement se termine pratiquement à la mi-avril. Des trainards ou candidats-estivants séjournent fin avril à Chertal (Station Chertal), Roly et dans la Dyle (SB, SL).

**Butor blonglos** (*Ixobrychus minutus*) / Retour à Harchies : premier le 1 V (ML), un couple + 1 ex le 11 V (SB, SL) et 3 à 4 couples à la fin du mois (MP).

**Cigogne blanche** (*Ciconia ciconia*) / Gozée : 1 ex arrive le 13 V à 16 h. et y passe la nuit sur un arbre (BB, DG, HHe, JH).

ANATIDES. — **Sarcelle d'hiver** (*Anas crecca*) / L'espèce poursuit son passage en mars ; de légères affluences s'observent dans la première décade et autour du 20. A Gozée, au maximum 11 ex le 22 III (CEAG) ; à Chertal, encore 19 ex le 6 III, 13 ex les 12 et 21 III, ensuite moins de 10 ex (Station Chertal). Les plus forts contingents stationnent dans la Dyle : 40 ex le 4 III (MP), 55 ex le 8 III (BB, BP, DG), 26 ex le 16 III (SB, SL) et 60 ex le 18 III (BB, BP, DG). A l'Est de la Meuse, 13 ex le 12 III à Schaltin (JMs). En avril, derniers migrateurs le 8 à Gozée (CEAG) et le 19 à Chertal (Station Chertal) ; encore  $\pm$  20 ex dans la Dyle jusqu'au 16 IV et disparition après le 29 IV (MP). Genk présente un certain décalage : 17 ex le 13 IV, 28 ex le 19 IV, 13 ex le 25 IV, par après il ne reste plus que des indigènes (SF) ; de même à Roly, 12 ex le 16 IV (BB, DG, JHe), 9 ex le 30 IV et 3 ex le 1 V (SB, SL). Autre attardé : 1 ex le 30 IV au lac de Darck (Exc. Aves).

**Sarcelle d'été** (*Anas querquedula*) / Début du passage : 3 ex le 8 III à Neerijse (BB, BP, DG). A partir du 16 III, celui-ci se généralise : 40 ex dans la Dyle ce jour (SB, SL) mais seulement 3 couples le 17 III (MP) ; 8 couples à Boneffe les 17 et 25 III, 6 ex le 29 III (FWa) ; retour à Gozée le 18 III et au plus 14 ex en mars (CEAG). Autres mentions de mars : Godarville, 15 ex le 26 (RD) ; Roly, 7 couples le 23 (DG, JHe) ; Warsage, 25 ex le 27 et 5 ex le 28 (FWa) ; Musson, enfin, quelques ex en mars-avril (BP). La migration continue de plus belle dans la première décade d'avril : des groupes de plus de 20 ex, par exemple, à Roly (JT), Boneffe (FWa) et dans la Dyle (MP). Jusqu'au 16 IV, le mouvement reste important, localement jusqu'au 19 IV à Genk (30 ex ce jour - SF) ; puis se tasse assez vite. En mai, outre de petites populations stables à Gozée (CEAG) et dans la Dyle (MP, MLP), les dernières notes font

état de 3 ex le 13 V à Genck (CJx, PL) et de 1 ♂ sans doute indigène le 28 V à Harchies (MP).

**Canard chipeau (*Anas strepera*)** / Passage régulier à Gozée, Harchies et Roly. Gozée : 2 couples les 23-24 III, 1 ♂ les 23 et 29 IV (CEAG). Harchies : 1 ♂ du 26 au 31 III et le 2 IV (ML). Roly : 1 couple le 23 III (DG, JH) et 1 ♂ le 9 IV (DG, BB, CJx, NS, PL). Ailleurs, 1 ex le 12 IV à Nieuwenhove (EMo) et un couple le lendemain à Genck (SF).

**Canard siffleur (*Anas penelope*)** / 24 données de mars à mi-mai concernant 1 à 4 ex à l'exception de Rhode-Sainte-Agathe, plus de 20 ex le 4 III et 13 ex le 18 III (BB, DG, MP) ; Harchies, 5 ex le 19 III et 6 ex le 26 III (ML) ; Chertal, 8 ex le 18 IV (PL, RT). Derniers : 2 ♂ le 14 V à Harchies (ML).

**Canard pilet (*Anas acuta*)** / A part une curieuse donnée de rétro-migration : 9 ex vers SW le 4 III à Mons (ADo), le passage se poursuit normalement. Les principaux groupes font halte dans la Dyle :  $\pm$  45 ex les 4 et 8 III (BB, BP, DG, MP), 30 couples le 11 III (MP), 17 couples le 16 III (SB, SL), 25 couples le 18 III (BB, BP, DG), 13 ex le 26 III (FB), 17 couples les 1 et 8 IV (MP) et 9 derniers ex le 16 IV (AR, MP, L. Sorensen, C. Sparrow, J. Hansen) La petite pointe du 18 III, dans la Dyle, est aussi ressentie ailleurs : 8 couples à Boneffe le 17 III (FWa), point culminant du passage local ; 3 couples à Harchies (MC) et 2 ♂ à Thicuisies le 19 III (LH). En avril, quelques migrateurs jusqu'au 9 (au 16 dans la Dyle) puis un temps mort jusqu'à début mai où les notes : 12 ex le 1 V à Roly (MP, SB, SL) et 1 ♂ le 4 V à Harchies (ML), indiquent un dernier passage tardif.

**Canard souchet (*Anas clypeata*)** / Amorcé fin février, le retour continue en mars mais ne concerne qu'un petit nombre d'oiseaux jusqu'au 21 III (1 à 12 ex ensemble ; 18 notes). Du 22 III au 10 IV, le passage est remarquable (48 données) et culmine les 8-9 IV ; il baisse d'intensité par la suite et finit le 7 V. Des migrateurs sont pointés à Chertal du 12 III au 19 IV, au plus 12 ex le 28 III (Station Chertal) ; de même à Boneffe du 5 III au 18 IV (FWa) et dans la Dyle jusqu'au 29 IV avec un maximum de 12 couples le 8 IV (BB, BP, DG, FB, MP, SB, SL, Exc. Aves). A Gozée, passage jusqu'au 7 V mais le point culminant se situe entre le 5 et le 8 IV avec 56 à 58 ex (CEAG). L'observation d'1 ♂ dans la Dyle les 15 et 18 V (SB, SL) concerne sans doute un estivant.

**Nette rousse (*Netta rufina*)** / Hasselt, 1 ♂\* le 7 III (SF, JCR) ; Genck, 1 ♂ + 2 ♀\* le 16 III (SF) ; Chertal, 1 ♀\* le 29 IV (PC, NE).

**Fullgule milouaine (*Aythya marila*)** / Rhode-Ste-Agathe, 2 ♂ le 8 III (BP, DG).

**Fullgule morillon (*Aythya fuligula*)** / En mars, quelques ex font escale à Harchies : 1 ♂ le 5 III, 10 ex le 13 III, 1 ♂ le 19 III et 4 ex le 26 III (ML) ; également à St-Symphorien le 4 III (AP) et à Oud-Heverlec le 18 III (BB, BP, DG), 1 ex chaque fois. En avril, au moins 12 ex le 9 IV à Kalmthout (MP) ; 1 ♀ du 20 au 26 IV dans la Dyle (CPw) ; 3 ♂ + 2 ♀ le 24 IV à Zelzaete (JDa) ; 1 ex les 23 et 26 IV, 3 ex le 25 IV à Genck (SF).

**Fullgule milouin (*Aythya ferina*)** / La migration est intense dans la première décade de mars et culmine du 11 au 13 III, ensuite une autre vague passe le 19 III mais est peu observée en dehors de Gozée. Quelques chiffres pour ce site : 90 ex le 1 III, 125 ex le 4 III, 70 ex le 5 III, 128 ex le 12 III, 61 ex le 18 III, 124 ex le 19 III, 60 ex le 21 III puis diminution progressive jusqu'au 16 IV ( $\pm$  12 couples - CEAG). Ailleurs, les principales bandes sont pointées début mars : Harchies, 33 ex le 5 III et 40 ex le 13 III (MC) ; Godarville, 26 ex le 11 III (RD) ; Dyle, 20 ex le 8 III (BP, DG) et 14 ex le 12 III (MP). Après le 20 III, ils deviennent plus rares et leur nombre va en diminuant jusqu'à fin avril. A cette époque et en mai, il ne reste plus qu'une petite population estivant de 1 à 5 ex dans la Dyle (fixée d'ailleurs dès fin mars - CPw, MP, MLP) et les nicheurs d'Harchies (ML, MP) ainsi que ceux de Gozée dont le nombre se complète en mai : 12 couples le 5 V, 15 couples du 5 au 21 V et enfin 18 couples dès le 26 V (CEAG).

**Garrot à oeil d'or (*Bucephala clangula*)** / Harchies : 1 ♀ du 5 au 19 III ; le 19 III, arrivée d'un ♂ et départ des 2 ex (MC). Zelzaete : 1 ♀ le 24 IV (JDa).

**Harle bièvre (*Mergus merganser*)** / Roly, 1 ♀ le 23 III (JHe, DG).

**Tadorne de Belon** (*Tadorna tadorna*) / 1 ex à Rhode-Ste-Agathe le 18 III (BB, DG) et 4 ex à Harchies le 20 IV (ML).

**Oie sp.** (*Anser sp.*) / Huyzingen : 10 ex vers NW le 6 IV (garde Lefèvre).

**Cygne de Bewick** (*Cygnus bewickii*) / Gozée, 1 ad du 19 III au 16 IV (CEAG).

**RAPACES DIURNES.** — **Epervier** (*Accipiter nisus*) / Migration : 1 ex vers E le 12 III à Francorchamps (JD). Quatorze autres données s'échelonnent jusqu'au 10 IV ; parmi elles, 3 ex le 20 III à Morialmé (FBo) et un exploit le 14 III à Ampsin : 1 ♀ capture une Tourterelle turque (RK).

**Milan royal** (*Milvus milvus*) / En Lorraine, l'espèce est régulière à Musson en mars (BP, MP) ; le 5 V, 2 ex à Virton et 1 ex à Arlon (DK). En Ardenne : Harzé, 1 ex le 10 IV (JGF) ; Pondrôme, 1 ex le 15 IV (JaE, JoE) et Bastogne, 1 ex le 28 V (DK). Seule donnée à l'Ouest de la Meuse : 1 ex à Gembloux le 7 IV (JFN).

**Milan noir** (*Milvus migrans*) / Fréquence anormalement élevée de l'espèce : 2 observations en avril, 10 en mai et 3 début juin. Toutes proviennent de l'Est du pays ou de la vallée de la Meuse, excepté : Bois-de-Villers, 1 ex le 1 V (JCM, JPM).

**Bondrée** (*Pernis apivorus*) / Premier retour, 1 ex le 20 IV au Mesnil (ED, PDA, PS). Passage le 29 IV à St-Léger : 4 ex vers N (AGu). Des solitaires sont notées à Malempré le 22 IV (JFG), Matagne-la-Grande le 29 IV (JDr) et Terwagne le 14 V (JF). Le 14 V à Amay, LD observe à 8 h. 30 un carrousel de  $\pm$  25 ex se dirigeant vers le NE et un autre groupe de 27 ex progressant 1 km plus loin dans la même direction. Des migratrices isolées enfin à Spa le 14 V et Waimies le 18 V (JD).

**Busard sp.** (*Circus sp.*) / Sauf 1 ♂ à Fauvillers début mars (DK), 6 observations de ♀ isolées de « Busards gris » en III-IV.

**Busard cendré** (*Circus pygargus*) / Lorraine : arrivée le 14 IV à Musson et le 15 IV à Chantemelle (JNo). Les jeux nuptiaux sont observés à partir du 22 IV tandis que se poursuit le retour (BP).

**Busard des roseaux** (*Circus aeruginosus*) / Passage discret dès fin mars. Plusieurs ex en halte en fagne de Sourbrodt les 25 et 26 III (GMa) ; Harchies, 1 ♀ le 26 III (ML) et 2 couples le 4 V (Motacilla) ; Boneffe, 1 ♀ le 8 IV (FWa) ; Genk, 1 ♀ le 25 IV (SF) et St-Denis, 1 ex le 5 V (LH).

**Balbusard** (*Pandion haliaëtus*) / Un ex chaque fois : Dyle, 1 et 8 IV (Exc. Aves, MP) ; Gozée, 8 IV (JHe) ; Virelles, 8 IV (JDo) ; Marche-en-Famenne, 25 IV (GVc) ; Harchies, 10 V (PBu) et Nieuwenhove, 12 V (EMo).

**Faucon pèlerin** (*Falco peregrinus*) / Un couple à Waulsort les 9, 23 et 25 III (JDe, JT, SB, SL) et un autre à Poulseur. Des isolés en trois autres endroits : Forêt de Soignes, 25 III (HW) ; Houx s./Meuse, 11 IV (GBa) et Stockem, 4 V (RSe).

**Faucon hobereau** (*Falco subbuteo*) / Première mention de mars : 1 ex le 16 III à Neerijse (SB, SL). Il faut ensuite attendre le 23 IV, retour en Forêt de Soignes (HW), pour rentrer dans les dates normales. Pour le mois de mai : 1 ex début du mois à Verlainne (AC, ELi), 1 couple + 1 ex le 1 V à Roly (SB, SL), 1 ex le 7 V à Neerijse (RV), 1 ex le 18 V à Bruxelles (CJ) et 1 ex le 22 V à Amay (JF).

**GALLINACES.** — **Caille des blés** (*Coturnix coturnix*) / Première arrivée précoce : 2 ex le 4 IV à Heinsch (RGe). Les autres retours sont très échelonnés à partir du 22 IV et après le 20 V, des données plus fournies indiquent une remontée substantielle.

**Grue cendrée** (*Grus grus*) / Une isolée le 1 III à Grand-Reng (AP). Du 5 au 9 III, principal passage de printemps : un total de 12 groupes, réunissant plus de 500 ex, est noté pendant ce laps de temps (BP, DK, ESk, JD). Plus tard, des bandes de 10 et 40 ex vers NE les 11 et 16 III à Stembert (ADx, MD). Enfin du 28 au 30 III, une attardée stationne dans la campagne de Rouveroy (AP).

**LIMICOLES.** — **Huitrier-pie** (*Haematopus ostralegus*) / 3 ex à Genk le 25 IV (SF).

**Vanneau huppé** (*Vanellus vanellus*) / Amorcé le 3 III, un important passage se déroule les 4 et 5 III. Le mouvement se tasse dès le 6 III et reprend du 11 au 13 III. Les jours suivants, passage régulier mais plus faible, notamment quant à l'importance des

vols. A contre-sens : 30 ex vers le S le 15 III à Eynatten (ADx). Fin mars, ils deviennent bien plus rares lors d'un refroidissement ; ils disparaissent même de Gozée après le 25 III (CEAG) et 5 ex sont notés en rétromigration le 24 III à Baisy-Thy (JDr). Encore quelques migrateurs début avril mais les derniers seulement le 21 IV, 10 ex à Athus (SFa).

**Pluvier sp. (*Pluvialis sp.*)** / Grand-Reng, 1 ex le 5 III et 4 ex le 15 III avec des Vanneaux (AP).

**Pluvier doré (*Pluvialis apricaria*)** / Présence régulière de 1 à 6 ex à Gozée entre le 21 III et le 6 IV (CEAG). A Marbaix, 11 ex le 4 III et 1 ex le 19 III (JHe). Plusieurs fortes concentrations :  $\pm$  100 ex le 12 III au Blankaert (JDa),  $\pm$  240 ex le 13 III à Rouveroy et 47 ex le 14 III à Grand-Reng ou 2 ex sont encore présents le 26 III (AP).

**Grand gravelot (*Charadrius hiaticula*)** / Dyle : 2 ex le 1 IV et 1 ex le 8 IV à Rhode-Ste-Agathe (MP). Grand-Reng : 1 ex les 7 IV, 2 et 3 V, 2 ex le 8 V (AP).

**Petit gravelot (*Charadrius dubius*)** / A Chertal où il ne niche plus cette année, retour le 1 IV ; 1 ex tout le mois mais 3 ex le 29 IV (Station Chertal). Passage dans la Dyle du 15 IV au 15 V, au plus 9 ex le 16 IV. Sur des lieux de nidifications : retour le 13 IV à Harchies (ML) et le 30 IV à Gembloux (JFN) ; à Ghlin, 2 couples cantonnés le 26 IV (JH). Ailleurs, 1-2 ex du 11 IV au 2 V (davantage vers la fin de cette période) à Godarville (RD), Sauvenière, Grand-Leez, Aischa-en-Refail (JFN), Genk (SF), Marbaix (SB, SL) et Gozée (CEAG).

**Bécassine des marais (*Gallinago gallinago*)** / Le passage se prolonge jusqu'aux premiers jours de mai et n'affecte que de petits groupes ne dépassant pas 25 ex.

**Bécasse des bois (*Scolopax rusticola*)** / Seules données se rapportant sans doute à des migrateurs : 1 ex en plaine le 19 III à Marbaix (HHe), 1 ex le 25 III en Forêt de Soignes (HW) et 12 ex levés dans un bois le 1 IV à Froid-Chapelle (JHe).

**Courlis sp. (*Numenius sp.*)** / Trois notes de vol vers le Nord : 8 ex le 5 III à Neerijse (MP), 17 ex le 1 V à Yvoir (GBa) et 26 ex le 1 V à Roly (MP).

**Courlis cendré (*Numenius arquata*)** / Rouveroy, 1 ex vers N le 3 III (AP). Passage plus étoffé en avril-mai : Grand-Reng, 1 ex le 11 IV (AP) ; Genk, 1 ex le 13 IV et 2 ex le 19 IV (SF) ; Roly,  $\pm$  25 ex en vol le 1 V (SB, SL). A Gozée, 3 ex le 30 IV, 16 ex le 1 V, 2 ex les 2 et 6 V (CEAG).

**Courlis corlieu (*Numenius phaeopus*)** / Oud-Heverlee, 2-3 ex le 16 IV (MP).

**Barge à queue noire (*Limosa limosa*)** / Le 6 III, 1 ex à Warnant (AC). Par après, la migration est mise en évidence par 45 données et se déroule en cinq temps, coïncidant chacun avec une baisse sensible de la température et un temps plutôt pluvieux. Premier passage les 12 et 13 III : 50 + 18 ex dans la Dyle le 12 III (FB, MP) et 1 ex à Harchies le 13 III (ML). Deuxième temps du 25 au 28 III : 10 ex à Gozée le 25 III (CEAG), 5 ex à Harchies le 26 III (ML) et 1 ex à Rouveroy le 28 III (AP). Troisième du 6 au 8 IV : début des données de Godarville (RD) et Grand-Reng (AP) avec 1 ex le 6 IV ; maximum à Gozée, 22 ex le 7 IV (CEAG). Quatrième vague du 17 au 22 IV : passage de 4 ex le 17 IV à Gaurain-Ramcroid (PS) et de 3 ex le 19 IV à Genk (SF) ; petits pics le 21 IV à Grand-Reng (AP) et le 22 IV dans la Dyle (MP), 7 ex chaque fois. Quant à la dernière période (29 IV-2 V), elle se signale entre autres par 4 ex le 29 IV à Godarville (RD), 4 ex à Harchies le 30 IV (ML), 6 ex dans la Dyle le 29 IV (MP) et 14 ex le 1 V (CPw), 10 ex à Grand-Reng le 1 V (AP). Par après, 1 à 3 ex sont signalés jusqu'au 11 V à Grand-Reng (AP), Godarville (RD), Gozée (CEAG) et Harchies (ML).

**Chevalier culblanc (*Tringa ochropus*)** / Disparition des hivernants de la Dyle au cours de la première décade de mars et dès le 12 III, réapparition de petits groupes migrateurs atteignant 8 ex le 16 III à Neerijse (BP, DG, FB, MP, SB, SL). Le passage ne se généralise cependant qu'à partir du 25 III et se prolonge jusque début mai ; toutes les données concernent 1 à 4 ex excepté dans la Dyle où, par exemple, 15 à 20 ex sont présents les 15 et 16 IV (AR, MP, J. Hansen, C. Sparrow, L. Sorensen).

**Chevalier sylvain (*Tringa glareola*)** / Passage bref et sans fourni que les années antérieures : du 30 IV au 12 V, 14 observations de 1 à 2 ex sauf 11 ex le 10 V à Grand-Reng (AP) et 5 ex le 11 V à Harchies. Attardés : 2 ex le 4 VI à Lantremange (CP).

**Chevalier guilgonette** (*Tringa hypoleucos*) / Le 4 IV, 1 ex avec une avance appréciable à Auderghem (Exc. Aves). Passage régulier à partir du 22 IV. Une petite pointe du 29 IV au 1 V précède un fort passage du 4 au 8 V, surtout du 5 au 7 V. Un autre pic de moindre importance se place du 11 au 13 V ; ensuite les Guilgonettes se font de moins en moins fréquentes jusqu'au 4 VI, dernier ex ce jour à Lantremange (CP).

**Chevalier gambette** (*Tringa totanus*) / Première note, 1 ex le 5 III à Havré (ML). A partir du 11 III, le mouvement est régulièrement perçu mais reste faible. En avril, deux affluences moyennes sont mises en évidence du 3 au 9 IV tout d'abord, puis du 19 au 22 IV. Principal passage du 29 IV au 4 V : les groupes les plus importants font halte dans la Dyle, 20 ex le 29 IV (MP) et à Grand-Reng, 29 ex le 1 V (AP) ; ce dernier jour, 52 ex sont observés dans la partie méridionale du pays. Ensuite, la migration se poursuit jusqu'au 4 VI ; les notes restent assez nombreuses mais ne se rapportent plus qu'à 1 ou 2 ex.

**Chevalier arlequin** (*Tringa erythropus*) / Passage du 5 au 12 IV et surtout du 22 IV au 7 V : au total, 17 rencontres de 1 à 3 ex sauf 6 ex le 7 IV à Walhain (JFN), 7 ex les 3-4 V à Grand-Reng (AP) et 7 ex le 7 V à Harchies (ML).

**Chevalier aboyeur** (*Tringa nebularia*) / Donnée exceptionnelle de mars : Gozée, 3 ex vers N le 28 III (DG). Précédé de 1 ex les 8 et 22 IV à Godarville (RD), l'essentiel des migrateurs se présente du 27 IV au 8 V : 30 observations parmi lesquelles 10 ex le 27 IV (SB, SL) et  $\pm$  20 ex le 6 V (MP, MLP) dans la Dyle ; 10 ex le 1 V à Gozée (CEAG) et  $\pm$  25 ex à Zevergem le 5 V (JDa). Plus tard, 1 ex le 11 V à Gozée (CEAG) et 16 ex le 13 V à Genk (CJx, PL). Dernières observations : Grand-Reng, 1 ex le 25 V et 3 ex le 2 VI (AP) ; Godarville, 1 ex le 27 V (RD).

**Bécasseau variable** (*Calidris alpina*) / Hormis la Dyle où les observations s'échelonnent du 17 III au 22 IV avec des pointes de 13 ex le 18 III (BB, BP, DG) et 15 ex le 1 IV (MP), 1 ex à Vance le 4 III (DK) et à Godarville le 22 IV (RD).

**Bécasseau sanderling** (*Calidris alba*) / 2 ex le 6 V à Oud-Heverlee (MP, MLP).

**Chevalier combattant** (*Philomachus pugnax*) / A partir du 16 III (4 ex à Neerijse-SB, SL), un faible mouvement est ressenti en mars ; il s'amplifie progressivement en avril et devient réellement important après le 19 IV ; le passage culmine au changement de mois et se prolonge jusqu'au 14 V : 47 données du 19 IV au 14 V. Les Combattants voyagent par petits groupes qui atteignent assez régulièrement 10 ex et même bien davantage : ainsi, 50 ex le 22 IV et  $\pm$  40 ex le 29 IV dans la Dyle (MP).

**Avocette** (*Recurvirostra avosetta*) / 2 ex à Neerijse le 8 IV, 1 ex le 28 V à Harchies (MP) et 9 ex le 31 V à Baudour (JH).

**Echasse** (*Himantopus himantopus*) / 2 ex\* le 12 V à Harchies (PBu).

**LARIDES.** — **Goéland sp.** (*Larus sp.*) / Gozéc, 2 ex le 28 III (DG), et 1 ad + 1 imm. (G. brun ou marin) le 30 IV (BB, DG).

**Goéland cendré** (*Larus canus*) / Ixelles, 1 ex le 11 III (MP).

**Goéland argenté** (*Larus argentatus*) / Ixelles, 1 ex le 24 III (SB, SL).

**Goéland marin** (*Larus marinus*) / Liège, 1 ex début avril (SH).

**Mouette rieuse** (*Larus ridibundus*) / Remarques classiques quant à l'abondance et aux divers mouvements à cette époque. Citons seulement l'occupation du dortoir d'Obourg par 500 à 600 oiseaux le 24 III (JH) et une observation en Lorraine : 1 ex à Stockem le 7 V (DK).

**Mouette pygmée** (*Larus minutus*) / Roly : 5 ex le 20 IV, 1 ex le 30 IV (SB, SL) et 1 ex le 1 V (MP).

**Gulfette moustac** (*Chlidonias hybrida*) / 1 ex\* les 7 et 8 V à Gozée (BB, DG, Exc. Aves).

**Gulfette noire** (*Chlidonias niger*) / Le début du passage fournit un tir groupé : 20 IV, 5 puis 25 ex à Roly (SB, SL) ; 21 IV, 11 ex à Gozée (CEAG) ; 22 IV, 2 ex à Neerijse (MP) ; 23 IV, 8-10 ex à Hofstade, 4 ex à Zelzaete (JDa), 4 ex à Rhode-St-Genèse (CPw) et 1 ex à La Hulpe (HW). Après un temps mort, il reprend le 30 IV et culmine le lendemain : 13 puis 27 ex à Gozée (CEAG), 20 ex à Harchies (ML), 4 ex à Grand-Reng



(AP) et Sart-Dames-Avelines (MP), 5 ex à Roly (MP) et 10 ex à Rhode-Ste-Agathe (CPw) ; jusqu'au 8 V, les notes sont journalières. Du 13 au 20 V, nouvelle période d'observations régulières avec au plus 5 ex du 14 au 16 V à Gozée (CEAG) et 9 ex le 17 V à Waremmes (CP). Le 27 V, 13 ex à Neerijse (MP, MLP) et 2 ex à Gozée (CEAG), précèdent une dernière vague qui passe dans la première décennie de juin. Des attardés à Harchies, 2 ex le 18 VI (ML) et à Melsbroeck, 6 ex le 25 VI (AR).

**Sterne pierregarin** (*Sterna hirundo*) / Mouvements semblables à ceux de la Giffette noire. Gozée : 9 ex vers NE le 21 IV (CI), 2 ex le 1 V (BB, HH, JT) et 1 ex le 4 VI (BB, JH). Dyle : 1 ex les 1 et 4 V (CPw). Roly : 1 ex le 1 V (SB, SL). St-Denis-Westrem : 3 ex le 15 V (JDa).

**Sterne naie** (*Sterna albifrons*) / Neerijse, 1 ex\* les 13 et 20 V (MP, MLP).

**COLOMBIDES.** — **Pigeon colombin** (*Columba oenas*) / 2 ex vers N à Malonne le 19 III (AA).

**Pigeon ramier** (*Columba palumbus*) / Des troupes remontent un peu partout vers le N du 1 au 5 III, localement jusqu'au 15 III à Marbaix (CEAG) ; une reprise fin mars et dans la première semaine d'avril.

**Tourterelle des bois** (*Streptopelia turtur*) / Premiers retours le 26 IV à Rouveroy (AP) et Nieuwenhove (EMo).

**Coucou gris** (*Cuculus canorus*) / Premiers retours régionaux, voir le tableau, page 113. La première absolue est précoc. En Ardenne, assez faible retard quant au premier retour mais plus net pour ce qui est de la présence généralisée.

**RAPACES NOCTURNES.** — **Hibou moyen-duc** (*Asio otus*) / En mars, un couple au bois de Halle et plusieurs en Forêt de Soignes. Ici ils sont encore présents en quatre endroits le 8 IV mais plus rien ensuite (HW).

**Engoulevent** (*Caprimulgus europaeus*) / St-Léger, 1 ex le 29 IV (AGu).

**Martinet noir** (*Apus apus*) / Retour, voir le tableau page 113. Le reste du peloton suit de près.

**Huppe fasciée** (*Upupa epops*) / 1 ex chaque fois : Chertal, 13 et 15 IV (Station Chertal) ; Biévène-lez-Enghien, les 16 et 18 IV (ED) ; Halanzy, le 1 V (ALe) ; Harchies, le 4 V (Motacilla) et Wanze, le 10 V (CPi, RP).

**Pic mar** (*Dendrocopos medius*) / 1 ex\* le 16 III à Liège (JCR) et 1 ex\* début avril à Jupille (FL).

**Pic épéchet** (*Dendrocopos minor*) / Diverses notes d'isolés : le 18 III à Rhisnes (EM), le 22 III à La Heydt (JTe), le 26 III à Haneffe (CPi) et le 26 IV à Harchies (ML). Un couple est observé le 26 III à Sorinne-la-Longue (JMs).

**Torcol** (*Jynx torquilla*) / Première arrivée le 9 IV à Bousou-en-Fagne (CJx, NS, PL). Par après, 4 autres notés fin avril - début mai et un couple indigène dès le 29 IV à Rhode-St-Genèse (CPw).

**ALOUETTES.** — **Cochevis huppé** (*Galerida cristata*) / Entendu le 12 III à La Heydt (JTe).

**Alouette lulu** (*Lullula arborea*) / Migration décelée en mars dans la province de Liège : Waimies, 1 à 5 ex du 1 au 4 III (JD) ; Gorné-Andoumont, petits vols vers le NE le 4 III (AD) ; Surister, 1 ex le 5 III (Gma) ; Ensival, 4 + 3 ex vers NE le 16 III (ADe). De plus, 1 ex aux Awirs le 18 III (JLN), à Fize-Fontaine le 26 III (JF) et à Stembert le 27 III (ABu).

**Alouette des champs** (*Alauda arvensis*) / Quelques passages assez importants les 4 et 5 III, puis les 18 et 19 III. Par après, mouvements insignifiants à nuls.

**HIRONDELLES.** — **Hirondelle de cheminée** (*Hirundo rustica*) / Premières régionales, voir le tableau page 113. Les autres premiers retours s'échelonnent jusqu'à mi-avril. Plus de 110 données en avril dont 51 du 6 au 10 IV.

**Hirondelle de rivage** (*Riparia riparia*) / 3 avant-coureurs le 26 III à Harchies (ML). Retours très étalés début avril. Après le 20 IV, les arrivées sont plus nombreuses.

Migration prénuptiale : premières régionales de quelques espèces communes.

ESPECE	PREMIERE ABSOLUE	Brabant	Hainaut	Entre-Sambre-et-Meuse	Liège	Ardenne et Pays de Herve	Lorraine
Coucou gris	22 III (Sorinne-la-Longue - JM(s))	09 IV	09 IV	08 IV	22 III	16 IV	14 IV
Martinet	16 IV (Arlon - Exc. Aves)	22 IV	22 IV	20 IV	21 IV	23 IV	16 IV
Hirondelle de cheminée	20 III (Pommerœul - ML)	01 IV	20 III	27 III	26 III	25 III	25 III
Hirondelle de fenêtre	01 IV (Dyle - Exc. Aves)	01 IV	14 IV	10 IV	02 IV	12 IV	14 IV
Rougequeue noir	06 III (Hensies - ML)	08 III	06 III	15 III	20 III	25 III	16 III
Fauvette à tête noire	26 III (Tournai - PDa)	27 III	26 III	18 IV	02 IV	04 IV	16 IV
Bergeronnette printanière	26 III (Harchies - ML) (Grand-Reng - AP)	31 III	26 III	28 III	31 III	13 IV	16 IV

Le 22 IV, les populations de 3 colonies sont déjà stabilisées à St-Léger (AGu). Passage encore en mai : Gozée, 10 ex le 4 V, 80 ex le 5 V, 40 ex le 6 V et 20 ex le 19 V (CEAG).

**Hirondelle de fenêtre** (*Delichon urbica*) / Retours, voir tableau page 113. Un temps mort de plus d'une semaine entre les premières et le gros du mouvement.

**MOTACILLIDES.** — **Pipit rousseline** (*Anthus campestris*) / 2 migrateurs précoces le 1 IV à Waimes (JD) et 1 ex le 27 V à Viville (RSe).

**Pipit sponcelle** (*Anthus spinoletta*) / Départ des hivernants de la Dyle début avril : 4 derniers ex le 8 IV à Rhode-Ste-Agathe (MP).

**Pipit des arbres** (*Anthus trivialis*) / Remontée exceptionnellement hâtive : 1 chanteur dès le 5 III à Frasnes (JDo). Le 27 III, 1 ex à Tiège (FM). Début du passage normal le 10 IV (2 ex à Waimes - JD) ; du 15 au 17 IV, la migration est assez intense au vu de la diversité des observations.

**Pipit farlouse** (*Anthus pratensis*) / Installation des nicheurs et passage dès les premiers jours de mars ; le mouvement se poursuit jusqu'à fin avril. Données plus fournies du 25 au 31 III alors qu'il fait plus froid. En avril, une migration importante est signalée du 12 au 14 à Petit-Rechain (ADx).

**Bergeronnette des ruisseaux** (*Motacilla cinerea*) / Seules certitudes quant au mouvement : retour au canton de nidification le 16 III à Habay-la-Neuve (DK) et une concentration de  $\pm 20$  ex en avril à Chapelle (DF).

**Bergeronnette printanière** (*Motacilla flava*) / Premiers retours, voir le tableau page 113. Dates plus tardives en Ardenne et Lorraine.

**PIES-GRIECHES.** — **Pie-grèche écorcheur** (*Lanius collurio*) / Seule donnée : St-Léger, 1 ex le 4 V (PL).

**Pie-grèche à tête rousse** (*Lanius senator*) / Grand-Reng, 1 ♀ ad\* du 20 au 24 IV (AP) ; Angleur, 1 ad\* le 7 V (JCR, PC, SF, SH).

**Pie-grèche grise** (*Lanius excubitor*) / En dehors des sites de reproduction dans lesquels la majorité des oiseaux sont déjà fixés, quelques observations de solitaires en mars : à Basse-Wavre le 1 III (PTA), à Chertal du 3 au 5 III puis le 8 III (Station Chertal), dans la Dyle du 11 au 16 III (MP, SB, SL), à Vierves et Oignies le 18 III (ADo, JDo), enfin à Maransart le 26 III (Exc. Aves).

**Troglodyte mignon** (*Troglodytes troglodytes*) / Le 10 III à Ombret, 18 ex passent la nuit dans un nichoir à Bergeronnette des ruisseaux (APa).

**TURDIDES.** — **Grive draine** (*Turdus viscivorus*) / Deux concentrations exceptionnelles pour l'espèce :  $\pm 100$  ex le 10 III à Stembert (ABu) et un millier de Turdidés à dominante de Draines le 19 III à Jalhay (AF, NE).

**Grive musicienne** (*Turdus philomelos*) / Les notes de passage se résument à peu de choses près aux oiseaux observés en halte à Waimes du 31 III au 11 IV avec un maximum de 150 à 200 ex le 5 IV (JD).

**Grive litorne** (*Turdus pilaris*) / Augmentation progressive en mars et abondance maximale entre le 20 et le 26 III. Principaux rassemblements observés : 500 ex les 10, 15 et 21 III ainsi que de 1.000 ex le 23 III à Waimes (JD) ; 250 ex le 3 III et 500 ex le 17 III à Nandrin (AF, NE). Le passage se meurt en avril, reprend un peu au changement de mois et s'éteint définitivement le 6 V ; dernier ex ce jour à Rouveroy (AP).

**Grive mauvis** (*Turdus iliacus*) / Amorcé en février, le mouvement s'accroît courant mars et culmine entre le 15 et le 25 III. En mars comme en avril, 90 % des notes proviennent des provinces de Liège, Namur et du Sud du Hainaut. A partir de fin mars, les Mauvis se font assez rares sauf dans la région de Waimes où elles restent abondantes jusqu'au 6 IV (JD). Le 7 IV, un dernier grand groupe de 130 ex est pointé à Sorinne-la-Longue (JMs). Après un temps mort de dix jours, des trainards font halte le 23 IV à Tihange, 20 ex (APa, JLD) ; le 25 IV à Francorchamps, 20 ex (JD) ; les 27 et 30 IV dans la Dyle, 1 groupe (MP, SB, SL) ; enfin le 1 V à Anlier, 8 ex (ACo).

**Merle à plastron** (*Turdus torquatus*) / Hormis 1 ex le 3 IV à Haute-Bodeux (DGo), 8 observations de 1 à 4 ex entre le 22 IV et le 7 V.

**Traquet motteux** (*Enanthe oenanthe*) / Le 31 III, un premier migrateur à Rhisnes (EM). Passage très timide jusqu'au 20 IV. La remontée des Motteux bat son plein du 21 IV à la mi-mai et donne alors lieu à 39 observations de 1 à 6 ex, exception faite d'une bande de 17 ex dans un champ à Anlier le 8 V (ACo, JDa). En fin de passage : 1 ex le 28 V à Viville (RSe).

**Traquet pâtre** (*Saxicola torquata*) / Retour massif au cours de la première décade de mars. Par après, des arrivées sont encore constatées jusqu'au 1 IV.

**Traquet tarter** (*Saxicola rubetra*) / Une observation à mi-mars : 1 ex le 15 III à Frasnes (JDr) et trois dans la dernière décade du mois. Le gros des Tarteres se présente à partir du 23 IV ; entretemps seul 1 ♂ est observé les 10 et 17 IV à Waimes (JD).

**Rougequeue à front blanc** (*Phœnicurus phœnicurus*) / Arrivée précoce : 1 ♂ à Vance dès début mars (DK). En Lorraine, d'autres retours sont enregistrés les 28 III, 5 et 6 IV (AGu, BP). Plus au Nord, 3 ex le 31 III à Ampsin (RK). Il faut ensuite attendre le 12 IV pour voir les retours s'échelonner plus régulièrement.

**Rougequeue noir** (*Phœnicurus ochruros*) / Premières régionales, voir le tableau page 113. Retard sensible à Liège et en Ardenne.

**Rosignol** (*Luscinia megarhynchos*) / Dix-neuf données, la plupart de chanteurs. Premier retour : 1 chanteur le 19 IV à Genk (SF). Seules mentions à l'Est de la Meuse : 5 ex à Lessive et Eprave le 11 V (Exc. Aves) ainsi que de nombreux chanteurs à Focant le 14 V (JLD).

**Gorgebleue** (*Cyanosylvia svecica*) / Peu de notes : des isolés à Chertal le 31 III (Station Chertal), à Musson le 4 IV (BP), à Harchies les 9 IV (ML) et 28 V (MP) ainsi qu'à St-Denis-Westrem le 15 V (JDa).

**SYLVIDES. — Locustelle tachetée** (*Locustella naevia*) / Des chanteurs en avril : à Genk le 13 IV (SF), à Ombret le 15 IV (JF), à Frasnes à partir du 25 IV (JDr) et à Roly le 30 IV (SB, SL). En Lorraine, les nicheurs s'installent en mai (AGu, DK, PL) ; ce dernier mois, des postes de chant : le 1 V à Oignies (Motacilla), le 2 V à Baillonville (JLD), le 6 V à Bra (SF) et le 14 V à Verviers (JD).

**Locustelle luscinioïde** (*Locustella luscinioïdes*) / Retour assez hâtif : 1 chanteur le 31 III à Harchies (ML). Par après, des postes de chant à Genk le 25 IV (SF) et au lac de Darck le 30 IV (Exc. Aves).

**Rousserolle turdoïde** (*Acrocephalus arundinaceus*) / En avril, 1 ex le 30 IV au lac de Darck (Exc. Aves). A Gozée où elle ne niche plus cette année, observations les 15 et 26 V (CEAG). Harchies : retour le 1 V (ML), plusieurs ex le 11 V (SB, SL) et nombreuses le 28 V (MP). A St-Denis, 1 chanteur le 21 V y marque la réapparition de l'espèce après plusieurs années d'absence (LH). En Flandre, 2-3 postes de chant le 7 V à Moerzeke, le long de l'Escaut (MP).

**Rousserolle effarvate** (*Acrocephalus scirpaceus*) / Avant-coureur : 1 ex le 5 IV à Gozée (CEAG). Le 16 IV, 2 ex à Oud-Heverlee (MP), seule note du mois dans la Dyle. A partir du 22 IV, arrivées normales et régulières un peu partout. A Gozée, la population se complète fin mai en passant de 3-5 chanteurs à 10 le 29 V (CEAG).

**Rousserolle verderolle** (*Acrocephalus palustris*) / Dans la série des arrivées précoces : 2 postes de chant au Rœulx le 27 IV (AP). Début des retours massifs le 14 V. A Chertal, la migration s'amplifie fin mai et reste importante jusqu'à mi-juin (PC).

**Phragmite des joncs** (*Acrocephalus schœnobaenus*) / En mars, 1 chanteur le 26 III à Harchies (ML) et le 30 III à Orval (JFa). Après 1 ex le 9 IV à Gozée (CEAG), le passage ne se précise qu'à partir de la mi-avril. Le 7 V, une importante concentration temporaire de près de 50 ex est remarquée dans une jeune pessièrre au marais de Stockem (DK).

**Hypolaïs icterine** (*Hippolaïs icterina*) / Arrivée le 6 V à Gozée (JH), le 10 V à Thieusies (LH), le 17 V à Afsnée (JDa) et le 22 V à Gembloux (JFN). En juin, locaux ou encore migrateurs : le 3 VI à Wezembeek, le 16 VI à Ethe et le 22 VI à Bazel (SB, SL).

**Fauvette à tête noire** (*Sylvia atricapilla*) / Retours, voir le tableau page 113. La progression se fait d'abord en Moyenne-Belgique.

**Fauvette des jardins** (*Sylvia borin*) / Observation exceptionnelle de mars : 1 chanteur le 16 III à Morlanwelz (DF). Retours suivants le 8 IV à Châtillon (JPJ), le 12 IV à Arlon (RSe) et Harmignies (JP), etc.

**Fauvette grisette** (*Sylvia communis*) / Encore un migrateur précoce : 1 ex le 5 III à Heinstert (JMo). Passage normal en avril, débutant le 13 IV à Grand-Reng (AP).

**Fauvette babillarde** (*Sylvia curruca*) / Arrivées classiques : 1 chanteur le 7 IV à Kain (ED), le 11 IV à Anhée s./Meuse (GBa), etc.

**Pouillot siffleur** (*Phylloscopus sibilatrix*) / Retour le 17 IV en Forêt de Soignes (HW) et le lendemain à Ombret (APa) ; le 20 IV, 3-4 chanteurs au Mesnil (ED, PDA) et 2 à Yernée-Fraigneux (JF).

**Pouillot de Bonelli** (*Phylloscopus bonelli*) / A propos de l'installation de l'espèce en Belgique : 1 ex\* à Thieusies le 16 V (LH), 1 ex\* à Rhode-St-Genèse le 21 V (CPw) et 1 ex\* du 4 au 10 VI, capturé le 10 VI, à Tohogne-Borlon (JF, JLD, JPF, JT, PC).

**Pouillot flûte** (*Phylloscopus trochilus*) / A nouveau des retours précoces : début mars à Bokrijk (L. Nef), le 5 III à Frasnes (JDr), le 13 III à Crainhem (SB, SL). Le 20 III, il est déjà bien répandu à Sautour (SB, SL).

**Pouillot véloce** (*Phylloscopus collybita*) / Amorcée fin février, la migration s'amplifie rapidement début mars et la majorité des Véloces passe dans le courant du mois avec une avance certaine sur l'horaire.

**GOBEMOUCHES.** — **Gobemouche gris** (*Muscicapa striata*) / Le passage débute le 25 IV avec 1 ex à Gaurain-Ramecroix (PS) et donne lieu à 13 observations.

**Gobemouche noir** (*Ficedula hypoleuca*) / 1 ♂ dès le 4 IV à Auderghem (Exc. Aves) puis 1 ex le 16 IV à Monts (Exc. Aves) et à Heinsch (RSe). En forêt d'Anlier, retour le 19 IV et de nombreux couples sont déjà sur place le 26 IV (DK). Vingt autres données de passage fin avril et en mai.

**BRUANTS.** — **Bruant jaune** (*Emberiza citrinella*) / De petits groupes migrateurs sont notés jusqu'au 20 III dans l'Est de la province de Liège.

**Bruant zizi** (*Emberiza cirlus*) / Theux : 1 ♂\* capturé le 1 III (VU, PC).

**Bruant ortolan** (*Emberiza hortulana*) / Une seule donnée : 2 ex le 30 IV à Stembert (ABu).

**FRINGILLES.** — **Grosbec** (*Coccothraustes coccothraustes*) / En mars, encore deux rassemblements notables : 12 ex le 5 III à Marbaix (BB) et ± 15 ex le 23 III à Souleme (DG, JH). Pour le reste, seules certitudes quant au mouvement : réapparition le 26 III à Ombret (JF) et des migrateurs à Petit-Rechain du 24 III au 16 IV, au plus 4 ex le 12 IV (ADx) de même qu'à Liège, 3 ex en halte le 25 III (AF) et 1 ex le 23 IV (AF, NE).

**Chardonneret** (*Carduelis carduelis*) / Le passage s'amorce fin mars, bat son plein en avril et se prolonge jusqu'à mi-mai ; pendant cette période, 40 notes d'isolés ou de petits groupes lâches.

**Tarin des aulnes** (*Carduelis spinus*) / A l'exception de plusieurs centaines le 13 III à Recogne (BP), de petites bandes de 30 ex max. ne sont pas rares jusqu'au 20 III. L'espèce devient de plus en plus sporadique par la suite et, après 1 ♂ le 4 V à Boitsfort, l'observation de 2 ex le 15 V à Strépy (JP) se rapporte sans doute à des estivants.

**Linotte mélodieuse** (*Carduelis cannabina*) / Suite de la migration en mars-avril (60 données) ; les volées de 40-50 ex restent assez fréquentes mais un seul groupe est plus important : 80 ex le 4 III à Marbaix (JHe).

**Sizerin flammé** (*Carduelis flammea*) / Berzéce, 6 ex le 26 III (JCA) ; Stembert, 19 + 7 ex vers NE le 18 IV (ADe) ; Tihange, cris à 2 reprises le 24 IV (JF) ; Le Rœulx, 2 ex le 27 IV (JP) et nombreux dans l'Entre-Sambre-et-Meuse le 13 V (JDo).

**Serin ciné** (*Serinus serinus*) / Des migrateurs arrivent à partir du 20 III : 1 ex le 20 III à Couthuin (EW, FA), 1 ex le 21 III à Tihange (JLD), 1 ex le 23 III aux Awirs (JNe),... Mouvement principal en avril, prenant fin au cours de la quatrième semaine. A Robertville (ADx, GMa) et en Meuse hutoise, il est plus faible que les années pré-

cédentes mais, par contre, plus fort et un peu hâtif en Hesbaye hutoise (JF, JLD).

**Pinson du Nord** (*Fringilla montifringilla*) / En mars, de petites bandes instables dépassant rarement 60 ex, un peu plus nombreuses et fournies à la fin du mois ; seul groupe considérable : 2.000 à 3.000 ex le 30 III à Ottignies (JDe). Sauf en Brabant où ils sont encore communs pendant la première décade, ils deviennent rares en avril et disparaissent après le 26 IV, dernier ex ce jour à Awans (NE).

**Loriot** (*Oriolus oriolus*) / De nouvelles arrivées précoces : 1 ♂ le 11 IV à Ombret (APa), 1 ♂ le 13 IV à Montenaken (RDe), 1 ♂ le 16 IV à Monts (Exc. Aves). La suite de la migration est classique.

**CORVIDES.** — **Corneille noire** (*Corvus corone corone*) / Un passage de 150 ex le 1 III à Uccle (HW).

**Corneille mantelée** (*Corvus corone cornix*) / Sauf 4 ex le 1 III à Gembloux (JFN), des solitaires le 4 III à Sorée (JV), les 12 III et 16 IV dans la Dyle (MP) ainsi que le 27 III à Marbaix (CEAG).

**Geai** (*Garrulus glandarius*) / Chevetogne : ± 10 ex en migration vers E le 14 V (JLD).

### 3. 1. b. Nidification et erratisme estival.

**GREBES.** — **Grèbe huppé** / Le premier nid est construit à Gozée le 11 III, soit 6 jours après le retour ; à cet endroit, 5 nids le 30 III alors que 7 couples sont présents ; 3 nichées seulement sont observées à partir de juin (CEAG). Un couple niche à La Hulpe (HW) et une douzaine dans la Dyle où le premier nid n'est édifié que le 20 V (MP, MLP). A Roly, 2 couples sont présents et 3 pulli sont observés le 11 VI (CEAG) ; au lac de Darck, 4 couples mais un seul nid contenant 2 œufs le 30 IV (Exc. Aves). A Harchies, le premier œuf est pondu avant le 15 III (*de Wielewaal*, 33 : 77) et le 1 V, 22 ad + 17 pulli sont notés (ML) ; le nombre de couples nicheurs ne peut cependant être déterminé avec certitude. De même à Virelles où ± 10 ex sont présents le 24 VI (Exc. Aves).

**Grèbe castagneux** / Seules preuves de la nidification : Baudour, 2 couples avec pulli le 28 IV (MP) ; Gozée, 14 ex en VI et 3 pulli le 11 VI (CEAG) ; Harchies, nicheurs avec pulli le 9 VII (ML) ; Les Amerois, couples avec 4 et 5 pulli le 19 VII (SB, SL) ; Achêne, nid avec 4 œufs le 15 VIII (FH) et enfin Chertal (PC in *Aves*, 5 : 99). Ailleurs, la présence œuf indique presque certainement la reproduction, ceci vaut pour une dizaine de sites de Haute et Moyenne-Belgique.

**HERONS.** — **Héron cendré** / Des estivants sont présents en mai à Roly (BB, JHe) et dans la Dyle (PW, MP, MLP, SB, SL), en mai-juin à Basse-Bodeux (JG) ; 1-2 ex chaque fois sauf 4 ex le 6 V dans la Dyle. Ailleurs : 1 ex le 7 V à Stockem (DK) et 2 ex le 12 V à Nieuwenhove (EMo).

**Butor blongios** / St-Denis, 1 couple indigène (LH). Baudour : 1 ex le 18 VI (MP, RV) signale peut-être une nidification.

**Butor étoilé** (*Botaurus stellaris*) / Harchies : 2 postes de chant le 13 III (ML) ; 1 ex les 11 V (SB, SL), 28 V (MP) et 22 VI (ML). A Genk : 2 ex le 13 IV, 1 ex le 19 IV et 4 ex le 25 IV (SF).

**ANATIDES.** — **Sarcelle d'été** / Deux couples nichent à Gozée (CEAG) et un à Chertal (PC in *Aves*, 5 : 99). Les observations : Harchies, 1 ♀ le 18 VI (MP, RV) ; Bazel, 2 ex le 22 VI (SB, SL) et Virelles, 3 ex le 25 VI (Exc. Aves), peuvent être le fait de nicheurs.

**Sarcelle d'hiver** / Gozée, 1 ♂ estivant du 6 V au 14 VI (CEAG).

**Canard chipeau** / Deux notes de mai : un couple à Gozée le 2 (CEAG) et 3 ♀ le 29 à Roly (BB).

**Canard souchet** / Nidification en 2 endroits : Denderbelle, 1 nid le 1 V (Exc. Aves) et Harchies, ♀ + 10 pulli le 10 VI (ML). Par ailleurs, 1 ♂ le 22 V à Baudour (JH) pourrait en indiquer une autre. En juin, des Souchets en dispersion à Harchies : 2 ♀ le 10 (ML) et à Gozée : 2 ♂ le 14, 1 couple le 17, 1 ♂ du 18 au 25 (CEAG).

**Canard pilet** / Gozée : 1 ♀ estivant en V - VI (CEAG).

**Nette rousse** / Neerijse : 1 ♂\* le 25 VI (MP, MLP).

**Fulligule morillon** / Harchies : 2 ♂ + 1 ♀ le 13 VI (PS).

**Fulligule milouin** / La Dyle abrite une petite population estivante, au max. 11 ex le 25 VI (MP, MLP). Les autres notes proviennent des lieux de reproduction : 3 couples nicheurs à Harchies (ML) ; 18 couples présents et au moins 6 nidifications à Gozée où les premiers pulli apparaissent le 23 VI (CEAG).



Silhouette d'Autour (*Accipiter gentilis*) -  
Profondeville, 28 XII 1970.

Photo Ph. Taminiaux.

**RAPACES DIURNES.** — **Epervier** / Nidification à Fraipont (JaE, JoE). Une série de nicheurs potentiels : 1 ♀ à Harchies le 28 V (MP) ; 1 ex à Auderghem le 4 VI (MP) ; 1 ex à Baudour le 18 VI (MP, RV) ; 1 ♀ à Grand-Reng le 1 VII (AP) ; 1 couple à Mont-Gauthier le 29 VII (SB, SL) ; 1 ex à Attert le 19 VII (JMo) ; 1 ex à Sorinne-la-Longue les 23 et 28 VIII (JMs).

**Autour** (*Accipiter gentilis*) / Présence à Bande le 12 III (PDe), à Frasnes le 20 III (JDn), à Miécrot le 28 III (GBa) et à Arville le 16 IV (Exc. Aves). En mai, une vieille aire est rechargée et une autre construite à Hermalle-sous-Huy. Le 27 V, 2 ex à Hamoir tandis qu'à Faulx, l'aire de 1966 est vide mais les voisines sont un peu rechargées. Des pulli sont bagués le 4 VI à Grandmenil et Dochamps (APa, JLD).

**Milan royal** / En vagabondage, des isolés le 17 VI à Chimay (CI, CJx, NS, PL), du 15 au 18 VII à Huccorgne (RP), le 13 VII à Musson (BP, DK, JMo) et le 25 VII à Gesves (JT).

**Milan noir** / Six notes en VII - VIII : Harchies, 1 ex le 20 VII et 7 VIII (PD, PS) ; Westhock, 1 ex le 22 VII (ML) ; Musson, 1 ex les 22, 23 et 29 VII (BP).

**Bondrée** / Présence estivale à Mellier, 1 ex le 24 VI (DK, JMc) ; Virelles, 1 ex le 8 VII (DG) ; Jevigné, 2 ex le 18 VII (DG) ; Rhisnes, 1 ex le 23 VII (Exc. Aves) et Hermalle-sous-Huy, 1 juv le 26 VII (JLD). Une nidification à Hamoir (APa, JLD).

**Busard sp.** / Regné, 1 ♂ de « Busard gris » en juin (JFG).

**Busard des roseaux** / Un couple niche à Harchies (ML).

**Busard cendré** / Lorraine, 15 à 20 couples nicheurs répartis en plusieurs colonies (BP, in *Aves*, 4 : 80-87).

**Circaète Jean-le-Blanc** (*Circaetus gallicus*) / Brûly, 3 ex\* le 12 VIII (JDo, JDr).

**Balbusard** / 1 ex le 23 VII à Oud-Heverlee (JaLi, JoLi) : 3<sup>e</sup> observation belge de juillet.

**Faucon pèlerin** / Un couple se reproduit cette année : envol du jeune le 24 VI (AD, in *Aves*, 4 : 108).

**Faucon hobereau** / En Forêt de Soignes, un couple élève trois jeunes qui s'envolent le 2 VIII (HW). Les notes suivantes pourraient aussi se rapporter à des nicheurs : Gozée, 1 ex les 5 VI, 22 VII et 10 VIII (CI, JHe) ; Buissonville, 1 ex le 5 VI (Exc. Aves) ; Ruette, 1 ex le 16 VI (BP) ; Warsage, 1 ex le 29 VII (JF) ; Musson, 1 ex le 12 VIII (BP) et Arlon, 1 ex le 16 VIII (JMo).

**GALLINACES.** — **Tétras lyre** (*Lyrurus tetrrix*) / Balz le 23 IV à Lierneux (JFG).

**Gélinotte** (*Tetrastes bonasia*) / 2 ex à St-Léger le 25 VI (AGU).

**Caille des blés** / Présence souvent temporaire d'un petit nombre d'oiseaux, davantage fin mai et en juin. Elles ne sont abondantes qu'à Habergy dans la première semaine de juillet (DK) et à Gozée en août où elle niche à cette époque alors que 1-2 ex seulement s'y font entendre en mai-juin (CEAG).

**RALLIDES.** — **Râle d'eau** (*Rallus aquaticus*) / Observé en période de reproduction à Harchies (ML) et Gozée (CEAG). Un nid vide est découvert à Wanze fin mai (CPI, RP). A Musson, un grand jeune le 13 VII (BP).

**Marouette ponctuée** (*Porzana porzana*) / Gozée, 1 ex\* entendu les 6 et 13 V (BB, DG).

**Râle des genêts** (*Crex crex*) / Clermont-sous-Huy, 1 ex\* entendu les 14 et 21 V (APa, JF) ; Bois de Villers, 1 ex\* du 22 au 27 V (JCM, JPM).

**Poule d'eau** (*Gallinula chloropus*) / Premier œuf le 27 III à Bruxelles (JPJ).

**LIMICOLES.** **Vanneau** / Pour la nidification, voir JT, in *Aves*, 5 : 113-124.

**Petit gravelot** / 3 couples nichent à Ghlin (JH) ; une ponte de 4 œufs est découverte le 3 VI à Frasnes-lez-Buissenal tandis qu'un second couple alarme (PB). Un couple est cantonné sur un terril à Hensies en juin (ML) et la présence est continue à Gembloux en mai-juin (JFN). Ce dernier mois, 5 ex à Tirlemont le 6 VI (NS, YGe) et nombreux ex à Baudour le 18 VI (MP, RV). En juillet, 3 couples + 3 pulli à Harchies (ML) et 4 œufs éclosent le 15 VII à Waremmes (CP, JLD, JLN).

**Bécassine des marais** / En juin, 1 ex à Baudour le 18 VI (MP, RV) ainsi qu'à Godarville les 18 et 30 VI (RD).

**Bécasse** / Se fait entendre le 24 III à Verlaine, Pailhe et St-Fontaine (JLD), le 22 IV à Lierneux, les 23 et 24 IV à Malempré, le 2 VII à Jevigné (JFG) et le 5 VII à Sorinne-la-Longue (JMs). Un couple est présent en forêt à Meerdael le 4 V (MP) et un autre à Monteneau le 21 V (JD) ; à Mozet, l'espèce est observée fin mai (JaE, JoE). Enfin, une ponte de 4 œufs est découverte le 1 V à Anlier (DK) et 2 nids à Rhode-St-Genèse (HW, A. de Jonghe d'Ardoye).

**Courlis cendré** / Gozée, 1 ex le 24 VI (BB).

**Chevalier culblanc** / Estivants : 1 ex le 2 VI à Grand-Reng (AP) et le 6 VI à Tirlemont (NS, YGe).

**Chevalier guilnette** / Harchies, 1 estivant le 18 VI (MP, RV).

**Chevalier gambette** / Havré, 1 ex le 12 VI (AP, JH).

**Chevalier combattant** / Grand-Reng, 1 ex les 30 V et 2 VI (AP).



LARIDES. — **Goéland cendré** / Des estivants loin dans l'intérieur : 1 ex le 27 V à Gozée (BB) et 1 ad. à Virelles le 25 VI (Exc. Aves).

COLOMBIDES. — **Pigeon colombin** / A Huyzingen, 2 jeunes prêts à l'envol le 10 IV (garde Lefèvre) ; à Horion-Hozémont, 4 couples se reproduisent dans des nichoirs à Chevêches (MR) ; nidification également à Monteneau (Exc. Aves). Enfin, une série de nicheurs potentiels : observations de III à VI en Forêt de Soignes (HW), couples à Neerijse et Rhode-Ste-Agathe en avril (MP), plusieurs ex dans les rochers de Thon-Samson le 8 IV (JLD), 3 + 2 ex le 6 V à Gistel (CJ), 2 + 1 ex le 24 V à Tourneppe (HW), 1 ex à Toernich le 3 VI (RSe) et 2 ex à Gozée le 25 VII (JHe).

RAPACES NOCTURNES. — **Chouette effraie** (*Tyto alba*) / Le 20 V, une ponte de 5 œufs de laquelle n'éclosent que 3 petits à Habay-la-Neuve (DK) ; un couple élève 4 jeunes à Chaumont-Gistoux (JaE, JoE) ; idem à Hensies (ML) et Sorinne-la-Longue (JMs) ; enfin reproduction à Attenrode (NS).

**Chouette chevêche** (*Athene noctua*) / Mozet, un couple élève 3 jeunes (JaE, JoE).

**Chouette hulotte** (*Strix aluco*) / Très mauvaise nidification en Hesbaye, beaucoup de couples ne tentent même aucun essai ; par contre, dans le Condroz, elle donne des résultats variables (APa, CPi, JLD, RP). Ailleurs, reproductions signalées à Marbaix (CEAG), Francorchamps et Monteneau (JD), Habay-la-Neuve (DK), Musson (BP) et Thieusies (LH). Sauf ce dernier cas, reproduction en nichoir.

**Hibou des marais** (*Asio flammeus*) / Un cas de nidification dans l'Entre-Sambre et Meuse (JDo, in *Aves*, 5 : 69-75).

**Hibou moyen-duc** / Un nichoir contient 5 œufs le 12 IV à Verlaine (APa, ELi, JLD, MR). A Sorinne-la-Longue, un nid avec 4 œufs le 24 III (JMs). Dans l'Entre-Sambre et Meuse, pontes assez précoces et nombreuses cette année (JDo). Pour le reste, des jeunes volants sont repérés le 12 V à Thon-Samson (2 nichées - JT), le 9 VI à Pailhe (APa, JLD), le 17 VI à Fayt-Malempré (JFG) et le 25 VI à St-Léger (AGu).

**Engoulevent** / A Roy, 3 ex dont un couple les 17 et 18 VI (PDe).

**Huppe** / 1 ex à Gozée le 19 VII (HHe).

PICS. — **Pic épeichette** / Des couples nicheurs dans la Dyle (MP) et à Fraipont (2 - JaE, JoE). Des nidifications possibles à Sy, 1 ex le 14 VI (SB, SL) ; Bleid, 1 ex le 5 VII (RSe) et Crainhem, 1 juv le 23 VII (SB, SL).

ALOUETTES. — **Cochevis huppé** / 1 ex à Etterbeek le 13 IV (MP).

**Alouette lulu** / Elsenborn, 2 ex le 18 VI (Exc. Aves).

PIES-GRIECHES. — **Pie-grièche écorcheur** / En Lorraine, nidification à Frassem (JMo), Toernich (DK, JMo), Habay-la-Neuve et Rachecourt (DK), Arlon (RSe) et St-Léger où des juv. de 5 nichées sont repérés le 10 VII pour 8 ♂ ad présents (AGu). En Ardenne, observée isolément le 7 VI à Heppenbach (ADx), le 17 VII à Nassogne, Fays-les-Veneurs et au Fourneau St-Michel (SB, SL) ; en outre, reproduction à Fraipont (JaE, JoE), La Reid (GBu), Rocherath (ADx) et Suxy (JMo). Seule mention à l'W de la Meuse : Harchies, 1 ♀ décapite une Effarvatte dans un filet japonais le 16 VI (PDa).

**Pie-grièche à tête rousse** / Du 15 VI au 23 VII, un cas de nidification\* à Ruette ; le couple élève 6 jeunes (BP, DK, FR, JMo, SB, SL).

**Pie-grièche grise** / Nidification constatée à Habay-la-Neuve, Aulier, Vlessart (DK), St-Léger (AGu), Hensies (PS), Sorinne-la-Longue (JMs) et Frandeux (Exc. Aves). Observations d'oiseaux cantonnés à Stockem (DK, JMo), Vance (PL), Chantemelle (SB, SL), Rhisnes (Exc. Aves), Tailles (JFG), Malempré, Forzée (AP, JFG, JLD), Cochenée (LU), Rienne (Exc. Aves), Francorchamps (JD), Bihain (JFG, JLD), Ville-Pommerœul (ML) et Harchies (ML, PDa).

**Cincle** (*Cinclus cinclus*) / Reproduction dans l'ensemble très bonne cette année : par exemple, des nichoirs placés le long de divers cours d'eau à l'E de la Meuse sont occupés en grande majorité et la moyenne des pulli est de 4 à 5 par nid (APa, GMa,

JF, JLD, JM). Le 8 IV, 3 grands jeunes à Vyle (JLD), ce qui laisse supposer un début de ponte antérieur au 10 III.

**TURRIDES.** — **Grive litorne** / Comme nidificatrice, elle atteint notre pays cette année : la reproduction en colonie est observée dans la région d'Elsenborn (GG, JLD, R. Arnhem in *Aves*, 4 : 177 et *Le Gerfaut*, 59 : 77). En dehors de cette zone, 1 ex le 4 VI à Libramont (SB, SL).

**Gorgebleue** / 1 ex le 22 VI à Bazel (SB, SL).

**SYLVIDES.** — **Bouscarle de Cetti** (*Cettia cetti*) / Hensies, 3 postes de chant\* ; Harchies, au moins 5 chanteurs\* et 9 ex\*, appartenant à deux nichées successives, capturés entre le 13 VII et le 31 VIII (ED, JG, ML, MP, PDa, PS, Station « Motacilla »).

**Locustelle tachetée** / En dehors de la Lorraine où elle est bien représentée, 1 chanteur le 11 VI à Matagne (MP).

**Locustelle luscinioïde** / Notée à Harchies le 11 V (SB, SL), le 18 VI (MP, RV) et le 31 VIII, à cette date 1 juv à peine volant (ED, PDa). Observée aussi à Musson le 15 VI et à Chantemelle le lendemain (SB, SL).

**Hypolaïs icterine** / Des oiseaux cantonnés à Waha en VI-VII (GVe) ; à Thieusies, envol de 3 jeunes le 21 VII (LH).

**Pouillot véloce** / 1 ♂ émet le « chant espagnol » le 14 VI à Tihange (JF, JLD in *Le Gerfaut*, 58 : 108).

**Pouillot de Bonelli** / Première nidification belge : Flamierge, 1 ♂ nourrit 4 juv\* du 4 au 18 VI (AD, JLD, JPF, PC, PDe).

**Roitelet huppé** (*Regulus regulus*) / A Kain, une nidification dans une région où l'espèce ne se reproduit habituellement pas (ED). Quant à JF, il observe le 3 IV à Heur un couple mixte (Roitelet huppé et triple-bandeau) dont le comportement des partenaires laisse supposer qu'ils sont accouplés.

**GOBEMOUCHES.** — **Gobemouche gris** / A Hakendover, un couple se reproduit par trois fois mais la dernière ponte (2 œufs) est abandonnée après quelques jours début août (NS).

**Gobemouche noir** / 183 nichoirs sont occupés en forêt d'Anlier, 9 à St-Hubert et 5 à Wellin (Wille in *Bulletin des RNOB*, 1967 : 83). A Verdenne, 1 ♂ cantonné est observé les 23 V et 6 VI (GVe).

**MESANGES.** — **Mésange huppée** (*Parus cristatus*) / Le 9 VI à Waillet, un nichoir abrite 7 pulli âgés de  $\pm$  9 jours et 1 pullus de *Mésange charbonnière* (*Parus major*) de  $\pm$  12 jours (GVe).

**Mésange à moustaches** (*Panurus biarmicus*) / Strépy, 1 ex\* les 23 IV, 1 et 7 V (JP) ; Gozée, 1 ex\* le 29 V (BB, CI) ; Genk, 1 ♀\* capturée le 12 VI présente des plaques incubatrices (PC, SF).

**BRUANTS.** — **Bruant proyer** (*Emberiza calandra*) / L'espèce est bien répandue en Hesbaye, Brabant et Hainaut ; des données d'oiseaux cantonnés proviennent de 31 localités différentes.

**Bruant zizi** / Dans le Namurois, 1 ♂\* le 13 V à Bois-de-Villers (JCM, JPM) et 1 ♂\* le 14 VII à Profondeville (JTa, JT).

**FRINGILLES.** — **Grosbec** / Nidifications établies à Ombret (JF), Huyzingen (garde Lefèvre), Sorinne-la-Longue (JMS), Francorchamps (JD) et Neufchâteau (JFN). Se rencontre en outre en mai à Verlainne (JLD), Anlier (communs - DK, JF) et La Hulpe (HW) ; en août à Silenrioux (Exc. Aves). Enfin, un groupe de 10 ex est pointé le 23 VII à Floriffoux (Exc. Aves) et un de 40 ex fin août à Achène (FH).

**Verdler** (*Chloris chloris*) / Une bande de plusieurs centaines le 3 VIII à Frenois (BP).

**Chardonneret** / Niche à Celles - 2 couples -, Kain (ED), Gozée (4 couples - JH), Musson (BP), Habay-la-Neuve (DK), St-Léger (AGu) et sans doute Gembloux, 1 juv le

25 VI (JFN). Autres notes : 5 ex à Assenois le 28 V (Exc. Aves), plusieurs ex à Ruelle en juin (SB, SL) et 2 ex à Courrière le 26 VII (JMs).

**Linotte mélodieuse** / Rassemblements d'été : Ophain, 400 ex le 3 VIII et 250 ex le 27 VIII ; Rhode-St-Genèse, 200 ex le 20 VIII et Taugimont, 200 ex le 29 VIII (HW).

**Sizerin flammé** / Tournai, 1 ex le 31 VII (PDA).

**Beccrolsé des sapins** (*Loxia curvirostra*) / Abondance de données pouvant être le fait de nicheurs : Ombret, 2 ex le 5 III et 1 ex le 16 IV (ARe, JF) ; Tiège, 2 ex les 5, 12, 19 III et 6 ex le 27 III (Mdf) ; Jalhay, 2 ex le 12 III et 7 ex le 19 III (MD) ; Arlune, 2 ♀ le 21 III (DK) ; Spa, 2 ex le 2 IV (JD) ; Yernée-Fraîneux, 1 ex le 16 IV (APa, JF) et un groupe le 29 V (JF) ; Tihange, 1 ex le 24 IV (APa, JF) et le 8 V, 2 ex le 27 V (JF) ; La Heydt, plusieurs le 10 V (JTe) ; Anlier, une bande le 16 V (JF) ; enfin, Monteneau, 1 couple les 20 et 21 V (Exc. Aves).

**Pinson du Nord** / Le 11 VII, capture à Gaurain-Ramecroix d'1 ♂ ad ne portant aucune trace apparente de captivité (PS).

**Moineau friquet** (*Passer montanus*) / Une ponte de 11 œufs trouvée le 28 V à Musson est sans nul doute due à 2 ♀ (BP).

**Lorlot** / A Tournepepe, 4 juv ensemble le 17 VI (HW) ; à Hakendover, 1 ♂ nourrit 1 juv le 14 VII (NS) et à Afsnee, un couple est observé jusqu'au 5 VIII (JDa).

**CORVIDES.** — **Cornelle noire** / En Forêt de Soignes, la population indigène produit en nombre croissant des sujets présentant un albinisme partiel des rémiges.



Corbeau freux (*Corvus frugilegus*) -  
Wierdes-Andoy, 29 XII 1970.

Photo Ph. Taminaux.

**Corbeau freux** (*Corvus frugilegus*) / Pour quelques colonies, la situation est la suivante : ± 40 nids à Torgny (MP, RV) et Senzeilles (JDe), ± 100 nids à Isle-la-Hesse (AR), Bois et Borsu (JF, JLD), plus de 100 nids à Stockem (Exc. Aves) et

Soheit-Tinlot (JF).

### 3. 1. c. Mouvements postnuptiaux et hivernage.

PLONGEONS. — Plongeon Imbrin (*Gavia immer*) / Harchies, 1 ex\* les 19, 25 à 30 XI, 2 et 3 XII (AP, JG, JH, ML, MP, MLP, PDa, PS) ; Tournai, 1 ex\* tiré le 23 XII (ED, PDa, PS).

GREBES. — Grèbe huppé / Dans la Dyle, mouvements et départs de fin VIII à début XI ; dernier ex le 9 XI (JaE, JoE). Même schéma à Gozée qui est abandonné après le 27 X (CEAG). En outre, passage d'isolés à Tertre le 25 IX (JH) et à La Hulpe le 12 XI (PMS). En Ardenne, à Waimes : 1 ex les 10, 27 et 29 XI, 2 ex les 21 XI et 1 XII, 1 ex le 5 XII (JD). A Harchies où un couple nourrit encore 3 jeunes le 27 X (ML), diminution progressive : 22 ex le 11 XI (JG), 13 ex le 7 XII et 1 ex le 17 XII (ML). De même à Hofstade : 15 ex le 12 XI (MP, MLP), 8 ex les 10 et 17 XII (JaE, SB, SL) ; fin XII, ne restent plus que les hivernants : 2 ex le 23 XII (AR) et 4 ex le 31 XII (CJx).

Grèbe jougris (*Podiceps griseigena*) / Godarville, 1 ex\* les 3 et 9 IX (RD).

Grèbe à cou noir (*Podiceps nigricollis*) / Harchies, 4 ex\* le 19 XI (MP, MLP), 2 ex\* les 30 XI et 2 XII (AP, PDa, PS).

Grèbe castagneux / Mouvements de fin août à fin novembre. Le passage ne se dessine nettement qu'à fin septembre, avec entre autres 23 ex le 23 IX à Tertre (JH), et est plus particulièrement marqué dans la seconde quinzaine d'octobre. Ce dernier mois, les bandes atteignent 15 et 20 ex à Godarville (RD), Baudour (AP, JH), Gozée (CEAG) et dans la Dyle (MP, MLP). En novembre, légère reprise le 12 XI ; à partir du 17 XI, le froid qui sévit, entraîne une dernière vague de migrateurs ; principaux rassemblements du mois à Neerijse, 20 ex le 12 XI (JT) et à Namur, 27 ex le 22 XI (HW). Hivernage en décembre sur de nombreux plans d'eau favorables ; le recensement du 17 XII fournit un total de 209 ex dont 158 ex sur la Meuse en amont de Namur.

CORMORANS. — Grand cormoran (*Phalacrocorax carbo*) / Passage à Gozée, 1 ex le 28 VIII (CEAG) ; Harchies, 1 ex le 16 X (ML) ; Oud-Heverlee, 1 ex le 25 X ; Longueville, 6 ex vers S le 9 XI (SB, SL) et Habay-la-Neuve, 2 ex le 8 XII (DK).

HERONS. — Héron cendré / La dispersion postnuptiale commence en juin : 4 VI, 1 ex vers SW à Auderghem (MP) ; 18 VI, 3 ex à Godarville (RD) et 2 ex à Frandeu, etc... Par la suite, des isolés ou de petits groupes se montrent un peu partout en VII-VIII. Amorcé le 30 VIII avec 10 ex à Roly (JDo), le véritable passage se marque en septembre : par exemple, 6 ex vers W le 11 IX à Grand-Reng (AP), 10 ex les 14 et 15 IX à Waimes (JD), 7 ex vers S le 17 IX à Afsnee (JDa), 13 ex vers SW le 24 IX à Harchies (ML) et 14 ex dans la Dyle le 30 IX (MP, MLP). En octobre, pas de migration sensible avant la dernière décade où l'on remarque entre autres 14 ex dans la Dyle le 22 X (MP, MLP) et à Soudbrodt le 30 X (CV). Encore quelques mouvements du 10 au 16 XI : Gozée, 5 ex le 11 XI et 10 ex le 12 XI (CEAG) ; Roly, 14 ex le 16 XI (SB, SL). Ensuite, installation des hivernants : nombreuses données d'isolés ou petits groupes ; seule concentration importante : 25 à 35 ex dans la Dyle en XII (CPw, DG, JaE, JoE, JPH, MP, MLP).

Héron pourpré (*Ardea purpurea*) / Gozée, 1 juv le 9 VIII et le 11 VIII, 2 ex le 12 VIII (JMs) ; Eppegem, 1 ex le 12 VIII (MP) et Oud-Heverlee, 1 ex le 15 VIII (JaLi, JoLi).

Grande aigrette (*Egretta alba*) / Neerijse, 1 ex\* le 17 IX (ARe, JaLi, JoLi, Exc. Aves).

Héron bihoreau (*Nycticorax nycticorax*) / Jupille, 4 ad\* vers S le 12 VII à 16 h. (FL).

Butor blongios / Forêt de Soignes, 1 juv en vol vers SW à 19 h. 30 le 4 VIII (HW) : à remarquer l'heure du passage, le Blongios ne migrant en temps ordinaire qu'à la nuit tombée.

Butor étollé / 1 ex à Oud-Heverlee le 25 X (JaE, JoE), 1 ex le 17 XII à Chertal (PDe, PC, SF) et 1 ex le 23 XII à Harchies (ML).

**Cigogne blanche** / Passage en août de plusieurs ex au Pays de Herve (coupure de presse). Athus : 5 ex arrivent le 24 VIII et sont encore présents le 28 VIII (BP).

**Spatule blanche** (*Platalea leucorodia*) / Le 14 VIII, 2 ex\* à Kieldrecht (RDR).

**ANATIDES.** — **Canard colvert** (*Anas platyrhynchos*) / Principaux rassemblements d'arrière-saison : 300 ex à Gozée en VIII (CEAG) ; 400 ex à Obourg le 21 X (JH), 750 ex à Hofstade le 7 XII (SB, SL), 300 ex à Clermont du 21 au 31 XII (JLDo) ; lors du recensement du 17 XII, près de 5.150 ex sont comptabilisés dont 2.250 à Hofstade (SB, SL).

**Sarcelle d'été** / Passage toujours plus faible en automne dans l'intérieur : 3 notes de VIII et 5 de IX dont 1 ex le 28 IX à Namur (HW). Un groupe s'attarde en X : 9 ex dans la Dyle le 7 (MP, MLP).

**Sarcelle d'hiver** / Réapparition en septembre : 1 couple le 3 IX à Auderghem (RV), 1 ♂ le 23 IX à Sept-Fontaines (MP, MLP), 22 ex vers SW le 24 IX à Harchies (ML) ; retour le 17 IX dans la Dyle qui héberge alors une petite population stable pour le reste de la période. Tout en restant assez faible, le passage principal se déroule en octobre ; ainsi à Chertal, mouvements tout le mois avec au plus 25 ex le 7 X (Station Chertal). Ici, un groupe de 40 à 50 ex se fixe pour l'hiver entre le 10 et le 20 XI (Station Chertal) ; de même à Hofstade, ± 10 ex à partir du 19 XI (AR, SB, SL). A Gozée (CEAG) et Hensies (JG), diminution en XI et regain en XII. Le 17 XII, 127 ex sont recensés. Ce jour, seule donnée ardennaise de la période : 2 ex au lac de Warfaz (MC).

**Canard siffleur** / Une donnée précoc : Gozée, 1 ex le 11 VIII (JMs). Plus tard, 4 ♂ à Gozée le 30 IX (CEAG), 3 ex à Harchies le 11 XI (JG), 4 ex le 1 XI et 12 ex le 19 XI à Hofstade (AR).

**Canard pilet** / Le passage d'automne se résume à 3 observations de 1 ou 2 ex. Hivernants de décembre : 2 à 6 ex dans la Dyle (CPw, DG, MP, MLP), 1 ex à Hofstade le 10 XII (AR), 1 ex à Davé le 17 XII (BJ, CI, GBa, JTa) et 2 ♂ à Gozée le 24 XII (CEAG).

**Canard souchet** / Premiers migrateurs : 5 ex le 6 VIII à Gozée (CEAG) et 4 ex le 10 VIII à Chertal (Camp Aves). A Gozée, l'espèce est présente (1 à 3 ex) du 1 au 30 IX et disparaît ensuite (CEAG). Passage régulier à Harchies : 15 ex le 23 IX (ML), ± 30 ex le 29 X (Exc. Aves) et 33 ex le 11 XI (TG, ML). Ailleurs : 3 ex dans la Dyle les 22 et 29 X, 1 couple à Hofstade le 12 XI (MP, MLP) et 2 ♂ à Obourg le 18 XI (JH). Hivernage : 9 ex à Harchies le 7 XII (JG), 3 ♂ du 9 au 27 XII à Chertal (Station Chertal), 3 ex le 18 XII à Neerijse (DG) et un couple à Hofstade le 23 XII (AR).

**Fuligule miloulnan** / Hofstade, 2 ♀ les 19 et 22 XI (AR, MP, MLP), 1 ♀ le 31 XII (PL) ; Chertal, 1 ♂ le 17 XII (PC, PDe).

**Fuligule morillon** / Une seule donnée de novembre : 2 ♂ + 3 ♀ le 19 XI à Hofstade (AR), précède l'hivernage en nombre restreint de décembre. Le 17 XII, 11 ex sont recensés dont 10 à Hofstade (SB, SL).

**Fuligule milouln** / La population de Gozée diminue à partir du 15 VIII et disparaît pour le 12 IX ; par après, observations irrégulières jusqu'en novembre (CEAG). Augmentation dans la Dyle fin août : 20 ex le 20 VIII (MP, MLP), chiffre stable en septembre. Ailleurs, réapparition à La Hulpe le 28 VIII, 1 ♀ (HW) ; à Godarville, le 19 IX, 2 ex (RD) et à Tertre le 25 IX, 11 ex (JH). Le gros passage se déroule de mi-octobre au 17 XI ; par exemple à La Hulpe : 35 ex le 15 X, 60 ex le 21 X, 28 ex le 28 X, 112 ex le 5 XI, 80 ex le 11 XI, 22 ex le 17 XI et 2 ex le 18 XI (JL, JPJ, JT, PMS). D'autres concentrations importantes sont remarquées à cette époque à Baudour, 200 ex le 29 X (Exc. Aves) et 300 ex le 7 XI (JH) ; Harchies, 50 ex le 11 XI (JG, ML). Disparition presque totale du 18 au 25 XI, ensuite installation des groupes hivernants ; ceux-ci totalisent 141 ex le 17 XII.

**Garrot à œil d'or** / Neerijse, 1 ♀ le 9 XI (SB SL) ; Obourg, 1 ♂ le 11 XII et 1 ♀ le 17 XII (JH) ; Godinne (BJ, CI, GBa, JTa) et Hofstade (SB, SL), 1 ex le 17 XII.

**Macreuse noire** (*Melanitta nigra*) / En Ardenne, 1 ♀ à Waimies le 13 XI (JD).

**Harle bièvre** / Neerijse, 1 ♀ le 4 XII (DG).

**Tadorne de Belon** / Harchies, 1 ♀ le 17 XII (JG, ML).

**Oie sp.** / *Gozée*, 1 ex vers NW le 11 VIII (JHe) ; époque et direction anormales ! Plus tard, 6 ex vers S le 1 XI à Falmignoul (CJ), passage le 20 XI à Boneffe (FWa) ; enfin à Rouveroy des cris sont perçus le 30 XI et un vol de 90-100 ex vers le S le 8 XII (AP).

**Oie cendrée** (*Anser anser*) / 32 ex vers SW le 5 X à Epegem (BM).

**Cygne tuberculé** (*Cygnus olor*) / Des hivernants arrivent dans la Dyle fin octobre ; dès ce moment, 30 à 40 ex très mobiles occupent la vallée. En outre, le 17 XII : 2 ex à Hofstade (SB, SL), 7 ex sur la Meuse namuroise (BJ, CI, GBa, JTa) et  $\pm$  40 ex à Virelles (JaLi, JoLi).

**Cygne sauvage** / 1 ad\* du 2 au 18 XII à Neerijse (CPw, DG, JaE, JoE, JPH, MP).

**Cygne de Bewick** / 1 ex du 9 XI au 18 XII à Neerijse (DG, JT, MP, MLP, RV, SB, SL).

**RAPACES DIURNES.** — **Buse variable** (*Buteo buteo*) / Des mouvements sont perçus du 11 IX au 13 XI ; ils sont étalés sur tout l'intervalle et le nombre d'oiseaux concernés reste assez faible pour l'espèce.

**Epervier** / A Stembert, respectivement 1 et 2 ex en migration les 15 et 17 IX (ABu). Quinze autres données d'octobre à décembre se rapportent à des isolés.

**Autour** / 1 ex à Frassem le 19 XII (JDp).

**Milan royal** / 2 ex migrent vers SW le 6 VIII à Jevigné (JFG) mais 1 ex volc plein N le 26 IX à Croix-lez-Rouveroy (AP). En Lorraine, des solitaires à Musson le 13 VIII (BP), Izel le 2 X (PGe), Stockem les 8 (JMo) et 23 X (FR). Un dernier ex le 12 XI à Petit-Rechain (ADx).

**Milan noir** / Une mention de septembre : 1 ex le 10 IX à Gcmloux (Exc. Aves) et une d'octobre : 1 ex le 7 X à Heinstert (DK).

**Bondrée** / Passage en nombre restreint du 15 VIII au 24 IX (9 notes).

**Busard sp.** / Hormis 1 ♂ en Hesbaye le 3 IX et un couple en Hautes-Fagnes le 22 X (Exc. Aves), les ♀ ou juv. de « Busard gris » donnent lieu à 14 observations d'août à décembre.

**Busard St Martin** (*Circus cyaneus*) / Le 23 X, 2 ex en fagne de Neu-Hattlich (SB, SL).

**Busard cendré** / Abandon des colonies de Lorraine fin juillet - début août. Ailleurs, des migrateurs isolés le 18 VIII à Waremme (CP, JLN, MG, RL), le 7 X à Gozée (JHe) et le 12 X à Namur (HW).

**Busard des roseaux** / Le passage se déclenche le 26 VIII (1 juv à La Falize-EM) et est marqué jusqu'au 10 IX : 15 notes d'isolés et deux fois 2 ex pendant cette période. Par après, 3 ex le 28 IX à Obourg (JH) et 5 observations en octobre, la dernière concernant 1 ex le 30 X à Harchies (PS).

**Balbusard** / Des migrateurs solitaires qui s'attardent souvent sont pointés du 12 VIII au 15 X : Gozée, du 21 au 28 VIII (CEAG) ; Roly, les 30 et 31 VIII (JDo) ; Jevigné, le 15 IX ; Habay-la-Neuve, du 17 au 21 IX (DK, JMo) ; La Hulpe, du 17 IX au 15 X (PMS) et dans la Dyle, les 22 et 24 IX (MP, MLP).

**Faucon pèlerin** / Début août, 1 ex stationne dans la région d'Antheit (RP). HW observe 1 ex volant vers SSW à La Hulpe le 26 VIII et 1 ex vers E à Uccle le 5 IX.

**Faucon émerillon** / 1 ♀ à Waimes le 16 IX (JD) ; 1 ex en migration le 24 IX à Stembert (ABu) et de même, 1 ♀ le 12 X à Namur (HW). Aux Awirs, 2 captures de juv les 7 et 19 X (JN) tandis que 1 ♀ est présente à Bioul le 22 X (Exc. Aves).

**Faucon hobereau** / Départ des nicheurs de la Forêt de Soignes le 11 IX (HW). Se rencontre régulièrement jusqu'au 30 IX en Lorraine (BP, JMo) et au 8 X à Harchies (ML). Présence en Hesbaye (GB), dans la Dyle (Exc. Aves) et à Ombret (JF, JDL) en septembre ; à Ampsin début octobre (JF, JLD).

**GALLINACES.** — **Tétras lyre** / 41 ex le 1 X à la Baraque Michel (JD), 8 ♂ le 23 X près de la frontière allemande (SB, SL) et 4 ♂ + 2 ♀ le 28 XII à Bihain (JFG).

**Gélinotte** / Arlon, 1 ou 2 ex le 4 XI (PGe).

**Caille des blés** / N'est plus remarquée après le 3 IX, 1 ex à Seraing-le-Château (JF, JLD).

**Grue cendrée** / L'observation excentrique de Morlanwelz : 30 ex vers le SE le 1 X (RD), ouvre le passage. Celui-ci, tardif, se déroule de manière presque continue du 18 X au 9 XI. Près de 50 données couvrent cette période. Elles révèlent deux vagues principales : la première passe entre le 18 et le 23 X ; un mouvement plus spectaculaire débute le 3 XI, culmine le 7 XI et s'arrête le 9 XI. Au cours de cette dernière période, des bandes sont observées à l'W des voies normales : 100 ex vers S le 5 XI à Haken-dover (AM, NS), 200 ex le 7 XI à Gembloux (JFN) et un passage nocturne le 8 XI à Corswarem (MN). Du point de vue quantitatif, la première vague entraîne quelque 700 ex et voit passer la plus grande bande : 250 ex à Waimes le 18 X (JD) ; en ce qui concerne la seconde, 1.260 ex sont pointés mais il faut y ajouter les observations plus imprécises et des passages nocturnes. Après le 9 XI, derniers vols le 14 XI, 38 ex à Andenne (RK) ; le 18 XI, 45 ex à Viville (JDp) et le 19 XI, 100 ex à Lierneux (LCh).

**RALLIDES.** — **Marouette ponctuée** / 1 ex\* capturé le 5 IX à Chertal (PC) et 1 ex\* trouvé mort le 20 IX à Boneffe (FWa).

**Foule** (*Fulica atra*) / Le 17 XII, 950 ex sont recensés dans le Sud du pays dont 450 à Baudour (PS).

**LIMICOLES.** — **Huitrier-pie** / 1 ex à Oud-Heverlee le 25 XI (MP, MLP).

**Vanneau** / Amorcée fin mai avec 4 ex le 25 V à Grand-Reng (AP) et  $\pm$  50 ex le 27 V à Sart-St-Laurent (AA), la migration d'été s'amplifie en juin : apparition de nombreuses bandes de 60 ex max jusqu'au 20 VI mais qui dépassent régulièrement les 100 ex après cette date. Un creux début juillet précède une foule de données ayant trait à des groupes erratiques de 1.000 ex max. (28 VI à Wallhorn). Un mouvement orienté au SW ne se dessine que le 10 IX et surtout le 11 IX ; par la suite, il baisse d'intensité et n'est guère mis en évidence que les week-ends ! Quasi nul début octobre, il reprend du 10 au 14 X mais ne devient spectaculaire que du 20 au 23 X (premier refroidissement). Début novembre, très peu de vols mais quelques grandes troupes posées ; celles-ci se font moins importantes au fil des jours, en parallèle avec un froid plus vif. Du 8 au 11 XII, la neige et un gel permanent provoquent une fuite généralisée vers le Sud ; plus tard, entre le 15 et le 20 XII, une nouvelle offensive de l'hiver provoque quelques mouvements mais ceux-ci n'affectent plus que de faibles contingents.

**Pluvier argenté** (*Pluvialis squatarola*) / 1 ex en vol vers SW le 23 IX à Rouveroy (AP).

**Pluvier doré** / 10 données (dont 9 proviennent du Hainaut) concernant 1 à 3 ex, de fin VIII à début XII.

**Pluvier guilnard** (*Charadrius morinellus*) / Grand-Reng, 1 ex\* le 22 IX (AP).

**Grand gravelot** / A Godarville, 1 ex le 16 IX et 2 ex le 6 X (RD). A Baudour en octobre : 10 ex le 7, 3 ex le 12 et 4 ex le 14 (JT).

**Petit gravelot** / Chertal, 2 ex le 23 VII et un dernier ex le 6 VIII (PC) ; Waremmes, 2 ex le 19 VIII et 4 ex le 20 VIII (CP, JLN, MG, RL) ; Baudour, 8 ex le 25 IX (JH) et présence le 7 X (JT).

**Bécassine des marais** / Premières migratrices en juillet : 4 ex à Harchies le 9 VII (ML), 1 ex à Grand-Reng le 15 VII (AP) et à Gembloux à partir du 29 VII (JFN), etc... De manière générale, le mouvement s'amplifie en août et se maintient les mois suivants tout en ne présentant aucune affluence particulière ; les groupes sont assez nombreux mais aucun ne dépasse 30 ex. A la faveur du recensement du 17 XII, 55 ex sont observés.

**Bécassine sourde** / 1 ex à Godarville les 2, 9 et 16 IX (RD) ainsi qu'à Grand-Reng le 3 XI (AP).

**Bécasse** / Le 30 IX, 1 ex à Gozéc (CEAG). En novembre, 3 ex à Warsage les 1 et 19 (JTc), 2 ex à Arlon le 4 (PGe) et 1 ex à Nicuwenhove le 26 (EMo).

**Courlis cendré** / En migration vers S :  $\pm$  80 ex le 3 VIII à Tihange (Station Hesbaye), 26 ex le 10 VIII à Rouveroy (AP) et 1 ex le 19 X à Leeftael (SB, SL). Des isolés en halte le 13 VIII à Grand-Reng, les 3 et 9 IX à Godarville (RD).

**Chevalier culblanc** / Migration d'été dès le 12 VI : 3 ex à Ructte (BP) et 1 ex à

Ville-sur-Haine (AP, JH). Trois autres données de juin précèdent un passage soutenu en juillet-août jusqu'au 23 VIII : 38 observations de 9 ex au max., en général 1 à 3 ex. En septembre, 1 ex le 1 IX à Géronsart (JDo) et le 23 IX à Godarville (RD) ; à partir du 24 IX, présence régulière dans la Dyle où  $\pm 10$  ex se fixent pour l'hiver à fin octobre. Quelques autres notes de 1-2 ex en X et XI, surtout dans le Hainaut.

**Chevalier sylvain** / A l'exception de Waremmé où le passage de 1 à 5 ex est régulier entre le 13 VII et le 20 VIII (CP, JLN), 4 notes d'isolés seulement : le 9 VII à Hensies (ML), le 23 VII à Wanze (JF), les 31 VII et 5 IX à Chertal (PC).

**Chevalier guignette** / A partir du 5 VII, des Guignettes migratrices sont repérées un peu partout en VII-VIII par groupes de 1 à 20 ex. En septembre, rencontres régulières jusqu'au 11 et intermittentes par la suite ; dernier ex le 1 X à Tertre (AP, JH).

**Chevalier gambette** / Après 1 ex le 25 VI à Gozée (CEAG), la migration se déroule en deux temps ; du 11 au 28 VII puis de 20 VIII au 17 IX. Première période : passage régulier à Waremmé du 11 au 25 VII, au max. 6 ex le 13 VII (CP, JLN) ; 1 ex à Chertal le 12 VII (PC), 14 ex vers SW à Hensies le 23 VII (ML) et 1 ex à Wanze le 28 VII (CP, JLN). Quant aux observations de la seconde période, elle n'ont plus trait qu'à 1 ou 2 ex à l'exception de  $\pm 20$  ex le 28 VIII à Gozée (CEAG).

**Chevalier arlequin** / A Waremmé, 2 ex les 21 et 22 VIII, 1 ex le 23 VIII (CP, JLN, MG, RL) ; à Chertal, 1 ex le 2 IX et 3 ex le 4 IX (PC).

**Chevalier aboyeur** / Bref passage du 30 VIII au 5 IX à Chertal, au plus 5 ex les 30 VIII et 1 IX (PC). Le 16 IX, 1 ex à Godarville (RD) ; le 24 IX, 1 ex à Oud-Heverlec (MP, MLP). A Gozée, 2 ex le 1 X et 18 ex le 11 XI (CEAG).

**Bécasseau minute** (*Calidris minuta*) / A Gembloux, 3 ex le 10 IX (Exc. Aves) et à Baudour, 1 ex les 7 (AP) et 11 X (JH), 2 ex les 8 (JH) et 12 X (JT).

**Bécasseau variable** / Thibessart, 1 ex le 30 IX (JNo). En octobre, 1 ex à Godarville le 6 (RD) et passage à Baudour jusqu'au 20 (AP, JH, JT), maximum 10 ex le 7 (JT). Le 11 XI, 25 ex à Gozée (CEAG) et le 4 XII, 10 ex à Rhode-Ste-Agathe (DG).

**Bécasseau tacheté** (*Calidris melanotos*) / Baudour, 1 ex\* du 1 au 14 X (AP, JH, JT).

**Chevalier combattant** / En automne, visite l'intérieur en nombre minime : 1 ex à Waremmé le 23 VIII (CP, JLN, MG, RL), 1 ex à Grand-Reng le 18 IX (AP), 2 ex le 25 IX (AP) et 1 ex le 4 X à Baudour (JH), enfin 3 ex le 29 IX à Godarville (RD).

LARIDES. — **Goéland sp.** / 1 juv (argenté ?) le 21 VII à Tihange (JLD).

**Goéland marin** / 1 ex le 15 XII à Baudour (AP).

**Goéland argenté** / A part Hofstade, 1 ex le 17 XII (SB, SL), l'espèce n'est présente que dans la région bruxelloise : à Ixelles, 1 ex le 16 XII (MP, MLP) et 3 ex le 31 XII (JF) ; à Beersel, la fréquentation du dépôt d'immondices reste importante : 985 ex le 27 XII (HW, YP).

**Goéland cendré** / 2 ex à Chertal le 20 VII (PC) et 3 ex à Gozée le 18 VIII (CEAG). En décembre, 2 ex à Hofstade le 17 (SB, SL) et 1 ex à Harchies le 23 (ML).

**Guifette noire** / Migration enregistré à Gozée du 8 VIII au 27 IX avec un maximum de 8 ex le 10 VIII (CEAG). Le dernier ex est pointé à Godarville le 6 X (RD).

**Sterne sp.** (*Sterna sp.*) / 1 ex à Gozée le 15 IX (CEAG) et 1 ex à Baudour le 29 X (Exc. Aves).

**Sterne pierregarin** / 2 ex le 9 VIII à Gozée (BB) et 1 ex le 18 X à Namur (HW).

COLOMBIDES. — **Pigeon colombine** / Rouveroy, 24 ex le 17 X et 23 ex le lendemain (AP).

**Pigeon ramier** / Mouvements migratoires décelés entre le 5 X et le 17 XI : une première vague passe du 12 au 14 X mais le mouvement principal a lieu du 19 au 22 X, ensuite baisse d'intensité jusqu'au 2 XI ; un dernier passage soutenu se remarque alors entre le 2 et le 4 XI.

**Coucou** / 1 ex en migration diurne le 31 VIII à Gozée (BB, DG, JT). Dernier ex : 1 ♀ le 20 IX à Boneffe (FWa).

RAPACES NOCTURNES. — **Hibou moyen-duc** / Gembloux, 1 ex le 12 VIII et 2 ex le 20 VIII (JFN). A Fleurus, hivernage de 20 à 25 ex dans un massif de mélèzes dès début novembre (GPr).



**Hibou des marais** / Une capture le 17 XI à Hensies (JG).

**Martinot noir** / Principaux départs fin juillet, dès le 23 VII. Encore assez communs jusqu'au 15 VIII, ils deviennent de plus en plus sporadiques par après jusqu'au 17 IX; dernier ex ce jour à Antheit (JF).

**Huppe** / 1 ex en migration vers SW le 11 X à Maubray (ED).

**PICS.** — **Pic épéchet** / Un couple à Bois-de-Villers en VIII-IX (JCM, JPM) et une série d'observations (9) de 1 ex entre août et décembre.

**Torcol** / Un premier migrateur les 26 et 28 VIII à Mons-lez-Liège (AGi). En septembre, captures le 17 IX à Gaurain-Ramecroix (PS), les 17 et 20 IX à Wanze (CPi, RP); en outre, 1 ex observé le 2 IX à Hamptinne (FWa) et 1 ex tout le mois à Bois-de-Villers (JCM, JPM).

**ALOUETTES.** — **Cochevis huppé** / Fin octobre, 2 ex à Stockel (SB, SL); le 18 XII, 2 ex sur la grand-place de Beringen alors qu'il neige (JT).

**Alouette lulu** / Migration décelée du 24 IX au 22 X puis le 17 XI. Elle reste assez discrète sauf du 19 au 22 X où des observations journalières reflètent un passage assez intense : le 19 X, 1 ex à Namur (HW) et Francorchamps (JD); le 20 X, 25 ex passent à Ombret (JF); le 21 X, plusieurs ex vers SW à Gembloux (JFN), quelques volées à Ombret (JF) et  $\pm$  150 ex vers S à Mons-lez-Liège (AGi); le 22 X, encore des bandes à Ombret (JF) et 6 ex à Bioul (Exc. Aves). Seul migrateur de novembre le 17 XI à Ombret (JF).

**Alouette des champs** / De faibles mouvements dans l'Est de la province de Liège du 26 au 30 IX (ABu, JD). Migration classique en X-XI avec des pointes assez généralisées les 10-11 X, 19-21 X (point culminant du passage), 23-24 X, 2-4 XI et 7 XI. Après cette date, seuls quelques mouvements locaux plus faibles sont encore décrits jusqu'au 21 XI. Ce jour, en relation avec le froid, un fort passage à Mons-lez-Liège (AGi) clôture la migration d'automne.

**Alouette hausse-col** (*Eremophila alpestris*) / Antheit, 1 ex\* observé les 5-6 XI et capturé le 7 XI (RP, JF, JLD, Station Hesbaye).

**HIRONDELLES.** — **Hirondelle de cheminée** / Passage typique mais plutôt tardif : en effet, il reste soutenu jusqu'au 15 X et même au 19 X à Awans (NE). Quelques Hirondelles s'attardent en XI : 1 ex le 1 à Kain (ED) et Hollogne-sur-Geer (JLD); le 22, 2 ex à Pecq alors qu'il gèle depuis cinq jours (ED). Un cas d'aberration de plumage : 1 ex isabelle mais à tête sombre le 7 IX à Rouveroy (AP).

**Hirondelle de rivage** / Observations d'octobre : 20 ex le 1 à Gozée (CEAG), passages à Fraipont les 14 et 20 (PGh), puis à Basse-Wavre le 26 (PTa).

**Hirondelle de fenêtre** / Comme pour l'Hirondelle de cheminée, la migration est assez tardive : ainsi, elle reste importante jusqu'au 15 X et un fort passage est encore décrit le 25 X à Ombret (JF); dernières le 29 X, 2 ex à Sivry (EM) et le 1 XI, 1 ex à Uccle (HW). Une nouvelle mention de décembre : 1 ex le 28 XII à Francorchamps (Counson).

**MOTACILLIDES.** — **Pipit de Richard** (*Anthus novaeseelandiae*) / Trois captures suite à une petite invasion en Europe occidentale : 1 ex\* le 25 IX à Stembert (ABu, PC, Groupe Ornithologique Verviétois), 1 ex\* le 14 X et 1 ex\* le 21 X à Brasschaat (J. van Ammel, J. Vanstellen, R. Arnhem, Vogelringstation Brasschaat).

**Pipit rousseline** / En halte :  $\pm$  30 ex le 29 VIII à Huccorgne (RP); 4 ex le 7 IX, 3 ex le 8 IX et 1 ex le 14 IX à Stembert (ABu); 10 ex le 15 IX à Grand-Reng (AP); 1 ex les 16 et 24 IX à Antheit (JF).

**Pipit des arbres** / Dans la région de Spa, faible migration fin août et le 13 IX (JD); à Stembert, passage du 1 au 20 IX (ABu) et à Antheit, un fort mouvement le 6 IX (JF). Une petite migration est décelée à Ombret du 23 au 25 IX, le 1 X et le 9 X (JF).

**Pipit farlouse** / Amorce du passage le 9 IX à Queue-du-Bois (NE) et dès le 23 IX, mouvements réguliers mais en petit nombre. En octobre, migration soutenue : des pointes sont enregistrées le 6 à Ombret (JF), les 6 et 7 à Gozée (CEAG), du 10 au

12 à Namur (HW), Ursel (JHe), Ombret (JF), Ampsin (400 ex le 10 X, 800 ex le 11 X - RK), à Waimes (JD) et à Awans (NE). Les 18 et 19 X, de forts passages en Heshaye et dans une bien moindre mesure à Francorchamps (JD), la migration en Haute-Belgique restant toujours plus faible. Le 24 X, plusieurs milliers passent à Ampsin (RK) et la veille, JD note une petite pointe à Waimes; dès le 21 X cependant, le mouvement est quasi terminé à Ombret (JF) et à Awans (NE). Encore de faibles passages jusqu'au 7 XI puis 2 ex le 18 XI à Ombret (JF). Hivernants : 1 ex le 13 XII à Ombret et plusieurs le 22 XII à Amay (JF).

**Pipit spioncelle** / 1 ex\* présentant les caractères de la sous-espèce *Anthus spinoletta spinoletta* est capturé le 21 X à Chertal (AE, PC). A partir de novembre, 1 à 5 hivernants sont présents dans la Dyle (CPw, JaE, JoE, MP, MLP) et à Bandour-Har-chies (MP, MLP, PS); à Grand-Reng, 1 à 3 ex entre le 11 et le 31 XII (AP).

**Bergeronnette grise** (*Motacilla alba*) / Mouvement assez faible et sporadique en septembre mais important en octobre, surtout dans la seconde décade; il se termine assez vite, dès le 23 X. Encore 3 ex le 7 XI à Musson (BP) et puis des isolés à Baudour le 19 XI (MP, MLP), à Waimes le 21 XI (JD) ainsi que dans la Dyle le 25 XI (MP, MLP). En décembre, des solitaires séjournent dans la région bruxelloise (HW, JL, MP, MLP), à Hofstade (mais 3 ex le 23 XII - AR, CJx, SB, SL), Liège (JMo) et Rouveroy (AP); quant à Hensies, un dortoir y réunit quelques 8 ex (ML).

**Bergeronnette printanière** / Encore 1 ex le 5 XI à Gozée (CEAG).

**PIE-GRIECHES.** — **Pie-grêche écorcheur** / Le 20 VIII, 1 ex à St-Léger (JMo) et à Musson (BP).

**Pie-grêche grise** / Apparition en dehors des zones de reproduction fin août en Ardenne. Les indigènes disparaissent presque tous en septembre et sont remplacés à partir d'octobre par des oiseaux plus nordiques; le mouvement est surtout sensible dès la fin de ce mois et culmine dans la seconde décade de novembre; plus de 30 domées en X-XI dont 20 ce dernier mois. A cette époque, des migrateurs se remarquent en diverses régions mais l'Ardenne semble abandonnée après le 21 X (1 ex en Hautes-Fagnes - Exc. Aves). L'hivernage est décalé en décembre dans la région montoise (AP, JG, ML), en Lorraine (JP, DK, GS, RB, P. Wittamer) ainsi qu'à Boneffe (FWa), Tavicy (FH) et dans la Dyle (MP, MLP).

**Jaseur boréal** (*Bombycilla garrulus*) / 1 ex capturé le 19 XI au Rœulx (AP) et 1 ex du 15 au 18 XII à Jalhay (MD).

**TURDIDES.** — **Grive draine** / Passage normal en octobre, important au début du mois à Jevigné (JFG) et du 19 au 21 X à Liers (AF).

**Grive litorne** / Les 6 premières à St-Léger le 1 IX (AGu). Ensuite, quelques observations sporadiques au cours de la seconde quinzaine de septembre. A Waimes, migration régulière en petit nombre à partir du 9 X (JD). En d'autres lieux, très rares avant la période du 19 au 22 X où se déroule un petit passage. Mouvement principal en novembre, surtout du 9 au 20. La vague de froid qui débute le 7 XII, engendre une fuite générale vers le Sud les 9 et 10 XII mais dès le 7 XII en Forêt de Soignes (SB, SL).

**Grive mauvis** / 2 ex le 29 IX à Namur (HW) précèdent des apports intermittents jusqu'au 19 X. Les observations suivies de JD à Waimes-Francorchamps mettent en évidence une migration importante du 19 au 21 X, le 25 X, le 29 X (plusieurs centaines d'oiseaux en halte ou en mouvement ces jours-là) puis du 4 au 9 XI, période où l'intensité du passage est maximale avec des concentrations de 2.000-2.500 ex le 7 XI et 1.000 ex le 9 XI. Ailleurs, données plus fragmentaires : la vague du 19 au 21 X est surtout remarquée et en novembre des reprises locales sont enregistrées du 2 au 7 XI. A la fin de ce mois, le froid qui s'installe chasse quelques bandes mais c'est les 9 et 10 XII, par temps de neige et fortes gelées, que se manifeste une fuite généralisée vers le Sud.

**Merle à plastron** / A côté de 3 notes plus banales, 2 observations retiennent l'attention : une capture de juvénile le 16 IX à Gaurain-Ramecroix (PS) et une bande de  $\pm 50$  ex le 30 X à la Baraque Michel (JLN, MG, PZ).

**Traquet motteux** / Plusieurs captures se rapportent à la forme *Oenanthe oenanthe leucorrhou* : 1 juv\* observé du 7 au 9 X, capturé le 10 X à Awans (NE); 1 ad\* le

14 X et 2 ad\* le 18 X à Mons-lez-Liège (AGi) ; 1 juv\* le 19 X à Verlaine (AC). Pour la forme type, la migration débute le 7 VIII, culmine dès la première décennie d'août et se poursuit pratiquement jusqu'au 8 X. Un attardé le 28 X à Sourbrodt (JFi).

**Traquet pâtre** / Le 17 XII, 1 ♀ à Baudour (PS, JH).

**Traquet tarler** / Amorce des mouvements postnuptiaux : 1 ex le 10 VIII à Gozée (CEAG) et 5 ex le 16 VIII à Waimès. Passage soutenu du 20 VIII au 4 IX ; ampleur maximale dans la dernière décennie d'août et spécialement du 27 au 31 VIII. En octobre, 2-3 ex chaque jour du 1 au 11 X à Ampsin (RK).

**Rougequeue à front blanc** / Les derniers peu après la mi-octobre : 1 ex le 17 X à Loncin (NE), 1 ex le 19 X à Gaurain-Ramecroix (PS) et 1 ♂ + 1 ♀ le même jour à Polleur (ADx).

**Rougequeue noir** / Clôturent le passage : 1 ♂ du 4 au 6 XI, 5 ex le 7 XI et 3 ex le 8 XI à Waimès (JD). Une observation hivernale : 1 ♂ le 10 XII à Nieuwenhove (EMo).

**Gorgebleue** / Une capture à Gembloux le 15 VIII (JFN). Dernière observation à Chertal le 17 IX (PC). Encore 1 ex les 18 et 25 IX à Stockem ainsi que les 19 et 20 IX à Arlon (BP).

**Rougegorge** / Indications fournies par le baguage : premiers passages massifs les 28 et 29 IX à Gaurain-Ramecroix (PS) ; maximum d'octobre le 24 à Chertal (PC).

SYLVIDES. — **Bouscarle de Cetti** / Sédentaire à Harchies-Hensies (JG, ML) ; encore deux captures : 1 ex\* le 10 IX et 1 ex\* le 9 XII (ED, PDa, PS, Station Motacilla).

**Locustelle tachetée** / 1 ex à Gaurain-Ramecroix les 23 VIII et 22 IX (PS), 1 ex à Harchies le 31 VIII (ED, PDa).

**Locustelle lusciniôide** / A Chertal où elle ne niche pas, une capture le 31 VII (PC).

**Rousserolle effarvate** / Premier passage le 29 VII à Wanze (JF) mais seulement le 10 VIII à Chertal (PC). Ici mouvement croissant en août puis un temps mort jusqu'au 24 IX, 7 captures ce jour ; en octobre, encore 2 juv bagués les 14 (NE) et 18 (PC). Dernier ex à Hensies le 22 X (ML).

**Rousserolle verderolle** / A Chertal, un passage important du 12 au 18 VII met en cause des adultes ; par après, la migration est faible, se poursuit pendant tout le mois d'août et se rapporte alors uniquement à des juvéniles (PC). Parallèlement, en Meuse hutoise, les mouvements semblent débiter dès avant mi-juillet et présentent à Wanze une pointe le 28 VII (JF, JLD). Une dernière capture de juv le 16 IX à Chertal (PC).

**Phragmite des joncs** / Dernier ex le 24 IX à Chertal (PC).

**Phragmite aquatique** (*Acrocephalus paludicola*) / 1 ex\* capturé le 10 VIII à Chertal (PC, Camp Aves).

**Fauvette à tête noire** / A Gaurain-Ramecroix, contrôle le 2 XI d'une ♀ baguée sur place le 16 X ; le 20 XI, une dernière capture (PS).

**Fauvette des jardins** / Encore 1 ex le 13 X à Wanze (RP).

**Fauvette grisette** / Présence tardive : 1 ♂ le 5 XI à Grand-Reng (AP).

**Fauvette babillarde** / Dernière capture le 22 IX à Gaurain-Ramecroix (PS).

**Pouillot fitts** / 1 ex bagué le 24 IX à Chertal (PC) ferme la marche.

**Pouillot véloce** / En novembre, présence de 1 ex le 2 XI à Obourg (JH), le 3 XI à Musson (BP), le 12 XI à Hensies (ML) et en Forêt de Soignes (SB, SL) ; enfin, 2 ex le 18 XI à Mariemont (RD). Deux hivernants : 1 ex à Hensies le 10 XII (ML) et 1 ex bagué à Musson le 29 XII (BP).

**Pouillot siffleur** / Encore 2 ex le 23 IX à Tourneppe (HW).

GOBEMOUCHES. — **Gobemouche gris** / En Hesbaye, la migration de l'espèce suit une courbe ascendante jusqu'au 23 VIII puis diminue (AF, NE). Derniers le 17 IX : 2 ex à Boneffe (FWa) et 1 ex dans la Dyle (Exc. Aves).

**Gobemouche noir** / Première capture d'automne le 31 VII à Waremme (CP). Ensuite, passage normal se terminant le 24 IX avec 1 ex à Francorchamps (JD) et Rhode-St-Genèse (CPw).

MESANGES. — **Mésange noire** (*Parus ater*) / Passage : 1 ex le 12 IX et le 14 IX à

Kain (ED), 5 ex le 26 IX à Morlanwelz (RD) et  $\pm$  12 ex en vol vers W le 27 X à Ombret (JF).

**Mésange à moustaches** / Apport non négligeable au cours de l'arrière-saison : Hensies, 2 ex\* le 22 X et le 5 XI, 10 ex\* le 12 XI (ML) puis pendant tout le mois de décembre (JG, ML) ; Baudour, 3 ex\* le 29 X (AP, Exc. Aves) ; Strépy, 3  $\delta$  + 2  $\varphi$ \* le 21 XI (AP) ; Virelles, 1  $\delta$  + 3  $\varphi$ \* le 17 XII (JaLi, JoLi).

**BRUANTS.** — **Bruant proyer** / 1 ex à Woluwe le 24 IX (ML, MLP). Passage à Ampsin du 6 au 30 X, 2-3 ex par jour mais 8 ex le 10 X (RK). A Awans : 3 ex le 1 X, 2 ex le 6 X, 1 ex les 10, 20 et 25 X (NE). Seul autre migrateur observé : 1 ex le 22 X à Bioul (Exc. Aves). Hivernage :  $\pm$  25 ex fin décembre à Rachecourt (JPJ).

**Bruant jaune** / Prémices de la migration : plusieurs dizaines le 14 IX à Waimes (JD) et 4 ex vers SW le 24 IX à Châtelet (FBo). Mouvement principal en octobre et jusqu'aux environs du 15 XI : observations assez irrégulières de petites troupes migratrices, plus fréquemment du 19 X au 10 XI.

**Bruant zizi** / 1  $\delta$ \* les 10 et 12 X à la Citadelle de Namur (HW, JLe).

**Bruant ortolan** / A Antheit, de 1 à 3 ex sont observés les 23, 25 et 28 VIII puis du 1 au 19 IX (CPi, JF, JLD, RP). La province de Liège fournit encore 8 autres notes de 1 à 3 ex échelonnées entre le 24 VIII et le 18 IX (ABu, ADx, JFi, Exc. Aves). Seules données plus à l'W : 2 captures le 11 IX à Gaurain-Ramecroix (PDA, PS) et 1 ex le 25 X à Neerijse (JaE, JoE).

**Bruant des roseaux** / Passage de mi-septembre à mi-novembre ; plus soutenu en octobre, il culmine entre le 19 et le 24 X.

**FRINGILLES.** — **Grosbec** / En migration à Ombret : 1 ex le 24 IX, mouvement régulier en X avec de petites pointes les 14 et 23 X (14 ex chaque fois), 19 ex le 4 XI, 4 ex le 17 XI et 1 ex le 18 XI (JF). A Henzy, passage également régulier et appréciable dès le 15 IX avec un maximum de 12 ex le 7 X (GG). D'autres migrateurs enfin à Namur, 4 ex le 3 X et 1 ex le 19 X (HW) ; de même qu'à Francorchamps, 1 ex le 14 X et 3 ex le 20 X (JD).

**Verdier** / Un fort passage vespéral le 24 IX à Woluwe (MP, MLP) entame une migration qui se signale surtout en octobre par d'importants mouvements les 1-2, 11-12 et 14 X à Ampsin (RK), les 6 et 10 X à Liers (AF). En ces deux endroits, fin du passage dans la quatrième semaine d'octobre.

**Chardonneret** / Fin septembre, la migration prend le pas sur l'erratisme mais reste faible en X-XI, à peine se marque-t-elle plus les 7-8 X et du 19 au 22 X. Seuls mouvements importants en Tournais du 1 au 15 X et surtout le 12 X (PDA).

**Tarin des aulnes** / 2 premiers ex le 3 VIII à Spa (JD) ; ensuite observations intermittentes jusqu'au 13 X. Se déroule alors un faible passage limité à la seconde quinzaine d'octobre et aux premiers jours de novembre. Groupes hivernants assez petits (max 40 ex) et peu nombreux.

**Linotte mélodieuse** / Début du passage le 10 IX. Déjà important du 23 au 25 IX à Ombret (JF), il bat son plein en octobre et se termine le 9 XI ; un seul pic, du 9 au 11 X, affecte les diverses régions wallonnes.

**Linotte à bec jaune** (*Carduelis flavirostris*) / A Tournai, 16 captures le 20 X, 2 le 23 X, 3 le 25 X, 1 le 7 XI et 2 + 27 le 14 XI (ED, PDA, PS) ; à Gaurain-Ramecroix, 1 ex le 11 XII (PDA).

**Sizerin flammé** / Du 23 IX au 4 XI, 1 à 3 ex présents à Ombret (JF). Pour le reste : Namur, 11 ex vers SW le 3 X et 6 ex le 5 X (HW) ; Waimes, 3 ex vers SW le 21 X et 1 le 27 X (JD) ; Gozée, 5 + 5 vers W le 4 XI et 1 ex sur place le 3 XII (CEAG).

**Serin cinl** / Quelques notes de passage jusqu'au 13 XI. Hivernage : 2 ex les 4 XI et 4 XII à Ghlin (CS) ; 2 ex le 3 XI et 3 ex le 3 XII à Morlanwelz (JP) ; 3 ex le 10 XII à Boitsfort (JL).

**Bouveuill** (*Pyrrhula pyrrhula pyrrhula*) / 1  $\varphi$ \* capturée le 10 IX à Liérneux (MD).

**Beccroisé des sapins** / 80 données de VI à XII. La date des premières arrivées est difficile à fixer car les notes : 1 ex les 11 VI et 2 VII à Francorchamps (JD), 1 ex le 2 VII à Chiny (Exc. Aves) et 1 ex fin VII à Ampsin (RK) proviennent de régions

où l'espèce est présente depuis plusieurs mois. Première certitude, 20 ex se fixent à Fleurus début VII pour le reste de la période (GPr). A partir de ce moment, les Beccroisés sont observés en nombre croissant. Principaux apports en octobre puis en décembre sous l'influence d'une vague de froid. A noter, ce dernier mois, les 344 ex bagués à Epinois entre le 9 et le 18 (JCA).

**Pinson des arbres** (*Fringilla coelebs*) / Principales affluences d'octobre du 6 au 11, entre le 18 et le 22 puis les 26-27. A Ampsin où le passage est exceptionnellement intense, une volée de plusieurs dizaines de milliers d'oiseaux est notée le 24 X (RK).

**Pinson du Nord** / Premiers retours : 4 ex le 27 IX à Gembloux (JFN) et 1 ex le 28 IX à Gaurain-Ramecroix (PDA). Passage classique avec un seul pic assez général entre le 18 et le 22 X, les autres restant locaux.

**Loriot** / A Hakendover, dernière observation des indigènes le 6 VIII (NS). Le 11 VIII, 1 ex à La Falize (EM).

**CORVIDES.** — **Cornelle mantelée** / A Tournai, 2 ex vers SW le 24 X (ED, PDA, PS). Un ex à Boitsfort le 12 XI (HW), dans la Dyle le 25 XI (MP, MLP) et à Tournai le 4 XII (PDA) ; 4 ex le 11 XII à Gaurain-Ramecroix (PDA) et enfin 2 ex le 29 XII à Hollain (GBa).

**Corbeau freux** / Le 11 X, 20 premiers migrateurs à Ampsin (RK). Le passage ne démarre vraiment que le 18 X et plafonne entre le 26 X et le 3 XI, localement le 5 XI. Quelques mouvements assez faibles sont encore décrits jusqu'au 9 XI et par après, une seule note fait état d'une forte migration à Mons-lez-Liège le 21 XI (AGi).

**Casenoix** (*Nucifraga caryocatactes*) / Wanne, 1 ex\* capturé le 3 X, observé les jours précédents (FM, R. Corijn).

### 3. 2. Littoral

**Journées de prospection** : —III : 23, 25, 26, 28, 29 —IV : 1, 4 à 8, 30 —V : 1, 2, 4, 6, 12, 14, 25 —VII : 24 —VIII : 9 —IX : 19 —X : 29 —XI : 1, 11 —XII : 7, 22 à 25.  
Abréviations : Co = Coxyde, N = Nieuport, Z = Zeebrugge, Zw = Zwin.

**GREBES.** — **Grèbe huppé** / Co, 1 ex mazouté le 7 XII (CJx, RL) - **Grèbe castagneux** / Z, 15 ex le 29 X (PL), 10-15 ex le 11 XI (MP, MLP).

**HERONS.** — **Héron cendré** / Ostende, 2 ex le 4 V (CJ) ; Zw, 8 ex le 9 VIII (EM).

**ANATIDES.** — **Fuligule morillon** / Z, 4 couples le 23 III et 2 ex le 1 IV (AR) - **Eider à duvet** (*Somateria mollissima*) / 20 ex entre Z et Blankenberge le 26 III (AR) ; N, 1 ♀ le 22 XII (RL) - **Macreuse brune** (*Melanitta fusca*) / Z, 4 ex le 1 IV (AR) - **Macreuse noire** / Blankenberge, 3 ex le 23 III (AR) ; Zw, 1 cadavre le 4 IV (JHe) ; Z, 1 ex les 1 et 8 IV (AR) ; Le Coq, 6 ex vers N le 14 V (MP) ; Westende, 9 ex vers NE le 6 IV (GM) ; Co, 10 ex le 2 V (CJ) - **Tadorne de Belon** / N, 4 ex le 25 III (PL), 2 ex le 5 IV, 3 ex le 7 IV (JMo), 28 ex le 22 XII (MG, RL) ; Z, 2 ex le 25 V (SB, SL) - **Bernache cravant** (*Branta bernicla*) / Z, 32 ex vers SW le 11 XI (MP, MLP).

**LIMICOLES.** — **Huitrier-pie** / N, 43 ex le 28 III (GM), ± 50 ex le 5 IV (JMo), 20 ex le 22 XII (RL) ; Z, ± 50 ex le 11 XI (MP, MLP) ; Ostende, 8 ex le 24 XII (RL) et 20 ex le 25 XII (MG) - **Pluvier doré** / Lombarzijde, 500 ex le 29 III (GM) ; N, ± 25 ex le 22 XII (MG, RL) - **Pluvier argenté** / Zw, 2 ex le 9 VIII (EM) ; Z, 5 ex le 29 X (RL) et ± 10 ex le 11 XI (MP, MLP) - **Gravelot à collier interrompu** (*Charadrius alexandrinus*) / N, 50 ex le 28 III (GM) et 2 ex le 5 IV (JMo) ; Co, 1 ex le 1 V et 11 ex vers N le 4 V (CJ) - **Grand gravelot** / N, 7 ex les 5 et 7 IV (JMo), 15 ex le 2 V, ± 25 ex le 6 V et le 12 V (CJ), 1 ex le 22 XII (RL) ; Z, 10 ex le 4 IV (JHe) et 1 ex le 11 XI (MP, MLP) ; Co, 2 ex vers N le 4 V (CJ) ; Zw, 1 ex le 9 VIII (EM) - **Tourneepierre** (*Arenaria interpres*) / Z, 80 ex le 8 IV (AR), 2 ex le 29 X (MP), plusieurs ex le 11 XI (MP, MLP) ; Le Coq, 1 ex vers Nord le 14 V (MP) ; Ostende, 25 ex le 25 XII (MG) - **Bécasse** / Co, 1 ex les 23 et 24 XII (RL) - **Courlis corlieu** / N, 1 ex le 12 V (CJ) - **Courlis cendré** / N, 300 à 400 ex vers Nord entre le 27 III et le 1 IV (JMo), 40 ex le 25 III (PL), 20 ex le 7 IV (JMo), 12 ex le 12 V (CJ), 6 ex le 22 XII (RL) ; Z, plusieurs le 25 V (SB, SL), 10-15 ex le 11 XI (MP, MLP) - **Barge rousse** (*Limosa lapponica*) / Trois observations

précoces : 11 ex le 28 III à N (GM), 10 ex le 4 IV (JHe) et 8 ex le 8 IV à Z (AR).  
Ensuite Z, 2 ex vers S le 30 IV (CJ), 8 ex le 29 X (PL), 5 ex le 11 XI (MP, MLP) ;  
Zw, 2 ex le 9 VIII (EM) - Chevalier *gulgnette* / N, 5 ex le 12 V (CJ) ; Zw, 2 ex le  
9 VIII (EM) - Chevalier *gambette* / N, 50 ex le 25 III (PL), ± 150 ex les 5 et 7 IV  
(JMo), 1 ex le 2 V (CJ) ; Z, une grande bande le 25 V (SB, SL), 2 ex le 11 XI (MP,  
MLP) ; Co, 49 ex vers Nord le 4 V (CJ) - Chevalier *aboyeur* / N, 1 ex le 12 V (CJ) -  
Bécasseau *maubèche* (*Calidris canutus*) / N, 15 ex le 28 III (GM) ; Z, 100-150 ex le  
11 XI (MP, MLP) - Bécasseau *violet* (*Calidris maritima*) / Z, ± 10 ex le 11 XI (MP,  
MLP) - Bécasseau *minute* / Z, 1 ex le 11 XI (MP, MLP) - Bécasseau *variable* / Co,  
30 ex le 26 III, 50 ex le 4 IV, 60 ex le 5 IV (JMo), 4 ex le 1 V (CJ) ; N, ± 100 ex les 5  
et 7 IV (JMo), 150-200 ex le 22 XII (MG, RL) ; Z, 700 ex le 11 XI (MP, MLP) -  
Bécasseau *sanderling* / Z, 25 ex le 8 IV (AR), 7 ex le 11 XI (MP, MLP) ; Co, 20 ex le  
1 V, 25 ex vers N le 4 V (CJ), 7 ex le 24 XII (RL) - Phalarope *sp.* (*Phalaropus sp.*) /  
Z, 1 ex\* le 11 XI (MP, MLP) - Chevalier *combattant* / N, 13 ex le 2 V (CJ).

LARIDES. — Mouette *pygmée* / Z, 1 ex le 24 VII (SL) - Mouette *tridactyle* (*Rissa tridactyla*) / Plusieurs notes intéressantes au printemps et en été. Z, présence du 26 III au 8 IV et ce dernier jour, 5 ex mazoutés (AR) ; 7 ex le 29 X (PL) ; 1 juv le 11 XI (MP, MLP) ; N, 1 ad + 1 imm. le 2 V, 1 imm. les 5 et 6 V (CJ). Ostende, 1 ex le 24 VII (MG, RL) et 2 ex le 24 XII (RL) - Sterne *naïve* / N, 1 couple semblant fixé le 12 V (CJ) ; Zw, 4 ex le 9 VIII (EM).

ALOUETTES. — Cochevis *huppé* / Co, nombreux dans les dunes le 25 III (JMo), ± 10 ex le 23 XII (RL) ; Z, couples fixés fin IV (AR) ; N, ± 20 ex le 22 XII (RL).

BERGERONNETTES. — Bergeronnette *flavéole* (*Motacilla flava flavissima*) / Z, 1 ♂ + 1 ♀\* le 25 V (SB, SL).

TURRIDES. — Grive *litorne* / N, 4.000 ex vers SW en 6 h. le 1 XI (PMS).

SYLVIDES. — Hypolaïs *ictérine* / Z, 2 chanteurs le 25 V (SB, SL).

BRUANTS. — Bruant *des neiges* (*Plectrophenax nivalis*) / Z, quelques dizaines le 11 XI (MP, MLP) ; N, 4 ex le 22 XII (RL).

FRINGILLES. — Chardonneret / Co, 3 ex le 2 V (CJ) - Linotte à *bec jaune* / N, 6 ex le 22 XII (MG, RI).

CORVIDES. — Corneille *mantelée* / Westhoek, 20 ex le 25 III (PL) ; Co, 35 ex le 23 XII (RL).

## LISTE DES OBSERVATEURS

*Ont permis la réalisation du fichier :*

AA	: A. André	FD	: F. Defrance
AB	: A. de Brouwer	FH	: F. le Hardy
ABc	: A. Beaupré	FL	: F. Lemaire
ABu	: A. Burhenne	FM	: F. Michel
AC	: A. Charlier	FR	: F. Richard
ACo	: A. Collin	FS	: F. Scheuren
AD	: A. Demaret	FWa	: F. Walgraffe
ADc	: A. Defour	GB	: G. Bastin
ADo	: A. Doucet (†)	GBa	: G. Bauchau
ADx	: A. Doneux	GBu	: G. Beaujean
AE	: A. Etienne	GG	: G. Grosjean
AF	: A. François	GGo	: G. Goffinet
AGi	: A. Gielen	GM	: G. Micholet
AGu	: A. Guiot	GMa	: G. Mathar
ALe	: A. Leclercq	GPr	: G. Preumont
AP	: A. Pourtois	GS	: G. Schmitz
APa	: A. Parmentier	GVe	: G. Vermeulen
AR	: A. Rappe	HHe	: H. Hellemans
ARc	: A. Renard	HW	: H. de Wavrin
BB	: B. de Briey	JA	: J. Anciaux
BJ	: B. Jadin	JBa	: J. Batheur
BM	: B. van der Meerschen (†)	JCA	: J.C. Anciaux
BMo	: B. Mondszelewski	JCM	: J.C. Maes
BP	: B. Petrement	JCR	: J.C. Ruwet
CEAG	: Centre d'Études Aves - Gozée	JD	: J. Dumont
CI	: C. Istasse	JDa	: J. van Damme
CJ	: C. Joiris	JDe	: J. Demolder
CJx	: C. Jangoux	JDo	: J. Doucet
CMo	: C. Mois	JDp	: J. Depiesse
CP	: C. Prosmans	JDr	: J. Dethier
CPi	: C. Pirotte	JaE	: Ja. van Esbroeck
CPw	: C. Petrow	JoE	: Jo. van Esbroeck
CS	: C. Sturbaut	JF	: J. Fouarge
CV	: C. Vrancken	JFa	: J. Fairon
DF	: D. Fontignic	JFi	: J. Finck
DG	: D. Gendebien	JFG	: JF. Gendebien
DGo	: D. Godin	JFN	: JF. Noulard
DK	: D. Kemp	JG	: J. Godin
ED	: E. Delmée	JH	: J. Hallard
EE	: E. Eggerickx	JHe	: J. Hellemans
EEs	: E. de l'Escaille	JL	: J. Lambillon
ELi	: E. de Liedekerke	JaLi	: Ja. Liénart
EM	: E. de Mévius	JoLi	: Jo. Liénart
EM)	: E. de Moffart	JLD	: J.L. Dambiermont
ESk	: E. Ska	JLDo	: J.L. Dorigneaux
FB	: F. Bolsius	JLN	: J.L. Neuville
FBo	: F. Bourgeois	JMo	: J. Mois
FC	: F. Chevalier	JMC	: J.M. Calbert

JMs	: J. Mols	NS	: N. Storms
JNe	: J. Neuville	PB	: P. Bastien
JNo	: J. Noël	PBu	: P. Buffe
JP	: J. Pourtois	PC	: P. Collette
JPF	: JP. Francotte	PDa	: P. Dachy
JPH	: JP. ten Have	PDe	: P. Demaret
JPJ	: JP. Jacob	PGe	: P. Geubel
JPM	: JP. Maes	PGh	: P. Ghilain
JR	: J. Rossi	PL	: P. Loozen
JS	: J. de Schaetzen	PMS	: PM. Slosse
JT	: J. Tricot	PS	: P. Simon
JTa	: J. Tahon	PTa	: P. Taminiaux
JTe	: J. Teheux	PTe	: P. van Temsche
JV	: J. de Villers	PZ	: P. Zangerlé
LCh	: L. Charlier	RB	: R. Bassée
LD	: L. Delvaux	RC	: R. Canon
LDe	: L. Delplangne	RD	: R. Dascotte
LH	: L. Hallard	RD <sub>r</sub>	: R. Decoster
LJ	: L. Javaux	RK	: R. Kinet
LM	: L. Michel	RL	: R. Lambert
LU	: L. d'Udekem	RLi	: R. de Liedekerke
MB	: M. Barbason	RM	: R. Marbaix
MC	: M. de Croij	RP	: R. Polet
MD	: M. Delhez	RSe	: R. Seret
MD <sub>f</sub>	: M. Defrance	RT	: R. Thomas
MG	: M. Gierst	RV	: R. Verdin
MG <sub>u</sub>	: M. Guiers	SB	: S. Baugniet
ML	: M. Loison	SF	: S. Fontaine
MLP	: ML. Piazza	SFa	: S. Fairon
MMa	: M. Mathot	SH	: S. Houbart
MN	: M. Noël	SL	: S. Lhoest
MP	: M. Piazza	VU	: V. Ugen
MR	: M. Ruelle	YA	: Y. André
MT	: M. Tarte	YGe	: Y. Gerbehaye
NE	: N. Evrard	YP	: Y. Plasschaert