

Résultats de l'opération Migration 1975 (J.-P. Jacob et J. Tricot)

Cette opération a été réalisée comme celle de l'année précédente (Aves, 11 : 160-165, 1974) selon le principe de l'observation du flux migratoire à partir d'une série de postes, choisis au préalable, et à des dates prédéterminées (12 et 26 octobre 1975, de 07 h à 11 h). Les stations étaient échelonnées le long des mêmes dorsales qu'en 1974; toutefois, une meilleure répartition a permis d'allonger sensiblement les axes fictifs.

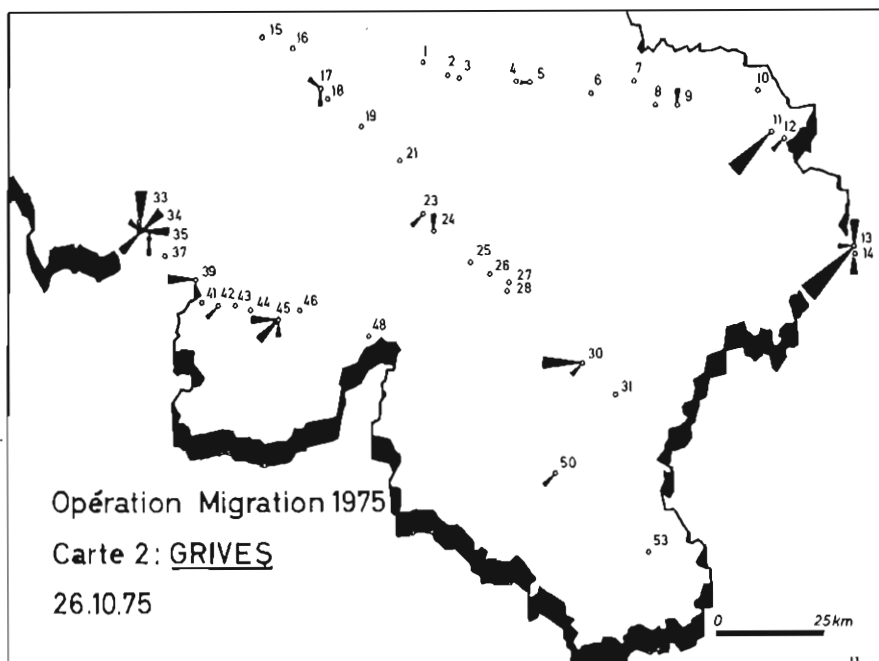
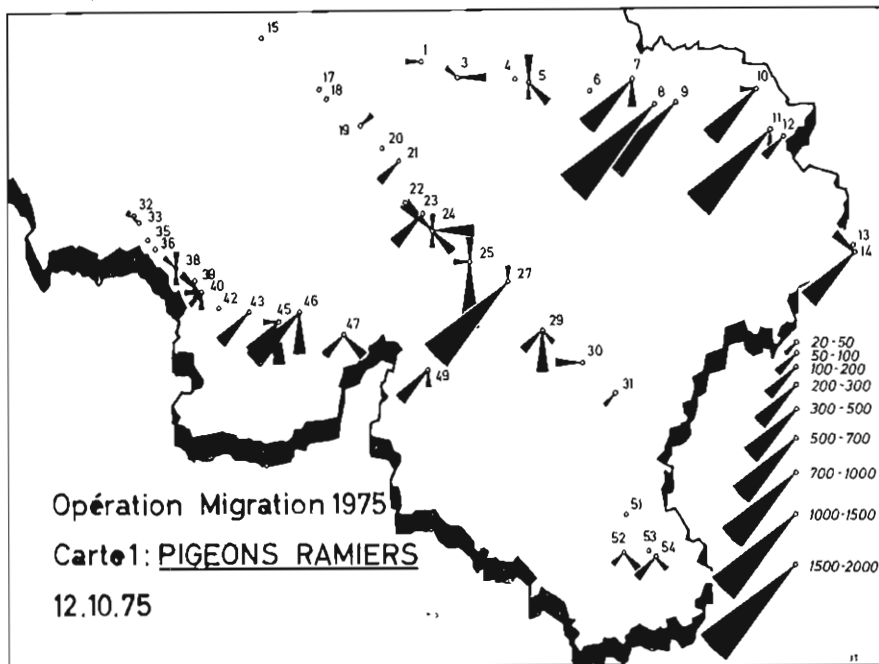
La dorsale nord (autoroute E3) était jalonnée de Tirlemont à la frontière allemande par 10 postes, auxquels s'ajoutent les stations 11 et 12 le long de la route Eupen-Monschau et les stations 13 et 14 situées dans la région de Manderfeld. Au centre, 17 stations (stations 15 à 31) réparties entre Bruxelles et Bastogne (autoroute E40 et nationale 4) couvraient le second axe, traversant toute la Wallonie. La dorsale sud (N61, N36 et N46) échelonnait également 17 stations (stations 32 à 48) le long de l'axe Harmignies-Beaumont-Philippeville-Agimont. Le 12 octobre, cette dorsale était prolongée par la station 49 (Pondrôme). Dans la région de Neufchâteau, la station 50 a fonctionné le 26 octobre. En Lorraine, 4 postes (stations 51 à 54) étaient répartis entre Anlier et Arlon.

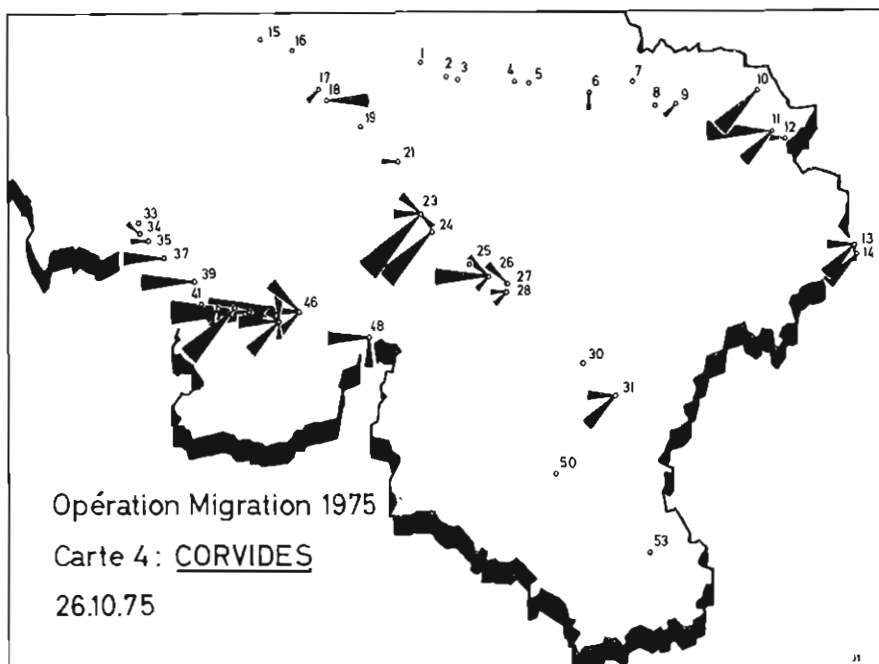
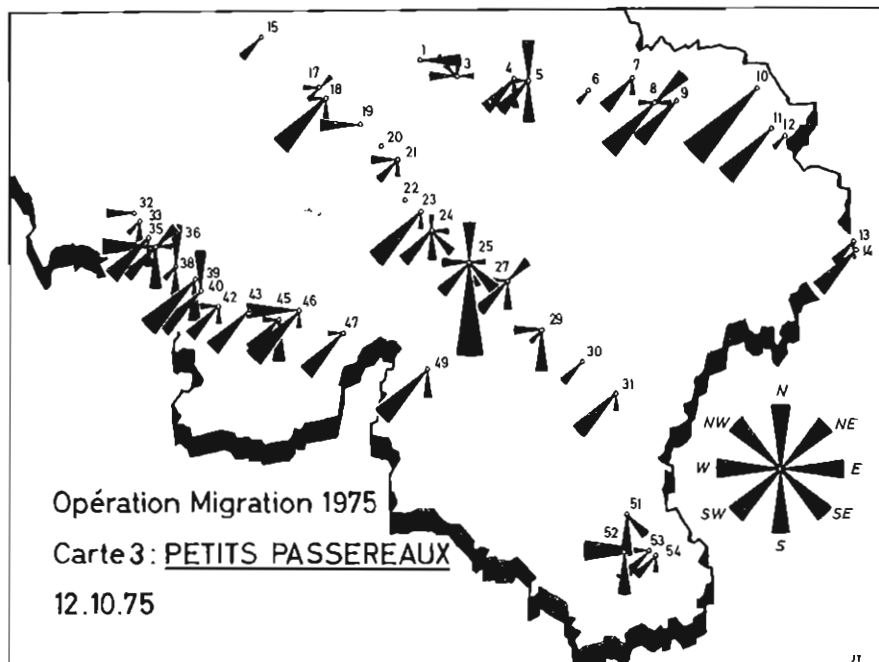
Le nombre total des stations s'est élevé à 54 dont 44 ont été occupées le 12.10 et 43 le 26.10 (33 ayant fonctionné durant les deux matinées).

La participation des observateurs a été un peu plus relevée qu'en 1974 : 120 collaborateurs contre 102, dont 47 ont pris part à l'opération au cours des deux matinées (84 observateurs le 12.10 et 83 le 26.10). Ce sont : Amand, Y.; Amory, B.; Bas-Perez, A.; Bauduin, G.; Bauvir, A., F. et G.; Bednarek, G.; Bouchat, A.; Bruyère, G. et H.; Charlier, P.; Chiwy, B.; Collette, P.; Collin, A. et D.; Coustry, T.; Darquennes, C., L. et M.; De Borman; Degossely, P.; de Mévius, E.; Denayer, R.; De Potter, G.; Dermienne, A.; Devaivre, M.; Didion, B.; Dufey, F.; Dutron, F.; Evrard, N.; Flamion, B.; Franchimont, J.; Gailly, P.; Galland, J.P.; Girkes, M.; Goblet, C.; Grosjean, G.; Guerriat, F. et H.; Habsch, A.; Heck, R.; Henin, G.; Houbart, S.; Hoven, D.; Hubaut, D.; Ingelrest, M.; Ittelet, M.; Kaisin, F.; Kauffman, K.; Lafontaine, R.M.; Lambert, P.; Lambert; Lange, F.; Laurent, J.M.; Legrand, B. et J.; Lemaire, J.; Lemy, C.; Leruth, Y.; Lhoest, S.; Loison, M.; Loumaye, E.; Magerat, A.; Magonette, T.; Marit, J.; Martin, M. et T.; Mertens, J.L.; Michel, J.; Moïis, C.; Molderer; Murges, E.; Neuray, P.; Nicolay, C.; Noulard, J.F. et L.; Orloff, M.; Paquay, M.; Paquet, A. et R.; Peeters, J.F.; Perikel, A.; Peten, E.; Picard, A.; Pfeiffer, W.; Pottiez, A.; Potvlige, R.; Pourtois, A.; Rappe, A.; Reginster, J.P.; Rimaux, G.; Rivez, P.; Robert, G.; Robin; Rossi, J.; Schaeken, P.; Scheuren, F.; Schreiber, P.; Sedek, J.; Smijders, J.; Spietz, L.; Storms, N.; Sturbois, G.; Tahon, J.; Temmermans, B.; Termol, L.; Tricot, B., J. et J.M.; Van Coppenolle, C.; van der Elst, D. et S.; Vanderhoeven, M.; van Esbroeck, Ja. et Jo.; Vansteenwegen, C.; Van Volsem, J.; Warolus, B.; Wyckaert, P.

Les conditions climatiques n'ont guère été favorables quant à un passage migratoire important. Le 12.10 : légère brume matinale s'estompant rapidement et faisant place à un ciel serein (quelques nuages en haute altitude); temps froid et sec, gelée nocturne, légère augmentation de la température au cours de la matinée, maximum s'établissant vers 5° C; vent en provenance du secteur NE, augmentant en force; visibilité excellente. Le 26.10 : extrême Est du pays ensoleillé (stations 10 à 14); ailleurs, sauf exceptions, brouillard épais en début de période, persistant ou se dissipant lentement au cours de la matinée, selon les emplacements; température comprise entre 5 et 10° C, plus froid à l'Est; vent nul à faible en provenance du secteur Sud.

Le traitement des données centralisées n'a porté que sur les totaux directionnels récoltés aux diverses stations et ventilés suivant les catégories déjà choisies l'année passée (Vanneaux, Corvidés, Pigeons ramiers, Etourneaux, grands Turdidés et petits Passereaux). Les renseignements relatifs aux Etourneaux et dans une moindre mesure aux Vanneaux s'avèrent à nouveau difficilement exploitables vu l'interférence du départ des dortoirs chez les premiers et de l'erratisme chez les seconds, surtout le 12.10.





Dans l'ensemble des autres catégories, plus de 80 % des oiseaux notés volaient en direction du secteur Ouest à Sud, la direction préférentielle étant le SW, sauf pour les Corvidés chez qui le spectre est nettement plus étalé avec tendance vers l'Ouest.

Tableau, par catégorie, des totaux d'oiseaux comptabilisés au passage dans le secteur des directions Ouest à Sud

	12.10.75	26.10.75
Pigeons ramiers	9.500	5.500
Grands Turdidés	1.500	1.700
Petits Passereaux	12.000	8.200
Corvidés	1.500	6.300

En ce qui concerne les **Pigeons ramiers**, la **carte 1**, établie pour le 12.10, fait apparaître un large mouvement frontal entre les stations 7 à 12 (4.500 ex. vers le SW), relayé uniquement à la station 27 (1.400 ex. vers le SW). En dehors d'un faible mouvement vers le SW observé entre les stations 43 à 49 (1.000 ex.), ailleurs, le passage est quasi nul. Certaines données se rapportent à des bandes erratiques (par exemple : station 24 les 12 et 26.10) ou à des départs de dortoirs proches des stations qui les enregistrent (par exemple : 1.500 ex. vers le SW, le 26.10, à 07 h, au poste 35).

La migration visible des **Grives** est excessivement faible, aussi bien le 12 que le 26.10 (voir **carte 2**). le 26.10, seules deux stations (11 et 13) dépassent le seuil des 200 ex. pour le secteur SW; aucune station n'atteint ce niveau le 12.10. La ventilation des vols identifiés spécifiquement indique une prédominance écrasante de **Grives litorales** et **mauvais**. La **Grive musicienne** est cependant bien représentée le 12.10 (32 % des grands Turdidés). Les données se rapportant à la **Grive draine** et au **Merle noir** sont insignifiantes.

Le déroulement de la migration des **petits Passereaux** ne présente pas de particularités régionales particulières. La **carte 3**, établie pour le 12.10, indique bien que le flot migratoire est de même importance dans toutes les régions, sans tenir compte évidemment des différences qui apparaissent entre stations proches, différences probablement dues aux sites particuliers. Environ un tiers des oiseaux de la catégorie ont été déterminés. Les espèces les mieux représentées sont l'Alouette des champs (plus de 60 %), le Pinson des arbres, puis la Linotte, le Pipit farlouse et le Pinson du Nord. Le 26.10, environ 200 Tarins sont mentionnés (30 ex., le 12.10) en direction Ouest à Sud. Une trentaine d'Hirondelles de cheminée le 12.10, encore 2 ex. observés le 26.10 (stations 9 et 50). L'Hirondelle de fenêtre n'est détectée que le 12.10 (3 ex. vers l'Ouest, à la station 18). Parmi les autres espèces identifiées, notons un Pic épeiche vers le SW, le 12.10 (station 11) et 4 isolés, le 26.10 (stations 9, 11, 12 et 23). Le 12.10, 6 Alouettes lulus à la station 10. Des Chardonnerets, Verdiers et Bruants jaunes, surtout le 12.10. Des Sizerins flammés vers le SW, le 12.10 (station 9, 2 ex. et station 24, 1 ex.) et le 26.10 (station 9, 2 ex. et station 48, 3 ex.). Une Pie-grièche grise, vers l'Ouest, le 26.10 à la station 26). Deux Beccroisés des sapins à la station 12, le 26.10.

Réduit le 12.10, le passage des **Corvidés (Cornelle noire, Freux et Choucas)** est un peu plus étoffé le 26.10 (voir **carte 4**). Il semble que le mouvement migratoire se soit déroulé suivant un couloir NE-SW assez étroit, limité successivement suivant les trois dorsales par les stations 10 à 12, 23 à 26 et 37 à 46. Sept postes signalent des mouvements de **Geals** le 12.10 (maximum : 12 ex. à la station 39 et 15 ex. à la station 44 pour le secteur de directions Ouest à Sud) et cinq postes le 26.10.

Des **Rapaces**, en migration apparente, sont signalés; principalement le 12.10; durant cette matinée, 37 **Buses variables** en vol vers le secteur Ouest à Sud sont totalisées pour 13 stations (maximum de 10 ex. à la station 14). Sept **Milans royaux** sont repérés le même jour, dans les mêmes directions (3 ex. à la station 10, 1 ex. à la station 7, 2 ex. à la station 30 et 1 ex. à la station 21). Quelques **Eperliers**, **Faucons crécerelles** et **Busards « gris » sp.** complètent les données se rapportant aux Rapaces, pour le 12.10. En ce qui concerne les Busards, il s'agit de deux observations d'oiseaux au vol vers le Sud-Ouest aux stations 5 et 24. Le 26.10 : deux **Buses variables** vers l'Ouest à la station 2 et un ex. vers le Sud-Ouest aux stations 14 et 43. Ce même jour, un **Milan royal** à la station 9, un **Epervier** aux postes 9 et 30; deux **Faucons pèlerins** survolent la station 37.

Le 12.10, passage de **Grues cendrées** survolant l'extrême Est du pays : 21, 8, 39 et 100 ex., respectivement aux stations 13, 14, 51 et 53.

Pour terminer, mentionnons 11 **Cormorans sp.** au vol vers le Sud à la station 39, le 12.10; quelques vols d'**Oies sp.** le même jour (51 ex. vers le Sud à la station 39 et 30 ex. vers le Sud-Ouest à la station 44).

De par son planning, ce type d'opération reste inévitablement tributaire de conditions atmosphériques non prévisibles. Il est en effet nécessaire que le choix des dates de matinées d'observation soit réalisé longtemps à l'avance, afin qu'un nombre maximum de collaborateurs soient sur place aux jours fixés. Le 12.10, le vent n'ayant cessé de souffler en provenance du NE, et le 26.10, le brouillard noyant le pays n'ont guère été des facteurs favorables à une migration intense. Le but fondamental restant la mise en évidence de la répartition du flot migratoire, l'importance de celui-ci n'est pas essentielle. Il n'empêche que l'intérêt que peuvent porter les collaborateurs à ce genre d'observation est, quant à lui, directement lié à cette importance.

Par rapport à l'année précédente, une nouvelle répartition des stations a été tentée, les trois dorsales étant prolongées vers le Sud-Est et couvrant ainsi l'Ardenne, d'une façon toutefois encore insuffisante. Il n'empêche qu'il s'agit d'un progrès réel.

Résultats du douzième recensement hivernal des oiseaux d'eau, hiver 1975-1976 (J. Tricot)

Nous remercions tous les collaborateurs qui ont, une fois de plus, permis d'établir le statut précis d'hivernage des oiseaux d'eau aux deux dates prévues (cet hiver, respectivement les 16.11.1975 et 18.01.1976) :

Amand, Y.; Amory D.; Bastin, A.; Bagniet, S.; Blondeel, G.; Cantraine, M.; Charlier, P.; Claude, E.; Collin, A.; Darquennes, C., G. et M.; de Borman, M.; de Harenne, C.; de Mévius, E.; Deviaene, M.; Deviche, P.; de Wavrin, H.; Doneux, A.; Dumont, J.; Guerriat, F. et H.; Goblet, C.; Habsch, A.; Hallet, J. et V.; Heck, R.; Houbart, J.; Hubaut, D.; Istasse, C.; Ittelet, M.; Javaux, L.; Joiris, C.; Kaisin, F.; Lafontaine, D. et R.M.; Lardinois, O.; Lefebvre, C.; le Hardy, H.; Lémy, C.; Leprince, P.; Lhoest, S.; Loumaye, E.; Moïs, J.; Moncousin, M.; Neuray, P.; Nouillard, J.F. et L.; Paquet, A.; Perikel, A.; Potvliege, R.; Pourtois, A.; Reginster, J.P.; Renard, A.; Rimaux, G.; Robert, G.; Robert, P.; Robin, R.; Rousseau, M.; Ryelandt, P.; Sedek, J.; Storms, N.; Tahon, J.; vander Elst, E.; Van Dijck, P.; van Esbroeck, J. et Jo.; Vansteenwegen, C.; Veithen, M.; Verdin, R.; Wiesemes, H.; Wijckaerts, P.

Les tableaux ci-joints fournissent la synthèse des différents comptages et permettent, quant aux totaux généraux, la comparaison avec les résultats obtenus au cours des cinq hivers précédents.