

## Francine MARTIN (1937 - 1994)

### List of publications

- MARTIN, F. & BRACHET, J. 1959. Autoradiographic studies on the incorporation of amino acids into spermatozoa. *Experimental Cell Research* **17**: 339-404.
- MARTIN, F. 1966. Les Acritarches du sondage de la Brasserie Lust à Kortrijk (Courtrai) (Silurien belge). *Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie* **74** (1965, 2 et 3): 354-400.
- MARTIN, F. 1966. Les Acritarches de Sart-Bernard (Ordovicien belge). *Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie* **74** (1965, 2 et 3): 423-444.
- MARTIN, F. 1967. Les Acritarches du Parc de Neuville-sous-Huy (Silurien belge). *Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie* **75** (1966, 3 et dernier): 306-336.
- MARTIN, F. 1968. Pleistocene mollusks from Sudanese Nubia. In: WENDORF, F. (Ed.), *The Prehistory of Nubia*, 1, Fort Burgwin Research Center, Taos and Southern Methodist University: 56-79.
- MARTIN, F. 1969. Les Acritarches de l'Ordovicien et du Silurien belges - Détermination et valeur stratigraphique. *Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **160** (1968), 175 pp.
- MARTIN, F. 1969. Sur l'âge des schistes de la bande calédonienne de Sambre-et-Meuse à Ombret. *Annales de la Société géologique de Belgique* **92** (2): 241-242.
- MARTIN, F. 1969. Chitinozoaires de l'Arenig supérieur - Llanvirn inférieur en Condroz (Belgique). *Revue de Micropaléontologie* **12**: 99-106.
- MARTIN, F. 1969. Ordovicien et Silurien belges, données nouvelles apportées par l'étude des Acritarches. *Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie* **87** (1968, 2 et 3): 175-181.
- MARTIN, F., MICHOT, P. & VANGUESTAINE, M. 1970. Le Flysch caradocien d'Ombret. *Annales de la Société géologique de Belgique* **93** (2): 337-362.
- MARTIN, F. 1971. Palynofacies et microfacies du Silurien inférieur à Deerlijk (Belgique). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **47** (10): 26 pp.
- MARTIN, F. 1971. Observations microscopiques sur les schistes noirs de l'Arkose de Haybes (Gedinnien inférieur) à Fépin (Ardenne française). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **47** (42): 4 pp.
- MARTIN, F. 1973. Les Acritarches de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire (Hérault, France). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **48**, Sciences de la Terre 10 (1972): 61 pp.
- MARTIN, F. & KJELLSTRÖM, G. 1973. Ultrastructural study of some Ordovician acritarchs from Gotland (Sweden). *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte* **1973/1**: 44-54.
- MARTIN, F. 1974. Ordovicien supérieur et Silurien inférieur à Deerlijk (Belgique). Palynofacies et microfacies. *Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **174** (1973): 71 pp.
- MARTIN, F. 1975. Sur quelques Chitinozoaires ordovi-ciens du Québec et de l'Ontario, Canada. *Journal canadien des Sciences de la Terre* **12** (6): 1006-1018.
- MARTIN, F. 1977. Acritarches du Cambro-Ordovicien du Massif du Brabant (Belgique). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **51**, Sciences de la Terre, 1 (1975): 33 pp.
- DEAN, W.T. & MARTIN, F. 1978. Lower Ordovician acritarchs and trilobites from Bell Island, eastern Newfoundland. *Geological Survey of Canada, Bulletin* **284**: 35 pp.
- MARTIN, F. 1978. Lower Paleozoic Chitinozoa and Acritarcha from Newfoundland. *Current Research Geological Survey of Canada*, **B, Paper 78 - 1B**: 73-81.
- MARTIN, F. 1978. Sur quelques acritarches llandoveryiens de Cellon (Alpes Carniques Centrales, Autriche). *Verhandlungen des Geologischen Bundesanstalt* **2**: 35-42.
- MARTIN, F. & RICKARDS, R.B. 1979. Acritarches, Chitinozoaires et Graptolithes ordovi-ciens et siluriens de la Vallée de la Sennette (Massif du Brabant, Belgique). *Annales de la Société géologique de Belgique* **102** (1): 189-197.

- MARTIN, F. 1980. Quelques Chitinozoaires et Acritarches ordoviciens supérieurs de la Formation de White Head en Gaspésie, Québec. *Journal canadien des Sciences de la Terre* **17** (1): 106-119.
- MARTIN, F. 1981. Acritarches du Famennien Inférieur à Villers-sur-Lesse (Belgique). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **52**, Sciences de la Terre 2: 49 pp.
- MARTIN, F. & DEAN, W.T. 1981. Middle and Upper Cambrian and Lower Ordovician acritarchs from Random Island, eastern Newfoundland. *Geological Survey of Canada, Bulletin* **343**: 43 pp.
- BULTYNCK, P. & MARTIN, F. 1982. Conodontes et Acritarches de l'Ordovicien inférieur et Acritarches du Silurien inférieur de la partie septentrionale de la Cordillère argentine. *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **53**, Sciences de la Terre, 4: 21 pp.
- DEAN, W.T. & MARTIN, F. 1982. The sequence of trilobite faunas and acritarch microfloras at the Cambrian-Ordovician boundary, Wilcox Pass, Alberta, Canada. In: BASSETT, M.G. & DEAN, W.T. (Eds.), The Cambrian - Ordovician boundary: sections, fossil distributions and correlations, *National Museum of Wales, Geological Series* **3**: 131-140.
- MARTIN, F. 1982. Some aspects of late Cambrian and early Ordovician acritarchs. In: BASSETT, M.G. & DEAN, W.T. (Eds.), The Cambrian - Ordovician boundary: sections, fossil distributions and correlations. *National Museum of Wales, Geological Series*, **3**: 29-40.
- MARTIN, F. 1982. Acritarches et Chitinozoaires de la partie supérieure du Frasnien dans un affleurement au nord immédiat de Frasnes, Belgique. *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **54**, Sciences de la Terre, 2: 17 pp.
- MARTIN, F. 1983. Chitinozoaires et Acritarches ordoviciens de la Plate-Forme du Saint-Laurent (Québec et sud-est de l'Ontario). *Geological Survey of Canada, Bulletin* **310**: 59 pp.
- MARTIN, F. & DEAN, W.T. 1983. Late Early Cambrian and early Middle Cambrian acritarchs from Manuels River, eastern Newfoundland. *Current Research Geological Survey of Canada*, **B, Paper 83-1B**: 353-363.
- MARTIN, F. 1984. New Ordovician (Tremadoc) acritarch taxa from the middle member of the Survey Peak Formation at Wilcox Pass, southern Canadian Rocky Mountains, Alberta. *Current Research Geological Survey of Canada*, **A, Paper 84-1A**: 441-448.
- MARTIN, F. & DEAN, W.T. 1984. Middle Cambrian acritarchs from the Chamberlains Brook and Manuels River formations at Random Island, eastern Newfoundland. *Current Research Geological Survey of Canada*, **A, Paper 84-1A**: 429-440.
- PLAYFORD, G. & MARTIN, F. 1984. Ordovician acritarchs from the Canning Basin, Western Australia. *Alcheringa* **8**: 187-223.
- MARTIN, F. 1985. Acritarches du Frasnien Supérieur et du Famennien Inférieur du bord méridional du Bassin de Dinant (Ardenne belge). *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* **55**, Sciences de la Terre, 7 (1984): 57 pp.
- MARTIN, F. 1988. Late Ordovician and early Silurian acritarchs. In: COCKS, L.R.M. & RICKARDS, R.B. (Eds.), A global analysis of the Ordovician - Silurian boundary, *Bulletin of the British Museum (Natural History), Geology*, 43: 299-309.
- MARTIN, F. & DEAN, W.T. 1988. Middle and Upper Cambrian acritarch and trilobite zonation at Manuels River and Random Island, eastern Newfoundland. *Geological Survey of Canada, Bulletin* **381**: 91 pp.
- MARTIN, F. & YIN Leiming, 1988. Early Ordovician acritarchs from southern Jilin Province, north-east China. *Palaeontology* **31**: 109-127.
- BULTYNCK, P. 1989. Bernissart et les Iguanodons. Version française par MARTIN, F. & BULTYNCK, P. Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, 115 pp.
- MARTIN, F. 1989. Silurian acritarchs. In: HOLLAND, C.H. & BASSETT, M.G. (Eds.), A global standard for the Silurian System, *National Museum of Wales, Geological Series* **9**: 207-215.
- MARTIN, F. 1990. Systematic revision of *Elektoriskos williereae* and *Dilatysphaera williereae* (acritarchs) and its bearing on Silurian (Llandoveryan) stratigraphy. *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique*, Sciences de la Terre, **59** (1989): 5-14.
- MARTIN, F. & BULTYNCK, P. 1990. The Iguanodons of Bernissart. Translated by DEAN, W.T. Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, 51 pp.
- MARTIN, F., 1991. Les plantes terrestres au temps des dinosaures. In: Catalogue de l'exposition Dinosaurs & C<sup>o</sup> Fossiles et Robots, Institut royal des Sciences naturelles de Belgique: 61-62.
- DEAN, W.T. & MARTIN, F. 1992. Ordovician biostratigraphic correlation in southern Turkey. In: WEBBY, B.D. & LAURIE, J.R. (Eds.). Global perspectives on Ordovician geology. Sixth Ordovician Symposium, 15-19 July, 1991, Sydney: 195-203.
- MARTIN, F. 1992. Uppermost Cambrian and Lower Ordovician acritarchs and Lower Ordovician chitinozoans from Wilcox Pass, Alberta, Canada. *Geological Survey of Canada, Bulletin* **420**: 57 pp.
- DEAN, W.T., MARTIN, F., MONOD, O., BOZDOGAN, N., GÜL, M.A. & ÖZGÜL, N. 1993. Early Palaeozoic evolution of the Gondwanaland margin in the western and central Taurids, Turkey. In: Tectonics and hydrocarbon potential of Turkey and the surrounding regions. Ozan Sungurlu Symposium, Proceedings, November 1991, Ankara: 262-273.
- MARTIN, F. 1993. Acritarchs: a review. *Biological Reviews of the Cambridge Philosophical Society* **68**: 475-538.

YOUNG, T., MARTIN, F., DEAN, W.T.D. & RUSHTON, A.W.A. 1994. Cambrian stratigraphy of St. Tudwal's Peninsula, Gwynedd, northwest Wales. *Geological Magazine* **131** (3): 335-360.

BULTYNCK, P. & MARTIN, F. 1995. Assessment of an old stratotype: the Frasnian/Famennian boundary at Senzeilles, Southern Belgium. *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Sciences de la Terre* **65**: 5-34.

