

EDMOND DARTEVELLE.

(1907 - 1956)

L'activité scientifique d'EDMOND DARTEVELLE, brutalement interrompue le 30 octobre 1956, était partagée entre deux sciences naturelles, la zoologie et la géologie. Son esprit curieux s'intéressait à tous les aspects de la nature y compris certaines activités humaines.

Conservateur à la Section de Zoologie du Musée Royal du Congo Belge, il y avait la charge des très vastes collections d'invertébrés non insectes, mais de ses premières fonctions d'assistant auprès du Professeur MAURICE LERICHE il avait conservé un goût très vif pour la géologie et cette dualité de tendances le prédisposa tout naturellement à s'occuper principalement de paléontologie. Le tiers de ses publications traitent

de paléontologie, un autre tiers de zoologie; la géologie ainsi que quelques articles sur des sujets divers se partagent le dernier tiers.

Ses travaux d'intérêt géologique et paléontologique s'ordonnent principalement autour de deux sujets : l'étude des Bryozoaires fossiles et celle de la paléontologie et de la stratigraphie des terrains du Crétacé et du Cénozoïque formant, le long de l'océan Atlantique, la frange occidentale de l'Afrique.

De 1932 à 1937 il publie six notes sur les Bryozoaires fossiles de l'Éocène de la Belgique et du Miocène de la Grande-Canarie, puis il semble donner le pas à ses recherches sur la côte occidentale de l'Afrique, mais en 1942, puis à nouveau en 1948 et 1952, il revient aux Bryozoaires, de l'Éocène de la Belgique, de la Trinité, d'Iran et de l'Oligocène de l'Allemagne.

Mais dès 1933, E. DARTEVELLE se rendait en Afrique, au Bas-Congo belge, en Cabinda et au Moyen-Congo (Afrique équatoriale française).

L'étude des terrains marins mésozoïques et cénozoïques de la côte occidentale de l'Afrique équatoriale qui devait devenir sa préoccupation principale lui fut proposée par MAURICE LERICHE qui, avec E. VINCENT et L. DOLLO, avait, en 1913 puis en 1920, brillamment posé les premiers jalons de la connaissance géologique précise de ces régions.

Cette première mission, organisée par le Fonds JACQUES CASSEL de l'Université Libre de Bruxelles, amena la découverte du Crétacé dans la région côtière du Congo, celle des premiers mammifères du Tertiaire du Congo et permit de dresser un premier état des connaissances de la géologie de ces territoires.

Avant que les matériaux récoltés au cours de cette première mission n'aient été entièrement étudiés, E. DARTEVELLE, envoyé cette fois par le Musée du Congo et l'Institut Royal Colonial Belge, repartit en 1937 et 1938 pour les mêmes régions, y compris cette fois le Nord de l'Angola.

Il en ramena un matériel paléontologique et géologique extrêmement abondant dont l'étude entamée aussitôt fut retardée par la guerre.

En une série de mémoires et de notes, dont certains ont déjà paru et dont d'autres paraîtront prochainement, c'est un véritable trésor paléontologique qui est ainsi mis à la disposition des chercheurs :

Poissons fossiles en 1943, 1949 et 1957, avec E. CASIER;
Nautilus en 1951, par A. K. MILLER;

Echnides en 1952-1953;
Gastéropodes crétacés en 1956, avec PH. BRÉBION;
Lamellibranches crétacés en 1957, avec S. FRENEIX;
Mollusques tertiaires, en préparation.

Tels sont les principaux travaux paléontologiques auxquels ses missions de 1933 et 1937-1938 avaient donné naissance.

En 1946 DARTEVELLE était détaché au Service Géologique du Congo Belge et du Ruanda-Urundi et jusqu'en 1949 il eut l'occasion de parfaire ses observations dans la région côtière du Bas-Congo puis de l'Angola.

Il envisageait, comme point culminant de ses études sur la région, de regrouper tous les résultats partiels que les études paléontologiques lui avaient permis d'atteindre en une monographie régionale pour laquelle il avait en outre accumulé des notes de géographie physique et de biogéographie dont certaines ont été publiées. Il n'a pu mener à terme ce grand dessein, mais la mise en œuvre de ses belles collections paléontologiques était très avancée au moment de sa disparition et pourra être achevée sans lui.

Parallèlement à ses études sur la région côtière de l'Afrique occidentale, DARTEVELLE s'intéressait aux mollusques continentaux du Tertiaire, du Quaternaire et actuels. Il a laissé une dizaine de notes sur ces questions rédigées seul ou en collaboration avec le Docteur SCHWETZ.

Grand travailleur, profondément érudit, E. DARTEVELLE laisse derrière lui une œuvre importante qui, au moins en ce qui concerne la région côtière occidentale de l'Afrique, constitue un apport considérable aux connaissances et rend déjà et rendra longtemps encore service à ceux qui poursuivent l'œuvre à laquelle il s'était consacré.

Bibliographie de M. Edmond Dartevelle.

- DARTEVELLE, E., 1932, Données stratigraphiques et biologiques fournies par l'étude des Bryozoaires éocènes de la Belgique. (*C. R. Assoc. Franç. Avanc. Sci.*, 56^e Session, Paris, 1932, pp. 204-205.)
- 1932, Contribution à l'Étude des Bryozoaires fossiles de l'Éocène de la Belgique. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 63, 1932, pp. 55-116, pl. II-IV.)

- 1933, A propos d'une dent de squalé trouvée à Furfooz. (*Bull. Soc. Roy. belge Anthropol. et Préhist.*, t. XLVIII, 1933, p. 42.)
- 1933, Présentation d'un instrument en silex. (*Bull. Soc. Roy. belge Anthropol. et Préhist.*, t. XLVIII, 1933, p. 43.)
- 1934, Excursion du 29 juillet dans la vallée de la Meuse. Effets du plissement hercynien sur les terrains primaires. (*Bull. Mens. Naturalistes belges*, Bruxelles, 1934, 15^e année, n^o 9, pp. 170-174, 2 coupes.)
- 1934, Les Nummulites de l'Éocène belge. (*Bull. Mens. Naturalistes belges*, Bruxelles, 1934, 15^e année, n^o 10, pp. 190-192.)
- 1934, Les Nummulites de l'Éocène belge. (Suite et fin.) (*Bull. Mens. Naturalistes belges*, Bruxelles, 1934, 15^e année, n^o 11, pp. 206-211.)
- 1934, Note préliminaire sur la géologie de la région côtière du Congo. (*Bull. Cl. Sci. Acad. Roy. Belgique*, Bruxelles, 1934, 5^e série, t. XX, n^o 3, pp. 253-257, 1 fig.)
- 1934, Note préliminaire sur la présence du Crétacé supérieur dans la zone littorale du Congo. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, Bruxelles, 1934, t. XLIV, fasc. 1, pp. 22-25.)
- 1934, Note préliminaire sur l'Éocène de la zone littorale du Congo. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, Bruxelles, 1934, t. XLIV, fasc. 1, pp. 25-27.)
- 1934, Les Mollusques de l'estuaire du Congo. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 65, pp. 63-65.)
- 1934, Note sur des Cirripèdes du Lédien. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 65, pp. 101-102.)
- 1934, Bryozoaires du Lutétien de Gomerfontaine. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 65, pp. 111-126, 2 fig.)
- 1934, Mollusques fluviatiles du Bassin du Shiloango. (*Rev. Zool. et Bot. Afric.*, vol. 25, pp. 412-414.)
- 1934, Note sur les instruments préhistoriques trouvés dans la zone littorale du Congo. (*Bull. Soc. Roy. belge Anthropol. et Préhist.*, vol. 44, pp. 119-123.)
- 1934, Note sur une main sculptée d'origine Cabinda. (*Bull. Soc. Roy. belge d'Anthropol. et Préhist.*, t. XLIX, 1934, pp. 212-213.)
- 1934, Amphipodes du cap Malembe (Cabinda). (*Bull. Cercle Zool. Congo*, vol. 11, 1934, pp. 48-50.)

- 1935, A revision of the Ceratopsia or Horned Dinosaurs, de R. S. LULL. (Analyse.) (*Rev. de Géol. et Sc. Conn.*, Liège, 1935-1936, t. XV, fasc. 4, pp. 224-231.)
- 1935, Note sur la capture d'un affluent de la Luibi (Bas-Congo). (*Bull. Soc. belge de Géol.*, Bruxelles, 1935, t. XLIV [1934], fasc. 4, pp. 492-494, 1 fig.)
- 1935, Sur le Crétacé supérieur du Hainaut et du Brabant. I. La Craie de Saint-Vaast. II. La Craie de Trivières. III. Le Crétacé des environs de Grez-Doiceau. IV. Sur la signification des bancs durcis et perforés qui sont intercalés dans les assises crayeuses du Nord de la France, du Hainaut et du Brabant, de M. LERICHE. (Analyse.) (*Rev. de Géol. et Sc. Conn.*, Liège, 1935-1936, t. XV, n° 5, pp. 251-252.)
- 1935, Bryozoaires du Lédien du Bassin de Paris. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, Bruxelles, 1935, t. LXVI, pp. 21-32.)
- 1935, Les Rotulinæ des collections du Musée du Congo. (*Bull. Cercle zool. Congo*, vol. 11, 1935, pp. 105-109.)
- 1935, Zoarial Regeneration of free Polyzoa. (*Ann. Mag. Nat. Hist.*, vol. 15, 1935, pp. 559-561.)
- 1935, Les Mollusques du Congo. (*Bull. Mens. Naturalistes belges*, Bruxelles, 1935, 16^e année, n° 4, pp. 64-69.)
- 1935, Note sur la présence d'*Helix pomatia* L. au Congo. (*Journ. de Conchyliol.*, vol. 79, n° 1, 1935, pp. 67-68.)
- 1935, Notes conchyliologiques africaines. I. (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 26, 1935, pp. 430-435.)
- 1935, Les premiers restes de Mammifères du Tertiaire du Congo : La faune miocène de Malembe. (*C. R. Congrès Sci.*, Bruxelles, 1935, vol. I, pp. 715-720 et *Arch. Inst. Grand-Ducal de Luxembourg*, 1936, N. S., t. XIV, p. xxii.)
- 1936, Présentation d'une figurine à crâne déformé. (*XVI^e Congr. Int. d'Anthropologie*, Bruxelles, 1935 [1936], 1 p.)
- 1936, La poterie au Bas-Congo. (*XVI^e Congr. Int. d'Anthropologie*, Bruxelles, 1935 [1936], 8 p., 4 fig.)
- 1936, Quelques remarques sur les mollusques utilisés par l'homme. (*Bull. Soc. Roy. belge Anthrop. et Préhist.*, 1936, t. 51, pp. 253-259.)
- 1936, Bryozoaires du Lédien du Bassin de Paris. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 66, 1936, pp. 21-32.)

- 1937, Bryozoaires du Miocène de la Grande-Canarie. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, Bruxelles, 1936, t. 67, pp. 105-107.)
- 1937, Bryozoaires et Brachiopodes du Bruxellien de Nil-Saint-Vincent. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, Bruxelles, 1936, t. 67, pp. 108-112.)
- 1937, Notes sur des Bryozoaires Fossiles. (*Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, Paris, 1937, 2^e série, t. IX, n^o 1, pp. 82-83.)
- 1937, Un fossile nouveau pour l'Yprésien du Bassin belge. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, 1937, t. XLVII, fasc. 1, pp. 20-21.)
- 1938, Rapport provisoire sur sa mission d'études paléontologiques en 1937. (*Bull. Inst. Roy. Col.*, 1938, t. IX, fasc. 1, pp. 106-107.)
- 1938, Les éponges d'eau douce du Congo. (*Bull. Cercle Zool. Congo*, 15^e année, 1938, pp. 93-100.)
- 1939, Les Gorgones de la côte du Congo. (*Bull. Cercle Zool. Congo*, 16^e année, 1939, pp. 8-10.)
- 1939, Divers Mollusques. (Achatina exhibit.) (*Bull. Cercle Zool. Congo*, 16^e année, 1939, pp. 22-23.)
- 1939, Une nouvelle Achatine. (*Bull. Cercle Zool. Congo*, 16^e année, 1939, pp. 35-36.)
- 1939, Divers Mollusques. (List of exhibits.) (*Bull. Cercle Zool. Congo*, 16^e année, 1939, pp. 59-60.)
- 1939, Description d'une nouvelle espèce d'Achatine. (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 33, 1939, pp. 73-76.)
- 1939, *Ichtyoxenus expansus*, Isopode parasite dulcaquicole. (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 33, 1939, pp. 16-17.)
- 1939, Quelques Mollusques fluviatiles du Cunene (Sud Angola). (*Journ. de Conchyliol.*, vol. 83, n^o 4, 1939, pp. 327-331.)
- 1940, La falaise d'Ambrizete. (Contribution à la géologie de l'Angola.) (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. XLIX [1939], fasc. 1 et 2, pp. 115-118, 1 fig.)
- 1940, Les « Rotules » de la côte occidentale d'Afrique. (*Bull. Inst. Roy. Col.*, XI, 1940, 1, pp. 175-195, 23 pl.)
- 1941, *Dichogaster kununguensis* MICH., i. l., (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 34, 1941, p. 376.)

- 1941, Notes conchyliologiques africaines. VII. Description d'une Mutelidæ nouvelle. (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 34, 1941, pp. 377-368.)
- 1942, Bryozoaires in R. RUTSH, Die Mollusken... von Trinidad. (*Verh. Naturf. Gesellschaft in Basel*, vol. 54, 1942.)
- 1942, Fulgurites du Congo. (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. L [1940-1941], pp. 91-95, 2 fig.)
- 1942, Le Crétacé supérieur de Mossamédès. (Contribution à la Géologie de l'Angola. II.) (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. L [1940-1941], pp. 186-189, 1 carte.)
- 1942, Observations sur la terrasse moyenne de la Senne à Esschenbeek. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. L [1940-1941], pp. 143-146, 2 fig.)
- 1942, Notes pour servir à l'étude des Bryozoaires fossiles. II. Un bryzoaire nouveau du Lédien du Bassin belge : *Heterocella lediensis* nov. sp. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. L [1940-1941], pp. 148-151, pl. 3.)
- 1942, Les fulgurites. (*Ciel et Terre*, n° 6, juin 1942, 8 p., 5 fig.)
- 1942, Présentation d'une roche à Nummulites de Slovaquie. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. L [1940-1941], p. 78.)
- 1943, Compte rendu de l'excursion de la Société à la carrière de Bambrugge (3 octobre 1942). (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LI, 1942, pp. 102-105.)
- 1944, Les Poissons fossiles du Bas-Congo et des régions voisines. (Analyse.) (*Bull. Agric. Congo Belge*, Bruxelles, 1944, vol. 35, nos 1-4, pp. 209-210.)
- 1945, La géographie et la géologie du Bas-Congo. (Communication.) (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIII, 1944, fasc. 1-2, p. 52.)
- 1945, Observations sur des gisements à *Nummulites lævigatus* dans les environs de Hal. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIV, 1945, fasc. 1-2, pp. 85-87, 1 fig.)
- 1945, Présentation de cristaux de quartz utilisés comme objet rituel au Congo. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIV, 1945, fasc. 1-2, pp. 87-89, bibliogr.)
- 1945, Présentation d'un stromatolithe provenant du Moyen-Congo appartenant au genre *Collenia*. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIV, 1945, p. 172.)

- 1945, Fulgurites de Belgique. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIV, 1945, fasc. 3, pp. 254-257, 2 fig.)
- 1946, Notes sur les Guanos de Chauves-souris des grottes du Bas-Congo comme source d'engrais phosphatés. (*Bull. Agric. Congo Belge*, 1946, vol. 37, n° 1, pp. 150-155, 3 fig.)
- 1946, Sobre um instrumento prehistorico descoberto no encrave de Cabinda (Angola). (*Comm. Serv. Géol. Portugal*, Lisboa, 1946, t. 27, pp. 97-98, 1 pl.)
- 1947, Une utilisation imprévue d'un nid d'*Anaphe*. (*Lambillionea*, Bruxelles, 1947, t. 47, pp. 72-74.)
- 1948, Contribution à la faune malacologique des terrasses de la région des lacs Édouard et Kivu. (*Bull. Serv. Géol. Congo Belge et Ruanda-Urundi*, Léopoldville, 1947, n° 3, pp. 97-145, 5 fig., 1 pl. et bibliogr.)
- 1948, Note sur les Éponges marines du Congo. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XIX, 1948, 3, pp. 750-752.)
- 1948, La côte de l'estuaire du Congo. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XIX, 1948, 4, pp. 963-967.)
- 1948, Note sur un Bryozoaire fossile d'Iran. (*Verh. Naturf. Ges.*, Basel, vol. 59, 1948, pp. 75-79.)
- 1948, Notes conchyliologiques africaines. VIII. Description d'un *Enidæ* nouveau : *Edouardia mayumbiensis* n. sp. (*Rev. Zool. Bot. Afr.*, vol. 41, nos 2-3, 1948, pp. 126-127.)
- 1949, Les Mangroves d'Afrique Équatoriale. (*Atti. Accad. Ligure Sc. et Lettere*, Pavia, 1949, vol. VI, fasc. 1, 8 p.)
- 1949, Nouvelles données sur les perles fossiles. (*Bul. Soc. Belge de Géol.*, t. LVII, 1948, fasc. 3, pp. 674-678.)
- 1949, Les Invertébrés des environs de Léopoldville : Éponges. Hydrozoaires. Bryozoaires. (*Zooléo*, Léopoldville, 1949, N. S., n° 1, pp. 3-8.)
- 1949, Les Invertébrés des environs de Léopoldville. Les vers. (*Zooléo*, Léopoldville, 1949, N. S., n° 2, pp. 15-23.)
- 1949, Sites à protéger au Bas-Congo. (*Courrier d'Afrique*, Léopoldville, 1949.)
- 1949, Natuurbescherming in Neder-Congo. (*Band*, 8^e Jg., 1949.)
- 1949, Géographie physique et biogéographie de Cabinda. (Quelques remarques servant de note préliminaire.) (*Mém. Acad. Scienc. de Lisboa*, V, pp. 1-65, 1949.)

- 1950, Les Mollusques des environs de Léopoldville. (*Zooléo*, N. S., n° 4, 1950, pp. 3-16.)
- 1950, Les Crustacés des environs de Léopoldville. (*Zooléo*, N. S., n° 6, 1950, pp. 23-29.)
- 1950, Un « Sun Fish » *Mola mola* (LINNÉ) à Banane. (*Zooléo*, N. S., n° 8, 1950, pp. 35-40.)
- 1950, Caractères physiques de la région côtière de l'Angola. (*C. R. Congr. Nat. Sci.*, Bruxelles, 1950, vol. 4, pp. 148-150.)
- 1950, Introduction à l'étude pédologique des sols du Territoire du Bas-Fleuve (Congo Belge) par J. MEULENBERGH, L. DE LEENHEER et G. WAEGEMANS. (Compte rendu.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LVIII, [1949] fasc. 3, pp. 468-470.)
- 1950, La côte et l'estuaire du Congo. (*Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, Sc. méd. et nat., in-8°, t. XIX, fasc. 2, 1950, 55 p., 8 fig.)
- 1950, Les Mangroves du Congo et les autres Mangroves d'Afrique occidentale. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXI, 1950, 4, pp. 946-971.)
- 1950, Sur un Oursin remarquable de la côte occidentale d'Afrique, *Plagiobrissus africanus* (VERRIL). (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXI, 1950, 4, pp. 913-917.)
- 1951, Faune du Congo belge. I. Faunes anciennes ou Paléontologie animale. (*Encyclopédie du Congo Belge*, fasc. XIII, pp. 77-83.)
- 1951, Le Musée de l'Angola, à Luanda. (*Bull. Soc. Roy. Belge d'Anthrop. et Préhist.*, t. 62, 1951, pp. 24-31.)
- 1951, Crustacés parasites de poissons du Congo. (*Zooléo*, N. S., n° 9, 1951, pp. 11-13.)
- 1951, Stomatopodes de la Côte du Congo. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXII, 1951, 4, pp. 1020-1034, 7 fig., 1 pl., bibliogr.)
- 1951, Traité de Zoologie. Anatomie, Systématique, Biologie par GRASSE (Pierre, P.). (Analyse.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LIX, 1950, fasc. 3, pp. 341-445.)
- 1952, Échinides fossiles du Congo et de l'Angola. Première partie : Introduction historique et stratigraphique. (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, in-8°, Sc. Géol., vol. 12, 1952, 70 p., 23 fig., 5 cartes.)

- 1952, Les Viviparidæ vivants et fossiles d'Afrique. (Notes sur les Mollusques continentaux fossiles de l'Afrique. I.) (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, vol. 83, 1952, fasc. II, pp. 153-179, 10 fig.)
- 1952, Sur des Gastéropodes fossiles du Nord du lac Édouard. (Notes sur les Mollusques continentaux fossiles de l'Afrique. II.) (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXIII, 1952, 1, pp. 179-183.)
- 1952, Sur les Mollusques subfossiles des terrasses du lac Kivu à Costermansville. (Notes sur les Mollusques continentaux fossiles de l'Afrique. III.) (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXIII, 1952, 1, pp. 184-188, 1 pl.)
- 1952, Traité de Zoologie, par P. P. GRASSE. (Compte rendu.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LX, 1951, fasc. 3, pp. 421-423.)
- 1952, Bryozoaires fossiles de l'Oligocène de l'Allemagne. (*Palaeont. Zeitsch.*, Bd. 26, 1952, nos 3-4, pp. 181-204.)
- 1952, *Helix (Cryptomphalus) aspersa* O. F. MULLER. Conditions de vie étranges. (*Basteria*, Lisse, vol. 16, 1952, pp. 4-5.)
- 1952, A propos de la faune malacologique du lac Kivu. (*Journ. Conch.*, London, vol. 23, 1952, p. 272.)
- 1952, Vertiginidæ du Congo Belge. (Notes Conchyliologiques africaines. X.) (*Journ. Conchyl.*, Paris, vol. 92, 1952, pp. 180-188.)
- 1952, Description d'un *Limicolariopsis* nouveau du Kivu. (*Rev. Zool. Bol. Afric.*, vol. 45, 1952, pp. 287-291.)
- 1952, Lymnées introduites au Congo Belge. (*Basteria*, Lisse, vol. 16, 1952, pp. 40-45.)
- 1952, *Achatina fulica hamillei* PETIT du Congo Belge. (*Basteria*, Lisse, vol. 16, 1952, p. 56.)
- 1953, A Sinistral *Pila* from Africa. (*Journ. Conch.*, London, vol. 23, 1953, pp. 288-289.)
- 1953, Graf Carl Attems (†) (19 April 1952). (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, in-8°, vol. 18, 1953, pp. VII-VIII.)
- 1953, Échinides fossiles du Congo et de l'Angola. Deuxième partie : Description systématique des Échinides fossiles du Congo et de l'Angola. (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, in-8°, Sc. Géol., vol. 13, 1953, 240 p., 56 fig., XIX pl.)

- 1953, Histoire géologique de la Biosphère. La Vie et les Sédiments dans les Géographies successives, par H. TERMIER et G. TERMIER. (Compte rendu.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LXI [1952], fasc. 3, pp. 313-314.)
 - 1953, Les « N'Zimbu » monnaie du Royaume de Congo. (*Mém. Soc. Roy. Belge Anthropol. et Préhist.*, 1953, N. S., n° 1, 249 p., 4 cartes, 96 fig.)
 - 1953, Traité de Paléontologie. 2 volumes par J. PIVETEAU. (Compte rendu.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LXI [1952], fasc. 3, pp. 314-315.)
 - 1953, Traité de Zoologie. 3 volumes, par P. P. GRASSE. (Compte rendu.) (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, t. LXI [1952], fasc., pp. 315-317.)
 - 1956, Les roches phosphatées de l'Angola. (*Estudos, Ensaios e Documentos, Ministerio do Ultramar : Junta das Missoes geograficas e de investigacoes do Ultramar.*) (Sous-presse.)
- DARTEVELLE, E. et BRÉBION, PH., 1956, Mollusques fossiles du Crétacé de la côte occidentale d'Afrique du Cameroun à l'Angola. 1. Gastéropodes. (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, in-8°, Sc. Géol., vol. 15.)
- DARTEVELLE, E. et BRIAN, A., 1949, Contribution à l'étude des Isopodes marins et fluviatiles du Congo. (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, C. Zoologie, 1949, série III, III, vol. I, fasc. 2, pp. 77-208.)
- DARTEVELLE, E. et CASIER, E., 1941, Les Poissons Fossiles de l'Angola. (*Comm. Serv. Géol. Portugal*, Lisboa, 1941, t. XXII, pp. 99-109, 1 pl., 1 carte.)
- 1943, Les Poissons fossiles du Bas-Congo et des régions voisines. (Première partie.) (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, 1943, A, série III, t. 2, fasc. 1, pp. 1-200, pl. I-XVI.)
 - 1946, Les Poissons fossiles de l'Angola. Note complémentaire. (*Comm. Serv. Géol. Portugal*, Lisboa, 1946, t. XXVII, pp. 85-90.)
 - 1949, Les Poissons fossiles du Bas-Congo et des régions voisines. (Deuxième partie.) (*Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, 1949, A, série III, t. 2, fasc. 2, pp. 201-256, pl. 17-22.)
 - 1950, Les Poissons fossiles du Bas-Congo et des régions voisines. (Analyse.) (*Chron. Mines Col.*, Paris 1950, 18^e année, n° 167, p. 124.)

- 1957, Les Poissons fossiles du Bas-Congo et des régions voisines. (Troisième partie.) (*Ann. Mus. Roy. Congo belge*, 1957, A, série III, t. 2, fasc. 3.) (Sous presse.)
- DARTEVELLE, E. et FRENEIX, S., 1957, Mollusques fossiles du Crétacé de la côte occidentale d'Afrique du Cameroun à l'Angola. 2. Lamellibranches. (*Ann. Mus. Roy. Congo belge*, in-8°, Sc. Géol., vol. 20.) (Sous presse.)
- DARTEVELLE, E. et HALET, F., 1945, Observations sur le Quaternaire de Lessines. (*Bull. Soc. belge de Géol.*, t. LIII, 1944, fasc. 1-2, pp. 174-177, 3 fig.)
- DARTEVELLE, E. et LEPERSONNE, J., 1936, La nappe aquifère de la craie et l'alimentation en eau de la ville de Liège. (*La Revue de l'Eau*, Bruxelles, 1936, 1^{re} année, n° 1, pp. 8-9.)
- DARTEVELLE, E. et MAGNÉE, I. DE, 1945, Excursion du 26 mai 1945, ayant pour objectif l'étude des carrières à sable ouvertes dans le Bruxellien. (*Bull. Soc. Belge de Géol.*, 1945, t. LIV, fasc. 1-2, pp. 109-110.)
- DARTEVELLE, E. et MOUTA, F., 1952, Sur les « grès polymorphes » fossilifères de la plaine de Cassanje (Malange, Angola) et leur âge. (*Résumé Comm. XIX^e Congr. Géol. Int.*, Alger, 1952, p. 145.)
- 1954, Sur les « grès polymorphes » fossilifères de la plaine de Cassanje (Malange, Angola) et leur âge. (*C. R. XIX^e Congr. Géol. Int.*, Alger, 1952, A. S. G. A. [1954], 2^e partie, fasc. XXI, pp. 11-24, 1 carte.)
- DARTEVELLE, E. et POLINARD, E., 1936, Contribution à l'étude de la bordure occidentale des monts de Cristal. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, VII, 1936, 1, pp. 152-163, 2 pl. 1 carte.)
- DARTEVELLE, E. et PUISSANT, E., 1936, Notes conchyliologiques africaines. II. Mollusques récoltés dans le Bas-Congo et l'Enclave de Cabinda au cours de la Mission Cassel, 1933. (*Rev. Zool. Bot. Afric.*, vol. 29, 1936, n° 1, pp. 7-12.)
- 1936, Notes conchyliologiques africaines. III. Quelques Mollusques de diverses provenances. (*Basteria*, Lisse, vol. 1, n° 4, pp. 55-63 [1936].)
- DARTEVELLE, E. et ROGER, J., 1951, Sur un Scalidé du Miocène de Luanda (Angola). (*Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, Paris, t. XXIII, 1951, 2^e sér., n° 4, pp. 456-461, 5 fig.)

- 1954, Contribution à la connaissance de la faune du Miocène de l'Angola. (*Comm. Serv. Géol. Portugal*, vol. XXXV, 90 p.)
- 1955, *Platyodon klinghardti* (J. BOHM, 1919). Lamellibranche du Miocène d'Afrique occidentale. (*Bull. Mus. Nat. Hist. Nat.*, Paris, t. XXVII, 1955, 2^e sér. n^o 2, pp. 164-169.)
- DARTEVELLE, et SCHNEEGANS, D., 1934, Gisement fossilifère de Futa (Afrique Équatoriale française) et quaternaire de la zone littorale du Congo. (*C. R. Acad. Sc.*, Paris, t. 199, 1954, n^o 26, pp. 1635-1636.)
- DARTEVELLE, E. et SCHWETZ, J., 1938, Mollusques récoltés dans le Bas-Congo. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, t. 68, 1937, pp. 49-65.)
- 1942, Sur les Mollusques trouvés dans plusieurs foyers de bilharziose intestinal de la bordure orientale du Congo Belge. (*Acta Biol. Belge*, Bruxelles, vol. 2, 1942, n^o 1, pp. 51-54.)
- 1942, Mollusques récoltés à la bordure orientale du Congo. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, t. 73, 1942, pp. 134-149.)
- 1943, Sur l'écologie de quelques Planorves du Congo oriental. (*Acta Biol. Belge*, Bruxelles, vol. 3, 1943, n^{os} 3-4, pp. 298-301.)
- 1945, Sur la faune malacologique des lacs Albert, Édouard et Kivu. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, t. 75, 1945, pp. 91-94.)
- 1946, Sur la faune malacologique du lac Tanganyka. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, t. 76, 1946, pp. 73-79.)
- 1946, Sur la faune malacologique des lacs Moero et Bangweolo. (*Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, t. 76, 1946, pp. 80-87.)
- 1947, Contribution à l'étude de la faune malacologique des grands lacs africains. (Première étude.) Les lacs Albert, Édouard et Kivu. (*Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, in-8^o, Sc. Nat. et Méd., t. XIV, 1947, fasc. 4, 48 p., 1 carte, 1 pl.)
- 1948, Contribution à l'étude de la faune malacologique des grands lacs africains. (Deuxième étude.) Le lac Tanganyka. (*Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, in-8^o, Sc. Nat. et Méd., t. XIV, 1948, fasc. 5, 118 p., 6 pl., 1 carte.)

- 1948, Contribution à l'étude de la faune malacologique des grands lacs africains. (Troisième étude.) Le lac Moero. (*Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, in-8°, Sc. Nat. et Méd., t. XIV, 1948, fasc. 6, 90 p., 3 cartes, 4 pl., 1 ph.)
 - 1948, Sur l'origine des Mollusques Thalassoïdes du lac Tanganika (Revue historique et analytique.) (*Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, in-8°, Sc. Nat. et Méd., t. XVI, 1948, fasc. 7, 58 p.)
 - 1951, Présentation d'un bloc de coquilles subfossiles du lac Édouard. (*Bull. Inst. Roy. Col. Belge*, XXII, 1951, 4, pp. 1016-1019, 1 fig., bibliogr.)
- DARTEVELLE, E. et VENMANS, L. A. W. C., 1951, Ferussaciidæ du Congo belge. (*Basteria*, Lisse, vol. 15, 1951, pp. 62-68.)