

Dr Alain BLIECK
Université des Sciences et Techniques
de Lille - Flandres - Artois
SCIENCES DE LA TERRE
GRECO 7 du C.N.R.S.
B. P. 36
F - 59655 VILLENEUVE d'ASCQ Cedex (FRANCE)
Tel. 20.43.41.40 ou 20.43.43.43 (poste 4140)

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD

CINQUIÈME
TABLE GÉNÉRALE (5)

1960 - 1979

Tomes LXXX - XCIX

Publiée dans le Tome XCIX (1979),
4^e trimestre (publié en 1981)

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DU NORD

CINQUIÈME
TABLE GÉNÉRALE

1960 - 1979

Tomes LXXX - XCIX

SOMMAIRE

Avant-Propos	p. 511
Liste des auteurs et des articles	p. 513
Index géographique	p. 547
Index stratigraphique	p. 555
Index paléontologique	p. 561
Index des matières	p. 565

Avant-propos

La dernière table générale des *Annales de la Société Géologique du Nord* concernant les tomes XLI à LXXIX (1912-1959) a été présentée en 1960 par R. PETIT.

Durant les vingt dernières années, 566 articles ont été publiés dans les tomes LXXX à XCIX et il nous est apparu qu'il serait utile de proposer aux membres de notre Société une nouvelle table qui leur permettrait une recherche aisée des différents sujets traités. Cette table nous a semblé d'autant plus nécessaire que, depuis quelques années, les thèmes abordés sont de plus en plus divers et que les domaines géographiques étudiés sont maintenant répartis sur tous les continents. L'ensemble des articles des tomes LXXX à XCIX a donc d'abord été répertorié, puis chacun d'eux a été intégré dans l'un ou plusieurs des index : géographique, stratigraphique, paléontologique et, enfin, dans un index des matières.

Dans une première partie, nous avons établi la liste alphabétique de tous les auteurs dont chaque nom est immédiatement suivi de l'année de présentation de la note. Quant aux titres des articles qui apparaissent ensuite, ils ne sont cités qu'une seule fois quel que soit le nombre des auteurs. On trouve enfin le numéro du tome en chiffres romains et le numéro de la page qui débute la communication.

Dans le cas de références à plusieurs auteurs, l'ordre alphabétique seul a été retenu : on a donc d'abord tenu compte du premier d'entre eux, puis du deuxième (quelle que soit l'année) et éventuellement du troisième, etc...

Exemple : DOLLÉ P., LAPPARENT (de) A.F. et MONTENAT C., 1970. — Sur une dalle à empreintes de pas lacertoïdes du Houiller du Bassin du Nord - Pas-de-Calais, t. XC, p. 63.

DOLLÉ P. et LAVEINE J.P., 1965. — Techniques d'études des limbes fossiles, t. LXXXV, p. 301.

Les noms des auteurs qui n'apparaissent pas en tête sont cités à leur place alphabétique avec un rappel de la référence de leur article.

Exemple : MONTENAT C., 1970. — Voir DOLLÉ P. et al., t. XC, p. 63.

En ce qui concerne les quatre autres rubriques, à savoir les index géographique, stratigraphique, paléontologique et l'index de matières, leur contenu a été établi en tenant compte des précisions apportées par le titre, le résumé, les conclusions de l'article et éventuellement l'idée générale ressortant du texte.

Les références mentionnées sont encore ici classées par ordre alphabétique des auteurs. Pour un même auteur, trois cas ont été distingués et s'inscrivent dans la rubrique considérée avec l'ordre suivant :

- 1) les références des notes présentées par ce seul auteur : elles figurent, après son nom cité une seule fois, par ordre chronologique ;
- 2) les références où il y a deux auteurs : elles sont citées ensuite en tenant compte de l'ordre alphabétique du deuxième auteur et éventuellement de l'ordre chronologique (les deux noms sont indiqués) ;
- 3) enfin, il y a plus de deux auteurs : le nom du premier auteur seul figure et quel que soit le nom des co-auteurs, les références sont placées par ordre chronologique.

Après les noms des auteurs, sont rappelés l'année de présentation de l'article, le tome correspondant et le numéro de la première page.

Exemple : DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.

DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1964, t. LXXXIV, p. 43 ; 1966, t. LXXXVI, p. 187.

DELATTRE Ch. et PRUVOST P., 1961, t. LXXXI, p. 81.

DELATTRE Ch. et al., 1967, t. LXXXVII, p. 203.

DELATTRE Ch. et al., 1976, t. XCVI, p. 21.

Index géographique.

Après avoir répertorié les notes concernant les continents Afrique, Amérique et Asie, nous avons relevé les articles relatifs à l'U.R.S.S. et l'Antarctique.

Ensuite, dans le cadre de l'Europe, nous avons d'abord distingué les communications concernant plusieurs nations d'Europe occidentale, puis celles ayant trait à un pays déterminé, France exceptée. En raison de l'abondance des articles, nous avons en effet réservé une place particulière à la France et nous avons classé les références en considérant les départements, les grandes régions et provinces, les bassins houillers.

Index stratigraphique.

Sauf pour les ères tertiaire et quaternaire, les références ont été classées par systèmes. Les communications concernant plusieurs systèmes du Paléozoïque ou du Mésozoïque ont d'autre part été regroupées en tête des paragraphes relatifs à chacune de ces deux ères.

Index paléontologique.

La présentation de l'index paléontologique a été établie en ne considérant que les principales unités systématiques sans spécifier les familles, genres et espèces.

Index des matières.

Cet index alphabétique a été principalement établi en fonction des données du titre et du résumé. En raison de la diversité des sujets traités, toutes les matières n'ont pu être retenues et certains regroupements ont été effectués pour éviter la multiplicité des thèmes.

Paule CORSIN et Jean-Marie DÉGARDIN.

« »

Liste des auteurs et des articles

- AGRALI B., 1963. — Etude des Microspores du Namurien à Tarla-Agzi (Bassin houiller d'Amasra, Turquie), t. LXXXIII, p. 145.
- AGRALI B., 1964. — Valeur stratigraphique des genres *Densisporites* et *Lycosisporites* et leur utilisation pour l'établissement de subdivisions palynologiques dans le Houiller d'Amasra, t. LXXXIV, p. 9.
- AGRALI B., AKYOL E., KONYALI Y., CORSIN Paule et LAVEINE J.P., 1965. — Nouvelles formes de spores et pollens provenant de charbons primaires et tertiaires de divers gisements turcs, t. LXXXV, p. 169.
- AKYOL E., 1965. — Voir AGRALI B. *et al.*, t. LXXXV, p. 169.
- ALPERN B., 1966. — Etude de la fusibilité de l'inertinite, t. LXXXVI, p. 225.
- ALPERN B., 1969. — Le pouvoir réflecteur des charbons français. Applications et répercussions sur la théorie de A. Duparque, t. LXXXIX, p. 143.
- ALPERN B., BOUROZ A., DELATTRE Ch., DOLLÉ P., MÉRIAUX E., NOEL R. et QUINOT E., 1970. — Pétrologie des charbons, t. XC, p. 203.
- ALPERN B. et MOREL P., 1968. — Examen, dans le cadre du Bassin Houiller lorrain, des possibilités stratigraphiques de la géochimie, t. LXXXVIII, p. 185.
- ALPERN B. et RAKOTOARIVELO H., 1972. — Etude pétrographique du bassin houiller malgache, t. XCII, p. 67.
- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1965. — La succession des zones de faciès dans la partie occidentale de la chaîne bordière des Monts Péloritains (Sicile nord-orientale) (résumé), t. LXXXV, p. 373.
- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966. — La succession des zones de faciès dans la partie occidentale de la chaîne bordière des Monts Péloritains (Sicile nord-orientale), t. LXXXVI, p. 35.
- ANGELIER J., 1975. — Sur l'analyse des phases superposées de la tectonique cassante : la néotectonique et les failles du massif de l'Ida (Crète, Grèce), t. XCV, p. 183.
- AMEDRO F., 1976. — Une nouvelle espèce d'Ammonite : *Neophylycticeras (Eotropitoides) destombesi* nov. sp. (Lyelliceratidae) de l'Albien de Wissant (Boulonnais), t. XCVI, p. 107.
- AMEDRO F., BADILLET G. et ROBASZYNSKI F., 1979. — Un horizon à *Pseudocalycoceras* (Ammonoidea) dans les Marnes à Ostracées de l'Anjou (Cénomanien supérieur), t. XCIX, p. 491.
- AMEDRO F. et MANIA J., 1976. — L'Aptien du Boulonnais, t. XCVI, p. 207.
- AMEDRO F., MANIVIT H. et ROBASZYNSKI F., 1978. — Echelles biostratigraphiques du Turonien au Santonien dans les craies du Boulonnais (Macro - Micro - Nannofossiles), t. XCVIII, p. 287.
- AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978. — *Peroniceras*, faunes et microfaunes associées dans le Nord de la France. Comparaison de quelques sections dans le Turonien-Coniacien, t. XCVIII, p. 35.
- ARBIZU M.A., 1976. — Voir GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., t. XCVI, p. 413.
- ARDAENS R., 1977. — A propos de la stratigraphie et de l'hydrogéologie de la vallée de la Bar (Ardennes, France), t. XCVII, p. 223.
- ARSIGNY Cl., 1964. — Nature des terrains crétacés et primaires de l'Est du Cambrésis d'après quelques observations récentes, t. LXXXIV, p. 253.

- AUBOIN J., BONNEAU M., CELET P., CHARVET J., CLÉMENT B., DÉGARDIN J.M., DERCOURT J., FERRIÈRE J., FLEURY J.J., GUERNET Cl., MAILLOT H., MANIA J., MANSY J.L., TERRY J., THIÉBAULT F., TSOFLIAS P. et VERRIEZ J.J., 1970. — Contribution à la géologie des Hellénides : le Gavrovo, le Pinde et la zone ophiolitique subpélagonienne, t. XC, p. 277.
- AUTRAN A. et COGNÉ J., 1979. — La zone interne de l'orogène varisque dans l'Ouest de la France et sa place dans le développement de la chaîne hercynienne, t. XCIX, p. 90.
- BABIN Cl., 1967. — Présence de *Murchisonia intermedia* Archiac et Verneuil, 1842 dans le Frasnien du Finistère. Quelques remarques sur les Murchisoniidiés du Dévonien supérieur, t. LXXXVII, p. 153.
- BABIN Cl. et CLAUSEN C.D., 1967. — Une nouvelle forme du groupe de *Lobobactrites ellipticus* (Frech, 1897) dans le Famennien de Porsguen (Finistère), t. LXXXVII, p. 17.
- BABIN Cl., COCKS L.R.M. et WALLISER O.H., 1979. — Faciès, faunes et paléogéographie antécarbonifère de l'Europe, t. XCIX, p. 191.
- BABIN Cl., GLEMAREC M., TERMIER H. et TERMIER G., 1971. — Rôle des Maldanes (Annélides Polychètes) dans certains types de bioturbation, t. XCI, p. 203.
- BABIN Cl., GOUJET D., LARDEUX H., LEJAL-NICOL A., LETHIERS F., MORZADEC P., PLUSQUELLEC Y. et WEYANT M., 1976. — La formation des Schistes de Porsguen (Dévonien supérieur de la rade de Brest, Massif Armorican). Lithologie, flore, faune, t. XCVI, p. 333.
- BABIN Cl. et LEJAL A., 1968. — Sur la présence de *Lepidodendropsis africanum* Lejal, 1967 dans le Famennien du Finistère, t. LXXXVIII, p. 129.
- BABIN Cl. et MELOU M., 1972. — Mollusques Bivalves et Brachiopodes des "Schistes de Raguenec" (Ordovicien supérieur du Finistère); conséquences stratigraphiques et paléobiogéographiques, t. XCII, p. 79.
- BABIN Cl. et ROBARDET M., 1974. — Mollusques Bivalves du Silurien et de l'extrême base du Dévonien en Normandie, t. XCIV, p. 19.
- BADILLET G., 1979. — Voir AMEDRO F. *et al.*, t. XCIX, p. 491.
- BARD J.P., BURG J.P., MATTE Ph. et RIBEIRO A., 1979. — La chaîne hercynienne d'Europe occidentale en termes de tectonique des plaques, t. XCIX, p. 233.
- BATTAIL B., 1977. — Les Reptiles Théraspides dans la stratigraphie du Trias continental : les faunes d'âge Stormberg en Afrique et leurs équivalents dans le monde, t. XCVII, p. 243.
- BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977. — Données palynostratigraphiques sur le Paléozoïque inférieur du Massif de Mouthoumet (Hautes Corbières, Aude), t. XCVII, p. 21.
- BEAUCHAMP J., 1977. — Evolution sédimentaire de l'Ethiopie, t. XCVII, p. 329.
- BEAUCHAMP J., LEMOIGNE Y. et PETRESCU J., 1973. — Les Paléoflores tertiaires de Debré-Libanos (Ethiopie), t. XCIII, p. 17.
- BEAUVAIS L., 1972. — Trois espèces nouvelles de Madréporaires de l'Oxfordien supérieur de Grèce continentale (Province de Béotie), t. XCII, p. 95.
- BEAUVAIS L., 1974. — Voir BONNEAU M. *et al.*, t. XCIV, p. 71.
- BÉBIEN J., GAGNY Cl. et ROCCI G., 1979. — La place du volcanisme dévono-dinantien dans l'évolution magmatique et structurale de l'Europe moyenne varisque au Paléozoïque, t. XCIX, p. 213.
- BECK Ch., 1979. — Essai d'interprétation structurale et paléogéographique des "roches vertes du Pinde d'Etolie" (Grèce continentale méridionale), t. XCIX, p. 355.
- BEHR H.J., WALLISER O.H. and WEBER K., 1979. — The development of the Rheno-hercynian and Saxon-thuringian zones of the mid-European Variscides, t. XCIX, p. 77.
- BELLERY B., 1964. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIV, p. 41.
- BELTAN L., 1977. — Découverte d'une ichtyofaune dans le Carbonifère supérieur d'Uruguay ; rapports avec les faunes ichtyologiques contemporaines des autres régions du Gondwana, t. XCVII, p. 351.
- BELTAN L., 1979. — Eotrias du Nord-Ouest de Madagascar : Etude de quelques poissons dont un est en partition, t. XCIX, p. 453.

- BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977. — Récapitulation des affinités gondwaniennes anté-jurassiques de Madagascar (Poissons, Amphibiens, Reptiles), t. XCVII, p. 357.
- BENSAID M., TERMIER H., TERMIER G. et VACHARD D., 1978. — Le Carbonifère (Viséen supérieur, Bachkirien) entre Bou Chber et Ich ou Mellal (Maroc central), t. XCVIII, p. 189.
- BERKALOFF E., 1960. — Essais de détermination des transmissivités hydrauliques de la nappe de la craie, t. LXXX, p. 141.
- BERKALOFF E., 1960. — Calcul du coefficient d'infiltration dans certaines régions du Nord de la France, t. LXXX, p. 273.
- BERTHELSEN A., 1979. — Towards a palinspastic tectonic analysis of the Baltic Shield, t. XCIX, p. 5.
- BESSIÈRE G., 1977. — Voir BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., t. XCVII, p. 21.
- BEUGNIES A., 1963. — Essai d'interprétation géodynamique du magmatisme de l'Ardenne, t. LXXXIII, p. 171.
- BEUGNIES A., 1965. — Le décrochement de Barbençon-Erquelinnes, t. LXXXV, p. 265.
- BEUGNIES A., 1968. — La géologie des environs de Naux. (Une mise au point qui s'impose), t. LXXXVIII, p. 57.
- BEUGNIES A., 1973. — Contribution à l'étude du Famennien du bord Sud du synclinorium de Namur, t. XCIII, p. 147.
- BEUGNIES A., 1976. — Le lambeau de poussée hercynien de la Tombe (Ardenne belge), t. XCVI, p. 27.
- BEUGNIES A., 1977. — Voir COLBEAUX J.P. et al., t. XCVII, p. 191.
- BEUGNIES A., BONTE A., DUMONT P., PARENT J. et WATERLOT G., 1970. — La faille de Vireux à l'Est de la Meuse, t. XC, p. 9.
- BEUGNIES A., CHARLET J.M. et TOUBEAU G., 1962. — Le Frasnien de l'Entre-Sambre et Meuse occidental, t. LXXXII, p. 203.
- BEUGNIES A., DUMONT P., MORTELmans G., GEUKENS F. et VANGUESTAINE M., 1976. — Essai de synthèse du Cambrien de l'Ardenne, t. XCVI, p. 263.
- BIGEY F., 1976. — Voir BRICE D. et al., t. XCVI, p. 135.
- BIGEY F., 1978. — Relations Bryozoaires-faciès dans les formations dévonniennes de Ferques (Boulonnais, France), t. XCVIII, p. 359.
- BLAISE J., 1970. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et BLAISE J., t. XC, p. 87.
- BLIECK A., 1977. — A propos d'*Althaspis vimiensis* White (Vertébrés, Agnates, Hétérostracés) du Dévonien inférieur de Vimy-Fresnoy (France, P.-de-C.). Essai sur la répartition géographique et stratigraphique du genre *Althaspis*, t. XCVII, p. 115.
- BLIECK A., 1978. — Voir GOUJET D. et BLIECK A., t. XCVIII, p. 263.
- BLIECK A. et GOUJET D., 1977. — A propos de nouveau matériel de Thélodontes (Vertébrés, Agnathes) d'Iran et de Thaïlande : aperçu sur la répartition géographique et stratigraphique des Agnathes des "régions gondwaniennes" au Paléozoïque moyen, t. XCVII, p. 363.
- BLONDEAU A., 1977. — Voir CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., t. XCVII, p. 107.
- BLOT J., 1963. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., t. LXXXIII, p. 201.
- BOGOMOLOV G.V., 1960. — L'hydrogéologie des dépôts du Crétacé supérieur dans certaines régions de la partie européenne de l'U.R.S.S., t. LXXX, p. 321.
- BOLFA J. et DELATTRE Ch., 1961. — A propos des éléments ferromagnétiques des dolérites des régions de Barnénés et du Run (Finistère), t. LXXXI, p. 97.
- BONNEAU M., 1970. — Voir AUBOUIN J. et al., t. XC, p. 277.
- BONNEAU M., BEAUV AIS L. et MIDDLEMISS F.A., 1974. — L'unité de Miamou (Crète, Grèce) et sa macrofaune d'âge jurassique supérieur (Brachiopodes, Madréporaires), t. XCIV, p. 71.
- BONTE A., 1960. — Observations sur le Callovien de Lottinghem, t. LXXX, p. 79.
- BONTE A., 1960. — Origine et destinée des dépôts superficiels du plateau de Verdrel (P.-de-C.), t. LXXX, p. 91.

- BONTE A., 1960. — Sur la composition du Bathonien dans le Nord et l'Est de la France, t. LXXX, p. 161.
- BONTE A., 1961. — Les concrétions siliceuses de l'Oxfordien-Argovien des Ardennes. Le problème de la silice des roches sédimentaires, t. LXXXI, p. 101.
- BONTE A., 1962. — La liaison France-Angleterre : tunnel ou pont ?, t. LXXXII, p. 109.
- BONTE A., 1965. — Le sous-sol de la Cité Scientifique d'Annappes, t. LXXXV, p. 357.
- BONTE A., 1966. — Louis DOLLÉ (1878-1965), t. LXXXVI, p. 7.
- BONTE A., 1966. — Le Quaternaire de la Pointe aux Oies entre Wimereux et Ambleteuse (Pas-de-Calais), t. LXXXVI, p. 183.
- BONTE A., 1966. — Déformations spontanées dans les roches par recouvrance, t. LXXXVI, p. 215.
- BONTE A., 1968. — Le Bathonien supérieur à Réty-Locquinghen (Pas-de-Calais), t. LXXXVIII, p. 17.
- BONTE A., 1969. — Le Boulonnais, t. LXXXIX, p. 23.
- BONTE A., 1970. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XC, p. 9.
- BONTE A., 1970. — Le glissement de terrain, phénomène profond ou superficiel, influence de l'eau, t. XC, p. 395.
- BONTE A., 1970. — Glissement élémentaire et glissement réactivé. Deux exemples, t. XC, p. 417.
- BONTE A., 1971. — Poches de dissolution et argile résiduelle, t. XCI, p. 39.
- BONTE A., 1974. — Lias et Bajocien dans le Boulonnais. Le sondage de Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), t. XCIV, p. 11.
- BONTE A., 1977. — La tranchée du Vert Mont à Réty (Pas-de-Calais). Essai critique sur le Crétacé inférieur du Boulonnais, t. XCVII, p. 131.
- BONTE A., 1978. — Le Jurassique de la bordure septentrionale du Bassin de Paris d'après les sondages, t. XCVIII, p. 279.
- BONTE A., BROQUET P. et CELET P., 1963. — Observations sur le Bathonien de Bucilly (Aisne), t. LXXXIII, p. 195.
- BONTE A., BROQUET P., BELLERY B., DEZWARTE J.M. et FENET B., 1964. — La craie phosphatée dans le Nord et le Pas-de-Calais, t. LXXXIV, p. 41.
- BONTE A., COLBEAUX J.P., HOYEZ B. et LETHIERS F., 1974. — Les "Schistes d'Hydrequent" (Dévonien supérieur du Bas-Boulonnais) : nouvelles observations, t. XCIV, p. 117.
- BONTE A. et DEBRABANT P., 1973. — Etude géochimique de l'argile résiduelle de la craie, t. XCIII, p. 95.
- BONTE A. et MAILLOT H., 1979. — Structure "cone-in-cone" et diagenèse initiale. Arguments morphologiques et géochimiques, t. XCIX, p. 465.
- BONTE A. et WATERLOT G., 1968. — Trois forages au Primaire au Nord de Lille, t. LXXXVIII, p. 83.
- BORSI S., FERRARA G. et MERCIER J., 1964. — Détermination de l'âge des séries métamorphiques du Massif Serbo-Macédonien au Nord-Est de Thessalonique (Grèce), par les méthodes Rb/Sr et K/Ar, t. LXXXIV, p. 223.
- BOULANGER D. et QUEMENEUR J., 1976. — Etude stratigraphique et sédimentologique du Muschelkalk en Aquitaine méridionale, t. XCVI, p. 185.
- BOULIN J. et BOUYX E., 1977. — Orogenèse hercynienne, bordure gondwanienne et espace téthysien en Afghanistan, t. XCVII, p. 297.
- BOUMA M., 1970. — Rôle de l'altération météorique et des mouvements de l'eau dans l'évolution du minéral manganésifère de Moanda (près Franceville, Gabon), t. XC, p. 41.
- BOUMA M., MACKOWSKY M.-Th. et MÉRIAUX E., 1972. — Etude pétrographique d'une kata-impsonite (ou cata-bituminité anisotrope) du Francevillien du Gabon, t. XCII, p. 221.
- BOURGOIS J., BOURROUILH R., CHAUVE P., DIDON J., DURAND-DELGA M., FOURCADE E., FOUCALUT A., PAQUET J., PEYRE Y., et RANGHEARD Y., 1970. — Données nouvelles sur la géologie des Cordillères bétiques, t. XC, p. 347.

- BOUROZ A., 1960. — La structure du Paléozoïque du Nord de la France au Sud de la Grande Faille du Midi, t. LXXX, p. 101.
- BOUROZ A., 1962. — Contribution à l'étude de la structure du bassin houiller du Boulonnais, t. LXXXII, p. 27.
- BOUROZ A., 1962. — Sur la pluralité d'origine des tonstein (A propos d'une cinérite oligocène du Japon), t. LXXXII, p. 77.
- BOUROZ A., 1963. — Présence d'un niveau kaolinique dans le Namurien de Picardie, t. LXXXIII, p. 281.
- BOUROZ A., 1964. — Sur une cinérite du bassin de l'Ishikari (Japon), t. LXXXIV, p. 309.
- BOUROZ A., 1969. — Le Carbonifère du Nord de la France, t. LXXXIX, p. 47.
- BOUROZ A., 1970. — Mise au point à propos d'une note sur les tonstein, t. XC, p. 76.
- BOUROZ A., 1970. — Voir ALPERN B. et al., t. XC, p. 203.
- BOUROZ A., CAILLÈRE S. et GRAS H., 1969. — Cinérites et gores du bassin stéphanien des Cévennes. Mode d'altération des matériels cinéritiques, t. LXXXIX, p. 227.
- BOUROZ A., CHALARD J., DALINVAL A. et STIÉVENARD M., 1961. — La structure du bassin houiller du Nord de la France, de Douai à la frontière belge, t. LXXXI, p. 173.
- BOURROUILH R., 1970. — Voir BOURGOIS J. et al., t. XC, p. 347.
- BOURROUILH R., COCOZZA T., DEMANGE M., DURAND-DELGA M., GUEIRARD S., GUITARD G., JULIVERT M., MARTINEZ F.J., MASSA D., MIROUSE R. et ORSINI J.B., 1979. — Essai sur l'évolution paléogéographique, structurale et métamorphique du Paléozoïque du Sud de la France et de l'Ouest de la Méditerranée, t. XCIX, p. 159.
- BOURROUILH R. et LYS M., 1977. — Sédimentologie et micropaléontologie d'olistostromes et coulées boueuses du Carbonifère des zones internes bético-kabylo-rifaines (Méditerranée occidentale), t. XCVII, p. 87.
- BOURROUILH R. et TERMIER G., 1973. — *Balearocrinus breimeri*, Crinoïde nouveau du Viséen supérieur de Minorque (Baléares), t. XCIII, p. 225.
- BOUTRY J. et DOLLÉ P., 1968. — Le Quaternaire de la vallée de l'Aa, t. LXXXVIII, p. 19.
- BOUTRY J., DOLLÉ P. et TIEGHÉM G., 1968. — Quelques précisions sur le Quaternaire des carrières d'Elnes et d'Hallines, t. LXXXVIII, p. 173.
- BOUYX E., 1973. — Voir LYS M. et al., t. XCIII, p. 219.
- BOUYX E., 1977. — Voir BOULIN J. et BOUYX E., t. XCVII, p. 297.
- BRICE D., 1965. — Voir DEPAPE G. et BRICE D., t. LXXXV, p. 111.
- BRICE D., 1965. — Voir DEPAPE G. et BRICE D., t. LXXXV, p. 118.
- BRICE D., 1965. — Aperçu sur la flore mio-pliocène de la montagne d'Andance (Coiron, Ardèche), t. LXXXV, p. 189.
- BRICE D., 1967. — Deux nouvelles espèces de Rhynchocoelioidea dans le Dévonien supérieur d'Afghanistan central, t. LXXXVII, p. 95.
- BRICE D., 1978. — Voir MOUTERDE R. et al., t. XCVIII, p. 97.
- BRICE D., BULTYNCK P., COLBEAUX J.P., LETHIERS F., MISTIAEN B., ROHART J.C. et BIGEY F., 1976. — Une nouvelle coupe dans le Dévonien de Ferques (Boulonnais, France), t. XCVI, p. 135.
- BRICE D., BULTYNCK P., DEUNFF J., LOBOZIAK S. et STREEL M., 1978. — Données biostratigraphiques nouvelles sur le Givétien et le Frasnien de Ferques (Boulonnais, France), t. XCVIII, p. 325.
- BRICE D., COLBEAUX J.P., MISTIAEN B. et ROHART J.C., 1978. — Les formations dévonniennes de Ferques (Bas-Boulonnais, France), t. XCVIII, p. 307.
- BRICE D. et FARSAK M., 1976. — Brachiopods from the upper Devonian of Robat-e-Paï (Afghanistan). Discovery of the genera *Ladogia* Nalivkin, 1941 and *Eoparaphorhynchus* Sartenaer, 1961 (Rhynchonellida), t. XCVI, p. 225.
- BRICE D., LAFUSTE J., LAPPARENT (de) A.F., PILLET J. et YASSINI I., 1973. — Etude de deux gisements paléozoïques (Silurien et Dévonien) dans l'Elbourz oriental (Iran), t. XCIII, p. 177.
- BRICE D., (†) LAPPARENT (de) A.F. et MISTIAEN B., 1974. — Le Dévonien supérieur à l'Est d'Hajigak (Afghanistan), t. XCIV, p. 67.

- BRICE D. et LAURENTIAUX D., 1963. — Une sauterelle Mio-Pliocène de l'Ardèche, t. LXXXIII, p. 259.
- BRICE D. et MEATS P., 1971. — Le genre *Ripidiorhinchus* Sartenaer, 1966 (Rhynchonellida-Brachiopodes) dans le Dévonien de Ferques (Boulonnais, France), t. XCI, p. 215.
- BRICE D. et ROHART J.C., 1974. — Les Phillipsastraeidae (Rugosa) du Dévonien de Ferques (Boulonnais, France). Première note. Le genre *Macgeea* Webster, 1889. Nouvelles descriptions, t. XCIV, p. 47.
- BRIDEN J.C., 1979. — Voir VAN DER VOO R. *et al.*, t. XCIX, p. 203.
- BROQUET P., 1963. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIII, p. 195.
- BROQUET P., 1964. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIV, p. 41.
- BROQUET P., 1964. — Observations stratigraphiques, tectoniques et sédimentologiques sur le flysch numidien des Madonies (Sicile), t. LXXXIV, p. 141.
- BROQUET P., 1964. — Remarques sur la géologie de la bordure orientale des monts Sicani (Sicile), t. LXXXIV, p. 303.
- BROQUET P., 1970. — La notion d'olistostrome et d'olistolite. Historique et étude critique, t. XC, p. 77.
- BROQUET P. et CHARLET J.M., 1965. — Utilisation de la thermoluminescence naturelle des quartz et des feldspaths détritiques dans l'étude de quelques formations sédimentaires siciliennes, t. LXXXV, p. 79.
- BROQUET P., MAGNÉ J. et SIGAL J., 1967. — La série stratigraphique du Mont Cammarata (Sicani, Sicile), t. LXXXVII, p. 127.
- BROQUET P. et MASCLE G., 1972. — Les grands traits stratigraphiques et structuraux de la partie septentrionale des Monts de Trapani (Sicile occidentale), t. XCII, p. 139.
- BROUSMICHE Cl., 1973. — Révision des *Productellidae* (Brachiopodes) du Dévonien de Ferques (Boulonnais, France), t. XCIII, p. 117.
- BROUSMICHE Cl., 1976. — Précisions sur les organes reproducteurs de *Nemejcopteris feminaeformis* (Schlotheim), t. XCVI, p. 233.
- BROUSMICHE Cl., 1978. — Précisions sur *Discopteris opulenta* Danzé (Pteridophyta du Westphalien C et D inférieur d'Europe Occidentale), t. XCVIII, p. 105.
- BRUCK P.M., 1979. — Voir STURT B.A. *et al.*, t. XCIX, p. 56.
- BRUNN J.H., 1964. — A la recherche du rameau médian des chaînes périméditerranéennes, t. LXXXIV, p. 227.
- BUISINE M., 1962. — Une nouvelle Aléthoptéridée du Bassin du Nord et du Pas-de-Calais : *Lonchopteris dollei* nov. sp., t. LXXXII, p. 103.
- BUISINE M., DALINVAL A., DOLLÉ P., LAMOTTE M. et VIGREUX S., 1969. — Mise au point des connaissances actuelles sur la répartition stratigraphique et géographique des tonstein du Namurien, Westphalien A et B du bassin houiller Nord - Pas-de-Calais, t. LXXXIX, p. 261.
- BULTYNCK P., 1976. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVI, p. 135.
- BULTYNCK P., 1977. — Conodontes de la série de Liévin (Siluro-Dévonien) de l'Artois (Nord de la France), t. XCVII, p. 11.
- BULTYNCK P., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 325.
- BURG J.P., 1979. — Voir BARD J.P. *et al.*, t. XCIX, p. 233.
- CADET J.P. et CHARVET J., 1973. — Données nouvelles sur la stratigraphie et la structure de la zone bosniaque en Bosnie-Herzégovine méridionale (Yougoslavie), t. XCIII, p. 241.
- CAILLÈRE S., 1969. — Voir BOUROZ A. *et al.*, t. LXXXIX, p. 227.
- CAIRE A., 1964. — Comparaison entre les orogènes berbère et apenninique, t. LXXXIV, p. 163.
- CAIRE A., 1970. — Tectonique de la Méditerranée centrale, t. XC, p. 307.
- CAPERÀ J.Cl., COURTESSOLE R. et PILLET J., 1978. — Contribution à l'étude de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire. Biostratigraphie et révision des *Agnostida*, t. XCVIII, p. 67.

- CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., 1977. — Le groupe paléogène de Kerghana (Afghanistan du SW). Implication paléogéographique et structurale, t. XCVII, p. 107.
- CARETTE J., 1962. — Corrélations palynologiques entre les groupes d'Auchel-Bruay et de Béthune-Noeux du Bassin houiller du Nord de la France, t. LXXXII, p. 39.
- CARO-MONIEZ M., 1962. — Sur un niveau à spores du Dévonien supérieur du sondage de Tournai (Belgique), t. LXXXII, p. 111.
- CARRUESCO Cl. et DUTÉRAGE-VANDENMERSCH M.Cl., 1979. — Sur les variations minéralogiques et géochimiques des sédiments récents du littoral et des oueds côtiers entre Rabat et Casablanca (Maroc), t. XCIX, p. 377.
- CASTANY G., 1960. — Etude de l'infiltration, t. LXXX, p. 277.
- CAVELIER Cl., 1960. — Découverte d'un poisson dans l'Yprésien de Phalempin (Nord), t. LXXX, p. 95.
- CAVELIER Cl., 1963. — L'Eocène supérieur et l'Oligocène de la Butte de Villers-Cotterêts (Aisne), t. LXXXIII, p. 203.
- CELET P., 1960. — Sur la découverte de quelques gisements fossilifères éocènes en Grèce méridionale (Montagnes de l'Iti) et sur les faciès du flysch dans cette région, t. LXXX, p. 56.
- CELET P., 1963. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIII, p. 195.
- CELET P., 1963. — Extension de la zone du Parnasse en Grèce méridionale (Stratigraphie), t. LXXXIII, p. 275.
- CELET P., 1964. — Structure de la bordure côtière occidentale de l'Hélicon (Grèce), t. LXXXIV, p. 177.
- CELET P., 1966. — Remarques sur l'Albien et le Cénomanien du sous-sol de Rozoy-sur-Serre (Aisne), t. LXXXVI, p. 221.
- CELET P., 1969. — Géologie du Cambrésis et des régions environnantes, t. LXXXIX, p. 91.
- CELET P., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- CELET P. et CLÉMENT B., 1969. — Sur la géologie de l'Hélicon oriental (Grèce), t. LXXXIX, p. 191.
- CELET P. et DELCOURT A., 1960. — Les terrains néogènes de Locride (Grèce orientale moyenne) : leur situation géologique et leur âge, t. LXXX, p. 125.
- CENTAMORE E., CHIOCCHINI U., JACOBACCI A., MANFREDINI M. and MANGANELLI V., 1979. — The evolution of the Umbrian-Marchean Basin in the Apennine Section of the Alpine orogenic belt (Central Italy), t. XCIX, p. 297.
- C.E.R.C.H.A.R., 1975. — Etude de la stabilité des carrières souterraines. Moyens d'étude *in situ* mis en œuvre dans des carrières souterraines du département du Nord, t. XCV, p. 171.
- C.F.P. (M), C.O.P.E.S.E.P., R.A.P. et S.N.P.A., 1965. — Contribution à la connaissance des bassins paléozoïques du Nord de la France, t. LXXXV, p. 273.
- C.F.P. (M), C.O.P.E.S.E.P., R.A.P. et S.N.P.A., 1966. — Contribution à la connaissance des bassins paléozoïques du Nord de la France (suite). Tableaux des Core-drills, t. LXXXVI, p. 115.
- CHALARD J., 1961. — Voir BOUROZ A. *et al.*, t. LXXXI, p. 173.
- CHALARD J., 1967. — Réflexions sur la définition et la genèse des tonstein. (Application possible au calcul des temps de dépôt relatifs du charbon et des stériles), t. LXXXVII, p. 87.
- CHALARD J. et DALINVAL A., 1960. — Découverte de *Reticuloceras metabilingue* Wright et de *R. wrighti* Hudson au Siège de Sessevalle du Groupe de Douai des H.B.N.P.C., t. LXXX, p. 5.
- CHAMLEY H. et MASCLE G., 1970. — Observation sur les glissements de terrain en Sicile occidentale, t. XC, p. 406.
- CHARLET J.M., 1962. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. LXXXII, p. 203.
- CHARLET J.M., 1963. — La thermoluminescence des roches et son utilité en géologie, t. LXXXIII, p. 243.
- CHARLET J.M., 1964. — Le déclin thermique et son importance dans la datation des granites par la méthode de thermoluminescence, t. LXXXIV, p. 29.
- CHARLET J.M., 1965. — Voir BROQUET P. et CHARLET J.M., t. LXXXV, p. 79.

- CHARLET J.M., 1968. — Etude préliminaire du massif granitique de la Maladeta (Pyrénées centrales espagnoles), t. LXXXVIII p. 65.
- CHARLET J.M., 1970. — Le photomètre de microthermoluminescence, son intérêt dans les applications de la thermoluminescence à la géologie, t. XC, p. 23.
- CHARLET J.M., 1977. — Le métamorphisme au contact des granitoïdes entre les vallées de l'Esera et de la Noguera Ribagorzana (Pyrénées centrales espagnoles), t. XCVII, p. 165.
- CHARPENTIER J.L., LETHIERS F. et TAMAIN G., 1976. — Les "schistes Aquisgrana" à Ostracodes du Dévonien supérieur terminal, en Sierra Morena orientale (Espagne), t. XCVI, p. 353.
- CHARVET J., 1968. — Aperçu stratigraphique préliminaire sur la région de Mostar (Yougoslavie), t. LXXXVIII, p. 97.
- CHARVET J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- CHARVET J., 1973. — Voir CADET J.P. et CHARVET J., t. XCIII, p. 241.
- CHARVET J., FISCHER R. et KAUFFMANN G., 1974. — Précisions sur le Trias pélagique des Dinarides au Nord de Sarajevo, t. XCIV, p. 109.
- CHARVET J. et TERMIER G., 1971. — Les Nérinacés de la limite Jurassique-Crétacé de Bjeliš (Nord de Sarajevo, Yougoslavie), t. XCI, p. 187.
- CHAUVE P., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- CHAUVEL J.J., 1979. — Voir MATTHEWS S.C. *et al.*, t. XCIX, p. 69.
- CHIOCCHINI V., 1979. — Voir CENTAMORE E. *et al.*, t. XCIX, p. 297.
- CHOROWICZ J., 1975. — Voir TERMIER G. et CHOROWICZ J., t. XCV, p. 231.
- CHOTIN P., 1971. — Présentation de la chaîne andine à la latitude de Concepción (Chili), t. XCI, p. 79.
- CHOTIN P., 1976. — Essai d'interprétation du Bassin Andin Chiléno-Argentin mésozoïque en tant que bassin marginal, t. XCVI, p. 177.
- CLAUSEN C.D., 1967. — Voir BABIN Cl. et CLAUSEN C.D., t. LXXXVII, p. 17.
- CLÉMENT B., 1969. — Voir CELET P. et CLÉMENT B., t. LXXXIX, p. 191.
- CLÉMENT B., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- CLÉMENT B., 1972. — Sur une nouvelle interprétation tectonique du Sud-Ouest des Monts Géranées (Grèce continentale), t. XCII, p. 171.
- CLÉMENT B., COMBES P.J. et FOURCADE E., 1978. — Problèmes posés par une série flyschoïde et des latérites chromo-nickélières associées dans la région d'Antikyra (Béotie, Grèce continentale), t. XCVIII, p. 233.
- CLÉMENT J., 1963. — Résultats préliminaires des campagnes géophysiques de reconnaissance dans le permis de recherche "Arras et Avesnes" de l'Association Shell Française - P.C.R.B. - SAFREP. Objectifs du forage profond de Jeumont, Marpent n° 1, t. LXXXIII, p. 237.
- CLIN M., HEDDEBAUT Cl., MIROUSE R., MULLER J., ROGER P. et WATERLOT M., 1970. — Le cycle hercynien dans les Pyrénées, t. XC, p. 253.
- CLOCCHIATTI M., 1977. — Voir SEGOUFIN J. *et al.*, t. XCVII, p. 309.
- CLUSEAU R. et RICOUR J., 1960. — Recherche des griffons d'alimentation des étangs de Lécluse et Ecourt-Saint-Quentin (Pas-de-Calais), par mesures thermométriques, t. LXXX, p. 87.
- COCKS L.R.M., 1979. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCIX, p. 191.
- COCOZZA T., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- COEN M., COEN-AUBERT M. et CORNET P., 1976. — Distribution et extension stratigraphique des récifs à "Phillipsastrea" dans le Frasnien de l'Ardenne, t. XCVI, p. 325.
- COEN-AUBERT M., 1976. — Voir COEN M. *et al.*, t. XCVI, p. 325.

- COEN-AUBERT M., 1977. — Distribution stratigraphique des Rugueux massifs du Givétien et du Frasnien de la Belgique, t. XCVII, p. 49.
- COGNE J., 1979. — Voir AUTRAN A. et COGNÉ J., t. XCIX, p. 90.
- COGNÉ J. et WRIGHT A.E., 1979. — L'Orogène cadomien. Vers un essai d'interprétation paléogéodynamique unitaire des phénomènes orogéniques fini-précambriens d'Europe moyenne et occidentale et leur signification à l'origine de la croûte et du mobilisme varisque puis alpin, t. XCIX, p. 29.
- COLBEAUX J.P., 1974. — Voir BONTE A. *et al.*, t. XCIV, p. 117.
- COLBEAUX J.P., 1975. — Etude d'une zone de chevauchement : la faille d'Hydrequent (Bas-Boulonnais, France), t. XCV, p. 101.
- COLBEAUX J.P., 1976. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVI, p. 135.
- COLBEAUX J.P., 1978. — Cinématique de la déformation au front de la faille du Midi : les carrières du Pont à Nôle (Sud de la Belgique), carrière Napoléon (Nord de la France), t. XCVIII, p. 167.
- COLBEAUX J.P., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 307.
- COLBEAUX J.P., BEUGNIES A., DUPUIS Ch., ROBASZYNSKI F. et SOMME J., 1977. — Tectonique de blocs dans le Sud de la Belgique et le Nord de la France, t. XCVII, p. 191.
- COLBEAUX J.P., CONIL R., et HOYEZ B., 1978. — Phénomènes tectoniques au voisinage de la Faille de Ferques (Massif primaire du Bas-Boulonnais, France), t. XCVIII, p. 345.
- COLBEAUX J.P., DEBRABANT P., LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1975. — Les craies de Sainghin-en-Mélantois (Nord) : faunes du passage turono-coniacien, tectonique cisailante, physico-chimie, t. XCV, p. 17.
- COLBEAUX J.P., LEPLAT J., PAEPE R. et SOMMÉ J., 1978. — Tectonique récente dans le Nord de la France et le Sud de la Belgique : Exemple de la Plaine de la Lys (Feuille d'Hazebrouck à 1/50.000), t. XCVIII, p. 179.
- COLCHEN M., 1977. — Les caractères gondwaniens et téthysiens des séries himalayennes ; implications paléogéographiques, t. XCVII, p. 279.
- COMBES P.J., 1978. — Voir CLÉMENT B. *et al.*, t. XCVIII, p. 233.
- CONIL R., 1973. — Intérêt de certaines coupes de l'Avesnois dans la séquence classique du Dinantien, t. XCIII, p. 169.
- CONIL R., 1978. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVIII, p. 345.
- CONIL R., GROESSENS E. et PIRLET H., 1976. — Nouvelle charte stratigraphique du Dinantien type de la Belgique, t. XCVI, p. 363.
- C.O.P.E.S.E.P., 1965. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXV, p. 273.
- C.O.P.E.S.E.P., 1966. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXVI, p. 115.
- COQUEL R., 1966. — Etude des microspores contenues dans des stériles du Westphalien C inférieur. Corrélations palynologiques entre les groupes de Béthune-Nœux et d'Auchel-Bruay, t. LXXXVI, p. 15.
- COQUEL R., 1968. — Voir LOBOZIAK S. et COQUEL R., t. LXXXVIII, p. 135.
- COQUEL R., 1971. — Contribution à la connaissance du Westphalien inférieur : les microspores de l'Assise de Vicoigne dans l'unité de production de Valenciennes (H.B.N.P.C.). Application stratigraphique, t. XCI, p. 65.
- COQUEL R., 1973. — Etude au microscope électronique à balayage de l'ornementation de *Lycospora pusilla* (Ibrahim) Somers, spore trilète du Carbonifère, t. XCIII, p. 237.
- COQUEL R., 1976. — Voir LOBOZIAK S. *et al.*, t. XCVI, p. 157.
- COQUEL R., 1979. — Voir MASSA D. *et al.*, t. XCIX, p. 429.
- COQUEL R. et DANZÉ-CORSIN P., 1964. — Etude anatomique d'un *Sphenophyllum* trouvé dans un coal-ball du niveau marin de Katharina, t. LXXXIV, p. 61.
- COQUEL R. et LAVEINE J.P., 1978. — *Alethopteris jankii* nov. sp. du Westphalien C-D du Nord de la France, t. XCVIII, p. 123.
- COQUEL R., LOBOZIAK S. et LEMOIGNE Y., 1970. — Confirmation de l'âge Westphalien du houiller de Le Plessis (Manche) d'après l'étude palynologique de quelques échantillons de charbon, t. XC, p. 15.

- COQUEL R., LOBOZIAK S. et PAREYN Cl., 1969. — Confirmation palynologique de l'âge Stéphanien supérieur de la couche de houille du bassin de Littry (Calvados), t. LXXXIX, p. 309.
- CORNET P., 1975. — Voir COEN M. *et al.*, t. XCV, p. 325.
- CORSIN P. et CORSIN Paule, 1970. — Un siècle et demi de Paléobotanique dans le Nord de la France, t. XC, p. 223.
- CORSIN P., DELATTRE Ch. et WATERLOT M., 1962. — Présentation d'un nouvel exemplaire de *Pterophyllum hortensiae* Dutertre du Bathonien boulonnais, t. LXXXII, p. 7.
- CORSIN Paule (DANZÉ-CORSIN P.), 1964. — Voir COQUEL R. et DANZÉ-CORSIN P., t. LXXXIV, p. 61.
- CORSIN Paule, 1965. — Voir AGRALI B. *et al.*, t. LXXXV, p. 169.
- CORSIN Paule, 1968. — Découverte d'un *Sagenopteris* dans le Lias ardennais, t. LXXXVIII, p. 77.
- CORSIN Paule, 1970. — Voir CORSIN P. et CORSIN Paule, t. XC, p. 223.
- CORSIN Paule et DESREUMAUX Ch., 1972. — Découverte d'une flore néocomienne dans les "grès supérieurs" de Bokor (Cambodge méridional), t. XCII, p. 199.
- CORSIN Paule, LAVEINE J.P., LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1965. — Sur la classification des spores et des pollens du Carbonifère au Lias de P. Corsin, J. Carette, J. Danzé et J.P. Laveine. Mise au point et application, t. LXXXV, p. 327.
- CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., 1972. — Sur la découverte de deux fossiles dans le Carbonifère de São Pedro da Cova (Portugal), t. XCII, p. 9.
- CORSIN Paule, LOBOZIAK S. et SOYEZ C., 1966. — Sur le problème du genre *Tuberculatisporites*, t. LXXXVI, p. 201.
- CORSIN Paule et MARTIN Ch., 1969. — Découverte d'un niveau à plantes dans un faciès marin du Malm dans le Taurus occidental (Turquie), t. LXXXIX, p. 335.
- CORSIN Paule et NAKOMAN E., 1967. — Contribution à l'étude palynologique des formations tertiaires du Bassin de Thrace. II. Etude quantitative, t. LXXXVII, p. 39.
- COULON M., 1975. — Place du plutonisme dans le contexte paléogéographique du Viséen des Vosges méridionales, t. XCV, p. 387.
- COULON M., 1978. — La zone sud-vosgienne, segment d'une mégastucture du tectorogène varisque, t. XCVIII, p. 119.
- COUREL L., FEUILLÉE P., SEDDOH F., STORZ J.M. et VETTER P., 1976. — Données sédimentologiques et pétrographiques sur le Houiller de La Machine (Nièvre). Importance de la diagenèse, t. XCVI, p. 217.
- COUREL L., SAMRETH K., SEDDOH F.K. et VETTER P., 1977. — Biotite altérée transformée en muscovite au cours de la diagenèse. Cas des grès et silts du bassin houiller de Blanzy-Montceau (Saône-et-Loire, France), t. XCVII, p. 235.
- COURTESSOLE R., 1978. — Voir CAPERA J.C. *et al.*, t. XCVIII, p. 67.
- COURTESSOLE R. et PILLET J., 1975. — Contribution à l'étude des faunes trilobitiques de l'Ordovicien inférieur de la Montagne Noire : les *Eulominae* et les *Nileidae*, t. XCV, p. 251.
- COURTY G., 1979. — Caractères paléogéographiques du milieu de formation de la couche principale du minerai de fer ordovicien normand, t. XCIX, p. 481.
- CRÉMILLE L. et RAMON S., 1970. — Méthode de recherche systématique des sites favorables à l'alimentation artificielle des nappes libres, t. XC, p. 436.
- CROUSILLES M., DIXSAUT Ch., LYS M. et TAMAIN G., 1976. — Sur les calcaires du Carbonifère inférieur du Nord de Cordoue (Espagne) et leur âge viséen supérieur d'après la microfaune, t. XCVI, p. 399.
- DALINVAL A., 1960. — Voir CHALARD J. et DALINVAL A., t. LXXX, p. 5.
- DALINVAL A., 1961. — Voir BOUROZ A. *et al.*, t. LXXXI, p. 173.
- DALINVAL A., 1969. — Voir BUISINE M. *et al.*, t. LXXXIX, p. 261.
- DANZÉ J., 1960. — Techniques d'observation des microspores, t. LXXX, p. 135.

- DANZÉ J., 1968. — Failles satellites de la faille d'Hydrequent (Massif primaire du Boulonnais), t. LXXXVIII, p. 179.
- DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963. — Etude palynologique d'une argile provenant de la limite Lias-Dogger, dans un sondage à Boulogne-sur-Mer, t. LXXXIII, p. 79.
- DANZÉ-CORSIN Paule, 1964. — Voir CORSIN Paule (DANZÉ-CORSIN P.).
- DARDENNE M., 1950. — Voir SIGAL J. et DARDENNE M., t. LXXX, p. 219.
- DASSONVILLE G., 1965. — Résultats obtenus à la suite de l'exécution d'un nouveau forage dit "forage du jardin d'enfants" à l'établissement thermal de Saint-Amand-les-Eaux (Nord), t. LXXXV, p. 69.
- DASSONVILLE G., 1966. — Observations géologiques nouvelles à la carrière de Raimbeaucourt (Nord), t. LXXXVI, p. 193.
- DASSONVILLE G., 1970. — Les services de distribution d'eau face aux problèmes de la nappe du calcaire carbonifère, t. XC, p. 440.
- DASSONVILLE G. et RICOUR J., 1963. — Interprétation des essais de débit appliquée à la localisation des venues d'eau dans un captage à la craie, t. LXXXIII, p. 57.
- DASSONVILLE G. et ROSSIGNOL F., 1963. — A propos du Houiller inférieur dans la région d'Orchies, t. LXXXIII, p. 161.
- DEBRABANT P., 1963. — Sur la détermination de l'âge absolu de quelques minéraux argileux extraits de sédiments de la région d'Hassi-Messaoud, t. LXXXIII, p. 137.
- DEBRABANT P., 1970. — Typologie géochimique des calcaires, application à l'étude de l'origine des calcaires métamorphiques dans les massifs hercyniens français, t. XC, p. 463.
- DEBRABANT P., 1973. — Voir BONTE A. et DEBRABANT P., t. XCIII, p. 95.
- DEBRABANT P., 1975. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCV, p. 17.
- DEBRABANT P., 1976. — Voir MAILLOT H. et DEBRABANT P., t. XCVI, p. 199.
- DECLERCQ-LEFEBVRE B., 1965. — Corrélations palynologiques entre les groupes d'Auchel-Bruay et de Douai (Pays du Midi) des H.B.N.P.C., t. LXXXV, p. 123.
- DEFRETIN-LEFRANC S., 1965. — Etude et révision de Phyllopodes Conchostracés en provenance d'U.R.S.S., t. LXXXV, p. 15.
- DEFRETIN-LEFRANC S., 1970. — Révision des Conchostracés westphaliens dans le bassin houiller du Nord-Pas-de-Calais, t. XC, p. 121.
- DÉGARDIN J.M., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- DÉGARDIN J.M., 1972. — Etude géologique de la région d'Atalanti (Locride, Grèce continentale), t. XCII, p. 213.
- DÉGARDIN J.M., 1978. — Etude stratigraphique et paléogéographique du Silurien de la région de Benasque (Pyrénées centrales espagnoles), t. XCVIII, p. 51.
- DEICHA G., 1964. — L'expansion actuelle des recherches sur les inclusions fluides des minéraux et des roches, t. LXXXIV, p. 83.
- DELATTRE Ch., 1961. — Voir BOLFA J. et DELATTRE Ch., t. LXXXI, p. 97.
- DELATTRE Ch., 1962. — Voir CORSIN P. *et al.*, t. LXXXII, p. 7.
- DELATTRE Ch., 1969. — Les grands traits géologiques de l'Artois, t. LXXXIX, p. 79.
- DELATTRE Ch., 1970. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XC, p. 203.
- DELATTRE Ch., LECLERCQ F. et WATERLOT M., 1976. — Sur le Dévonien de Matringhem-Vinchy (Pas-de-Calais, France), t. XCVI, p. 21.
- DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1964. — Microdureté Vickers de charbons du Bassin Houiller du Nord et du Pas-de-Calais, t. LXXXIV, p. 43.
- DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1966. — Sur un aspect particulier et sur une origine de la micrinite fine, t. LXXXVI, p. 187.
- DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1969. — Apports de la pétrographie des charbons à la connaissance des tonstein, t. LXXXIX, p. 215.

- DELATTRE Ch., POLVÈCHE J., WATERLOT B. et WATERLOT G., 1967. — Aperçu de la structure carbonifère de l'Avesnois, t. LXXXVII, p. 203.
- DELATTRE Ch. et PRUVOST P., 1961. — L'œuvre d'André DUPARQUE, t. LXXXI, p. 81.
- DELATTRE Ch. et WATERLOT G., 1969. — Vie et œuvre de Pierre PRUVOST, t. LXXXIX, p. 285.
- DELATTRE Ch. et WATERLOT PAYRÉ M., 1967. — Etude préliminaire du bassin carbonifère de Feixa-Castellas (Pyrénées espagnoles), t. LXXXVII, p. 21.
- DELCOURT A., 1960. — Voir CELET P. et DELCOURT A., t. LXXX, p. 125.
- DELEAU P., 1967. — De l'importance de l'échelle du phénomène érosion-transport et de la surface d'épandage dans le classement vertical et la disposition horizontale des sédiments pour les sédimentations rythmique et cyclique, t. LXXXVII, p. 171.
- DELEAU P.C., 1970. — Eboulement d'Azazga, t. XC, p. 411.
- DELEAU P.C., 1970. — Eboulement à Plan-du-Var (Alpes-Maritimes), t. XC, p. 414.
- DELEAU P.C., 1970. — Glissement lent de marnes altérées à Alger-El Biar, t. XC, p. 416.
- DEMANGE M., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- DEPAPE G., 1961. — Les flores wealdiennes d'Ortigosa (Espagne) et de Féron-Glagon (France). Comparaison, t. LXXXI, p. 145.
- DEPAPE G. et BRICE D., 1965. — La flore oligocène de Cervera (Catalogne). Données complémentaires, t. LXXXV, p. 111.
- DEPAPE G. et BRICE D., 1965. — Platanes actuels et platanes fossiles (résumé), t. LXXXV, p. 118.
- DERCOURT J., 1964. — Esquisse tectonique du Péloponnèse septentrional (Grèce), t. LXXXIV, p. 183.
- DERCOURT J., 1968. — Sur l'accident de Scutari-Pec, la signification paléogéographique de quelques séries condensées en Albanie septentrionale, t. LXXXVIII, p. 109.
- DERCOURT J., 1970. — Voir AUBOUIJN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- DESPARMET R., 1972. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCII, p. 105.
- DESREUMAUX Ch., 1972. — Voir CORSIN Paule et DESREUMAUX Ch., t. XCII, p. 199.
- DESTOMBES J., 1967. — Quelques Trilobites rares (*Lichas*, *Amphytrion*, *Dionide*) de l'Ashgill (Ordovicien supérieur) de l'Anti-Atlas (Maroc), t. LXXXVII, p. 123.
- DESTOMBES J.P. et DESTOMBES P., 1963. — L'anticlinal des Quénocs, au Cap Blanc-Nez (Boulonnais), t. LXXXIII, p. 47.
- DESTOMBES P., 1963. — Voir DESTOMBES J.P. et DESTOMBES P., t. LXXXIII, p. 47.
- DEUNFF J., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 325.
- DEVOS I., 1961. — Voir LE MAITRE D. et DEVOS I., t. LXXXI, p. 63.
- DEVOS I., 1962. — Etude statistique de *Cyrtospirifer supra-disjunctus* (W.A. Obrutschew), t. LXXXII, p. 185.
- DE WEVER P., 1976. — Données stratigraphiques nouvelles sur la série de Tripolitza : du Trias à l'Eocène (Péloponnèse septentrional, Grèce), t. XCVI, p. 79.
- DE WEVER P., 1977. — Mise en évidence d'importants affleurements de roches éruptives à la base de la nappe du Pinde-Olónos, au sein de la "formation à blocs" (Péloponnèse, Grèce), t. XCVII, p. 123.
- DE WEVER P. et RIEDEL W. (avec la participation de BAUMGARTNER P., DUMITRICA P., BJØRKlund K., CAULET J.P., DROBNE K., GRANLUND A., KOCHER R., SCHAAF A.), 1978. — Recherches actuelles sur les Radiolaires en Europe, t. XCVIII, p. 205.
- DEZWARTE J.M., 1964. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIV, p. 41.
- DIDON J., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- DIDON J. et HOYEZ B., 1978. — Le Numidien dans l'arc bético-rifain : hypothèses sur sa mise en place sédimentaire et tectonique, t. XCVIII, p. 9.
- DIXSAUT Ch., 1976. — Voir CROUSILLES M. *et al.*, t. XCVI, p. 399.

- DOLLÉ P., 1962. — Hypothèse sur les relations entre les tonstein et les micropoudingues du Westphalien C du Bassin Nord - Pas-de-Calais, t. LXXXII, p. 95.
- DOLLÉ P., 1965. — Chenal quaternaire dans le loess de la briqueterie de Vimy (Pas-de-Calais), t. LXXXV, p. 75.
- DOLLÉ P., 1967. — Les grès à minéraux lourds du Houiller du Nord de la France, t. LXXXVII, p. 55.
- DOLLÉ P., 1968. — Voir BOUTRY J. et DOLLÉ P., t. LXXXVIII, p. 19.
- DOLLÉ P., 1968. — Voir BOUTRY J. *et al.*, t. LXXXVIII, p. 173.
- DOLLÉ P., 1969. — Sédimentation du Quaternaire sur le bord Nord de l'anticlinal d'Artois, t. LXXXIX, p. 111.
- DOLLÉ P., 1969. — Voir BUISINE M. *et al.*, t. LXXXIX, p. 261.
- DOLLÉ P., 1970. — Sédimentation rythmée dans les charbons du bassin du Nord - Pas-de-Calais, t. XC, p. 151.
- DOLLÉ P., 1970. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XC, p. 203.
- DOLLÉ P., 1971. — Voir GARCIA-LOYGORRI A. et DOLLÉ P., t. XCI, p. 17.
- DOLLÉ P., LAPPARENT (de) A.F. et MONTENAT Ch., 1970. — Sur une dalle à empreintes de pas lacertoides du Houiller du Bassin du Nord - Pas-de-Calais, t. XC, p. 63.
- DOLLÉ P. et LAVEINE J.P., 1965. — Technique d'étude des limbes fossiles, t. LXXXV, p. 301.
- DOLLÉ P. et LEGRAND F., 1966. — Quelques observations sur le Siluro-Dévonien charrié du Pas-de-Calais, t. LXXXVI, p. 143.
- DORNSIEPEN U.F., 1979. — Voir ZWART H.J. and DORNSIEPEN U.F., t. XCIX, p. 226.
- DUBAR G., 1960. — Supplément à l'étude des faunes aalénienes de Krenegg et du J. Tratt (Pré-Rif, Maroc), t. LXXX, p. 50.
- DUBAR G., MAGNÉ J. et PAQUET J., 1967. — Données nouvelles sur le Jurassique du Subbétique interne, au Nord de la Sierra de Espuña (Province de Murcie, Espagne), t. LXXXVII, p. 71.
- DUBOIS C., 1964. — Observations palynologiques sur des tourbes provenant de Valenciennes (Nord), t. LXXXIV, p. 51.
- DU DRESNAY R., 1978. — Voir MOUTERDE R. *et al.*, t. XCVIII, p. 97.
- DUÉE G., 1962. — Les affleurements du Crétacé inférieur du front de chevauchement de la chaîne calcaire. Région de Galati - Monts Péloritains (Sicile), t. LXXXII, p. 65.
- DUÉE G., 1964. — Relations paléogéographiques entre flysch, chaîne calcaire et complexe de base dans les Monts Nebrodi (Sicile), t. LXXXIV, p. 153.
- DUÉE G., 1965. — Voir ANDREIEFF P. et DUÉE G., t. LXXXV, p. 373.
- DUÉE G., 1966. — Voir ANDREIEFF P. et DUÉE G., t. LXXXVI, p. 35.
- DUÉE G., HERVOUET Y., LAVILLE E., LUCA de P. et ROBILLARD D., 1978. — L'accident nord moyen-atlasique dans la région de Boulemane (Maroc) : une zone de coulistement synsédimentaire, t. XCVIII, p. 145.
- DUÉE G. et PAQUET J., 1960. — Observations sur le complexe faillé des Cévennes et autres accidents (Ardèche et Gard). Essai d'interprétation profonde du sillon d'Alès, t. LXXX, p. 169.
- DUFF B.A., 1979. — Voir VAN DER VOOR R. *et al.*, t. XCIX, p. 203.
- DUMONT P., 1970. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XC, p. 9.
- DUMONT P., 1976. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XCVI, p. 263.
- DUNNING F.W., 1979. — Voir STURT B.A. *et al.*, t. XCIX, p. 56.
- DUPUIS Ch., 1972. — Relations entre les grands ensembles structuraux du complexe granitique de Ploumanach - Ile Grande (Côtes-du-Nord), leur radioactivité et leur thermoluminescence naturelle, t. XCII, p. 29.
- DUPUIS Ch., 1977. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVII, p. 191.
- DUTÉRAGE-VANDENMERSCH M.C., 1979. — Voir CARRUESCO C. et DUTÉRAGE-VANDENMERSCH M.C., t. XCIX, p. 377.
- DUTHOIT B., HAZEBROUCK R. et PAQUET J., 1976. — Influence de l'eau sur les propriétés mécaniques de craies, t. XCVI, p. 13.

- DUTHOIT B., HAZEBROUCK R. et PAQUET J., 1977. — Comportement de craies sous contraintes isotropes (0 à 800 bars), t. XCVII, p. 143.
- DUTUIT J.M., 1977. — Maroc et Gondwana, t. XCVII, p. 325.
- DUTUIT J.M., 1977. — Voir BELTAN L. et DUTUIT J.M., t. XCVII, p. 357.
- DURAND-DELGA M., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- DURAND-DELGA M., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- DROT J. et FISCHER J.Cl., 1966. — Nouvelles observations sur "Rhynchonella" *decorata* (Schlotheim), Brachiopode bathonien, t. LXXXVI, p. 53.
- ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., 1977. — Datations, par la méthode K/Ar, de glauconies crétacées du Nord de la France et de la Belgique, t. XCVII, p. 179.
- ELMI S., 1977. — Polarité tectono-sédimentaire pendant l'effritement des marges septentrionales du bâti africain au cours du Mésozoïque (Maghreb), t. XCVII, p. 315.
- FABRE D. et ROBERT J.P., 1975. — Analyse expérimentale des ruptures de la couverture liées à un mouvement décrochant du socle et applications, t. XCV, p. 175.
- FABRE J. et FEYS R., 1963. — Action de roches éruptives sur des charbons d'Afrique du Sud, t. LXXXIII, p. 31.
- FABRE J. et MOUSSINE-POUCHKINE A. 1977. — Un héritage panafricain dans le Gondwana ?, t. XCVII, p. 273.
- FARSAN M., 1976. — Voir BRICE D. et FARSAN M., t. XCVI, p. 225.
- FENET B., 1964. — Voir BONTE A. *et al.*, t. LXXXIV, p. 41.
- FENET B., 1965. — Observations récentes sur la partie ouest de l'anticinal du Mélantois, t. LXXXV, p. 241.
- FERRARA G., 1964. — Voir BORSI S. *et al.*, t. LXXXIV, p. 223.
- FERRIÈRE J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- FERRIÈRE J., 1973. — Données nouvelles sur le Crétacé supérieur de la zone pélagienne en Thessalie méridionale orientale (bordure occidentale du golfe de Volos, massifs du Chalkodonios et du Pélon), t. XCIII, p. 137.
- FERRIÈRE J., 1976. — Sur la signification des séries du massif de l'Othrys (Grèce continentale orientale) : la zone isopique maliaque, t. XCVI, p. 121.
- FEUILLÉE P., 1976. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVI, p. 217.
- FEYS R., 1963. — Voir FABRE J. et FEYS R., t. LXXXIII, p. 31.
- FEYS R., GEFFROY J. et VETTER P., 1967. — Un cas nouveau de graphitisation du charbon par une intrusion éruptive à Cali (Colombie), t. LXXXVII, p. 145.
- FEYS R., RAGOT J. et VETTER P., 1971. — Deux cokes naturels : le "charbon mort" de Cruéjous et le "calciné" de Decazeville (Aveyron), t. XCI, p. 179.
- FISCHER J.Cl., 1961. — Sur le système des ondulations jurassiques au SW du massif ardennais, t. LXXXI, p. 35.
- FISCHER J.Cl., 1964. — Deux Pulmonés nouveaux du Paléocène de Cernay-les-Reims (Marne), t. LXXXIV, p. 73.
- FISCHER J.Cl., 1966. — Voir DROT J. et FISCHER J.Cl., t. LXXXVI, p. 53.
- FISCHER R., 1974. — Voir CHARVET J., FISCHER R. et KAUFFMANN G., t. XCIV, p. 109.
- FLEURY J.J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- FLEURY J.J. et GODFRIAUX J., 1974. — Arguments pour l'attribution de la série de la fenêtre de l'Olympe (Grèce) à la zone de Gavrovo-Tripolitza : présence de fossiles du Maastrichtien et de l'Eocène inférieur (et moyen ?), t. XCIV, p. 149.
- FLEURY J.J., THIÉBAULT F. et TSOFLIAS P., 1978. — Stratigraphie et structure du massif de Pylos (zone de Gavrovo-Tripolitza, Péloponnèse sud-occidental, Grèce), t. XCVIII, p. 223.

- FLUCK P., MAASS R. and RAUMER (von) J.F., 1979. — The variscan units east and west of the Rhine graben, t. XCIX, p. 112.
- FOUCAULT A., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- FOUCHER J.Cl., 1965. — Contribution à l'étude pétrographique du poudingue du "Caillou-qui-Bique" et des formations connexes (Roisin, Belgique), t. LXXXV, p. 65.
- FOURCADE E., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- FOURCADE E., 1978. — Voir CLÉMENT B. *et al.*, t. XCVIII, p. 233.
- FOURMAINTRAUX D., 1975. — Influences de la fracturation des massifs rocheux sur les travaux souterrains, t. XCV, p. 159.
- FOURNAU M. 1960. — Le point d'eau des Ansereuilles, t. LXXX, p. 335.
- FRANCIS E.H., 1969. — Les tonstein du Royaume-Uni, t. LXXXIX, p. 209.
- FRANÇOIS D., 1975. — Notions de mécanique de la rupture, t. XCV, p. 113.
- FRIANT M., 1960. — Le *Dicrotonyx hensli* Hinton, Lemming, du Pléistocène. Sa répartition dans le temps et dans l'espace, t. LXXX, p. 11.
- FRIANT M., 1961. — Les insectivores de la famille des *Erinaceidae*. L'évolution de leurs molaires au cours des temps géologiques, t. LXXXI, p. 17.
- FRIANT M., 1961. — Le *Rhinoceros (Tichorhinus) antiquitatis* Blum. Recherches anatomiques sur la tête osseuse et la dentition (1^{re} partie), t. LXXXI, p. 157.
- FRIANT M., 1963. — Le *Rhinoceros (Tichorhinus) antiquitatis* Blum. Recherches anatomiques sur la tête osseuse et la dentition (2^{me} partie), t. LXXXIII, p. 15.
- FRIANT M., 1965. — L'évolution des molaires chez les Rongeurs. Interprétation des dents jugales des *Castoridae* d'Europe, t. LXXXV, p. 49.
- GAGNY Cl., 1979. — Voir BÉBIEN J. *et al.*, t. XCIX, p. 213.
- GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., 1976. — Les faunes pélagiques du Dévonien moyen de Léon (versant méridional des Montagnes Cantabriques, NO de l'Espagne), t. XCVI, p. 413.
- GARCIA-LOYGORRI A. et DOLLÉ P., 1971. — Les tonstein du Bassin houiller de Villanueva del Rio y Minas (Westphalien B) (Province de Séville, Espagne), t. XCI, p. 17.
- GEFFROY J., 1967. — Voir FEYS R. *et al.*, t. LXXXVII, p. 145.
- GEUKENS F., 1976. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XCVI, p. 263.
- GEYS J.F., 1979. — *Heterodiadema lyticum* (Agassiz et Desor, 1846), a hemicidaroid echinoid from the Campanian of Belgium, t. XCIX, p. 449.
- GLEMAREC M., 1971. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCI, p. 203.
- GODEFROID J., 1977. — Le genre *Paraspirifer* Wedekind, 1926 (Spiriferida-Brachiopode) dans l'Emsien et le Couvinien de la Belgique, t. XCVII, p. 27.
- GODFRIAUX I., 1964. — Contribution à l'étude stratigraphique de l'Olympe (Thessalie septentrionale, Grèce), t. LXXXIV, p. 191.
- GODFRIAUX I., 1974. — Voir FLEURY J.J. et GODFRIAUX I., t. XCIV, p. 149.
- GODFRIAUX I. et MERCIER J., 1964. — Essai de comparaison des massifs métamorphiques de Thessalie et de Macédoine, t. LXXXIV, p. 205.
- GODFRIAUX I. et PICHON J.F., 1979. — Sur l'importance des événements tectoniques et métamorphiques d'âge tertiaire en Thessalie septentrionale (Olympe, Ossa, Flambouron), t. XCIX, p. 367.
- GOUILLIART M., 1967. — Le complexe faillé côtier d'Audresselles Sud, t. LXXXVII, p. 179.
- GOUJET D., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- GOUJET D., 1977. — Voir BLIECK A. et GOUJET D., t. XCVII, p. 363.

- GOUJET D. et BLIECK A., 1978. — Les Vertébrés de l'Assise des Schistes et Grès de Pernes (Dévonien du Nord de la France), t. XCVIII, p. 263.
- GRAINDOR M.J., ROBARDET M. et TAUGOURDEAU Ph., 1965. — Chitinozoaires du Silurien dans le Nord du Massif Armorican, t. LXXXV, p. 337.
- GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965. — Influence de la tectonique régionale sur la structure des Coëvrons, t. LXXXV, p. 345.
- GRAS H., 1969. — Voir BOUROZ A. *et al.*, t. LXXXIX, p. 227.
- GROESSENS E., 1976. — Voir CONIL R. *et al.*, t. XCVI, p. 363.
- GROLIER J. et LOBOZIAK S., 1964. — Observations préliminaires sur la palynologie des charbons et du Cannel-coal de Saint-Eloy-les-Mines (Puy-de-Dôme), t. LXXXIV, p. 123.
- GUEIRARD S., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- GUERNET Cl., 1970. — Voir AUBOUIIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- GUERNET Cl., 1975. — Sur l'existence en Eubée moyenne d'une nappe constituée principalement de roches vertes et de leur couverture mésozoïque, t. XCV, p. 59.
- GUERNET Cl., 1978. — Contribution à l'étude de l'édifice tectonique égénien : l'exemple de l'Eubée, t. XCVIII, p. 25.
- GUERNET Cl. et TERMIER G., 1971. — Sur un Sphinctozoaire (Spongiaire) du Permien de l'Eubée (Grèce) : *Amblysiphonella canaliculata* nov. sp., t. XCI, p. 141.
- GUITARD G., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- HABIB P., 1975. — La rupture des roches et des massifs rocheux dans les travaux de Génie Civil ou miniers, t. XCV, p. 155.
- HARRIS A.L., RATHBONE P.A. and WATSON J., 1979. — The Pre-caledonian evolution of the British Isles, t. XCIX, p. 22.
- HAZEBROUCK R., 1976. — Voir DUTHOIT B. *et al.*, t. XCVI, p. 13.
- HAZEBROUCK R., 1977. — Voir DUTHOIT B. *et al.*, t. XCVII, p. 143.
- HEDDEBAUT Cl., 1966. — Données nouvelles sur le Silurien et le Dévonien des Pyrénées basques, t. LXXXVI, p. 197.
- HEDDEBAUT Cl., 1970. — Voir CLIN M. *et al.*, t. XC, p. 253.
- HENRY J.L., 1972. — Voir ROBARDET M. *et al.*, t. XCII, p. 117.
- HENRY J.L., MELOU M., NION J., PARIS F., ROBARDET M., SKEVINGTON F. et THADEU D., 1976. — L'apport de Graptolites de la Zone à *G. teretiusculus* dans la datation de faunes benthiques lusitanocommunes, t. XCVI, p. 275.
- HENRY J.P. et PAQUET J., 1975. — Le problème de la rupture des roches : rupture brutale et cinétique de fissuration, t. XCV, p. 119.
- HENRY J.P. et PAQUET J., 1977. — Rôle de l'environnement sur la forabilité de calcaires viséens du Boulonnais, t. XCVII, p. 153.
- HERVOUET Y., 1978. — Données tectoniques et sédimentaires nouvelles sur les chaînons du Bou Idoudane et de l'Adrar-n-Ait-Zouggaghène (extrémité occidentale de la chaîne du Gareb, Rif oriental, Maroc), t. XCVIII, p. 127.
- HERVOUET Y., 1978. — Voir DUÉE G. *et al.*, t. XCVIII, p. 145.
- HERVOUET Y., 1979. — Le massif de Khébaba (Rif oriental, Maroc) : élément de l'unité chaotique de Gareb-Kebdana, t. XCIX, p. 487.
- HOUPERT R., 1975. — La rupture fragile des roches, t. XCV, p. 145.
- HOYEZ B., 1971. — Le Viséen du Boulonnais : analyse et corrélations séquentielles, t. XCI, p. 113.
- HOYEZ B., 1974. — Voir BONTE A. *et al.*, t. XCIV, p. 117.

- HOYEZ B., 1976. — Précisions stratigraphiques, sédimentologiques et tectoniques sur les massifs de flysch au Nord de Medjana (Wilaya de Sétif, Algérie), t. XCVI, p. 89.
- HOYEZ B., 1978. — Voir DIDON J. et HOYEZ B., t. XCVIII, p. 9.
- HOYEZ B., 1978. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVIII, p. 345.
- HOYEZ B. et LE RIBAULT L., 1976. — Caractères exoscopiques de quartz provenant de grès numidiens tyrrhéniens et de grès glauconieux de Sicile centro-occidentale, t. XCVI, p. 193.
- HURTRELLE J., MONCHY E. et TUFFREAU A., 1972. — Le gisement paléolithique ancien de Beaumetz-les-Loges (Pas-de-Calais), t. XCII, p. 147.
- INESON J., 1960. — Contribution à la discussion sur l'“étude du réservoir”, t. LXXX, p. 217.
- INESON J., 1960. — Observation sur l'interprétation de la dynamique de l'écoulement de l'eau souterraine dans la craie d'Angleterre, t. LXXX, p. 250.
- INESON J., 1960. — Contribution à une discussion sur le “ coefficient d'infiltration ”, t. LXXX, p. 282.
- INESON J., 1960. — Contribution à la discussion sur la “ chimie de l'eau du Crétacé ”, t. LXXX, p. 319.
- JACHOWICZ A., 1976. — Voir LOBOZIAK S. *et al.*, t. XCVI, p. 157.
- JACOBACCI A., 1979. — Voir CENTAMORE E. *et al.*, t. XCIX, p. 297.
- JANVIER Ph., 1977. — Les Vertébrés dévoniens de deux nouveaux gisements du Moyen-Orient et le problème des relations intercontinentales au Paléozoïque moyen, vu à la lumière de la paléobiogéographie des Rhipidistiens ostéolépiformes et des premiers Tétrapodes, t. XCVII, p. 373.
- JEŁSKI G., 1968. — Coupe de la vallée de la Scarpe à Vitry-en-Artois, t. LXXXVIII, p. 119.
- JOHNSON G.A.L., 1976. — Paleozoic accretion of western Europe. t. XCVI, p. 347.
- JOSEPH J. et TSIEN H.H., 1977. — *Rugosa* du Couvinien et du Givétien des Pyrénées béarnaises. Affinités avec les faunes d'Europe occidentale, t. XCVII, p. 45.
- JULIVERT M., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- JULIVERT M., MARTINEZ F.J. et RIBEIRO A., 1979. — The Iberian segment of the European Hercynian foldbelt, t. XCIX, p. 132.
- KAPEL'KA V., 1960. — Voir NOVOJILOV N. et KAPEL'KA V., t. LXXX, p. 177.
- KARPOFF R., 1960. — Dynamique de la nappe de la craie à Aubergenville (Seine-et-Oise), en aval de Paris, t. LXXX, p. 253.
- KAUFFMANN G., 1974. — Voir CHARVET J. *et al.*, t. XCIV, p. 109.
- KENT P.E., 1979. — The structural Framework and History of Subsidence of the North Sea Basin, t. XCIX, p. 281.
- KIMPE W., 1960. — Le chimisme des eaux de la craie du Limbourg néerlandais, t. LXXX, p. 285.
- KIMPE W., 1960. — Variations du chimisme des eaux dans les morts-terrains et dans le Houiller du Limbourg du Sud (Pays-Bas), t. LXXX, p. 297.
- KIMPE W.F.M., 1969. — Répartition et caractères pétrographiques des tonstein dans le Westphalien A et B du bassin houiller du Limbourg (Pays-Bas), t. LXXXIX, p. 249.
- KONYALI Y., 1965. — Voir AGRALI B. *et al.*, t. LXXXV, p. 169.
- LACHKAR G., 1968. — Nouvelles définitions des genres de mégaspores *Valvisporites* et *Pseudovalvisporites* et de leurs principales espèces, t. LXXXVIII, p. 7.
- LAFUSTE J., 1973. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIII, p. 177.
- LAMBRECHT M., 1967. — Observations relatives à la note de FEYS M. *et al.*, t. LXXXVII, p. 151.

- LAMOTTE M., 1969. — Voir BUISINE M. *et al.*, t. LXXXIX, p. 261.
- LAPPARENT (de) A.F., 1969. — Voir PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., t. LXXXIX, p. 323.
- LAPPARENT (de) A.F., 1970. — Voir DOLLÉ P. *et al.*, t. XC, p. 63.
- LAPPARENT (de) A.F., 1971. — Essai sur le Paléozoïque de la région d'Hajigak (Afghanistan) et son encadrement, t. XCI, p. 145.
- LAPPARENT (de) A.F., 1973. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCIII, p. 75.
- LAPPARENT (de) A.F., 1973. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIII, p. 177.
- LAPPARENT (de) A.F., 1973. — Voir LYS M. *et al.*, t. XCIII, p. 219.
- (†) LAPPARENT (de) A.F., 1974. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIV, p. 67.
- (†) LAPPARENT (de) A.F., 1975. — Voir PONCET J. et (†) LAPPARENT (de) A.F., t. XCV, p. 47.
- (†) LAPPARENT (de) A.F., 1976. — Voir MONTENAT Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 239.
- LAPPARENT (de) A.F. et BLAISE J., 1970. — La structure annulaire granitique de Suf-Kajiran (Afghanistan central), t. XC, p. 87.
- LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., 1963. — Ammonites et Poissons dans la partie moyenne du Portlandien du Pays de Bray, t. LXXXIII, p. 201.
- LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE SAINTE SUZANNE (de) J., 1964. — Le Crétacé marin à Saighan et à l'Ouest de l'Hindou Kouch (Afghanistan), t. LXXXIV, p. 249.
- LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE (de) J., 1965. — A propos de l'âge de la série de Saighan et du charbon en Afghanistan, t. LXXXV, p. 105.
- LAPPARENT (de) A.F. et LYS M., 1972. — Etude du Permien et esquisse géologique de la région de Khwahan (Province du Badakhchan, Afghanistan septentrional), t. XCII, p. 13.
- (†) LAPPARENT (de) A.F. et MÉRIAUX E., 1974. — Sur un charbon gondwanien d'Afghanistan central, t. XCIV, p. 127.
- LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., 1967. — Sur quelques Trilobites permo-carbonifères d'Afghanistan, t. LXXXVII, p. 67.
- LARDEUX H., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- LAURENTIAUX D., 1962. — Voir LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., t. LXXXII, p. 173.
- LAURENTIAUX D., 1963. — Voir LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., t. LXXXIII, p. 23.
- LAURENTIAUX D., 1963. — Morphologie et nervation de l'aile métathoracique dans le genre *Hadroneuria* Handlirsch, 1908 et diagramme alaire des Lithomantidés westphaliens (Insectes Paléodictyoptères), t. LXXXIII, p. 129.
- LAURENTIAUX D., 1963. — Voir BRICE D. et LAURENTIAUX D., t. LXXXIII, p. 259.
- LAURENTIAUX D., 1966. — Présence du genre *Dysmenes* Handl., insectes blattaires, dans le Stéphanien de la Creuse, t. LXXXVI, p. 189.
- LAURENTIAUX D., 1966. — *Stephanotermopsis* nov. gen., Protorthoptère nouveau du Stéphanien d'Auvergne et problème de l'origine des Termites, t. LXXXVI, p. 231.
- LAURENTIAUX D., 1979. — Voir LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., t. XCIX, p. 415.
- LAURENTIAUX D. et LAURENTIAUX-VIEIRA F., 1979. — Un type singulier d'Insecte protorthoptéroïde du Westphalien supérieur du Pas-de-Calais, t. XCIX, p. 407.
- LAURENTIAUX-VIEIRA F., 1979. — Voir LAURENTIAUX D. et LAURENTIAUX-VIEIRA F., t. XCIX, p. 407.
- LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1962. — Nouvelle récolte d'un Breyeriidé (Insecte paléodictyoptère) dans le Westphalien du Nord de la France, t. LXXXII, p. 173.
- LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1963. — Sur quelques restes nouveaux d'Arachnides du terrain houiller, t. LXXXIII, p. 23.

- LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1979. — Nouvelle contribution à la connaissance du genre Westphalien *Manoblatta* Pruvost (Blattaires Archimylacridiens), t. XCIX, p. 415.
- LAVEINE J.P., 1961. — Etude des microspores d'un charbon provenant d'un sondage à Zeddam (Limbourg néerlandais), t. LXXXI, p. 91.
- LAVEINE J.P., 1963. — Voir DANZÉ J. et LAVEINE J.P., t. LXXXIII, p. 79.
- LAVEINE J.P., 1965. — Contribution à l'étude des microspores de différents niveaux du Westphalien C inférieur. Corrélations palynologiques entre les groupes d'Auchel-Bruay et de Béthune-Nœux, t. LXXXV, p. 129.
- LAVEINE J.P., 1965. — Voir AGRALI B. et al., t. LXXXV, p. 169.
- LAVEINE J.P., 1965. — Voir DOLLÉ P. et LAVEINE J.P., t. LXXXV, p. 301.
- LAVEINE J.P., 1965. — Voir CORSIN Paule et al., t. LXXXV, p. 327.
- LAVEINE J.P., 1967. — Supplément à l'étude des Neuroptéridées du Nord de la France. Figuration complémentaire du *Linopteris regniezi* Laveine, t. LXXXVII, p. 211.
- LAVEINE J.P., 1971. — Sporomorphes *in situ* de quelques Parispermées (Neuroptéridées) du Carbonifère, t. XCI, p. 155.
- LAVEINE J.P., 1973. — Découverte d'*Adelophthalmus imhofi* (Reuss), Euryptéridé dans le bassin houiller de Lorraine, t. XCIII, p. 249.
- LAVEINE J.P., 1978. — Voir COQUEL R. et LAVEINE J.P., t. XCVIII, p. 123.
- LAVIGNE SAINTE SUZANNE (de) J., 1964. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE SAINTE SUZANNE (de) J., t. LXXXIV, p. 249.
- LAVIGNE (de) J., 1965. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE (de) J., t. LXXXV, p. 105.
- LAVILLE E., 1978. — Voir DUÈE G. et al., t. XCVIII, p. 145.
- LEBOULENGER P., 1977. — Voir LYS M. et LEBOULENGER P., t. XCVII, p. 103.
- LECLAIRE L., 1977. — Voir SEGOUFIN J. et al., t. XCVII, p. 309.
- LECLERCQ F., 1976. — Voir DELATTRE Ch. et al., t. XCVI, p. 21.
- LEGRAUD F., 1962. — Tonstein du bassin houiller du Nord de la France. Méthode rapide d'identification, t. LXXXII, p. 49.
- LEGRAUD F., 1966. — Voir DOLLÉ P. et LEGRAUD F., t. LXXXVI, p. 143.
- LEGRAUD F., 1969. — Corrélations entre les tonstein Romance et Prudence, t. LXXXIX, p. 241.
- LEJAL A., 1968. — Voir BABIN Cl. et LEJAL A., t. LXXXVIII, p. 129.
- LEJAL-NICOL A., 1976. — Voir BABIN Cl. et al., t. XCVI, p. 333.
- LELIÈVRE Th., 1960. — Etude des Ammonites de l'Aalénien de deux gisements du Nord du Maroc (Prérif), t. LXXX, p. 15.
- LE MAITRE D., 1961. — Spiriféridé nouveau du Frasnien ardennais : *Gurichella trelonensis* sp. nov., t. LXXXI, p. 115.
- LE MAITRE D., 1965. — *Cyrtinopsis foucauldi* Le Maître, t. LXXXV, p. 321.
- LE MAITRE D. et DEVOS L., 1961. — Le Dévonien de la carrière du "Banc Noir" (Massif de Ferques, Boulonnais). Note préliminaire, t. LXXXI, p. 63.
- LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964. — Le Dévonien des carrières du "Banc Noir" et du "Griset" (Boulonnais), t. LXXXIV, p. 129.
- LE MAITRE D. et PILLET J., 1964. — Première découverte de Trilobite : *Scabriscutellum* sp. dans le calcaire de Chalonnes (Bassin d'Ancenis), t. LXXXIV, p. 77.
- LE MENN J., 1974. — Le genre *Thylacocrinus* Oehlert, 1878 (Crinoidea, Camerata), t. XCIV, p. 97.
- LE MENN J., 1975. — Un nouveau genre d'Hexacrinitidae (Crinoidea, Camerata), t. XCV, p. 243.

- LE MENN J. et RACHEBŒUF P., 1976. — Brachiopodes Chonetacea et Crinoïdes des formations du Faou et de Montguyon (Dévonien inférieur du Massif Armoricain), t. XCVI, p. 283.
- LEMOIGNE Y., 1965. — Sur un *Dadoxylon* de la région de Saint-Etienne, t. LXXXV, p. 369.
- LEMOIGNE Y., 1967. — Reconnaissance paléobotanique dans le Sahara occidental (Région de Tindouf et Gara-Djebilet), t. LXXXVII, p. 31.
- LEMOIGNE Y., 1968. — Un nouveau genre de structure ligneuse de type gymnospermien : *Embergerixylon* nov. gen., t. LXXXVIII, p. 155.
- LEMOIGNE Y., 1968. — Caractères histologiques du bois secondaire du *Brachiphyllum desnoyersii* (Brongniart) de Saporta, t. LXXXVIII, p. 159.
- LEMOIGNE Y., 1970. — Voir COQUEL R. *et al.*, t. XC, p. 15.
- LEMOIGNE Y., 1971. — Sur la zonation de bois et écorces d'arbres du Paléozoïque et notions de rythmes biologiques, t. XCI, p. 93.
- LEMOIGNE Y., 1973. — Voir BEAUCHAMP J. *et al.*, t. XCIII, p. 17.
- LEMOIGNE Y., 1977. — Sur l'individualité de la province paléofloristique du Gondwana, t. XCVII, p. 383.
- LEMOIGNE Y., 1979. — Relation entre l'Inde et l'Afrique d'après les données paléobotaniques, t. XCIX, p. 499.
- LEMOIGNE Y., 1979. — L'Amérique latine et la province paléofloristique gondwanienne, t. XCIX, p. 501.
- LEMOS DE SOUSA M.J., 1972. — Voir CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., t. XCII, p. 9.
- LEMOS DE SOUSA M.J. et MÉRIAUX E., 1970. — Étude pétrographique préliminaire des houilles du bassin de Moatize (Tete ; Mozambique), t. XC, p. 137.
- LEPLAT J., 1975. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCV, p. 17.
- LEPLAT J., 1978. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVIII, p. 179.
- LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971. — Une couche à Rotalipores dans les "Dièves" (Crétacé supérieur) dans un sondage à Trith (Nord), t. XCI, p. 199.
- LE RIBAULT L., 1976. — Voir HOYEZ B. et LE RIBAULT L., t. XCVI, p. 193.
- LEROUX E., RICOUR J. et WATERLOT G., 1960. — La surface piézométrique de la nappe de la craie du Nord de la France, ses variations naturelles et artificielles. Les diverses zones de perméabilité, t. LXXX, p. 234.
- LETHIERS F., 1970. — Quelques Ostracodes frasnien du Bas-Boulonnais (France), t. XC, p. 69.
- LETHIERS F., 1970. — Ostracodes du Dévonien supérieur de l'Avesnois (France). Limite Frasnien moyen - Frasnien supérieur, t. XC, p. 113.
- LETHIERS F., 1972. — Ostracodes famenniens dans l'Ouest du Bassin de Dinant (Ardenne), t. XCII, p. 155.
- LETHIERS F., 1974. — Voir BONTE A. *et al.*, t. XCIV, p. 117.
- LETHIERS F., 1975. — Révision de l'Espèce *Bairdia (Orthobairdia?) hypsela* Rome, 1971 (Ostracoda) du Strunien ardennais, t. XCV, p. 71.
- LETHIERS F., 1976. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVI, p. 135.
- LETHIERS F., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- LETHIERS F., 1976. — Voir CHARPENTIER J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 353.
- LETHIERS F. et PROUVOST J., 1975. — Formes et relations mutuelles des petits cristaux de pyrite recueillis dans le Frasnien de la région de Philippeville (Belgique), t. XCV, p. 55.
- LÉVÈQUE P., 1960. — Quelques remarques sur quelques anomalies géothermiques de la craie, t. LXXX, p. 211.
- LEVET-CARETTE J., 1963. — Etude de la microflore infraliasique d'un sondage effectué dans le sous-sol de Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), t. LXXXIII, p. 101.
- LEVET-CARETTE J., 1964. — Etude de la microflore bajocienne d'un sondage effectué dans le sous-sol de Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), t. LXXXIV, p. 91.
- LEVET-CARETTE J., 1964. — Microflore infraliasique du Boulonnais (carrière Napoléon), t. LXXXIV, p. 265.

- LEVET-CARETTE J., 1965. — Microflore infraliasique du Cotentin, t. LXXXV, p. 283.
- LEVET-CARETTE J., 1965. — Voir CORSIN Paule *et al.*, t. LXXXV, p. 327.
- LEVET-CARETTE J., 1966. — Microflore wealdienne provenant d'un puits naturel à la fosse Vieux-Condé (groupe de Valenciennes), t. LXXXVI, p. 153.
- LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1963. — Inventaire palynologique "par les mégaspores" du sondage 233 de la fosse 2 d'Auchel, t. LXXXIII, p. 37.
- LÉVY Cl. et LIENHARDT G., 1960. — Etude diffractométrique des tonstein du Siéphanien de Lons-le-Saunier (Jura), t. LXXX, p. 113.
- LIABEUF J.J. et LOBOZIAK S., 1968. — Etude palynologique de quelques couches de charbon du faisceau d'Edouard (Bassin du Nord et du Pas-de-Calais), t. LXXXVIII, p. 25.
- LIENHARDT G., 1960. — La faille-pli de Bornay (Jura) : preuve de la passivité locale du socle vis-à-vis de la couverture, t. LXXX, p. 73.
- LIENHARDT G., 1960. — Voir LÉVY Cl. et LIENHARDT G., t. LXXX, p. 113.
- LIENHARDT M.J., 1961. — Etude stratigraphique, pétrographique et structurale du socle anté-permien du Bassin de Paris, t. LXXXI, p. 233.
- LIMACHER D., 1963. — A propos de la formation de minéraux secondaires lors de la combustion des charbons, t. LXXXIII, p. 287.
- LIMACHER D. et PROUVOST J., 1965. — A propos d'un échantillon de pyrite trouvé dans un forage au lieu-dit "Les Fouées", commune de Ferrière-la-Grande (Nord), t. LXXXV, p. 97.
- LOBOZIAK S., 1963. — Voir LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., t. LXXXIII, p. 37.
- LOBOZIAK S., 1963. — Etude palynologique comparative des couches du Westphalien C inférieur dans le groupe d'Auchel-Bruay des H.B.N.P.C., t. LXXXIII, p. 71.
- LOBOZIAK S., 1963. — Le genre *Colisporites* Pot. et Kr. dans le bassin houiller du Nord de la France, t. LXXXIII, p. 231.
- LOBOZIAK S., 1964. — Voir GROLIER J. et LOBOZIAK S., t. LXXXIV, p. 123.
- LOBOZIAK S., 1965. — Identification et corrélations, par les mégaspores, des couches de la base du Westphalien C dans le groupe d'Auchel-Bruay des H.B.N.P.C., t. LXXXV, p. 251.
- LOBOZIAK S., 1965. — Répartition stratigraphique des mégaspores des faisceaux de Six-Sillons et d'Ernestine (Westphalien C) dans la partie occidentale du Bassin Houiller du Nord de la France, t. LXXXV, p. 309.
- LOBOZIAK S., 1965. — Voir CORSIN Paule *et al.*, t. LXXXV, p. 327.
- LOBOZIAK S., 1966. — Voir CORSIN Paule *et al.*, t. LXXXVI, p. 201.
- LOBOZIAK S., 1968. — Voir LIABEUF J.J. et LOBOZIAK S., t. LXXXVIII, p. 25.
- LOBOZIAK S., 1969. — Voir COQUEL R. *et al.*, t. LXXXIX, p. 309.
- LOBOZIAK S., 1970. — Voir COQUEL R. *et al.*, t. XC, p. 15.
- LOBOZIAK S., 1972. — Contribution à la connaissance du Westphalien inférieur : les mégaspores de la bowette Sud à 248 de la fosse St Mark de l'unité de production de Valenciennes des H.B.N.P.C., t. XCII, p. 41.
- LOBOZIAK S., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 325.
- LOBOZIAK S., 1979. — Voir MASSA D. *et al.*, t. XCIX, p. 429.
- LOBOZIAK S. et COQUEL R., 1968. — Les micro- et mégaspores du Faisceau de Dusouich dans le groupe de Lens (H.B.N.P.C.), t. LXXXVIII, p. 135.
- LOBOZIAK S., COQUEL R. et JACHOWICZ A., 1976. — Stratigraphie du Westphalien d'Europe occidentale et de Pologne à la lumière des études palynologiques (microspores), t. XCVI, p. 157.
- LOBOZIAK S. et SOYEZ C., 1967. — Nouvelles notions sur le genre *Expansisporites* Loboziak, t. LXXXVII, p. 141.
- LUCA (de) P., 1978. — Voir DUÉE G. *et al.*, t. XCVIII, p. 145.
- LYS M., 1972. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et LYS M., t. XCII, p. 13.

- LYS M., 1976. — Voir MONTENAT Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 239.
- LYS M., 1976. — Valorisation par microfaunes du Bashkirien inférieur (Namurien B - sous-zone R₂) dans le Bassin Houiller du Nord de la France (groupes de Douai et de Valenciennes), t. XCVI, p. 379.
- LYS M., 1976. — Voir CROUSILLES M. *et al.*, t. XCVI, p. 399.
- LYS M., 1977. — Voir BOURROUILH R. et LYS M., t. XCVII, p. 87.
- LYS M., BOUYX E. et LAPAPPARENT (de) A.F., 1973. — Une coupe du Permien supérieur dans les Hauts de Bulola (Hindou Kouch occidental, Afghanistan), t. XCIII, p. 219.
- LYS M. et LEBOULENGER P., 1977. — Témoins micropaléontologiques du Carbonifère moyen (Moscovien) de l'île de Rhodes (Grèce), t. XCVII, p. 103.
- LYS M., MAUVIER A. et SERRE B., 1962 — Note préliminaire sur les microfaunes du Namurien du Nord de la France, t. LXXXII, p. 117.
- MAASS R., 1979. — Voir FLUCK P. *et al.*, t. XCIX, p. 112.
- MACKOWSKY M.Th., 1972. — Voir BOUMA M. *et al.*, t. XCII, p. 221.
- MAGNE F., 1964. — Voir LE MAITRE D. et MAGNE F., t. LXXXIV, p. 129.
- MAGNÉ J., 1967. — Voir DUBAR G. *et al.*, t. LXXXVII, p. 71.
- MAGNÉ J., 1967. — Voir BROQUET P. *et al.*, t. LXXXVII, p. 127.
- MAGNÉ J., PAQUET J. et SIGAL J., 1969. — Crétacé et passage au Tertiaire dans le Prébétique et le Sub-bétique externe (Cordillères bétiques, zones de Caravaca-Calasparra, Province de Murcie, Espagne), t. LXXXIX, p. 177.
- MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1961. — Sur le niveau à *Actinocamax plenus* (Blainville) du Boulonnais, t. LXXXI, p. 47.
- MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1962. — Le Crétacé de la fosse 10 d'Oignies (Nord). Micropaléontologie et stratigraphie, t. LXXXII, p. 127.
- MAILLOT H., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- MAILLOT H., 1979. — Voir BONTE A. et MAILLOT H., t. XCIX, p. 465.
- MAILLOT H. et DEBRABANT P., 1976. — A propos des critères essentiels ordonnant la composition chimique des nodules océaniques polymétalliques, t. XCVI, p. 199.
- MALKOVSKY M., 1979. — Les bassins sédimentaires post-hercyniens d'Europe centrale, t. XCIX, p. 289.
- MANFREDINI M., 1979. — Voir CENTAMORE E. *et al.*, t. XCIX, p. 297.
- MANGANELLI V., 1979. — Voir CENTAMORE E. *et al.*, t. XCIX, p. 297.
- MANIA J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- MANIA J., 1971. — Etude géologique d'un secteur de l'Arcadie (Péloponnèse central, Grèce), t. XCI, p. 47.
- MANIA J., 1972. — Hydrogéologie des sables landéniens en Flandre franco-belge, t. XCII, p. 55.
- MANIA J., 1973. — Contribution à l'étude hydrogéologique des bassins versants de l'Artois. Application du calcul automatique, t. XCIII, p. 85.
- MANIA J., 1975. — Calcul mensuel du bilan hydrique. Mise au point et présentation d'un programme de restitution automatique de la piézométrie d'une nappe souterraine, t. XCV, p. 93.
- MANIA J., 1976. — Un exemple d'analyse automatique par ordinateur des rabattements des nappes d'eau souterraine : application à l'hypothèse de Theis, t. XCVI, p. 113.
- MANIA J., 1976. — Voir AMEDRO F. et MANIA J., t. XCVI, p. 207.
- MANIA J. et RICOUR J., 1974. — Hydrogéologie et alimentation artificielle de la nappe du Séquanien dans la région de Saint-Léonard (Pas-de-Calais), t. XCIV, p. 133.
- MANIVIT H., 1978. — Voir AMEDRO F. *et al.*, t. XCVIII, p. 287.

- MANSY J.L., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- MANSY J.L., 1971. — Etude géologique des monts de Kiparissia (Messénie, Grèce), t. XCI, p. 57.
- MANSY J.L., 1972. — Etude sédimentologique et structurale des niveaux hercyniens et cambriens dans un secteur de la chaîne cristalline orientale (Cordillère canadienne, chaîne de Finlay, Colombie britannique), t. XCII, p. 231.
- MANSY J.L., 1975. — Etude sédimentologique et essai de reconstitution paléogéographique des formations pré-cambriennes et cambriennes des Monts Omineca, Cassiar et Cariboo, situés sur le bord occidental du fossé des Montagnes Rocheuses (Colombie britannique, Canada), t. XCV, p. 205.
- MANSY J.L., 1979. — La tectonique des Monts Finlay (Colombie britannique), leur place dans la Cordillère canadienne, t. XCIX, p. 315.
- MANSY J.L., 1979. — Déformations et métamorphismes dans les montagnes Swannell (Colombie britannique). Leur place dans la Cordillère canadienne, t. XCIX, p. 335.
- MARGAT J. et RICOUR J., 1962. — Présentation des maquettes d'une carte hydrogéologique au 1/50.000^e : feuille de Douai, t. LXXXII, p. 149.
- MARGUERIER J., 1977. — Paléoxyloge du Gondwana africain : découverte de bois fossiles à épaississements spiralés dans la flore de la Sakamena malgache, t. XCVII, p. 409.
- MARIETTE H., 1961. — Observations géologiques sur la région de Landrethun-le-Nord (Pas-de-Calais), t. LXXXI, p. 135.
- MARIN Ph., 1972. — Découverte d'une zone à *Paraspirifer cultrijugatus* et *Alatiformia alatiformis* (Brachiopodes *Spiriferida*) dans la partie nord-occidentale du Massif paléozoïque de Montalbán (Teruel, Espagne), t. XCII, p. 75.
- MARIN Ph. et PLUSQUELLEC Y., 1973. — Sur des *Combophyllum* (Tétracoralliaires) du Dévonien de Montalbán (Province de Teruel, Espagne), t. XCIII, p. 39.
- MARLIÈRE R., 1960. — Quelques aspects de la circulation de l'eau dans la craie du bassin de Mons (Belgique), t. LXXX, p. 227.
- MARLIÈRE R., 1964. — Aux confins cénonano-turoniens : la zone à *Actinocamax plenus*, t. LXXXIV, p. 257.
- MARLIÈRE R., 1970. — Géologie du bassin de Mons : un siècle d'histoire, t. XC, p. 171.
- MARTIN Ch., 1969. — Voir CORSIN Paule et MARTIN Ch., t. LXXXIX, p. 335.
- MARTINEZ F.J., 1979. — Voir JULIVERT M. *et al.*, t. XCIX, p. 132.
- MARTINEZ F.J., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- MASCLE G., 1970. — Voir CHAMLEY H. et MASCLE G., t. XC, p. 406.
- MASCLE G., 1972. — Voir BROQUET P. et MASCLE G., t. XCII, p. 139.
- MASSA D., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- MASSA D., COQUEL R., LOBOZIAK S. et TAUGOURDEAU-LANTZ J., 1979. — Essai de synthèse stratigraphique et palynologique du Carbonifère en Libye occidentale, t. XCIX, p. 429.
- MATHIEU G., 1972. — Contribution à la connaissance des terrains anciens de la région de la Gâtine, des Mauges et du Bocage vendéen (France), t. XCII, p. 181.
- MATTE Ph., 1979. — Voir BARD J.P. *et al.*, t. XCIX, p. 233.
- MATTHEWS S.C., CHAUVEL J.J. and ROBARDET M., 1979. — Variscan Geology of Northwestern Europe, t. XCIX, p. 69.
- MAUVIER A., 1962. — Voir LYS M. *et al.*, t. LXXXII, p. 117.
- MEATS P., 1971. — Voir BRICE D. et MEATS P., t. XCI, p. 215.
- MÉGNIEN Cl., 1960. — Stratigraphie et propriétés physiques du Crétacé supérieur de l'Yonne, t. LXXX, p. 204.
- MÉGNIEN Cl., 1960. — Caractères hydrologiques de la craie de l'Yonne, t. LXXX, p. 242.
- MÉGNIEN Cl. *et al.*, 1979. — Tectogenèse du Bassin de Paris : étages de l'évolution du bassin (Résumé), t. XCIX, p. 295.

- MELOU M., 1972. — Voir BABIN Cl. et MELOU M., t. XCII, p. 79.
- MELOU M., 1973. — Le genre *Aegiromena* (Brachiopode-Strophomenida) dans l'Ordovicien du Massif Armoricain, t. XCIII, p. 253.
- MELOU M., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- MENNESSIER G., 1962. — Sur la stratigraphie du Crétacé dans le Turkestan afghan, t. LXXXII, p. 19.
- MENNESSIER G., 1963. — Voir MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., t. LXXXIII, p. 263.
- MENNESSIER G., 1967. — Sur la structure du Trias moyen entre Grasse et Cannes, et le rôle du socle dans sa genèse (Alpes-Maritimes), t. LXXXVII, p. 193.
- MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., 1963. — Carte structurale des plissements provençaux de la Région de Salernes (Var), établie en perspective, t. LXXXIII, p. 263.
- MERCIER J., 1964. — Voir GODFRIAUX I. et MERCIER J., t. LXXXIV, p. 205.
- MERCIER J., 1964. — Voir BORSI S. *et al.*, t. LXXXIV, p. 223.
- MÉRIAUX E., 1961. — Observations sur les conglomérats et marbres rouges de l'Artois, t. LXXXI, p. 65.
- MÉRIAUX E., 1963. — Caractères pétrographiques des houilles du sondage de Loos 5 (Groupe de Lens-Liévin), t. LXXXIII, p. 223.
- MÉRIAUX E., 1964. — Valeur moyenne du pouvoir réflecteur maximum des charbons du sondage Loos 5 (Groupe de Lens-Liévin), t. LXXXIV, p. 19.
- MÉRIAUX E., 1964. — Voir DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., t. LXXXIV, p. 43.
- MÉRIAUX E., 1965. — Caractères des houilles de Dara-e-Souf (Turkestan afghan). (Résumé), t. LXXXV, p. 374.
- MÉRIAUX E., 1966. — Caractères des houilles de Dara-e-Souf (Turkestan afghan), t. LXXXVI, p. 47.
- MÉRIAUX E., 1966. — A propos des analyses macérales, t. LXXXVI, p. 109.
- MÉRIAUX E., 1966. — Voir DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., t. LXXXVI, p. 187.
- MÉRIAUX E., 1967. — Analyse pétrographique des anthracites de Djerada (Maroc), t. LXXXVII, p. 187.
- MÉRIAUX E., 1969. — Voir DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., t. LXXXIX, p. 215.
- MÉRIAUX E., 1970. — Voir LEMOS DE SOUSA J.M. et MÉRIAUX E., t. XC, p. 137.
- MÉRIAUX E., 1970. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XC, p. 203.
- MÉRIAUX E., 1972. — Voir BOUMA M. *et al.*, t. XCII, p. 221.
- MÉRIAUX E., 1974. — Voir (†) LAPPARENT (de) A.F. et MÉRIAUX E., t. XCIV, p. 127.
- MÉRIAUX E. et WATERLOT M., 1969. — Caractères pétrographiques de houilles stéphaniennes des Pyrénées espagnoles, t. LXXXIX, p. 299.
- MIDDLEMISS F.A., 1974. — Voir BONNEAU M. *et al.*, t. XCIV, p. 71.
- MIROUSE R., 1970. — Voir CLIN M. *et al.*, t. XC, p. 253.
- MIROUSE R., 1979. — Voir BOURROUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- MISTIAEN B., 1974. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIV, p. 67.
- MISTIAEN B., 1976. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVI, p. 135.
- MISTIAEN B., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 307.
- MONCHY E., 1972. — Voir HURTRELLE J. *et al.*, t. XCII, p. 147.
- MONTAGNE P., 1960. — Présentation d'un appareil pour mesurer l'ascension capillaire dans les calcaires, t. LXXX, p. 215.
- MONTENAT Ch., 1970. — Voir DOLLÉ P. *et al.*, t. XC, p. 63.
- MONTENAT Ch., 1972. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCII, p. 105.

- MONTENAT Ch., (†) LAPPARENT (de) A.F., LYS M., TERMIER H., TERMIER G. et VACHARD D., 1976. — La transgression permienne et son substratum dans le Jebel Akhdar (Montagnes d'Oman, Péninsule Arabique), t. XCVI, p. 239.
- MONTENAT Ch., VACHARD D. et TERMIER G., 1977. — L'Afghanistan et le domaine gondwan. Différenciation paléogéographique au Permo-Carbonifère, t. XCVII, p. 287.
- MONCIARDINI Ch., 1979. — Etude micropaléontologique du Crétacé supérieur du Sondage de Wavans (Pas-de-Calais), t. XCIX, p. 395.
- MONIEZ M., 1961. — Contribution à l'étude du Frasnien de la région de Trélon, t. LXXXI, p. 105.
- MOUSSINE-POUCHKINE A., 1977. — Voir FABRE J. et MOUSSINE-POUCHKINE A., t. XCVII, p. 273.
- MOUTERDE R., BRICE D. et DU DRESNAY R., 1978. — Le Chanoine Gonzague DUBAR, t. XCVIII, p. 97.
- MOREL P., 1968. — Voir ALPERN B. et MOREL P., t. LXXXVIII, p. 185.
- MORTELMANS G., 1976. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XCVI, p. 263.
- MORZADEC P., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- MULLER J., 1970. — Voir CLIN M. *et al.*, t. XC, p. 253.
- NAKOMAN E., 1964. — Etude palynologique de quelques échantillons de lignite provenant du Bassin de Thrace (Turquie), t. LXXXIV, p. 289.
- NAKOMAN E., 1965. — Description d'un nouveau genre de forme : *Corsinipollenites*, t. LXXXV, p. 155.
- NAKOMAN E., 1966. — Contribution à l'étude palynologique des formations tertiaires du Bassin de Thrace. I. Etude qualitative, t. LXXXVI, p. 65.
- NAKOMAN E., 1967. — Voir CORSIN Paule et NAKOMAN E., t. LXXXVII, p. 39.
- NION J., 1972. — Voir ROBARDET M. *et al.*, t. XCII, p. 117.
- NION J., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- NOEL R., 1970. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XC, p. 203.
- NOUGIER J., 1977. — L'Antarctique et le Gondwana, t. XCVII, p. 265.
- NOVOJILOV N. et KAPELK'A V., 1960. — Crustacés bivalves (Conchostracea) de la série Daido de l'Asie orientale dans le Trias supérieur de Madygen (Kirghizie occidentale), t. LXXX, p. 177.
- ORSINI J.B., 1979. — Voir BOURRÖUILH R. *et al.*, t. XCIX, p. 159.
- PAEPE R., 1978. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVIII, p. 179.
- PAEPE R. et SOMMÉ J., 1970. — Les loess et la stratigraphie du Pléistocène récent dans le Nord de la France et en Belgique, t. XC, p. 191.
- PAJAUD D., 1975. — Voir REVERT J. et PAJAUD D., t. XCV, p. 37.
- PAJAUD D., 1976. — Les Brachiopodes du Pliocène I de la Sierra de Santa Pola (Sud d'Alicante, Espagne) : *Terebratula terebratula* (Linné, 1758) et *Phapsirhynchia sanctapaulensis* nov. gen., nov. sp., t. XCVI, p. 99.
- PAQUET J., 1960. — Observations sur la partie septentrionale de la faille des Cévennes (Ardèche), t. LXXX, p. 81.
- PAQUET J., 1960. — Voir DUÉE G. et PAQUET J., t. LXXX, p. 169.
- PAQUET J., 1962. — Contribution à l'étude géologique de la Sierra Espuña (province de Murcie, Espagne), t. LXXXII, p. 9.
- PAQUET J., 1962. — Note préliminaire sur le Prébétique et le Subbétique au Nord de la Sierra Espuña (province de Murcie, Espagne), t. LXXXII, p. 235.
- PAQUET J., 1967. — Voir DUBAR G. *et al.*, t. LXXXVII, p. 71.
- PAQUET J., 1969. — Précisions sur le style tectonique du Subbétique, t. LXXXIX, p. 167.

- PAQUET J., 1969. — Voir MAGNÉ J. *et al.*, t. LXXXIX, p. 177.
- PAQUET J., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- PAQUET J., 1975. — Voir HENRY J.P. et PAQUET J., t. XCV, p. 119.
- PAQUET J., 1976. — Voir DUTHOIT B. *et al.*, t. XCVI, p. 13.
- PAQUET J., 1977. — Voir DUTHOIT B. *et al.*, t. XCVII, p. 143.
- PAQUET J., 1977. — Voir HENRY J.P. et PAQUET J., t. XCVII, p. 153.
- PAQUET J. et WATERLOT G., 1970. — Découverte d'un Euryptéridé (*Ericopterus brewsteri* Woodward), dans l'arkose d'Haybes à Fépin (Gédinnien inférieur de l'Ardenne), t. XC, p. 45.
- PARENT J., 1970. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XC, p. 9.
- PAREYN Cl., 1969. — Voir COQUEL R. *et al.*, t. LXXXIX, p. 309.
- PAREYN Cl., TERMIER G. et TERMIER H., 1971. — Les Bivalves ostréiformes du Sahara, t. XCI, p. 229.
- PARIS F., 1971. — L'Ordovicien du Synclinorium du Ménez-Bélair (Synclinorium médian armoricain). Ses caractères et sa place dans la paléogéographie centre armoricaine, t. XCI, p. 241.
- PARIS F., 1972. — Voir ROBARDET M. *et al.*, t. XCII, p. 117.
- PARIS F., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- PERRET M.F., 1977. — Données récentes de la micropaléontologie dans l'étude du Carbonifère marin des Pyrénées, t. XCVII, p. 77.
- PERRET M.F., 1979. — Le passage du Mississipien au Pennsylvanien dans les bassins marins pyrénéens : coupures biostratigraphiques, corrélations, t. XCIX, p. 443.
- PETIT R., 1962. — Observations nouvelles sur les bancs anciens de galets du Marquenterre, t. LXXXII, p. 135.
- PETRESCU J., 1973. — Voir BEAUCHAMP J. *et al.*, t. XCIII, p. 17.
- PEYRE Y., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- PICHON J.F., 1979. — Voir GODFRIAUX I. et PICHON J.F., t. XCIX, p. 367.
- PIÉRART P., 1977. — Quelques remarques concernant les mégaspores du Gondwana, t. XCVII, p. 405.
- PIGACHE R., 1979. — L'utilisation de loess dans la fabrication de béton cellulaire autoclavé, t. XCIX, p. 399.
- PILLET J., 1964. — Voir LE MAITRE D. et PILLET J., t. LXXXIV, p. 77.
- PILLET J., 1967. — Voir LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., t. LXXXVII, p. 67.
- PILLET J., 1972. — Voir ROBARDET M. *et al.*, t. XCII, p. 117.
- PILLET J., 1973. — Sur quelques Trilobites ordoviciens d'Iran oriental, t. XCIII, p. 33.
- PILLET J., 1973. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIII, p. 177.
- PILLET J., 1975. — Voir COURTESSOLE R. et PILLET J., t. XCV, p. 251.
- PILLET J., 1978. — Voir CAPERA J.C. *et al.*, t. XCVIII, p. 67.
- PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969. — Description de Trilobites ordoviciens, siluriens et dévoniens d'Afghanistan, t. LXXXIX, p. 323.
- PIREL H., 1976. — Voir CONIL R. *et al.*, t. XCVI, p. 363.
- PLUSQUELLEC Y., 1968. — Commensaux des Tabulés et Stromatoporides du Dévonien armoricain, t. LXXXVIII, p. 47.
- PLUSQUELLEC Y., 1968. — De quelques commensaux de Cœlentérés paléozoïques, t. LXXXVIII, p. 163.
- PLUSQUELLEC Y., 1971. — Révision du genre *Microcyclus* Meek et Worthen, 1868 (Tétracoralliaire), t. XCI, p. 129.
- PLUSQUELLEC Y., 1973. — Voir MARIN Ph. et PLUSQUELLEC Y., t. XCIII, p. 39.

- PLUSQUELLEC Y., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- PLUSQUELLEC Y. and TCHUDINOVA I., 1977. — The microstructure of *Parastriatopora* Sokolov, 1949 (Siluro-Devonian Tabulata), t. XCVII, p. 127.
- POLVÈCHE J., 1960. — Remarque sur les possibilités aquifères des "sables de Bracheux" dans l'Aisne, t. LXXX, p. 157.
- POLVÈCHE J., 1960. — Sur la stratigraphie, les propriétés physiques et chimiques des craies du Nord de la France, t. LXXX, p. 199.
- POLVÈCHE J., 1961. — Voir MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., t. LXXXI, p. 47.
- POLVÈCHE J., 1961. — A propos de la faille de Landreihun (Pas-de-Calais), t. LXXXI, p. 139.
- POLVÈCHE J., 1962. — Voir MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., t. LXXXII, p. 127.
- POLVÈCHE J., 1962. — Tectonique et Trias dans la région d'Alicante, t. LXXXII, p. 155.
- POLVÈCHE J., 1967. — Voir DELATTRE Ch. *et al.*, t. LXXXVII, p. 203.
- PONCET J., 1976. — Description de quelques Algues calcaires éodévonniennes du Bassin de Laval (Est du Massif Armorican), t. XCVI, p. 7.
- PONCET J., 1978. — Critères sédimentologiques pour servir à la reconstitution du climat au Dévonien inférieur, dans le Massif armoricain, t. XCVIII, p. 113.
- PONCET J. et (†) LAPPARENT (de) A.F., 1975. — Etude de quelques oncolithes du Dévonien d'Afghanistan, t. XCV, p. 47.
- PONCHEL G., 1969. — Voir PROUVOST J. et PONCHEL G., t. LXXXIX, p. 223.
- PROUVOST J., 1962. — Un problème très local d'altération des roches, t. LXXXII, p. 63.
- PROUVOST J., 1963. — Etude des transformations de la bornite (Cu_3Fes) par élévation de la température, t. LXXXIII, p. 143.
- PROUVOST J., 1965. — Voir LIMACHER D. et PROUVOST J., t. LXXXV, p. 97.
- PROUVOST J., 1965. — Essai de reproduction de formations gréseuses minéralisées, t. LXXXV, p. 119.
- PROUVOST J., 1971. — Sur les propriétés d'anisotropie de la pyrite de Dravidji (Turquie), t. XCI, p. 109.
- PROUVOST J., 1975. — Voir LETHIERS F. et PROUVOST J., t. XCV, p. 55.
- PROUVOST J. et PONCHEL G., 1969. — Contribution à l'étude minéralogique des "tonstein", t. LXXXIX, p. 223.
- PRUVOST P., 1961. — Voir DELATTRE Ch. et PRUVOST P., t. LXXXI, p. 81.
- QUEMENEUR J., 1976. — Voir BOULANGER D. et QUEMENEUR J., t. XCVI, p. 185.
- QUINOT E., 1970. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XC, p. 203.
- RACHEBŒUF P., 1976. — Voir LE MENN J. et RACHEBŒUF P., t. XCVI, p. 283.
- RACHEBŒUF P.R., 1978. — Chonetacea (Brachiopodes) du Dévonien du Boulonnais (Nord de la France), t. XCVIII, p. 247.
- RAGOT J., 1971. — Voir FEYS R. *et al.*, t. XCI, p. 179.
- RAKOTOARIVELO H., 1972. — Voir ALPERN B. *et al.*, t. XCII, p. 67.
- RAMON S., 1970. — Renforcement du débit d'étiage de la Lys par surexploitation saisonnière de la nappe de la craie, t. XC, p. 432.
- RAMON S., 1970. — Voir CRÉMILLE L. et RAMON S., t. XC, p. 436.
- R.A.P., 1965. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXV, p. 273.
- R.A.P., 1966. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXVI, p. 115.

- RANGHEARD Y., 1970. — Voir BOURGOIS J. *et al.*, t. XC, p. 347.
- RATHBONE P.A., 1979. — Voir HARRIS A.L. *et al.*, t. XCIX, p. 22.
- RAUMER (Von) J.F., 1979. — Voir FLUCK P. *et al.*, t. XCIX, p. 112.
- RAUSCHER R., 1968. — Présence de Chitinozoaires dans le Siluro-Dévonien charrié du Pas-de-Calais, t. LXXXVIII, p. 123.
- RAUSCHER R., 1969. — Analyse palyno-planctologique du Silurien supérieur du Pas-de-Calais, t. LXXXIX, p. 317.
- RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975. — Les microfossiles (Acrithaches, Chitinozoaires et spores) des couches de passage du Silurien au Dévonien dans le Cotentin (Normandie), t. XCV, p. 81.
- REVERT J. et PAJAUD D., 1975. — Intérêt des Thécidées berriasiennes sur une surface indurée de la région de Tlemcen (Ouest-Algérien), t. XCV, p. 37.
- RIBEIRO A., 1979. — Voir JULIVERT M. *et al.*, t. XCIX, p. 132.
- RIBEIRO A., 1979. — Voir BARD J.P. *et al.*, t. XCIX, p. 233.
- RICOUR J., 1960. — Voir CLUSEAU R. et RICOUR J., t. LXXX, p. 87.
- RICOUR J., 1960. — Voir LEROUX E. *et al.*, t. LXXX, p. 234.
- RICOUR J., 1960. — Projet de construction d'un lysimètre de vastes dimensions dans la craie du Nord de la France, t. LXXX, p. 275.
- RICOUR J., 1962. — Voir MARGAT J. et RICOUR J., t. LXXXII, p. 149.
- RICOUR J., 1963. — Voir DASSONVILLE G. et RICOUR J., t. LXXXIII, p. 57.
- RICOUR J., 1970. — Contribution des Sciences de la Terre aux études sur l' "environnement", t. XC, p. 421.
- RICOUR J., 1974. — Voir MANIA J. et RICOUR J., t. XCIV, p. 133.
- RIEDEL W., 1978. — Voir DE WEVER P. et RIEDEL W., t. XCVIII, p. 205.
- ROBARDET M., 1965. — Voir GRAINDOR M.J. *et al.*, t. LXXXV, p. 337.
- ROBARDET M., 1974. — Voir BABIN Cl. et ROBARDET M., t. XCIV, p. 19.
- ROBARDET M., 1975. — Voir RAUSCHER R. et ROBARDET M., t. XCV, p. 81.
- ROBARDET M., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- ROBARDET M., 1979. — Voir MATTHEWS S.C. *et al.*, t. XCIX, p. 69.
- ROBARDET M., HENRY J.L., NION J., PARIS F. et PILLET J., 1972. — La formation du Pont-de-Caen (Caradocien) dans les synclinaux de Domfront et de Séz (Normandie), t. XCII, p. 117.
- ROBASZYNSKI F., 1971. — Les Foraminifères pélagiques des "Dièves" crétacées aux abords du golfe de Mons (Belgique), t. XCI, p. 31.
- ROBASZYNSKI F., 1971. — Les "Dièves" de Maubeuge (Nord) et leurs deux tourtias (Crétacé supérieur), t. XCI, p. 193.
- ROBASZYNSKI F., 1971. — Voir LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., t. XCI, p. 199.
- ROBASZYNSKI F., 1975. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCV, p. 17.
- ROBASZYNSKI F., 1977. — Voir ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., t. XCVII, p. 179.
- ROBASZYNSKI F., 1977. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVII, p. 191.
- ROBASZYNSKI F., 1978. — Voir AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., t. XCVIII, p. 35.
- ROBASZYNSKI F., 1978. — Voir AMEDRO F. *et al.*, t. XCVIII, p. 287.
- ROBASZYNSKI F., 1979. — Voir AMEDRO F. *et al.*, t. XCIX, p. 491.
- ROBERT J.P., 1975. — Voir FABRE D. et ROBERT J.P., t. XCV, p. 175.
- ROBILLARD D., 1978. — Etude pétrographique du complexe basaltique "permo-triasique" du Moyen-Atlas septentrional (région de Taza, Maroc), t. XCVIII, p. 135.

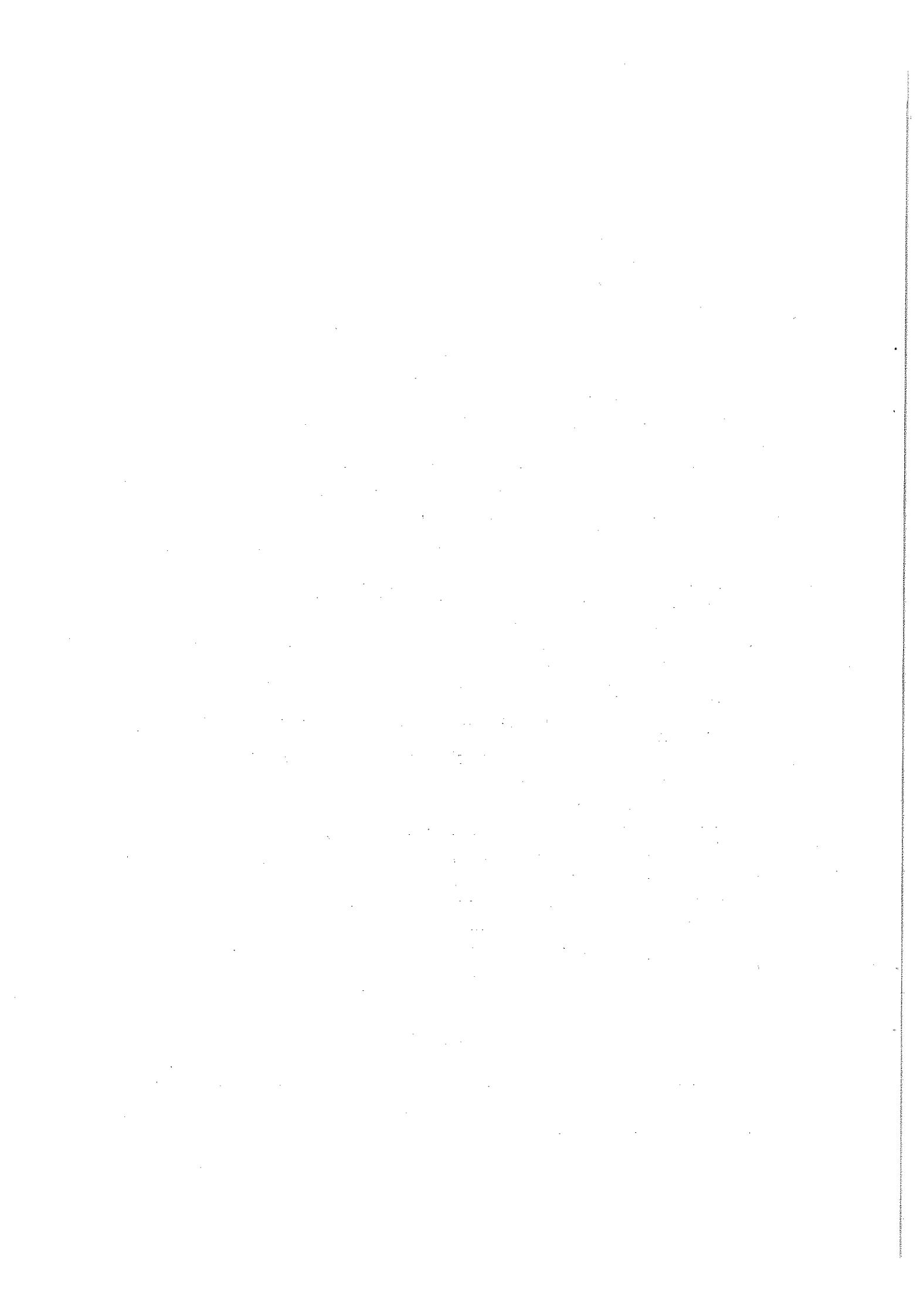
- ROBILLARD D., 1978. — Voir DUÉE G. *et al.*, t. XCVIII, p. 145.
- ROBLOT M.M., 1965. — Voir GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., t. LXXXV, p. 345.
- ROCCI G., 1979. — Voir BÉBIEN J. *et al.*, t. XCIX, p. 213.
- ROGER P., 1970. — Voir CLIN M. *et al.*, t. XC, p. 253.
- ROHART J.Cl., 1974. — Voir BRICE D. et ROHART J.Cl., t. XCIV, p. 47.
- ROHART J.Cl., 1976. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVI, p. 135.
- ROHART J.Cl., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 307.
- ROSSIGNOL F., 1963. — Voir DASSONVILLE G. et ROSSIGNOL F., t. LXXXIII, p. 161.
- RUEDA-GAXIOLA J., 1967. — Proposition de principes de base pour une classification des pollenospores fossiles, t. LXXXVII, p. 111.
- SAMRETH K., 1977. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVII, p. 235.
- SANCHEZ DE POSADA L., 1976. — Quelques remarques au sujet de la répartition des faunes d'Ostracodes carbonifères dans la Chaîne Cantabrique, t. XCVI, p. 407.
- SANZOT E., 1960. — Pénétration naturelle et percolation forcée des eaux météoriques à travers les morts-terrains de la Hesbaye (Belgique) et variations induites du niveau de la nappe de la craie, t. LXXX, p. 263.
- SARTENAER P., 1977. — Un nouveau genre de Rhynchonellidé à la fin du Frasnien, t. XCVII, p. 67.
- SCHROEDER R., 1975. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCV, p. 77.
- SEDDOH F.K., 1976. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVI, p. 217.
- SEDDOH F.K., 1977. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVII, p. 235.
- SEGOUFIN J., LECLAIRE L. et CLOCCHIATTI M., 1977. — Les structures du canal de Mozambique. Le problème de la ride de Davie, t. XCVII, p. 309.
- SELOSSE N., 1963. — Inventaire des "Mégaspores" du Faisceau de Meunière (Westphalien B inf.) dans le Bassin Houiller du Nord et du Pas-de-Calais, t. LXXXIII, p. 61.
- SERRE B., 1962. — Voir LYS M. *et al.*, t. LXXXII, p. 117.
- SIGAL J., 1967. — Voir BROQUET P. *et al.*, t. LXXXVII, p. 127.
- SIGAL J., 1969. — Voir MAGNÉ J. *et al.*, t. LXXXIX, p. 177.
- SIGAL J. et DARDENNE M., 1960. — Corrélations dans la craie du Bassin de Paris. Périmètre de Dammarin-en-Goële (Seine-et-Marne), t. LXXX, p. 219.
- SIRIEYS P., 1975. — Dilatance, fatigue et anisotropie de rupture des roches, t. XCV, p. 139.
- SKEVINGTON D., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- S.N.P.A., 1965. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXV, p. 273.
- S.N.P.A., 1966. — Voir C.F.P. (M) *et al.*, t. LXXXVI, p. 115.
- SOMMÉ J., 1967. — Observations sur les sables et galets diestiens du Mont des Cats, t. LXXXVII, p. 77.
- SOMMÉ J., 1969. — Introduction à la géomorphologie du Nord de la France, t. LXXXIX, p. 103.
- SOMMÉ J., 1969. — La plaine maritime, t. LXXXIX, p. 117.
- SOMMÉ J., 1970. — Voir PAËPE R. et SOMMÉ J., t. XC, p. 191.
- SOMMÉ J., 1977. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCIV, p. 191.
- SOMMÉ J., 1978. — Voir COLBEAUX J.P. *et al.*, t. XCVIII, p. 179.
- SOPER N.J., 1979. — Voir STURT B.A. *et al.*, t. XCIX, p. 56.
- SOULIEZ G., 1970. — Introduction à l'hydrogéologie dans la région du Nord, t. XC, p. 429.

- SOYEZ C., 1966. — Voir CORSIN Paule *et al.*, t. LXXXVI, p. 201.
- SOYEZ C., 1967. — Voir LOBOZIAK S. et SOYEZ C., t. LXXXVII, p. 141.
- SOYEZ C., 1967. — Etude quantitative des "Tuberculispörites" au Puits du Midi (Groupe de Douai des H.B.N.P.C.), t. LXXXVII, p. 163.
- STEVENS Ch., 1960. — Les bases concrètes du mobilisme belge, t. LXXX, p. 69.
- STIÉVENARD M., 1961. — Voir BOUROZ A. *et al.*, t. LXXXI, p. 173.
- STORZ J.M., 1976. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVI, p. 217.
- STREEL M., 1978. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCVIII, p. 325.
- STURT B.A., SOPER N.J., BRÜCK P.M. and DUNNING F.W., 1979. — Caledonian Europe, t. XCIX, p. 56.
- TAMAIN G., 1976. — Voir CHARPENTIER J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 353.
- TAMAIN G., 1976. — Voir CROUSILLES M. *et al.*, t. XCVI, p. 399.
- TAQUET Ph., 1977. — Niger et Gondwana, t. XCVII, p. 337.
- TAUGOURDEAU Ph., 1965. — Voir GRAINDOR M.J. *et al.*, t. LXXXV, p. 337.
- TAUGOURDEAU-LANTZ J., 1979. — Voir MASSA D. *et al.*, t. XCIX, p. 429.
- TCHUDINOVA I., 1977. — Voir PLUSQUELLEC Y. et TCHUDINOVA I., t. XCVII, p. 127.
- TERMIER G., 1970. — Voir TERMIER H. et TERMIER G., t. XC, p. 57.
- TERMIER G., 1970. — Voir TERMIER H. et TERMIER G., t. XC, p. 93.
- TERMIER G., 1970. — Voir TERMIER H. et TERMIER G., t. XC, p. 109.
- TERMIER G., 1970. — Voir TERMIER H. et TERMIER G., t. XC, p. 443.
- TERMIER G., 1971. — Voir GUERNET Cl. et TERMIER G., t. XCI, p. 141.
- TERMIER G., 1971. — Voir CHARVET J. et TERMIER G., t. XCI, p. 187.
- TERMIER G., 1971. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCI, p. 203.
- TERMIER G., 1971. — Voir PAREYN Cl. *et al.*, t. XCI, p. 229.
- TERMIER G., 1972. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCII, p. 105.
- TERMIER G., 1973. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCIII, p. 75.
- TERMIER G., 1973. — Voir BOURROUILH R. et TERMIER G., t. XCIII, p. 225.
- TERMIER G., 1974. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCIV, p. 87.
- TERMIER G., 1975. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCV, p. 77.
- TERMIER G., 1976. — Voir MONTEMAT Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 239.
- TERMIER G., 1977. — Voir TERMIER H. et TERMIER G., t. XCVII, p. 259.
- TERMIER G., 1977. — Voir MONTEMAT Ch. *et al.*, t. XCVII, p. 287.
- TERMIER G., 1978. — Voir BENSAID M. *et al.*, t. XCVIII, p. 189.
- TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975. — Une faunule silicifiée nouvelle dans le Trias moyen de la Svilaja (Yougoslavie), t. XCV, p. 231.
- TERMIER G. et VERRIEZ J.J., 1973. — Les Bivalves carnien d'Atalanti (Locride, Grèce), t. XCIII, p. 157.
- TERMIER H., 1971. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCI, p. 203.
- TERMIER H., 1971. — Voir PAREYN Cl. *et al.*, t. XCI, p. 229.
- TERMIER H., 1976. — Voir MONTEMAT Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 239.
- TERMIER H., 1978. — Voir BENSAID M. *et al.*, t. XCVIII, p. 189.

- TERMIER H. et TERMIER G., 1970. — Le genre *Spyridiophora* (Brachiopodes Productoïdes) dans le Permien asiatique, t. XC, p. 57.
- TERMIER H. et TERMIER G., 1970. — Ammonoïdés de l'Artinskien (= Zygarien) dans la montagne de Bamyan (Afghanistan), t. XC, p. 93.
- TERMIER H. et TERMIER G., 1970. — Les Prebelemnita : un nouvel ordre de Céphalopodes, t. XC, p. 109.
- TERMIER H. et TERMIER G., 1970. — Les Productoïdes du Djoulfien (Permien supérieur) dans la Téthys orientale : essai sur l'agonie d'un phylum, t. XC, p. 443.
- TERMIER H. et TERMIER G., 1977. — Quelques définitions du Gondwana, t. XCVII, p. 259.
- TERMIER H., TERMIER G., DESPARMET R. et MONTENAT Ch., 1972. — Les Ammonoïdés du Permien (Kubergandien) de Tezak (Afghanistan central), t. XCII, p. 105.
- TERMIER H., TERMIER G. et LAPPARENT (de) A.F., 1973. — Grands Bivalves récifaux du Permien supérieur de l'Afghanistan central, t. XCIII, p. 75.
- TERMIER H., TERMIER G. et SCHROEDER R., 1975. — Position structurale unitaire des sclérodermites calcaires dans certains Sclérosponges et des sterrasters dans les Choristides, t. XCV, p. 77.
- TERMIER H., TERMIER G. et VACHARD D., 1974. — Une texture de Conocardiidé dans l'Emsien de la Montagne Noire, t. XCIV, p. 87.
- TERRY J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- THADEU D., 1976. — Voir HENRY J.L. *et al.*, t. XCVI, p. 275.
- THIÉBAULT F., 1968. — Etude préliminaire des séries épimétamorphiques du Taygète septentrional (Péloponnèse méridional, Grèce), t. LXXXVIII, p. 209.
- THIÉBAULT F., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- THIÉBAULT F., 1973. — Etude géologique du Taygète septentrional (Péloponnèse méridional, Grèce), t. XCIII, p. 55.
- THIÉBAULT F., 1978. — Voir FLEURY J.J. *et al.*, t. XCVIII, p. 223.
- TIEGHEM G., 1968. — Voir BOUTRY J. *et al.*, t. LXXXVIII, p. 173.
- TIEGHEM G., 1969. — La Préhistoire du Nord et du Pas-de-Calais : aperçu d'ensemble, t. LXXXIX, p. 127.
- TOUBEAU G., 1962. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. LXXXII, p. 203.
- TOUBEAU G., 1964. — Propriétés optiques des wolframites en diascopie infra-rouge, t. LXXXIV, p. 237.
- TSIEN H.H., 1977. — Voir JOSEPH J. et TSIEN H.H., t. XCVII, p. 45.
- TSIEN H.H., 1977. — L'activité récifale au cours du Dévonien moyen et du Frasnien en Europe occidentale et ses particularités en Belgique, t. XCVII, p. 57.
- TSOFLIAS P., 1968. — Sur la géologie de la partie occidentale des Monts Panachaïques (Péloponnèse, Grèce), t. LXXXVIII, p. 35.
- TSOFLIAS P., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- TSOFLIAS P., 1972. — Esquisse structurale d'un secteur du Péloponnèse septentrional (Massif du Panachaïque et partie nord du massif de l'Olonos, Grèce), t. XCII, p. 23.
- TSOFLIAS P., 1978. — Voir FLEURY J.J. *et al.*, t. XCVIII, p. 223.
- TUFFREAU A., 1972. — Voir HURTRELLE J. *et al.*, t. XCII, p. 147.
- VACHARD D., 1974. — Voir TERMIER H. *et al.*, t. XCIV, p. 87.
- VACHARD D., 1976. — Voir MONTENAT Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 239.
- VACHARD D., 1976. — Algues et pseudo-algues du Viséen-Serpoukhovien du Sud de la France, t. XCVI, p. 373.
- VACHARD D., 1977. — Voir MONTENAT Ch. *et al.*, t. XCVII, p. 287.

- VACHARD D., 1978. — Voir BENSAID M. *et al.*, t. XCVIII, p. 189.
- VANCON J.P., 1966. — La notion de "surface efficace"; sa signification et son utilité en hydrogéologie, t. LXXXVI, p. 139.
- VANDENBERGHE A., 1960. — Obstacles à la circulation des eaux dans les terrains calcaires. Notion de limite d'un réseau karstique, t. LXXX, p. 147.
- VANDENBERGHE A., 1961. — Etude hydrogéologique de la région de Gardanne et du bassin crétacé d'Aix-en-Provence, t. LXXXI, p. 121.
- VAN DER VOO R., BRIDEN J.C. and DUFF B.A., 1979. — Late Precambrian and Paleozoic paleomagnetism of the Atlantic-bordering continents, t. XCIX, p. 203.
- VANGUESTAINE M., 1976. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XCVI, p. 263.
- VETTER P., 1962. — Les niveaux-repères dans le bassin de Carmaux : Gores et Tonstein, t. LXXXII, p. 161.
- VETTER P., 1967. — Voir FEYS R. *et al.*, t. LXXXVII, p. 145.
- VETTER P., 1971. — Voir FEYS R. *et al.*, t. XCI, p. 179.
- VETTER P., 1976. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVI, p. 217.
- VETTER P., 1977. — Voir COUREL L. *et al.*, t. XCVII, p. 235.
- VERRIEZ J.J., 1970. — Voir AUBOUIN J. *et al.*, t. XC, p. 277.
- VERRIEZ J.J., 1973. — Voir TERMIER G. et VERRIEZ J.J., t. XCIII, p. 157.
- VIGREUX S., 1969. — Voir BUISINE M. *et al.*, t. LXXXIX, p. 261.
- VOISIN L., 1961. — Observations granulométriques et morphoscopiques sur les sables du Blanc Caillou de Sévigny-la-Forêt, t. LXXXI, p. 153.
- VOISIN L., 1968. — Observations sur les formations superficielles aux Marquisades de Saint-Nicolas (Ardennes), t. LXXXVIII, p. 203.
- WAGNER R.H., 1978. — The Valdeinfierro sequence (prov. Córdoba). Its tectonic, sedimentary and floral significance, t. XCVIII, p. 59.
- WALLISER O.H., 1979. — Voir BEHR H.J. *et al.*, t. XCIX, p. 77.
- WALLISER O.H., 1979. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCIX, p. 191.
- WATERLOT B., 1965. — Découverte d'une faune graptolitique géante dans le Llandovérien et le Tarannionien inférieur des environs de Porto (Portugal), t. LXXXV, p. 159.
- WATERLOT B., 1967. — Voir DELATTRE Ch. *et al.*, t. LXXXVII, p. 203.
- WATERLOT B., 1970. — Nouvelles observations géologiques sur les terrains paléozoïque, crétacé et tertiaire des environs de Bavai, t. XC, p. 33.
- WATERLOT B., 1970. — Données nouvelles sur le Carbonifère des environs de Pont-sur-Sambre, t. XC, p. 39.
- WATERLOT G., 1960. — Voir LEROUX E. *et al.*, t. LXXX, p. 234.
- WATERLOT G., 1960. — Sur les variations du chimisme de l'eau de la craie du Nord de la France dans les zones de recouvrements tertiaires, t. LXXX, p. 311.
- WATERLOT G., 1960. — La nappe aquifère de la craie dans la vallée de la Haute-Deûle ; structure géologique du sous-sol de la vallée, t. LXXX, p. 329.
- WATERLOT G., 1961. — Les ondulations jurassiques du SW du massif ardennais, répliques posthumes des orogénèses calédonienne et hercynienne, t. LXXXI, p. 149.
- WATERLOT G., 1961. — Les alluvions de la Meuse, de l'Aisne et de quelques-uns de leurs affluents dans le département des Ardennes. Aperçu de leurs nappes aquifères, t. LXXXI, p. 221.
- WATERLOT G., 1963. — Quelques données sur les couches tertiaires et crétacées de la feuille "Le Quesnoy" au 1/50.000, t. LXXXIII, p. 197.

- WATERLOT G., 1963. — Le Crétacé de la région N et NE de Maubeuge, t. LXXXIII, p. 265.
- WATERLOT G., 1966. — La tourbière du Vallon du Schoubrouck, affluent de l'Aa, rive droite (cuvette de Clairmarais), t. LXXXVI, p. 135.
- WATERLOT G., 1967. — Voir DELATTRE Ch. *et al.*, t. LXXXVII, p. 203.
- WATERLOT G., 1968. — Voir BONTE A. et WATERLOT G., t. LXXXVIII, p. 83.
- WATERLOT G., 1969. — Le Paléozoïque en Ardenne française, t. LXXXIX, p. 5.
- WATERLOT G., 1969. — Aperçu géologique de la région de Lille, t. LXXXIX, p. 67.
- WATERLOT G., 1969. — Sur la poche de dissolution dans le Paléozoïque de Don (Nord), t. LXXXIX, p. 175.
- WATERLOT G., 1969. — Voir DELATTRE Ch. et WATERLOT G., t. LXXXIX, p. 285.
- WATERLOT G., 1970. — Voir BEUGNIES A. *et al.*, t. XC, p. 9.
- WATERLOT G., 1970. — Voir PAQUET J. et WATERLOT G., t. XC, p. 45.
- WATERLOT G., 1970. — La situation en eau potable dans le Nord de la France, t. XC, p. 430.
- WATERLOT G., 1971. — Deux exemples de l'évolution du chimisme de l'eau artésienne dans la nappe de la gaize oxfordienne et celle des sables verts albiens, en Ardenne, t. XCI, p. 25.
- WATERLOT M., 1960. — Sur quelques aspects des eaux salées du terrain houiller du Nord de la France, t. LXXX, p. 141.
- WATERLOT M., 1961. — Contribution à l'étude de la série stratigraphique gothlandienne et anté-gothlandienne de la vallée du rio Esera (Province de Huesca, Espagne), t. LXXXI, p. 73.
- WATERLOT M., 1962. — Voir CORSIN P. *et al.*, t. LXXXII, p. 7.
- WATERLOT M., 1964. — Note préliminaire à l'étude géologique du synclinorium carbonifère du Plan des Etangs (Pyrénées centrales espagnoles), t. LXXXIV, p. 137.
- WATERLOT M., 1965. — Sur quelques caractères du Dévonien de la région de Benasque (Province de Huesca, Espagne), t. LXXXV, p. 247.
- WATERLOT M. (WATERLOT-PAYRÉ M.), 1967. — Voir DELATTRE Ch. et WATERLOT-PAYRÉ M., t. LXXXVII, p. 21.
- WATERLOT M., 1969. — Voir MÉRIAUX E. et WATERLOT M., t. LXXXIX, p. 299.
- WATERLOT M., 1970. — Voir CLIN M. *et al.*, t. XC, p. 253.
- WATERLOT M., 1976. — Voir DELATTRE Ch. *et al.*, t. XCVI, p. 21.
- WATSON J., 1979. — Voir HARRIS A.L. *et al.*, t. XCIX, p. 22.
- WEBER K., 1979. — Voir BEHR H.J. *et al.*, t. XCIX, p. 77.
- WEYANT M., 1976. — Voir BABIN Cl. *et al.*, t. XCVI, p. 333.
- WIGNIOLLE E., 1977. — Données nouvelles sur la géologie du massif de l'Iti (Grèce continentale), t. XCVII, p. 239.
- WINNOCK E., 1979. — Le bassin d'Aquitaine (résumé), t. XCIX, p. 296.
- WOLF M., 1969. — Die Ausbildung einzelner Tonstein-Typen in Abhängigkeit von den Begleit-Gesteinen, t. LXXXIX, p. 219.
- WRIGHT A.E., 1979. — Voir COGNÉ J. et WRIGHT A.E., t. XCIX, p. 29.
- YASSINI I., 1973. — Voir BRICE D. *et al.*, t. XCIII, p. 177.
- ZIEGLER P.A., 1979. — Northwestern Europe: subsidence patterns of Post-Variscan basins, t. XCIX, p. 249.
- ZWART H.J. and DORNSIEPEN U.F., 1979. — The Variscan and pre-Variscan tectonic evolution of Central and Western Europe; a tentative model, t. XCIX, p. 226.



Index géographique

PLAN

Afrique	p. 547
Amérique	p. 547
Asie	p. 548
U.R.S.S.	p. 548
Antarctique	p. 548
Europe (Excepté la France)	p. 548
France Départements	p. 550
France Grandes Régions	p. 551
France Bassins houillers	p. 553

AFRIQUE

AFRIQUE (Excepté l'Afrique du Nord)

- BATTAIL B., 1977, t. XCVII, p. 243.
BEAUCHAMP J., 1977, t. XCVII, p. 329.
BEAUCHAMP J. et al., 1973, t. XCIII, p. 17.
BELTAN L., 1977, t. XCVII, p. 351.
BOUMA M., 1970, t. XC, p. 41.
BOUMA M. et al., 1972, t. XCII, p. 221.
FABRE J. et FEYS R., 1963, t. LXXXIII, p. 31.
FABRE J. et MOUSSINE-POUCHKINE A., 1977,
t. XCVII, p. 273.
LEMOIGNE Y., 1967, t. LXXXVII, p. 31 ; 1979, t. XCIX,
p. 499.
LEMOS DE SOUSA M.J. et MÉRIAUX E., 1970, t. XC,
p. 137.
MARGUERIER J., 1977, t. XCVII, p. 409.
MASSA D. et al., 1979, t. XCIX, p. 429.
PAREYN Cl. et al., 1971, t. XCI, p. 229.
TAQUET Ph., 1977, t. XCVII, p. 337.

AFRIQUE DU NORD

- BENSAID M. et al., 1978, t. XCVIII, p. 189.
BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
BOURROUILH R. et al., 1979, t. XCIX, p. 159.
CAIRE A., 1964, t. LXXXIV, p. 163 ; 1970, t. XC, p. 307.
CARRUESCO Cl. et al., 1979, t. XCIX, p. 377.
DEBRABANT P., 1963, t. LXXXIII, p. 137.
DELEAU P.C., 1967, t. LXXXVII, p. 171 ; 1970, t. XC,
p. 411 ; 1970, t. XC, p. 416.
DESTOMBES J., 1967, t. LXXXVII, p. 123.
DIDON J. et HOYEZ B., 1978, t. XCVIII, p. 9.
DUBAR G., 1960, t. LXXX, p. 50.

DUÉE G. et al., 1978, t. XCVIII, p. 145.

DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 325.

ELMI S., 1977, t. XCVII, p. 315.

HERVOUET Y., 1978, t. XCVIII, p. 127 ; 1979, t. XCIX,
p. 487.

HOYEZ B., 1976, t. XCVI, p. 89.

HOYEZ B. et LE RIBAULT L., 1976, t. XCVI, p. 193.

LELIÈVRE Th., 1960, t. LXXX, p. 15.

LE MAITRE D., 1965, t. LXXXV, p. 321.

MÉRIAUX E., 1967, t. LXXXVII, p. 187.

REVERT J. et PAJAUD D., 1975, t. XCV, p. 37.

ROBILLARD D., 1978, t. XCVIII, p. 135.

TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 109.

MADAGASCAR

ALPERN B. et RAKOTOARIVELO H., 1972, t. XCII,
p. 67.

BELTAN L., 1979, t. XCIX, p. 453.

BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.

AMERIQUE

AMERIQUE DU NORD

FRIANT M., 1961, t. LXXXI, p. 17.

MANSY J.L., 1972, t. XCII, p. 231 ; 1975, t. XCV,
p. 205 ; 1979, t. XCIX, p. 315 ; 1979, t. XCIX, p. 335.

AMERIQUE DU SUD

CHOTIN P., 1971, t. XCI, p. 79 ; 1976, t. XCVI, p. 177.

FEYS R. et al., 1967, t. LXXXVII, p. 145.

LEMOIGNE Y., 1979, t. XCIX, p. 501.

ASIE

Afghanistan

- BOULIN J. et BOUYX E., 1977, t. XCVII, p. 297.
BRICE D., 1967, t. LXXXVII, p. 95.
BRICE D. et FARSAK M., 1976, t. XCVI, p. 225.
BRICE D. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 67.
CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., 1977, t. XCVII, p. 107.
LAPPARENT (de) A.F., 1971, t. XCI, p. 145.
LAPPARENT (de) A.F. et BLAISE J., 1970, t. XC, p. 87.
LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE (de) J., 1964, t. LXXXIV, p. 249 ; 1965, t. LXXXV, p. 105.
LAPPARENT (de) A.F. et LYS M., 1972, t. XCII, p. 13.
(†) LAPPARENT (de) A.F. et MERIAUX E., 1974, t. XCIV, p. 127.
LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., 1967, t. LXXXVII, p. 67.
LYS M. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 219.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 287.
PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969, t. LXXXIX, p. 323.
PONCET J. et (†) LAPPARENT (de) A.F., 1975, t. XCV, p. 47.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 93.
TERMIER H. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 105.
TERMIER H. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 75.

Arabie

- MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.

Cambodge

- CORSIN Paule et DESREUMAUX Ch., 1972, t. XCII, p. 199.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 57.

Chine

- LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 23.

Inde

- COLCHEN M., 1977, t. XCVII, p. 279.
LEMOIGNE Y., 1979, t. XCIX, p. 499.

Iran

- BLIECK A. et GOUJET D., 1977, t. XCVII, p. 363.
BRICE D. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 177.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.
PILLET J., 1973, t. XCIII, p. 33.

Japon

- BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 77 ; 1964, p. LXXXIV, p. 309.

Thaïlande

- BLIECK A. et GOUJET D., 1977, t. XCVII, p. 363.

Turquie

- AGRALI B., 1963, t. LXXXIII, p. 145 ; 1964, t. LXXXIV, p. 9.
AGRALI B. *et al.*, 1965, t. LXXXV, p. 169.
CORSIN Paule et MARTIN Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 335.
CORSIN Paule et NAKOMAN E., 1967, t. LXXXVII, p. 39.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.
NAKOMAN E., 1964, t. LXXXIV, p. 289 ; 1965, t. LXXXV, p. 155 ; 1966, t. LXXXVI, p. 65.
PROUVOST J., 1971, t. XCI, p. 109.

U.R.S.S.

- BOGOMOLOV G.V., 1960, t. LXXX, p. 321.
DEFRETN-LEFRANC S., 1965, t. LXXXV, p. 15.
MENNESSIER G., 1962, t. LXXXII, p. 19.
MERIAUX E., 1966, t. LXXXVI, p. 47.
NOVOJILOV N. et KAPELK'A V., 1960, t. LXXX, p. 177.

ANTARCTIQUE

- NOUGIER J., 1977, t. XCVII, p. 265.

EUROPE

EUROPE (communications concernant plusieurs nations d'Europe occidentale)

- BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BARD J.P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 233.
BÉBIEN J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 213.
BEHR H.J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 77.
BOGOMOLOV G.V., 1960, t. LXXX, p. 321.
COGNÉ J. et WRIGHT A.E., 1979, t. XCIX, p. 29.
FRIANT M., 1960, t. LXXX, p. 11 ; 1961, t. LXXXI, p. 17 ; 1961, t. LXXXI, p. 157 ; 1963, t. LXXXIII, p. 15 ; 1965, t. LXXXV, p. 49.
JOHNSON G.A.L., 1976, t. XCVI, p. 347.
LOBOZIAK S. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 157.
MALKOVSKY M., 1979, t. XCIX, p. 289.
MATTHEWS S.C. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 69.
STURT B.A. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 56.
TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 57.
VAN DER VOO R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 203.
ZIEGLER P.A., 1979, t. XCIX, p. 249.
ZWART H.J. and DORNSIEPEN U.F., 1979, t. XCIX, p. 226.

EUROPE (Excepté la France)

Albanie

- DERCOURT J., 1968, t. LXXXVIII, p. 109.

Allemagne

- COQUEL R. et DANZÉ-CORSIN P., 1964, t. LXXXIV, p. 61.
FLUCK P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 112.
SARTENAER P., 1977, t. XCVII, p. 67.
WOLF M., 1969, t. LXXXIX, p. 219.

Belgique

- BEUGNIES A., 1965, t. LXXXV, p. 265 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 57 ; 1973, t. XCIII, p. 147 ; 1976, t. XCVI, p. 27.
BEUGNIES A. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 203.
BEUGNIES A. *et al.*, 1970, t. XC, p. 9.
BEUGNIES A. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 263.
CARO-MONIEZ M., 1962, t. LXXXII, p. 111.
COEN-AUBERT M., 1977, t. XCVII, p. 49.
COLBEAUX J.P., 1978, t. XCVIII, p. 167.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 191.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 179.
CONIL R. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 363.
ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., 1977, t. XCVII, p. 179.
FOUCHER J.C., 1965, t. LXXXV, p. 65.
GEYS J.F., 1979, t. XCIX, p. 449.
GODEFROID J., 1977, t. XCVII, p. 27.
HOYEZ B., 1971, t. XCI, p. 113.
LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 129.
LETHIERS F. et PROUVOST J., 1975, t. XCV, p. 55.
MANIA J., 1972, t. XCII, p. 55.
MARLIÈRE R., 1960, t. LXXX, p. 227 ; 1970, t. XC, p. 171.
PAPEP R. et SOMMÉ J., 1970, t. XC, p. 191.
ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 31.
SANZOT E., 1960, t. LXXX, p. 263.
TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 57.

Espagne

- BOURGOIS J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 347.
BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
BOURROUILH R. et TERMIER G., 1973, t. XCIII, p. 225.
BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
CHARLET J.M., 1968, t. LXXXVIII, p. 65 ; 1977, t. XCVII, p. 165.
CHARPENTIER J.L. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 353.
CROUSILLES M. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 399.
DÉGARDIN J.M., 1978, t. XCVIII, p. 51.
DELATTRE Ch. et WATERLOT-PAYRÉ M., 1967, t. LXXXVII, p. 21.
DEPAPE G., 1961, t. LXXXI, p. 145.
DEPAPE G. et BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 111 ; 1965, t. LXXXV, p. 118.
DIDON J. et HOYEZ B., 1978, t. XCVIII, p. 9.
DUBAR G. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 71.
GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., 1976, t. XCVI, p. 413.
GARCIA-LOYGORRI A. et DOLLÉ P., 1971, t. XCI, p. 17.
JULIVERT M. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 132.
MAGNÉ J. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 177.
MARIN Ph., 1972, t. XCII, p. 75.
MARIN Ph. et PLUSQUELLEC Y., 1973, t. XCIII, p. 39.
MÉRIAUX E. et WATERLOT M., 1969, t. LXXXIX, p. 299.
PAJAUD D., 1976, t. XCVI, p. 99.

- PAQUET J., 1962, t. LXXXII, p. 9 ; 1962, t. LXXXII, p. 235 ; 1969, t. LXXXIX, p. 167.
POLVÈCHE J., 1962, t. LXXXII, p. 155.
SANCHEZ DE POSADA L., 1976, t. XCVI, p. 407.
WAGNER R.H., 1978, t. XCVIII, p. 59.
WATERLOT M., 1961, t. LXXXI, p. 73 ; 1964, t. LXXXIV, p. 137 ; 1965, t. LXXXV, p. 247.

Grande-Bretagne

- FRANCIS E.H., 1969, t. LXXXIX, p. 209.
HARRIS A.L. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 22.
INESON J., 1960, t. LXXX, p. 250.

Grèce

- ANGELIER J., 1975, t. XCV, p. 183.
AUBOIN J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 277.
BEAUVAIS L., 1972, t. XCH, p. 95.
BECK Ch., 1979, t. XCIX, p. 355.
BONNEAU M. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 71.
BORSI S. *et al.*, 1964, t. LXXXIV, p. 223.
CELET P., 1960, t. LXXX, p. 56 ; 1963, t. LXXXIII, p. 275 ; 1964, t. LXXXIV, p. 177.
CELET P. et CLÉMENT B., 1969, t. LXXXIX, p. 191.
CELET P. et DELCOURT A., 1960, t. LXXX, p. 125.
CLÉMENT B., 1972, t. XCII, p. 171.
CLÉMENT B. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 233.
DÉGARDIN J.M., 1972, t. XCII, p. 213.
DERCOURT J., 1964, t. LXXXIV, p. 183.
DE WEVER P., 1976, t. XCVI, p. 79 ; 1977, t. XCVII, p. 123.
FERRIÈRE J., 1973, t. XCIII, p. 137 ; 1976, t. XCVI, p. 121.
FLEURY J.J. et GODFRIAUX I., 1974, t. XCIV, p. 149.
FLEURY J.J. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 223.
GODFRIAUX I., 1964, t. LXXXIV, p. 191.
GODFRIAUX I. et MERCIER J., 1964, t. LXXXIV, p. 205.
GODFRIAUX I. et PICHON J.F., 1979, t. XCIX, p. 367.
GUERNET Cl., 1975, t. XCV, p. 59 ; 1978, t. XCVIII, p. 25.
GUERNET Cl. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 141.
LYS M. et LEBOULENGER P., 1977, t. XCVII, p. 103.
MANIA J., 1971, t. XCI, p. 47.
MANSY J.L., 1971, t. XCI, p. 57.
TERMIER G. et VERRIEZ J.J., 1973, t. XCIII, p. 157.
THIÉBAULT F., 1968, t. LXXXVIII, p. 209 ; 1973, t. XCIII, p. 55.
TSOFLIAS P., 1968, t. LXXXVIII, p. 35 ; 1972, t. XCII, p. 23.
WIGNIOLLE E., 1977, t. XCVII, p. 239.

Italie, Sicile et Sardaigne

- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
BROQUET P., 1964, t. LXXXIV, p. 141 ; 1964, t. LXXXIV, p. 303.
BROQUET P. et CHARLET J.M., 1965, t. LXXXV, p. 79.
BROQUET P. et MASCLE G., 1972, t. XCII, p. 139.
BROQUET P. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 127.
CAIRE A., 1964, t. LXXXIV, p. 163 ; 1970, t. XC, p. 307.
CENTAMORE E. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 297.
CHAMLEY H. et MASCLE G., 1970, t. XC, p. 406.
DUÉE G., 1962, t. LXXXII, p. 65 ; 1964, t. LXXXIV, p. 153.
HOYEZ B. et LE RIBAULT L., 1976, t. XCVI, p. 193.

- Pays-Bas**
KIMPE W., 1960, t. LXXX, p. 285 ; 1960, t. LXXX, p. 297 ; 1969, t. LXXXIX, p. 249.
LAVEINE J.P., 1961, t. LXXXI, p. 91.
- Pologne**
LOBOZIAK S. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 157.
- Portugal**
CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., 1972, t. XCII, p. 9.
HENRY J.L. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 275.
WATERLOT B., 1965, t. LXXXV, p. 159.
- Scandinavie**
BERTHELSEN A., 1979, t. XCIX, p. 5.
- Yougoslavie**
CADET J.P. et CHARVET J., 1973, t. XCIII, p. 241.
CHARVET J., 1968, t. LXXXVIII, p. 97.
CHARVET J. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 187.
CHARVET J. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 109.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
- FRANCE**
- DEPARTEMENTS**
- Aisne**
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 161.
BONTE A. *et al.*, 1963, t. LXXXIII, p. 195.
CAVELIER Cl., 1963, t. LXXXIII, p. 203.
CELET P., 1966, t. LXXXVI, p. 221.
FISCHER J.Cl., 1961, t. LXXXI, p. 35.
POLVÈCHE J., 1960, t. LXXX, p. 157.
- Alpes (maritimes)**
DELEAU P.C., 1970, t. XC, p. 414.
MENNESSIER G., 1967, t. LXXXVII, p. 193.
- Alpes (hautes)**
LEMOIGNE Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 155.
- Ardèche**
BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 189.
BRICE D. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 259.
DUÉE G. et PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 169.
PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 81.
- Aude**
BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977, t. XCVII, p. 21.
- Côte d'Or**
LEMOIGNE Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 159.
- Finistère**
BABIN Cl., 1967, t. LXXXVII, p. 153.
BABIN Cl. et CLAUSEN C.D., 1967, t. LXXXVII, p. 17.
BABIN Cl. et LEJAL A., 1968, t. LXXXVIII, p. 129.
BABIN Cl. et MELOU M., 1972, t. XCII, p. 79.
BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 333.
BOLFA J. et DELATTRE Ch., 1961, t. LXXXI, p. 97.
- Gard**
DUÉE G. et PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 169.
- Jura**
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 161 ; 1970, t. XC, p. 417.
LÉVY Cl. et LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 113.
LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 73.
- Loire**
LEMOIGNE Y., 1965, t. LXXXV, p. 369.
- Marne**
FISCHER J.Cl., 1964, t. LXXXIV, p. 73.
- Nièvre**
COUREL L. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 217.
- Nord**
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XC VIII, p. 35.
ARSIGNY Cl., 1964, t. LXXXIV, p. 253.
BERKALOFF E., 1960, t. LXXX, p. 273.
BONTE A., 1965, t. LXXXV, p. 357.
BONTE A. et DEBRABANT P., 1973, t. XCIII, p. 95.
BONTE A. et WATERLOT G., 1968, t. LXXXVIII, p. 83.
BONTE A. *et al.*, 1964, t. LXXXIV, p. 41.
BULTYNCK P., 1977, t. XC VII, p. 11.
CAVELIER Cl., 1960, t. LXXX, p. 95.
CELET P., 1969, t. LXXXIX, p. 91.
C.E.R.C.H.A.R., 1975, t. XCV, p. 171.
CLÉMENT J., 1963, t. LXXXIII, p. 237.
DASSONVILLE G., 1965, t. LXXXV, p. 69 ; 1966, t. LXXXVI, p. 193.
DASSONVILLE G. et ROSSIGNOL F., 1963, t. LXXXIII, p. 161.
DEPAPE G., 1961, t. LXXXI, p. 145.
DUBOIS C., 1964, t. LXXXIV, p. 51.
FENET B., 1965, t. LXXXV, p. 245.
FOURNAU M., 1960, t. LXXX, p. 335.
LEMOIGNE Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 155.
LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 199.
ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 193.
TIEGHÉM G., 1969, t. LXXXIX, p. 127.
WATERLOT G., 1960, t. LXXX, p. 329 ; 1963, t. LXXXIII, p. 265 ; 1969, t. LXXXIX, p. 67 ; 1969, t. LXXXIX, p. 175.

Pas-de-Calais

- AMEDRO F., 1976, t. XCVI, p. 107.
AMEDRO F. et MANIA J., 1976, t. XCVI, p. 207.
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XCVIII, p. 35.
BIGEY F., 1978, t. XCVIII, p. 359.
BLIECK A., 1977, t. XCVII, p. 115.
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 79 ; 1960, t. LXXX, p. 91 ; 1960, t. LXXX, p. 161 ; 1966, t. LXXXVI, p. 183 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 17 ; 1971, t. XCI, p. 39 ; 1974, t. XCIV, p. 11 ; 1977, t. XCVII, p. 131.
BONTE A. et MAILLOT H., 1979, t. XCIX, p. 465.
BONTE A. *et al.*, 1964, t. LXXXIV, p. 41.
BONTE A. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 117.
BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 27.
BOUTRY J. et DOLLÉ P., 1968, t. LXXXVIII, p. 19.
BOUTRY J. *et al.*, 1968, t. LXXXVIII, p. 173.
BRICE D. et MEATS P., 1971, t. XCI, p. 215.
BRICE D. et ROHART J.CI., 1974, t. XCIV, p. 47.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 135.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 325.
CLÉMENT J., 1963, t. LXXXIII, p. 237.
CLUSEAU R. et RICOUR J., 1960, t. LXXX, p. 87.
CORSIN P. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 7.
DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963, t. LXXXIII, p. 79.
DELATTRE Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 21.
DOLLÉ P., 1965, t. LXXXV, p. 75.
GOUILLIART M., 1967, t. LXXXVII, p. 179.
GOUJET D. et BLIECK A., 1978, t. XCVIII, p. 263.
HURTRELLE J. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 147.
MARIETTE H., 1961, t. LXXXI, p. 135.
MONCIARDINI C., 1979, t. XCIX, p. 395.
POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 139.
TIEGHEN G., 1939, t. LXXXIX, p. 127.
WATERLOT G., 1966, t. LXXXVI, p. 135.

Saône-et-Loire

- COUREL L. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 235.

Seine-et-Oise

- KARPOFF R., 1960, t. LXXX, p. 253.

GRANDES REGIONS ET PROVINCES

Anjou

- AMEDRO F. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 491.
LE MAITRE D. et PILLET J., 1964, t. LXXXIV, p. 77.

Aquitaine

- BOULANGER D. et QUEMENEUR J., 1976, t. XCVI, p. 185.
WINNOCK E., 1979, t. XCIX, p. 296.

Ardennes

- ARDAENS R., 1977, t. XCVII, p. 223.
BEUGNIES A., 1963, t. LXXXIII, p. 171 ; 1965, t. LXXXV, p. 265 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 57 ; 1973, t. XCIII, p. 147 ; 1976, t. XCVI, p. 27.

- BEUGNIES A. *et al.*, 1952, t. LXXXII, p. 203.
BEUGNIES A. *et al.*, 1970, t. XC, p. 9.
BEUGNIES A. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 263.
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 161 ; 1961, t. LXXXI, p. 101 ; 1978, t. XCVIII, p. 279.
COEN M. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 325.
CORSIN Paule, 1968, t. LXXXVIII, p. 77.
FISCHER J.CI., 1951, t. LXXXI, p. 35.
LE MAITRE D., 1961, t. LXXXI, p. 115.
LETHIERS F., 1972, t. XCII, p. 155 ; 1975, t. XCV, p. 71.
PAQUET J. et WATERLOT G., 1970, t. XC, p. 45.
SARTENAER P., 1977, t. XCVII, p. 67.
VOISIN L., 1961, t. LXXXI, p. 153 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 203.
WATERLOT G., 1961, t. LXXXI, p. 149 ; 1961, t. LXXXI, p. 221 ; 1969, t. LXXXIX, p. 5 ; 1971, t. XCI, p. 25.

Artois

- BULTYNCK P., 1977, t. XCVII, p. 11.
DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.
DOLLÉ P., 1969, t. LXXXIX, p. 111.
JELSKI G., 1968, t. LXXXVIII, p. 119.
MANIA J., 1973, t. XCII, p. 85.
MÉRIAUX E., 1961, t. LXXXV, p. 65.

Avesnois

- CONIL R., 1973, t. XCIII, p. 169.
DELATTRE Ch. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 203.
LETHIERS F., 1970, t. XC, p. 113.
LIMACHER D. et PROUVOST J., 1965, t. LXXXV, p. 97.
MONIEZ M., 1961, t. LXXXI, p. 105.
WATERLOT B., 1970, t. XC, p. 33 ; 1970, t. XC, p. 39.
WATERLOT G., 1963, t. LXXXIII, p. 197.

Bassin de Paris

- LIENHARDT G., 1961, t. LXXXI, p. 233.
MÉGNIEN Cl., 1960, t. LXXX, p. 204 ; 1960, t. LXXX, p. 242.
MÉGNIEN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 295.
SIGAL J. et DARDENNE M., 1960, t. LXXX, p. 219.

Boulonnais

- AMEDRO F., 1976, t. XCVI, p. 107.
AMEDRO F. et MANIA J., 1976, t. XCVI, p. 207.
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XCVIII, p. 35.
AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
BIGEY F., 1978, t. XCVIII, p. 359.
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 161 ; 1966, t. LXXXVI, p. 183 ; 1969, t. LXXXIX, p. 23 ; 1974, t. XCIV, p. 11 ; 1977, t. XCVII, p. 131 ; 1978, t. XCVIII, p. 279.
BONTE A. et MAILLOT H., 1979, t. XCIX, p. 465.
BONTE A. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 117.
BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 27.
BRICE D. et MEATS P., 1971, t. XCI, p. 215.
BRICE D. et ROHART J.CI., 1974, t. XCIV, p. 47.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 135.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 307.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 325.
BROUSMICHE Cl., 1973, t. XCIII, p. 117.

- COLBEAUX J.P., 1975, t. XCV, p. 101 ; 1978, t. XCVIII, p. 167.
COLBEAUX J.P. et al., 1978, t. XCVIII, p. 345.
CORSIN P. et al., 1962, t. LXXXII, p. 7.
DANZÉ J., 1968, t. LXXXVIII, p. 179.
DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963, t. LXXXIII, p. 79.
DESTOMBES J.P. et DESTOMBES P., 1963, t. LXXXIII, p. 47.
DEVOS I., 1962, t. LXXXII, p. 185.
GOUILLIART M., 1967, t. LXXXVII, p. 179.
HENRY J.P. et PAQUET J., 1977, t. XCVII, p. 153.
HOYEZ B., 1971, t. XCI, p. 113.
LE MAITRE D. et DEVOS I., 1965, t. LXXXV, p. 63.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LETHIERS F., 1970, t. XC, p. 69.
LEVET-CARETTE J., 1963, t. LXXXIII, p. 101 ; 1964, t. LXXXIV, p. 91 ; 1964, t. LXXXIV, p. 265.
MAGNE J. et POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 47.
MANIA J. et RICOUR J., 1974, t. XCIV, p. 133.
RACHEBŒUF P.R., 1978, t. XCVIII, p. 247.

Cévennes

- BOUROZ A. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 227.
DUËE G. et PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 169.

Massif Armorican

(voir aussi Normandie)

- AUTRAN A. et COGNÉ J., 1979, t. XCIX, p. 90.
BABIN Cl. et LEJAL A., 1968, t. LXXXVIII, p. 129.
BABIN Cl. et al., 1976, t. XCVI, p. 333.
DUPUIS Cl., 1972, t. XCII, p. 29.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
GRAINDOR M.J. et al., 1965, t. LXXXV, p. 337.
HENRY J.L. et al., 1976, t. XCVI, p. 275.
LE MENN J., 1974, t. XCIV, p. 97 ; 1975, t. XCV, p. 243.
LE MENN J. et RACHEBŒUF P., 1976, t. XCVI, p. 283.
MATHIEU G., 1972, t. XCII, p. 181.
MATTHEWS S.C. et al., 1979, t. XCIX, p. 69.
MELOU M., 1973, t. XCII, p. 253.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
PLUSQUELLEC Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 47.
PONCET J., 1976, t. XCVI, p. 7 ; 1978, t. XCVIII, p. 113.

Massif Central

- DEBRABANT P., 1970, t. XC, p. 463.
FEYS R. et al., 1971, t. XCI, p. 179.
GROLIER J. et LOBOZIAK S., 1964, t. LXXXIV, p. 123.
LAURENTIAUX D., 1966, t. LXXXVI, p. 189 ; 1966, t. LXXXVI, p. 231.
LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 23.
VETTER P., 1962, t. LXXXII, p. 161.

Montagne Noire

- BOURROUILH R. et al., 1979, t. XCIX, p. 159.
CAPERA J.C. et al., 1978, t. XCVIII, p. 67.
COURTESSOLE R. et PILLET J., 1975, t. XCV, p. 251.
TERMIER H. et al., 1974, t. XCIV, p. 87.
VACHARD D., 1976, t. XCVI, p. 373.

Nord de la France

- BOUROZ A., 1960, t. LXXX, p. 101 ; 1969, t. LXXXIX, p. 47.
C.F.P. (M) et al., 1965, t. LXXXV, p. 273 ; 1966, t. LXXXVI, p. 115.
COLBEAUX J.P. et al., 1977, t. XCVII, p. 191.
COLBEAUX J.P. et al., 1978, t. XCVIII, p. 179.
CRÉMILLE L. et RAMON S., 1970, t. XC, p. 436.
DASSONVILLE G., 1970, t. XC, p. 440.
DASSONVILLE G. et RICOUR J., 1963, t. LXXXIII, p. 57.
DUTHOIT B. et al., 1976, t. XCVI, p. 13.
DUTHOIT B. et al., 1977, t. XCVII, p. 143.
ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., 1977, t. XCVII, p. 179.
LEROUX E. et al., 1960, t. LXXX, p. 234.
LÉVÉQUE P., 1960, t. LXXX, p. 211.
MANIA J., 1972, t. XCII, p. 55.
MARGAT J. et RICOUR J., 1962, t. LXXXII, p. 149.
PAEPÉ R. et SOMMÉ J., 1970, t. XC, p. 191.
POLVÈCHE J., 1960, t. LXXX, p. 199.
RAMON S., 1970, t. XC, p. 432.
SOMMÉ J., 1967, t. LXXXVII, p. 77 ; 1969, t. LXXXIX, p. 103 ; 1969, t. LXXXIX, p. 117.
SOULIEZ G., 1970, t. XC, p. 429.
WATERLOT G., 1960, t. LXXX, p. 311 ; 1970, t. XC, p. 430.
WATERLOT M., 1960, t. LXXX, p. 141.

Normandie

- BABIN Cl. et ROBARDET M., 1974, t. XCIV, p. 19.
COQUEL R. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 309.
COQUEL R. et al., 1970, t. XC, p. 15.
COURTY G., 1979, t. XCIX, p. 481.
LEVET-CARETTE J., 1965, t. LXXXV, p. 283.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.
ROBARDET M. et al., 1972, t. XCII, p. 117.

Picardie

- BOUROZ A., 1963, t. LXXXIII, p. 281.
LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., 1963, t. LXXXIII, p. 201.
PETIT R., 1962, t. LXXXII, p. 135.

Provence et Corse

- BOURROUILH R. et al., 1979, t. XCIX, p. 159.
MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., 1963, t. LXXXIII, p. 263.
VANDENBERGHE A., 1961, t. LXXXI, p. 121.

Pyrénées

- BAUDELOT S. et BESSIÈRE C., 1977, t. XCVII, p. 21.
BOURROUILH R. et al., 1979, t. XCIX, p. 159.
CHARLET J.M., 1968, t. LXXXVIII, p. 65 ; 1977, t. XCVII, p. 165.
CLIN M. et al., 1970, t. XC, p. 253.
DÉGARDIN J.M., 1978, t. XCVIII, p. 51.
DELATTRE Ch. et WATERLOT-PAYRÉ M., 1967, t. LXXXVII, p. 21.
HEDDEBAUT Cl., 1966, t. LXXXVI, p. 197.

- JOSEPH J. et TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 45.
MÉRIAUX E. et WATERLOT M., 1969, t. LXXXIX, p. 299.
PERRET M.F., 1977, t. XCVII, p. 77 ; 1979, t. XCIX, p. 443.
VACHARD D., 1976, t. XCVI, p. 373.
WATERLOT M., 1961, t. LXXXI, p. 73 ; 1964, t. LXXXIV, p. 137 ; 1965, t. LXXXV, p. 247.

Vendée

- MATHIEU G., 1972, t. XCII, p. 181.

Vosges

- COULON M., 1975, t. XCV, p. 387 ; 1978, t. XCVIII, p. 119.
DEBRABANT P., 1970, t. XC, p. 463.
FLUCK P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 112.

BASSINS HOUILLERS

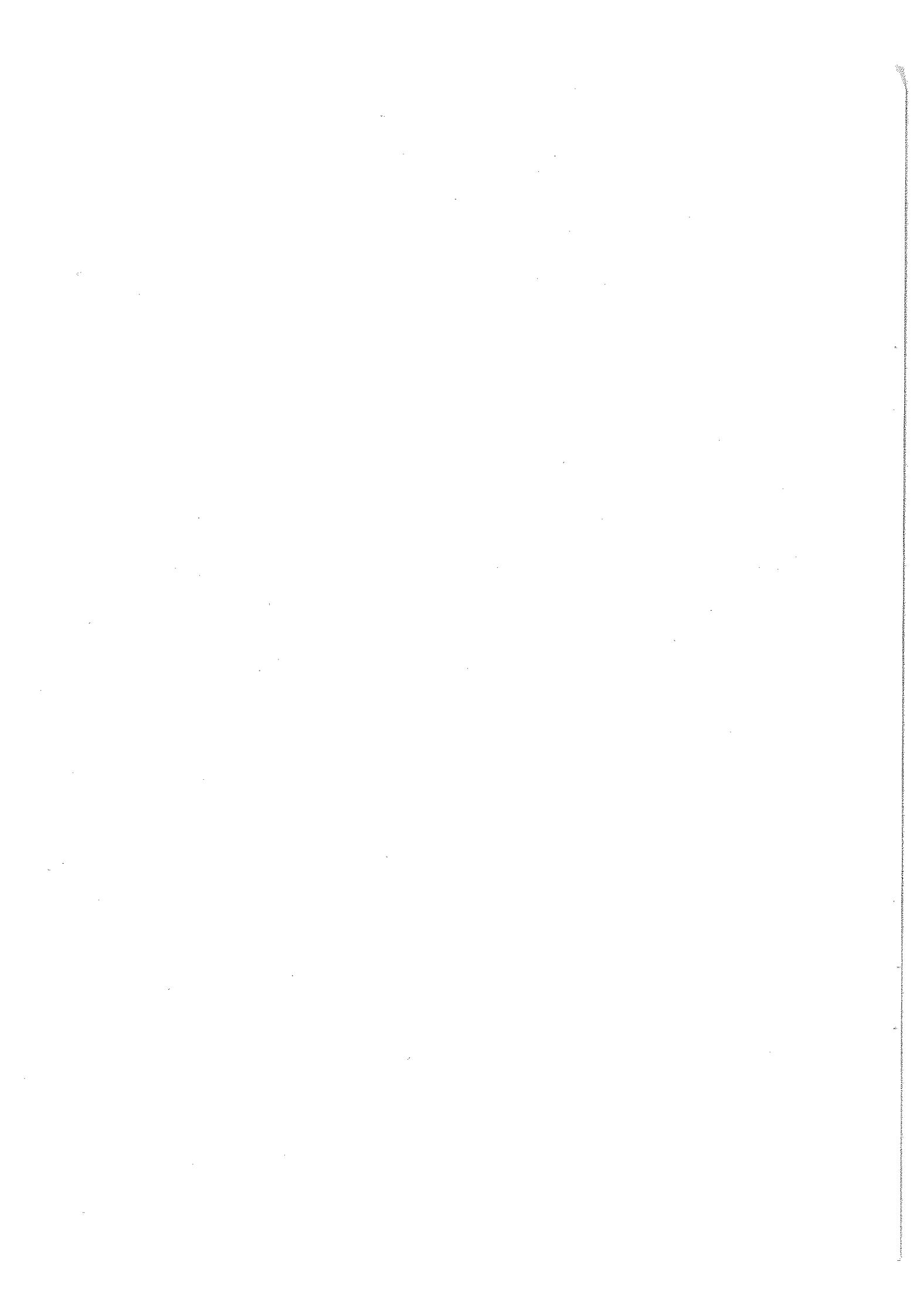
Bassin houiller du Nord et du Pas-de-Calais

- ALPERN B., 1966, t. LXXXVI, p. 225.
ALPERN B. *et al.*, 1970, t. XC, p. 203.
BOUROZ A., 1970, t. XC, p. 76.
BOUROZ A. *et al.*, 1961, t. LXXXI, p. 173.
BUISINE M., 1962, t. LXXXII, p. 103.
BUISINE M. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 261.
CARETTE J., 1962, t. LXXXII, p. 39.
CHALARD J., 1957, t. LXXXVII, p. 87.
CHALARD J. et DALINVAL A., 1960, t. LXXX, p. 5.
COQUEL R., 1966, t. LXXXVI, p. 15 ; 1971, t. XCI, p. 65.
COQUEL R. et LAVEINE J.P., 1978, t. XCVIII, p. 123.
DECLERCQ-LEFEBVRE B., 1965, t. LXXXV, p. 123.
DEFRETTIN-LEFRANC S., 1970, t. XC, p. 121.

- DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1964, t. LXXXIV, p. 43 ; 1969, t. LXXXIX, p. 215.
DOLLÉ P., 1962, t. LXXXII, p. 95 ; 1967, t. LXXXVII, p. 55 ; 1970, t. XC, p. 151.
DOLLÉ P. et LEGRAND F., 1966, t. LXXXVI, p. 143.
LAURENTIAUX D. et LAURENTIAUX-VIEIRA F., 1979, t. XCIX, p. 407.
LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1962, t. LXXXII, p. 173 ; 1979, t. XCIX, p. 415.
LAVEINE J.P., 1965, t. LXXXV, p. 129 ; 1967, t. LXXXVII, p. 211.
LEGRAND F., 1962, t. LXXXII, p. 49 ; 1969, t. LXXXIX, p. 241.
LEVET-CARETTE J., 1966, t. LXXXVI, p. 153.
LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 37.
LIABEUF J.J. et LOBOZIAK S., 1968, t. LXXXVIII, p. 25.
LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 71 ; 1963, t. LXXXIII, p. 231 ; 1965, t. LXXXV, p. 251 ; 1965, t. LXXXV, p. 309 ; 1972, t. XCII, p. 41.
LOBOZIAK S. et COQUEL R., 1968, t. LXXXVIII, p. 135.
LOBOZIAK S. et SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 141.
LYS M., 1976, t. XCVI, p. 379.
LYS M. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 117.
MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1962, t. LXXXII, p. 127.
MÉRIAUX E., 1963, t. LXXXIII, p. 223 ; 1964, t. LXXXIV, p. 19 ; 1966, t. LXXXVI, p. 109.
RAUSCHER R., 1968, t. LXXXVIII, p. 123 ; 1969, t. LXXXIX, p. 317.
SELOSSE N., 1963, t. LXXXIII, p. 61.
SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 163.

Bassin houiller de Lorraine

- ALPERN B., 1969, t. LXXXIX, p. 143.
ALPERN B. et MOREL P., 1968, t. LXXXVIII, p. 185.
BROUISMICHE Cl., 1978, t. XCVIII, p. 185.
LAVEINE J.P., 1973, t. XCIII, p. 249.



Index stratigraphique

PRECAMBRIEN

- COGNÉ J. et WRIGHT A.E., 1979, t. XCIX, p. 29.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
HARRIS A.L. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 22.
MANSY J.L., 1972, t. XCII, p. 231; 1975, t. XCV, p. 205; 1979, t. XCIX, p. 315; 1979, t. XCIX, p. 335.
MAITHEU G., 1972, t. XCII, p. 181.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.
VAN DER VOO R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 203.

- POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 139.
STURT B.A. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 56.
VAN DER VOO R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 203.
WATERLOT B., 1970, t. XC, p. 33.
WATERLOT G., 1969, t. LXXXIX, p. 5; 1969, t. LXXXIX, p. 67.
WINNOCK E., 1979, t. XCIX, p. 296.
ZIEGLER P.A., 1979, t. XCIX, p. 249.
ZWART H.J. and DÖRSIEPEN U.F., 1979, t. XCIX, p. 226.

ERE PRIMAIRE

Communications concernant plusieurs systèmes de l'ère primaire

- AUBOIN J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 277.
AUTRAN A. et COGNÉ J., 1979, t. XCIX, p. 90.
BARD J.P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 233.
BEHR H.J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 77.
BERTHELSEN A., 1979, t. XCIX, p. 5.
BONTE A., 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BOUROZ A., 1960, t. LXXX, p. 101.
BOUROZ A. *et al.*, 1961, t. LXXXI, p. 173.
BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
CELET P., 1969, t. LXXXIX, p. 91.
C.F.P. (M) *et al.*, 1965, t. LXXXV, p. 273; 1966, t. LXXXVI, p. 115.
CLIN M. *et al.*, 1970, t. XC, p. 253.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 191.
DEBRABANT P., 1970, t. XC, p. 463.
DEFRETTIN-LEFRANC S., 1965, t. LXXXV, p. 15.
DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.
DELATTRE Ch. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 203.
DESTOMBES J.P. et DESTOMBES P., 1963, t. LXXXIII, p. 47.
HERVOUET Y., 1979, t. XCIX, p. 487.
JOHNSON G.A.L., 1976, t. XCVI, p. 347.
JULIVERT M. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 132.
KENT P.E., 1979, t. XCIX, p. 281.
LAPPARENT (de) A.F., 1971, t. XCI, p. 145.
LEMOIGNE Y., 1971, t. XCI, p. 93; 1977, t. XCVII, p. 383; 1979, t. XCIX, p. 501.
LIENHARDT G., 1961, t. LXXXI, p. 233.
MALKOVSKY M., 1979, t. XCIX, p. 289.
MARIETTE H., 1961, t. LXXXI, p. 135.
MATHIEU G., 1972, t. XCII, p. 181.
MATTHEWS S.C. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 69.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.
PLUSQUELLEC Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 163.

Cambrien

- BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BEUGNIES A., 1968, t. LXXXVIII, p. 57.
BEUGNIES A. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 263.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
MANSY J.L., 1972, t. XCII, p. 231; 1975, t. XCV, p. 205; 1979, t. XCIX, p. 315.
WATERLOT M., 1961, t. LXXXI, p. 73.

Ordovicien

- BABIN Cl. et MELOU M., 1972, t. XCII, p. 79.
BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977, t. XCVII, p. 21.
CAPERA J. Cl. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 67.
COURTESSOLE R. et PILLET J., 1975, t. XCV, p. 251.
COURTY G., 1979, t. XCIX, p. 481.
DESTOMBES J., 1967, t. LXXXVII, p. 123.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
HENRY J.L. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 275.
MELOU M., 1973, t. XCIII, p. 253.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
PILLET J., 1973, t. XCIII, p. 33.
PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969, t. LXXXIX, p. 323.
ROBARDET M. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 117.
WATERLOT M., 1961, t. LXXXI, p. 73.

Silurien

- BABIN Cl. et ROBARDET M., 1974, t. XCIV, p. 19.
BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BRICE D. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 177.
BULTYNCK P., 1977, t. XCVII, p. 11.
DÉGARDIN J.M., 1978, t. XCVIII, p. 51.
DOLLÉ P. et LEGRAND F., 1966, t. LXXXVI, p. 143.
GRAINDOR M.J. *et al.*, 1965, t. LXXXV, p. 337.

- HEDDEBAUT Cl., 1966, t. LXXXVI, p. 197.
PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969, t. LXXXIX, p. 323.
PLUSQUELLEC Y. et TCHUDINOVA I., 1977, t. XCVII, p. 127.
RAUSCHER R., 1968, t. LXXXVIII, p. 123; 1969, t. LXXXIX, p. 317.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.
WATERLOT B., 1965, t. LXXXV, p. 159.
WATERLOT M., 1961, t. LXXXI, p. 73.

Dévonien

- ARSIGNY Cl., 1964, t. LXXXIV, p. 253.
BABIN Cl., 1967, t. LXXXVII, p. 153.
BABIN Cl. et CLAUSEN C.D., 1967, t. LXXXVII, p. 17.
BABIN Cl. et LEJAL A., 1968, t. LXXXVIII, p. 129.
BABIN Cl. et ROBARDET M., 1974, t. XCIV, p. 19.
BABIN Cl. et al., 1976, t. XCVI, p. 333.
BABIN Cl. et al., 1979, t. XCIX, p. 191.
BÉBIEN J. et al., 1979, t. XCIX, p. 213.
BEUGNIES A., 1965, t. LXXXV, p. 265; 1968, t. LXXXVIII, p. 57; 1973, t. XCIII, p. 147; 1976, t. XCVI, p. 27.
BEUGNIES A. et al., 1962, t. LXXXII, p. 203.
BEUGNIES A. et al., 1970, t. XC, p. 9.
BIGEY F., 1978, t. XCVIII, p. 359.
BLIECK A., 1977, t. XCVII, p. 115.
BLIECK A. et GOUJET D., 1977, t. XCVII, p. 363.
BONTE A. et al., 1974, t. XCIV, p. 117.
BRICE D., 1967, t. LXXXVII, p. 95.
BRICE D. et FARSAK M., 1976, t. XCVI, p. 225.
BRICE D. et MEATS P., 1971, t. XCI, p. 215.
BRICE D. et ROHART J.Cl., 1974, t. XCIV, p. 47.
BRICE D. et al., 1973, t. XCIII, p. 177.
BRICE D. et al., 1974, t. XCIV, p. 67.
BRICE D. et al., 1976, t. XCVI, p. 135.
BRICE D. et al., 1978, t. XCVIII, p. 325.
BRICE D. et al., 1978, t. XCVIII, p. 307.
BROUSMICHE Cl., 1973, t. XCIII, p. 117.
BULTYNCK P., 1977, t. XCVII, p. 11.
CARO-MONIEZ M., 1962, t. LXXXII, p. 111.
CHARPENTIER J.L. et al., 1976, t. XCVI, p. 353.
COEN M. et al., 1975, t. XCV, p. 325.
COEN-AUBERT M., 1977, t. XCVII, p. 49.
COLBEAUX J.P. et al., 1978, t. XCVIII, p. 345.
COULON M., 1978, t. XCVIII, p. 119.
DELATTRE Ch. et al., 1976, t. XCVI, p. 21.
DOLLÉ P. et LEGRAND F., 1966, t. LXXXVI, p. 143.
FOUCHER J.Cl., 1965, t. LXXXV, p. 65.
GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., 1976, t. XCVI, p. 413.
GODEFROID J., 1977, t. XCVII, p. 27.
GOUJET D. et BLIECK A., 1978, t. XCVIII, p. 263.
GRAINDOR M.J. et al., 1965, t. LXXXV, p. 337.
HEDDEBAUT Cl., 1966, t. LXXXVI, p. 197.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.
JOSEPH J. et TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 45.
LE MAITRE D., 1961, t. LXXXI, p. 115; 1965, t. LXXXV, p. 321.
LE MAITRE D. et DEVOS I., 1961, t. LXXXI, p. 63.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LE MAITRE D. et PILLET J., 1964, t. LXXXIV, p. 77.
LE MENN J., 1974, t. XCIV, p. 97; 1975, t. XCV, p. 243.
LE MENN J. et RACHEBEUF P., 1976, t. XCVI, p. 283.
LEMOIGNE Y., 1967, t. LXXXVII, p. 31.

- LETHIERS F., 1970, t. XC, p. 69; 1970, t. XC, p. 113; 1972, t. XCII, p. 155.
LETHIERS F. et PROUVOST J., 1975, t. XCV, p. 55.
MARIN Ph., 1972, t. XCII, p. 75.
MARIN Ph. et PLUSQUELLEC Y., 1973, t. XCIII, p. 39.
MASSA D. et al., 1979, t. XCIX, p. 429.
MONIEZ M., 1961, t. LXXXI, p. 105.
PAQUET J. et WATERLOT G., 1970, t. XC, p. 45.
PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969, t. LXXXIX, p. 323.
PLUSQUELLEC Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 47; 1971, t. XCI, p. 129.
PLUSQUELLEC Y. et TCHUDINOVA I., 1977, t. XCVII, p. 127.
PONCET J., 1976, t. XCVI, p. 7; 1978, t. XCVIII, p. 113.
PONCET J. et (†) LAPPARENT (de) A.F., 1975, t. XCV, p. 47.
RACHEBEUF P.R., 1978, t. XCVIII, p. 247.
RAUSCHER R., 1968, t. LXXXVIII, p. 123.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.
SARTENAER P., 1977, t. XCVII, p. 67.
TERMIER H. et al., 1974, t. XCIV, p. 87.
TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 57.
WATERLOT M., 1965, t. LXXXV, p. 247.

Carbonifère

Carbonifère inférieur

- ALPERN B. et RAKOTOARIVELO H., 1972, t. XCII, p. 67.
BEAUCHAMP J., 1977, t. XCVII, p. 329.
BÉBIEN J. et al., 1979, t. XCIX, p. 213.
BELTAN L., 1977, t. XCVII, p. 351.
BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.
BENSAID M. et al., 1978, t. XCVIII, p. 189.
BEUGNIES A., 1976, t. XCVI, p. 27.
BOUROZ A., 1969, t. LXXXIX, p. 47.
BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
BOURROUILH R. et TERMIER G., 1973, t. XCIII, p. 225.
COLBEAUX J.P. et al., 1978, t. XCVIII, p. 345.
CONIL R., 1973, t. XCIII, p. 169.
CONIL R. et al., 1976, t. XCVI, p. 363.
COULON M., 1975, t. XCV, p. 387; 1978, t. XCVIII, p. 119.
CROUSILLES M. et al., 1976, t. XCVI, p. 399.
DANZÉ J., 1968, t. LXXXVIII, p. 179.
DEVOS I., 1962, t. LXXXII, p. 185.
HENRY J.P. et PAQUET J., 1977, t. XCVII, p. 153.
HOYEZ B., 1971, t. XCI, p. 113.
LETHIERS F., 1975, t. XCV, p. 71.
LIMACHER D. et PROUVOST J., 1965, t. LXXXV, p. 97.
LYS M. et al., 1962, t. LXXXII, p. 117.
MASSA D. et al., 1979, t. XCIX, p. 429.
MÉRIAUX E., 1961, t. LXXXI, p. 65.
MONTENAT Ch. et al., 1977, t. XCVII, p. 287.
PAREYN Cl. et al., 1971, t. XCI, p. 229.
PERRET M.F., 1977, t. XCVII, p. 77; 1979, t. XCIX, p. 443.
PIERART P., 1977, t. XCVII, p. 405.
SANCHEZ DE POSADA L., 1976, t. XCVI, p. 407.
VACHARD D., 1976, t. XCVI, p. 373.
VANDENBERGHE A., 1960, t. LXXX, p. 147.
WAGNER R.H., 1978, t. XCVIII, p. 59.
WATERLOT B., 1970, t. XC, p. 39.

Carbonifère supérieur

(*Namurien - Westphalien - Stéphanien*)

- AGRALI B., 1963, t. LXXXIII, p. 145 ; 1964, t. LXXXIV, p. 9.
AGRALI B. et al., 1965, t. LXXXV, p. 169.
ALPERN B., 1966, t. LXXXVI, p. 225 ; 1969, t. LXXXIX, p. 143.
ALPERN B. et MOREL P., 1968, t. LXXXVIII, p. 185.
ALPERN B. et al., 1970, t. XC, p. 203.
BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 27 ; 1963, t. LXXXIII, p. 281 ; 1969, t. LXXXIX, p. 47.
BOUROZ A. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 227.
BROUSMICHE Cl., 1976, t. XCVI, p. 233 ; 1978, t. XCVIII, p. 105.
BUISINE M. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 261.
CARETTE J., 1962, t. LXXXII, p. 39.
CHALARD J. et DALINVAL A., 1960, t. LXXX, p. 5.
COQUEL R., 1966, t. LXXXVI, p. 15 ; 1971, t. XCI, p. 65 ; 1973, t. XCIII, p. 237.
COQUEL R. et DANZE-CORSIN P., 1964, t. LXXXIV, p. 61.
COQUEL R. et LAVEINE J.P., 1978, t. XCVIII, p. 123.
COQUEL R. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 309.
COQUEL R. et al., 1970, t. XC, p. 15.
CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., 1972, t. XCII, p. 9.
COUREL L. et al., 1975, t. XCV, p. 217.
COUREL L. et al., 1977, t. XCVII, p. 235.
DASSONVILLE G. et ROSSIGNOL F., 1963, t. LXXXIII, p. 161.
DECLERCQ-LEFEBVRE B., 1965, t. LXXXV, p. 123.
DEFRETIN-LEFRANC S., 1970, t. XC, p. 121.
DELATTRE Ch. et MERIAUX E., 1964, t. LXXXIV, p. 43 ; 1969, t. LXXXIX, p. 215.
DELATTRE Ch. et WATERLOT-PAYRÉ M., 1967, t. LXXXVII, p. 21.
DOLLÉ P., 1962, t. LXXXII, p. 95 ; 1967, t. LXXXVII, p. 55 ; 1970, t. XC, p. 151.
FRANCIS E.H., 1969, t. LXXXIX, p. 209.
GARCIA-LOYGORRI A. et DOLLÉ P., 1971, t. XCI, p. 17.
GROLIER J. et LOBOZIAK S., 1964, t. LXXXIV, p. 123.
KIMPE W., 1960, t. LXXX, p. 297 ; 1969, t. LXXXIX, p. 249.
LACHKAR G., 1968, t. LXXXVIII, p. 7.
LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., 1967, t. LXXXVII, p. 67.
LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 129 ; 1966, t. LXXXVI, p. 189 ; 1966, t. LXXXVI, p. 231.
LAURENTIAUX D. et LAURENTIAUX-VIEIRA F., 1979, t. XCIX, p. 407.
LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1962, t. LXXXII, p. 173 ; 1963, t. LXXXIII, p. 23 ; 1979, t. XCIX, p. 415.
LAVEINE J.P., 1961, t. LXXXI, p. 91 ; 1965, t. LXXXV, p. 129 ; 1967, t. LXXXVII, p. 211 ; 1971, t. XCI, p. 155 ; 1973, t. XCIII, p. 249.
LEGRAUD F., 1962, t. LXXXII, p. 49 ; 1969, t. LXXXIX, p. 241.
LEMOIGNE Y., 1965, t. LXXXV, p. 369.
LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 37.
LÉVY Cl. et LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 113.
LIABEUF J.J. et LOBOZIAK S., 1968, t. LXXXVIII, p. 25.

- LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 71 ; 1963, t. LXXXIII, p. 231 ; 1965, t. LXXXV, p. 251 ; 1965, t. LXXXV, p. 309 ; 1972, t. XCII, p. 41.
LOBOZIAK S. et COQUEL R., 1968, t. LXXXVIII, p. 135.
LOBOZIAK S. et SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 141.
LOBOZIAK S. et al., 1976, t. XCVI, p. 157.
LYS M., 1976, t. XCVI, p. 379.
LYS M. et LEBOULENGER P., 1977, t. XCVII, p. 103.
LYS M. et al., 1962, t. LXXXII, p. 117.
MERIAUX E., 1963, t. LXXXIII, p. 223 ; 1964, t. LXXXIV, p. 19 ; 1966, t. LXXXVI, p. 109 ; 1967, t. LXXXVII, p. 187.
MERIAUX E. et WATERLOT M., 1969, t. LXXXIX, p. 299.
MONTENAT Ch. et al., 1977, t. XCVII, p. 287.
PIERART P., 1977, t. XCVII, p. 405.
SANCHEZ DE POSADA L., 1976, t. XCVI, p. 407.
SELOSSE N., 1963, t. LXXXIII, p. 61.
SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 163.
WATERLOT M., 1960, t. LXXX, p. 141 ; 1964, t. LXXXIV, p. 137.
WOLF M., 1969, t. LXXXIX, p. 219.

Permien

- GUERNET Cl. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 141.
LAPPARENT (de) A.F. et LYS M., 1972, t. XCII, p. 13.
(†) LAPPARENT (de) A.F. et MERIAUX E., 1974, t. XCV, p. 127.
LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., 1967, t. LXXXVII, p. 67.
LYS M. et al., 1973, t. XCIII, p. 219.
MONTENAT Ch. et al., 1977, t. XCVII, p. 287.
PIERART P., 1977, t. XCVII, p. 405.
ROBILLARD D., 1978, t. XCVIII, p. 135.
TAQUET Ph., 1977, t. XCVII, p. 337.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 57 ; 1970, t. XC, p. 93 ; 1970, t. XC, p. 109 ; 1970, t. XC, p. 443.
TERMIER H. et al., 1972, t. XCII, p. 105.
TERMIER H. et al., 1973, t. XCIII, p. 75.
TERMIER H. et al., 1975, t. XCV, p. 77.

ERE SECONDAIRE

**Communications concernant plusieurs systèmes
du Secondaire**

- AUBOIN J. et al., 1970, t. XC, p. 277.
BEAUCHAMP J., 1977, t. XCVII, p. 329.
BONTE A., 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BROQUET P. et MASCLE G., 1972, t. XCII, p. 139.
BROQUET P. et al., 1967, t. LXXXVII, p. 127.
CELET P., 1963, t. LXXXIII, p. 275 ; 1969, t. LXXXIX, p. 91.
CELET P. et CLÉMENT B., 1969, t. LXXXIX, p. 191.
CENTAMORE E. et al., 1979, t. XCIX, p. 297.
CHOTIN P., 1971, t. XCI, p. 79 ; 1976, t. XCVI, p. 177.
COLBEAUX J.P. et al., 1977, t. XCVII, p. 191.
DÉGARDIN J.M., 1972, t. XCII, p. 213.
DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.
DERCOURT J., 1968, t. LXXXVIII, p. 109.
DEWEVER P., 1976, t. XCVI, p. 79.
DUÈE G. et al., 1978, t. XCVIII, p. 145.
ELMI S., 1977, t. XCVII, p. 315.

- FERRIERE J., 1976, t. XCVI, p. 121.
GODFRIAUX I., 1964, t. LXXXIV, p. 191.
GODFRIAUX I. et MERCIER J., 1964, t. LXXXIV, p. 205.
GUERNET CL., 1975, t. XCV, p. 59.
HERVOUET Y., 1978, t. XCVIII, p. 127.
HOYEZ B., 1976, t. XCVI, p. 89.
KENT P.E., 1979, t. XCIX, p. 281.
LEMOIGNE Y., 1977, t. XCVII, p. 383 ; 1979, t. XCIX, p. 499.
MANIA J., 1971, t. XCI, p. 47.
MANSY J.L., 1971, t. XCI, p. 57.
MARIETTE H., 1961, t. LXXXI, p. 135.
PAQUET J., 1962, t. LXXXII, p. 9 ; 1962, t. LXXXII, p. 235 ; 1969, t. LXXXIX, p. 167.
POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 139.
THIÉBAULT F., 1968, t. LXXXVIII, p. 209 ; 1973, t. XCII, p. 55.
TSOFLIAS P., 1968, t. LXXXVIII, p. 35 ; 1972, t. XCII, p. 23.
WATERLOT G., 1969, t. LXXXIX, p. 67.
WIGNOLLE E., 1977, t. XCVII, p. 239.
ZIEGLER P.A., 1979, t. XCIX, p. 249.

Trias

- BATTAIL B., 1977, t. XCVII, p. 243.
BELTAN L., 1979, t. XCIX, p. 453.
BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.
BOULANGER D. et QUEMENEUR J., 1976, t. XCVI, p. 185.
CHARVET J. et al., 1974, t. XCIV, p. 109.
DE WEVER P., 1977, t. XCVII, p. 123.
LEMOS DE SOUSA M.J. et MÉRIAUX E., 1970, t. XC, p. 137.
MARGUERIER J., 1977, t. XCVII, p. 409.
MENNESSIER G., 1967, t. LXXXVII, p. 193.
MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., 1963, t. LXXXIII, p. 263.
NOVOJILOV N. et KAPEL'KA V., 1960, t. LXXX, p. 177.
POLVÈCHE J., 1962, t. LXXXII, p. 155.
ROBILLARD D., 1978, t. XCVIII, p. 135.
TAQUET Ph., 1977, t. XCVII, p. 337.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
TERMIER G. et VERRIEZ J.J., 1973, t. XCII, p. 157.

Jurassique

- ARDAENS R., 1977, t. XCVII, p. 223.
BEAUVAIS L., 1972, t. XCII, p. 95.
BONNEAU M. et al., 1974, t. XCIV, p. 71.
BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 79 ; 1960, t. LXXX, p. 161 ; 1961, t. LXXXI, p. 101 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 17 ; 1974, t. XCIV, p. 11 ; 1978, t. XCVIII, p. 279.
BONTE A. et MAILLOT H., 1979, t. XCIX, p. 165.
BONTE A. et al., 1963, t. LXXXIII, p. 195.
CHARVET J., 1968, t. LXXXVIII, p. 97.
CHARVET J. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 187.
CORSIN P. et al., 1962, t. LXXXII, p. 7.
CORSIN Paule et MARTIN Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 335.
CORSIN Paule, 1968, t. LXXXVIII, p. 77.
DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963, t. LXXXIII, p. 79.
DEFRETIN-LEFRANC S., 1965, t. LXXXV, p. 15.
DUBAR G., 1960, t. LXXX, p. 50.
DUBAR G. et al., 1967, t. LXXXVII, p. 71.

- DROT J. et FISCHER J.CI., 1966, t. LXXXVI, p. 53.
FISCHER J.CI., 1961, t. LXXXI, p. 35.
GOUILLIART M., 1967, t. LXXXVII, p. 179.
LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., 1963, t. LXXXIII, p. 201.
LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE (de) J., 1965, t. LXXXV, p. 105.
LELIÈVRE Th., 1960, t. LXXX, p. 15.
LEMOIGNE Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 155 ; 1968, t. LXXXVIII, p. 159.
LEVET-CARETTE J., 1963, t. LXXXIII, p. 101 ; 1964, t. LXXXIV, p. 91 ; 1964, t. LXXXIV, p. 265 ; 1965, t. LXXXV, p. 283.
MANIA J. et RICOUR J., 1974, t. XCIV, p. 133.
MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., 1963, t. LXXXIII, p. 263.
MÉRIAUX E., 1966, t. LXXXVI, p. 47.
WATERLOT G., 1961, t. LXXXI, p. 149 ; 1971, t. XCI, p. 25.

Crétacé

- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
AMEDRO F., 1976, t. XCVI, p. 107.
AMEDRO F. et MANIA J., 1976, t. XCVI, p. 207.
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XCIV, p. 35.
AMEDRO F. et al., 1978, t. XCIV, p. 287.
AMEDRO F. et al., 1979, t. XCIX, p. 000.
ARSIGNY CL., 1964, t. LXXXIV, p. 253.
BOGOMOLOV G.V., 1960, t. LXXX, p. 321.
BONTE A., 1977, t. XCVII, p. 131.
BONTE A. et al., 1964, t. LXXXIV, p. 41.
CELET P., 1966, t. LXXXVI, p. 221.
CHARVET J., 1968, t. LXXXVIII, p. 97.
CHARVET J. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 187.
CLÉMENT B. et al., 1978, t. XCIV, p. 233.
COLBEAUX J.P. et al., 1975, t. XCV, p. 17.
CORSIN Paule et DESREUMAUX Ch., 1972, t. XCII, p. 199.
DEPAPE G., 1961, t. LXXXI, p. 145.
DESTOMBES J.P. et DESTOMBES P., 1963, t. LXXXIII, p. 47.
DUÉE G., 1962, t. LXXXII, p. 65.
DUTHOIT B. et al., 1976, t. XCVI, p. 13.
DUTHOIT B. et al., 1977, t. XCII, p. 143.
ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., 1977, t. XCIV, p. 179.
FENET B., 1965, t. LXXXV, p. 245.
FERRIERE J., 1973, t. XCII, p. 137.
FLEURY J.J. et GODFRIAUX I., 1974, t. XCIV, p. 149.
FLEURY J.J. et al., 1978, t. XCIV, p. 223.
GEYS J.F., 1979, t. XCIX, p. 449.
INESON J., 1960, t. LXXX, p. 319.
KARPOFF R., 1960, t. LXXX, p. 253.
KIMPE W., 1960, t. LXXX, p. 285.
LAPPARENT (de) A.F. et LAVIGNE (de) J., 1964, t. LXXXIV, p. 249 ; 1965, t. LXXXV, p. 105.
LEMOIGNE Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 155.
LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 199.
LEROUX E. et al., 1960, t. LXXX, p. 234.
LÉVÈQUE P., 1960, t. LXXX, p. 211.
LEVET-CARETTE J., 1966, t. LXXXVI, p. 153.
MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 47 ; 1962, t. LXXXII, p. 127.
MAGNÉ J. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 177.

- MARLIÈRE R., 1960, t. LXXX, p. 227 ; 1964, t. LXXXIV, p. 257 ; 1970, t. XC, p. 171.
MÉGNIEN Cl., 1960, t. LXXX, p. 204 ; 1960, t. LXXX, p. 242.
MÉNNESSIER G., 1952, t. LXXXII, p. 19.
MONCIARDINI Ch., 1979, t. XCIX, p. 395.
POLVECHE J., 1960, t. LXXX, p. 199.
REVERT J. et PAJAUD D., 1975, t. XCV, p. 37.
ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 31 ; 1971, t. XCI, p. 193.
SANZOT E., 1960, t. LXXX, p. 263.
SIGAL J. et DARDELINE M., 1960, t. LXXX, p. 219.
TAQUET Ph., 1977, t. XCVII, p. 337.
VANDENBERGHE A., 1961, t. LXXXI, p. 121.
WATERLOT B., 1970, t. XC, p. 33.
WATERLOT G., 1963, t. LXXXIII, p. 197 ; 1963, t. LXXXIII, p. 265 ; 1969, t. LXXXIX, p. 175 ; 1971, t. XCI, p. 25.
- DUÉE G. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 145.
FISCHER J.Cl., 1964, t. LXXXIV, p. 73.
FLEURY J.J. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 149.
FLEURY J.J. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 223.
FRIANT M., 1961, t. LXXXI, p. 17.
GODFRIAUX I. et PICHON J.F., 1969, t. XCIX, p. 367.
GUERNET Cl., 1975, t. XCV, p. 59.
HERVOUET Y., 1978, t. XCVIII, p. 127.
HOYEZ B., 1976, t. XCVI, p. 89.
HOYEZ B. et LE RIBAULT L., 1976, t. XCVI, p. 193.
KENT P.E., 1979, t. XCIX, p. 281.
LEMOIGNE Y., 1967, t. LXXXVII, p. 31.
MAGNE J. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 177.
MANIA J., 1971, t. XCI, p. 47 ; 1972, t. XCII, p. 55.
MANSY J.L., 1971, t. XCI, p. 57.
MARLIÈRE R., 1970, t. XC, p. 171.
NAKOMAN E., 1964, t. LXXXIV, p. 289 ; 1965, t. LXXXV, p. 155 ; 1966, t. LXXXVI, p. 65.
PAJAUD D., 1976, t. XCVI, p. 99.
PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 81 ; 1962, t. LXXXII, p. 9 ; 1962, t. LXXXII, p. 235.
POLVÈCHE J., 1960, t. LXXX, p. 157.
THIÉBAULT F., 1973, t. XCIII, p. 55.
TSOFLIAS P., 1968, t. LXXXVIII, p. 35.
WATERLOT B., 1970, t. XC, p. 33.
WATERLOT G., 1963, t. LXXXIII, p. 197 ; 1969, t. LXXXIX, p. 67.
WIGNOLLE E., 1977, t. XCVII, p. 239.
ZIEGLER P.A., 1979, t. XCIX, p. 249.

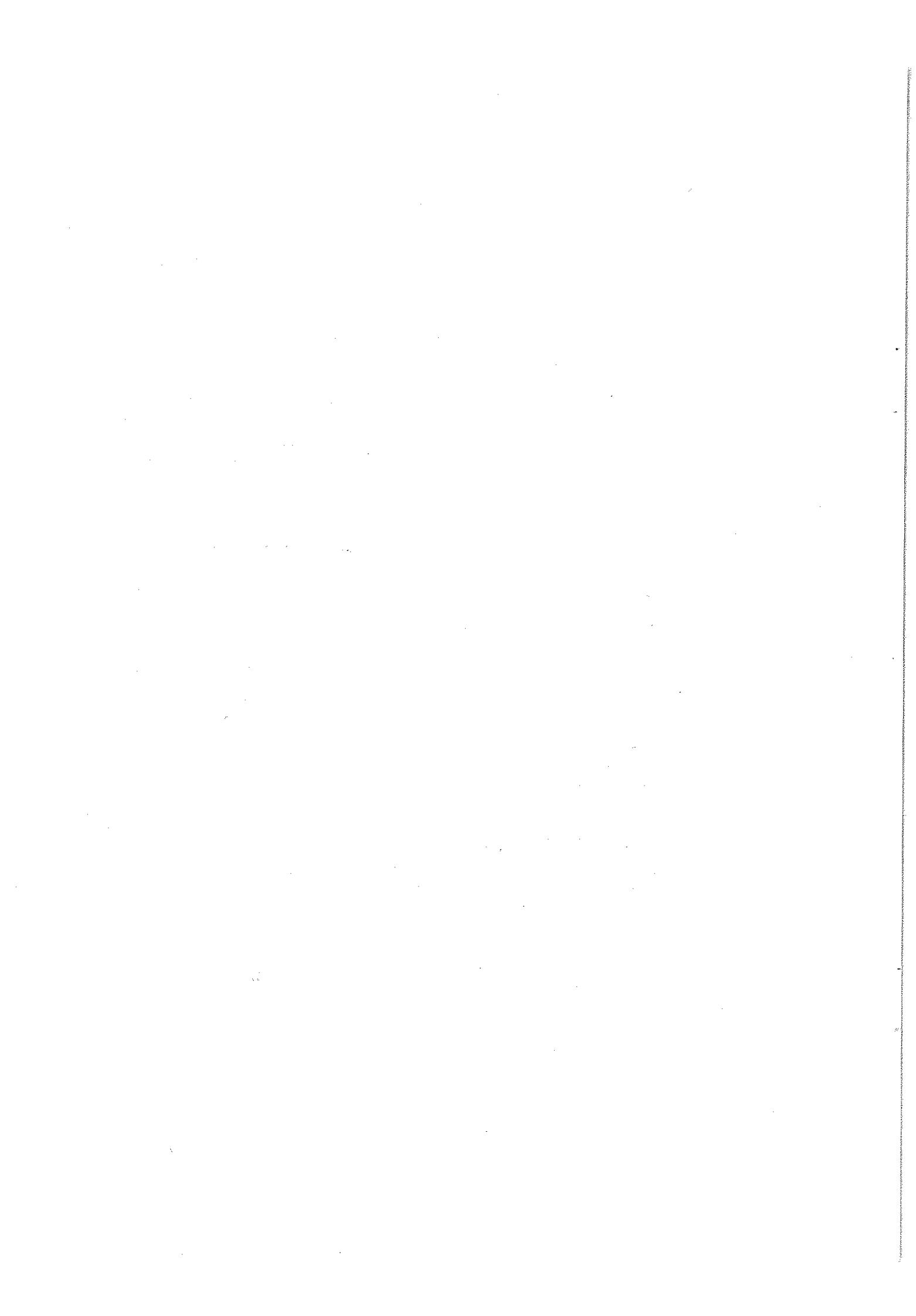
ERE TERTIAIRE

- AGRALI B. *et al.*, 1965, t. LXXXV, p. 169.
ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
ANGELIER J., 1975, t. XCV, p. 183.
AUBOIN J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 277.
BEAUCHAMP J. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 17.
BONTE A., 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 77 ; 1964, t. LXXXIV, p. 309.
BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 189.
BRICE D. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 259.

- BROQUET P., 1964, t. LXXXIV, p. 141.
BROQUET P. et CHARLET J.M., 1965, t. LXXXV, p. 79.
BROQUET P. et MASCLE G., 1972, t. XCII, p. 139.
BROQUET P. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 127.
CAIRE A., 1964, t. LXXXI, p. 163.
CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., 1977, t. XCVII, p. 107.
CAVELIER Cl., 1960, t. LXXX, p. 95 ; 1963, t. LXXXIII, p. 203.
CELET P., 1960, t. LXXX, p. 56 ; 1969, t. LXXXIX, p. 91.
CELET P. et CLÉMENT B., 1969, t. LXXXIX, p. 191.
CELET P. et DELCOURT A., 1960, t. LXXX, p. 125.
CENTAMORE E. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 297.
CHARVET J., 1968, t. LXXXVIII, p. 97.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 191.
CORSIN Paule et NAKOMAN E., 1967, t. LXXXVII, p. 39.
DASSONVILLE G., 1966, t. LXXXVI, p. 193.
DÉGARDIN J.M., 1972, t. XCII, p. 213.
DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.
DEPAPE G. et BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 111.
DE WEVER P., 1976, t. XCVI, p. 79.
DIDON J. et HOYEZ B., 1978, t. XCVIII, p. 9.

QUATERNAIER

- ANGELIER J., 1975, t. XCV, p. 183.
BABIN Cl. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 203.
BONTE A., 1966, t. LXXXVI, p. 183 ; 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BOUTRY J. et DOLLÉ P., 1968, t. LXXXVIII, p. 19.
BOUTRY J. *et al.*, 1968, t. LXXXVIII, p. 173.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 179.
DOLLÉ P., 1965, t. LXXXV, p. 75 ; 1969, t. LXXXIX, p. 111.
DUBOIS C., 1964, t. LXXXIV, p. 51.
FRIANT M., 1960, t. LXXX, p. 11 ; 1961, t. LXXXI, p. 157 ; 1963, t. LXXXIII, p. 15.
HURTRELLE J. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 147.
JELSKI G., 1968, t. LXXXVIII, p. 119.
PAPEP R. et SOMMÉ J., 1970, t. XC, p. 191.
PETIT R., 1962, t. LXXXII, p. 135.
SOMMÉ J., 1967, t. LXXXVII, p. 77 ; 1969, t. LXXXIX, p. 103 ; 1969, t. LXXXIX, p. 117.
TIEGHEM G., 1969, t. LXXXIX, p. 127.
VOISIN L., 1968, t. LXXXVIII, p. 203.
WATERLOT G., 1966, t. LXXXVI, p. 135 ; 1969, t. LXXXIX, p. 67.



Index paléontologique

PLAN

Invertébrés : Protozoaires	p. 561
Spongiaires	p. 561
Madréporaires	p. 561
Bryozoaires	p. 562
Brachiopodes	p. 562
Mollusques	p. 562
Arthropodes	p. 562
Echinodermes	p. 563
Graptolites	p. 563
Annélides	p. 563
Organes problématiques	p. 563
Vertébrés	p. 563
Paléobotanique	p. 563
Palynologie	p. 564

INVERTEBRES

PROTOZOAires

Foraminifères

- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XCVIII, p. 35.
AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
BENSAID M. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 189.
BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
CELET P., 1960, t. LXXX, p. 56.
COLBEAUX J.P., 1975, t. XCV, p. 17.
CONIL R. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 363.
CROUSILLES M. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 399.
DUBAR G. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 71.
FENET B., 1965, t. LXXXV, p. 245.
FLEURY J.J. et GODFRIAUX I., 1974, t. XCIV, p. 149.
FLEURY J.J. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 223.
LAPPARENT (de) A.F. et LYS M., 1972, t. XCII, p. 13.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 199.
LYS M., 1976, t. XCVI, p. 379.
LYS M. et LEBOULENGER P., 1977, t. XCVII, p. 103.
LYS M. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 117.
LYS M. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 219.

- MAGNÉ J. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 177.
MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1962, t. LXXXII, p. 127.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.
MONCIARDINI Ch., 1979, t. XCIX, p. 395.
ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 31.

Radiolaires

- DE WEVER P. et RIEDEL W., 1978, t. XCVIII, p. 205.

SPONGIAIRES

- GUERNET Cl. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 141.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
TERMIER H. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 77.

MADREPORAIRES

- BEAUVAIS L., 1972, t. XCII, p. 95.
BENSAID M. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 189.
BONNEAU M. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 71.
BRICE D. et ROHART J.Cl., 1974, t. XCIV, p. 47.
BRICE D. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 177.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 135.

- COEN M. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 325.
COEN-AUBERT M., 1977, t. XCIV, p. 49.
JOSEPH J. et TSIEN H.H., 1977, t. XCIV, p. 45.
MARIN Ph. et PLUSQUELLEC Y., 1973, t. XCVIII, p. 39.
PLUSQUELLEC Y., 1968, t. LXXXVIII, p. 47; 1968,
t. LXXXVIII, p. 163; 1971, t. XCI, p. 129.
PLUSQUELLEC Y. et TCHUDINOVA I., 1977, t. XCIV,
p. 127.

BRYOZOAIRES

- BIGEY F., 1978, t. XCVIII, p. 359.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 239.

BRACHIOPODES

- BABIN Cl., 1967, t. LXXXVII, p. 153.
BABIN Cl. et MELOU M., 1972, t. XCII, p. 79.
BONNEAU M. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 71.
BRICE D., 1967, t. LXXXVII, p. 95.
BRICE D. et FARSAK M., 1976, t. XCIV, p. 225.
BRICE D. et MEATS P., 1971, t. XCI, p. 215.
BRICE D. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 177.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 135.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCIII, p. 325.
BROUSMICHE Cl., 1973, t. XCIII, p. 117.
DEVOS I., 1962, t. LXXXII, p. 185.
DROT J. et FISCHER J.Cl., 1966, t. LXXXVI, p. 53.
GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., 1976, t. XCIV,
p. 413.
GODEFROID J., 1977, t. XCIV, p. 27.
HEDDEBAUT Cl., 1966, t. LXXXVI, p. 197.
LE MAITRE D., 1961, t. LXXXI, p. 115; 1965,
t. LXXXV, p. 321.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LE MENN J. et RACHEBEUF P., 1976, t. XCIV, p. 283.
MARIN Ph., 1972, t. XCII, p. 75.
MELOU M., 1973, t. XCIII, p. 253.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 239.
PAJAUD D., 1976, t. XCIV, p. 99.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
RACHEBEUF P.R., 1978, t. XCIV, p. 247.
REVERT J. et PAJAUD D., 1975, t. XCV, p. 37.
SARTENAER P., 1977, t. XCIV, p. 67.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 57; 1970,
t. XC, p. 443.

MOLLUSQUES

Lamellibranches

- AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
BABIN Cl. et MELOU M., 1972, t. XCII, p. 79.
BABIN Cl. et ROBARDET M., 1974, t. XCIV, p. 19.
BENSAID M. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 189.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 239.
PAREYN Cl. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 229.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
TERMIER G. et VERRIEZ J.J., 1973, t. XCIII, p. 157.
TERMIER H. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 75.
TERMIER H. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 87.

Céphalopodes

- AMEDRO F., 1976, t. XCIV, p. 107.
AMEDRO F. et ROBASZYNSKI F., 1978, t. XCVIII,
p. 35.
AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
AMEDRO F. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 491.
ARDAENS R., 1977, t. XCIV, p. 223.
BABIN Cl. et CLAUSEN C.D., 1967, t. LXXXVII, p. 17.
CHALARD J. et DALINVAL A., 1960, t. LXXX, p. 5.
DUBAR G., 1960, t. LXXX, p. 50.
DUBAR G. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 71.
GARCIA-ALCALDE J.L. et ARBIZU M.A., 1976, t. XCIV,
p. 413.
LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., 1963, t. LXXXIII,
p. 201.
LELIÈVRE Th., 1960, t. LXXX, p. 15.
MAGNÉ J. et POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 47.
MARLIÈRE R., 1964, t. LXXXIV, p. 257.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 93; 1970,
t. XC, p. 109.
TERMIER H. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 105.

Gastéropodes

- BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 333.
CHARVET J. et TERMIER G., 1971, t. XCI, p. 187.
FISCHER J.Cl., 1964, t. LXXXIV, p. 73.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 239.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.

ARTHROPODES

Ostracodes

- BONTE A. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 117.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 135.
CHARPENTIER J.L. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 353.
DUBAR G. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 71.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LETHIERS F., 1970, t. XC, p. 69; 1970, t. XC, p. 113;
1972, t. XCII, p. 155; 1975, t. XCV, p. 71.
LYS M., 1976, t. XCIV, p. 379.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
ROBARDET M. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 117.
SANCHEZ DE POSADA L., 1976, t. XCIV, p. 407.

Phyllopodes

- DEFRETTIN-LEFRANC S., 1965, t. LXXXV, p. 15; 1970,
t. XC, p. 121
NOVOJILOV N. et KAPELK'A V., 1960, t. LXXX, p. 177.

Trilobites

- BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 333.
BRICE D. *et al.*, 1973, t. XCIII, p. 177.
CAPERA J.Cl. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 67.
COURTESSOLE R. et PILLET J., 1975, t. XCV, p. 251.
DESTOMBES J., 1967, t. LXXXVII, p. 123.
LAPPARENT (de) A.F. et PILLET J., 1967, t. LXXXVII,
p. 67.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 77.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.

PILLET J., 1973, t. XCIII, p. 33.
PILLET J. et LAPPARENT (de) A.F., 1969, t. LXXXIX, p. 323.
ROBARDET M. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 117.

Gigantostracés

LAVEINE J.P., 1973, t. XCIII, p. 249.
PAQUET J. et WATERLOT G., 1970, t. XC, p. 45.

Arachnides

LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 23.

Insectes

BRICE D. et LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 259.
LAURENTIAUX D., 1963, t. LXXXIII, p. 129 ; 1966, t. LXXXVI, p. 189 ; 1966, t. LXXXVI, p. 231.
LAURENTIAUX D. et LAURENTIAUX-VIEIRA F., 1979, t. XCIX, p. 407.
LAURENTIAUX-VIEIRA F. et LAURENTIAUX D., 1962, t. LXXXII, p. 173 ; 1979, t. XCIX, p. 415.

ECHINODERMES

AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
BOURROUILH R. et TERMIER G., 1973, t. XCIII, p. 225.
GEYS J.F., 1979, t. XCIX, p. 449.
LE MENN J., 1974, t. XCIV, p. 97 ; 1975, XCIV, p. 243.
LE MENN J. et RACHEBŒUF P., 1976, t. XCVI, p. 283.

GRAPTOLITES

HENRY J.L. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 275.
WATERLOT B., 1965, t. LXXXV, p. 159.

ANNELIDES

BABIN Cl. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 203.

ORGANES PROBLEMATIQUES

Chitinozoaires

GRAINDOR M.J. *et al.*, 1965, t. LXXXV, p. 337.
RAUSCHER R., 1968, t. LXXXVIII, p. 123.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.
ROBARDET M. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 117.

Conodontes

BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 333.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 325.
BULTYNCK P., 1977, t. XCVII, p. 11.
CHARVET J. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 109.
CONIL R., 1973, t. XCIII, p. 169.

CONIL R. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 363.
LE MAITRE D. et MAGNE F., 1964, t. LXXXIV, p. 129.
LYS M. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 117.
MONIEZ M., 1961, t. LXXXI, p. 105.
PERRET M.F., 1977, t. XCVII, p. 77 ; 1979, t. XCIX, p. 443.

Acritarches

BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977, t. XCVII, p. 21.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 325.
RAUSCHER R., 1969, t. LXXXIX, p. 317.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.

VERTEBRES

Agnathes

BLIECK A., 1977, t. XCVII, p. 115.
BLIECK A. et GOUJET D., 1977, t. XCVII, p. 363.

Poissons

BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 333.
BELTAN L., 1977, t. XCVII, p. 351 ; 1979, t. XCIX, p. 453.
BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.
CAVELIER Cl., 1960, t. LXXX, p. 95.
GOUJET D. et BLIECK A., 1978, t. XCVIII, p. 263.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.
LAPPARENT (de) A.F. et BLOT J., 1963, t. LXXXIII, p. 201.

Amphibiens

BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.
DOLLÉ P., 1970, t. XC, p. 63.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.

Reptiles

BATTAIL B., 1977, t. XCVII, p. 243.
BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCVII, p. 357.

Mammifères

FRIANT M., 1960, t. LXXX, p. 11 ; 1961, t. LXXXI, p. 17 ; 1961, t. LXXXI, p. 157 ; 1963, t. LXXXIII, p. 15 ; 1965, t. LXXXV, p. 49.

PALEOBOTANIQUE

COMMUNICATIONS CONCERNANT PLUSIEURS GRANDS GROUPES DE VÉGÉTAUX

CORSIN P. et CORSIN Paule, 1970, t. XC, p. 223.
DEPAPE G., 1961, t. LXXXI, p. 145.
DEPAPE G. et BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 111 ; 1965, t. LXXXV, p. 118.
DOLLÉ P. et LAVEINE J.P., 1965, t. LXXXV, p. 103.
LEMOIGNE Y., 1977, t. XCVII, p. 383 ; 1979, t. XCIX, p. 499 ; 1979, t. XCIX, p. 501.

WAGNER R.H., 1978, t. XCVIII, p. 59.
WATERLOT M., 1964, t. LXXXIV, p. 137.

THALLOPHYTES

BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
CROUSILLES M. et al., 1976, t. XCVI, p. 399.
LYS M. et LEBOULENGER P., 1977, t. XCVII, p. 103.
MONTENAT Ch. et al., 1976, t. XCVI, p. 239.
PONCET J., 1976, t. XCVI, p. 7.
TERMIER G. et CHOROWICZ J., 1975, t. XCV, p. 231.
VACHARD D., 1976, t. XCVI, p. 373.

PTERIDOPHYTES

Psilophytales

LEMOIGNE Y., 1967, t. LXXXVII, p. 31.

Lépidophytales

BABIN Cl. et LEJAL A., 1968, t. LXXXVIII, p. 129.
BABIN Cl. et al., 1976, t. XCVI, p. 333.
CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., 1972, t. XCII, p. 9.
LEMOIGNE Y., 1971, t. XCI, p. 93.

Sphénophytales

COQUEL R. et DANZÉ-CORSIN P., 1964, t. LXXXIV, p. 61.
CORSIN Paule et LEMOS DE SOUSA M.J., 1972, t. XCII, p. 9.

Filicales

BROUSSMICHE Cl., 1976, t. XCVI, p. 233; 1978, t. XCVIII, p. 105.
CORSIN Paule et DESREUMAUX Ch., 1972, t. XCII, p. 199.

PREPHANEROGAMES

Ptéridospermales

BUISINE M., 1962, t. LXXXII, p. 103.
COQUEL R. et LAVEINE J.P., 1978, t. XCVIII, p. 123.
CORSIN Paule, 1968, t. LXXXVIII, p. 77.
LAVEINE J.P., 1967, t. LXXXVII, p. 211; 1971, t. XCI, p. 155.

Cordaïtales

LEMOIGNE Y., 1971, t. XCI, p. 93.

PHANEROGAMES

Cycadales

CORSIN Paule et MARTIN Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 335.

Bennettitales

CORSIN P. et al., 1962, t. LXXXII, p. 7.

Coniférales

BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 189.
CORSIN Paule et MARTIN Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 335.

Angiospermatophytes

BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 189.
DEPAPE G. et BRICE D., 1965, t. LXXXV, p. 111.

Bois silicifiés

BEAUCHAMP J. et al., 1973, t. XCIII, p. 17.
LEMOIGNE Y., 1965, t. LXXXV, p. 369; 1967, t. LXXXVII, p. 31; 1968, t. LXXXVIII, p. 155; 1968, t. LXXXVIII, p. 159; 1971, t. XCI, p. 93.
MARGUERIER J., 1977, t. XCVII, p. 409.

PALYNOLOGIE

AGRALI B., 1963, t. LXXXIII, p. 145; 1964, t. LXXXIV, p. 9.
AGRALI B. et al., 1965, t. LXXXV, p. 169.
BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977, t. XCVII, p. 21.
BRICE D. et al., 1978, t. XCVIII, p. 325.
CARETTE J., 1962, t. LXXXII, p. 39.
CARO-MONIEZ M., 1962, t. LXXXII, p. 111.
CELET P. et DELCOURT A., 1960, t. LXXX, p. 125.
COQUEL R., 1966, t. LXXXVI, p. 15; 1971, t. XCI, p. 65; 1973, t. XCIII, p. 237.
COQUEL R. et al., 1969, t. LXXXIX, p. 309.
COQUEL R. et al., 1970, t. XC, p. 15.
CORSIN Paule et NAKOMAN E., 1967, t. LXXXVII, p. 39.
CORSIN Paule et al., 1965, t. LXXXV, p. 327.
CORSIN Paule et al., 1966, t. LXXXVI, p. 201.
DANZÉ J., 1960, t. LXXX, p. 135.
DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963, t. LXXXIII, p. 79.
DECLERCQ-LEFEBVRE B., 1965, t. LXXXV, p. 123.
DUBOIS C., 1964, t. LXXXIV, p. 51.
GROLIER J. et LOBOZIAK S., 1964, t. LXXXIV, p. 123.
LACHKAR G., 1968, t. LXXXVIII, p. 7.
LAVEINE J.P., 1961, t. LXXXI, p. 91; 1965, t. LXXXV, p. 129; 1971, t. XCI, p. 155.
LEVET-CARETTE J., 1963, t. LXXXIII, p. 101; 1964, t. LXXXIV, p. 91; 1964, t. LXXXIV, p. 265; 1965, t. LXXXV, p. 283; 1966, t. LXXXVI, p. 153.
LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 37.
LIABEUF J.J. et LOBOZIAK S., 1968, t. LXXXVIII, p. 25.
LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 71; 1963, t. LXXXIII, p. 231; 1965, t. LXXXV, p. 251; 1965, t. LXXXV, p. 309; 1972, t. XCII, p. 41.
LOBOZIAK S. et COQUEL R., 1968, t. LXXXVIII, p. 135.
LOBOZIAK S. et SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 141.
LOBOZIAK S. et al., 1976, t. XCVI, p. 157.
MASSA D. et al., 1979, t. XCIX, p. 429.
NAKOMAN E., 1964, t. LXXXIV, p. 289; 1965, t. LXXXV, p. 155; 1966, t. LXXXVI, p. 65.
PIERART P., 1977, t. XCVII, p. 405.
RAUSCHER R., 1969, t. LXXXIX, p. 317.
RAUSCHER R. et ROBARDET M., 1975, t. XCV, p. 81.
RUEDA-GAXIOLA J., 1967, t. LXXXVII, p. 111.
SELOSSE N., 1963, t. LXXXIII, p. 61.
SOYEZ C., 1967, t. LXXXVII, p. 163.

Index des matières

BIOSTRATIGRAPHIE

- AGRALI B., 1964, t. LXXXIV, p. 9.
AMEDRO F. et MANIA J., 1976, t. XCVI, p. 207.
AMEDRO F. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 287.
BAUDELOT S. et BESSIÈRE G., 1977, t. XCVII, p. 21.
BLIECK A., 1977, t. XCVII, p. 115.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 135.
BRICE D. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 325.
CAPERA J.C. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 67.
CONIL R. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 363.
DEWEVER P., 1976, t. XCVI, p. 79.
FRIANT M., 1960, t. LXXX, p. 11.
LE MENN J. et RACHEBŒUF P., 1976, t. XCVI, p. 283.
LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 199.
LETHIERS F., 1972, t. XCII, p. 155.
LOBOZIAK S., 1965, t. LXXXV, p. 309.
LOBOZIAK S. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 157.
LYS M. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 117.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 239.
PERRET M.F., 1979, t. XCIX, p. 443.
ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 31; 1971, t. XCI, p. 193.

CHIMIE DE L'EAU

- INESON J., 1960, t. LXXX, p. 319.
KIMPE W., 1960, t. LXXX, p. 285; 1960, t. LXXX, p. 297.
WATERLOT G., 1960, t. LXXX, p. 311; 1971, t. XCI, p. 25.
WATERLOT M., 1960, t. LXXX, p. 141.

DATATION

- BORSI S. *et al.*, 1964, t. LXXXIV, p. 223.
CHARLET J.M., 1964, t. LXXXIV, p. 29.
DEBRABANT P., 1963, t. LXXXIII, p. 137.
ELEWAUT E. et ROBASZYNSKI F., 1977, t. XCVII, p. 179.

DEPOTS ET PHENOMENES SUPERFICIELS

- BONTE A., 1960, t. LXXX, p. 91; 1965, t. LXXXV, p. 357; 1971, t. XCI, p. 39.
BONTE A. et DEBRABANT P., 1973, t. XCIII, p. 95.
BOUTRY J. *et al.*, 1968, t. LXXXVIII, p. 173.
WATERLOT G., 1961, t. LXXXI, p. 221; 1969, t. LXXXIX, p. 175.

DIAGENÈSE

- BONTE A., 1961, t. LXXXI, p. 101.
COUREL L. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 217.
COUREL L. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 235.

FACIES

- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
ARDAENS R., 1977, t. XCVII, p. 223.
BABIN Cl. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 333.
BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BEUGNIES A. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 203.
BIGEY F., 1978, t. XCVIII, p. 359.
BONTE A. *et al.*, 1974, t. XCIV, p. 117.
BOULANGER D. et QUEMENEUR J., 1976, t. XCVI, p. 185.
CELET P., 1960, t. LXXX, p. 56.
DEBRABANT P., 1970, t. XC, p. 463.
DELEAU P., 1967, t. LXXXVII, p. 171.
TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 57.

FORAGES ET SONDAGES

- BONTE A., 1974, t. XCIV, p. 11; 1978, t. XCVIII, p. 279.
BONTE A. et WATERLOT G., 1968, t. LXXXVIII, p. 83.
BOUROZ A., 1960, t. LXXX, p. 101.
CLÉMENT J., 1963, t. LXXXIII, p. 237.
DANZÉ J. et LAVEINE J.P., 1963, t. LXXXIII, p. 79.
DASSONVILLE G., 1965, t. LXXXV, p. 69.
DASSONVILLE G. et ROSSIGNOL F., 1963, t. LXXXIII, p. 161.
HENRY J.P. et PAQUET J., 1977, t. XCVII, p. 153.
LAVEINE J.P., 1961, t. LXXXI, p. 91.
LEPLAT J. et ROBASZYNSKI F., 1971, t. XCI, p. 199.
LEVET-CARETTE J., 1963, t. LXXXIII, p. 101; 1964, t. LXXXIV, p. 91.
LEVET-CARETTE J. et LOBOZIAK S., 1963, t. LXXXIII, p. 37.
LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 73.
WATERLOT G., 1963, t. LXXXIII, p. 265.

GEOCHIMIE

- ALPERN B. et MOREL P., 1968, t. LXXXVIII, p. 185.
BONTE A., 1961, t. LXXXI, p. 101.
BONTE A. et DEBRABANT P., 1973, t. XCIII, p. 95.
CARRUESCO Ch. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 377.
CLÉMENT B. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 233.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 17.
DEBRABANT P., 1970, t. XC, p. 463.
MAILLOT H. et DEBRABANT P., 1976, t. XCVI, p. 199.

GEOMORPHOLOGIE

- SOMMÉ J., 1969, t. LXXXIX, p. 103.

GEOPHYSIQUE

- CLÉMENT J., 1963, t. LXXXIII, p. 237.
SEGOUFIN J. *et al.*, 1977, t. XCIV, p. 309.

GLISSEMENTS DE TERRAIN

- BONTE A., 1970, t. XC, p. 395 ; 1970, t. XC, p. 417.
CHAMLEY H. et MASCLE G., 1970, t. XC, p. 406.
DELEAU P.C., 1970, t. XC, p. 411 ; 1970, t. XC, p. 414 ;
1970, t. XC, p. 416.

GONDWANA (Etude du)

- ALPERN B. et RAKOTOARIVELO H., 1972, t. XCII, p. 67.
BATTAIL B., 1977, t. XCIV, p. 243.
BELTAN L., 1977, t. XCIV, p. 351 ; 1979, t. XCIX, p. 453.
BELTAN L. et DUTUIT J.M., 1977, t. XCIV, p. 357.
BLIECK A. et GOUJET D., 1977, t. XCIV, p. 363.
BOULIN J. et BOUYX E., 1977, t. XCIV, p. 297.
COLCHEN M., 1977, t. XCIV, p. 279.
DUTUIT J.M., 1977, t. XCIV, p. 325.
ELMI S., 1977, t. XCIV, p. 315.
FABRE J. et MOUSSINE-POUCHKINE A., 1977, t. XCIV, p. 273.
JANVIER Ph., 1977, t. XCIV, p. 373.
(†) LAPPARENT (de) A.F. et MÉRIAUX E., 1974, t. XCIV, p. 127.
LEMOIGNE Y., 1977, t. XCIV, p. 383 ; 1979, t. XCIX, p. 499 ; 1979, t. XCIX, p. 501.
LEMOIS DE SOUSA M.J. et MÉRIAUX E., 1970, t. XC, p. 137.
MARGUERIER J., 1977, t. XCIV, p. 409.
MONTEMAT Ch. *et al.*, 1977, t. XCIV, p. 287.
NOUGIER J., 1977, t. XCIV, p. 265.
PIERART P., 1977, t. XCIV, p. 405.
SEGOUFIN J. *et al.*, 1977, t. XCIV, p. 309.
TAQUET Ph., 1977, t. XCIV, p. 337.
TERMIER H. et TERMIER G., 1977, t. XCIV, p. 259.

GRANDS TRAVAUX ET TECHNIQUES

- BONTE A., 1962, t. LXXXII, p. 109.
FOURMAINTRAUX D., 1975, t. XCV, p. 159.
PIGACHE R., 1979, t. XCIX, p. 399.
RICOUR J., 1960, t. LXXX, p. 275.

HYDROGEOLOGIE ET HYDRAULIQUE

- ARDAENS R., 1977, t. XCIV, p. 223.
BERKALOFF E., 1960, t. LXXX, p. 241 ; 1960, t. LXXX, p. 273.
BOGOMOLOV G.V., 1960, t. LXXX, p. 321.
BONTE A., 1970, t. XC, p. 395 ; 1970, t. XC, p. 417 ; 1974, t. XCIV, p. 11.
CASTANY G., 1960, t. LXXX, p. 277.
CLUSEAU R. et RICOUR J., 1960, t. LXXX, p. 87.
CRÉMILLE L. et RAMON S., 1970, t. XC, p. 436.
DASSONVILLE G., 1965, t. LXXXV, p. 69 ; 1970, t. XC, p. 440.
DASSONVILLE G. et RICOUR J., 1963, t. LXXXIII, p. 57.
FOURNAU M., 1960, t. LXXX, p. 335.

- INESON J., 1960, t. LXXX, p. 217 ; 1960, t. LXXX, p. 250 ; 1960, t. LXXX, p. 282 ; 1960, t. LXXX, p. 319.
KARPOFF R., 1960, t. LXXX, p. 253.
LEROUX E. *et al.*, 1960, t. LXXX, p. 234.
MANIA J., 1972, t. XCII, p. 55 ; 1973, t. XCIII, p. 85 ; 1975, t. XCIV, p. 93 ; 1976, t. XCIV, p. 113.
MANIA J. et RICOUR J., 1974, t. XCIV, p. 133.
MARGAT J. et RICOUR J., 1962, t. LXXXII, p. 149.
MARLIÈRE R., 1960, t. LXXX, p. 227.
MÉGNIEN Cl., 1960, t. LXXX, p. 242.
MONTAGNE P., 1960, t. LXXX, p. 215.
POLVÈCHE J., 1960, t. LXXX, p. 157.
RAMON S., 1970, t. XC, p. 432.
RICOUR J., 1960, t. LXXX, p. 275.
SANZOT E., 1960, t. LXXX, p. 263.
SOULIEZ G., 1970, t. XC, p. 429.
VANCON J.P., 1966, t. LXXXVI, p. 139.
VANDENBERGHE A., 1960, t. LXXX, p. 147 ; 1961, t. LXXXI, p. 121.
WATERLOT G., 1960, t. LXXX, p. 311 ; 1960, t. LXXX, p. 329 ; 1961, t. LXXXI, p. 221 ; 1970, t. XC, p. 430 ; 1971, t. XC, p. 25.

INDUSTRIE PALEOLITHIQUE

- HURTRELLE J. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 147.
TIEGHÉM G., 1969, t. LXXXIX, p. 127.

MÉCANIQUE DES ROCHES

- BONTE A., 1966, t. LXXXVI, p. 215.
C.E.R.C.H.A.R., 1975, t. XCIV, p. 171.
DUTHOIT B. *et al.*, 1976, t. XCIV, p. 13.
DUTHOIT B. *et al.*, 1977, t. XCIV, p. 143.
FOURMAINTRAUX D., 1975, t. XCV, p. 159.
FRANÇOIS D., 1975, t. XCV, p. 113.
HABIB P., 1975, t. XCV, p. 155.
HENRY J.P. et PAQUET J., 1975, t. XCV, p. 119.
HOUPERT R., 1975, t. XCV, p. 145.
MÉGNIEN Cl., 1960, t. LXXX, p. 204.
SIRIEYS P., 1975, t. XCV, p. 139.

MER DU NORD (Etude de la)

- KENT P.E., 1979, t. XCIX, p. 281.

METAMORPHISME

- BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
CHARLET J.M., 1977, t. XCIV, p. 165.
FEYS R. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 145.
FEYS R. *et al.*, 1971, t. XCIV, p. 179.
FLUCK P. *et al.*, 1979, t. XCIV, p. 112.
GODFRIAUX I. et MERCIER J., 1964, t. LXXXIV, p. 205.
GODFRIAUX I. et PICHON J.F., 1979, t. XCIX, p. 367.
JULIVERT M. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 132.
LAPPARENT (de) A.F. et BLAISE J., 1970, t. XC, p. 87.
MANSY J.L., 1979, t. XCIX, p. 335.
THIÉBAULT F., 1968, t. LXXXVIII, p. 209.

MINERAIS

- BOUMA M., 1970, t. XC, p. 41.
COURTY G., 1979, t. XCIX, p. 481.

MINERALOGIE
ET ALTERATION DES MINERAUX

- BOUMA M., 1970, t. XCIX, p. 41.
BOUROZ A., 1963, t. LXXXIII, p. 281.
BOUROZ A. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 227.
DEICHA G., 1964, t. LXXXIV, p. 83.
LETHIERS F. et PROUVOST J., 1975, t. XCV, p. 55.
LIMACHER D., 1963, t. LXXXIII, p. 287.
LIMACHER D. et PROUVOST J., 1965, t. LXXXV, p. 97.
PROUVOST J., 1962, t. LXXXII, p. 63 ; 1963, t. LXXXIII, p. 143 ; 1965, t. LXXXV, p. 119 ; 1971, t. XCI, p. 109.
PROUVOST J. et PONCHEL G., 1969, t. LXXXIX, p. 223.
TOUBEAU G., 1964, t. LXXXIV, p. 237.

PALEOBIOGEOGRAPHIE
PALEOGEOGRAPHIE ET PALEOECOLOGIE

- ANDREIEFF P. et DUÉE G., 1966, t. LXXXVI, p. 35.
AUBOIN J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 277.
BABIN Cl. et MELOU M., 1972, t. XCII, p. 79.
BABIN Cl. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 203.
BABIN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 191.
BEAUCHAMP J., 1977, t. XCVII, p. 329.
BECK Ch., 1979, t. XCIX, p. 355.
BEHR H.J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 77.
BEUGNIES A., 1968, t. LXXXVIII, p. 57.
BEUGNIES A. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 263.
BONTE A., 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BOULIN J. et BOUYX E., 1977, t. XCVII, p. 297.
BOURGOIS J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 347.
BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
CAIRE A., 1964, t. LXXXIV, p. 163.
CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., 1977, t. XCVII, p. 107.
CLÉMENT B. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 233.
COLCHEN M., 1977, t. XCVII, p. 279.
DÉGARDIN J.M., 1978, t. XCVIII, p. 51.
DERCOURT J., 1968, t. LXXXVIII, p. 109.
DIDON J. et HOYEZ B., 1978, t. XCVIII, p. 9.
DUÉE G., 1964, t. LXXXIV, p. 153.
FERRIÈRE J., 1976, t. XCVI, p. 121.
FISCHER J.Cl., 1961, t. LXXXI, p. 35.
FLEURY J.J. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 223.
GODFRIAUX I., 1964, t. LXXXIV, p. 191.
JANVIER Ph., 1977, t. XCVII, p. 373.
JULIVERT M. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 132.
MALKOVSKY M., 1979, t. XCIX, p. 289.
MANSY J.L., 1972, t. XCII, p. 231.
MARLIÈRE R., 1970, t. XC, p. 171.
MONTENAT Ch. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 287.
PARIS F., 1971, t. XCI, p. 241.
TERMIER H. et TERMIER G., 1970, t. XC, p. 443 ; 1977, t. XCVII, p. 259.
TSIEN H.H., 1977, t. XCVII, p. 57.

PALEOMAGNETISME

- VAN DER VOO R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 203.

PETROGRAPHIE HOUILLERE
ET MATIERE ORGANIQUE

- ALPERN B., 1966, t. LXXXVI, p. 225 ; 1969, t. LXXXIX, p. 143.
ALPERN B. et MOREL P., 1968, t. LXXXVIII, p. 185.

- ALPERN B. et RAKOTOARIVELO H., 1972, t. XCII, p. 67.
ALPERN B. *et al.*, 1970, t. XC, p. 203.
BOUMA M. *et al.*, 1972, t. XCII, p. 221.
DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1964, t. LXXXIV, p. 43 ; 1966, t. LXXXVI, p. 187 ; 1969, t. LXXXIX, p. 215.
FABRE J. et FEYS R., 1963, t. LXXXIII, p. 31.
FEYS R. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 145.
FEYS R. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 179.
(†) LAPAPPARENT (de) A.F. et MÉRIAUX E., 1974, t. XCIV, p. 127.
LEMOS DE SOUSA M.J. et MÉRIAUX E., 1970, t. XC, p. 137.
MÉRIAUX E., 1963, t. LXXXVIII, p. 223 ; 1964, t. LXXXIV, p. 19 ; 1966, t. LXXXVI, p. 47 ; 1966, t. LXXXVI, p. 109 ; 1967, t. LXXXVII, p. 187.
MÉRIAUX E. et WATERLOT M., 1969, t. LXXXIX, p. 299.

RADIOACTIVITÉ

- DUPUIS Ch., 1972, t. XCII, p. 29.

SEDIMENTOLOGIE

- BABIN Cl. *et al.*, 1971, t. XCI, p. 203.
BONTE A. et MAILLOT H., 1979, t. XCIX, p. 465.
BOULANGER D. et QUEMENEUR J., 1976, t. XCVI, p. 185.
BOURROUILH R. et LYS M., 1977, t. XCVII, p. 87.
BROQUET P., 1970, t. XC, p. 77.
CARRUESCO Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 377.
CHALARD J., 1967, t. LXXXVII, p. 87.
COUREL L. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 217.
DASSONVILLE G., 1966, t. LXXXVI, p. 193.
DELEAU P., 1967, t. LXXXVII, p. 171.
DOLLÉ P., 1967, t. LXXXVII, p. 55 ; 1969, t. LXXXIX, p. 111 ; 1970, t. XC, p. 151.
FOUCHER J.Cl., 1965, t. LXXXV, p. 65.
GODFRIAUX I., 1964, t. LXXXIV, p. 191.
HOYEZ B., 1971, t. XCI, p. 113 ; 1976, t. XCVI, p. 89.
MANSY J.L., 1972, t. XCII, p. 231 ; 1975, t. XCV, p. 205.
PONCET J., 1978, t. XCVIII, p. 113.
VOISIN L., 1961, t. LXXXI, p. 153.

TECHNIQUES D'ÉTUDE

- DANZÉ J., 1960, t. LXXX, p. 135.
DEBRABANT P., 1963, t. LXXXIII, p. 137.
DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1964, t. LXXXIV, p. 43.
DEWEVER P. et RIEDEL W., 1978, t. XCVIII, p. 205.
DOLLÉ P. et LAVEINE J.P., 1965, t. LXXXV, p. 103.
HOYEZ B. et LE RIBAULT L., 1976, t. XCVI, p. 193.
MANIA J., 1975, t. XCV, p. 93 ; 1976, t. XCVI, p. 113.
MÉRIAUX E., 1966, t. LXXXVI, p. 109.
MONTAGNE P., 1960, t. LXXX, p. 215.

TECTONIQUE

- ANGELIER J., 1975, t. XCV, p. 183.
AUBOIN J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 277.
AUTRAN A. et COGNÉ J., 1979, t. XCIX, p. 90.
BARD J.P., 1979, t. XCIX, p. 233.
BECK Ch., 1979, t. XCIX, p. 355.

- BERTHELSEN A., 1979, t. XCIX, p. 5.
BEUGNIES A., 1965, t. LXXXV, p. 265; 1976, t. XCVI, p. 27.
BEUGNIES A. *et al.*, 1962, t. LXXXII, p. 203.
BEUGNIES A. *et al.*, 1970, t. XC, p. 9.
BONTE A., 1969, t. LXXXIX, p. 23.
BOURGOIS J. *et al.*, 1970, t. XC, p. 347.
BOUROZ A., 1960, t. LXXX, p. 101; 1962, t. LXXXII, p. 27.
BOUROZ A. *et al.*, 1961, t. LXXXI, p. 173.
BRICE D. *et al.*, 1976, t. XCVI, p. 135.
BROQUET P., 1964, t. LXXXIV, p. 141; 1964, t. LXXXIV, p. 303.
BROQUET P. et MASCLE G., 1972, t. XCII, p. 139.
BRUNN J.H., 1964, t. LXXXIV, p. 227.
CADET J.P. et CHARVET J., 1973, t. XCIII, p. 241.
CAIRE A., 1964, t. LXXXIV, p. 163; 1970, t. XC, p. 307.
CARBONNEL J.P. et BLONDEAU A., 1977, t. XCVII, p. 107.
CELET P., 1964, t. LXXXIV, p. 177.
CELET P. et CLÉMENT B., 1969, t. LXXXIX, p. 191.
CENTAMORE E. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 297.
CHOTIN P., 1971, t. XCI, p. 79; 1976, t. XCVI, p. 177.
CLÉMENT B., 1972, t. XCII, p. 171.
CLÉMENT B. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 233.
CLIN M. *et al.*, 1970, t. XC, p. 253.
COLBEAUX J.P., 1975, t. XCV, p. 101; 1978, t. XCVIII, p. 167.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1975, t. XCV, p. 17.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1977, t. XCVII, p. 191.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 179.
COLBEAUX J.P. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 345.
DANZÉ J., 1968, t. LXXXVIII, p. 179.
DELATTRE Ch., 1969, t. LXXXIX, p. 79.
DELATTRE Ch. *et al.*, 1967, t. LXXXVII, p. 203.
DERCOURT J., 1964, t. LXXXIV, p. 183; 1968, t. LXXXVIII, p. 109.
DIDON J. et HOYEZ B., 1978, t. XCVIII, p. 9.
DUÉE G., 1962, t. LXXXII, p. 65; 1964, t. LXXXIV, p. 153.
DUÉE G. et PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 169.
DUÉE G. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 145.
ELMI S., 1977, t. XCII, p. 315.
FABRE J. et ROBERT J.P., 1975, t. XCV, p. 175.
FLEURY J.J. *et al.*, 1978, t. XCVIII, p. 223.
FLUCK P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 112.
GODFRIAUX I. et PICHON J.F., 1979, t. XCIX, p. 367.
GOUILLIART M., 1967, t. LXXXVII, p. 179.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
GUERNET Cl., 1975, t. XCV, p. 59; 1978, t. XCVIII, p. 25.
HERVOUET Y., 1978, t. XCVIII, p. 127; 1979, t. XCIX, p. 487.
HOYEZ B., 1976, t. XCII, p. 89.
JOHNSON G.A.L., 1976, t. XCII, p. 347.
KENT P.E., 1979, t. XCIX, p. 281.
LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 73; 1961, t. LXXXI, p. 233.
MANIA J., 1971, t. XCI, p. 47.
MANSY J.L., 1971, t. XCI, p. 57; 1972, t. XCII, p. 231; 1979, t. XCIX, p. 315.
MATHIEU G., 1972, t. XCII, p. 181.
MÉGNIEN Cl. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 295.
MENNESSIER G., 1967, t. LXXXVII, p. 193.
MENNESSIER H.L. et MENNESSIER G., 1963, t. LXXXIII, p. 263.
PAQUET J., 1960, t. LXXX, p. 81; 1962, t. LXXXII, p. 9; 1962, t. LXXXII, p. 235; 1969, t. LXXXIX, p. 167.
POLVÈCHE J., 1961, t. LXXXI, p. 139; 1962, t. LXXXII, p. 155.
THIÉBAULT F., 1973, t. XCIII, p. 55.
TSOFLIAS P., 1968, t. LXXXVIII, p. 35; 1972, t. XCII, p. 23.
WAGNER R.H., 1978, t. XCVIII, p. 59.
WIGNIOLLE E., 1977, t. XCII, p. 239.
ZIEGLER P.A., 1979, t. XCIX, p. 249.
ZWART H.J. and DORNSIEPEN U.F., 1979, t. XCIX, p. 226.

THERMOLUMINESCENCE

- BROQUET P. et CHARLET J.M., 1965, t. LXXXV, p. 79.
CHARLET J.M., 1963, t. LXXXIII, p. 243; 1964, t. LXXXIV, p. 29; 1970, t. XC, p. 23.
DUPUIS Ch., 1972, t. XCII, p. 29.

TONSTEIN

- BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 77; 1963, t. LXXXIII, p. 281; 1970, t. XC, p. 76.
BUISINE M. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 261.
CHALARD J., 1967, t. LXXXVII, p. 87.
DELATTRE Ch. et MÉRIAUX E., 1969, t. LXXXIX, p. 215.
DOLLÉ P., 1962, t. LXXXII, p. 95.
FRANCIS E.H., 1969, t. LXXXIX, p. 209.
GARCIA-LOYGORRI A. et DOLLÉ P., 1971, t. XCI, p. 17.
KIMPE W., 1969, t. LXXXIX, p. 249.
LEGRAND F., 1962, t. LXXXII, p. 49; 1969, t. LXXXIX, p. 241.
LÉVY Cl. et LIENHARDT G., 1960, t. LXXX, p. 113.
PROUVOST J. et PONCHEL G., 1969, t. LXXXIX, p. 223.
VETTER P., 1962, t. LXXXII, p. 161.
WOLF M., 1969, t. LXXXIX, p. 219.

VOLCANISME ET MAGMATISME

- BÉBIEN J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 213.
BEHR H.J. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 77.
BEUGNIES A., 1963, t. LXXXIII, p. 171.
BEUGNIES A. *et al.*, 1976, t. XCII, p. 263.
BOLFA J. et DELATTRE Ch., 1961, t. LXXXI, p. 97.
BOUROZ A., 1962, t. LXXXII, p. 77; 1964, t. LXXXIV, p. 309.
BOUROZ A. *et al.*, 1969, t. LXXXIX, p. 227.
BOURROUILH R. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 159.
CHARLET J.M., 1964, t. LXXXIV, p. 29; 1968, t. LXXXVIII, p. 65.
CHOTIN P., 1971, t. XCI, p. 79.
COULON M., 1975, t. XCV, p. 387.
DE WEVER P., 1977, t. XCII, p. 123.
DUPUIS Ch., 1972, t. XCII, p. 29.
FABRE J. et FEYS R., 1963, t. LXXXIII, p. 31.
FLUCK P. *et al.*, 1979, t. XCIX, p. 112.
GRAINDOR M.J. et ROBLOT M.M., 1965, t. LXXXV, p. 345.
LAPPARENT (de) A.F. et BLAISE J., 1970, t. XC, p. 87.
ROBILLARD D., 1978, t. XCVIII, p. 135.