

References

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **67 (1974)**

Heft 1

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Graciansky and Monod are very obliged to the Centre National de la Recherche Scientifique for financial support and to Maden Tetkik ve Arama Enstitüsü (Ankara) for field work facilities. They are also indebted to Dr. Sadrettin Alpan, General Director M.T.A., and to Prof. H. N. Pamir for their kind attention and interest. G. Levinson read the manuscript and made valuable suggestions.

The field work of Bernoulli was sponsored by the Government of the Canton of Basel and by the "Freiwillige Akademische Gesellschaft" in Basel. The laboratory investigations were carried out with financial help of the Swiss National Science Foundation as part of a research project on the sedimentary and paleotectonic evolution of the Southern Tethys (grants 5112.2 and 2.421.70).

In France, the laboratory work of Graciansky and Monod was supported by the Laboratoire de Géologie at Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris and by the Laboratoire de Géologie Historique, Faculté des Sciences d'Orsay.

REFERENCES

- ABBATE, E., BORTOLOTTI, V., and PASSERINI, P. (1970): *Olistostromes and Olistoliths*, in: SESTINI, G. (editor): *Development of the Northern Apennines Geosyncline*. Sediment. Geol. 4, 521–557.
- ARGYRIADIS, I. (1967): *Sur le problème des relations structurales entre formations métamorphiques et non métamorphiques en Attique et Eubée*. C. r. Acad. Sci., Paris, D 264, 438–441.
- AUBOUIN, J. (1958): *Essai sur l'évolution paléogéographique et le développement tecto-orogénique d'un système géosynclinal: le secteur grec des Dinarides (Hellénides)*. Bull. Soc. géol. France (6) 3, 731–749.
- (1959): *Contribution à l'étude géologique de la Grèce septentrionale: les confins de l'Epire et de la Thessalie*. Ann. géol. Pays hell. 10, 1–403.
- (1960): *Essai sur l'ensemble italo-dinarique et ses rapports avec l'arc alpin*. Bull. Soc. géol. France (7) 2, 487–526.
- (1963): *Esquisse paléogéographique et structurale des chaînes alpines de la Méditerranée moyenne*. Geol. Rdsch. 53, 480–534.
- (1965): *Geosynclines*. Developments in Geotectonics. Vol. 1 (Elsevier, Amsterdam).
- (1973): *Paléotectonique, tectonique, tarditectonique et néotectonique en Méditerranée moyenne: à la recherche d'un guide pour la comparaison des données de la géophysique et de la géologie*. C. r. Acad. Sci., Paris 276, 457–460.
- (1973): *Réflexion sur le problème tectonique des ophiolites: son aspect dans les Dinarides*. Int. Symp. "Ophiolites in the Earth's Crust", Moscow. 31 May to 12 June, Acad. Sci. USSR.
- (1973): *Réflexion sur le problème tectonique des ophiolites: son aspect dans les Dinarides*. Réunion annuelle des Sciences de la Terre, Paris, 19–22 mars; Soc. géol. France.
- AUBOUIN, J., BONNEAU, M., CELET, P., CHARVET, J., CLÉMENT, B., DEGARDIN, J. M., DERCOURT, J., FERRIÈRE, J., FLEURY, J. J., GUERNET, C., MAILLOT, H., MANIA, J., MANSY, J. L., TERRY, J., THIÉBAULT, F., TSOFLIAS, P., and VERRIEZ, J. J. (1970): *Contribution à la géologie des Hellénides: le Gavrovo, le Pinde et la zone ophiolitique subpélagonienne*. Ann. Soc. géol. Nord 90/4, 277–306.
- AUBOUIN, J., BRUNN, J. H., CELET, P., DERCOURT, J., GODFRIAUX, I., and MERCIER, J. (1963): *Esquisse de la géologie de la Grèce*. Livre à la mémoire du prof. Paul Fallot. Mém. h.s. Soc. géol. France 2, 583–610.
- AUBOUIN, J., and DERCOURT, J. (1965): *Sur la géologie de l'Egée: regard sur la Crète (Grèce)*. Bull. Soc. géol. France (7) 7, 787–821.
- AUBOUIN, J., and DERCOURT, J. (1970): *Sur la géologie de l'Egée: regard sur le Dodécanèse méridional (Kasos, Karpathos, Rhodes)*. Bull. Soc. géol. France (7) 12, 455–472.
- AYRTON, S., VERNET, J. P., and WOODTLI, R. (1966): *Observations sur un gisement de latérite près de Gökceovacik köy (SW de la Turquie)*. M.T.A. Enst. Bull. 67, 105–109.
- BANNERT, D., and BENDER, H. (1968): *Zur Geologie der Argolis-Halbinsel (Peloponnes, Griechenland)*. Geol. Palaeont. 2, 151–162.
- BECKER-PLATEN, J. D. (1970): *Lithostratigraphische Untersuchungen in Känozoikum Süd-West Anadolien (Türkei)*. Beih. Geol. Jb. 97, 244 p.
- BERNOULLI, D. (1971): *Redeposited Pelagic Sediments in the Jurassic of the Central Mediterranean Area*. Ann. Inst. Geol. Publ. 54/2, 71–90.
- (1972): *North Atlantic and Mediterranean Mesozoic Facies: a Comparison*. Init. Rep. Deep Sea Drilling Proj. 11, 801–871.

- BERNOULLI, D., and JENKYN, H. C. (1974): *Alpine, Mediterranean and Central Atlantic Mesozoic Facies in Relation to the Early Evolution of the Tethys*. In: DOTT, R. H. Jr., and SHAVER, R. H. (eds.): *Modern and Ancient Geosynclinal Sedimentation*. Soc. Econ. Paleont. Mineral., Spec. Publ. 19.
- BERNOULLI, D., and LAUBSCHER, H. (1972): *The Palinspastic Problem of the Hellenides*. *Eclogae geol. Helv.* 65, 107–118.
- BERNOULLI, D., and WAGNER, C. W. (1971): *Subaerial Diagenesis and Fossil Caliche Deposits in the Calcare Massiccio Formation (Lower Jurassic, Central Apennines, Italy)*. *Neues Jb. Geol. Paläont. Abh.* 138, 135–149.
- BONNEAU, M. (1970): *Les lambeaux allochtones du revers septentrional du massif des Psiloriti (Crête moyenne, Grèce)*. *Bull. Soc. géol. France* (7) 12, 1124–1129.
- (1972a): *Existence d'un lambeau de cristallin chevauchant sur la série du Pinde en Crête moyenne*. *C. r. Acad. Sci., Paris, D 274*, 2133–2136.
 - (1972b): *La zone métamorphique de l'Asteroussia, lambeau d'affinités pélogoniennes charrié jusque sur la zone de Tripolitza de la Crête moyenne (Grèce)*. *C. r. Acad. Sci., Paris, A 275*, 2303–2306.
 - (1973): *Les différentes «séries ophiolitifères» de la Crête: une mise au point*. *C. r. Acad. Sci., Paris, D 276*, 1249–1252.
- BRINKMANN, R. (1967): *Die Südflanke des Menderes-Massivs bei Milas-Bodrum und Oeren*. *Ege Üniversitesi Fen Fakültesi İlni Raportar Serisi* 43, 1–12.
- BRUNN, J. H. (1960): *Les zones helléniques internes et leur extension. Réflexions sur l'orogénèse alpine*. *Bull. Soc. géol. France* (7) 2, 470–486.
- (1956): *Contribution à l'étude géologique du Pinde septentrional et d'une partie de la Macédoine occidentale*. *Ann. géol. Pays hell.* 7, 1–358.
 - (1959): *Zone du Vardar et zone pélogonienne en Grèce (Note préliminaire)*. *C. r. somm. Soc. géol. France 1959*, 138–139.
- BRUNN, J. H., DE GRACIANSKY, P. CH., GUTNIC, M., JUTEAU, TH., LEFÈVRE, R., MARCOUX, J., MONOD, O., and POISSON, A. (1970): *Structures majeures et corrélations stratigraphiques dans les Taurides occidentales*. *Bull. Soc. géol. France* (7) 12, 515–556.
- BRUNN, J. H., DUMONT, J. F., DE GRACIANSKY, P. CH., GUTNIC, M., JUTEAU, T., MARCOUX, J., MONOD, O., POISSON, A. (1971): *Outline of the Geology of the Western Taurids*, in: *Geology and History of Turkey* (Ed. A. S. Campbell, Petr. Expl. Soc. Libya, Tripoli), p. 225–255.
- CARON, C. (1966): *Sédimentation et tectonique dans les Préalpes: «flysch à lentilles» et autres complexes chaotiques*. *Eclogae geol. Helv.* 59, 950–957.
- CAYEUX, L. (1903a): *Existence du Jurassique supérieur et de l'Infracrétacé dans l'île de Crête*. *C. r. Acad. Sci., Paris, 136*, 330–332.
- (1903b): *Phénomènes de charriage dans la Méditerranée orientale*. *C. r. Acad. Sci., Paris, 136*, 474–476.
- CELET, P. (1962): *Contribution à l'étude géologique du Parnasse-Kiona et d'une partie des régions méridionales de la Grèce continentale*. *Ann. géol. Pays hell.* 13, 1–446.
- CHRISTODOULOU, G. (1960): *Geologische und mikropaläontologische Untersuchungen auf der Insel Karpathos (Dodekanes)*. *Palaeontographica* (A) 115, 1–143.
- (1969): *Einige Bemerkungen über den geologischen Bau der Insel Simi (Dodekanes) und das Alter ihrer Kalke*. *Prakt. Akad. Athens.* 43, 104–128.
- CHRISTODOULOU, G., and TATARIS, A. (1972): *On the Geological Structure of the Telos Island (Dodecanesus)*. *Bull. geol. Soc. Greece* 9, 28–80.
- COLACICCHI, R., PASSERI, L., and PIALLI, G. (1970): *Nuovi dati sul Giurese Umbro-Marchigiano ed ipotesi per un suo inquadramento regionale*. *Mem. Soc. geol. ital.* 9, 839–874.
- COLIN, H. J. (1962): *Geologische Untersuchungen im Raume Fethiye–Antalya–Kas–Finike (SW Anatoliens)*. *M.T.A. Enst. Bull.* 59, 19–61.
- CREUTZBURG, N. (1928): *Kreta, Leben und Landschaft*. *Z. Ges. Erdk.* 1928, 16–38.
- (1966): *Die südägäische Inselbrücke. Bau und geologische Vergangenheit*. *Erdkunde* 20/1, 20–30.
- CREUTZBURG, N. (in preparation): *Geological Map of Crete, 1:200,000*. *Nat. Inst. geol. mineral. Res., Athens*.
- CREUTZBURG, N., and PAPASTAMATIOU, J. (1969): *Die Ethia-Serie des südlichen Mittelkreta und ihre Ophiolitvorkommen*. *Sitz.-ber. Heidelberger Akad. Wiss., math.-natw. Kl.* 1, 1969, 3–63.

- DERCOURT, J. (1962): *Contribution à l'étude géologique du Peloponèse. Terminaison paléogéographique du haut-fonds du Parnasse*. Bull. Soc. géol. France (7) 4, 340–356.
- (1964): *Contribution à l'étude géologique d'un secteur du Péloponèse septentrional*. Ann géol. Pays hell. 15, 1–417.
- DESIO, A. (1925): *Sulla costituzione geologica di alcune isole minore del Dodecaneso*. – Rend. Accad. naz. Lincei, Cl. Sci. fis. mat. nat. (6a) 1/1A, 11, 680–683.
- (1931): *Le isole italiane dell'Egeo*. – Mem. descr. Carta geol. Ital. 24, 1–534.
- DUNHAM, R. J. (1962): *Classification of Carbonate Rocks according to Depositional Textures*. Am. Ass. Petrol. Geologists, Mem. 1, 108–121.
- (1969): *Vadose Pisolite in the Capitan Reef (Permian), New Mexico and Texas*. Soc. econ. Paleont. Mineral. Spec. Pap. 14, 182–191.
- DZULYNSKI, ST., and WALTON, E. K. (1965): *Sedimentary Features of Flysch and Greywackes. Developments in Sedimentology*, vol. 7 (Elsevier, Amsterdam).
- ELLENBERGER, F. (1967): *Les interférences de l'érosion et de la tectonique tangentielle tertiaire dans le Bas Languedoc (principalement dans l'arc de Saint-Chiman)*. Notes sur les charriages cisailants. Rev. Géogr. phys. Géol. dyn. 9, 87–142.
- ELTER, P., and RAGGI, G. (1965a): *Contributo alla conoscenza dell'Appennino ligure: 1. Osservazioni preliminari sulla posizione delle ofioliti nella zona di Zignago*. Boll. Soc. geol. ital. 84/3, 303–322.
- (1965b): *Contributo alla conoscenza dell'Appennino ligure: 3. Tentativo di interpretazione delle breccie ofiolitiche cretacee in relazione con movimenti orogenitici nell'Appennino ligure*. Boll. Soc. geol. ital. 84/5, 1–12.
- ENGIN, E. (1972): *Petrology of the Ultramafic Rocks and Brief Geology of the Andizlik-Zimparalik Area, Fethiye, SW Turkey*. Bull. min. Res. Expl. Turkey 78, 1–18.
- EPTING, M., KUDRASS, H. R., and SCHÄFER, A. (1972a): *Stratigraphie et position des séries métamorphiques aux Talea Ori, Crête*. Z. dt. geol. Ges. 123, 2, 365–370.
- EPTING, M., KUDRASS, H. R., LEPPIG, U., and SCHÄFER, A. (1972b): *Geologie der Talea Ori, Kreta*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 141, 259–285.
- EVAMY, B. D. (1967): *Dedolomitization and the Development of Rhombohedral Pores in Limestones*. J. Sed. Petrol. 37, 1204–1215.
- FISCHER, A. G. (1964): *The Lofer Cyclothems of the Alpine Triassic*. Kansas Geol. Surv. Bull. 169, 107–149.
- FLEURY, J. J. (1970): *Le Sénonien et l'Eocène à microorganismes benthoniques du Klokova (Zone du Gavrovo, Akarnanie, Grèce continentale)*. Rev. Micropaléont. 13, 30–44.
- FLORIDIA, G. B. (1932): *Alcuni nummuliti dell'isola di Caso (Dodecaneso)*. Boll. Soc. geol. ital. 51, 61–68.
- FOLK, R. L. (1965): *Some Aspects of Recrystallization in Ancient Limestones*. Soc. econ. Paleont. Mineral., Spec. Pap. 13, 14–18.
- FYTROLAKIS, N. (1972): *Die Einwirkung gewisser orogener Bewegungen und die Gipsbildung in Ostkreta (Prov. Sitia)*. Bull. geol. Soc. Greece 9, 81–100.
- GANSSER, A. (1959): *Ausseralpine Ophiolitprobleme*. Eclogae geol. Helv. 52, 659–680.
- GODFRIAUX, I. (1962): *L'Olympe: une fenêtre tectonique dans les Hellénides internes*. C. r. Acad. Sci. 255, 1761–1763.
- (1964): *Sur le métamorphisme dans la zone pélagonienne orientale (région de l'Olympe, Grèce)*. Bull. Soc. géol. France (7) 6, 146–162.
- (1965): *Contribution à l'étude stratigraphique de l'Olympe (Thessalie septentrionale – Grèce)*. Ann. Soc. géol. Nord 84, 191–203.
- (1968): *Etude géologique de la région de l'Olympe (Grèce)*. Ann. géol. Pays hell. 19, 1–282.
- GRACIANSKY, P. DE (1966): *Le massif cristallin du Menderes (Taurus Occidental, Asie Mineure), un exemple possible de vieux socle granitique remobilisé*. Revue Géogr. phys. Géol. dynam. 8, 4, 289–306.
- (1967): *Existence d'une nappe ophiolitique à l'extrémité occidentale de la chaîne sud-anatolienne; relations entre les autres unités charriées et avec des terrains autochtones*. C. r. Acad. Sci. 264, 2876–2879.
- (1968): *Stratigraphie des unités superposées dans le Taurus lycien et place dans l'arc dinaro-taurique*. M.T.A. Enst. Bull. 71, 42–62.

- GRACIANSKY, P. DE (1972): *Recherches géologiques dans le Taurus lycien*. Thèse Fac. Sci. Université Paris-Sud (Orsay) 896, 762 p.
- (1973): *Le problème des coloured mélanges à propos de formations chaotiques associées aux ophiolites de Lycie occidentale (Turquie)*. Revue Géogr. phys. Géol. dynam., in press.
- GRACIANSKY, P. DE, LEMOINE, M., LYS, M., and SIGAL, J. (1967): *Une coupe stratigraphique dans le Paléozoïque supérieur et le Mésozoïque à l'extrémité occidentale de la chaîne sud-anatolienne*. M. T. A., Enst. Bull. 69, 10–13.
- GRACIANSKY, P. DE, LORENZ, C., and MAGNÉ, J. (1970): *Sur les étapes de la transgression du Miocène inférieur observée dans les fenêtres de Göcek (Sud-Ouest de la Turquie)*. Bull. Soc. géol. France (7) 12, 557–564.
- HYNES, A. J., NISBET, E. G., SMITH, A. G., WELLAND, M. J. P., and REX, D. C. (1972): *Spreading and Emplacement Ages of Some Ophiolites in the Othris Region (Eastern Central Greece)*. Z. dt. geol. Ges. 123, 455–468.
- JENKYN, H. C. (1970): *Growth and Disintegration of a Carbonate Platform*. Neues Jb. Geol. Paläont. Mh. 1970, 325–344.
- JUTEAU, T. (1970): *Petrogenèse des ophiolites des nappes d'Antalya (Taurus lycien oriental, Turquie); leur liaison avec une phase d'expansion océanique active au Trias supérieur*. Sciences de la Terre, Nancy, 15, 3, 265–288.
- KAADEN, G. VAN DER (1960): *On the Geological-Tectonic Setting of the Chromite Province of Mugla (Turkey)*. Symposium on Chrome ore, Ankara, 109–121.
- KAADEN, G. VAN DER, and METZ, K. (1954): *Beiträge zur Geologie des Raumes zwischen Datça-Mugla-Dalaman Cay (SW-Anatolien)*. Bull. geol. Soc. Turkey 5, 1–2, 71.
- KERCKHOVE, C. (1964): *Mise en évidence d'une série à caractère «d'olistostrome» au sommet des Grès d'Annot (Nummulitique autochthone) sur le pourtour des nappes de l'Ubaye (Alpes franco-italiennes): Basses Alpes, Alpes Maritimes, province de Cuneo*. C. r. Acad. Sci., Paris, 259, 4742–4745.
- (1969): *La «zone du Flysch» dans les nappes de l'Embrunais-Ubaye (Alpes Occidentales)*. Géologie Alpine 45, 5–204.
- MARINOS, G. (1957): *Zur Gliederung Ostgriechenlands in tektonische Zonen*. Geol. Rdsch. 46, 421–426.
- MARKS, P., and SCHULING, R. D. (1965): *Sur la présence du Permien Supérieur non-métamorphique à Naxos*. Prakt. Akad. Athens 40, 96–99.
- MERCIER, J. (1966): *Paléogéographie, orogénèse, métamorphisme et magmatisme des zones internes des Hellénides en Macédoine (Grèce): vue d'ensemble*. Bull. Soc. géol. France (7) 8, 1020–1049.
- MEULENKAMP, J. E. (1969): *Stratigraphy of Neogene Deposits in the Rethymnon Province, Crete, with Special Reference to the Phylogeny of Uniserial Uvigerina from the Mediterranean Region*. Utrecht Micropaleont. Bull. 2, 1–108.
- (1971): *The Neogene in the Southern Aegean Area*. Opera Botanica 30, 5–12.
- MONTANARI, L. (1972): *Sull'impalcatura calcarea dei Coccolitoforidi (Algae Flagellatae)*. Atti Soc. ital. Sci. nat. 113, 261–273.
- MUTTI, E., OROMBELLI, G., and POZZI, R. (1970): *Geological Studies on the Dodecanes Islands (Aegean Sea). Geological Map of the Island of Rhodes (Greece), Explanatory Notes*, Ann. géol. Pays hell. 22, 77–226.
- NEGRIS, PH. (1915): *Roches cristallophylliennes et tectonique de la Grèce*. Athènes, Sakellarios.
- NOËL, D. (1965): *Coccolithes jurassiques*. Centre Nat. Rech. Sci., Paris, 209 pp.
- OROMBELLI, G., LOZEJ, G. P., and ROSSI, L. A. (1967): *Preliminary Notes on the Geology of the Datça Peninsula (SW-Turkey)*. Rend. Accad. naz. Lincei, cl. Sci. fis. mat. nat. (8) 42, 830–841.
- OROMBELLI, G., and POZZI, R. (1967): *Il Mesozoico nell'isola di Rodi (Grecia)*. Riv. ital. Paleont. Strat. 73, 409–536.
- PAPAGEORGAKIS, J. (1969a): *A Cretaceous Outcrop on the Island of Paros*. Prakt. Akad. Athens 43, 163–174.
- (1969b): *The Presence of Marine Miocene on the Island of Paros*. Prakt. Akad. Athens 43, 368–376.
- PAPASTAMATIOU, J. (1963): *Sur la présence de roches sédimentaires d'âge prétriasique à Mykonos (archipel des Cyclades, Grèce)*. C. r. Acad. Sci. 256, 5167–5169.
- PAPASTAMATIOU, J., and REICHEL, M. (1956): *Sur l'âge des phyllades de l'île de Crète*. Eclogae geol. Helv. 49, 147–149.
- PHILIPPSON, A. (1914): *Reisen und Forschungen im westlichen Kleinasien H. 5, Karien südlich des Mäander und das westliche Lykien*. Peterm. Mitt., Erg.-H. 183, 1–158.

- PISONI, C. (1967): *Contribution à l'étude géologique de la région de Kas (Antalya)*. M.T.A. Enst. Bull. 69, 44.
- POISSON, A. (1967): *Données nouvelles sur le Crétacé supérieur et le Tertiaire du Taurus au NW d'Antalya (Turquie)*. C. r. Acad. Sci. Paris, 264, 218–221.
- RENZ, C. (1929): *Geologische Untersuchungen auf den Inseln Cypern und Rhodos*. Prakt. Akad. Athens 4, 301–314.
- (1940): *Die Tektonik der griechischen Gebirge*. Pragm. Akad. Athens 8/1, 1–171.
- (1955): *Die vorneogene Stratigraphie der normalsedimentären Formationen Griechenlands*. Inst. Geol. Subsurface Res., Athens.
- RENZ, C., LIATSIKAS, N., and PARASKEVAÏDIS, I. (1954): *Geological Map of Greece, 1:500,000*. Inst. Geol. Subsurf. Res. Athens.
- RENZ, C., and REICHEL, M. (1945): *Beiträge zur Stratigraphie und Paläontologie des ostmediterranen Jungpaläozoikums und dessen Einordnung im griechischen Gebirgssystem*. Eclogae geol. Helv. 38, 211–313.
- RENZ, O. (1932): *Zur Geologie von Sitia, der Osthälfte der Insel Kreta*. Prakt. Akad. Athens 7, 105–109.
- RICHARD, F. (1967): *Découverte d'un horizon à Microcodium dans la série carbonatée Crétacé-tertiaire de Göcek (province de Mugla, Turquie)*. C. r. Acad. Sci., Paris, 264, 1133–1136.
- (1967): *Etude géologique dans la fenêtre de Göcek-Aygir Dağ (Taurus lycien occidental, Turquie)*. Thèse 3e cycle, Fac. Sci. Grenoble.
- SEIDEL, E. (1968): *Die Tripolitza- und Pindosserie im Raum von Paleochora (SW-Kreta, Griechenland)*. Diss. Würzburg.
- (1971): *Die Pindos-Serie in West-Kreta, auf der Insel Gavdos und im Kedros-Gebiet (Mittel-Kreta)*. Neues Jb. Geol. Paläont. Abh. 137/3, 443–460.
- SÜSSKOCH, H. (1967): *Die Geologie der südöstlichen Argolis (Peloponnes, Griechenland)*, Diss. Marburg.
- TATAR, Y. (1968): *Geologie und Petrographie des (chromitführenden) Marmaris-Gebietes (SW-Türkei)*. M.T.A. Enst. spec. Publ. 137, Ankara.
- TERMIER, P. (1907–1922): *La synthèse géologique des Alpes*. In: *A la gloire de la terre*, 45–82. Nouvelle Librairie Nationale, Paris.
- VICENTE, J.-C. (1970): *Esquisse géologique de l'île de Gavdos (Grèce), la plus méridionale de l'Europe*. Bull. Soc. géol. France (7) 12, 481–495.

Plate 1

Tectonic map of the southeastern Aegean area, 1:2,000,000

Sources: Crete: M. BONNEAU (personal communications, 1973), N. CREUTZBURG (in preparation), EPTING et al. (1972b); Karpathos: J. DAVIDSON (personal communication, 1973); Rhodes: MUTTI et al., (1970); southwestern Turkey: BRUNN et al. (1970, 1971), OROMBELLI et al. (1967); Aegean Islands: N. CREUTZBURG (personal communications, 1969–1973), DESIO (1931), RENZ et al. (1954) and own observations.

Remarks: On Crete many of the metamorphic sequences cannot – at the actual state of knowledge – be safely allocated to the different tectonic units. Most of the carbonate rocks (Permian limestones of Talea Ori, “Streifendolomite”, Plattenkalke) belong to the lowermost tectonic unit (EPTING et al. 1972) that possibly corresponds to the Ionian Zone. In part the phyllites represent the highest, Eocene, terms of this sequence (FYTROLAKIS 1972), in other cases the phyllites probably represent the Permian (PAPASTAMATIOU and REICHEL 1956) and Triassic (EPTING 1972b) substrate of the sheared-off Tripolitza sequence.

The Ethia series (Crete, Karpathos) has not been separated from the Pindos Nappe.