

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Θ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ (1924 - 1994)

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

- ANAGNOSTIDIS, K. (1959). Auffindung des *Mastigocladus*-Thermen-Typus in Griechenland. *Bioloski Glasnik* 12: 86-89.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1961). Untersuchungen über die Cyanophyceen einiger Thermen in Griechenland. Institut für Systematische Botanik und Pflanzengeographie der Universität Thessaloniki, 7: 1-322, Taf. 1-38, Figs 1-285 (in Greek).
- ANAGNOSTIDIS, K. (1964). Thermalalgen aus Griechenland. In: Dritte Symposium über Fragen der Cyanophytensystematik, Kastanienbaum, Schweiz, 1963 (Ed. A. Zehnder). Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 26: 154-155.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ZEHNDER, A. (1964). Beitrag zur Kenntnis der Blaualgenvegetation der Thermen von Baden und Leukerbad (Schweiz). Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 26: 170-176.
- ANAGNOSTIDIS, K. & GOLUBIĆ, S. (1966). Über die Ökologie einiger *Spirulina* Arten. *Nova Hedwigia* 11: 309-335.
- ANAGNOSTIDIS, K. & OVERBECK, J. (1966). Methanoxydierer und hypolimnische Schwefelbakterien. Studien zur ökologischen Biocönötik der Gewassermikroorganismen. Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft 79: 163-174.
- ANAGNOSTIDIS, K. & SCHWABE, G.H. (1966). Über artenreiche Bestände von Cyanophyten und Bakteriophyten in einem Farbstreifensandwatt sowie über das Auftreten von *Gomontiella*-artig deformierter *Oscillatoria*-trichome. *Nova Hedwigia* 11: 417-441.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1967). Thermale und marine *Spirulina* Vegetation in Griechenland. Ein ökologischer Vergleich. Verhandlungen der Internationale Vereinigung für theoretische und angewandte Limnologie 16: 1565-1567.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1967). Über die apochlorotischen Blaualgen, Pelonematales. Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 29: 167.
- ANAGNOSTIDIS, K. & RATHSACK-KÜNZENBACH, R. (1967). *Isocystis pallida*.- Blaualge oder hefeartiger Pilz ? Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 29: 191-198.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1968). Untersuchungen über die Salz- und Süßwasser-Thiobiocönosen (Sulphuretum) Griechenlands. Taxonomische, floristische, ökologische, phytocönologische, phytogeographische Studien. Wissenschaftliches Jahrbuch der physiko-mathematischen Fakultät der Universität Thessaloniki 10: 406-866, Taf. 1-80, Figs 1-110 (in Greek).
- ANAGNOSTIDIS, K. (1977). Die Cyanophyceen als Begleitorganismen der Salz-, Süß-, und Thermalwasser-Sulphureten Griechenlands. Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 39: 130-133.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1977). Some remarks on the taxonomy of the genus *Borzia* Cohn ex Gom. from Greece. Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 39: 121-123.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ECONOMOU-AMILLI, A. (1978). Microorganisms from the volcano of Nea Kammeni Island (Santorini). In: Thera and the Aegean World, 1 (Ed. by C. Doumas & H.C. Puchelt), pp. 707-723. London.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ECONOMOU-AMILLI, A. (1980). Limnological studies of lake Pamvotis (Ioannina), Greece. I. Hydroclimatology, phytoplankton-periphyton, with special reference to the valency of some microorganisms from sulphureta as bioindicators (with an appendix by J. Overbeck). *Archiv für Hydrobiologie* 89: 313-342.
- OVERBECK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (1980). 'Kalter' und 'warmer' Seen in Vergleich. *Christiana Albertina* 16 (n.F.): 11-18.
- ANAGNOSTIDIS, K. ECONOMOU-AMILLI, A. & TSANGRIDIS, A. (1981). Taxonomic and floristic studies of algae from rice-fields of Kalochorion-Thessaloniki, Greece. *Nova Hedwigia* 34: 1-66.
- ECONOMOU-AMILLI, A. & ANAGNOSTIDIS, K. (1981). Periphyton algae and bacteria from springs of Levadia, Boeotia, Greece. *Hydrobiologia* 80: 67-89.
- ANAGNOSTIDIS, K. ECONOMOU-AMILLI, A. & PANTAZIDOU, A. (1982). Studies on microflora of Perama Cave, Ioannina, Greece. *Bulletin de la Société Spéléologique de Grèce* 18 (1-2): 458-530.

- OVERBECK, J., ANAGNOSTIDIS, K. & ECONOMOU-AMILLI, A. (1982). A limnological survey of three Greek lakes: Trichonis, Lyssimachia and Amvrakia. *Archiv für Hydrobiologie* 95: 365-394.
- ANAGNOSTIDIS, K., ECONOMOU-AMILLI, A. & ROUSSOMOUSTAKAKI, M. (1983). Epilithic and chasmolithic microflora (Cyanophyta, Bacillariophyta) from marbles of the Parthenon-Acropolis, Athens, Greece. *Nova Hedwigia* 38: 227-288.
- ECONOMOU-AMILLI, A., ANAGNOSTIDIS, K. & ROUSSOMOUSTAKAKI, M. (1984). Structural aspects on the adaptation of some blue-green algae and diatoms to desiccation. In: *Being Alive on Land* 13 (Ed. N. Margaris, M. Arianoutsou-Faraggitaki & W.e. Oechel), pp. 103-114. W. Jung, M. Nijhoff, The Hague, Boston, Lancaster.
- ANAGNOSTIDIS, K. & KOMÁREK, J. (1985). Modern approach to the classification system of cyanophytes. I. Introduction. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 38/39 (suppl. 71): 291-302.
- ANAGNOSTIDIS, K., OVERBECK, J. & DANIELIDIS, D. (1985). *Oscillatoria* cf. *agardhii* var. *isothrix* Skuja from the lakes of Amvrakia and Trichonis, Greece. A taxonomic consideration. *Archiv für Hydrobiologie* 104: 205-217.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1985). *Cyanosaccus aegaeus* n. sp., a new marine endolithic cyanophyte from the Aegean Sea, Hellas (Greece). *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 38/39 (suppl. 71): 105-114.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ROUSSOMOUSTAKAKI, M. (1985). On the validity of the genus *Symploca* Kütz. ex Gom. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 38/39 (suppl. 71): 221-234.
- KOMÁREK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (1986). Modern approach to the classification system of cyanophytes. 2. Chroococcales. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 43 (suppl. 73): 157-226.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1988). The 10th Symposium of the International Association for Cyanophyte Research (IAC) Report. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 1-11.
- ANAGNOSTIDIS, K., ECONOMOU-AMILLI, A. & MAKRIS, K. (1988). On the morphotypes of *Phormidium boryanum* (Bory ex Gom.) Anagn. et Kom. and *Phormidium janthiphorum* (Fiori-Mazz. ex Gom.) Elenk. A taxonomic consideration. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 71-91.
- ANAGNOSTIDIS, K., ECONOMOU-AMILLI, A. & OVERBECK, J. (1988). *Anabaena azollae* Strassb. and the periphyton of *Azolla filiculoides* Lam. in lake Trichonis and the lagoon of Aetolikon, Hellas (Greece). *Archiv für Hydrobiologie* 113: 321-343.
- ANAGNOSTIDIS, K., ECONOMOU-AMILLI, A. & TAFAS, T. (1988). *Aphanizomenon* sp. from lake Trichonis, Hellas (Greece). A taxonomic consideration in relation to morphological and ecological parameters. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 529-543.
- ANAGNOSTIDIS, K., GOLUBIĆ, S., KOMÁREK, J. & LHOTSKY, O. (Eds). (1988). Cyanophyta (Cyanobacteria. Morphology, taxonomy, ecology). Proceedings of the 10th Symposium, IAC (International Association for Cyanophyte Research), Hellas (Greece) 1986. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. 584 pp.
- ANAGNOSTIDIS, K. & KOMÁREK, J. (1988). Modern approach to the classification system of cyanophytes. 3. Oscillatoriales. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 327-472.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1988). *Cyanosaccus atticus*, a new marine euendolithic chroococcoid cyanophyte in relation to the epilithic *Podocapsa* Erceg. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 48 (suppl. 78): 279-302.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1988). Endolithic cyanophytes from the saline thermal springs of Aedipsos, Hellas (Greece). *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 555-559.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1988). *Hyella kalligrammos* sp. nov., *Hyella maxima* (Geitl.) comb. nov., and other freshwater morphotypes of the genus *Hyella* Born. et Flah. (Chroococcales, Cyanophyceae). *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 227-247.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ROUSSOMOUSTAKAKI, M. (1988). Cyanophytes from metal burdened substrates. *Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies)* 50-53 (suppl. 80): 561-564.
- FALNIOWSKJ, A., ECONOMOU-AMILLI, A. & ANAGNOSTIDIS, K. (1988). *Valvata piscinalis* O.F. Müller (Mollusca-Prosobranchia) and its epizoic diatoms from lake Trichonis, Greece. *Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie* 73: 327-335.
- ANAGNOSTIDIS, K. (1989). *Geitlerinema*, a new genus of oscillatorialean cyanophytes. *Plant Systematics and Evolution* 164: 33-46.

- KOMÁREK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (1989). Modern approach to the classification system of Cyanophytes. 4. Nostocales. Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies) 56 (suppl. 82): 247-345.
- ANAGNOSTIDIS, K. & KOMÁREK, J. (1990). Modern approach to the classification system of Cyanophytes. 5. Stigonematales. Archiv für Hydrobiologie (Algological Studies) 59 (suppl. 86): 1-73.
- ANAGNOSTIDIS, K., HICKEL, B. & KOMÁREK, J. (Eds.). (1991). Cyanophyta (Cyanobacteria). Morphology, taxonomy, ecology. Proceedings of the 11th Symposium of the IAC (International Association for Cyanophyte Research), Germany. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart. 680 pp.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1991). *Ammatoidea aegaea* (Oscillatoriales), a new marine epilithic species from the Aegean Sea, Hellas, with a reference to the validity of the genus *Ammatoidea*. Algological Studies 64: 281-297.
- ANAGNOSTIDIS, K. & PANTAZIDOU, A. (1991). Marine and aerophytic *Cyanosarcina*, *Stanieria* and *Pseudocapsa* (Chroococcales) species from Hellas (Greece). Algological Studies 64: 141-157.
- ANAGNOSTIDIS, K. & ROUSSOMOUSTAKAKI, M. (1991). *Isocystis halobia* spec. nova, a benthic nostocalean cyanophyte from the heliothermal saltwork mats of Messolongion, Hellas (Greece). Algological Studies 64: 299-332.
- ROUSSOMOUSTAKAKI, M. & ANAGNOSTIDIS, K. (1991). *Cyanothece halobia*, a new planktic chroococcalean cyanophyte from Hellenic heliothermal saltworks. Algological Studies 64: 71-95.
- OBERHÄUSER-NEHLS, R., ANAGNOSTIDIS, K. & OVERBECK, J. (1994). Phototrophic bacteria in Plußsee and ecology of sulphuretum. In : Microbial Ecology of Lake Plußsee (Ed. by J. Overbeck & R.J. Chrost), pp. 287-325. Ecological Monographs, Springer, New York.
- KOMÁREK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (1995). Nomenclatural novelties in chroococcalean cyanoprokaryotes. Preslia 67: 15-23.
- KOMÁREK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (1998): Cyanoprokaryota 1.Teil: Chroococcales. - In: Ettl H., Gärtner G., Heynig H. & Mollenhauer D. eds., Süßwasserflora von Mitteleuropa 19/1, Gustav Fischer, Jena-Stuttgart-Lübeck-Ulm, 548 pp.
- KOMÁREK, J. & ANAGNOSTIDIS, K. (2005): Cyanoprokaryota -2. Teil/ 2nd Part: Oscillatoriales. - In: Büdel B., Krienitz L., Gärtner G. & Schagerl M. (ed.), Süßwasserflora von Mitteleuropa 19/2, Elsevier/Spektrum, Heidelberg, 759 pp.