

PROFESSOR JÓZSEF JEANPLONG OUR PROMINENT BOTANIST

ZS. ÜRMÖS, M. K. SINGH, B. PÁLFALVY, D. CSERHALMI and J. NAGY

*Department of Botany and Plant Physiology, Szent István University
H-2103 Gödöllő, Páter K. u. 1, Hungary; E-mail: Urmos.Zsolt@mkk.szie.hu*

(Received 5 January, 2006; accepted 10 January, 2006)

Dr. József Jeanplong was born in Pancsova, Hungary on 2 April, 1919. He finished elementary and high school studies at Szombathely. Then he joined Faculty of Art at the Pázmány Péter Catholic University during 1938–1943 and graduated (MSc) in geography and natural science, and became secondary school teacher in 1943.

He received his doctorates (PhD), from the University of Sciences (Budapest, 1947), in natural science. He joined as an active lecturer at Gödöllő University of Agricultural Sciences from October 1950. He started his university career at the Botanical Department, as an assistant professor and promoted because of his excellent research, as an associate professor. He defended his PhD thesis on the “Rába river flood pastures and meadows coenological and field examination” in 1971. He retired in 1981, but even subsequently for 18 years, he was an active professor and researcher at the Department of Botanical Sciences. During 50 years of his teaching and research life, he trained his students at an exceptionally high level. He had sown seed for the future generation of agronomists, which serves different field of agriculture science all over the world.

Nowadays his students are elderly well experts, who think of him always with love and respect. He is an exceptional lecturer, a very special professor. He was the one, who introduced tropical botany education at university level in Hungary. He created the first curriculum on this area. He was an exceptional educationalist and research development specialist of plant geography, coenology and ecology.



He had been, and still is, a member of several Hungarian biological societies, and committees. Among others he is member of the Hungarian Biological Society, the Natural Science Society, and member of the Environmental and Nature Conservation Committee of Pest County. He is an enthusiastic philatelist (stamp collector), and member of the Hungarian State Association of Philatelists.

His research activities include many fields of biological science. His publications are, among others on weed, pasture and meadow ecology, coenology and yield measurement. He deals with the fauna of tropical and subtropical areas, phytocoenology. He is one of the first Hungarian production-ecologists; one of his favourite research topics is botanical history. Related to this topic he wrote several publications and articles in books: e.g. on the works of Clusius, Gáyer, Braun-Blanquet and Visnya.

The Clusius Booklet, which he wrote on a professional level, with Austrian and Hungarian researchers, made his name recognised all over Europe. His other hobby in addition to the botanical history is dealing with the Herbarium.

Numbers of his publications are above hundred. His works were published among others, in the following scientific papers: *Borbásia*, *Borbásia Nova*, *Index Horti Bot. Budapestiensis*, *Acta Botanica Hungarica*, *Tilia*, *Excerpta Botanica*, *Phyton*, *Bull. Soc. Botanique*.

He participated in the editorial work of book "Hungarian Culture Flora" 8th volume, with "*Lolium perenne* and relatives" booklet and its edition (1980).

He is the author of the first (1974) and second (1980) chapter of the university Agrobotany Booklet on plant geography. He considered scientific facts, and making the public aware of them equally important.

He had been abroad on study tours several times, e.g. in Austria, Bulgaria, China, Czechoslovakia, East Germany, France, Romania and Vietnam. He visited Switzerland and Liechtenstein as well, where he conducted aerial geographical research. He could utilise the results of his foreign experiences in education and in research at home.

In 1991 the Vas County Council awarded him, the Gyula Gáyer Award for his special botanical research in the county. At the same time Gödöllő University of Agricultural Sciences also honoured him with a special award, the Honorary Professorship (*Honoris Causa Professor*).

On behalf of the Department of Botany and Plant Physiology we would like to wish him good health and many happy.

Publications of József Jeanplong

- Jeanplong, J. (1941): Adatok Vas vármegye flórájához. (Beiträge zur Kenntnis der Flora des Komitates Vas.) – *Borbásia* 3: 58–60.
- Jeanplong, J. (1942): Florisztikai adatok. (Floristische Daten.) – *Borbásia Nova* 8: 1–3.
- Jeanplong, J. (1944): Az enyhe tél tavaszt varázsolt a Felsőhegyen. – *Vasvármegye* 1944(I.25), p. 2.
- Jeanplong, J. (1952): Adatok és összehasonlító vizsgálatok Nyugat-Magyarország szántóföldi gyomviszonyainak ismeretéhez. (Angaben und vergleichende Untersuchungen über die Unkrautverhältnisse der Ackerböden West-Ungarns.) – *Agrártud. Egyet. Mg. Kar Évk.* 2: 17–38. (1951)
- Jeanplong, J. (1954): A kenaf (*Hibiscus cannabinus* L.) gyomviszonyai az 1952. évi vizsgálatok tükrében. (Die Unkrautverhältnisse des Kenaf (*Hibiscus cannabinus* L.) auf Grund von Untersuchungen im Jahre 1952. – *Bot. Közlem.* 45: 99–108.
- Máthé, I. and Jeanplong, J. (1954): Ökológiai vizsgálatok a gödöllői egyetemi tangazdaság babatpusztai legelőjén. (Ökologische Untersuchungen auf der Babatpusztaer Weide der Lehrwirtschaft der Universität zu Gödöllő.) – *Agrártud. Egyet. Agron. Kar Kiadv.* 1(9): 1–15.
- Jeanplong, J. (1955): Évelő pillangósok gyomcönológiai viszonyai Szombathely környékén. (Unkraut-cönologische Verhältnisse perennierender Schmetterlingsblütler in der Umgebung von Szombathely.) – *Agrártud. Egyet. Agron. Kar Kiadv.* 2(5): 1–23.

- Jeanplong, J. (1956): Flóraelemek szerepe a flórahatárok megvonásában Északnyugat-Dunántúlon. (Die Rolle der Floraelemente in der Begrenzung der Florengebiete in NW-Transdanubien.) – *Bot. Közlem.* **46**: 261–266.
- Bodnár, B., Jeanplong, J. and Priszter, Sz. (1956): *Lamium orvala* a Pilis hegységben. (*Lamium orvala* im Pilisgebirge.) – *Bot. Közlem.* **46**: 251–256.
- Jeanplong, J. (1957): *A Gaudinia fragilis* (L.) Beauv. Nyugat-Dunántúlon. (*Gaudinia fragilis* (L.) Beauv. im westlichen Teile Transdanubiens.) – *Bot. Közlem.* **47**: 111–112.
- Jeanplong, J. (1958): Cönológiai vizsgálatok lucernatáblában állandó négyzetek alkalmazásával Gödöllő mellett I. (Coenological studies in a stand of lucern near Gödöllő using permanent quadrats. I.) – *Növénytermelés* **7**: 375–382.
- Jeanplong, J. (1958): *Növénytani praktikum I. évf. mezőgazd. hallgatók részére.* – Fővárosi Ny. V. Sokszorosító Üzeme, Budapest, 66 pp.
- Jeanplong, J. (1958): Új előfordulási adatok a Transdanubicum és az Eupannonicum flórájának ismeretéhez. – *Vasi Szemle* **1**(1): 120–122.
- Jeanplong, J. (1959): Áttekintés a Rába árterének réttípusairól. (Eine Übersicht der Wiesentypen des Rába-Flutgebietes.) – *Agrártud. Egyet. Mg. Kar Közlem.*, Gödöllő, pp. 233–242.
- Jeanplong, J. (1959): Érdekes gyomnövénytársulás az Őrség nyugati részén. (Eine interessante Unkrautassoziation im westlichen Teile des Őrség (SW-Transdanubien.)) – *Bot. Közlem.* **48**: 101–105.
- Jeanplong, J. (1960): Vázlatok a Rába határvidéki árterének rétteiről. (Übersichtliche Schilderung der am oberen Raablauf in Ungarn gelegenen Wiesen.) – *Bot. Közlem.* **48**: 289–299.
- Jeanplong, J. (1961): Az Agrártudományi Egyetem birtokában lévő Vrabélyi herbárium. – *Bot. Közlem.* **49**: 122–123.
- Horváth, E. and Jeanplong, J. (1962): Vas megye ritka és védelmet érdemlő növényei. – *Vasi Szemle* **10**: 19–42.
- Horváth, E. and Jeanplong, J. (1962): Vas megye ritka és védelmet érdemlő növényei. (Seltene und schutzwürdige Pflanzen im Komitat Vas.) – *Savaria Múz. Közlem.* **18**: 19–43.
- Horváth, I., Jeanplong, J. and Szász, K. (1962): *A simazin ökológiai-élettani hatása a kukoricára és gyomnövényeire.* – In: *Kukoricatermesztési kísérletek 1958–1960.* Budapest, pp. 345–358.
- Jeanplong, J. (1963): Botanikai tanulmányúton a Vietnami Demokratikus Köztársaságban. – *Bot. Közlem.* **50**(2): 79–83.
- Jeanplong, J. (1963): Vietnam őserdői és szavannái. – *Élővilág* **8**(6): 26–30.
- Jeanplong, J. (1964): Données complémentaires à la flore du Nord Viêt-Nam. I. – *Phyton* (Graz) **11**(1–2): 18–26.
- Jeanplong, J. (1965): Könyvismertetés: Bauer, L., Weinitschke, H.: *Landschaftspflege und Naturschutz.* – *Biol. Közlem.* **12**(2): 150–151.
- Jeanplong, J. (1965): Prospection des types biologiques présentés par quelques associations végétales au Viet-Nam du Nord. – *Acta Bot. Hung.* **11**(3–4): 311–323.
- Jeanplong, J. (1966): Gyomcönózis-vizsgálatok pillangós vetésekben Ny-Magyarországon. – *Savaria, a Vas megyei Múzeumok Értesítője* **1965**: 29–39.
- Jeanplong, J. (1967): A növényvilág kutatásának mai helyzete és feladatai Dél-Burgenlandban. Kapcsolatok Vas megyével. – *Vasi Szemle* **1967**(3): 395–400.
- Jeanplong, J. (1967): Aufgaben der botanischen Forschung im südlichen Burgenland. Neue Beiträge zur Flora und Vegetation. – *Wiss. Arbeit. a. d. Burgenland* (Eisenstadt) **38**: 145–151.

- Jeanplong, J. (1968): A Rába artéri rétek-legelők ökológiai, cönológiai és hozamvizsgálatai. – Kandidátusi értekezés, Gödöllő, 278 pp. (+ 28 mell.)
- Jeanplong, J. (1968): A Rába artéri rétek-legelők ökológiai, cönológiai és hozamvizsgálatai. – Kandidátusi értekezés tézisei, Gödöllő, 9 pp.
- Jeanplong, J. (1968): Montpellier botanikai intézményei. (Les institutions botaniques de la ville de Montpellier.) – *Bot. Közlem.* **55**: 77–80.
- Jeanplong, J. (1968): Pántlikafüves állományok cönológiai és hozamviszonyai a Rába árterén. – *Agrártud. Egyet. Tud. Értes.* **21**: 1–21.
- Jeanplong, J. (1969): L'aspect estival de prairies à Gaudinio-Arrhenatheretum aux environs de Montpellier. Étude phytosociologique. – *Bull. Soc. Bot. Nord de France* **22**(2): 119–123.
- Jeanplong, J. (1970): Données complémentaires à la flore du Nord-Viêt-Nam II. – *Phyton* (Graz) **14**(1–2): 93–95.
- Jeanplong, J. (1970): Franciaperjés kaszálók cönológiai vizsgálatai a Soproni és a Kőszegi hegységben. – *Agrártud. Egyet. Mg. Kar Közlem.* **1970**: 131–147.
- Jeanplong, J. (1970): Geobotanische Untersuchungen in Mittel- und Südburgenland. – *Wiss. Arbeit. a. d. Burgenland* (Eisenstadt) **44**: 108–125.
- Jeanplong, J. (1970): Könyvismertetés: Guglia, O., Festetics, A.: Pflanzen und Tiere des Burgenlandes. – *Bot. Közlem.* **57**(1): 84.
- Jeanplong, J. (1970): Nouveau genre et nouvelle espèce dans la flore du Nord-Vietnam: *Halongia purpurea* n. gen. et n. sp. (Liliaceae). – *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* **16**(3–4): 293–297.
- Jeanplong, J. (1971): *Gyomvegetáció-tanulmányok Észak-Vietnamban*. – A Botanikai Vándor-gyűlés Tájékoztatója, pp. 37–38.
- Jeanplong, J. (1972): A réti fitocönózisok fehérjehozama. – *Agrártud. Egyet. Közlem.* **1971**: 333–334.
- Jeanplong, J. (1972): Not chi moi va mot loai moi trong he thuc vat cua mien bac Viet Nam: *Halongia purpurea* n. gen. et n. spec. (Liliaceae). – *Tap san Sinh Vat-Dia Hoc* (Ha-Noi) **9**(3–4): 126–127.
- Jeanplong, J. (1972): Sárvár és környékének flórája. – *Honismereti Híradó*, Sárvár, **3**(1): 5–12.
- Jeanplong, J. (1972): Új adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez. – *Vasi Szemle* (Szombathely) **26**(4): 586–588.
- Jeanplong, J. (1973): Bibliographia Phytosociologica: Nord-Vietnam. – *Excerpta Botanica* **12**(4): 316–317.
- Jeanplong, J. (1973): *Gyomvegetáció-tanulmányok Észak-Vietnamban*. – *Bot. Közlem.* **60**(3): 167–175.
- Hortobágyi, T. and Jeanplong, J. (1973): Clusius, a botanikus. – *Vasi Szemle* **1973**(3): 415–418.
- Jeanplong, J. (1974): *A növényvilág szerepe a környezetben. Környezetvédelem, tájvédelem, természetvédelem*. – Környezetvédelmi oktatási irányelvek a MÉM felsőoktatási intézményei számára, **1**: 13–21, 22–27.
- Jeanplong, J. (1974): Clusius und die Pflanzennamen. – *Wiss. Arbeit. a. d. Burgenland* (Eisenstadt) **54**: 53–56.
- Jeanplong, J. (1974): Gödöllő és közvetlen környékének növényvilága. – *Agrártud. Egyet. Tud. Értes.* **54**: 37–48.
- Jeanplong, J. (1974): *Melegégyői botanikai és állattani ismeretek*. – In: Borhidi, A., Jeanplong, J. and Pócs, T.: Melegégyői növényrendszer-tani ismeretek. ATE Melegégyői Oktatási Oszt. Sokszorosított jegyzet, Gödöllő, pp. 91–203.

- Jeanplong, J. (1974): *Növényföldrajz*. – In: Agrobotanika. Mezőgazdasági Kiadó, Budapest, pp. 427–469.
- Jeanplong, J. (1975): Produktionsbiologische Untersuchungen an verschieden Wiesen- und Salzflurgesellschaften des Burgenlandes. – *Bericht. Biol. Forschungsinstitut Burgenland* (Illmitz) **6**: 1–6.
- Jeanplong, J. (1976): Megemlékezés Carolus Clusius születésének 450 éves évfordulájára. – *Bot. Közlem.* **63**(3): 231–233.
- Jeanplong, J. and Tóth, S. (1977): *A Gödöllő-Monori dombvidék növényvilága*. – Gödöllő, 100 pp.
- Jeanplong, J. (1978): Clusius und die Pflanzennamen II. – *Burgenländische Heimatblätter* (Eisenstadt) **40**(4): 186–188.
- Jeanplong, J. (1979): A Clusiusról elnevezett taxonok és elterjedésük. – *Bot. Közlem.* **66**(1): 51–54.
- Hortobágyi, T. and Jeanplong, J. (1979): Rendellenesség a citrom (*Citrus limon* L. Burm. f.) termésében. (Abnormalität im Zitroen-Frucht.) – *Bot. Közlem.* **66**(1): 61.
- Jeanplong, J. (1979): Könyvismertetés: Soó, R.: Bibliographia synecologica scientifica hungarica 1900–1972. – *Növénytermelés* **28**(2): 189.
- Heszky, L. and Jeanplong, J. (1980): Az angolperje (*Lolium perenne* L.) és rokonai. – In: Magyarország kultúrflórája VIII: 10, 11–15, 19–27, 16–17, 117–120. Akadémiai Kiadó, Budapest.
- Jeanplong, J. (1982): *Vas megye botanikai kutatásának helyzete az utóbbi 100 év folyamán*. – Az Alpokalja természeti képe. I. Közlem. 1976–81, Szombathely, pp. 35–38.
- Jeanplong, J. (1983): Két nevezetes Glusius-mű 400 éves jubileuma. – *Vas Népe* 1983.IX.10: 5.
- Jeanplong, J. (1983): Megemlékezés Gáyer Gyuláról. – *Vas Népe* 1983.II.12: 5.
- Jeanplong, J. (1983): Új adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez. II. – *Vasi Szemle* **37**(1): 111–114.
- Jeanplong, J. and Katona, J. (1983): *Clusius in Westpannonien*. Beziehungen zu Boldizsár Batthyány und István Beythe. – In: *Fungorum in Pannoniis observatorum brevis Historia et Codex Clusii*. Akadémiai Kiadó and Akademischer Druck- und Verlagsanstalt, Budapest and Graz, pp. 34–39.
- Jeanplong, J. (1984): Clusius életrajza. – *Természet Világa* **1984**(2): 81.
- Jeanplong, J. (1984): Gáyer Gyula természettudományi munkássága. – *Vasi Szemle* **37**(4): 543–550. (1983).
- Jeanplong, J. and Vértesi, P.-né (1986): *Visnya Aladár természettudós*. – Vasi Életrajzi Bibliográfiák XV (1984), Berzsenyi D. Megyei Könyvtár, Szombathely, pp. 1–88.
- Jeanplong, J. (1988): Jelentősebb hasznosítható réttársulások az Alpokalja Vas megyei részén. – *Praenorica, Folia Hist.-Nat.* **2**: 85–94. (1987).
- Jeanplong, J. (1989): Aumüller István emlékezete 1903–1988. – *Vasi Szemle* **43**(4): 619–620.
- Jeanplong, J. (1991): A kemeneskápolnai láp a múlté. – *Vasi Szemle* **45**(2): 274–276.
- Jeanplong, J. (1991): Új előfordulási adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez. III. – *Vasi Szemle* **45**(1): 17–19.
- Jeanplong, J. (1992): Megemlékezés Stephan Aumüller biológusra (1903–1988). – *Savaria, a Vas megyei Múz. Évk.* **20**(2): 137–144.
- Jeanplong, J. (1993): Nekrológ: Máthé Imre 1911–1993. – *Növénytermelés* **42**(5): 481–483.
- Jeanplong, J. (1998): Megemlékezés Josias Braun-Blanquet (1884–1980) életéről és munkásságáról. – *Tilia* **6**: 253–256.
- Jeanplong, J. (1999): Új adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez. – *Vasi Szemle* **53**(1): 143–145.