

PROF. DR. CONSTANTIN BÂRCĂ LA A 70-A ANIVERSARE

«Eheu, fugaces... labuntur anni!» își vor spune toți cei care-și amintesc – ca foști studenți sau mai tineri colegi – că profesorul CONSTANTIN BÂRCĂ, de foarte timpuriu cu tâmplele sure, dar dintotdeauna agil, surâzător și afabil se îndreaptă, în această vară, spre al optulea deceniu de viață: mulți înainte magistre, cu sănătate și bucurii, vă urează studenții și specialiștii farmaciști și naturaliști ca și cei pe care i-ați învățat, într-o prodigioasă carieră de peste 44 de ani, să vindece oamenii cu plantele pe care le-ați iubit atât de mult.



Constantin Bârcă s-a născut la 6 iulie 1923 în Bogdana (jud. Vaslui). După ce urmează școala primară în comuna natală obține bacalaureatul la Liceul «M. Kogălniceanu» din Vaslui (1945) și diploma de licențiat în Științe Naturale la Universitatea «Al. I. Cuza» din Iași (1949). Remarcat ca un pasionat și ingenios student, încă din ultimul an de facultate este oprit ca preparator (1949) la laboratorul de fiziologia plantelor unde este apoi avansat asistent (1950). Din 1951 se decide pentru disciplina de botanică sistematică unde funcționează ca asistent până în 1958. În anul 1959 devine șef de lucrări la botanică, la proaspătul Institut Pedagogic iar apoi revine la Universitate pe același post și tot la botanică sistematică dar, episodic și la disciplinele de biogeografie și geobotanică (1954-1978). Din anul 1978 este solicitat la Institutul de Medicină și Farmacie din Iași pentru a preda *botanica farmaceutică* unde urcă și treptele

ierarhiei universitare de conferențiar (1978) și profesor (1990), calitate în care mai funcționează și în prezent.

Din 1973 este doctor în științe biologice (botanică) cu teza: *Flora și vegetația Colinelor Tutovei* condusă de acad. prof. Al. Borza. A făcut vizite de studii în Germania și Rusia. Este membru corespondent al Academiei Internaționale de Grădini și Spații verzi de la Roma (din 1987). A fost mult timp secretar științific al filialei Iași a Societății de Științe Biologice (1957-1965) și membru al Societății de Farmacie (din 1961). Ca specialist în geobotanică, botanică sistematică și farmaceutică a publicat 95 studii, articole științifice și manuale didactice (singur sau în colaborare). Dintre cele mai semnificative menționăm: *Contribuții la cunoașterea pajiștilor naturale din Moldova* (1956), *Contribuții la cunoașterea genului Quercus în Moldova* (1956), *Studiu floristic și geobotanic al văii Ciric-Iași* (1958), *Studiu asupra vegetației regiunii păduroase de la sud-est de Iași* (1959), *Studii de vegetație asupra Culmii Berzunți* (1960), *Flora și vegetația din Cheile Mari ale pârâului Bicaz* (1962), *Contribuții floristice și geobotanice din masivul forestier Bârnova-Iași* (1964), *Considerații asupra pădurii Buciumeni-Tecuci* (1969), *O nouă stațiune cu Caragana frutex în România* (1971), *Noi stațiuni cu Quercus frainetto în Colinele Tutovei* (1971), *Contribuție la cunoașterea florei și vegetației din Defileul Dunării* (1971), *O nouă asociație vegetală cu Quercus frainetto în România* (1984), *Preocupările botaniștilor ieșeni pentru studiul plantelor medicinale* (1986), *Cartarea plantelor medicinale în jud. Galați* (1978), *Brăila* (1980), *Vaslui* (1975), *Flora și vegetația Culmii Măgura-Tg.Ocna* (1984), *Plante toxice în Colinele Tutovei* (1974), *Cercetări farmacobotanice asupra unor specii din Boraginaceae* (1979), *Contribuții la fitoterapia empirică în jud. Neamț* (1987), *Preocupări de introducerea în terapeutică a noi produse naturale* (1979), *Figuri reprezentative ale botanicii medicale ieșene* (1979), *Curs de botanică farmaceutică* (1976-1987), I-III.

Profesorul Constantin Bârcă este și titularul a patru brevete de invenții în domeniul fitoterapiei și a participat la numeroase consfătuiri și congrese științifice de prestigiu în domeniul botanicii medicale.

Pentru strălucita activitate didactică și științifică cât și pentru amintirea luminoasă lăsată studenților și colegilor săi, aceștia îi urează, din toată inima, un sincer «La mulți ani!».

D. Mititelu și Cristina Vițalariu