

Academicianul Cristian Ioan Hera – profesor distins

Florin Stănică

Membru corespondent al Academiei Române

Sărbătorim în luna decembrie o personalitate unică în peisajul științei românești și internaționale, prin complexitatea și bogăția realizărilor în domeniul universitar, al cercetării științifice și al managementului științific și academic – academician Cristian Ioan Hera, la împlinirea distinsei vârste de 90 de ani.

Domnul academician Cristian Ioan Hera a dedicat o mare parte din acești fructuoși ani activității nemijlocite în cercetarea agricolă, cu deosebire în științele solului și agrochimiei, precum și în managementul unor reputeate instituții, ca Institutul de Cercetare pentru Cereale și Plante Tehnice de la Fundulea, Centrul Științific Internațional pentru Îngrășăminte din Viena, Academia de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu-Șișești” și Academia Română.

În același timp, domnia-sa a desfășurat o intensă activitate universitară ca dascăl și creator de școală și la aceste aspecte aș dori să mă refer în continuare.

După primul an de studii la Facultatea de Agricultură, în cadrul Secției de pedologie și agrochimie din Institutul Agronomic „Nicolae Bălcescu” din București, a fost ales, pentru rezultatele excepționale, să-și continue studiile în străinătate.

A urmat în perioada anilor 1953–1957, Facultatea de Agrochimie și Pedologie – Academia de Științe Agricole „K.A. Timiryazev” la Moscova, obținând titlul de inginer agronom în specialitatea agrochimie și recomandarea de a lucra în cercetare.

Cu toate că a fost angajat imediat cercetător în cadrul ICAR, tânărul Cristian Hera a ocupat prin concurs posturile de asistent universitar și ulterior de șef de lucrări, la Catedra de agrochimie din cadrul IANB, București, condusă de marele agrochimist acad. David Davidescu. Aici a îmbinat cu

mare talent activitatea de cercetare științifică cu activitatea didactică, transmițând studenților pasiunea pentru profesie prin prisma noutăților cu care se prezenta în fața lor și prin exemplul personal de tânăr specialist format prin propriile forțe, la mari universități din Uniunea Sovietică, Germania, Franța, Suedia, SUA și Canada.

În anul 1967, după cercetări de mare amploare, a sintetizat rezultatele în teza de doctorat *Influența diferitelor sortimente de îngrășăminte cu azot asupra transformărilor chimice din sol și plantă și asupra producțiilor realizate la principalele culturi de câmp* și a obținut titlul de doctor în agronomie sub conducerea științifică a acad. David Davidescu.

A urmat la scurt timp obținerea titlului de *doctor docent* în științe cu teza *Rezultate originale obținute în cercetările efectuate în perioada 1967–1973 privind studiul fertilității solului și aplicării diferențiate a îngrășămintelor chimice*.

Din anul 1974 a devenit conducător științific de doctorat în specialitatea agrochimie, poziție pe care o îndeplinește și acum, formând și îndrumând 21 de tineri cercetători pe drumul anevoios, dar plin de satisfacții, al științei.

Mulți dintre doctorii în știință formați la școala distinsului conducător științific au devenit cercetători de mare valoare, cadre didactice, manageri sau funcționari guvernamentali atât în țară, cât și în străinătate.

După schimbările din 1989, domnul academician Cristian Hera a revenit la catedră și a ocupat funcția de profesor universitar asociat la Catedra de agrochimie din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București.

La începutul acestei perioade, în calitate de asistent la Catedra de pomicultură și doctorand la Agrochimie, sub îndrumarea aceluiași distins

mentor pe care l-a avut și domnia-sa, acad. David Davidescu, am avut oportunitatea să-l întâlnesc pe domnul academician Cristian Hera.

Discuțiile purtate în perioada în care predă disciplina de agrochimie studenților horticultori au fost pentru mine adevărate lecții de viață și momente de inspirație de mare încărcătură. Sfaturile primite m-au ajutat la abordarea pe noi principii a experimentelor de fertilizare de la doctorat la mărul în containere în Casa de vegetație.

Pentru studenți, cursurile au avut un farmec aparte, pentru că informația științifică, impusă de programa analitică, a fost completată cu rezultatele cercetărilor experimentale proprii și cu exemple extrem de interesante din cazurile întâlnite în întreaga lume. Noțiuni noi, precum producția durabilă și performantă, optimizarea folosirii îngrășămintelor și a resurselor de sol au fost predate pentru prima dată studenților horticultori.

Din anul 1998 și până în prezent, domnul academician Cristian Hera este profesor universitar consultant la Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, fiind implicat activ în numeroase activități academice și participând la majoritatea manifestărilor științifice importante, conferințe și simpozioane internaționale etc.

În anul 2002, Senatul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București i-a conferit domnului academician Cristian Hera,

titlul de *doctor honoris causa* pentru meritele excepționale în dezvoltarea agrochimiei românești și mondiale și pentru contribuția adusă la perfecționarea învățământului agronomic.

În același an a devenit membru de onoare al Senatului universității și de atunci continuă să slujească cetatea universitară agronomică bucureșteană cu dăruire și abnegație.

Sunt puține persoanele și cu atât mai puține personalitățile care au înclinarea și capacitatea de a se dăruia atâtor sectoare de activitate și de a excela în fiecare dintre ele.

Domnul academician Cristian Hera a fost înzestrat cu o putere de muncă deosebită, cu o pasiune nemărginită pentru profesiunea de slujitor al științelor solului și al agrochimiei în special, pe care a reușit să le înobileze cu rezultatele cercetărilor proprii și cu talent, să le transmită generațiilor de studenți, doctoranzi și tineri cercetători pe care i-a îndrumat.

A fost conducătorul unor instituții de înalt rang din domeniul cercetării științifice din țară și străinătate, culminând cu funcția de președinte al Secției de științe agricole și silvice, vicepreședinte și președinte al Academiei Române. În tot acest răstimp a reprezentat cu cinste și onoare învățământul agronomic românesc și s-a înscris în Galeria Marilor Profesori pe care i-a slujit cu probitate, devotament și pasiune.

