

In memoriam Dr. Igor Ceianu

Teodosie PERJU

De curând (11.01.2000) a plecat dintre noi distinsul om de știință ilustrul specialist în protecția pădurilor, Dr. Igor CEIANU.

Igor s-a format ca protecționist al plantelor încă din familie, tatăl său C. Vsevolod, deținând o perioadă de timp funcția de director al Stațiunii Centrale de Protecția Plantelor din București.

Născut la Praga la 24.01.1925 a urmat cursurile școlii elementare la Miercurea Ciuc (1931-1935) apoi la Drăgășani și Tighina. Cursurile liceale le-a făcut la liceul „Ștefan cel Mare” din Tighina (1935-1941) și „Alecru Russo” din Chișinău (1941-1944), susținând examenul de bacalaureat la liceul „Frații Buzești” din Craiova.

Și-a început pregătirea profesională la Facultatea de Științele Naturii din București (1944-1945), dar din anul II se transferă la Facultatea de Silvicultură a Politehnicii din București, după care, în 1951, susține examenul de stat obținând diploma de inginer silvic. Prin concurs a fost înscris la aspirantură cu frecvență, beneficiind de o bursă de studii (1953-1955). Teza de doctorat a fost depusă în 1961 și susținută în 1964. Instruit din familie și pe parcursul pregătirii profesionale, a comunicat cu ușurință în limbile: franceză, engleză, germană, rusă, cehă și slovacă, poloneză, sârbă, bulgară.

În ultimul an de studii (1949) a fost angajat ca entomolog forestier la comandamentul pentru doborâturile de vânt de pe Valea Bistriței. În perioada 1950-1953 a funcționat ca asistent și șef de lucrări la disciplina de zoologie forestieră și protecția pădurilor de la Institutul de Silvicultură din Câmpulung Moldovenesc și Fac. de Silvicultură a Institutului Politehnic din Brașov (1953-1957). În continuare lucrează ca cercetător științific principal (1957-1958), șef de laborator (1958-1970), cercetător științific principal (1970-1985) la Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (fost ICEF, ICPDS). S-a format la școala ilustrilor profesori Gr. Eliescu, Șt. Negru și M. Ene, specializându-se în entomofaunistică forestieră și protecția pădurilor pe baze ecologice.

Pe plan național a participat la activități științifice importante cu care preilej a prezentat comunicări apreciate. Dintre aceste manifestări enumerăm: Conferința Internațională de Protecția Plantelor (București 1960); Consfăturile Internaționale de Protecția Plantelor (București 1962 și 1970); Consfăturile Naționale de Entomologie (1967, 1969, 1986, 1988); Consfătuirea Națională de Microbiologie (1968) Consfătuirea Internațională de cultura plopului (1971); Consfătuirea Națională de Protecția Pădurilor; consfătuiri ale Comisiei Monumentelor Naturii, consfătuiri de ecologie, etc.

Pe plan internațional a participat la al XI-lea Congres de Entomologie (Moscova 1968); Simpozionul Internațional al Entomofaunei Europei Centrale (Budapesta 1973), congresele de dipterologie (Budapesta 1986 și Bratislava 1990); Conferința de Protecția Pădurilor (Cehoslovacia



1975); consfătuirile CAER (Moscova 1977 și 1983, Budapesta 1971 și Sofia 1985).

A efectuat vizite de documentare și schimb de experiență în domeniul protecției pădurilor în Bulgaria (1978), Cehoslovacia (1980), Polonia (1985).

Fiind un apreciat specialist în entomologia forestieră și-a adus contribuția la redactarea și publicarea de manuale didactice, articole de specialitate, lucrări de anvergură pe teme de protecția pădurilor. Astfel, activitatea publicistică – didactică și științifică – cuprinde capitole din manuale ca: Entomologie Forestieră; Fauna coleopterologică a Bucovinei; Dăunătorii de scoarță; Dăunătorii din Parcul Dendrologic de la Giurgiu; Fenologia, biologia, ecologia și combaterea defoliatorului *Lymantria monacha* pe Valea Bistriței, etc.

Între 1951-1960 a desfășurat o laborioasă activitate științifică în Câmpia Bărăganului, rezultatele acesteia fiind prezentate în teza sa de doctorat intitulată: „Dăunătorii culturilor forestiere din Bărăgan”, în care aduce semnificative contribuții științifice privind complexul entomofaunei forestiere (900 specii), repartizarea acesteia pe biotopuri, succesiunea în timp, biologia și ecologia principalelor specii dăunătoare, elaborarea unui sistem de măsuri practice privind protecția pădurilor.

În cadrul Institutului de Cercetări, activitatea Dr. Igor CEIANU s-a materializat prin rezolvarea unor probleme majore și de actualitate privind protecția pădurilor: dăunătorii xilofagi ai plopului (1960-1969); dăunătorii salcâmului și combaterea lor (1963-1966); dăunătorii teiului și stabilirea rolului lor în procesului de uscarea al acestuia (1965-1967); dăunătorii plantațiilor de pin (1966-1974); dăunătorii sugători ai rășinoaselor (1978-1982); dăunătorii de tulpină ai bradului și molidului (1982-1985); metoda microbiologică de combatere a dăunătorilor forestieri prin folosirea insectelor entomofage la *Lymantria monacha* (1958), gândacii de scoarță ai molidului (1969-1971), molia lujerilor de pin (1966-1974), dăunătorii xilofagi ai rășinoaselor (1979-1985); utilizarea atracțanților sexuali și de agregare – naturali și sintetici – în depistarea și combaterea unor dăunători ai rășinoaselor, etc.

Paralel, Dr. I. CEIANU a colaborat și la alte teme privind dăunătorii culturilor forestiere de pe litoralul Mării Negre, dăunătorii ciupercilor comestibile, dăunătorii arboretelor de molid, protecția culturilor din pepiniere și solarii împotriva cârțițelor și coropișnițelor, etc.

Pe parcursul activității de cercetare științifică, Dr. I. CEIANU a elaborat și prezentat numeroase lucrări științifice, îndrumări, instrucțiuni și proiecte de standarde, în calitate de prim autor sau coautor.

Dr. I. CEIANU a acordat o atenție deosebită – timp de peste 30 de ani – sistematicii și faunisticii coleoptelor și dipterelor forestiere. În acest domeniu specialiștii din străinătate – ca o recunoaștere oficială – au denumit 3 specii de diptere din România cu numele autorului. De asemenea, Dr. I. CEIANU a descris o specie de dipter nouă pentru știință.

Ca specialist în entomofaunistică, a fost solicitat de numeroși cercetători din țară și străinătate pentru determinarea ori confirmarea unor specii de himenoptere parazite și diptere fitofage sau zoofage. A răspuns cu promptitudine și amabilitate solicitării noastre de a redacta materialul privind dipterele aparținând suprafamiliei Mycetophylloidea din tratatul de zoologie agricolă, vol. V (Ed. Acad. Rom. – în curs de apariție).

Rezultatele practice ale cercetărilor științifice s-au concretizat prin materializarea unor instrucțiuni și recomandări pentru producție, printre care se remarcă: un procedeu de depistare și prognoză a omizii procesionare a stejarului; un procedeu de combatere a dăunătorilor xilofagi ai plopului; o metodă de depistare și combatere prin utilizarea feromonilor sexuali a defoliatorului *Lymantria monacha*, a moliei *Rhyacionia buoliana*, a carului *Ips typographus*; metode pentru recunoașterea, depistarea și combaterea afidelor lanigene ale molidului; asistență tehnică pe raza mai multor județe în probleme de protecție forestieră.

Activitatea didactică și de cercetare științifică – bogată și valoroasă – a fost corespunzător apreciată prin acordarea unor distincții: premiul „Traian Săvulescu” pentru colaborarea la lucrarea „Entomologie forestieră”; trei certificate de inventator în domeniul sintezei și testării feromonilor sexuali la insectele forestiere, etc.

Din cele prezentate doar succint se evidențiază că Dr. I. CEIANU a fost un renumit specialist în materie de entomofauna și protecția pădurilor, întreaga sa viață închinând-o activității didactice, de cercetare științifică și practicii protecției patrimoniului forestier. Activitatea sa de cercetare științifică, desfășurată pe o îndelungată perioadă de timp (1949-1999) s-a concretizat prin rezolvarea a numeroase aspecte privind protecția integrată a pădurilor.

Dr. I. CEIANU a fost un specialist desăvârșit, răspunzând la solicitări cu amabilitate, eleganță și promptitudine exemplară. Lucrările sale se disting prin acuratețe și precizie. Maniera și eleganța sa de abordare a colegilor au atras și încurajat colaborarea.

Prin dispariția sa Dr. Igor. CEIANU am pierdut un specialist de clasă, un entomolog desăvârșit, un coleg și prieten adevărat. Îi vom păstra o frumoasă amintire.

Teodosie PERJU
USAMV Str. Mănăstur, nr. 3
RO-3400, Cluj-Napoca

Received: 21.08.2000

Accepted: 12.10.2001

Printed: 15.02.2001

