

**UN PRINCIPIU, UN NUME:
PROF. DR. DR. H. C. MIHAIL PRODAN LA 85 ANI**

Dr. rer. nat. Aurel TEUȘAN

Ettenheim, Germania



Fără îndoială, un nume care nu spune prea multe majorității slujitorilor pădurii din România. Ceea ce nu-i de mirare, căci profesorul Prodan și-a început activitatea în țară încă înainte de ultimul război mondial.

Născut la 22 octombrie 1912 la Cernăuți, și-a terminat studiile la Politehnica din București, devenind apoi, în 1937, șeful Ocolului silvic Frasin din Bucovina.

După 4 ani și-a văzut îndeplinit visul de a-și perfecționa pregătirea profesională în Germania, țara silviculturii clasice. Aici nu a călcat mult pe cărări deja bătătorite. După un scurt stagiu pe teren, și-a formulat unele idei în 2 lucrări, pe care le-a prezentat profesorului Anton Röhrl de la Facultatea de Silvicultură a Universității din Freiburg. Presupunem că susnumitul

dascăl nu a înțeles prea mult din cele scrise, dat fiind că erau redactate în . . . românește. Cele expuse în text erau însă susținute și prin câteva formule. După ce le-a examinat fugitiv, profesorul a exclamat : "Dumneata ești omul meu" !¹

Că profesorul Röhrl nu s-a înșelat în alegerea "omului" o dovedesc rezultatele carierei universitare care a urmat, anume :

- 1951 : Inventarierea arboretelor – tratat;
- 1954 : Profesor extraordinar la Universitatea din Freiburg;
- 1961 : Biometrie forestieră – tratat;
- 1962 : Consilier științific;
- 1962 : Prelegeri (ca invitat) la Universitatea din Istanbul;
- 1965 : Ofertă (refuzată) la Universitatea din Viena;
- 1965 : Holzmesselehre (*Dendrometrie*) – tratat;
- 1967 : Medalia de onoare a Universității din Brno;
- 1968 : Dr. h. c. al Universității din Göttingen;
- 1969 : Membru de onoare al Societății Forestiere din Finlanda;
- 1974 : Membru corespondent al Academiei Italiene de Studii Forestiere din Florența;
- 1977 : Invitație în Brazilia și conferințe la diferite universități;
- 1981 : Premiul de onoare al Fundației pentru Biometria Forestieră, Göttingen;

¹ Episod reletat de însuși Prof. Prodan, cu ocazia unei festivități publice.

- 1983 : Medalia de merit clasa I a Republicii Federale Germania;
- 1992 : Membru de onoare al Societății "Progresul Silvic" din România;
- 1993 : Premiul G.L. Hartig al Fundației Hartig, Wiesbaden;
- 1993 : Invitație în Chile și conferințe la Santiago de Chile și Valdivia de Chile;
- 1994 : Membru de onoare al Academiei pentru Științe Agricole și Silvicultură din România.

Concludent pentru modul atotcuprinzător de gândire al profesorului Prodan este o alocuțiune² rostită în 1975 la Freiburg. Nu putem schița aici decât esențialul.

Baza de plecare este un principiu din termodinamică, anume legea entropiei. Aceasta poate fi definită și ca legea ireversibilității proceselor naturale. Din sus-numitul principiu se poate deduce și imperativul unei silviculturi durabile, folosindu-se numai creșterile anuale. Omul trebuie să fie totodată conștient că orice activitate silviculturală dezlanțuiește o serie de procese ireversibile și imprevizibile. De altfel, principiul ireversibilității este de importanță determinantă și în ecologie, economie, stări sociale etc. Toate aceste discipline se întrepătrund, se împletesc, se condiționează reciproc, formând un tot indivizibil. Silviculturii îi revine meritul de a fi sesizat la timp interdependența dintre ecologie și economie și de a fi stabilit bazele unei gospodării adecvate, folosindu-se de statistică, de calculul probabilităților, apoi de biometrie.

În concluzie, se poate afirma că principiile și metodele pe care se bazează o silvicultură durabilă pot servi de îndreptar și celor preocupați de soarta omeniilor de pe aeronava "Pământ". De unde și datorită

slujitorilor pădurii de a se împotrivi la orice "crimă ecologică"³.

Nu-i deci de mirare că profesorul Prodan a urmărit cu un interes deosebit controversele duse pe tema privatizării, atât în Germania, cât și în România.

Tabloul "omului" Prodan ar rămânea însă numai pe jumătate isprăvit, dacă ne-am mărgini numai la meritele sale în domeniul silviculturii, merite pe care dânsul le contestă categoric: "...prelegerile mele, vai de ele!". Dacă ar fi să-l credem, am ajunge la concluzia că toți acei care i-au acordat titluri, premii, medalii au făcut-o în necunoștință de cauză !

Totodată este adevărat că profesorul Prodan a împărtășit studenților săi nu numai formule și ecuații. Căci cum se poate explica ropotul de aplauze din aula Universității⁴, când i s-a pronunțat numele, pe când "omul" Prodan stătea modest într-un colț al sălii?

Semnificativ este și un episod pe care l-a trăit autorul acestor rânduri. Auzind de Prodan, șeful Ocolului silvic Kandern din Pădurea Neagră a reacționat ca și cum ar fi fost electrizat:

"Cum, ai fost și dumneata student de-al lui Prodan ? Cum îi merge? Ce știi despre el ? Spune-mi cu ce te pot ajuta? Pentru Prodan fac orice ... ! "

Să nu mai vorbim că numele lui Prodan mi-a netezit drumuri și în Turcia...

Confruntat cu aceste fapte, Prodan rămâne... tot Prodan. Adică se "desvinovățește" : *"Nu am făcut nimic altceva, decât să mă comport cu studenții mei așa cum ar fi făcut-o și profesorii mei"*.

Și numește pe V. N. Stinghe, pe Marin Drăcea, pe D. A. Surlan pe Dem. Drâmbă, pe Const. C. Chiriță, pe C. C. Georgescu, pe Gr. Eliescu. Nu uită nici pe Marin Rădulescu ("*Mărinică*"), omul terenului.

² "Verpflichtung der Forstwirtschaft und der Forstwissenschaften" - cuvântare ținută în octombrie 1975, cu ocazia așa-numitei "Săptămâni Universitare".

³ Directorul Direcției Silvice Suceava, Gh. Flutur, referitor la legea 18 (cf. *Monitorul de Suceava*, 11 august 1997)

⁴ Cu ocazia unei festivități, la 17 iunie 1997