RECENZII

DONIȚĂ N., CHIRIȚĂ C., STĂNESCU V. (coordonatori) și colectiv
TIPURI DE ECOSISTEME FORESTIERE DIN ROMÂNIA

Ed. Tehnică Agricolă, București, 1990 (390 pag.)

Elaborată de 32 autori (silvici, pedologi și biologi) și la a cărei perfectare tehno-redacțională au contribuit și alte cinci ajutoare tehnice, această lucrare de *ecotipologie forestieră* va rămâne în literatura noastră drept un tratat fundamental și modern de sinteză teoretică și utilitate practică, ce onorează știința românească și o racordează la realizările europene contemporane din acest complex și dificil domeniu de cercetare.

Apariția lucrării este nu numai oportună, dar imperios necesară în conjunctura actuală, când se stabilesc noi norme de restabilire și ameliorare a echilibrului ecologic, grav afectat în majoitatea țărilor europene, precum și noi măsuri raționale de conducere, întreținere și exploatare a fondului silvic național.

Tratatul, valorificând critic ideile și măsurile tehnice și teoretice cele mai verificate, este și un eficient ghid la dispoziția tinerilor cercetători și practicieni din silvobiologie, geobotanică și pedologie.

Exprimăm recunoștința noastră pentru efortul autorilor de a fi elaborat o sinteză de înalt nivel teoretic și practic, de indiscutabilă actualitate, de o admirabilă competență și claritate.

Cartea cuprinde următoarele capitole : 1.1, *Sistemele de clasificare a pădurilor* (în principalele țări europene) ; 1.2. *Istoricul și concepțiile de clasificare a pădurilor în România ;* 2. *Premisele teoretice și metodologice pentru elaborarea unei tipologii forestiere pe baze ecosistemice ;* acest capitol conține numeroase idei novatoare și originale, precum și o discutare pertinentă și critică a ceea ce a preluat noua concepție ecosistemică din practica și teoria sistemelor tipologice anterioare. Dată fiind diversitatea și complexitatea învelișului forestier al țării noastre, suntem siguri că această lucrare va deveni o prețioasă sursă de inspirație pentru reelaborarea unor noi sisteme tipologice forestiere și pentru alte țări europene și o contribuție la sinteza unui sistem european unificat de tipologie forestieră a pădurilor naturale ; căci autorii promit și un al doilea volum în care se vor trata și ecosistemele forestiere artificiale.

În capitolul 3. se detaliază și se fundamentează *clasificarea ecosistemică a pădurilor,* accentuându-se asupra raporturilor dintre noțiunile

de ecosistem forestier, tip de pădure și tip de stațiune (problemă care a suscitat, în literatura noastră, ample polemici, cu trei-patru decenii în urmă). Un capitol de inestimabilă valoare pentru practică este capitolul 4. *Folosirea tipologiei ecosistemice în conservarea și gospodărirea pădurilor*. Cea mai mare parte a volumului tratează 5. *Principalele tipuri de ecosisteme forestiere (naturale) din România;*

În final lucrarea conține și anexe ce cuprind tabele de sinteză cu grupele de formații ecosistemice forestiere (Tab. 1), tipurile de humus (Tab. 2), corespondența între tipurile de ecosistem, tipurile de pădure, tipurile de stațiune (Anexa 1) și tipurile de strat ierbos (Anexa 2) folosite în clasificarea ecosistemică a pădurilor.

Bibliografia (selectivă) cuprinde doar 69 titluri de lucrări românești și străine de silvotipologie contemporană, dar și din domenii adiacente.

Tirajul redus (1 000 exemplare), prețul moderat (600 lei) și deficiențele rețelei de difuzare a cărții științifice în prezent, vor produce mulți dezamăgiți, ce nu vor ajunge să obțină această prețioasă carte, pe care ne grăbim s-o anunțăm, până nu va deveni o rarissimă dar și inestimabilă apariție editorială.

D. MITITELU, T. CHIFU