

La 25 sept. 1971, muzeul ploieștean a organizat simpozionul de bio-preparare, reuniune științifică menită să valorifice una dintre cele mai importante preocupări ale muzeografiei: prepararea biologică.

Simpozionul de bio-preparare, primul de acest gen, a intrunit pe cei mai experimentați preparatori ai muzeelor noastre, precum și cercetători cu experiență în probleme de preparare, din instituții, facultăți, profesori de biologie din școli, elevi, membri ai cercurilor de restaurare ale muzeului gazdă.

Dintre lucrările cele mai apreciate, amintim câteva: *Alcătuirea colecțiilor oologice, colectarea și prepararea materialului*, Nadra Emil (Timișoara); *Metode de restaurare privind păsările și mamiferele deteriorate*, de Nadra Emil; *Prepararea peștilor fosili pentru colecții paleontologice și Metode de colorare a mulajelor*, de Arhire Petru (Piatra Neamț); *Confecționarea de mulaje pentru expoziții permanente și Aparatura tehnică pentru laboratoarele de restaurare*, de Jivanovic Peter (Sibiu); *Prepararea unor ciuperci microscopice (mucegaivri) pentru colecții micologice*, de Ioniță Ion (Institutul de Biologie București); *Tehnici de preparare ale insectelor*, de Nagler Carol (Focșani); *Materialie noi în prepararea mulajelor*, de Rădulescu Iulian (Ploiești).

Muzeele de științele naturii din Pitești și Ploiești, avînd o amplă activitate în domeniul instruirii elevilor în cadrul cercurilor cu elevii, au prezentat cite un referat pe această temă, (referenți — M. Mătieș și I. Rădulescu).

Expunerea referatelor și comunicărilor a fost urmată de ample discuții, atît între referenți cit și între aceștia și profesorii de biologie, elevii antrenați în preocupări de bio-preparare. În acest mod, simpozionul a avut și caracterul unui binevenit schimb de experiență.

În după amiaza zilei de 25 septembrie, referenții au pornit în drumeție în Bucegi, pentru capturare de material. Deplasarea a fost organizată și condusă de Iacob Vasile, reprezentantul Direcției muzeelor, și de colectivul muzeului ploieștean.

* * *

Duminică 31 oct. 1971 a avut loc la Ploiești, în sala festivă a Palatului culturii, cea de a 11-a sesiune de comunicări științifice a Muzeului de științele naturii.

Această prestigioasă manifestare a prilejuit susținerea, de către specialiștii muzeului ploieștean și cadre de cercetători din alte muzee și instituții de cercetare, a unui număr de peste patruzeci de comunicări de muzeografie, botanică, zoologie generală, histologie, biochimie etc.

Sesiunea a reunit specialiști de la Facultatea de biologie, Institutul de biologie, Institutul de igienă, Institutul agronomic și Muzeul „Grigore Antipa” din București, precum și de la Institutul

pedagogic și Muzeul județean Pitești, Stațiunea zoologică Sinaia, Institutul vini-viticol de la Valea Călugărească, Institutul de cercetări pentru legumicultură și floricultură Vidra. La lucrările sesiunii au participat reprezentanți ai conducerii locale de partid și de stat, prof. Mihai Vulpescu, președintele Comitetului județean pentru cultură și educație socialistă, prof. Al. Bădulescu, vicepreședinte, Iacob Maria și Iacob Vasile, inspectori la Direcția muzee din cadrul Consiliului Culturii și Educației Socialiste. Au fost prezenți în sală numeroși profesori de științele naturii din orașul Ploiești și județul Prahova, membri ai filialei Prahova a S.S.R., muzeografi de la muzeele din jud. Prahova și de la Muzeul Deltei — Tulcea.

Lucrările, de o înaltă ținută științifică, s-au axat pe o problematică legată în special de studierea naturii prahovene, din punct de vedere botanic, agricol, zoologic.

În cadrul secției botanică-agricultură s-au remarcat numeroase lucrări cum ar fi: *Contribuții la studiul biodeteriorării operelor de artă și monumentelor istorice. Specii de ciuperci izolate de pe obiecte de artă grafică*, de I. Ioniță (București); *Cercetări de bacteriofație asupra bacteriei Pseudomonas morsprunorum și Pseudomonas mors syringae*, de Oprea Florea (Vidra); *Flora pădurii Cîrșu lui Bot*, de Dihorea Alexandrina și Dr. Dihorea Gheorghe (București); *Contribuții la studiul micromicetelor din R. S. România*, de Al. Richeșeanu (Pitești); *Simptomatologia vegetației din zonele poluate cu fluor*, de Dr. Ionescu Alexandru, Șerbănescu Gh. (București); *Algele râului Azuga și afluenților săi*, de Dr. L. Gruia (Sinaia); *Flora vasculară a depresiunii Piclele*, de Dr. Ciocirlan Vasile (București); *Influența diferitelor săruri minerale asupra unor procese fiziologice și a calității soiurilor de grâu „Bezostaiia 1” și „Excelsior” din soiuri podzolice*, de Stancu Radu (Muzeul Pitești); *Contribuții la studiul buruienilor din județul Prahova* de Dr. C. Chirilă, Livia Ungureanu, Augustin Ungureanu (București); *Contribuții la caracterul sub aspect pedologic și agro-productiv al solurilor branciog din zona de Nord-Vest a orașului Ploiești*, de Dr. Oanea Nicolae și colaboratorii (București); *Fertilizarea și productivitatea soiurilor de viță de vie pentru struguri de masă în condițiile zonei Ploiești-Urлаși de Popescu Gh., Petrescu Mircea (Valea Călugărească); Evoluția sortimentului viticol în zona subcarpaților meridionali*, de Iacob Marin (Valea Călugărească).

La secția de zoologie au fost prezentate de asemenea atît lucrări de sistematică animală, zoogeografie, cit și probleme cu aplicabilitate practică, în special în domeniul agricol.

Dintre comunicările de zoologie menționăm: *Noi contribuții asupra Trichopterelor din împrejurimile Stațiunii zoologice Sinaia*, de Dr. docent A. Murgoci și P. Juncu; *Noi contribuții la cunoașterea speciei galicole Odontothrips loti (Holiday)* de Dr. P. Neacșu și Vasiliu Liliana (București); *Studii privind distribuirea altitudinală a cicadelor*

în munții Bucegi de Dr. M. Cantoreanu (Sinaia); *Probezzia longisetta* — Diptera — *Ceratopogonidae* n. sp. din Sinaia, de Dr. Pepieta Spătaru (București); *Contribuții la cunoașterea și revizuirea gasteropodelor din județul Prahova*, de Dr. docent Al. Grossu și Z. Stoicescu; *Contribuții la cunoașterea faunei de Hymenoptera* (Vespoidea, Pompiloidea și Sphecoidea) din jud. Prahova și Dimbovița de Dr. X. Scobiola Palade (București); *Sistemul neurosecretor caudal la Phoxinus phoxinus* de Ligner Dagmar (Sinaia); *Cercetări asupra combaterii sfredelițorului porumbului* (*Ostrinia nubilalis* — prin sterilizare cu raze X, de Dr. Abdel Rahman Ismail și colaboratorii (București); *Aspecte privind ecologia Polenizării și polenizatorilor lucernei*, de Ciurdărescu G. (Fundulea București); *Corelația dintre cantitatea de apă și greutatea corporală la gărgărița sfeclii* (*Bothynoderes punctiventris Germ*) în norma tratamentelor chimice, de Adriana Văcaru (Fundulea București); *Modelul electroforetic al proteinelor sarcoplasmice la câteva specii de amfibieni din România*, de Călin Tesio (București); *Contribuții la studiul histochimic al glandei anale la Spalax leucodon*, de Scripcaru Dragoș și colaboratorii (București); *Influența pesticodelor H.C.H. în doze mici asupra unor populații din plancton*, de Dr. Calciu I. și Neacșu Alexandru.

De un interes deosebit s-au bucurat și lucrările de muzeografie, din care cităm: *Tematica muzeului rezervației Bucegi de la Sinaia*, de prof. Margareta Moșneaga, Doinaru Dumitra; *Tematica secției Muzeului de științele naturii de la Cheia*, de Zoe Stoicescu; *Importanța cercetărilor etnobo-*

tanice și etnozooloșice pentru activitatea muzeelor, de Zoe Stoicescu și M. Atene; *Metode de prevenire a biodeteriorării unor obiecte de artă*, de Ionița Ion (București).

Din discuțiile ce au încheiat lucrările sesiunii a reieșit că organizarea unor atari manifestări realizează între altele o valoroasă inter-informare a cercetătorilor din diferite domenii ale științelor naturii.

S-au făcut valoroase propuneri pentru activitatea de viitor, ca de pildă:

Realizarea unui ierbar cu plante de pe întreg cuprinsul județului și a lucrării „Flora județului Prahova” (cu concursul profesorilor de științele naturii din Ploiești și din județ).

Colectivul catedrei de botanică a Institutului agronomic „N. Bălcescu” va dona muzeului un ierbar cuprinzând toate buruienile din județul Prahova.

Pentru secția muzeului de la Cheia, cercetătorii Muzeului „Grigore Antipa” s-au oferit să realizeze colecții entomologice cu material din zona văii superioare a Teleajenului.

S-a propus de asemenea ca în anul 1973 să se organizeze la Cheia o sesiune științifică intitulată „Natura văii Teleajenului”, în cadrul căreia să se prezinte lucrări legate de această zonă geografică.

Lucrările sesiunii, vor fi tipărite într-un volum (al II-lea) de comunicări și referate ale Muzeului de științele naturii Ploiești.

Prof. Zoe STOICESCU

A TREIA CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE OCROTIREA NATURII

Academia R. S. România, Comisia pentru ocrotirea monumentelor naturii, a organizat la Timișoara, în perioada 28 august — 1 septembrie 1971, cea de a treia Conferință națională de ocrotirea naturii.

Manifestare națională cu participare internațională, ea a întrunit principalii factori care se preocupă de problemele protecției naturii în țara noastră, precum și o serie de invitați străini din următoarele state: U.R.S.S., R. P. Chineză, Cehoslovacia, Italia, R. F. a Germaniei. A fost prezent de asemenea șeful Centrului european de informații pentru ocrotirea naturii — Strasbourg Franța, dl. Hayo H. Hockstra.

Prezența reprezentanților din 22 județe ale țării, a președinților și membrilor consiliilor județene de ocrotire a naturii ca și a unor specialiști din muzeele de științe naturale (Argeș, Oradea, Focșani, Timișoara etc.) demonstrează că problemele ocrotirii naturii cuprind o sferă din ce în ce mai largă de ocrotitori ai naturii, de factori de răspundere asupra destinelor mediului natural în care omul își desfășoară întreaga sa activitate. Acesta este un fapt, desigur îmbucurător, dar, nu trebuie uitat că sintem încă departe de a crea o opinie de masă în problemele de ocrotirea naturii. De aceea este regretabil că nu au participat la această importantă manifestare delegații tuturor

județelor țării și nici reprezentanții altor foruri, departamente, ministere, în preocupările cărora intră o serie de sarcini pe linia ocrotirii mediului ambiant.

Cuvântul de deschidere a fost rostit de prof. univ. dr. doc. C. V. Oprea, din partea Subcomisiei pentru ocrotirea naturii din Timișoara. A fost rostit apoi cuvântul de salut al gazdelor, respectiv din partea Consiliului popular județean Timiș și al delegatului oaspeților străini prezenți la conferință. În continuare, tov. prof. Valeriu Pușcariu, din partea Comisiei monumentelor naturii de pe lângă Academia R.S.R., a prezentat darea de seamă a comisiei pe anii 1966—1970, respectiv pentru perioada cuprinsă între cea de a II-a Conferință națională de ocrotirea naturii și prezenta conferință.

În cadrul discuțiilor care s-au purtat pe marginea dării de seamă numeroși delegați au adus salutul lor lucrărilor acestei reuniuni științifice, au apreciat importante realizări subliniate de raport, au făcut completări și unele observații critice la darea de seamă, multe propuneri de îmbunătățire a activității pe acest tărâm, pentru declararea de noi zone ocrotite, de plante și animale ce ar putea intra sub protecția legii.

Merită subliniate importante obiecțiuni și intervenții ale tovarășilor: Ciochia Victor, Zeno