

## R A P O R T 1972 — 1974

### I. ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE

#### a. Teze de doctorat.

La 14 iunie 1972, Constantin Șova a susținut în cadrul Universității din București teza de doctorat cu titlul: „Contribuții la studiul ecologiei amfibior (Ord. Caudata, genul *Triturus*) din bazinul rîului Siret.

#### b. Prezențe științifice în țară și peste hotare

Constantin Șova a participat la al IX-lea Congres de Herpetologie organizat la Pescasseroli — Italia, 3—9 sept. 1973 unde a comunicat lucrarea: „Relation entre fecundité et dimension à genre *Triturus* qui vit en Roumanie”.

Rang Cătălin a participat la al X-lea Congres de ornitologie alpină organizat la Biasca — Elveția, 23—26 mai 1974, unde a comunicat lucrarea: „Beobachtungen über das Auerhuhn Baltz (*Tetrao urogallus* L.) in dem Ostkarpaten zwischen 1965—1973”.

Aristița Goagă a participat la al V-lea Congres de entomologie, Central European la Budapesta, 24—28 sept. 1973.

Colectivul științific al Muzeului a publicat 40 lucrări și recenzii de ornitologie, entomologie, herpetologie, geobotanică, lichenologie și briologie în: „Analele Universității” Al. I. Cuza” — Iași, „Lucrările Stațiunii „Stejarul” Păingărați, „Studii și Comunicări” ale Muzeului de Științele Naturii Bacău, revista „Vînătorul și Pescarul Sportiv”, „Revista Muzeelor” și revista „Natura”.

#### c. Publicația „Studii și Comunicări“

În cursul anilor 1972—1974 volumele „Studii și Comunicări” au apărut în fascicolele: „Biologie animală”, „Biologie vegetală”.

Seria „Zoologie” pe anul 1972 cuprinde 334 p, iar în sumar 32 lucrări,

Seria „Botanică” a acelaiași an cuprinde 299 pp. incluzând în sumar 32 lucrări.

Seria „Biologie animală” pe 1973 are 450 pp. cu 21 lucrări, seria „Biologie vegetală” a acelaiași an cuprinde 380 pp. cu 22 lucrări.

Seria „Biologie animală” de 1974 are 230 pp. în sumar fiind incluse 21 lucrări.

Seria „Biologie vegetală” 1974, are 200 pp. sumarul numărind 12 lucrări.

Între anii 1972—1974 numărul publicațiilor de schimb s-a ridicat la 302 titluri primite și 3520 volume.

S-au tipărit 3 centurii din „Flora districti Bacoviensis exiccata”.

## **II. ACTIVITĂȚI MUZEISTICE**

### **a. Organizări de expoziții**

- Deschiderea expoziției memoriale „Prof. I. Borcea” din comuna Racova — Bacău, reorganizată (28 aprilie 1974).
- Organizarea a două expoziții itinerante: „Plante tehnice și industriale din județul Bacău” întocmită de Barabaș Nicolae și Barabaș Victoria și „Păsări în ajutorul omului” organizată de Rang Cătălin.

### **b. Îmbogățirea colecțiilor din muzeu**

La colecțiile muzeului s-au adăugat cca. 20.000 piese în această perioadă.

### **c. Schimb de colecții**

Au fost continuante schimburile de colecții științifice cu 45 instituții din țară și străinătate.

### **d. Cursuri de perfecționare**

- În luna septembrie 1972 cursul de perfecționare cu muzeografii specialitatea „Zoologia vertebratelor” s-a organizat la Bacău.
- Cursul de perfecționare al conservatorilor ajutori s-a desfășurat la Bacău în anul 1974.

### **e. Colaborări**

Mulțumim și pe această cale specialiștilor care au sprijinit activitățile noastre științifice și muzeistice cu ocazia deplasărilor făcute la Bacău :

- Dr. Slavik Bohumil, Institutul Botanic din Praga — Cehoslovacia.
- Dr. Ujcik Josef, directorul direcției Muzeelor din Praga.
- Dr. Silvio Bruno, președintele societății herpetologice din Italia.
- Dr. Lucia Naviglio, Institutul Botanic, Roma — Italia.
- Dr. Jan Hanzak, Muzeul Național din Praga, Cehoslovacia.
- Maria Mikulova, Muzeul Național din Praga, Cehoslovacia.
- Dr. Jose Ivan Zuluaga Cardona, Facultatea de Agronomie Palmira, Columbia.
- Prof. dr. doc. Mihai Băcescu, membru corespondent al Academiei R.S. România, director Muzeul de Istorie Naturală "Gr. Antipa" Buc.
- Prof. dr. doc. Radu Codreanu, membru al Academiei R. S. România.
- Ing. dr. Ion Resmeriță, cercetător principal la Filiala Academiei R.S.R. Cluj.
- Prof. dr. Ernest Ungureanu, Institutul de Medicină Iași
- Prof. dr. Traian I. Stefureac, Universitatea București.
- Prof. dr. doc. George D. Vasiliu, Institutul de învățămînt superior Pitești.
- Prof. dr. doc. Constantin Burduja, Univ. „Al. I. Cuza“ Iași.
- Prof. dr. doc. Iuliu Morariu, Universitatea București.
- Prof. dr. E. Repciuc, Institutul de Medicină București.

### **III. ACTIVITĂȚI CULTURALE**

#### **a. Ciclul „Omul și natura“**

Susținut de colectivul de muzeografi în cadrul căminelor culturale, universități populare și centre forestiere, fabrici și întreprinderi, cu o tematică variată și însorite de interesante filme documentare cu caracter științific, prin cele 100 acțiuni a adus o bogată contribuție la ridicarea nivelului cultural și educația științifică a maselor.

#### **b. Simpozioane**

Pe linia acțiunilor speciale organizate în cînstea celei de a XXX-a aniversări a eliberării patriei și a celui de al XI-lea Congres al Partidului Comunist Român, s-a încadrat și simpozionul: „Valorificarea tradițiilor progresiste ale marilor biologi români“ ținut în luna aprilie 1974 la Bacău și Racova.

La acest simpozion a participat un număr de 8 personalități ale științelor biologice românești, foști elevi sau colaboratori apropiati ai unora dintre cei mai de seamă biologi români.

**c. Acțiuni de popularizare a științei și expoziții itinerante**

În presa locală au fost tipărite un număr de 17 articole în cadrul rubricilor „Ecologia în actualitate”.

În cadrul emisiunilor de popularizare a științei, la Radio Iași și în cadrul emisiunilor radio locale muzeografiei au susținut un număr de patru teme.

Sub egida muzeului a fost editat un set de 12 tablouri cu personalități marcante ale biologiei românești și o broșură intitulată „Valorificarea tradițiilor progresiste ale marilor biologi români” în sumarul căruia sînt incluse 18 portrete de biologi români.

Responsabil de carte : CONSTANTIN ȘOVA  
Tehnoredactor : D. HURDUBET

Apărut 1974. Format 70x100/16. Coli tipă 14.5.  
Tiraj 300. Bun de tipar 30 XI — 1974.



Tiparul executat la Întreprinderea  
Poligrafică Bacău, strada Eliberării  
nr. 63. Sub comanda nr. 4112.

