

ACTIVITĂȚI — 1970

1. Personalul de specialitate al muzeului :

Șova Constantin — herpetologie
 Rang Cătălin — ornitologie
 Goagă Aristița — entomologie
 Barabaș Nicolae — plante superioare
 Barabaș Victoria — bryologie
 Sava Gheorghe — lichenologie
 Preda Gheorghe — restaurator
 Rang Violeta — conservator

2. Îmbogățirea colecțiilor din muzeu

a. Zoologie

Ornitologie — 96 ex.
 Herpetologie — 600 ex.
 Entomologie — 3400 ex.

b. Botanică

Plante superioare — 32000
 coli de ierbar cu 800 sp.
 Mușchi — 800 plicuri cu 100 sp.
 Licheni — 1200 plicuri cu 120 sp.

3. Lucrări publicate și comunicate în cursul anului 1970.

Lucrări comunicate 13
 Lucrări publicate 14

4. Participarea la cursurile cu muzeografie

În perioada 15.IX—5.X.1970, Rang Cătălin și Goagă Aristița, muzeografi principali au participat la cursuri de muzeografie organizat de către Direcția Muzeelor. Cursul a avut scopul de a cunoaște realizările Muzeelor de Științele Naturii din țară. Prin participarea la discuții au putut fi acumulate interesante cunoștințe asupra muzeografiei din țara noastră, și a principalelor tendințe privind viitorul Muzeelor de Științele Naturii.

5. Participarea la a IV-a sesiune a muzeelor.

În perioada 3-5 decembrie 1970 s-a desfășurat la București cea de-a IV-a sesiune de Comunicări științifice organizată de către Direcția Muzeelor din cadrul Comitetului de Stat pentru Cultură și Artă. Colectivul nostru de muzeografi a participat cu un număr de cinci comunicări științifice.

6. Publicația „Studii și Comunicări“.

În cursul anului 1970 au fost tipărite 2 volume ale publicației „Studii și Comunicări“ editate de muzeul nostru. Aceste volume includ în numărul lor 27 lucrări de botanică și 30 lucrări de zoologie. Numărul mare al colaboratorilor dovedește interesul deosebit pe care aceștia îl acordă publicațiilor noastre. Importanța științifică a acestor volume reiese și din schimbul pe care îl purtăm cu cele peste 155 de instituții de specialitate din străinătate.

7. Expuneri în cadrul universităților satești.

În cursul anului 1970, cadrele de specialitate ale Muzeului de Științele Naturii au desfășurat acțiuni cu caracter ateist-științifice și cultural-educative în cadrul universităților populare satești și al căminelor culturale din jud. Bacău. În mod deosebit s-au bucurat de apreciere acțiunile desfășurate în comunele Oituz, Părincea, Cașin, Lespezi, Brusturoasa, Ghimeș, unde expunerile au fost însoțite de filme documentare și diapozitive. Dintre expunerile făcute menționăm în mod deosebit temele: „Natura și ocrotirea ei“, „Combaterea dăunătorilor din agricultură și silvicultură“, „Originea plantelor de cultură“.

8. Materiale de popularizare (presă, radioficare).

Realizările din domeniul științelor biologice au fost prezentate publicului băcăuan prin intermediul ziarului local „Steagul roșu“. În cursul anului 1970, în acest ziar au apărut un nr. de 5 articole semnate de Șova C., Rang C., Sava Gh., Barabaș N., Barabaș V.

9. Colaborarea cu învățământul și organizațiile de tineret.

Colaborarea dintre muzeu, organizațiile de tineret și învățământ s-a realizat prin mai multe acțiuni comune:

— a luat ființă cercul „Tinerilor naturaliști“ din comuna Măgura, care își desfășoară activitățile sub îndrumarea laboratoarelor de botanică și zoologie ale muzeului.

— specialiștii muzeului au ținut un număr de 3 lecții teoretice și practice pentru inițierea instructorilor de pionieri în probleme de biologie.

PRIMA SESIUNE ȘTIINȚIFICĂ A MUZEULUI DE ȘTIINȚELE NATURII DIN BACĂU

În zilele de 6—8 noiembrie 1970, a avut loc prima sesiune de comunicări științifice organizată de muzeul nostru.

Adunarea festivă de deschidere a avut loc la Casa de cultură „Vasile Alecsandri” din Bacău și s-a bucurat de prezența organelor centrale și locale de partid și de stat : prof. univ. dr. doc. *Miron Constantinescu*, președintele Academiei de Științe Sociale și Politice a Republicii Socialiste România, *Victor Enășoai*e, secretar al Comitetului județean de partid, *Aurel I. Calimandric*, vicepreședinte al Comitetului executiv al Consiliului popular județean, *Vasile Iacob*, inspector general în Direcția Muzeelor, *Maria Iacob*, inspector principal în Direcția Muzeelor de pe lângă C.S.C.A., prof. *Iulian Antonescu*, președintele C.J.C.A., și *Constantin Șova*, directorul Muzeului de Științele Naturii din Bacău.

Printre personalitățile științifice au fost prezente în prezidiu la deschiderea festivă : Prof. dr. doc. *Mihai Băcescu*, membru corespondent al Academiei R.S.R., președintele Comitetului național al Muzeelor din România, Prof. dr. doc. *Constantin Motaș*, om de știință emerit, Prof. dr. doc. *Adriana Murgoci*, Conf. dr. *George D. Vasiliu*.

Lucrările adunării sînt deschise de *Constantin Șova*, directorul Muzeului de Științele Naturii din Bacău.

La deschiderea lucrărilor tov. *Victor Enășoai*e, secretar al Comitetului județean de partid a transmis invitațiilor și tuturor participanților la sesiune, salutul organelor județene de partid și de stat.

Din partea Direcției Muzeelor tov. *Iacob Maria* a subliniat inițiativa și activitatea muzeului băcăuan, accentuînd rolul activității muzeistice din județul Bacău, Prof. *Iulian Antonescu*, președintele Comitetului județean pentru cultură și artă, s-a referit la contribuția muzeografilor pe plan științific și cultural în expunerea „Realizări și perspective muzeistice în județul Bacău”.

La încheierea adunării inaugurale Prof. dr. doc. *Mihai Băcescu*, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România a conferențiat despre : „Oceanul nădejdea omenirii de mîine”. După conferință publicul a vizionat proiecții care ilustrau aspecte ale cercetărilor hidrobiologice, realizate de cercetării Stațiunii biologice „Stejarul” în lacul de acumulare de la Bicaz.

În seara aceleași zile, la Clubul presei din Bacău a avut loc, conferința de presă : „Protecția naturii o problemă capitală a timpului nostru”. Au participat : *Victor Enășoai*e, secretar al Comitetului județean de partid, *Aurel I. Calimandric*, vicepreședinte al Comitetului executiv al Consiliului popular județean, *Iacob Maria*, *Iacob Vasile*,



Prezidiul ședinței festive a Sesiunii științifice, organizată de Muzeul de Științele Naturii.

inspectori în Direcția Muzeelor de pe lângă C.S.C.A., *Iulian Antonescu*, președintele C.J.C.A. Bacău.

Presă a fost prezentă prin : *D. Mitulescu*, redactor șef al ziarului „Steagul roșu“, *Sergiu Adam*, redactor al revistei „Ateneu“ și alți corespondenți de presă.

La Conferința de presă au participat oamenii de știință din diverse domenii de activitate : Prof. dr. doc. *Constantin Motaș*, prof. dr. doc. *Mihai Băcescu*, prof. dr. doc. *Adriana Murgoci*, conf. dr. *George D. Vasiliu*, conf. dr. *Gheorghe Acatrinei*, conf. dr. *D. Mititelu*, cercetătorii : dr. *Lucian Gruia*, dr. *P. Neacșu*, *L. Manolache*, *G. Ciurdărescu*, *Carol Nagler*, *Constantin Șova*, *N. Barabaș*, *Cătălin Rang*, etc.

Discuțiile au subliniat influența pozitivă a activității omului în județul Bacău prin crearea lacurilor de acumulare și canalizarea râului Bistrița. Modificările ce survin în schimbarea peisajului din Valea Troțușului prin realizarea lacurilor : Belci și Poiana Uzului.

Totodată s-a discutat și asupra pericolului pe care poluanții care se elimină din centrele industriale în atmosferă și apă, îl pot avea în viitor pentru natură.

S-a evidențiat starea bună de conservare a parcurilor dendrologice de la : Hemeiși și Doftana, a elementelor de faună și floră ocrotită, cât și necesitatea creării unei rezervații la *Perchiu* (lângă orașul Gh. Gheorghiu-Dej), în care se păstrează multe elemente de floră și faună de silvostepă, în plină regiune subcarpatică.

Discuțiile avute în cadrul conferinței de presă constituie un prețios sprijin în activitatea celor care iubesc și ocrotesc natura.

Lucrările sesiunii științifice s-au desfășurat în localul Muzeului de Științele Naturii în cinci secții : botanică, zoologia nevertebratelor, zoologia vertebratelor, ecologie și hidrobiologie.

S-au prezentat un număr de 71 lucrări de către cercetătorii de la Universitățile din : Iași, București, Craiova ; Institutul Agronomic din Iași, Grădina Botanică din Iași, Institutele pedagogice din : Iași, Pitești, Bacău, de la Stațiunile de cercetări din : Pîngărați, Sinaia, Hemeiși, Institutul de cercetări silvice București, Institutul de cercetări agronomice „Fundulea“, O.C.P.G.A. Craiova, Muzele de la : Bacău, Focșani, Craiova, profesori din învățământul liceal, amatori etc.

Paralel cu desfășurarea lucrărilor sesiunii în ziua de 7 noiembrie 1970, în amfiteatrul 1 al Institutului Pedagogic de 3 ani din Bacău, pentru profesorii din orașul și județul Bacău și studenții Institutului a avut loc simpozionul : „Valorificarea instructiv-educativă a cercetărilor biologice“ unde au fost expuse teme aplicative realizate de : Prof. dr. doc. *Adriana Murgoci*, prof. dr. doc. *Sergiu Cărăușu*, conf. dr. *George D. Vasiliu*, lector *Vasile Ghenciu* și cercetătorii : *Ion Băra* și *Gogu Gheorghiu* de la Stațiunea „Stejarul“ Pîngărați.

În ultima zi, 8 noiembrie, închiderea lucrărilor a avut loc în sala Casei de cultură „Vasile Alecsandri“ din Bacău, unde în prezența unui numeros public, prof. dr. doc. *Mihai Băcescu* a prezentat o amplă expunere privind : „Viața și opera prof. Ion Borcea“, căruia Muzeul de Științele Na-

turii din Bacău cu ajutorul distinșilor săi elevi, i-au realizat încă din anul 1966 o frumoasă prezentare a operei și vieții savantului în casa părintească din comuna Racova, județul Bacău.

În cadrul aceleași reuniuni organizată în sala Casei de cultură „Vasile Alecsandri”-Bacău, prof. dr. doc. *Constantin Motaș* a expus conferința : „Protecția naturii o problemă capitală a timpului nostru”.

La ședința de închidere a lucrărilor, prof. *Iulian Antonescu*, președintele Comitetului județean pentru Cultură și Artă, a mulțumit invitaților și participanților care au contribuit la succesul acestei prestigioase reuniuni științifice.

În timpul lucrărilor sesiunii care au avut loc pe secții sau reunite, participanții au stabilit un fructuos schimb de păreri, o mai bună cunoaștere reciprocă, inițiindu-se totodată propuneri de cercetare pentru viitor.

Rezultatele sesiunii sînt incluse în prezentul volum, iar noi, și prin intermediul acestor rînduri, aducem călduroase mulțumiri tuturor participanților care prin munca și dăruirea lor, au contribuit la succesul științific și organizatoric al lucrărilor. Prin această sesiune științifică de prestigiu Muzeul de Științele Naturii din Bacău se înscrie ca un element cu participare activă, pe coordonatele vieții științifice românești.

CONSTANTIN ȘOVA

PUBLICAȚII RECENTE APĂRUTE ÎN
MUZEELE DE ȘTIINȚELE NATURII

- „Ghidul acvariului din Constanța“
Acvariul din Constanța
- „Studii și Comunicări“, seria Științele Naturii
Muzeul „Olteniei“ Craiova
- „Studii și Comunicări“ seria Științele Naturii
Muzeul „Țării Crișurilor“ Oradea
- „Studii și Comunicări“
Muzeul de Științele Naturii Piatra Neamț
- „Studii și Comunicări“
Muzeul județean Pitești
- „Studii și Comunicări“
Muzeul de Științele Naturii Ploiești
- „Studii și Comunicări“ seria Științele Naturii
Muzeul „Brukenthal“ Sibiu
- „Studii și Comunicări“ seria Științele Naturii
Muzeul județean Suceava
- „Peuce“ seria Științele Naturii
Muzeul „Delta Dunării“ Tulcea
- „Bibliographia Ornitologica Romaniae“
Direcția Muzeelor București
- „Lucrările celei de-a V-a sesiuni de comunicări științifice a Muzeelor“
seria Științele Naturii
Direcția Muzeelor București