

**LES ÉLÉMENTS FLORAUX RAREMENT RENCONTRÉS ET
PROTÉGÉS DANS LES COLLECTIONS DU MUSÉE DE
SCIENCES NATURELLES DE PLOIEȘTI**

MARGUERITTE MOȘNEAGA, MARIANNE AFTENE, VICTOR BĂCĂRAN

Le Musée de sciences naturelles de Ploiești a fondé un herbaire dès le commencement de l'année 1953 — la date de l'organisation du Musée, ayant aujourd'hui une collection de plus de 21.500 feuilles.

Les plantes de cet herbaire sont groupées systématiquement en respectant le numéro des familles, des genres et des espèces de la Flore de R.S.R., cela ayant en vue le fait que notre herbaire a aussi un caractère didactique ; quand il est nécessaire il est utilisé par les professeurs de sciences biologiques de notre département.

L'herbaire comprend des plantes de toutes les zones du pays, et de l'étranger. Elles sont ramassées autant par l'action de collection de notre personnel de spécialité et aussi par des acquisitions de divers botanistes (A. I. Borza, G. Negrean, I. Goga, H. Helman, etc.).

Les éléments floraux rarement rencontrés et protégés, comme ceux qui proviennent d'au delà des frontières du pays, sont groupés séparément, ayant en vue le fait que du point de vue muséographique, ils ont un statut de pièces appartenant au patrimoine national ; ils ont été réévalués conformément aux prévisions de la Loi sur la protection du patrimoine culturel-artistique comme par la Décision du Conseil des Ministres no. 311 de 1975.

Dans cette catégorie de trouvent les groupes de plantes qui suivent :

I. La Collection Alexandre Borza, un total de 680 exemplaires, dont 432 feuilles avec des plantes supérieures, 68 feuilles avec des plantes ornamentales exotiques et 105 exemplaires de plantes inférieures (Fungi, Lichenes et Bryophyta). La valeur de cette collection réside non seulement dans la personnalité de l'auteur, mais aussi dans le fait, que la plupart des plantes qui l'a composée sont endémiques, protégées et rarement rencontrées, et coll. Iuliu Morariu — 10.000 exemplaires.

II. La collection du botaniste hongrois Titius est formée d'un nombre de 98 planches avec des algues marines, très bien conservées, ramassées dans la Méditerranée en 1856, ce qui lui confère une très grande valeur.

III. Des éléments floraux acquis par certaines personnes qui les ont obtenus par échange avec l'étranger :

1. Des algues de l'Algérie, 31 des planches ;
2. Des plantes supérieures de Grèce, de l'Italie et du Portugal, 142 planches.

IV. Des éléments floraux rarement rencontrés : endémismes, 45 sp. ; des relictés tertiaires et glaciaires, 5 sp.

V. Des plantes protégées par la Loi et déclarées des Monuments de la Nature :

1. Protégées dans le pays entier, 41 espèces ;
2. Protégées dans le cadre de certaines réservations, 9 espèces.

VI. Des plantes proposées pour la protection :

1. Sur tout le territoire du pays, 35 espèces ;
2. Dans le département de Prahova, 2 espèces.

VII. La collection de plantes européennes et exotiques réalisée par la professeure émérite Marguerite Moșneaga le fondateur et le premier directeur du Musée de Sciences Naturelles de Ploiești. Ces plantes ont été ramassées à l'occasion de ses excursions à l'étranger :

a. La République démocratique allemande : la réserve Müritz : 25 exemplaires (1966).

b. L'Asie Centrale : Buchara, Ashabad, Taskent, Karakum : 20 exemplaires (1967).

c. L'Italie : Miramar : 28 exemplaires (1968).

d. Caucase (Tbilisi) et Crimée (Ialta, Soci, Nichitinsc) : 40 exemplaires (1969).

e. La Chine et la Corée : 36 exemplaires (1974).

f. La Bulgarie et l'Yougoslavie : 21 exemplaires (1978).

Outre l'herbier classique, le collectif du Conseil de la protection de la nature du département de Prahova et du Musée de Sciences Naturelles de Ploiești a organisé aussi des collections botaniques vivantes. On a eu en vue l'action de conservation de la flore autochtone et d'adaptation de certains éléments floraux à d'autres conditions que celles dans lesquelles ils vivent normalement.

A. Dans le parc de la ville de Sinaia (L'altitude 850 m) comme une annexe du Musée de la réserve des Bucegi, une superficie de à peu près de 400 mc a été plantée avec des éléments végétaux apportés de la forêt, des pentes et des sommets des montagnes (avec des altitudes jusqu'à 2300 m). Il y en a à présent un total de 259 espèces transplantées entre les années 1971—1982.

B. Dans le village de Cheia au pied de la montagne de Ciucaș situé à 867 m altitude, on a organisé en 1972 un musée qui présente la nature de la Vallée supérieur du Teleajen. Dans la cour du musée on a aménagé une collection de plantes propres à la zone respective. A présent il y a sur l'alpinaire d'environ 20 mc du centre un nombre de 50 espèces spécifiques aux rochers d'alentour. Sur un espace d'environ 400 mc de pelouse naturelle de la cour du musée on va effectuer (sous la surveillance du botaniste G h. D i h o r u) la recherche de l'évolution et du comportement des espèces en les comparant avec les mêmes espèces situées dans un près d'à côté, où on utilise des engrais pour améliorer de fond du pâturage.

Dans la même cour du musée on a commencé l'organisation d'un territoire d'environ 100 mc avec des plantes forestières, 100 mc avec des plantes médicinales, en ajoutant dans les années qui suivront un secteur avec des plantes caractéristiques aux zones avec une humidité accentuée (tout près d'un ruisseau qui sera dévié vers un coin de la cour du musée).

C. Sur le terrain des trois chênes séculaires-des monuments de la nature — des restes de l'ancien bois de Vlășia du village Ghighiu (à 3 km vers le sud de Ploiești) a pris naissance sur une superficie de 1500 mc une plantation de chênes et d'autres arbres et arbrisseaux et aussi une végétation de différentes herbes ayant le but de reproduise les associations végétales de l'ancien bois de Vlășia (codrul Vlășiei) qui couvrait une grande partie de la plaine d'entre Bucharest et Cîmpina.

D. Au cadre du Musée du Sel de Slănic-Prahova situé à une altitude de 390 m on a en vue l'organisation d'une collection avec des plantes halophiles, care la zone respective est très riche en sel.

En conclusion nous exprimons notre espoir que autant par les efforts de notre collectif comme par l'appui accordé par les botanistes des institutions de specialité, nous réussirons peut-être à apportés nous aussi une modeste contribution à l'action de recherche et de conservation de la flore autohtone qui, heureusement, est si variée dans notre patrie.

ELEMENTELE FLORISTICE RARE ȘI OCROTITE ÎN COLECȚIILE MUZEULUI DE ȘTINȚELE NATURII DIN PLOIEȘTI

Re z u m a t

Lucrarea prezintă aceste elemente existente în herbarul muzeului și colecțiile botanice vii organizate de acesta.

Herbarul muzeului înființat în 1953 a ajuns astăzi la 21.500 foi, conține aceste elemente grupate astfel: colecția A. I. Borza, colecția I. Morariu și exemplare din herbarele botaniștilor de seamă români; colecția de alge marine „Titus” (din 1856); plante inferioare și superioare din Algeria, Grecia, Portugalia, Italia, achiziționate de muzeu, endemisme și relictate terțiare și glaciare; monumente ale naturii (plante ocrotite prin lege) plante propuse pentru ocrotire; plante europene și exotice colectate de prof. emerit M. Moșneaga inițiatorul organizării acestui herbar.

Colecțiile botanice vii, urmăresc adaptarea unora din aceste elemente floristice la alte condiții decât cele în care viețuiesc în mod obișnuit. Ele au fost înființate de muzeu și Consiliul județean de Îndrumare pentru Ocrotirea Naturii în parcul orășenesc Sinaia (pe cca. 400 mp), în localitatea Cheia — un alpinariu de cca. 200 mp, lângă cei trei stejari seculari de la Ghighiu — cca. 1500 mp, reproducând asociațiile vegetale din Codrul Vlăsiei și pe lângă Muzeul Gării din Slănic Prahova, în curs de organizare, o colecție cu plante halofile.

Acțiunile întreprinse se consideră o contribuție la cercetarea și conservarea florei autohtone.

BIBLIOGRAFIE

1. BELDIE AL. 1977—1979, *La flore de Roumanie*, vol. I, II.
2. CIUCĂ M., 1969, *Des remarques concernant la flore de la montagne Ciucaș*. Les Annales de l'Université de Bucarest.
3. * * * 1952—1976, *La flore de la R. S. Roumanie*, vol. I—XIII.
4. * * * 1981, *Les départements de la patrie—Prahova*. Editura Sport-Turism.
5. MOȘNEAGA M., 1979, *Des considérations sur l'acclimatation de certaines plantes dans la collection botanique de Sinaia le département de Prahova*. Collection d'études et d'articles de biologie—Iassy. L'entreprise poligraphique Galați.
6. MOȘNEAGA M., 1980, *Des préoccupations pour la protection de la flore autohtone*. La revue de la protection de la nature et du milieu environant, vol. 24, nr. 2.
7. MOȘNEAGA M., GÎRLEA D., *L'exposition permanente „La Réserve de Bucegi de Sinaia“*. La revue „La protection de la nature et du milieu environant“ (en train d'être imprimée).