

PLANTE NATURALIZATE ÎN MUNICIPIUL BUCUREȘTI

ANASTASIU PAULINA

Poziția geografică a României, relieful și interferențele climatice din această zonă a Europei favorizează existența unei flore bogate aflată într-o dinamică continuă prin dispariția unor specii de plante și apariția altora noi. În acest sens am studiat spațiile verzi ale municipiului București și mai ales Grădina Botanică, care, prin specificul ei, adăpostește numeroase specii exotice cultivate în sere sau câmp, reprezentând o sursă permanentă de plante care se aclimatizează sau naturalizează pe teritoriul Bucureștiului.

Observațiile noastre vin să completeze lista de peste 40 specii de plante superioare apărute ca noi pentru România în ultimele două decenii, mai ales în sudul țării și în Delta Dunării, precum și listele de plante ierboase și lemnoase publicate ca fiind aclimatizate sau naturalizate în București de către I. T. Tarnavski și V. Diaconescu (1958, 1961).

Aquilegia vulgaris L. – Căldărușă – Fam. Ranunculaceae. Indigenă. Crește pe coline ierboase sau cu tufișuri, pe marginea pădurilor, prin poieni, în regiunea montană și subalpină. A fost adusă în cultură ca plantă ornamentală de unde s-a sălbăticit, mai ales pe lângă așezările omenești. În Grădina Botanică s-a naturalizat în sectorul ornamental.

Botriochloa intermedia (R. Br.) Camus. Fam. Poaceae. Răspândită în Eurasia, Africa, Australia. Naturalizată prin pajiști în Grădina Botanică.

Calendula officinalis L. – Filimică. Ochișele. Nocoșele. Gălbenele. Fam. Asteraceae. Origine nesigură, probabil în Europa de Sud. Este naturalizată atât în grădină cât și în toate locurile unde a fost cultivată.

Commelina communis L. Fam. Commelinaceae. Originară din China și Japonia. Este adventivă în Caucaz, Siberia, Kamceatka, America de Nord. Pe teritoriul municipiului București se întâlnește frecvent în grădini și parcuri.

Cosmos bipinnatus Cav. Steluțe. Fluturași. Mărărițe. Japoneze. Fam. Asteraceae. Specie ierbacee, originară din ținuturile calde ale Americii (Mexic). Sălbăticită în Grădina Botanică și în locuri necultivate.

Duchesnea indica (Andr.) Focke. Fam. Rosaceae. Originară din S-E Asiei. Este naturalizată în Grădina Botanică unde înflorește și fructifică din mai până în septembrie–octombrie.

Hibiscus syriacus L. – Fam. Malvaceae. Originar din India, Siria, China. Este o specie mult cultivată, nepretențioasă la cultură și care în ultimii ani se autofînsămîntează puternic, avînd tendința de naturalizate.

Mahonia aquifolium Nutt. Mahonia. Fam. Berberidaceae. Arbust originar din America. Numeroși puieti proveniți din autodiseminare sunt răspîndiți în deosebi în sectorul „Sistemul plantelor”, la distanțe apreciabile de plantele mature. Unele exemplare dispar în timpul iernii, fiind probabil afectate de ger.

Nonea lutea Rechb. Fam. Boraginaceae. Răspîndită în Balcani, partea europeană a fostei URSS, Caucaz, Iran, Asia Mică, Asia Centrală. Inițial în Grădina Botanică a fost cultivată, apoi s-a naturalizat.

Oenothera biennis L. Luminiță. Fam. Onagraceae. Originară din America de Nord de unde s-a răspîndit în întreaga Europă și Asie. Este naturalizată atât în Grădina Botanică cât și în unele parcuri ale orașului, în grădini.

Oxalis corniculata L. Fam. Oxalidaceae. Originar din Europa de Sud de unde s-a răspîndit în Europa Centrală precum și în alte continente, fiind introdus ca plantă ornamentală. Este sălbătic în parcuri, grădini, locuri necultivate. Forța de expansiune prin autodiseminare a acestei specii este foarte mare, cel puțin în Grădina Botanică comportându-se ca o buruiană.

Symphoricarpus albus (L.) Blake. Hurmuz. Fam. Caprifoliaceae. Originar din America de Nord (Canada). Naturalizat în „Sistemul plantelor”.

Tagetes erectus L. Crăiță. Vârlvage. Buzdugi. Fam. Asteraceae. Originar din Mexic. Naturalizat în Grădina Botanică, atât în sectorul decorativ cât și în cel sistematic.

Tagetes patulus L. Crăiță. Fam. Asteraceae. Originar din Mexic. Ca și specia anterioară, s-a naturalizat în sectoarele decorativ și sistematic ale Grădinii Botanice.

Viburnum rhytidophyllum Hemsl. Originar din China occidentală. Este foarte rezistent la secetă și geruri. În Grădina Botanică are tendință de naturalizare.

Trebuie menționat că în parcurile publice și în grădini, fenomenul naturalizării este mai dificil de observat datorită îndepărtării semințelor sau puietilor în urma lucrărilor culturale. De altfel, unele specii considerate a fi naturalizate sau în curs de naturalizare le-am identificat în Grădina Botanică în locuri necultivate și nesupuse lucrărilor culturale (*Hibiscus syriacus*, *Viburnum rhytidophyllum*, *Symphoricarpus albus*, etc.).

B I B L I O G R A F I E

1. V. DIACONESCU – Considerations sur le phenomene de naturalisation des especes exotiques ligneuses. Acta Botanica Horti Bucurestiensis, Bucureşti 1978.
2. V. DIACONESCU – Sectorul „Plantelor ornamentale“ al Grădinii Botanice din Bucureşti, Acta Botanica Horti Bucurestiensis, Bucureşti, 1961.
3. TRAIAN SĂVULESCU – De la practica domesticirii plantelor la principii biologice generale, Bucureşti 1949.
4. I. T. TARNAVSCHI, V. DIACONESCU – Specii de plante lemnoase exotice cultivate în Grădina Botanică din Bucureşti, Acta Botanică Horti Bucurestiensis, Bucureşti 1961.
5. I. T. TARNAVSCHI, V. DIACONESCU – Câteva specii exotice naturalizate în RSR, Revista Natura nr. 5, 1958.
6. * * * – Flora RSR, vol. I–XIII, Bucureşti, Ed. Acad. RSR.

PLANTS NATURALISED IN THE BUCHAREST

S u m m a r y

In the paper are listed 15 both herbaceous and ligneous plants identified as being naturalised in the Botanical Gardens or in the parks, gardens, vacant lands on the area of the Bucharest.

These species are added to those identified and published by I.T. Tarnavski and V. Diaconescu during 1958–1961.