

CONTRIBUȚIE LA STUDIUL FLOREI MUNTENIEI

G. A. NEDELCU

În urma cercetărilor botanice întreprinse în sudul Munteniei, o regiune îndelung și minuțios cercetată, au fost identificați taxoni noi, sau rari, în flora regiunii și care sînt, în general, rari și în flora României: *Polygonum graminifolium* Wierzb., *Menyanthes trifoliata* L., *Crucianella oxyloba* Janka, *Typha laxmanni* Lepechin.

Muntenia, o regiune îndelung și des cercetată (D. Brandză, D. Grecescu, Z. Panțu, Al. Borza, I. Morariu, etc.), cuprinde o floră variată și bogată. Dar noutățile floristice nu constituie o excepție nici pentru această regiune a țării.

În urma cercetărilor botanice întreprinse în sudul Munteniei, au fost identificați 4 taxoni, noi sau rari în flora Munteniei și care sînt, în general, rari și în flora României.

Materialul de ierbar se află inserat în Herbarul Institutului Botanic din București.

1. *Polygonum graminifolium* Wierzb. Specia este cunoscută din Ungaria de sud, bazinul inferior al Dunării, Jugoslavia, U.R.S.S. de sud. Flora Europaea (I), o indică numai din Bulgaria?, România, Ungaria, Jugoslavia, (Austria).

În țară specia este semnalată din Transilvania, Banat, din sudul Olteniei și din Dobrogea (Cernavodă, Deltă).

Specia a fost găsită la Comana, în gară, pe sol nisipos, printre liniile căii ferate.

Identificarea speciei a fost efectuată după Flora Europaea și Flora R. S. România.

Prin semnalarea speciei în această nouă localitate, se completează arealul speciei în flora țării, făcîndu-se astfel legătura între localitățile din Banat și sudul Olteniei cu cele din nordul Dobrogei. (Fig. 1).

2. *Menyanthes trifoliata* L. Specia este cunoscută atât din Europa, Asia cât și din America de Nord. În țară este larg răspândită, din regiunea montană pînă la cîmpie.

În flora noastră este considerat un relict glaciatic, caracteristic mlaștinilor eutrofe. Interesantă este prezența lui la cîmpie. Din Muntenia a fost citat de acum 140 ani, fără indicarea precisă a localităților, de către C. Caracaș în „Topographia tis Vlachias“, 1830 (după E. Pop). Ulterior specia este citată din împrejurimile Bucureștiului de către D. Grecescu și Z. Panțu, la Herăstrău și Colentina. În 1959 specia este semnalată de S. Pașcovschi de la Gălbinași, Popești-Leordeni și Lebediu, mlaștini aflate în lunca Dîmboviței.

Prin aflarea lui *Menyanthes trifoliata* la Comana, în partea sudică a lacului, se completează arealul speciei în partea de sud a țării.

Stațiunea se caracterizează printr-un sol mlăștinos, iar dintre speciile însoțitoare se evidențiază: *Carex vulpina*, *Mentha aquatica*, *Leucojum aestivum*, *Carex otrube*, *Heleocharis palustris*, etc.

3. *Crucianella oxyloba* Janka. Specia este cunoscută din regiunea mediteraneeană. În țară a fost semnalată din Banat și Oltenia (zona Vîrciorova-Portile de Fier), precum și din Dobrogea (de către I. Cristurean, N. Doniță, G. Dihoru).

Specia a fost recoltată la marginea pădurii Comana, lângă linia ferată, între comunele Vlad Țepeș și Comana.

Specia este semnalată pe „Coasta lui Tudorache“, din lucrarea în manuscris, „Flora complexului Comana“, elaborată de un colectiv de botaniști de la facultatea de Biologie, București.

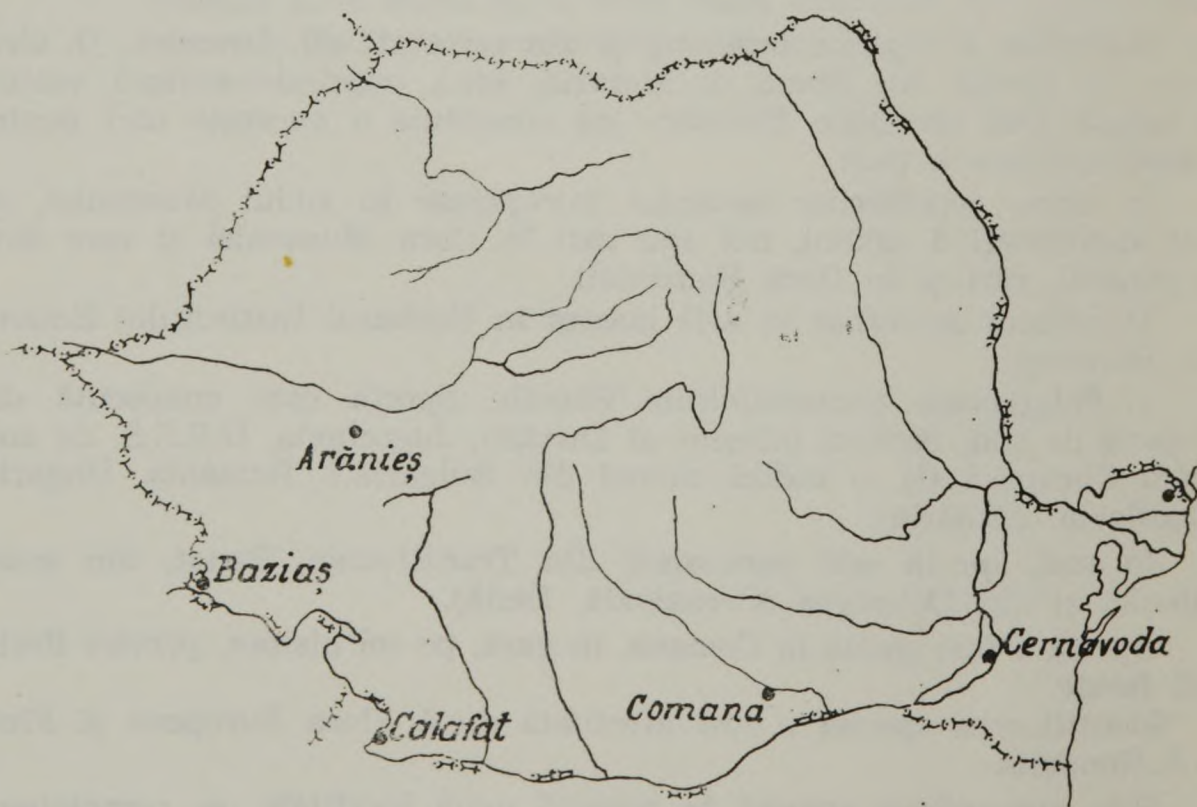


Fig. Nr. 1 — Arealul speciei *Polygonum graminifolium* Wierzb., în România

Prin semnalarea speciei în aceste noi localități, se întregeste arealul discontinuu al speciei, cunoscut pînă în prezent în flora României.

4. *Typha laxmanni* Lepechin. Specia, cunoscută în țară din Delta Dunării, a fost ulterior semnalată de V. Ciocârlan și C. Chirilă de la Chirnogi, din orezării, ca apoi, în 1963 să fie identificată de G. A. Nedelcu la Dudu și Cernica. Specia este semnalată ulterior din împrejurimile Bucureștiului de S. Pașcovschi și Gh. Șerbănescu, precum și de I. Morariu, A. Popescu.

În lucrarea de față semnalăm această specie în interiorul Bucureștiului, în groapa din spatele Casei Scînteii. În acest loc, *Typha laxmanni* vegetează la periferia asociației Scirpo-Phragmitetum instalată în această groapă, la apă mică, în locuri luminoase, constituind populații mai mult sau mai puțin întinse.

De asemeni specia a mai fost identificată în orezăriile care se întind între satele Comana și Grădiștea, la marginea parcelelor de orez.

BIBLIOGRAFIE

1. BORZA AL., 1947—1949, *Conspectus Florae Romaniae Regionumque affinium*. Cluj.
2. BORZA AL., 1966—1968, *Cercetări asupra florei și vegetației din Cimpia Română*. I, II. Contr. Bot. Cluj
3. GRECESCU D., 1909, *Conspectul Florei României*. București.
4. MORARIU I., 1949, *Privire generală asupra florei și vegetației Regiunii Bucureștilor*. București.
5. PANȚU Z. C., 1909—1912, *Contribuțiuni la flora Bucureștilor și a împrejurimilor sale*. București.
6. PAȘCOVSCHI S., 1959, *Mlaștini de turbă eutrofe în lunca din cursul inferior al Dimboviței*. Com. Acad. T. IX, nr. 12.
7. POP E., 1937, *Semnalări de tinoave și de plante de mlaștini din România*. Bul. Gr. Bot. Muz. Bot. Cluj, v. XVII, nr. 3—4.
8. ȘERBĂNESCU I., 1954—1955, *Recherches sur la végétation de la Région de Bucarest*. Com. Geol. Dări de seamă, șed. 42.
9. * * * *Flora R.P.R. resp. R.S.R.*, v. I, 1952, v. VIII, 1961, v. XI, 1966. Ed. Acad. R.S.R.
10. * * * *Flora Europaea* (I), 1964.
11. * * * *Flora na Bălgaria* (III), Sofia, 1966.

BEITRAG ZUM STUDIUM ÜBER DIE FLORA VON MUNTENIEN

Zusammenfassung

Vorliegende Arbeit bringt einen Beitrag zum Studium der Flora von Muntenien, durch die Erwähnung, für das erste Mal, der Art *Polygonum graminifolium* aus der Flora dieses Gebietes, wie auch neue Lokalitäten für die Arten *Menyanthes trifoliata*, *Crucianella oxyloba* und *Typha laxmanni*.

Mit diesem Beitrag wird das Areal dieser Arten für Rumäniens Territorium ergänzt.