

## NOUTĂȚI FLORISTICE PENTRU ȚARA NOASTRĂ

de VENERA IONESCU-ȚECULESCU și IOAN CRISTUREAN

Cu ocazia cercetărilor botanice făcute în decursul anilor 1963, 1964, 1965 în pădurea Hagieni, raionul Negru-Vodă, am recoltat unele plante noi pentru flora Republicii Socialiste România.

Pădurea Hagieni, situată în sud-estul Podișului Dobrogei de Sud (la circa 10 km vest de Mangalia, în apropierea frontierei cu R. P. Bulgaria), adăpostește o floră deosebit de interesantă prin raritățile întâlnite aici.

Plantele identificate ca noi pentru țară sînt următoarele: specia *Scabiosa micrantha* Desf. și trei varietăți: *Crocus chrysanthus* Herb. var. *albidus* G. Maw, *Crocus chrysanthus* Herb. var. *citrinus* Vel. și *Cephalaria transsilvanica* (L.) Schrad. var. *sillingeri* (Domin) Soó.

*Scabiosa micrantha* Desf. in Ann. Mus. Paris, XI (1808) 167, tab. 25 ; *S. sicula* M. B., Fl. taur. cauc. I (1808) 98 ; *S. Biebersteinii* Roem. et Schlt. Syst. III (1818) 75.

Plantă anuală. Tulpina dreaptă, simplă sau ramificată, înaltă de 20—60 cm, cu două feluri de peri, unii scurți și îndesuiți printre care se găsesc alții mai lungi și rari. Frunzele opuse, păroase, cele radicale lanceolate, decurente, cele mijlocii penat-sectate, cu segmente lineare. Pedunculii floriferi gracili, lungi de 5—30 cm. Inflorescența de 1 cm în diametru. Foliiolele involucrului linear lanceolate, în număr de 6—9. Florile de culoare roz. Caliciul extern membranos, dințat, alb păros la bază. Cel intern mic, cu sete lungi de culoare brun-roșcată. Inflorescența la fructificare alungit ovată, de 2 cm lungime și 1,5 cm în diametru.

Recoltată din Valea Șerpilor de pe un sol calcaros ± superficial, 10. VI. 1964.

Element balcano-pontic cu răspîndire generală în Balcani, Crimeia, Caucaz, Armenia.

*Crocus chrysanthus* Herb. var. *albidus*. G. Maw Synops. Gen. *Crocus* în Gard. Chron. New Ser. Vol. XVI (1881) 722 ; Fl. na Bulg. II (1964) 337.

Se deosebește de specia tipică prin coloritul alb imaculat al perigonului. La unele exemplare am observat o ușoară nuanțare cerulee a acestuia.

Planta a fost recoltată din poienile pădurii Hagieni, de pe un sol profund, calcaros, la 3. IV. 1965.

Element pontic cu răspîndire generală în Bulgaria de nord, Sofia.

*Crocus chrysanthus* Herb. var. *citrinus* Vel. Fl. Bulg. I (1894) 538. Perigon galben deschis, laciniile eliptice, campanulat conivente.

Recoltat din aceleași locuri și la aceiași dată ca și varietatea precedentă.

Element pontic cu răspîndire generală în Bulgaria și Iugoslavia.

Pentru ambele varietăți menționăm că din același bulbo-tuber se dezvoltă pînă la 5 flori.

*Cephalaria transsilvanica* (L.) Schrad. var. *sillingeri* (Domin) Soó, in Jáv. Mag. Fl. Icon. Pl. 492, fig. 3533 a ; Jáv.-Soó Mag. növ. Kézik. (1951) 443 ; Fl. U.R.S.S. XXIV (1957) 45.

Plantă asemănătoare cu specia tipică deosebindu-se prin: înălțime mai mică și frunze întregi.

Recoltată din poienile pădurii în apropierea cantonului silvic în aceleași condiții staționale cu varietățile descrise mai sus, 11. X. 1963.

Specia tipică este un element pontic-mediteranean. Varietatea semnalată de noi este dată pentru Cehoslovacia și Ungaria.

În afara acestor plante importante pentru țara noastră, în pădurea Hagieni am recoltat și o serie de elemente floristice cu o ecologie caracteristică întâlnite numai în această pădure, pînă în prezent. Menționăm astfel specia *Genista trifoliata* Jka. publicată recent ca plantă nouă pentru țară de către un colectiv de cercetători de la Iași.

## BIBLIOGRAFIA

1. ASCHERSON P. — GRAEBNER P., *Synopsis der Mitteleuropäischen Flora*, Leipzig, 1900.
2. BIEBERSTEIN M., *Flora Taurico-Caucasica*, 1808.
3. BOISSIER E., *Flora orientalis*, 1875 vol. III.
4. BORZA AL., *Conspectus Florae Romaniae regionumque affinium*. Cluj, 1947.
5. BRANDZA D., *Flora Dobrogei*, București, 1898.
6. DESFONTAINES M., *Choix de plantes du Corollaire des Institutes de Tournefort*. Paris, 1808.
7. \*\*\* *Flora na N. R. Bulgaria*, Sofia, vol. II, 1964.
8. \*\*\* *Flora R.P.R.*, București, vol. VIII, 1961.
9. \*\*\* *Flora S.S.S.R.*, Moscova, vol. II, 1934, vol. XXIV, 1957.
10. HAYEK A., *Prodromus Florae Peninsulae Balcanicae*. Berlin, 1927.
11. HEGI G., *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*, München, vol. VII, 1931.
12. GRECESCU D., *Conspectul Florei României*. București, 1898.

13. GRECESCU D., Suplement la Conspectul Florei României, București, 1909.
14. JAVORKA S. — SOÓ R., *A Magyar növényvilág Kézikönyve*. Budapest, 1951.
15. JAVORKA S. és CSAPODY V., *A Magyar Flora Képekben, Iconographia Florae Hungaricae*. Budapest, 1934.
16. LEDEBOUR C., *Flora Rossica*. Stuttgart, vol. III, 1842.
17. PRODAN I., *Conspectul Florei Dobrogei*. Cluj, 1934—1939.
18. „ *Flora pentru determinarea și descrierea plantelor ce cresc în România*, Cluj, 1939.
19. STOIANOFF N. J., STEFANOFF B., *Flora na Bulgaria*. Sofia, 1933.
20. VELENOVSKY J., *Flora Bulgarica*. Pragae, 1891.

### ФЛОРИСТИЧЕКИЕ НОВОСТИ НАШЕЙ СТРАНЫ

Авторы дают один вид и три разновидности новых растений для флоры Р. С. Р. которые были ими найдены в Хаджиенском лесу, Добруджской области.

Тоестъ: *Scabiosa micrantha* Desf., *Crocus chrysanthus* Herb. var. *albidus* G. Maw, *C. chrysanthus* Herb. var. *citrinus* Vel., *Cephalaria transsilvanica* (L.) Schrad. var. *sillingeri* (Domin) Soó.

### FLORISTISCHE NEUHEITEN AUS RUMANIEN

#### Z u s a m m e n f a s s u n g

Es werden für den süd-östlichen Teil der Dobrutscha (Dobrogea) aus dem Walde Hagieni, ungefähr 10 km westlich von Mangalia gelegen, als für die Flora Rumäniens neu, folgende Arten und Varietäten angegeben: *Scabiosa micrantha* Desf., *Crocus chrysanthus* Herb. var. *albidus* G. Maw, *Crocus chrysanthus* var. *citrinus* Vel. und *Cephalaria transsilvanica* (L.) Schrad. var. *sillingeri* (Domin) Soó.