

UDC 581.9(22) (497.1) = 862

FLORA OTOČNE SKUPINE KORČULE

With Summary in English

IVO TRINAJSTIĆ

(Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu)

Primljeno 02. 11. 1984.

Florističkim istraživanjima u razdoblju od kojih 150 godina pokazalo se da je otočna skupina Korčule u florističkom pogledu izuzetno bogata. Na tom je području dosad otkriveno 917 taksona vaskularnih biljaka od kojih se ovom prilikom navodi po prvi puta 169 taksona.

Uvod

Otok Korčula po svojoj veličini, s površinom od 276 km², pripada po Rubiću (1952) skupini velikih jadranskih otoka. Po svom geografskom položaju pripada skupini južnodalmatinskih otoka. Okružen je na više mjesta malenim, nenaseljenim, vrlo rijetko stalno ili povremeno naseljenim otočićima.

Sjeverozapadno i sjeverno od Vele Luke nalaze se tako otočići Proizd i Grčik; kod Račišća i Brne Velika i Mala Kneža; oko Korčule i Lumbarde: Badija, Stupe, Planjak, Kamenjak, Sutvara, Bisače, Gubavac i Knežić. Na prostoru od Tri luke do uvale Brne rasporedili su se Trstenik, Mali i Veliki Pržnjak, Lukovac, Zvirinovik, Obljak, Kosor, Stupa, Crklica, Sridnjak i Vrhovnjak. Svi oni zajedno s o. Korčulom tvore otočnu skupinu Korčule.

U vegetacijskom, odnosno bioklimatskom pogledu (usp. Trinajstić i Šugar 1984) otok Korčula u potpunosti pripada mediteranskoj vegetacijskoj regiji. Na temelju istraživanja vegetacije i provedenog vegetacijskog kartiranja (Trinajstić 1978, 1979) mogli smo ustanoviti da vegetacija litoralnog pojasa pripada, na južnoj padini otoka gotovo u potpunosti stenomediteranskoj vegetacijskoj zoni divlje masline i danas je najvećim dijelom predstavljena šumama alepskog bora, dok na sje-

vernoj padini dominiraju čiste jadranske šume i makija crnike (*Quercetum ilicis adriaprovinciale*), pa prema tome pripada eumediteranskoj vegetacijskoj zoni crnike ili česmine.

Vegetacija montanog pojasa pripada djelomično zajednicama *Orno-Quercetm ilicis* i *Ostryo-Quercetum ilicis*, izgrađujući posebnu hemimediteransku vegetacijsku zonu, a samo mjestimično asocijaciji *Erico (manipuliflorae)-Pinetum dalmaticae* (usp. Trinajstić 1978, 1979), izgrađujući epimediteransku vegetacijsku zonu.

Povijesni pregled istraživanja flore

Prve podatke o flori otoka Korčule nalazimo u klasičnim djelima Roberta Visianija (1842—1852, 1872—1881). Visiani, međutim, iz tog otoka navodi samo 29 vrsta. Sve do prve polovice 20. stoljeća praktički nema sustavnijih florističkih istraživanja. Vončina (1912) usput botanizira na otoku Korčuli. Hayek (1913) navodi 8 orhideja, Fleischmann (1914) još 2, Forenbacher (1914) bilježi ukupno 21 takson, od toga 19 novih. Najpotpuniji popis biljaka iz otoka Korčule možemo naći kod Kellera (1915) s ukupno 216 taksona, novih za to područje. Morton (1916) navodi još 4 vrste.

Znatno kasnije Rechingner f. (1934) bilježi s otoka Korčule 53 taksona, od toga 44 nova, Hellmayr (1939/41) 17 orhideja, od toga 4 nove, a Maillefer (1940) navodi 37 taksona, od toga 2 novih. Bracanović (1941) navodi 1 vrstu, a Pevalek (1959), također, jednu, te Jovančević (1961) u svom popisu biljaka još 4 nove.

U fitocenološkim radovima Horvatića (1958, 1961/62, 1963) zabilježeno je 28 taksona, novih za otočnu skupinu Korčule. Hodak (1963) nalazi na otočiću Grčiku 7 vrsta, a Trinajstić (1964) 12 novih za otok Korčulu. Marković (1964 mscr.) u sastavu pojedinih oblika ruderalne vegetacije navodi još 89 taksona, novih za to područje.

Trinajstić i Lj. Regula-Bevilacqua (1967/68) bilježe za istraživano područje ukupno 76 taksona, Trinajstić (1970) 101 takson, Ungar i Lj. Regula-Bevilacqua (1970) 1 takson, koji navodi i Onofri (1967), ali pod pogrešnim imenom. Zi. Pavletić (1970) navodi, također, 1 takson, te Trinajstić (1971) 35 taksona, novih za to područje. Barčić (1974) objavljuje iz otočića Badije ukupno 379 taksona, od toga 68 novih za otočnu skupinu Korčule.

Tijekom florističkih i fitocenoloških istraživanja, te kartiranja vegetacije na otoku Korčuli i malenim otočićima, u razdoblju od 1971. do 1980. godine, sakupljen je obilan floristički materijal, kojim su potvrđeni mnogi stariji nalazi, a otkriveno je i još mnogo taksona novih za floru toga područja. Određen broj taksona koji se navode u starijoj florističkoj literaturi nije, nažalost, mogao biti potvrđen.

Popis dosad otkrivenih taksona u flori otočne skupine Korčule

Na temelju dosadašnjih florističkih i vegetacijskih istraživanja, te kartiranja vegetacije, ustanovljeni su u flori otočne skupine Korčule taksoni što slijede u popisu. Nomenklatura je usklađena prema Ehren-

dorferu (1973), Tutinu and co. (1964—1980), Horvatiću i Trinajstiću (1967—1981), Trinajstiću (1975—1983) i Pignattiu (1982). Porodice su navedene abecednim redom, a istim su redoslijedom nabrojene vrste unutar pojedine porodice. Oznake su autora, otkrivača pojedinih taksona, slijedeće: B-Bracanović, Ba-Barčić, Fl-Fleischmann, F-Forenbacher, G-Gjivoje, H-Hayek, He-Hellmayer, Ho-Hodak, Hć-Horvatić, J-Jovančević, K-Keller, Ma-Maillefer, M-Marković, Mo-Morton, O-Onofri, Pa-Zi. Pavletić, P-Pevalek, R-Rechinger, Ro-Rohlena, Š-Šilić, T-Trinajstić, T-R — Trinajstić i Regula, U-R — Ungar i Regula, V-Visiani, a u samom su tekstu navedene kronološkim redom. Taksoni navedeni u ovom radu prvi put za sam otok Korčulu označeni su zvjezdicom (*).

LYCOPODIOPHYTA

Selaginellaceae

Selaginella denticulata L. — (T)

POLYPODIOPHYTA

Aspleniaceae

Asplenium onopteris L. (*A. acutum* Bory) — (K, J, T, Ba)

A. trichomanes L. — (T, Ba)

Ceterach officinarum DC. — (K, J, T, Ba)

Cheilanthes pteridioides (Reich.) Christens. — (T)

Pteridaceae

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn. f. *lanuginosum* (Bory) Luerrs. — (T—R)

Polypodiaceae

Polypodium australe Fée — (Mo, T, Ba)

PINOPHYTA

Cupressaceae

Cupressus sempervirens L. var. *sempervirens* — (O, Ba, T) var. *pyramidalis* (Targ.-Tozz.) Nym. — (Ma, T, O, Ba)

Juniperus exycedrus L. — (Ma, J, T)

J. phoenicea L. — (Hć, T)

Ephedraceae

Ephedra fragilis Desf. subsp. *campylopoda* (C. A. Meyer) Ascherson et Graebn. — (T)

Pinaceae

Pinus halepensis Miller — (V, Ma, T)

P. nigra Arnold subsp. *dalmatica* (Vis.) Franco — (J, O, T)

P. pinaster Sol. — (V, T)

P. pinea L. — (T)

MAGNOLIOPHYTA
MAGNOLIATAE

Acanthaceae

Acanthus mollis L. — Korčula (T)*

Aizoaceae

Mesembrianthemum edule L. — (T)*

Amarantaceae

Amarantus angustifolius Lam. — (T)**A. caudatus* L. — (T)*A. deflexus* L. — (M)*A. retroflexus* L. — (T)*A. sylvestris* Desf. — (K)

Anacardiaceae

Pistacia lentiscus L. — (Ma, H, T)*P. terebinthus* L. — (T—R)

Apiaceae

Ammi majus L. — (K)*Bifora radians* M. Bieb. — (Ba, T*)*Bupleurum aristatum* Bartling et Wendl. — (K)*Coriandrum sativum* L. — (M)*Crithmum maritimum* L. — (T—R, Ba, T)*Daucus carota* L. — (Ho)*D. carota* subsp. *sativa* L. — (T)**D. maximus* Desf. — (K, T, Ba)*Echinophora spinosa* L. — Prižba (T)**Eryngium amethystinum* L. — (T)**E. campestre* L. — (K, T)*E. maritimum* L. — (Ba, T*)*Ferula communis* L. — (R, T)*Ferulago galbanifera* Koch — (Ba)*Foeniculum vulgare* Miller (*F. piperitum* Sweet) — (K, T—R)*Oenanthe silaifolia* M. Bieb. — (T)**Opopanax chirronium* (L.) Koch — (K)*Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm. — (M)*Petroselinum hortense* Hoffm. — (T)**Peucedanum longifolium* Waldst. et Kit. — (K)*Portenschlagiella ramosissima* (Vis.) Tutin — (T)*Ptychotis ammoides* (L.) Koch — (K, T)*Scandix pecten-veneris* L. — (K, T)*Seseli tommasinii* Reichenb. f. — Pupnat (T)**S. tomentosum* Vis. — (T—R)*Sium erectum* Huds. — (T)**Tordylium apulum* L. — (K, Ba, T)*T. officinale* L. — (F, K)*Torilis heterophylla* Guss. — (K)*T. nodosa* (L.) Gaertn. — (M, T, Ba)

Apocynaceae

Nerium oleander L. — (Ba, T*)*Vinca major* L. — (T) Ba — kao *V. minor!*

Araliaceae

Hedera helix L. — (Ma, T)

Aristolochiaceae

- Aristolochia clematitis* L. — (T)*
A. rotunda L. — Donje Blato (T)*

Asclepiadaceae

- Cynanchum adriaticum* G. Beck — (T)
Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. — (Ba)

Asteraceae

- Achillea odorata* L. — (K)
Ambrosia maritima L. — (V)
Anthemis altissima L. — (K)
A. arvensis L. — (K)
A. chia L. — (R)
A. ruthenica M. Bieb. — (M)
A. visianii Weiss — (K)
Artemisia absinthium L. — (T)*
Bellis perennis L. — (Ba, T*)
B. sylvestris Cyr. — (Ba, T*)
Calendula arvensis L. — (Ba)
Calendula arvensis L. var. *rugosa* Vis. — (K)
Carduus micropterus (Borb.) Teyber — (T, Ba)
C. pycnocephalus Jacq. — (K)
Carlina corymbosa L. — (Hè, T)
C. lanata L. — (T)
Carthamus lanatus L. — (K)
Centaurea calcitrapa L. — (K)
C. cristata Bartl. — (K, T)
C. solstitialis L. — (T)*
Chondrilla juncea L. — (T—R, Ba)
Chrysanthemum segetum L. — (K, T)
Cichorium intybus L. — (M, Ba)
Cineraria maritima L. — Samograd (T)*
Cirsium lanceolatum Scop. — (T—R)
Crepis bulbosa (L.) Welv. — (K, T)
C. capillaris Wallr. — (M)
C. dioscoridis L. — (T—R)
C. rubra L. — (F, T, Ba)
C. rubra var. *scapigera* Ten. — (K)
C. setosa Hall. — (M)
Crupina crupinastrum (Moris) Vis. — (T—R)
Cynara scolymus L. — (Ba, T*)
Erigeron canadensis L. — (Ba)
E. crispus Pourr. — (MA)
Filago vulgaris Lam. — (V)
F. spathulata Presl. — (T—R)
Hedypnois rhagadioloides (L.) F. W. Schmidt — (T)*
Helianthus tuberosus L. — (T)*
Helichrysum italicum (Roth) Guss. — (Ba, T)
H. italicum var. *microphyllum* (Willd.) Boiss. — (Ma)
Helminthia echioides (L.) Gaertn. — (T).
Hieracium aridum Freyn subsp. *venetianum* N. P. — (R)
H. bauchinii Schultes — (Ba)
H. stipposum Reichenb. (R, J, T)
Hyoseris radiata L. — (K, T)
H. scabra L. — (Mo, R, T, Ba)
Hypochoeris glabra L. — (T)
Inula britannica L. — (T)
Inula candida (L.) Cass. subsp. *methanea* (Hauskn.) Hay. — (T—R)
I. candida subsp. *verbascifolia* (Hauskn.) Fiori — (K, Ma, T)
I. conyza DC. — (K, T)
I. crithmoides L. — (K, T, Ba)

I. TRINAJSTIC

- I. graveolens* (L.) Desf. — (K, T)
I. viscosa (L.) Ait. — (K, T, Ba)
Lactuca contracta Velen. — (Ma)
L. saligna L. — (T)
L. sativa L. — (T)*
L. scariola L. — (M)
L. viminea (L.) Presl. — (K)
Lagoseris bifida Koch — (T)
Leontodon crispus Vill. — (T, Ba)
L. tuberosus L. (K, R, T, Ba)
Matricaria chamomilla L. — (M, T)
M. inodora L. — (Ba)
M. tenuifolia L. — (Ba)
Mycelis muralis Reichenb. — (T)
Onopordon illyricum L. — (T—R)
Pallenis spinosa (L.) Cass. — (K, T, Ba)
Phagnalon rupestre (L.) DC. subsp. *illyricum* (Lindb. f.)
 Ginzb. — (F, Hč, T)
Picnomon acarna (L.) Cass. — (T—R, T)
Picris sprengeriana (L.) Poir. — (K)
Pulicaria dysenterica Gaertn. — (T)
Reichardia picroides (L.) Roth — (K, Hč, T, Ba)
R. picroides f. *indivisifolia* Keller — (K)
Rhagadiolus edulis Gaertn. — (K, T, Ba)
Rh. stellatus (L.) Gaertn. — (M, T)
Scolymus hispanicus L. — (K, T, Ba)
Senecio vulgaris L. — (K, T, Ba)
Sonchus arvensis L. — (Ba)
S. glaucescens Jord. — (Ba)
S. laevis Vill. — (K)
S. oleraceus (L.) Gouan — (M, T, Ba)
Tagetes minutus L. — (T)
Tanacetum cinerariifolium (Trev.) Schulz.-Bip. — (T)
Taraxacum laevigatum DC. — (K)
T. megalorrhizon Hand.-Mazz. — (T)
T. officinale L. — (Ba)
Tragopogon porrifolius L. — (Ba, T*)
Tussilago farfara L. — (T)
Urospermum picroides (L.) Desf. — (Ba, T*)
U. picroides var. *indivisum* Vis. — (K, T)
Xanthium italicum Mor. — (T)*
X. spinosum L. — (K, Ba)
X. strumarium L. — (T)*
Zacyntha verrucosa (L.) Gaertn. — (T—R, Ba)

Boraginaceae

- Borago officinalis* L. — (F, K)
Buglossoides purpureocaerulea (L.) J. M. Johnst. (*Lithospermum purpureo-*
-caeruleum L.) — (T)
Cynoglossum creticum Miller — (F, T)
Echium italicum L. — (T)*
E. parviflorum Moench — (K, T)
Heliotropium europaeum L. — (K, T, Ba)
Lithospermum arvense L. — (T)
Lycopsis variegata L. — (K, T)
Moltkea petraea (Tratt.) Griseb. — (T)
Myosotis collina Hoffm. (*M. hispida* Schlecht.) — (K, R, T)
M. sylvatica (Ehrh.) Hoffm. var. *suaveolens* Kit. — (K)
Onosma javorkae Simk. — (J, T)
Symphytum bulbosum Schimp. — (T)

Brassicaceae

- Aethionema saxatile* (L.) R. Br. — (T)
Ae. saxatile var. *gracile* DC. — (K)
Alyssanthus sinuatus (L.) Trinajstić — Babino (T)
Alyssoides utriculata (L.) Medicus — Babino (T)
Alyssum alyssoides L. — (K)
A. litorale Trinajstić — (T)*
A. minus (L.) Rothm. — (T)
Arabidopsis thaliana (L.) Schur — (R, T, Ba)
Arabis hirsuta (L.) Scop. — (K)
A. muralis Bert. — (J)
A. turrita L. — (Ba), Babino (T)*
A. verna (L.) R. Br. — (F, K, T)
Armoracia lapathifolia Gilib. — (T, Ba)
Aurinia leucadea (Guss.) K. Koch — (T)
Biscutella cichoriifolia Loisel. f. *dilatata* (Vis.) Trinajstić — (T)
Brassica campestris L. — (M, T)
B. mollis Vis. — (V, T)
B. oleracea L. var. *frutescens* Vis. — (T)*
B. rapa L. var. *rapifera* Vis. — (K)
Bunias erucago L. — (K)
Cakile maritima Scop. — (T)
C. maritima var. *sinuatifolia* DC. — (K)
Capsella rubella Reut. — (T)*
Cardamine hirsuta L. — (T)
C. maritima Portenschl. — (T)
Clypeola jonthaspi L. — (T)
Coronopus squamatus (Forsk.) Ascherson — (Ba, T*)
Diplotaxis tenuifolia DC. — (T—R)
Erophila verna (L.) Chevall. — (Ba, T*)
Eruca sativa Miller — (T, Ba)
Erysimum repandum Oeey. — (K, T)
Hesperis glutinosa Vis. — (T)*
Hornungia petraea (L.) Reichenb. — (T)
Lepidium graminifolium L. — (K, T)
L. campestre (L.) R. Br. — (T)
L. ruderale L. — (M)
Matthiola incana (L.) R. Br. — (T)*
M. sinuata (L.) R. Br. (T)*
Peltaria alliacea Jacq. — (V)
Raphanus sativus L. — (Ba)
R. sativus L. var. *radicula* Vis. — (K)
Sinapis arvensis L. — (K)
Sisymbrium officinale (L.) Scop. — (K)
S. polyceratium L. — (M, T)
Thlaspi perfoliatum L. — (T)
Th. praecox Wulfen — (T)

Caesalpinaceae

- Ceratonia siliqua* L. — (R, Hč, T)
Poinciana gillesii Hook. — (Ba)

Campanulaceae

- Campanula erinus* L. — (R, T, Ba)
C. pyramidalis L. — (T, Ba)
Edraeanthus tenuifolius (Waldst. et Kit.) DC. — (T)*
Legouzia hybrida (L.) Gérard (T)*

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. — (T—R, T, Ba)

I. TRINAJSTIĆ

Caprifoliaceae

- Lonicera etrusca* Savi — (Hč)
- L. implexa* L. — (V, J, T, Ba)
- Sambucus nigra* L. — (T)
- Viburnum tinus* L. — (K, Ma, Hč, T, Ba)
- V. opulus* L. »roseum« — (Ba)

Caryophyllaceae

- Agrostemma githago* L. — (T)
- Arenaria leptoclados* Guss. — (M, T)
- A. serpyllifolia* L. — (R, T)
- Cerastium ligusticum* Viv. (*C. campanulatum* Viv.) — (T)
- C. glomeratum* Thuill. — (K)
- C. pumilum* Curtis (*C. glutinosum* Fries) — (M)
- C. semidecandrum* L. — (T)
- Corrigiola litoralis* L. — (V)
- Herniaria hirsuta* L. — (T)
- Kohlruschia prolifera* (L.) Knuth. — (T—R)
- Minuartia verna* (L.) Hiern. — (T)*
- M. hybrida* (Vill.) Schischin (*M. tenuifolia* Hiern.) — (J, T)
- Paronychia kapela* (Hacq.) Kerner — (J, T)
- Petrorhagia saxifraga* (L.) Link — (K, Hč, T)
- Polycarpon tetraphyllum* (L.) L. — (M, T)
- Sagina maritima* Don. — (M)
- Silene angustifolia* (Miller) Guss. — (K, T—R)
- S. angustifolia* subsp. *reiseri* (K. Maly) Trinajstić — (Ho, T)
- S. conica* L. — (T)*
- S. gallica* L. — (Ba)
- S. sedoides* Poiret — (T—R)
- Spergularia marina* (L.) Griseb. (*S. salina* J. et C. Presl.)
— (M, T)
- Stellaria media* (L.) Vill.) — (K, T)

Celastraceae

- Evonymus japonicus* L. — (Ba)

Chenopodiaceae

- Arthrocnemum glaucum* (Delile) Ung.-Sternb. — (T—R)
- Atriplex hastata* L. — (T)*
- A. litoralis* L. var. *serrata* (Huds.) Moq. — (K)
- A. litoralis* var. *sulcata* G. Beck — (K)
- A. patula* L. — (T)*
- Beta maritima* L. — (T)
- B. vulgaris* L. — (M, T)
- Chenopodium album* L. — (T)*
- Ch. filicifolium* Sv. — (Ba)
- Ch. murale* L. — (T)
- Ch. opulifolium* Schrad. — (Ba)
- Ch. vulvaria* L. — (Ba, T*)
- Salicornia europaea* L. — (Ba, T*)
- S. fruticosa* L. — (T)*
- S. fruticosa* var. *remotiflora* Ung.-Sternb. — (K)
- Salsola kali* L. — (T—R)
- S. soda* L. — (K, T)
- Spinacia oleracea* L. — (Ba)

Cistaceae

- Cistus incanus* L. subsp. *corsicus* (Loisel.) Heywood — (K, T)
- C. incanus* subsp. *incanus* — (Hč, J, T)

- C. monspeliensis* L. — (Hć, T)
C. salvifolius L. — (K, Ma, H, J, T)
Fumana arabica (Jusl.) Spach — (T—R)
F. ericoides (Cav.) Pau — (T—R)
F. thymifolia (L.) Verl. — (K, T)
Helianthemum obscurum Pers. subsp. *litorale* (Willk.) Trinajstić — (T)

Convolvulaceae

- Calystegia soldanella* (L.) R. br. — (T)
Convolvulus arvensis L. — (Ba, T*)
C. cantabricus L. — (Hć, T)
C. cneorum L. — (Ho, T)
C. elegantissimus Miller — (K, J, T, Ba)

Corylaceae

- Carpinus orientalis* Miller — (T)*
Ostrya carpinifolia Scop. — (J, T)

Crassulaceae

- Cotyledon umbilicus* L. — (K, Ma, T)
Sedum acre L. — (K)
S. caespitosum (Cav.) DC. — (Ba)
S. boloniense Loisel. — (T)
S. dasyphyllum L. — (T)
S. hispanicum L. — (K)
S. ochroleucum Chaix — (K, J, Hć, T, Ba)
S. rupestre L. — (F)
S. stellatum L. — (T)

Cucurbitaceae

- Cucumis melo* L. — (Ba, T*)
C. sativus L. — (Ba, T*)
Ecballium elaterium (L.) Rich. — (T—R, Ba)

Cuscutaceae

- Cuscuta epithymum* L. — (T)*

Dipsaciceae

- Cephalaria leucantha* Schrad. — (K, T)
Knautia integrifolia (L.) Bertol. — (T)
Scabiosa agrestis Waldst. et Kit. — (T—R)

Ericaceae

- Arbutus andrachne* L. — (P, G, Ba)
A. x andrachnoides Link — (B)
A. unedo L. — (K, M, Hć, J, T)
Erica arborea L. — (K, Hć, J, T)
E. manipuliflora Salisb. — (Hć, J, T)

Euphorbiaceae

- Chrosophora tinctoria* (L.) Rafin. — Lumbarda (T)*
Euphorbia chamaesycae L. — (K, T)
E. dendroides L. — (T)
E. exigua L. — (T)
E. falcata L. — (T)
E. helioscopia L. — (Ba, T*)
E. helioscopia var. *perramosa* Borb. — (T)*
E. marginata — (T)*
E. nutans Lag. — (K)

I. TRINAJSTIĆ

- E. paralias* L. — (R, T)
E. peplis L. — (T—R)
E. peploides Griseb. — (Ba, T*)
E. peplus L. — (Ba, T*)
E. pinea L. — (Ba)
E. segetalis L. — (T)
E. spinosa L. (Ho, J, T)
E. spinosa f. intercedens Rohl. — (T—R)
E. veneta Willd. — (T—R)
Mercurialis annua L. — (T)

Fabaceae

- Anthyllis rubicunda* Wendel — (Mo, Ho, R, T) = »*A. illyrica*
 G. Beck« — (K, Ba)
Argyrolobium zanonii Turra — (J, T)
Astragalus hamosus L. — (M, T, Ba)
A. muelleri Steud. et Hochst. — (J, T)
Calycotome infesta (Presl.) Guss. — (T—R, Ba)
Cicer arietinum L. — (T)*
Colutea arborescens L. — (Hć, J, T, Ba)
Coronilla cretica L. — (T)
C. emeroides Boiss. et Spruner — (K, Hć, J, T, Ba)
C. juncea L. — (V, T)
C. scorpioides (L.) Koch — (T, Ba)
C. valentina L. — (T—R, Ba)
Dorycnium germanicum (Gremli) Rouy — (J)
D. herbaceum Vill. var. *illyricum* G. Beck — (K, T, Ba)
D. hirsutum (L.) Sér. — (K, T, Ba)
D. hirsutum var. *italicum* (Jord. et Fourr.) Ascherson et Graebn. — (Hć)
Genista dalmatica Bartling et Wendl. — (T—R)
Glycyrrhiza echinata L. — Tri luke (T)*
Hippocrepis ciliata Willd. — (T)
H. comosa L. — (K, T—R)
H. comosa var. *major* Rouy — (K)
H. unisiliquosa L. — (T, Ba)
Hymenocarpus circinatus (L.) Savi — (K, T, Ba)
Lathyrus angulatus L. — (T)*
L. aphaca L. — (K, T, Ba)
L. aphaca f. laeta Posp. — (K)
L. cicera L. — (Ba)
L. hirsutus L. — (Ba)
L. megalanthus Steud. — (T)*
L. ochrus (L.) DC. — (T)
L. setifolius L. — (T)
Lotus allionii Desv. — (V, T, Ba)
L. corniculatus L. var. *corniculatus* — (Ba)
L. corniculatus var. *pilosus* Posp. — (K)
L. edulis L. — (Hć, T)
L. ornithopodioides L. — (Hć, T, Ba)
L. tenuifolius Reichenb. — Donje Blato (T)*
Lupinus hirsutus L. — (Ba, T*)
Medicago arabica (L.) All. — (K)
M. disciformis DC. — (R)
M. hispida Gaertn. — (M)
M. litoralis Rohde var. *longiseta* DC. — (R)
M. lupulina L. — (M, T)
M. minima (L.) Desr. — (Ba)
M. minima (L.) Desv. f. *pubescens* Webb — (K)
M. orbicularis (L.) All. — (K, Ba)
M. rigidula (L.) Desr. — (M)
M. tribuloides Desv. — (V)
M. x varia Martyn. — (T—R)

- Melilotus indicus* (L.) All. — (M)
M. neapolitanus Ten. — (V)
M. officinalis (L.) Desr. — (T)*
M. sulcatus Desf. f. *angustifolius* Willk. et Lge. — (K)
Ononis breviflora DC. — (T, Ba)
O. columnae All. — (V)
O. natrix L. — (K, T)
O. ornithopodioides L. — (T)
O. pusilla L. — (Hć)
O. ramosissima Desf. — (Ma)
O. reclinata L. — (Ba, T)
O. reclinata var. *minor* Moris — (K)
Phaseolus vulgaris L. — (Ba)
Physanthyllis tetraphylla (L.) Boiss. — (T)
Pisum sativum L. — (Ba, T*)
Psoralea bituminosa L. — (F, T, Ba)
Scorpiurus subvillosus L. — (Ba, T*)
S. subvillosus var. *eriocarpus* Guss. — (K)
S. vermiculata L. — (Ba)
Securigera securidaca (L.) Deg. et Doerfl. — (K, T)
Spartium junceum L. — (K, T, Ba)
Trifolium angustifolium L. — (Hć, T, Ba)
T. arvense L. — (T)
T. campestre Schreb. — (Hć, T, Ba)
T. cherleri Jusl. — Pod Ančinovo kod Vele Luke (T)*
T. echinatum M. Bieb. (*T. supinum* Savi) — (V)
T. filiforme L. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
T. fragiferum L. — (T)*
T. fragiferum var. *pulchellum* Lange — (K)
T. glomeratum L. — (T)
T. hybridum L. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
T. incarnatum L. — (M)
T. lappaceum L. — (V, T, Ba)
T. nigrescens Viv. — (M)
T. pratense L. — (M)
T. repens L. — (M, T)
T. resupinatum L. — (T, Ba)
T. scabrum L. — (K, T, Ba)
T. spumosum L. — Pod Ančinovo kod Vele Luke (T)*
T. stellatum L. — (Ba, T*)
T. strepens Cr. — (K)
T. striatum L. — (M, Ba)
T. strictum Jusl. — (V)
T. subterraneum L. — (T)*
T. suffocatum L. — (T)
T. tomentosum L. — (R)
Trigonella corniculata L. — (K, Ba)
T. gladiata Stev. — (T)
T. monspeliaca L. — (T)
Vicia benghalensis L. — Pod Ančinovo kod Vele Luke (T)*
V. cracca L. — (T)
V. dalmatica Kerner — (T—R)
V. dasycarpa L. — (R)
V. faba L. — (Ba, T*)
V. gracilis Loisel. — (T, Ba)
V. hirsuta (L.) Gray — (T)*
V. hybrida L. — (K)
V. hybrida var. *latifolia* Ascherson et Graebn. — (K)
V. lutea L. var. *hirta* Loisel. — (T)
V. narbonensis L. — (T)
V. onobrychoides L. — (K)
V. peregrina L. — (T)
V. segetalis Thuill. — (Ba)

I. TRINAJSTIĆ

Fagaceae

- Quercus coccifera* L. — (Hć, T)
- Q. ilex* L. — (R, Ma, J, T)
- Q. pubescens* Willd. — (T)
- Q. virgiliana* Ten. — (T)*

Fumariaceae

- Corydalis acaulis* (Wulfen) Pers. — (P, Ba)
- Fumaria capreolata* L. — (K, T, Ba)
- F. flabellata* Gasp. — (R, T)
- F. kraljčki* Jordan — (T)
- F. officinalis* L. — (K, T, Ba)
- F. parviflora* Lam. — (R, T)
- F. wirtgenii* Koch — (K)

Gentianaceae

- Blackstonia perfoliata* (L.) Huds. — (K, T, Ba)
- Centaureum erythraea* Rafin. — (K, Hć, T, Ba)

Geraniaceae

- Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. — (Ba, T*)
- E. malacoides* (L.) Willd. — (Ba, T*)
- E. malacoides* var. *althaeoides* Rouy — (K)
- Geranium columbinum* L. — (T, Ba)
- G. dissectum* Jusl. — (R, T, Ba)
- G. lucidum* L. — (T, Ba)
- G. molle* L. — (Ba)
- G. molle* var. *grandiflorum* Lange — (K)
- G. purpureum* Vill. — (K, Ba, T)
- G. rotundifolium* L. — (M, Ba)

Globulariaceae

- Globularia cordifolia* L. — (K, T)

Hippocastanaceae

- Aesculus hippocastanum* L. — (Ba)

Hypericaceae

- Hypericum veronense* Schrank subsp. *veronense* — (K, Hć, T)
- H. veronense* subsp. *angustifolium* (L.) Trinajstić — (T—R)

Lamiaceae

- Acinos arvensis* (Lam.) Dandy (*A. vulgaris* Pers.) — (Hć, Ba)
- Ajuga chamaepytis* (L.) Schreb. — (Ba, T)
- Ballota foetida* Lam. — (M, T)
- B. pseudodictamnus* Benth. — (Ba)
- Calamintha glandulosa* (Req.) Benth. [*C. nepeta* auct., non (L.) Savi] — (K, Ma, M, T, Ba)
- Clinopodium vulgare* L. [*Calamintha vulgaris* (L.) Druce] — (T)
- Lamium amplexicaule* L. — (K, T)
- Majorana hortensis* Moench — (T)*
- Marrubium incanum* Desr. — (K, T)
- M. vulgare* L. — (T)*
- Melissa officinalis* L. — (T)*
- M. officinalis* var. *villosa* (L.) Benth. — (K)
- Mentha piperita* L. — (T)*
- Micromeria graeca* (L.) Benth. — (R, T)
- M. graeca* var. *tenuifolia* (Ten.) Vis. — (K)
- M. juliana* (L.) Benth. — (Ba, T*)
- M. kernerii* Murb. — (K)

- M. pseudocroatica* Šilić — (Š)
Origanum heracleoticum L. — (T—R)
O. hirtum Link — (K)
O. vulgare L. subsp. *viride* (Boiss.) Hayek — (Ma, J)
Prasium majus L. — (K, Hč, T, Ba)
Prunella laciniata L. — (K, Ba)
Rosmarinus officinalis L. — (V, Hč, Ba)
Salvia bertolonii Vis. — (T—R, T)
S. horminum L. — (T)
S. officinalis L. — (Ma, T, Ba)
S. sclarea L. — (T—R)
S. verbanaca L. var. *multifida* (Sibth. et Sm.) Vis. — (K)
S. verbanaca var. *sinuata* Vis. — (K)
S. viridis L. — (K)
Satureja cuneifolia Ten. — (T)*
S. montana L. — (T—R, Ba)
S. variegata Host — (K, T)
Sideritis romana L. — (K, M, T, Ba)
Stachys arvensis L. — (Ba)
S. recta L. — (M, T)
S. salvifolia Ten. — (K, T, Ba)
S. serotina Fritsch — (K, J)
S. spinulosa Sibth. et Sm. — (V)
S. subcrenata Vis. var. *labrosa* Vis. — (K)
Teucrium chamaedrys L. var. *illyricum* Borb. et Bornm. — (K, J, Hč Ba)
T. flavum L. — (Hč, Ho, T, Ba)
T. montanum L. var. *supinum* Vis. — (K, J)
T. polium L. var. *polium* — (J, Hč, T, Ba)
T. polium var. *angustifolium* Vis. — (K)
T. polium var. *intermedium* Čelak. — (Ma)
Thymus acicularis Vahl. — (K, T)
Th. korbii Ronn. — (Ronniger in Hayek 1931:378)
Th. longicaulis Presl. var. *freynii* Ronn. — (K, J, T—R)
Th. moesiacus Velen. var. *microcalyx* (Deg. et Urum.) Ronn. — (R)

Lauraceae

- Laurus nobilis* L. — (Ma, T)

Linaceae

- Linum angustifolium* Huds. — (T)*
L. gallicum L. — (K, Hč, T)
L. nodiflorum L. — (T)*
L. spicatum Pers. — (Hč, T)
L. strictum L. — (Hč, T)
L. tenuifolium L. — (K, T)
L. usitatissimum L. — (K)

Lythraceae

- Lythrum hyssopifolia* L. — Donje Blato kod Lubarde (T)*

Malvaceae

- Abutilon avicennae* Gaertn. — (V)
Althaea cannabina L. — (T)
A. hirsuta L. — (T)
A. rosea (L.) Cav. (T)
Lavatera arborea L. — (K)
Malva nicaeensis All. — (M)
M. parviflora L. — (M)
M. sylvestris L. — (M, J)

I. TRINAJSTIC

Monotropaceae

Monotropa hypopitys L. — (T)

Meliaceae

Melia azederach L. — (Ba)

Moraceae

Ficus carica L. — (T—R)

Morus alba L. — (T)*

Myrtaceae

Myrtus communis L. — (Ma, Hč, T, Ba)

Nyctaginaceae

Bougenvillea spectabilis Willd. — (T)*

Mirabilis jalapa L. — (T)

Oenotheraceae

Epilobium parviflorum (Schreb.) With. — (T)*

Oleaceae

Fraxinus ornus L. — (J, T—R, T, Ba)

Olea europaea L. — (Ba, T*)

O. sylvestris L. — (T—R, T, Ba)

Phillyrea angustifolia L. — Tri luke (T)*

Ph. latifolia L. — (Hč, J, T, Ba)

Ph. media L. — (T—R, T)

Syringa vulgaris L. — (Ba)

Orobanchaceae

Orobanche laserpitii-sileris Reut. — (Ba) !?

O. vulgaris Poiret — (Ba)

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L. — (Ba, T*)

Oxalis sp. — (Ba)

Papaveraceae

Glaucium flavum Cr. — (Ba, T*)

Papaver apulum Ten. — (R)

P. argemone L. — (T)

P. rhoeas L. — (K, T, Ba)

P. somniferum L. — (Ba, T*)

P. strigosum (Boenn.) Schur — (T)*

Phytolaccaceae

Phytolacca americana L. — (T)

Pittosporaceae

Pittosporum tobira (Thunb.) Dryand. — (T)*

Plantaginaceae

Plantago afra L. (*P. psyllium* auct.) — (T)

P. coronopus L. subsp. *commutata* (Guss.) Pilger — (M, T)

P. coronopus subsp. *coronopus* — (T)

P. lanceolata L. — (M, T, Ba)

P. lanceolata var. *sphaerostachya* Wimmer et Graeb. — (T)

P. major L. — (M, T, Ba)

P. major var. *carnosa* Moric — (T)*

P. maritima L. — (Ba), vjerojatno *P. holosteam!*

P. media L. — (M, T)

Platanaceae

Platanus occidentalis L. — (Ba), vjerojatno *P. x hybrida*!

Plumbaginaceae

Limonium anfractum (Salmon) Salmon — Babino (T)*
L. bellidifolium (Gouan) Dumort. — (K)
L. cancellatum (Bernh.) O. Kuntze — (T—R, Ba)
L. serotinum (Reichenb.) Pignatti — (T)
Plumbago europaea L. — (K, T)

Polygalaceae

Polygala nicaeensis Risso — (T)*
P. nicaeensis f. *rosea* Gren. et Godr. — (K)

Polygonaceae

Bilderdykia auberti (Louis Henry) Moldenke — Vela Luka (T)*
Fallopia convolvulus (L.) A. Löve — (T)*
Polygonum aviculare L. — (K)
P. maritimum L. — (R)
Rumex obtusifolius L. — (M)
R. pulcher L. — (M, T)

Portulacaceae

Portulaca oleracea L. — (T—R)

Primulaceae

Anagallis arvensis L. — (M, Ba)
A. foemina Miller — (K, Ba)
Asterolinum linum-stellatum (L.) Duby — (T)
Cyclamen repandum Sibth. et Sm. — (K, T, Ba)

Punicaceae

Punica granatum L. — (T—R, Ba)

Rafflesiaceae

Cytinus hypocistis L. — (V)
C. ruber (Fourn.) Fritsch — (K, R)

Ranunculaceae

Adonis autumnalis L. — (R)
Anemone hortensis L. — (K, T)
Clematis flammula L. — (J, T)
C. flammula var. *heterophylla* Vis. — (Ma)
Consolida paniculata (Host) Schur — (K)
Delphinium peregrinum L. — (T—R)
D. staphisagria L. — (Ba, T)
Ficaria calthaeifolia Reichenb. subsp. *calthaeifolia* — (T)
F. calthaeifolia subsp. *grandiflora* (Robert) Trinajstić — Blato (T)*
Nigella damascena L. — (T—R)
Ranunculus arvensis L. — (T)*
R. chius DC. — (R, T, Ba)
R. circinatus Sibth. — (T)*
R. flabellatus Desf. — (R, Ba)
R. gracilis E. D. Clarke — (T)
R. millefoliatus Vahl. — (R, T)
R. muricatus L. — (K, M, T, Ba)
R. neapolitanus Ten. — (K, T, Ba)
R. ophioglossifolius Vill. — (T)
R. sardous Crantz — (M, T, Ba)
R. velutinus Ten. — (R)

I. TRINAJSTIĆ

Resedaceae

- Reseda alba* L. — (T)
- R. lutea* L. — (T)
- R. phyteuma* L. — (T—R)

Rhamnaceae

- Frangula rupestris* (Scop.) Schur — (J, T—R)
- Paliurus spina-christi* Miller — (T—R)
- Rhamnus intermedia* Steud. et Hochst. — (J, T)

Rosaceae

- Agrimonia eupatoria* L. — (T)
- Amygdalus communis* Miller — (T)*
- Crataegus monogyna* Jacq. — (T—R)
- Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindley — (T)*
- Malus domestica* L. — (T)*
- Mespilus germanica* L. — (Ba)
- Persica vulgaris* Miller — (T)*
- Pirus communis* L. — (Ba)
- P. spinosa* Forsk. (*P. amygdaliformis* Vill.) — (T, Ba)
- Potentilla hirta* L. — (T)
- P. micrantha* Ram. — (T)
- P. reptans* L. — (T)
- Prunus mahaleb* L. — (T)
- Prunus spinosa* L. var. *dasyphylla* Schur — (T)
- Pyracantha coccinea* L. — (T—R)
- Rosa bloudeana* Ripp. — (Ba)
- R. sempervirens* L. — (T—R, Ba)
- Rubus dalmatinus* Tratt. — (R, J, T, Ba)
- Sanguisorba minor* Scop. — (K, Ba)
- S. muricata* (Spach) Greml. — (T—R)
- Sorbus domestica* L. — (T—R)

Rubiaceae

- Asperula aristata* L. — (K)
- A. arvensis* L. — (Ba, T)*
- Crucianella latifolia* L. — (K, T, Ba)
- Galium aparine* L. — (K, T, Ba)
- G. asperum* Schreb. — (K)
- G. corrudaefolium* Vill. — (T)
- G. mollugo* L. (T)*
- G. mollugo* subsp. *erectum* (Huds.) Briq. — (Ma)
- G. murale* (L.) All. — (V, T)
- G. palustre* L. — (T)*
- G. parisiense* L. — (V, T)
- G. pumilum* Murr. — (Ba)
- G. setaceum* Lam. — (Ba)
- G. tricorne* L. — (T)
- Rubia peregrina* L. — (Hé, T, Ba)
- Sherardia arvensis* L. — (M, T, Ba)
- Valantia muralis* L. — (T)

Rutaceae

- Citrus aurantium* L. — (T)*
- C. medica* L. — (T)*
- Ruta bracteosa* DC. — (T—R)
- R. graveolens* L. — (T)*

Santalaceae

- Osyris alba* L. — (K, Ma, Hé, T)
- Thesium divaricatum* Jan. — (T)

Saxifragaceae

Saxifraga tridactylites L. — (T, Ba)

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus L. — (T—R, Ba)

A. orontium L. — (K, Ba)

Bellardia trixago (L.) All. — (T)

Chaenorrhinum minus (L.) Lge. — (T—R)

Cymbalaria muralis P. Gaertner, B. Meyer et Scherb. — (K, T)

C. muralis subsp. *visianii* D. A. Webb — Blato (T)*

Kickxia elatine (L.) Dumort. subsp. *sieberi* (Reichenb.)

Hayek — (T—R)

K. spuria (L.) Dumort. — (Ba)

Linaria chalepensis (L.) Miller — (R)

L. simplex (Willd.) DC. — (T)*

L. vulgaris Miller — (T)

Ortantha lutea (L.) Kerner — (Hč, T, Ba)

Parentucellia latifolia (L.) Car. — (T)*

Scrophularia canina L. — (M)

S. peregrina L. — (K, Ba)

Verbascum phoeniceum L. — (F)

V. sinuatum L. — (K, Ma, T, Ba)

Veronica agrestis L. — (Ba)

V. anagallis L. — (T)

V. arvensis L. — (T, Ba)

V. chamaedrys L. — (T)

V. cymbalaria Bod. — (M, T, Ba)

V. cymbalaria f. *panormitana* Tineo — (R)

V. hederifolia L. — (K)

V. orbiculata Kerner (T)

V. persica Poir. — (M, T)

V. spicata L. f. *squamosa* Presl. — (K)

V. triloba Opiz — (T)*

Solanaceae

Capsicum annuum L. — (Ba)

Datura stramonium L. — (Ba, T*)

Hyoscyamus albus L. — (K, T, Ba)

Lycopersicon esculentum Miller — (M, T, Ba)

Solanum melongena L. — (Ba, T*)

Solanum nigrum L. — (M, T, Ba)

S. tuberosum L. — (T, Ba)

Tamaricaceae

Tamarix dalmatica Baum — (T)*

Thelygonaceae

Thelygonum cynocrambe L. — (T)

Thymelaeaceae

Thymelaea hirsuta (L.) Endl. — Otočići oko Prižbe i Grščice na zapad do otočića Trstenika (T)*

Tiliaceae

Tillia platyphyllos Scop. — (T)*

Ulmaceae

Celtis australis L. — (T—R)

Ulmus laevis Palla — (Ba)

I. TRINAJSTIĆ

Urticaceae

- Parietaria vulgaris* Hill. — (T)*
P. vulgaris f. *microphylla* (Beck) Hayek — (Ma)
Urtica membranacea Poiret — (M, T)
U. pilulifera L. — (T)
U. urens L. — (M, T)

Valerianaceae

- Valerianella echinata* (L.) DC. — (F)
V. eriocarpa Desv. — (K, Ba)

Verbenaceae

- Verbena officinalis* L. — (T—R, Ba)
Vitex agnus-castus L. — (T—R, Ba)

Violaceae

- Viola adriatica* Freyn — (T)
V. alba Bess. subsp. *denhardtii* (Ten.) W. Becker (T—R, T)
V. arvensis Murr. — (T)*
V. kitaibeliana R. S. — (T)
V. odorata L. — (Ba)

Vitaceae

- Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. — (T)
Vitis vinifera L. — (T)*

Zygophyllaceae

- Tribulus terrestris* L. — (Ba, T*)

LILIATAE

Agavaceae

- Agave americana* L. — (Ba, T*)

Amaryllidaceae

- Narcissus tazetta* L. — (T)
Pancratium maritimum L. — (V, T)
Sternbergia lutea (L.) Ker. — (Ba)

Araceae

- Arisarum vulgare* Targ.-Tozz. — (V, T)
Arum italicum Miller — (Ba, T*)

Areaceae

- Phoenix canariensis* L. — (T)*

Asparagaceae

- Asparagus acutifolius* L. — (Hć, J, T, Ba)

Cannaceae

- Canna indica* L. — (Ba)

Cyperaceae

- Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla — (T)*
Carex distachya Desf. — (Ba)
C. distans L. — (T)*
C. divisa Huds. — (R)
C. divulsa Good. — (K, T)
C. extensa Good. — (T—R)
C. glauca Murr. var. *cuspidata* (Host) Ascherson et Graebn. — (Ho, T, Ba)

- C. glauca* var. *erythrostachys* Hoppe — (K)
C. halleriana Asso — (R, Hč, T, Ba)
C. illegitima Ces. — (K)
Chlorocyperus longus Palla — (T)
Eleocharis acicularis (L.) R. Br. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
E. palustris (L.) R. Br. — (T)*
Holoschoenus vulgaris Link var. *australis* (L.) Hayek — (T)
Pycreus badius (Desf.) Hay. — (V)
P. rotundus (L.) Hay. — (Hč)

Dioscoreaceae

- Tamus communis* L. — (T—R, Ba)

Iridaceae

- Crocus thomasi* Ten. — (T* in Pulević 1978 : 135)
Gladiolus italicus Miller (G. *segetum* Ker. Gawl.) — (Ba, T*)
G. triphyllus Sibth. — (V)
Hermodactylus tuberosus (L.) Salsb. — (T)
Iris pseudopallida Trinajstić — (T)
Romulea bulbocodium (L.) Seb. et Mauri — (V, Hč, T)
R. columnae Sebastiani et Mauri — (Pa)

Juncaceae

- Juncus acutus* L. var. *acutus* — (Ba)
J. acutus var. *conglobata* Trautv. — (K)
J. articulatus L. — (T)*
J. bufonius L. — (T)*
Luzula multiflora (Retz.) Lej. — (T)*

Liliaceae

- Allium ampeloprasum* L. — (Ho, Ba, T)
A. ascalonicum L. — (Ba)
A. carinatum L. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
A. cepa L. — (T)*
A. porrum L. — (Ba)
A. roseum L. — (T)
A. sativum L. (Ba, T*)
A. sphaerocephalum L. — (K, Hč, T)
A. subhirsutum L. — (K, Hč, T, Ba)
Asphodelus microcarpus Salzm. et Viv. — (Hč, T)
Colchicum hungaricum Jka. — (Ba, T*)
Fritillaria montana Hoppe — (Mo)
F. neglecta Parl. — (T)
Hiacinthella dalmatica (Lallem.) Trinajstić — (T)
Muscari comosum (L.) Miller — (K, Ho, T—R, Ba)
M. holzmanii (Heldr.) Freyn — (R, T)
M. kernerii Marchesetti — (K, T)
M. neglectum Guss. — (K)
M. racemosum (L.) Lam. et DC. — (R, T, Ba)
Ornithogalum narbonense L. — (T)*
O. nutans L. — (Ba)
O. pyramidale L. — (Ba)
O. refractum Kit. — (T)*
O. tenuifolium Guss. — (K, T)
O. umbellatum L. — (Ba)
Scilla autumnalis L. — (K, T, Ba)
Tulipa praecox Ten. — (O, U—R)
T. sylvestris L. — (T)
Urginea maritima (L.) Bak — (Hč, T)

Orchidaceae

- Aceras anthropophorum* (L.) Ait. f. — (He, H, T, Ba)
A. anthropophorum f. *flavescens* Zimm. — (H)

I. TRINAJSTIĆ

- Anacamptis pyramidalis* (L.) Rich. — (Ba, T*)
A. pyramidalis var. *albiflora* Raul. — (T)*
Limodorum abortivum (L.) Sw. — (Ba)
Neotinea maculata (Desf.) Stearn — (H, R, T)
Ophrys aranifera Huds. var. *aranifera* — (Ba)
O. aranifera var. *fuciflora* Reichenb. — (K)
O. atrata Lindl. — (H, He, T)
O. bertolonii Moretti — (R, H, T)
O. bombylifera Link — (R)
O. cornuta Stev. — (R, H, T)
O. lutea Cav. — (H, He, T)
O. mamosa Desf. — (R)
O. scolopax L. — (Ba)
O. tommasinii (Reichenb. f.) Vis. — (R, H)
 × *Orchiaceras bivonae* (Todaro) Soó — (H)
Orchis laxiflora Lam. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
O. longicruris Link — (H, K, He)
O. patens Desf. — (He)
O. pauciflora Ten. — (H, K, He)
O. picta Loisel. — (H)
 O. × *pseudoanatolica* Fleischm. — (Fl, He)
O. pseudosambucina Ten. — (Fl)
O. romana Sebastiani — (H, R, He)
O. quadripunctata Ten. — (H, K, He, T, Ba)
O. spitzelii Sant. — (Fl, K)
O. spitzelii subsp. *sendtneri* (Reichenb. f.) Hellmayr — (He)
O. tridentata Scop. — (Ba)
Serapias laxiflora Chaub. — (R)
S. laxiflora × *lingua* — (R)
S. lingua L. — (R)
S. vomeracea (Bornm.) Briq. — (Ba)
S. vomeracea f. *stenophylla* Vierh. — (H)
Spiranthes spiralis (L.) C. Koch — (T, Ba)

Poaceae

- Aegilops geniculata* Roth (*Ae. ovata* L., p. p.) — (M, T, Ba)
Ae. triuncialis L. — (K, Ba)
Agropyron pungens (Pers.) R. S. — (T—R, Ba)
A. repens (L.) Beauv. — (T)*
Agrostis spica-venti L. — (Ma)
Aira elegantissima Schur (*A. capillaris* Host, non Savi) — Ba, (T*)
Alopecurus myosuroides Huds. — (T)
Anthoxanthum odoratum L. — (M)
Arundo donax L. — (R, T)
Avena barbata Pott. var. *hoppeana* Richt. — (K)
A. barbata var. *longiglumis* Hausskn. — (Ba)
A. sativa L. — (Ba)
A. sterilis L. — (M)
Brachypodium distachyon (L.) Beauv. — (K, T, Ba)
B. phoenicoides (L.) R. S. — (Ma)
B. pinnatum (L.) Beauv. — (T)*
B. retusum (Pers.) Beauv. — (K, Ma, He, J, T, Ba)
B. sylvaticum (Huds.) Beauv. — (K, T, Ba)
Briza maxima L. — (Ma, He, Ba)
B. maxima f. *rubra* Ascherson et Graebn. — (K, T)
B. minor L. — (T)*
Bromus diandrus Roth (*B. villosus* var. *gusonii*) — (K)
B. erectus Huds. — (T)*
B. hordeaceus L. (*B. mollis* L.) — (Ba, T*)
B. intermedius Guss. — (T)*
B. madritensis L. — (Ba, T*)
B. molliformis Lloyd — (K)

- B. racemosus* L. — Donje Blato kod Lumbarde (T)*
B. rigidus Roth — (T)
B. sterilis L. — (T)
Catapodium marinum (L.) Hubbard — (T—R)
Cymbopogon hirtus (L.) Janchen — (Hć, T)
C. pubescens Vis. — (V, K)
Cynodon dactylon (L.) Pers. — (T, Ba)
Cynosurus echinatus L. — (K, Ma, T, Ba)
Dactylis glomerata L. — (K, Ba)
D. hispanica Roth — (K, Ma, Hć, T, Ba)
Digitaria sanguinalis (L.) Scop. — (K, T)
D. sanguinalis var. *repens* Ascherson et Graebn. — (Ba)
Eragrostis megastachya (Koel.) Link — (T—R, Ba)
E. minor Host — (T)
Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz et Thell. — (M)
Helictotrichon convolutum (C. Presl.) Henrard — (K, T)
Heteropogon contortus (L.) Beauv. — (T—R)
Holcus lanatus L. — (M)
Hordeum bulbosum L. — (T)*
H. leporinum Link — (K, T)
H. marinum Huds. — (Ba, T*)
Koeleria macrantha (Lebed.) Schlecht. — (K, T)
K. splendens C. Presl. — (Hć)
Lagurus ovatus L. — (Ma, Hć, T)
Lolium perenne L. — (Ba)
L. perenne var. *pauciflorum* Ascherson et Graebn. — (K)
L. rigidum Gaud. — (*L. strictum* C. Presl.) — (M, Ba)
L. subulatum Vis. — (M)
L. temulentum L. — (Ba)
Lophochloa cristata (L.) Hyl. — (Ba, T*)
L. cristata var. *glabra* (Marchesetti) — (K)
Melica ciliata L. — (Ma, M, Ba)
Milium multiflorum Cav. — (Ba)
Paspalum paspalodes (Michx.) Schubner — (T)
Phalaris canariensis L. — (K)
Phleum echinatum Host — (K)
Phleum pratense L. var. *debile* Velen. — (T—R)
Pholiurus incurva (L.) Hubbard — (T)*
Phragmites australis (Cav.) Trin. — Prižba (T)*
Piptatherum miliaceum (L.) Casson /*Oryzopsis miliacea* (L.)
 Benth. et Hook./ — (K, T)
Poa annua L. — (M, T)
P. annua var. *picta* Beck — (Ba)
P. bulbosa L. — (T, Ba)
P. infirma Kunth /*P. annua* subsp. *exilis* (Tomm.) Murb./ — (T)
P. perconcinna Edmondson /*P. concinna* var. *carniolica* auct./ — (K)
P. pratensis L. — (T, Ba)
P. sylvicola Guss. — (M, T)
Puccinellia distans (L.) Paol. — (T)*
Scleropoa rigida (L.) Griseb. — (Ma, M, T, Ba)
Sesleria autumnalis (Scop.) Schultz — (J, T)
Setaria italica (L.) Beauv. var. *longisetata* Döfl. — (K)
S. verticillata (L.) Beauv. — (T)*
S. verticillata × *viridis* (*S. ambigua* Guss., non Schrad. — (K)
S. viridis (L.) R. S. — (Ba)
Sorghum halepense (L.) Pers. — (T)
Sporobolus pungens (Schreb.) Kunth — (T)
Stipa bromoides (L.) Dörf. — (K, T)
S. eriocalis Borb. — (T)
Tragus racemosus (L.) All. — (T)
Vulpia ciliata Dumort. — (M, T, Ba)
V. myuros (L.) Gmel. — (M, T, Ba)

I. TRINAJSTIC

Potamogetonaceae

Posidonia oceanica (L.) Delile — (T)

Potamogeton natans L. — (T)*

Zostera marina L. — (T)*

Ruscaceae

Ruscus aculeatus L. — (J, T—R)

Smilacaceae

Smilax aspera L. — (Ma, Hć, T, Ba)

Typhaceae

Typha angustifolia L. — (T)*

Zaključak

Dosadašnjim florističkim istraživanjima na otoku Korčuli i otočićima, što ga okružuju, ustanovljeno je sveukupno 917 taksona vaskularnih biljaka. U tom su broju uključene i uzgajane biljke na poljima, u parkovima i vrtovima, a nisu uključene jednogodišnje biljke cvjetnjaka, ukoliko nisu odbjele uzgoj i dalje se samostalno ne reproduciraju na različitim ruderalnim staništima.

U ovom radu navodi se od ukupnog broja po prvi puta za sam otok Korčulu ukupno 169 taksona. Mnogobrojni stariji nalazi su potvrđeni, a izvjestan broj taksona, koje su zabilježili prethodnici, nije, nažalost, bilo moguće potvrditi.

Literatura¹

- Barčić, B., 1974: Flora otočića Badija. Acta Bot. Croat. 33, 191—203.
- Bracanović, N., 1941: O važnosti planike u našem mediteranskom kršu. Šum. list 65, 493—495.
- Ehrendorfer, F., 1973: Liste der Gefäßpflanzen Mitteleuropas. Wien.
- Fleischmann, H., 1914: Orchideen der Insel Curzola. Ann. Naturh. Hofmus. Wien 28, 153.
- Forenbacher, A., 1914: Zur Kenntnis der Flora von Korčula (Curzola). Glasn. Hrv. Prir. Društva 26, 28.
- Gjivoje, M., 1969: Biljni svijet. In M. Gjivoje: Otok Korčula. Zagreb.
- Hayek, A., 1913: Zur Kenntnis der Orchideenflora von Dalmatien und Tunis. Oesterr. Bot. Z. 63, 493—495.
- Hayek, A., 1927—1933: Prodrromus florum peninsulae Balcanicae 1—3. Berlin—Dahlem.
- Hellmayr, C. R., 1939/41: Notes sur quelques Orchidées de l'Adriatique. Candolea 8, 151—172.
- Hodak, N., 1963: Novo nalazište vrste *Convolvulus cneorum* L. na području otočne skupine Korčule. Acta Bot. Croat. 22, 229—231.
- Horvatić, S., 1958: Tipološko raščlanjenje primorske vegetacije gariga i borovih šuma. Acta Bot. Croat. 17, 7—98.
- Horvatić, S., 1961/62: Novi prilog poznavanju primorske vegetacije gariga i kamenjarskih pašnjaka. Acta Bot. Croat. 20/21, 243—253.

¹ U popisu su navedeni i radovi koji ne pridonose povećanju broja taksona korčulanske flore, ali se po svom sadržaju odnose na floru istraživanog područja.

- Horvatić, S., 1963: Biljnogeografski položaj i raščlanjenje našega primorja u svjetlu suvremenih fitocenoloških istraživanja. *Acta Bot. Croat.* 22, 27—81.
- Horvatić, S., I. Trinajstić (eds.), 1967—1981: Analitička flora Jugoslavije 1. Zagreb.
- Jovančević, M., 1961: Prirodna nalazišta crnog bora *Pinus nigra* ssp. *dalmatica* Vis. na otoku Korčuli. *Nar. šumar* 15, 147—154.
- Keller, L., 1915: Beitrag zur Inselflora Dalmatiens. *Magyar Bot. Lapok* 14, 2—51.
- Maillefer, A., 1940: Herborisations pendant une croisière dans l'Adriatique et autour de la Grèce en 1938. *Bull. Soc. Vaudoise Sci. Nat.* 61, 1—12.
- Marković, Lj., 1964: Fitocenološka istraživanja ruderalne vegetacije u Hrvatskoj. (Diss.-mscr.) Zagreb.
- Morton, F., 1916: Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süddalmatien. *Oesterr. Bot. Z.* 66, 263—266.
- Nikolić, E., 1888: Escursioni autunnali Curzola-Lumbarda-Račičće. *Rassegna Dalmata*.
- Onofri, I., 1967: Samonikla vrsta tulipana. *Priroda* (Zagreb) 54(7), 200—201.
- Onofri, I., 1969: Korčulansko-pelješka rivijera — prirodni rezervat? III Kongres biologov Jugoslavije 198. Ljubljana.
- Pavletić, Zl., 1970: Prilozi flori Jugoslavije. *Acta Bot. Croat.* 29, 217—219.
- Pevalék, I., 1959: Sur les plantes et menacées de la région méditerranéenne de la Yougoslavie. *Union Internat. Conserv. Nat.* 5, 166—167 Athenes—Bruxelles.
- Pignatti, S., 1982: *Flora Italiana* 1—3. Firenze.
- Pulević, V., 1978: *Crocus thomasi* Ten. i *Crocus pallasii* Goldb. u flori Jugoslavije. *Glasn. Republ. zavoda Zašt. prirode* 11, 133—138.
- Rechinger, fil., K., 1934: Zur Kenntnis der Flora der Halbinsel Pelješac (Sabiocello) und einiger Inseln des jugoslawischen Adriagebietes (Dalmatien). *Magyar Bot. Lapok* 33, 24—42.
- Rohlena, J., 1932: Achter Beitrag zur Flora von Montenegro. *Vestn. Kral. Čes. Spol. Nauk* 1932, 1—29.
- Rohlena, J., 1933: Neunter Beitrag zur Flora von Montenegro. *Vestn. Kral. Čes. Spol. Nauk* 1933, 1—20.
- Rohlena, J., 1935: Zenter Beitrag zur Flora von Montenegro (und Mazedonien). *Vestn. Kral. Čes. Spol. Nauk* 1935, 1—19.
- Ronniger, K., 1931: *Thymus* L. In A. Hayek, *Prodr. Fl. Penins. Balcan.* 2, 337—382.
- Rubić, I., 1973: Naši otoci na Jadranu. Split.
- Šilić, Č., 1979: Monografija radova *Satureja* L., *Calamintha* Miller, *Micromeria* Benth., *Acinos* Miller i *Clinopodium* L. u flori Jugoslavije. Sarajevo.
- Trinajstić, I., 1964: *Mollikea petraea* (Tratt.) Gris. u biljnom pokrovu otoka Korčule. *Acta Bot. Croat.* 22, 157—160.
- Trinajstić, I., 1970: Građa za floru otoka Korčule. *Acta Bot. Croat.* 29, 245—250.
- Trinajstić, I., 1971: Novi prilog flori otoka Korčule. *Acta Bot. Croat.* 30, 157—161.
- Trinajstić, I., 1973: As. *Agropyretum mediterraneum* (Kühnh.) Br.-Bl. 1933 u vegetaciji južnodalmatinskog otoka Korčule. *Glasn. Republ. zavoda Zašt. prirode* 6, 71—76.
- Trinajstić, I., 1974: O zoni sveze *Oleo-Ceratonion* Br.-Bl. u istočnojadranskom dijelu Balkanskog poluotoka. *Ekologija* 8(2), 283—294.
- Trinajstić, I., 1978—1979: Vegetacijska karta sekcije Sušac 2, Korčula 1 i 2 (mscr.) Zagreb.
- Trinajstić, I., 1983: O rasprostranjenosti vrste *Corydalis acaulis* (Wulfen) Pers. u jadranskom primorju Jugoslavije. *Acta Bot. Croat.* 42, 149—155.

- Trinajstić, I.*, (ed.), 1975—1983: *Analitička flora Jugoslavije 2 (1—3)*. Zagreb.
- Trinajstić, I.*, *Lj. Regula-Bevilacqua*, 1967/68: Prilog poznavanju flore otoka Korčule. *Acta Bot. Croat.* 26/27, 221—232.
- Trinajstić, I.*, *I. Šugar*, 1984: Karta prirodne potencijalne vegetacije Hrvatske 1:1,000,000. Karta prirodne potencijalne vegetacije Jugoslavije 1:1,000,000. Beograd (u štampi).
- Tutin, T. G.*, *V. H. Heywood* (eds), 1963—1980: *Flora Europaea 1—5*. Cambridge.
- Ungar, S.*, *Lj. Regula-Bevilacqua*, 1970: Novo nalazište vrste *Tulipa praecox* Ten. u Hrvatskoj. *Acta Bot. Croat.* 29, 255—256.
- Visiani, R.*, 1842—1852: *Flora Dalmatica 1—3*. Lipsiae.
- Visiani, R.*, 1872—1881: *Supplementum Florae Dalmaticae 1—2. Venetiae*.
- Vončina, V.*, 1912: Beitrag zur Flora von Dalmatien. *Magyar Bot. Lapok* 11, 206.

SUMMARY

FLORA OF THE KORČULA ISLAND CLUSTER

Ivo Trinajstić

(Faculty of Forestry, University of Zagreb)

The island of Korčula is one of the large Adriatic islands in terms of size, with its surface area of 276 sq km, while it is one of the group of southern Dalmatian islands in terms of geographic location (Rubić 1952). With numerous small islands it makes up the island cluster of Korčula.

As to vegetational and bioclimatic aspects (Trinajstić 1978—1979, Trinajstić and Šugar 1984) the vegetation of this region is partially in the stenomediterranean, partially in the eumediterranean zone of the mediterranean-coastal belt, or the hemi-mediterranean zone of the mediterranean-coastal belt, or the hemi-mediterranean zone and epimediterranean vegetational zone of the mediterranean-mountain vegetational belt.

Data on the inventory of flora in the Korčula island cluster for a period of over 150 years have been published in a number of papers (Visiani, 1842—1852, 1872—1881, Nikolić 1888, Vončina 1912, Hayek 1913, Fleischmann 1914, Forenbacher 1914, Keller 1915, Morton 1916, Rohlena 1932, 1933, 1934, Rechinger 1934, Hellmayr 1939/41, Maillefer 1940, Bracanović 1941, Horvatić 1958, 1961/62, 1963, Pevalšek 1959, Jovančević 1961, Hodak, 1963, Trinajstić 1964, 1970, 1971, 1973, 1974, 1978—1979, Onofri, 1967, 1969, Trinajstić and Lj. Regula-Bevilacqua 1968, Gjiivoje 1969. Ungar and Lj. Regula-Bevilacqua 1970, Barčić 1974).

On the basis of this data it has been ascertained that the flora of the Korčula island cluster includes, today, a total of 917 taxons of so-called vascular plants, and this paper publishes 169 taxons of the first time, marked in the text with an asterisk (*).

Prof. dr. Ivo Trinajstić
Katedra za šumarsku genetiku i dendrologiju
Šumarski fakultet
Šimunska 25
YU-41000 Zagreb (Jugoslavija)