

ALCUNE PIANTE INTERESSANTI  
DELLA REGIONE MEDITERRANEA JUGOSLAVA

Marija BEDALOV

(*Ueber einige interessante Pflanzen  
des jugoslawischen Mittelmeer-Gebietes*)

(*Nekaj zanimivih rastlin  
iz jugoslovanskega sredozemskega območja*)

Nel periodo 1963-1965 ho fatto la ricerca floristica dell'isola Veli Drvenik. A tale scopo ho visitato quest'isola ogni anno piú volte in differenti stagioni. Queste ricerche erano specialmente interessanti, perché nella letteratura disponibile non ho trovato nessun accenno sulla flora di quest'isola.

L'isola di Veli Drvenik si trova geograficamente nel gruppo delle isole della Dalmazia centrale e fitogeograficamente secondo la divisione del littorale jugoslavo di HORVATÍĆ appartiene alla parte centrale della zona sempreverde eumediterranea.

Durante le suddette ricerche ho raccolto circa 440 specie. Sebbene tutte queste piante sono interessanti essendo registrate per la regione dell'isola di Veli Drvenik per la prima volta, pure è necessario estrarre nove specie, che sono meno conosciute o del tutto nuove per la flora della Croazia oppure della Jugoslavia.

Queste specie sono:

1. *Consolida rigida* (DC.) Hay.
2. *Geranium tuberosum* L. subsp. *tuberosum*
3. *Vicia amhicarpa* Dorth.
4. *Lathyrus saxatilis* (Vent.) Vis.
5. *Coridothymus capitatus* (L.) Rchb.
6. *Galium valantia* Web.
7. *Valerianella discoidea* (L.) Lois.
8. *Valerianella truncata* (Rchb.) Betcke
9. *Biarum tenuifolium* (L.) Schott

Benché queste piante in gran parte appartengono alla zona eumediterranea, pure alcune di esse fanno parte della zona submediterranea e perfino anche della zona continentale. Dobbiamo dire, che nella letteratura fito-

sociologica troviamo solamente scarse informazioni delle suddette specie. Poiché molte di queste piante crescono sulle superfici coltivate, alle quali si dedica un'attenzione più intensa nei ultimi tempi, queste specie possono diventare importanti per una migliore differenziazione delle associazioni vegetali che si trovano in queste regioni.

### 1. *CONSOLIDA RIGIDA* (DC.) Hay.

Questa specie che cresce in Siria, Palestina ed in Asia occidentale, per la prima volta è stata trovata in Jugoslavia in Boka Kotorska da WEISS. Gli altri autori che poi hanno notato la presenza di questa specie adventiva in Jugoslavia, registrano solamente la scoperta di WEISS. Questo è dunque la seconda volta che *Consolida rigida* è stata trovata in Jugoslavia.

### 2. *GERANIUM TUBEROSUM* L. subsp. *TUBEROSUM*

Più esemplari di questa specie mediterraneo-pontica ho trovato nelle vicinanze di Kokosinje e Starica presso i campi dove si coltiva il grano.

Questa pianta è stata trovata già prima nei dintorni di Zadar, Šibenik e Split. Questa scoperta è dunque una nuova località di *Geranium tuberosum* in Jugoslavia.

### 3. *VICIA AMPHICARPA* Dorth.

Ho raccolto questa specie circummediterranea nei prati aridi in vicinanza di Kokošinje e Starica. Come si può concludere della letteratura floristica, finora non era nota, che questa pianta si trova in Jugoslavia. Questa sarebbe dunque la prima scoperta di questa specie nei paesi jugoslavi.

BRAUN-BLANQUET considera questa pianta come una specie caratteristica per le subassociazioni *crucianelletesum* e *vulpietosum ciliatae* dell'associazione *Brachypodium ramosi*. Inoltre questa specie è indicata dallo stesso autore come pianta transgressiva dell'associazione *Asphodeletum fistulosi*.

### 4. *LATHYRUS SAXATILIS* (Vent.) Vis.

Ho trovato questa specie nei luoghi aridi e sassosi vicino Drvenik e Krknjaši. Prima delle mie ricerche

questa pianta circummediterranea è stata trovata in Jugoslavia nelle vicinanze di Dubrovnik, Šibenik e nell'isola di Hvar. Questa scoperta è dunque una nuova e abbastanza rara località in Jugoslavia.

#### 5. *CORIDOTHYMUS CAPITATUS* (L.) Rchb.

Ho trovato alcune piante di questa specie nei luoghi aridi e sassosi vicino alla pozza di Starica nella baia di Mali porat e nella regione di Siran.

Finora questa pianta era conosciuta solamente dalle vicinanze di Trogir, Split, Starigrad dell'isola di Hvar e Dubrovnik. Da poco tempo HORVATIĆ ha trovato questa specie mediterraneo-orientale sulle isole Hvar e Šćedro e la ha considerata come specie caratteristica per l'associazione *Erico-Rosmarinetum*, nella quale fa parte di un facies speciale. Anche nell'isola Veli Drvenik questa specie si trova nel giadetto facies.

#### 6. *GALIUM VALANTIA* Web.

Ho trovato questa pianta circummediterranea nei prati coltivabili presso Starica. *Galium valantia* per la prima volta era notato in Dalmazia da MALY già nel 1848, però senza nominare la località. Gli scritti ulteriori notano solamente queste indicazioni di MALY.

Secondo la classificazione di OBERDORFER questa infestante fa parte dell'alleanza *Secalinion*.

#### 7. *VALERIANELLA DISCOIDEA* (L.) Lois.

Anche questa pianta circummediterranea cresce nei prati coltivabili nelle vicinanze di Kokošinje e Kačine. Questa *Valerianella* finora è stata trovata presso di Šibenik, Trogir e Split, e nell'isola di Hvar, e più al sud presso Bar ed Ulcinj.

#### 8. *VALERIANELLA TRUNCATA* (Rchb.) Betcke

Questa pianta è stata trovata nei prati coltivabili come la precedente. Essa appartiene anche al gruppo delle piante circummediterranee. Finora era notato che si trova in Hercegovina e Crna gora, e precisamente nei seguenti luoghi: Bijelo Polje, Žitomislić, Šurmanci, Raška gora, Dretelj e Tasovčići.

#### 9. *BIARUM TENUIFOLIUM* (L.) Schott

All'inizio della primavera ho trovato alcuni esemplari sterili di questa specie a Veli Drvenik nei luoghi

sassosi vicino al mare ed alcuni nel garigue della zona di Mali Porat. Dopo ho portato queste piante a Zagreb e le ho coltivate nell'orto botanico della Facoltà di scienze naturali. Nell'autunno dello stesso anno queste piante hanno fiorito e così ho potuto determinarle.

Questa interessante pianta fa la parte del gruppo delle piante euromediterranee.

Secondo VISIANI la specie si trova nell'isola di Korčula e nella penisola di Pelješac. ASCHERSON & GRAEBNER registrano le stesse località notando che la pianta cresce nelle regioni boschive sempreverdi della zona mediterranea.

Il botanico russo ČERNJAVSKI, che prima della guerra visse parecchi anni a Beograd, ha trovato *Biarum tenuifolium* nei dintorni del lago di Ohrid e pure nei luoghi calcarei nella pseudomacchia.

La ricerca più dettagliata della vegetazione potrà dimostrare più chiaramente la partecipazione fitocenologica di questa specie, ma già ora si può dire, che *Biarum tenuifolium* fa parte delle zone eumediterranea e submediterranea.

#### Riassunto

Negli anni 1963-1965 venne esplorata floristicamente l'isola di Veli Drvenik, nella Dalmazia centrale. Fra il materiale raccolto c'era una specie nuova per la Jugoslavia (*Vicia amphicarpa*), ed alcune specie rare (*Consolida rigida*, *Lathyrus saxatilis*, *Coridothymus capitatus*, *Geranium tuberosum*, *Galium valantia*, *Valerianella discoidea*, *V. truncata* e *Biarum tenuifolium*).

#### Zusammenfassung

In den Jahren 1963-1965 wurde die mitteldalmatinische Insel Veli Drvenik floristisch durchforscht. Unter den gesammelten Pflanzen erwies sich eine Art als neu für die Flora Jugoslawiens (*Vicia amphicarpa*), mehrere andere können aber als seltene floristische Funde betrachtet werden (*Consolida rigida*, *Lathyrus saxatilis*, *Coridothymus capitatus*, *Geranium tuberosum*, *Galium valantia*, *Valerianella discoidea*, *V. truncata* und *Biarum tenuifolium*).

### Povzetek

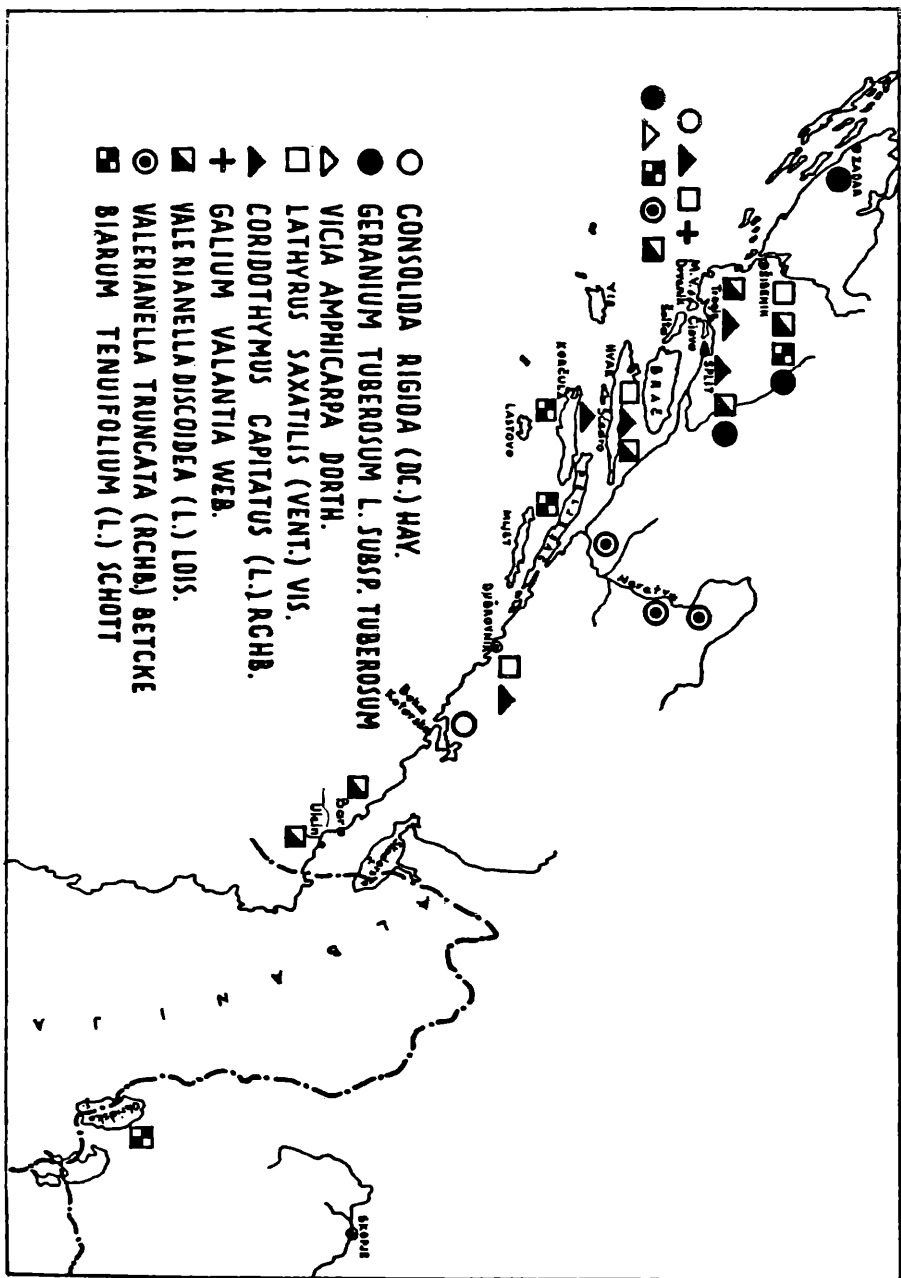
V letih 1963-1965 je avtorica floristično raziskovala srednjedalmatinski otok Veli Drvenik. Našla je eno novo vrsto za Jugoslavijo (*Vicia amphicarpa*), pri več drugih rastlinah pa gre za redke floristične najdbe (*Consolida rigida*, *Lathyrus saxatilis*, *Coridothymus capitatus*, *Geranium tuberosum*, *Galium valantia*, *Valerianella discoidea*, *V. truncata* in *Biarum tenuifolium*).

### Bibliografija

ASCHERSON & GRAEBNER P., 1896-1938 - Synopsis der mitteleuropäischen Flora 1-12; BEDALOV M., 1966 - Flora otoka Velog Drvenika (magistarski rad); BRAUN-BLANQUET J., 1951 - Les groupements végétaux de la France méditerranéenne; ČERNJAVSKI P., 1934 - Nova biljka iz familije Araceae u okolini Ohrida. *Ohridski zbornik* 2; HAYEK A., 1927-1933 - Prodrromus Florae Peninsulae Balcanicae; HORVATIĆ S., 1958 - Tipološko rasčlanjenje primorske vegetacije gariga i borovih šuma. *Acta bot. Croat.* 17; HORVATIĆ S., 1963 - Biljnogeografski položaj i rasčlanjenje našeg primorja u svijetlu suvremenih fitocenoloških istraživanja. *Acta bot. Croat.* 22; HORVATIĆ S., 1963 - Vegetacijska karta otoka Paga s općim pregledom vegetacijskih jedinica Hrvatskog primorja. *Prir. istraž.* 33; OBERDORFER E., 1949 - Pflanzensoziologische Excursionsflora für Südwestdeutschland und die angrenzenden Gebiete; VISIANI R., 1842-1852 - Flora dalmatica; VISIANI R., 1872-1877 - Florae dalmaticae supplementum 1-2; WEISS E., 1866-1867 - Floristisches aus Istrien, Dalmatien und Albanien. *Verh. Zool.-bot. Ges. Wien* 16-17.

### Aussprache

EM macht ergänzende Bemerkungen zur Verbreitung der besprochenen Pflanzen in Mazedonien. Zur Verbreitung von *Valerianella truncata* bemerkt LAKUŠIĆ, dass es sich bei der Lokalität Bijelo polje nicht um Bijelo polje in Montenegro, sondern um Bijelo polje im Neretva-Tal bei Mostar handelt. Während die montenegrinische Lokalität ein kontinentales Klima hat, ist dieses im Neretva-Tal submediterrän und ermöglicht das Vorkommen von *Valerianella*.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Ostalpin-Dinarischen pflanzensoziologischen Arbeitsgemeinschaft](#)

Jahr/Year: 1967

Band/Volume: [7\\_1967](#)

Autor(en)/Author(s): Bedalov Marija

Artikel/Article: [Alcune piante interessanti della regione mediterranea Jugoslava 67-71](#)