

# *Informatore Botanico Italiano*

*BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS*

VOLUME 46 • NUMERO 2

LUGLIO - DICEMBRE 2014

## INDICE

- CASOLO V., ZAMPARUTTI N., MARTINI F. - Indagini morfologiche e valutazione dei proazuleni sul complesso di *Achillea millefolium* in Friuli Venezia Giulia  
Morphological investigations and proazulene evaluation on the *Achillea millefolium* group in Friuli Venezia Giulia . . . . . 161-173
- WAGENSOMMER R.P., MARRESE M., PERRINO E.V., BARTOLUCCI F., CANCELLIERI L., CARRUGGIO F., CONTI F., DI PIETRO R., FORTINI P., GALASSO G., LATTANZI E., LAVEZZO P., LONGO D., PECCENINI S., ROSATI L., RUSSO G., SALERNO G., SCOPPOLA A., SOLDANO A., STINCA A., TILIA A., TURCO A., MEDAGLI P., FORTE L. - Contributo alla conoscenza floristica della Puglia: resoconto dell'escursione del Gruppo di Floristica (S.B.I.) nel 2011 nel settore meridionale dei Monti della Daunia  
Contribution to the floristic knowledge of Apulia: report of the excursion of the "Floristic Group" (Italian Botanical Society) held in 2011 in the southern sector of Daunia Mountains . . . . . 175-208
- MANGILI F., COMPOSTELLA C., TAMPUCCI D., CACCIANIGA M. - Rinvenimento di una nuova stazione di *Botrychium multifidum* (*Ophioglossaceae*) in Lombardia  
Finding of a new stand of *Botrychium multifidum* (*Ophioglossaceae*) in Lombardy . . . 209-213
- IAMONICO D., IBERITE M., NICOLELLA G. - Aggiornamento alla flora esotica del Lazio (Italia centrale). II  
Updates to the exotic flora of Lazio region (Central Italy). II . . . . . 215-220

segue in IV di coperta

## *Loci classici delle piante vascolari endemiche italiane descritte per la Puglia*

R.P. WAGEN SOMMER, P. MEDAGLI, A. ALBANO, L. PERUZZI, F. BARTOLUCCI, M. VILLANI, F. CONTI, N.G. PASSALACQUA, A. ALESSANDRINI, G. BARBERIS, L. BERNARDO, E. BANFI, A. CROCE, G. DOMINA, G. GALASSO, S. PECCENINI, A. PISTARINO, A. SANTANGELO

**ABSTRACT** - *Loci classici of the Italian endemic vascular plants described for Apulia* - The Italian endemic vascular plants described for Apulia Region are presented. Altogether, 66 Italian endemics have their *locus classicus* in Apulia, including 9 *taxa* whose protogues cite several localities, both in Apulia and in other Regions.

**Key words:** Apulia, Italian endemics, *locus classicus*, protologue, vascular plant

### INTRODUZIONE

Nell'ambito del progetto nazionale sul censimento dei *Loci classici* delle specie e sottospecie di piante vascolari descritte per l'Italia (DOMINA *et al.*, 2012), sono state individuate le entità endemiche italiane descritte per la Puglia, che vengono qui presentate.

### MATERIALI E METODI

Vengono elencati i *taxa* specifici e sottospecifici, attualmente ritenuti validi da un punto di vista tassonomico, di piante vascolari endemiche italiane descritte per la Puglia, con i relativi *loci classici*. Le entità endemiche pugliesi sono precedute da un asterisco (\*).

### RISULTATI E DISCUSSIONE

Le entità endemiche italiane attualmente ritenute valide e descritte per la Puglia sono 66. Di queste, 33 sono le endemiche pugliesi. Le famiglie più rappresentate sono le *Orchidaceae* (17 *taxa*), le *Asteraceae* (13 *taxa*), le *Fabaceae* e le *Plumbaginaceae* (entrambe con 4 *taxa*), mentre i generi più rappresentati sono *Ophrys* (16 *taxa*), *Centaurea* (8 *taxa*), *Limonium* (4 *taxa*), *Allium* e *Stipa* (entrambi con 3 *taxa*). La maggior parte delle specie ha il *locus classicus* sul Gargano (24 entità), mentre 14 entità sono state descritte per il Salento, 10 per le Murge baresi e tarantine e 4 per le Isole Tremiti. Infine, 5 entità sono state descritte per più subregioni della Puglia e 9 *taxa* per più Regioni.

### Entità descritte per le Isole Tremiti

\* *Allium diomedea* Brullo, Guglielmo, Pavone & Salmeri – San Domino (BRULLO *et al.*, 2002).

\* *Asperula staliana* Vis. subsp. *diomedea* Korica, Lausi & Ehrend. – S. Nicola (KORICA *et al.*, 1992).

\* *Centaurea diomedea* Gasp. – San Domino nel lato rivolto a mezzodì (GASPARRINI, 1837).

\* *Limonium diomedaeum* Brullo – Punta Diamante, S. Domino (BRULLO, 1988b).

### Entità descritte per il Gargano

\* *Allium garganicum* Brullo, Pavone, Salmeri & Terrasi – Presso Peschici (BRULLO *et al.*, 2009).

\* *Alyssum diffusum* Ten. subsp. *garganicum* Spaniel, Marhold, N.G. Passal. & Lihová – Gargano, quarries near San Marco in Lamis toward San Nicandro Garganico (SPANIEL *et al.*, 2011).

\* *Asperula garganica* Huter, Porta & Rigo ex Ehrend. & Krendl – Gargano, in rupestribus elatioribus montis St. Angelo (EHRENDORFER, KRENDL, 1974).

\* *Campanula garganica* Ten. subsp. *garganica* – Gargano; ad rudera vetustissimi coenobii montis Sacri; nec non ad Aediculam et arcem Divi Angeli (TENORE, 1827).

*Centaurea subtilis* Bertol. – Gargano; *ibidem* al Castel dell'Angiolo in adscensu di Manfredonia (BERTOLONI, 1854).

*Erysimum crassistylum* C. Presl subsp. *garganicum* Peccenini & Polatschek – Statale 89, 17 km NE Mattinata (PECCENINI, POLATSCHEK, 2014).

*Genista michelii* Spach – Gargano (SPACH, 1844).

\* *Iris bicapitata* Colas. – Between Apricena and Sannicandro Garganico (COLASANTE, 1996).

*Micromeria graeca* (L.) Benth. ex Rchb. subsp. *garganica* (Briq.) Guinea – Mont Gargano (BRIQUET, 1895).

*Onosma echiooides* (L.) L. subsp. *angustifolia* (Lehm.) Peruzzi & N.G.Passal. – Apulia (LEHMANN, 1818). Entità tipificata su materiale proveniente dal Gargano (PERUZZI, PASSALACQUA, 2008).

\* *Ophrys bertolonii* Moretti subsp. *bertoloniformis* (O.Danesch & E.Danesch) H.Sund – Nahe Monte S. Angelo (DANESCH, DANESCH, 1971a).

*Ophrys cinnabarinaria* Romolini & Soca – San Marco in Lamis (ROMOLINI, SOCA, 2011).

*Ophrys lojaconoi* P.Delforge – Provincia Foggia, Siponto (DELFORGE, 1995).

\* *Ophrys mattinatae* Medagli, A.Rossini, Quitadamo, D'Emrico & Turco – Apud Mattinata (FG) (MEDAGLI et al., 2012).

\* *Ophrys oestrifera* M.Bieb. subsp. *montis-gargani* Van de Vijver & W.Looken – Behind chapel of Madonna di Loreto between Peschici and Vieste (VAN DE VIJVER et al., 2010).

*Ophrys promontorii* O.Danesch & E.Danesch – Nahe Monte S. Angelo (DANESCH, DANESCH, 1971b).

*Ophrys sipontensis* (Gumpr.) O.Danesch & E.Danesch – Gargano, lido di Siponto bei Monte S. Angelo und S. Giovanni Rotondo (GREILHUBER, EHRENDORFER, 1975).

*Ornithogalum etruscum* Parl. subsp. *umbratile* (Tornad. & Garbari) Peruzzi & Bartolucci – Gargano, Umbra Forest (TORNADORE et al., 2003).

\* *Serapias orientalis* (Greuter) H.Baumann & Künkele subsp. *apulica* H.Baumann & Künkele – Gargano, Siponto (BAUMANN, KÜNKELE, 1989).

*Stipa austroitalica* Martinovský subsp. *austroitalica* – Rodi, Coppe di Ceccatole (MARTINOVSKÝ, 1965).

\* *Stipa oligotricha* Moraldo subsp. *kiemii* (Martinovský) Moraldo – Mons Sant'Angelo: apud viam sub "Monte Acuto" sitam et a vico "Monte Sant'Angelo" venientem (MARTINOVSKÝ, 1972).

*Stipa oligotricha* Moraldo subsp. *oligotricha* – Gargano: Valico del Lupo (MORALDO, 1986).

*Verbascum niveum* Ten. subsp. *garganicum* (Ten.) Murb. – M. S. Angelo, sul litorale di Vieste (TENORE, 1824-1829).

\* *Viola merxmulleri* Erben – Gargano: Mte. San Angelo (ERBEN, 1984).

#### Entità descritte per le Murge baresi e tarantine

\* *Arum apulum* (Carano) P.C.Boyce – Gioia del Colle, nelle due contrade Marchesana e Monte Sannace (CARANO, 1934).

*Centaurea brulla* Greuter – Monte S. Nicola presso Monopoli (BRULLO, 1988a).

*Dianthus tarentinus* Lacaita – Gravina di Leucaspide (LACAITA, 1911).

\* *Limonium apulum* Brullo – Giovinazzo (BRULLO et al., 1990).

\* *Limonium peucetium* Pignatti – Bari (PIGNATTI, 1982).

\* *Ophrys murgiana* Cillo, Medagli & Margh. – Apud Altamura (MEDAGLI, CILLO, 2009).

\* *Ophrys oxyrrhynchos* Tod. subsp. *ingrassiae* Dura, Turco, Gennaio & Medagli – Apud Martina Franca (DURA et al., 2011).

*Ophrys parvimaculata* (O.Danesch & E.Danesch)

Paulus & Gack – Apulien, 6.5 km westlich von Ostuni (DANESCH, DANESCH, 1970).

\* *Ophrys peucetiae* Lozito, D'Emrico, Medagli & Turco – Apud Ruvo di Puglia (TURCO et al., 2012). *Ophrys tarentina* Gölz & H.R.Reinhard – Ad urbem Mottola (GÖLZ, REINHARD, 1982).

#### Entità descritte per il Salento

\* *Allium apulum* Brullo, Guglielmo, Pavone & Salmeri – Torre di Inserraglio (BRULLO et al., 2002). *Anthemis hydruntina* H.Groves subsp. *hydruntina* – Prope Hydruntum (=Otranto) in collibus ad lacum Alimini proximis (GROVES, 1887).

\* *Anthyllis hermanniae* L. subsp. *japygica* Brullo & Giusso – Torre del Pizzo, Gallipoli (BRULLO, GIUSSO DEL GALDO, 2006).

\* *Centaurea iapygica* (Lacaita) Brullo – Novaglia prope Corsano (Terra d'Otranto) (LACAITA, 1925).

\* *Centaurea leucadea* Lacaita – Capo di Leuca (LACAITA, 1925).

\* *Centaurea nobilis* (H.Groves) Brullo – Montagna d'Oro prope Hydruntum (GROVES, 1887).

*Centaurea tenacissima* (H.Groves) Brullo – Prope Callipolem (= Gallipoli) (GROVES, 1887).

\* *Dianthus japygicus* Bianco & Brullo – Capo di Leuca (BRULLO, 1988a).

\* *Iris revoluta* Colas. – In insula "Mojuso", ad Portum Cesareum (Lecce) (COLASANTE, 1978).

\* *Limonium japyicum* (H.Groves) Pignatti ex Pignatti, Galasso & Nicolella – In lapidosis maritimis insulae "S. Andrea" prope Callipolem (GROVES, 1887).

*Ophrys apulica* (O.Danesch & E.Danesch) O.Danesch & E.Danesch – Apulien, 5 km östlich von Lecce (DANESCH, DANESCH, 1970).

\* *Ophrys pseudomelena* Turco, Medagli & D'Emrico – San Cataldo (LE) (TURCO et al., 2012).

\* *Ophrys tardans* O.Danesch & E.Danesch – Bei Lecce (DANESCH, DANESCH, 1972).

\* *Vicia giacominiiana* Segelb. – Provincia di Lecce: Porto Badisco (SEGELBERG, 1968).

#### Entità descritte per più subregioni della Puglia

*Centaurea centauroides* L. – Italia (LINNAEUS, 1753).

Specie tipificata su materiale pugliese (JARVIS, 2007).

*Crepis apula* (Fiori) Babc. – Puglie al Gargano tra S. Marco e S. Nicandro, presso Otranto, a Leucaspide (FIORI, PAOLETTI, 1903-1904).

*Euphorbia nicaeensis* All. subsp. *japygica* (Ten.) Arcang. – *Sine loco* (TENORE, 1830a); in collibus Japygiae: Lecce; Peucetiae: Gravina (TENORE, 1831).

*Leontodon apulus* (Fiori) Brullo – Puglie al Gargano, T. d'Otranto (FIORI, PAOLETTI, 1903-1904).

*Onobrychis alba* (Waldst. & Kit.) Desv. subsp. *echinata* (Guss.) P.W.Ball – Japygia (GUSSONE, 1825).

Nel XIX secolo il termine "Japygia" veniva solitamente utilizzato per indicare la Puglia meridionale (Province di Lecce, Taranto e Brindisi).

#### Entità descritte per la Puglia e per altre Regioni

*Bupleurum gussonei* (Arcang.) Snogerup & B.Snogerup – Capo di Lecce e colli di Cassano in

- Calabria (ARCANGELI, 1882).  
*Cirsium lobellii* Ten. – In pascuis montosis Aprutii, et Samnii; var. B ad montem Divi Angeli Stabiarum: al piano di Faito; et in Gargano (TENORE, 1830b).  
*Heptaptera angustifolia* (Bertol.) Tutin – Tricarico; ex maritimis Apuliae prope Gravina (BERTOLONI, 1838).  
*Melampyrum variegatum* Huter, Porta & Rigo ex Porta – Gargano pr. Vico; Calabria: Dirupata di Morano (HUTER, 1907).  
*Nigella arvensis* L. subsp. *glaucescens* (Guss.) Greuter & Burdet – In arenosis maritimis Calabriae orientalis, Siderno, Francavilla, Cotrone; Japygiae, Taranto; Peucetiae, Monopoli (GUSSONE, 1826).  
*Ophrys tenthredinifera* Willd. subsp. *neglecta* (Parl.) E.G.Camus – Maremma Toscana nei prati umidi della Rugginosa presso Grosseto e alla Badiola; Roma sul Monte Testaccio e nella villa Borghese; terra di Otranto a Brindisi; Puglia; Basilicata; Isola di Capri; Regno di Napoli (PARLATORE, 1860).  
*Rhaponticoides centaurium* (L.) M.V.Agap. & Greuter – In Alpibus Gargano, Baldo, Tataria (LINNAEUS, 1753).  
*Thymus spinulosus* Ten. – *Sine loco* (TENORE, 1812). La specie è stata tipificata su materiale proveniente da Puglia e Basilicata (BARTOLUCCI *et al.*, 2013).

#### Entità descritte per territori vasti e generici

- \* *Aubrieta columnae* Guss. subsp. *italica* (Boiss.) Mattf. – Planta Italiae australis (BOISSIER, 1867). Entità indicata nel protologo genericamente per l’Italia meridionale, ma attualmente considerata endemica del Gargano (WAGEN SOMMER, 2010; WAGEN SOMMER *et al.*, 2012).

#### CONCLUSIONI

Sono stati raccolti in un database i protloghi delle piante vascolari endemiche italiane descritte per la Puglia. Si tratta di 66 entità, tra specie e sottospecie, attualmente ritenute valide da un punto di vista tassonomico. Le entità il cui protologo riporta più località, solo in parte ricadenti in Puglia, necessitano di tipificazione (alcune di esse sono già state tipificate), affinché sia possibile indicare se il *locus classicus* ricade in territorio pugliese o al di fuori di esso.

#### LETTERATURA CITATA

- ARCANGELI G., 1882 – *Compendio della Flora Italiana*, Ed. 1. Loescher. Torino, Roma.
- BARTOLUCCI F., PERUZZI L., PASSALACQUA N.G., 2013 – *Taxonomic notes and typification of names within the genus Thymus L.* (Lamiaceae). *Taxon*, 62: 1308-1312.
- BAUMANN H., KÜNKELE S., 1989 – *Die Gattung Serapias L. - eine taxonomische übersicht*. Mittl. Bl. Arbeitskr. Heim. Orch. Baden-Württ., 21(3): 701-946.
- BERTOLONI A., 1838 – *Flora Italica*, 3. Bologna.
- , 1854 – *Flora Italica*, 9. Bologna.
- BOISSIER E., 1867 – *Flora Orientalis*. H. Georg. Genevæ.
- BRIQUET J., 1895 – *Les Labiées des Alpes Maritimes*, 3. H. Georg, Librairie Editeur. Genève et Bale.
- BRULLO S., 1988a – *Note tassonomiche sulla flora pugliese (Italia meridionale)*. Braun-Blanquetia, 2: 31-32.
- , 1988b – *Miscellaneous notes on the genus Limonium (Plumbaginaceae)*. Willdenowia, 17: 11-18.
- BRULLO S., GIUSO DEL GALDO G., 2006 – *Taxonomic remarks on the Anthyllis hermanniae L.* (Fabaceae, Faboideae) species complex in the Mediterranean flora. Novon, 16: 304-314.
- BRULLO S., GUGLIELMO A., PAVONE P., SALMERI C., 2002 – *Osservazioni tassonomiche e cariologiche sulle specie del ciclo di Allium paniculatum L. in Italia*. Inform. Bot. Ital., 33(2)(2001): 500-506.
- BRULLO S., GUGLIELMO A., TERRASI M.C., 1990 – *Osservazioni citotassonomiche su alcune specie di Limonium dell’Italia meridionale*. Giorn. Bot. Ital., 124(1): 122.
- BRULLO S., PAVONE P., SALMERI C., TERRASI M.C., 2009 – *Allium garganicum* (Alliaceae), a new species from Apulia (SE Italy). Plant Biosyst., 143, suppl.: 78-84.
- CARANO E., 1934 – *Un nuovo elemento della flora meridionale d’Italia: l’Arum nigrum Schott var. apulum*. Ann. Bot. (Roma), 20: 579-585.
- COLASANTE M., 1978 – *Un nuovo endemismo italiano: Iris revoluta n. sp. e relativa analisi citotassonomica*. Ann. Bot. (Roma), 35-36: 155-168.
- , 1996 – *Taxonomic note on some Italian Bearded Irises: Iris relicta Colas. nom. nov. and Iris bicapitata Colas. sp. nov.* Fl. Medit., 6: 213-217.
- DANESCH O., DANESCH E., 1970 – *Drei neue Ophrys fuciflora-Sippen aus Italien*. Die Orchidee, 21: 17-22.
- , 1971a – *Ophrys bertoloniiformis O. & E. Danesch, sp. nov., eine Sippe hybridogenen Ursprungs*. Die Orchidee, 22: 115-117.
- , 1971b – *Ophrys promontorii O. & E. Danesch sp. nov. eine hybridogene Sippe aus Südtalien*. Die Orchidee, 22: 256-258.
- , 1972 – *Orchideen Europas, Ophrys-Hybriden*. Hallawag Verlag, Berg und Stuttgart.
- DELFORGE P., 1995 – *Ophrys lojaconoi P. Delforge, un nom approprié pour une espèce italienne du sous-groupe d’Ophrys fusca*. Les Naturalistes belges, 76(3): 277-290.
- DOMINA G., GIUSO DEL GALDO G., GARGANO D., LABRA M., PECCININI S., PERUZZI L., RAIMONDO F.M., 2012 – *The Italian Loci classici census*. Taxon, 61(6): 1351-1353.
- DURA T., TURCO A., GENNAIO R., MEDAGLI P., 2011 – *Una nuova entità della Puglia: Ophrys oxyrrhynchos Tod. subsp. ingrassiae Dura, Turco, Gennaio & Medagli*. GIROS Notizie, 46: 37-39.
- EHRENDORFER F., KRENDL F., 1974 – *Notes on Rubiaceae in Europe*. In: V.H. Heywood, *Flora Europaea. Notulae Systematicae ad Floram Europaeam spectantes No. 15*. Bot. J. Linn. Soc., 68: 268-272.
- ERBEN M., 1984 – *Viola merxmulleri - eine neue Art der Gattung Viola Sektion Melanium aus Mittel-Italien (Gargano)*. Mitt. Bot. München, 20: 29-38.
- FIORI A., PAOLETTI G., 1903-1904 – *Flora Analitica d’Italia*. 3. Padova.
- GASPARRINI G., 1837 – *Descrizione delle isole Tremiti e del modo come renderle coltive*. Annali Civili del Regno delle due Sicilie, 15(30): 79-105.
- GÖLZ P., REINHARD H.R., 1982 – *Orchideen in Südtalien. Ein Beitrag zur Kenntnis der Orchideenflora Apuliens, der Basilicata, Kalabriens und Siziliens*. Mitt. Bl. Arbeitskr. Heim. Orch. Baden-Württ., 14(1): 1-124.
- GREILHUBER J., EHRENDORFER F., 1975 – *Chromosome Numbers and Evolution in Ophrys (Orchidaceae)*. Pl. Syst. Evol., 124: 125-138.
- GROVES E., 1887 – *Flora della costa meridionale della Terra d’Otranto*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., 19: 110-219.

- GUSSONE G., 1825 – *Index Sem. Hort. Boccad.*: 1-12.
- , 1826 – *Plantae Rariores quas in itinere per oras Ionii ac Adriatici maris.... Regia Typographia, Napoli.*
- HUTER R., 1907 – *Herbar-Studien*. Österr. Bot. Zeitschr., 57(6): 238-246.
- JARVIS C., 2007 – *Order out of Chaos. Linnean Plant Names and their Types*. The Linnean Society of London.
- KORICA B., LAUSI D., EHRENDORFER F., 1992 – *A new subspecies of the trans-Adriatic Asperula staliana from the Isole Tremiti: subsp. diomedea, and its ecology*. Fl. Medit., 2: 65-76.
- LACAITA C., 1911 – *Flora Italica Exsiccata* 1456. Nuovo Giorn. Bot. Ital., 18: 511-512.
- , 1925 – *Piante italiane critiche o rare XCVIII-CXIV*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., n.s., 32: 102-114.
- LEHMANN J.G.C., 1818 – *Planta e Familiae Asperfoliarum Nuciferae*. 2: 252-478.
- LINNAEUS C., 1753 – *Species Plantarum*. Stockholm.
- MARTINOVSKÝ J.O., 1965 – *Die italienischen Stipa-Sippen der Sektion Pennatae*. Webbia, 20: 711-736.
- , 1972 – *Studien über einige submediterrane Federgrassippen*. Preslia, 44(1): 7-23.
- MEDAGLI P., CILLO N., 2009 – *Ophrys murgiana Cillo, Medagli & Margherita, specie nuova delle Murge (Puglia, Italia meridionale)*. GIROS Notizie, 41: 23-25.
- MEDAGLI P., ROSSINI A., QUITADAMO G., D'EMERICO S., TURCO A., 2012 – *Ophrys mattinatae, specie nuova del Gargano*. GIROS Notizie, 51: 102-104.
- MORALDO B., 1986 – *Il genere Stipa (Gramineae) in Italia*. Webbia, 40(2): 203-278.
- PARLATORE F., 1860 – *Flora Italica* 3(2). Firenze.
- PECCENINI S., POLATSCHEK A., 2014 – *The genus Erysimum (Brassicaceae) in Italy, part II: Description of new species and subspecies*. Ann. Naturhist. Mus. Wien B, 116: 107-117.
- PERUZZI L., PASSALACQUA N.G., 2008 – *Taxonomy of the Onosma echooides (L.) L. complex (Boraginaceae) based on morphometric analysis*. Bot. J. Linnean Soc., 157: 763-774.
- PIGNATTI S., 1982 – *New species of Limonium from Italy and Tunisia*. Webbia, 36(1): 47-56.
- ROMOLINI R., SOCA R., 2011 – *New species in Ophrys (Orchidaceae) to the Italian and French Flora*. J. Eur. Orch., 43(4): 759-784.
- SEGELBERG I., 1968 – *Notes on the genus Vicia in Southern Italy*. Festschrift I. Hedenius: 181-184.
- SPACH E., 1844 – *Revisio generis Genista*. Ann. Sci. Nat., Bot. ser. 3, 2: 237-279.
- ŠPANIEL S., MARHOLD K., PASSALACQUA N.G., ZOZOMOVÁ-LIHOVÁ J., 2011 – *Intricate variation patterns in the diploid-polyploid complex of Alyssum montanum-A. repens (Brassicaceae) in the Apennine Peninsula: evidence for long-term persistence and diversification*. Am. J. Bot., 98(11): 1887-1904.
- TENORE M., 1812 – *Flora Napolitana* 1(3): 35. Napoli.
- , 1824-1829 – *Flora Napolitana* 3. Napoli.
- , 1827 – *In Flora Neapolitanae Prodromum addenda et emendanda*. In: *Appendix ad indicem seminum Horti Regii Neapolitani, pro anno 1827*. Napoli.
- , 1830a – *Flora Napolitana* 4. Napoli.
- , 1830b – *Semina anno 1830 collecta, quae in horto botanico Neapolitano pro mutua commutatione offeruntur*. Napoli.
- , 1831 – *Sylloge plantarum vascularium florae neapolitanae hucusque detectarum*. Ex Typographia Fibreni, Napoli.
- TORNADORE N., MARCUCCI R., GARBARI F., 2003 – *Ornithogalum umbratile (Hyacinthaceae), a new species from Gargano's Promontory, southeastern Italy*. Taxon, 52: 577-582.
- TURCO A., D'EMERICO S., LOZITO L., MEDAGLI P., 2012 – *Ophrys peucetiae e Ophrys pseudomelena, due nuovi taxa per la Puglia*. GIROS Notizie, 50: 4-11.
- VAN DE VIJVER B., VAN LOOKEN W., THIERS G., CUYPERS A., 2010 – *Ophrys oestrifera subsp. montis-gargani, a new subspecies from the Gargano (Italy)*. J. Eur. Orch., 42(1): 167-180.
- WAGEN SOMMER R.P., 2010 – *Indagini sulla distribuzione puntuale delle specie rare: alcuni casi studio della flora del Gargano (Puglia)*. Inform. Bot. Ital., 42(2): 451-463.
- WAGEN SOMMER R.P., DI PIETRO R., FOGGI B., 2012 – *Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogrammatica Italiana: Aubrieta columnae Guss. subsp. italicica (Boiss.) Mattf.* Inform. Bot. Ital., 44(1): 210-212.
- RIASSUNTO** – Vengono presentate le piante vascolari endemiche italiane descritte per la Puglia, per un totale di 66 entità, compresi 9 taxa i cui protogli citano più località, ricadenti sia in Puglia che in altre Regioni.

## AUTORI

Robert Philipp Wagensommer (robwagensommer@yahoo.it), Piero Medagli, Antonella Albano, Lorenzo Peruzzi, Fabrizio Bartolucci, Mariacristina Villani, Fabio Conti, Nicodemo G. Passalacqua, Alessandro Alessandrini, Giuseppina Barberis, Liliana Bernardo, Enrico Banfi, Antonio Croce, Giannantonio Domina, Gabriele Galasso, Simonetta Peccenini, Annalaura Pistarino, Annalisa Santangelo, Società Botanica Italiana, Via G. La Pira 4, 50121 Firenze

MOGGI G., CELLAI G., FANTONI L. - Un inedito “erbario a impressione”: il Codice 2147 della Biblioteca Riccardiana di Firenze An un-edited “Pressed Herbal”: Codex 2147 in the Biblioteca Riccardiana di Firenze (Riccardian Library of Florence) . . . . .	221-233
ARRIGONI P.V. - Revisione tassonomica e corologica del genere <i>Polygala</i> in Italia Taxonomical and chorological revision of the Genus <i>Polygala</i> in Italy . . . . .	235-263
<b>Numeri Cromosomici per la Flora Italiana</b> Numeri 1497 - 1498 (aggiornamento al 15 Giugno 2014) . . . . .	265-266
<b>Notulae alla checklist della Flora vascolare Italiana: 18</b> Numeri 2071 - 2099 (aggiornamento al 31 Agosto 2014) . . . . . Notulae alla Flora esotica d’Italia: 11 (227 - 243) . . . . .	267-277 277-279
<b>Notulae Cryptogamicae: 9</b> Numeri 61 - 67: Lichenes (aggiornamento al 17 Settembre 2014) . . . . . Numeri 68 - 71: Musci (aggiornamento al 18 Luglio 2014) . . . . .	281-283 283-284
<b>Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogramica Italiana</b> Indice . . . . . Piante vascolari: Spermatofite . . . . .	287 289-321
<b>Atti Riunioni Scientifiche</b> Riunione Scientifica Annuale Sezione Pugliese Lecce, 31 gennaio 2014 . . . . .	323-369
<b>Recensioni</b> NARDI E. [a cura di] - Regionis forma pulcherrima . . . . . PIGNATTI S. [a cura di] - Flore de la France méditerranéenne continentale . . . . .	373 373-375
<b>Biografie</b> GARBARÌ F. - Ricordo di Bruno Corrias (1939-2012) . . . . .	379-383
<b>Indice per Autori</b> . . . . .	385-394

*Pubblicato il 31 Dicembre 2014*