



Ginatempo, Roberto; Urbani, Malvina (2007) *Notulae alla checklist della flora vascolare italiana 4: 1418*. *Informatore botanico italiano*, Vol. 39 (2), p. 435. ISSN 0020-0697.

<http://eprints.uniss.it/4592/>

Volume 39 – Numero 2 2007

ISSN-0020-0697

Informatore Botanico
Italiano

BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA ONLUS

Informatore Botanico Italiano

Edito dalla Società Botanica Italiana Onlus, Firenze

Direttore responsabile Donato Chiatante

Editore Giuseppe Venturella

Editori Associati

Patrizia Albertano	<i>Algologia</i>
Michele Aleffi	<i>Briologia</i>
Alessandro Chiarucci	<i>Ecologia</i>
Romeo Di Pietro	<i>Vegetazione</i>
Marco Fornaciari da Passano	<i>Botaniche Applicate, Fenologia, Bioritmi</i>
Federico Selvi	<i>Floristica, Sistematica</i>
Consolata Siniscalco	<i>Ecologia, Vegetazione</i>
Mauro Tretiach	<i>Lichenologia</i>

Rubriche

Numeri Cromosomici per la Flora Italiana
Notulae alla checklist della flora vascolare italiana
Contributi per la realizzazione della Flora critica d'Italia

Responsabili editoriali

Giovanni D'Amato
Fabio Conti, Chiara Nepi, Lorenzo Peruzzi, Anna Scoppola
Bruno Corrias, Enio Nardi, Francesco Maria Raimondo

Redazione

Redattore	Nicola Longo
Coordinamento editoriale e impaginazione	Monica Nencioni, Lisa Vannini
Sede	Società Botanica Italiana Onlus Via G. La Pira, 4 50121 Firenze

Pubblicazione semestrale
Spediz. in abb. postale
Decreto del Tribunale di Firenze n. 1978 del 7 Gennaio 1969
Tipografia Polistampa s.n.c. – Firenze
Copertina *Progetto grafico Paolo Piccioli, Firenze*



Associato all'USPI
Unione Stampa
Periodica Italiana

NOTULAE ALLA CHECKLIST DELLA FLORA VASCOLARE ITALIANA 4 (1311 - 1419)

PREMESSA

Si tiene a precisare che le *Notulae* riguardanti entità aliene vengono accettate per la pubblicazione solo se riguardanti specie aliene naturalizzate, e non aliene casuali. Si chiede inoltre di indicare se si tratta di un'aliena naturalizzata o invasiva (PYŠEK P., RICHARDSON D.M., REJMÁNEK M., WEBSTER G.L., WILLIAMSON M., KIRSCHNER J., 2004, *Alien plants in checklists and floras: towards better communication between taxonomists and ecologists*. *Taxon*, 53(1): 131-143).

In generale, per quanto riguarda i reperti, occorre inoltre precisare il *datum* delle coordinate UTM (non inserire coordinate geografiche). Si ricorda anche che d'ora in poi le *Notulae* che non prevedono l'invio obbligatorio del campione d'erbario a Firenze

(cfr. *Premessa alle Notulae alla Checklist della Flora Vascolare Italiana*. *Inform. Bot. Ital.*, 37(2): 1171), potranno essere inviate direttamente a L. Peruzzi, anche via e-mail, al Dipartimento di Biologia, Orto Botanico e Museo Botanico, Via Luca Ghini 5, 56126 Pisa, lperuzzi@biologia.unipi.it.

Si consiglia, per la redazione delle prossime notule, di consultare, oltre alla bibliografia più recente, anche CONTI *et al.*, 2007 – *Integrazioni alla checklist della flora vascolare italiana*. *Natura Vicentina*, 10 (2006): 5-74.

[a cura di: F. CONTI, C. NEPI, L. PERUZZI
e A. SCOPPOLA]

NOTULAE: 1311-1319

*Ricevute il 23 gennaio 2007
Accettate il 24 aprile 2007*

R. DI PIETRO, G. MISANO* e R.P. WAGENSOMMER**. Dipartimento I.T.A.C.A., Università di Roma "La Sapienza", Via Flaminia 70, 00196 Roma; romeo.dipietro@uniroma1.it. *C.E.A. Parco delle Gravine, 74014 Laterza (Taranto); giuseppemisano@yahoo.it. **Contrada Coppe di Mezzo s.n.c., 71014 San Marco in Lamis (Foggia); robwagensommer@yahoo.it.

1311. *Bromus scoparius* L. (Poaceae)

+ PUG: Laterza (Taranto), loc. Guardiola (UTM: 653 E 4494 N), landa a *Scorzonera*, 300 m, 02 Mai 2002, R. Di Pietro et G. Misano (FI). – Specie nuova per la Puglia.

Esistono per il Gargano due segnalazioni di *Bromus scoparius* Jusl. (cfr. FENAROLI, 1974). Il patronimico non è riportato, neppure in sinonimia, nelle più comuni flore italiane ed europee. A causa della complessità del gruppo di *Bromus* L. sect. *Bromus* è

possibile che queste segnalazioni non si riferiscano alla specie in questione. In CONTI *et al.* (2005) *Bromus scoparius* L. non risulta presente in Puglia. Questa entità è stata ritrovata a Laterza, in qualità di specie sporadica nell'ambito dei pascoli aridi a *Scorzonera villosa* Scop. subsp. *columnae* (Guss.) Nyman e *Stipa capensis* Thunb. Per la determinazione sono state seguite le chiavi dicotomiche in SMITH, SALES (1993), consapevoli del fatto, comunque, che *Bromus* L. sect. *Bromus* rappresenta ancora un gruppo estremamente critico in chiave tassonomica.

1312. *Dianthus japigicus* Bianco & Brullo (Caryophyllaceae)

+ BAS: Matera, loc. Lamaquacchiola, bordo della gravina (UTM: 6392 E 44984 N), su rupi calcaree, 270 m, 23 Jun 2006, R. Di Pietro, R.P. Wagensommer et G. Misano (FI, *Herb. Di Pietro*). – Specie nuova per la Basilicata.

Questa specie è stata descritta nel 1988 da Bianco e Brullo (BRULLO, 1988) per la penisola salentina. In FI è presente un solo foglio della specie. Si tratta di un foglio dell'*Herb. H. Groves*, costituito da alcuni esemplari raccolti a Torre di Sant'Emiliano

antica e recente introduzione in Sardegna e loro dinamica di diffusione. *Biocos. Mesog.*, 15(1): 89-108.

- CONTI F., ABBATE G., ALESSANDRINI A., BLASI C. (Eds.), 2005 – *An annotated checklist of the Italian vascular flora*. Palombi Editori, Roma.
 PIGNATTI S., 1982 – *Flora d'Italia*. Edagricole, Bologna.
 VERI L., BRUNO F., 1974 – *La Flora del massiccio del Limbara (Sardegna settentrionale)*. *Ann. Bot. (Roma)*, 33: 83-139.

NOTULA: 1418

Ricevuta il 31 agosto 2007
 Accettata il 8 settembre 2007

R. GINATEMPO e M. URBANI*. Via Madrid 28, 07100 Sassari. *Dipartimento di Botanica ed Ecologia vegetale, Università di Sassari, Via Muroni 25, 07100 Sassari; urbani@uniss.it.

1418. *Cuscuta cesattiana* Bertol.
 (Convolvulaceae)

+ SAR: Stintino (Sassari), Spiaggia della Pelosa, (UTM: 433473.50 E 4535170.23 N), 10 Oct 2004, R. Ginatempo (FI, SS). – Conferma della presenza in Sardegna.

Descritta da BERTOLONI (1850), PIGNATTI (1982) riporta una possibile origine nordamericana della specie. GREUTER *et al.* (1986) per l'area mediterranea ne segnalano la presenza in Francia, penisola Balcanica, Bulgaria e Crimea *sub C. scandens* Brot. subsp. *cesattiana* (Bertol.) Greuter et Burdet. Questo *taxon*, in rapida espansione in Italia, era dato per l'Italia settentrionale e centrale fino all'Abruzzo in PIGNATTI (l.c.), poi segnalato per la Campania da LA VALVA, ASTOLFI (1988); è attualmente considerato presente in tutta la penisola (ad esclusione della Val d'Aosta) ed in Sicilia (CONTI *et al.*, 2005). Nella stazione di rinvenimento la specie è presente almeno dal 2001 e si riproduce e fiorisce con continuità, nonostante il notevole disturbo antropico ed i recentissimi lavori di consolidamento delle dune. In PIGNATTI (l.c.) vengono indicate come piante ospiti *Polygonum*, *Xanthium* ed altre psammofile; nel sito della Pelosa le specie ospiti di *C. cesattiana* sono *Calystegia soldanella* (L.) R. Br. e *Salsola kali* L. Questo rinvenimento amplia all'isola di Sardegna, la generica indicazione di Cesaraccio per l'arcipelago della Maddalena "in una sola delle isole maggiori", riportata anche in BOCCHIERI (1996) ma non ripresa da CONTI *et al.* (l.c.).

- BERTOLONI A., 1850 – *Flora italica*, 7: 623-624. Ex Typographaeo Haeredum Richardi Masii, Bononiae.
 BOCCHIERI E., 1996 – *L'esplorazione botanica e le principali conoscenze sulla flora dell'arcipelago della Maddalena (Sardegna nord-orientale)*. *Rend. Sem. Fac. Sci. Univ. Cagliari.*, 66 (suppl. 1): 429.
 CONTI F., ABBATE G., ALESSANDRINI A., BLASI C. (Eds.),

2005 – *An annotated checklist of the Italian vascular flora*. Palombi Editori, Roma.

- GREUTER W., BURDET H.M., LONG G. (Eds.), 1986 – *Med-Checklist*, 3: 10. Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, Genève.
 LA VALVA V., ASTOLFI L., 1988 – *Secondo contributo alla conoscenza delle zone umide della Campania: la flora del Variconi*. *Delpinoa n. s.*, 29-30: 77-106.
 PIGNATTI S., 1982 – *Flora d'Italia*, 2: 382. Edagricole, Bologna.

Novità nomenclaturali

NOTULA: 1419

Ricevuta il 2 febbraio 2007
 Accettata il 24 aprile 2007

L. PERUZZI. Dipartimento di Biologia, Unità di Botanica generale e sistematica, Università di Pisa, Via Luca Ghini 5, 56126 Pisa; lperuzzi@biologia.unipi.it.

1419. *Gagea serotina* (L.) Ker-Gawl., Journ. Roy. Inst. 1: 180 (1816) (Liliaceae)
 Bas.: *Bulbocodium serotinum* L., Sp. Pl.: 294 (1753) ≡ *Anthericum serotinum* (L.) L., Sp. Pl. ed. 2: 444 (1762)

La specie, diffusa nell'Arco Alpino, compare in CONTI *et al.* (2005) come *Lloydia serotina* (L.) Rchb. Già PETERSON *et al.* (2004), in uno studio filogenetico su base molecolare, avevano messo in dubbio l'indipendenza di questa specie (tra l'altro *typus* del genere *Lloydia* Salisb.) rispetto al genere *Gagea* Salisb. Due studi più dettagliati, estesi anche ad altri rappresentanti del genere *Lloydia*, hanno definitivamente dimostrato come il genere *Lloydia* sia di origine polifiletica e da includersi totalmente nel genere *Gagea* (PETERSON, PETERSON, 2005, 2006; A. Peterson *et al.*, ined.). Per questi motivi proponiamo qui la riabilitazione della combinazione *Gagea serotina*, a suo tempo proposta da John Bellenden Ker-Gawler (1764-1842).

- CONTI F., ABBATE G., ALESSANDRINI A., BLASI C. (Eds.), 2005 – *An annotated checklist of the Italian vascular flora*. Palombi Editori, Roma.
 PETERSON A., JOHN H., KOCH E., PETERSON J., 2004 – *A molecular phylogeny of the genus Gagea (Liliaceae) in Germany inferred from non-coding chloroplast and nuclear DNA sequences*. *Pl. Syst. Evol.*, 245: 145-162.
 PETERSON A., PETERSON J., 2005 – *Phylogenetic relationships among Gagea and Lloydia (Liliaceae)*. XVII Int. Botanical Congress, Vienna, 17-23/07/2005. Book of Abstracts: 389.
 —, 2006 – *Molecular analysis of Phylogenetic relationships among Gagea and Lloydia (Liliaceae)*. Botany 2006. California State University – Chico <http://www.2006.botanyconference>.