

## Nuove Segnalazioni Floristiche Italiane

## Nuove Segnalazioni Floristiche Italiane 2. Flora vascolare (006–009)

N.M.G. Ardenghi, S. Mossini, F. Falcinelli, D. Donnini, L. Peruzzi, F. Roma-Marzio

006. *Cardamine occulta* Hornem. (Brassicaceae)

**EMR:** Castel San Giovanni (Piacenza), Via Suor F. Cabrini, parcheggio lato S del cimitero (WGS84: 45.06122 N; 09.43116 E), aiuola di recente costruzione, 76 m s.l.m., 26 marzo 2017, *N. Ardenghi et S. Mossini* (FI, n. FI050867). – Specie esotica casuale di nuova segnalazione per l'Emilia e la provincia di Piacenza.

*Cardamine occulta* Hornem. (= *Cardamine flexuosa* With. subsp. *debilis* O.E.Schulz) è stata recentemente segnalata in Emilia-Romagna in Romagna, nel territorio delle province di Forlì-Cesena (Montanari et al. 2015) e Rimini (G. Faggi 2016: <http://www.actaplantarum.org/floraitaliae/viewtopic.php?f=40&t=85070>); la pianta è stata osservata anche in Emilia nella provincia di Modena, ma all'interno di un vivaio (A. Alessandrini 2016: <http://www.actaplantarum.org/floraitaliae/viewtopic.php?f=40&t=83205>). Un singolo esemplare è stato rinvenuto dagli autori in aiuole di recente costruzione presso il cimitero di Castel San Giovanni (Piacenza). La specie era già stata trovata in ambienti analoghi nella limitrofa provincia di Pavia (Ardenghi, Mossini 2014).

Nicola Maria Giuseppe Ardenghi, Sara Mossini

007. *Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit. (Amaryllidaceae)

**UMB:** Montecchio (Terni), Monti Amerini, M. Mezzole, versante S nei pressi della Croce (WGS84: 42.655024 N, 12.315939 E), pascolo rupestre, suolo calcareo, 965 m s.l.m., 1 marzo 2012, *F. Falcinelli* (PERU); San Venanzo (Terni), Monte Peglia, M. Piatto versante NO-N (WGS84: 42.805610 N, 12.211601 E), pascolo, suolo calcareo, 730 m s.l.m., 3 marzo 2012, *F. Falcinelli* (PERU); Spoleto (Perugia), Monte Fionchi, M. Formicaro versante SO (WGS84: 42.655473 N, 12.755112 E), pascolo rupestre, suolo calcareo, 1165 m s.l.m., 30 marzo 2012, *F. Falcinelli* (PERU); Perugia, M. Tezino, versante N nelle vicinanze della Croce di Migiana (WGS84: 43.187182 N, 12.354248 E), pascolo, suolo calcareo, 890 m s.l.m., 24 aprile 2013, *F. Falcinelli* (PERU); M. Civitelle, versante E (WGS84: 43.178753 N, 12.379220 E), pascolo, suolo calcareo, 610 m s.l.m., 24 aprile 2013, *F. Falcinelli* (PERU); Sigillo (Perugia), Monte Cucco, M. Testagrossa, versante SO (WGS84: 43.340057 N, 12.767048 E), pascolo, suolo calcareo, 950 m s.l.m., 30 aprile 2013, *F. Falcinelli* (PERU); Gualdo Tadino (Perugia), M. Maggio versante SE-S lungo il Sentiero Italia (WGS84: 43.259791 N, 12.806945 E), pascolo arido e sassoso, suolo calcareo, 1105 m s.l.m., 15 settembre 2013, *F. Falcinelli* (PERU); Scheggia e Pascelupo (Perugia), M. Motette, versante SE presso Il Giardino (WGS84: 43.393067 N, 12.715713 E), esposizione SE, pascolo, suolo calcareo, 940 m s.l.m., 13 aprile 2014, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050857); Costacciaro (Perugia), Monte Cucco, M. Ranco Giovannello, versante E (WGS84: 43.393067 N, 12.715713 E), pascolo, suolo calcareo, 1040 m s.l.m., 13 aprile 2014, *F. Falcinelli* (PERU); M. Aguzzo (Perugia), versante SE-S (WGS84: 43.419312 N, 12.677669 E), pascolo, suolo calcareo, 1095 m s.l.m., 17 aprile 2014, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050858); M. Forcello, versante O (WGS84: 43.419563 N, 12.690012 E), pascolo, suolo calcareo, 945 m s.l.m., 17 aprile 2014, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050859); M. Cerro presso la sommità (WGS84: 43.418808 N, 12.652984 E), esposizione E, pascolo, suolo calcareo, 925 m s.l.m., 17 aprile 2014, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050861); M. Catria, versante SE-S sopra il Corno di Catria (WGS84: 43.429056 N, 12.714360 E), pascolo rupestre, suolo calcareo, 1235 m s.l.m., 26 aprile 2015, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050866); M. Pietrolungo (Perugia), versante SO (WGS84: 43.014182 N, 12.680730 E), pascolo, suolo calcareo, 905 m, 26 gennaio 2016, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050860); M. Le Pianelle (Perugia), versante O-NO (WGS84: 43.409811 N, 12.653331 E), pascolo, suolo calcareo, 835 m s.l.m., 6 aprile 2016, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050863); M. Le Pianelle (Perugia), versante SE (WGS84: 43.410064 N, 12.665672 E), pascolo, suolo calcareo, 880 m s.l.m., 6 aprile 2016, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050862). – Nuove stazioni di specie rara per l'Umbria.

**LAZ:** Roccantica (Rieti), Monti Sabini, M. Pizzuto versante SE-S (WGS84: 42.330554 N, 12.718161 E), pascolo, suolo calcareo, 1245 m s.l.m., 18 marzo 2015, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050864); Cottanello (Rieti), Monti Sabini, M. Lacerone presso la sommità (WGS84: 42.438053 N, 12.689947 E), pascolo, suolo calcareo, 1087 m s.l.m., 29 marzo 2015, *F. Falcinelli* (FI, n. FI050865). – Nuove stazioni di specie rara per il Lazio.

In Umbria *Sternbergia colchiciflora* era finora nota per il Monte di Pale e per Poggio Caselle-Monte Subasio (Ballelli 2003), nonché per la zona Monte lo Spicchio-Monte Cucco (Biondi et al. 2004). La generica segnalazione per i Monti Sibillini (Pignatti 1982) è stata finora accertata solo per il versante marchigiano (Ballelli et al. 2010). Oltre alle località indicate nei campioni d'erbario sopracitati, la specie è stata osservata in Umbria in numerose località del Monte Subasio (Le Mandrie, La Bolsella, Vallonica, Sasso Piano, Montarone, Mortaro Grande, Sasso della Botte, Madonna della Spella, La Sermolla), sul versante occidentale del Monte Cucco presso Montarone, Monte Tezio, Monti Martani (vicinanze di S. Pietro in Monte), Monte Acuto (Umbertide), Monte Serra Santa

(Gualdo Tadino) e monti di Gubbio (M. di Casamorcia, Monteieto).

Per quanto riguarda il territorio laziale, *S. colchiciflora* era finora segnalata per i Monti Tiburtini, Monti Lucretili, Monti Ruffi e Monti Ernici (Anzalone et al. 2010). I dati qui riportati rappresentano quindi le prime segnalazioni per i Monti Sabini.

*S. colchiciflora* è stata inoltre osservata nelle Marche in provincia di Macerata sul versante nord est del Monte Colastrello (Pieve Torina) e sul versante occidentale del Monte Tolagna (Serravalle di Chienti).

Francesco Falcinelli, Domizia Donnini, Lorenzo Peruzzi

008. *Pyrus spinosa* Forssk. (Rosaceae)

**BAS:** Cersosimo (Potenza), lungo la SS481 Oriolo-Cersosimo nei pressi del Km 14 (WGS84: 40.03517 N, 16.39351 E), margine di bosco con prevalenza di *Quercus cerris*, 744 m s.l.m., 9 agosto 2015, F. Roma-Marzio et P. Liguori (FI, n. FI050856). – Nuova stazione per la flora della Basilicata.

Specie indicata come comune in Basilicata (Castelli, Sciandra 2016), ma mai segnalata nell'area del presente ritrovamento (Gavioli 1948, Conti et al. 2007).

Francesco Roma-Marzio

009. *Juniperus communis* L. (Cupressaceae)

**CAL:** Papasidero (Cosenza) Castiglione, 364 m s.l.m., 9 agosto 2009, Di Marco Federica (PI). – Specie di nuova segnalazione per la flora di Papasidero.

Nella flora vascolare del comune di Papasidero (Di Marco et al. 2013) viene indicata la presenza, in due distinte località, di *Juniperus deltoides* R.P.Adams (sub *J. oxycedrus* L. subsp. *deltoides* (R.P.Adams) N.G. Passal.), mentre non risulta segnalato *J. communis* L.

A seguito di una revisione del campione connesso a una delle località, tale segnalazione è da riferirsi a *J. communis*. È probabile che anche nella seconda località dove viene indicato *J. oxycedrus* (Brusento-Serra-Mt. Ciagola; vedi Roma-Marzio et al. 2017 circa l'assenza in Italia meridionale di *J. deltoides*) ci sia stato un errore nell'identificazione per cui riteniamo che la presenza di *J. oxycedrus* nell'area in questione sia da ritenersi dubbia.

Francesco Roma-Marzio, Lorenzo Peruzzi

**Letteratura citata**

- Anzalone B, Iberite M, Lattanzi E (2010) La flora vascolare del Lazio. *Informatore Botanico Italiano* 42(1): 187–317.
- Ardenghi NMG, Mossini S (2014) *Cardamine flexuosa* subsp. *debilis* O.E.Schulz. In: Raab-Straube E von, Raus Th (Eds) Euro+Med-Checklist Notulae, 3 [Notulae ad floram euro-mediterraneam pertinentes 32]. *Willdenowia* 44(2): 292.
- Ballelli S (2003) Aggiornamento delle conoscenze sulla Flora dell'Umbria. *Webbia* 58(1): 1–55.
- Ballelli S, Cesaretti S, Gatti R, Montenegro BF, Vitanzi A, Catorci A (2010) Catalogo bibliografico della flora vascolare dei Monti Sibillini (Appennino centrale-Italia). *Braun-Blanquetia* 47: 1–12
- Biondi E, Pinzi M, Gubellini L (2004) Vegetazione e paesaggio vegetale del Massiccio del Monte Cucco (Appennino centrale-Dorsale Umbro-Marchigiana). *Fitosociologia* 41(2) supplemento 1: 3–81.
- Castelli V, Sciandra A (2016) Flora di Basilicata. Il mondo della luna Ed. 421 pp.
- Conti F, Bartolucci F, Tinti D, Bernardo L, Costalonga S, Lattanzi E, Lavezzo P, Salerno G, Fascetti S, Iocchi M, Mele C, Tardella FM (2007) Secondo contributo alla conoscenza floristica della Basilicata: resoconto dell'escursione del Gruppo di Floristica (S.B.I.) nel 2004. *Informatore Botanico Italiano* 39(1): 11–33.
- Di Marco F, Bernardo L, Peruzzi L (2013) Contribution to the vascular flora of Papasidero (north-western Calabria, Italy). *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali, Memorie, serie B* 119(2012): 33–50.
- Gavioli O (1948) Synopsis florae Lucanae. *Nuovo Giornale Botanico Italiano, nuova serie* 54: 10–278.
- Montanari S, Faggi G, Bagli L, Sirotti M, Alessandrini A (2015) Aggiornamenti floristici per la Romagna. Terza serie. *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna* 42: 9–330.
- Pignatti S (1982) Flora d'Italia, Vol. 3: 403–404. Edagricole, Bologna.
- Roma-Marzio F, Najjar B, Alessandri J, Pistelli L, Peruzzi L (2017) Taxonomy of prickly juniper (*Juniperus oxycedrus* group): a phytochemical-morphometric combined approach at the contact zone of two cryptospecies. *Phytochemistry* 141: 48–60.

**AUTORI**

Nicola Maria Giuseppe Ardenghi, Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia, Via Sant'Epifanio 14, 27100 Pavia

Sara Mossini, Quartiere San Giorgio 3, 28070 Terdobbiato (Novara)

Francesco Falcinelli, Via Martiri di Modena 26, 06033 Cannara (Perugia)

Domizia Donnini, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Università di Perugia, Borgo XX Giugno 74,

06121 Perugia

Lorenzo Peruzzi, Dipartimento di Biologia, Università di Pisa, Via Derna 1, 56126 Pisa

Francesco Roma-Marzio, Dipartimento di Biologia, Università di Pisa, Via Derna 1, 56126 Pisa

Responsabile della Rubrica: Francesco Roma-Marzio ([francesco.romamarzio@for.unipi.it](mailto:francesco.romamarzio@for.unipi.it))

---