

Nuove Segnalazioni Floristiche Italiane

Nuove segnalazioni floristiche italiane 10. Flora vascolare (79–81)

A. Cogoni, G. De Martis, B. Mulas, A. Selvaggi, M. Loreti, P. Salerno

79. *Halopeplis amplexicaulis* (Vahl) Ces., Pass. & Gibelli (Chenopodiaceae)

SAR: Carloforte (SU), Isola di San Pietro, ex Saline di Stato di Carloforte (WGS84: 39.141785 N, 8.307186 E) pratelli alofili, 0 m s.l.m., 10 giugno 2019, B. Mulas et A. Cogoni (FI). – Seconda segnalazione recente per la Sardegna. Specie alofila succulenta indigena delle regioni del Mediterraneo Sud Occidentale (Pignatti et al. 2017b). In Italia, oltre alla Sardegna risulta presente in Sicilia e in Puglia mentre, non essendoci segnalazioni recenti, viene considerata dubbia per la Basilicata (Bartolucci et al. 2018). In Sardegna è stata segnalata per la prima volta da Barbey (1884) su campioni raccolti da Elisée Reverchon a Santa Teresa di Gallura, popolazione ad oggi non più rinvenuta, e da Casu (1905, 1907) per le Saline della Spiaggia di Cagliari. Nel 1964 è stata segnalata anche nello Stagno di Simbirizzi (Onnis 1964), da cui risulta scomparsa in seguito alla sua conversione in bacino d'acqua dolce (De Martis, De Martis 1999). Finora, nell'Isola, era conosciuta solo una cospicua popolazione presso Cagliari, nel Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline (De Martis, Mulas 2008). Il nuovo ritrovamento è localizzato lungo gli argini delle ex Saline di Stato situate a poche centinaia di metri dal centro di Carloforte (S.I.C. "Isola di San Pietro ITB04027) dove la produzione salina è cessata definitivamente nel 1990. La specie vive su terreni ciottolosi e/o argillosi poveri di vegetazione, ricchi di cloruro di sodio e solfato di sodio, formando piccole e sporadiche popolazioni.

Annalena Cogoni, Gabriele De Martis, Bonaria Mulas

80. *Lysimachia tenella* L. (Primulaceae)

LIG: Chiusanico (IM), a est del paese, sotto il Monte Torre (WGS84: 43,972722 N, 8,007091 E), rivolo alla base di rupi stillicidiose, presso il margine strada sterrata, 556 m s.l.m., 2 agosto 2020, A. Selvaggi (FI, *Herb. A. Selvaggi*). – Specie di nuova segnalazione per le Alpi Liguri e la provincia di Imperia. Specie rara, classificata nella categoria IUCN "Endangered" nella Lista rossa della flora italiana (Orsenigo et al. 2020, Rossi et al. 2020), è nota in Liguria per alcune stazioni situate nella Provincia di Savona (Corti 1956, Barberis et al. 2019), e per ulteriori segnalazioni storiche relative alle province di Savona e La Spezia (Bertoloni 1856, Corti 1956). La presenza nelle Alpi Liguri era nota in Val Tanaro in Piemonte, dove tuttavia non è stata successivamente riconfermata (Bartolucci et al. 2018).

Alberto Selvaggi

81. *Staphylea pinnata* L. (Staphyleaceae)

UMB: Gualdo Tadino (Perugia), Monte Maggio, loc. Castagneto, versante sud-ovest (WGS84: 43.1538534 N, 12.484838 E), orno-ostrieto con elementi mesofili, substrato calcareo-siliceo con affioramenti rocciosi e detriti di versante, 750 m s.l.m., 16 agosto 2020, M. Loreti et P. Salerno (FI). - Seconda segnalazione per l'Umbria. *Staphylea pinnata* è una specie a distribuzione Sud-Est Europeo-Pontica che vegeta nei boschi termofili di latifoglie e sulle rupi soleggiate (Pignatti et al. 2017a). In Italia la sua presenza è attestata in quasi tutte le regioni, salvo Valle d'Aosta, Trentino-Alto Adige, Liguria, Puglia, Sicilia e Sardegna (Bartolucci et al. 2018, 2020). In Umbria la sua presenza è stata confermata soltanto recentemente, sul Monte Cucco, presso l'Eremo di San Girolamo nel comune di Scheggia e Pascelupo (Bartolucci et al. 2020). Il nuovo sito di reperimento è ubicato al margine di un castagneto, dove se ne riscontra un nucleo significativo, composto anche da piante che superano i 6 metri di altezza. Lo strato arboreo-arbustivo del contesto boschivo è dominato da *Ostrya carpinifolia* Scop., *Fraxinus ornus* L. subsp. *ornus*, *Acer opalus* Mill. subsp. *obtusatum* (Waldst. & Kit. ex Willd.) Gams, *Carpinus betulus* L., *Tilia platyphyllos* Scop., alle quali si accompagnano *Acer platanoides* L., *A. campestre* L., *Quercus cerris* L., *Q. dalechampii* Ten., *Corylus avellana* L., *Sorbus torminalis* (L.) Crantz, e *Cornus sanguinea* L.

Marta Loreti, Piero Salerno

Letteratura citata

Barberis G, Dagnino D, Longo D, Peruzzi L, Bedini G, Peccenini S (Eds.) (2019) Wikipantbase #Liguria v3.0 <http://bot.biologia.unipi.it/wpb/liguria/index.html>

- Barbey W (1884) *Florae Sardoae Compendium. Catalogue raisonné des végétaux observés dans l'Île de Sardaigne*. George Bridel Editeur, Lausanne.
- Bartolucci F, Domina G, Andreatta S, Angius R, Ardenghi NMG, Bacchetta G, Ballelli S, Banfi E, Barberis D, Barberis G, Bernardo L, Bertolli A, Bonari G, Bovio M, Briozzo I, Buccomino G, Calvia G, Chianese G, Cibei C, Conti F, Copez M, Crisanti A, Dagnino D, Di Filippo A, Esposito A, Fanni S, Festi F, Forte L, Galasso G, Gentili R, Gottschlich G, Lattanzi E, Liguori P, Locci MC, Longo D, Lonati M, Lucchese F, Marchetti D, Mariotti MG, Menini F, Minuto L, Orrù G, Pala ML, Passalacqua NG, Pellegrino M, Pennesi R, Peruzzi L, Pinzani L, Pirastru G, Prosser F, Ravetto Enri S, Roma-Marzio F, Russo G, Scoppola A, Silletti G, Stinca A, Toffolo C, Tomaselli V, Tondi G, Trenchi M, Turcato C, Nepi C (2020) Notulae to the Italian native vascular flora: 9. *Italian Botanist* 9: 71-86.
- Bartolucci F, Peruzzi L, Galasso G, Albano A, Alessandrini A, Ardenghi NMG, Astuti G, Bacchetta G, Ballelli S, Banfi E, Barberis G, Bernardo L, Bouvet D, Bovio M, Cecchi L, Di Pietro R, Domina G, Fascetti S, Fenu G, Festi F, Foggi B, Gallo L, Gubellini L, Gottschlich G, Iamonic D, Iberite M, Jinémez-Mejías P, Lattanzi E, Martinetto E, Masin RR, Medagli P, Passalacqua NG, Peccenini S, Pennesi R, Pierini B, Poldini L, Prosser F, Raimondo FM, Marchetti D, Roma-Marzio F, Rosati L, Santangelo A, Scoppola A, Scortegagna S, Selvaggi A, Selvi F, Soldano A, Stinca A, Wagensommer RP, Wilhelm T, Conti F (2018) An updated checklist of the vascular flora native to Italy. *Plant Biosystems* 152(2): 179-303.
- Bertoloni A (1856) *Flora Italica* Vol. 2. R Masi, Bononiae. 802 pp.
- Casu A (1905) Contribuzione allo studio della flora delle Saline di Cagliari. Parte I. *Biologia. Annali di Botanica (Roma)* 2(3): 403-433.
- Casu A (1907) Di alcune specie vegetali rare e nuove per la Sardegna. *Accademia della Reale Accademia delle Scienze di Torino* 12: 1-8.
- Corti R (1956) Piante atlantiche sul versante tirrenico della Liguria e della Toscana. *Webbia* 11: 847-859.
- De Martis B, De Martis G (1999) Il bacino del Simbirizzi. Da stagno salmastro a invaso d'acqua dolce. Nuova situazione floristica e considerazioni ecologiche. In: Bon M, Sburlino G, Zuccarello V (Eds.) *Aspetti ecologici e naturalistici dei sistemi lagunari costieri*: 127-130. *Arsenale Editrice, Venezia*.
- De Martis G, Mulas B (2008) La flora del Parco Naturale Regionale Molentargius-Saline: stato attuale e confronto con le situazioni preesistenti. *Rendiconti Seminario Facoltà Scienze Università Cagliari* 78: 1-123.
- Onnis A (1964) Ricerche sulla flora, vegetazione ed ecologia dello Stagno di Simbirizzi (Quartu S. Elena, Sardegna meridionale). *Annali di Botanica (Roma)* 28(1): 71-100.
- Orsenigo S, Fenu G, Gargano D, Montagnani C, Abeli T, Alessandrini A, Bacchetta G, Bartolucci F, Carta A, Castello M, Cogoni R, Conti F, Domina G, Foggi B, Gennai M, Gigante D, Iberite M, Peruzzi L, Pinna MS, Prosser F, Santangelo A, Selvaggi A, Stinca A, Villani M, Wagensommer R, Tartaglini N, Duprè E, Blasi C, Rossi G (2020) Red list of threatened vascular plants in Italy. *Plant Biosystems*: <https://doi.org/10.1080/11263504.2020.1739165>
- Pignatti S, Guarino R, La Rosa M (2017a) *Flora d'Italia*. Ed. 2, Vol. 1. Edagricole, Bologna. 1064 pp.
- Pignatti S, Guarino R, La Rosa M (2017b) *Flora d'Italia*. Ed. 2, Vol. 2. Edagricole, Bologna. 1178 pp.
- Rossi G, Orsenigo S, Gargano D, Montagnani C, Peruzzi L, Fenu G, Abeli T, Alessandrini A, Astuti G, Bacchetta G, Bartolucci F, Bernardo L, Bovio M, Brullo S, Carta A, Castello M, Cogoni D, Conti F, Domina G, Foggi B, Gennai M, Gigante D, Iberite M, Lasen C, Magrini S, Nicolella G, Pinna MS, Poggio L, Prosser F, Santangelo A, Selvaggi A, Stinca A, Tartaglini N, Troia A, Villani MC, Wagensommer RP, Wilhelm T, Blasi C (2020) *Lista Rossa della Flora Italiana 2. Endemiti e altre specie minacciate*. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

AUTORI

Annalena Cogoni, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, sezione Botanica, Università di Cagliari, V.le Sant'Ignazio da Laconi 13, 09123 Cagliari

Gabriele De Martis, Via Arcuentu 2A, 09042 Monserrato (Cagliari)

Bonaria Mulas, Via Sestu 58, 09067 Elmas (Cagliari)

Alberto Selvaggi, Via Santa Giulia 18, 10124 Torino

Mara Loreti, Via Conce 9, 06023 Gualdo Tadino (Perugia)

Piero Salerno, Via della Scuola 147, 06135 Perugia (Perugia)

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