



AperTO - Archivio Istituzionale Open Access dell'Università di Torino

**Note floristiche piemontesi n. 323: *Symphytum bulbosum* K.F. Schimp. (Boraginaceae)****This is the author's manuscript***Original Citation:**Availability:*This version is available <http://hdl.handle.net/2318/99755> since 2016-09-19T16:36:16Z*Terms of use:*

Open Access

Anyone can freely access the full text of works made available as "Open Access". Works made available under a Creative Commons license can be used according to the terms and conditions of said license. Use of all other works requires consent of the right holder (author or publisher) if not exempted from copyright protection by the applicable law.

(Article begins on next page)



This is the author's final version of the contribution published as:

S. Ravetto Enri; S. Ramella; E. Barni. Note floristiche piemontesi n. 323:  
*Symphytum bulbosum* K.F. Schimp. (Boraginaceae). RIVISTA  
PIEMONTESE DI STORIA NATURALE. 32 pp: 381-381.

When citing, please refer to the published version.

Link to this full text:

<http://hdl.handle.net/2318/99755>

This full text was downloaded from iris - AperTO: <https://iris.unito.it/>

A. SELVAGGI\* -A. SOLDANO\*\* - M. PASCALE\*\*\* (Eds.)

## Note floristiche piemontesi n . 309 - 392

\* Alberto Selvaggi c/o Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente, c.so Casale 476 - 10132 Torino. E-mail: alberto.selvaggi@gmail.com; selvaggi@ipla.org

\*\* Adriano Soldano, largo Brigata Cagliari 6 - 13100 Vercelli. E-mail: adriano.soldano@fastwebnet.it

\*\*\* Marziano Pascale, via della Repubblica 14 - 12018 Roccavione (CN). E-mail: marziano.pascale@alice.it

**ABSTRACT** - Floristic notes in Piedmont (NW Italy). This is the seventh floristic report, including selected data on new and rare species found in the Piedmont region. In this report are presented the Piedmont floristic notes 309-392. *Dactylorhiza savoiensis* is quoted for the first time in Italy; three other entities are new for the first time in Piedmont Region: *Ophrys scolopax* subsp. *santonica*, *Ophrys holosericea* subsp. *tetraloniae*, *Ophrys holosericea* subsp. *linearis*, *Eragrostis mexicana* subsp. *virescens* (alien). Four entities are excluded from the Piedmont flora: *Carex cespitosa*, *Senecio doria*, *Anemonoides trifolia* subsp. *trifolia*, *Chrozophora tinctoria*. Moreover new findings of rare, threatened or alien species are also discussed.

**KEYWORDS** - Rare plants, alien plants, floristic records, Piedmont.

**RIASSUNTO** - Settimo resoconto delle note floristiche piemontesi. Si segnalano nuovi ritrovamenti o conferme di stazioni di specie rare o protette e nuove segnalazioni per singoli settori geografici del Piemonte. Si segnala una entità nuova per la flora italiana, *Dactylorhiza savoiensis* e quattro per la flora del Piemonte: *Ophrys scolopax* subsp. *santonica*, *Ophrys holosericea* subsp. *tetraloniae*, *Ophrys holosericea* subsp. *linearis*, *Eragrostis mexicana* subsp. *virescens* (alloctona naturalizzata). Si escludono quattro entità dalla flora del Piemonte: *Carex cespitosa*, *Senecio doria*, *Anemonoides trifolia* subsp. *trifolia*, *Chrozophora tinctoria*.

S. Ravetto Enri, S. Ramella, E. Barni

323. *Symphytum bulbosum* K.F. Schimp. (Boraginaceae)

+ SET: Anfiteatro morenico d'Ivrea, comune di Ivrea (TO), Ivrea in c.so Garibaldi, in colto urbano, 250 m , 20 aprile 2010. Leg. S. Ravetto Enri (hb. TO).

+SET: Biellese, comune di Biella (BI), Salita Cappuccini, muro vicino Giardini G.M. Catella, 485 m, 28 aprile 2004. Leg. S. Ramella, E. Barni (hb.TO).

**OSSERVAZIONI.** Specie segnalata in Piemonte da Carrega & Sella (1996) nell'Appennino alessandrino e nelle colline di Torino da Gallo et al., (2008). Le segnalazioni oggetto di nota estendono a due nuovi settori le conoscenze sulla distribuzione di questa specie nel territorio regionale, rispettivamente all'anfiteatro morenico d'Ivrea e alla provincia di Biella (cfr. Soldano & Sella, 2000).