

Οικογένεια *Caryophyllaceae*

***Silene integripetala* Bory & Chaub. subsp. *greuteri* (Phitos)
Akeroyd**

Συνώνυμο: *Silene greuteri* Phitos

Γεωγραφική κατανομή: Κεντρ.Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Ασβεστολιθικές απότομες πλαγιές, λιθώνες, συνήθως σε φαράγγια (υψ. 150-850 m)

Σύντομη περιγραφή: Μονοετές, φυτό με βλαστούς μήκους 4-15 cm, όρθιους, αδενώδεις-χνουδωτούς, ιξώδεις. Φύλλα βάσης ωοειδή, έμμισχα, μήκους 1-4 cm. Φύλλα βλαστού παρόμοια αλλά μικρότερα. Ταξιανθία διχάσιο, συνήθως διακλαδιζόμενη 1-3 φορές, ή με μονήρη άνθη. Πέταλα μήκους 4-6 mm, ανοιχτά ρόδινα, αλληλεπικαλυπτόμενα στις άκρες, ακρόκοιλα. Κάψα μήκους 6-8 mm, συχνά ελαφρώς εξερχόμενη του κάλυκα.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάρτιος-Μάιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη): Σπάνιο (R) σύμφωνα με Κόκκινο Βιβλίο Σπανίων & Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (1995) - Σπάνιο (R) σύμφωνα με IUCN 1997

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 8095, 8100

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Akeroyd, J.R. & Walters, S. M. 1988. Taxonomic notes on *Silene* L. Bot. J. Linn. Soc. 97: 338-342.

- Chilton, L. & Turland, N. 1997. Flora of Crete a supplement. Marengo publications
- Montmollin, B. and Iatrou, A. G. 1995. Connaissance et conservation de la flore de l'ile de Crete. *Ecologia Mediterranea* XXI (1/2): 173-184.
- Oxelman B. 1995. A revision of the *Silene sedoides*-group (Caryophyllaceae). *Willdenowia* 25: 143-149
- Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S., Greuter, W. (eds) 1995. The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece. World Wide Fund for Nature. Publish.: K. Michalas S. A. Athens. 528p.
- Strid, A. & Tan, K. (eds) 1997. Flora Hellenica. Vol.I. Koeltz Scientific Books, Germany, 511pp
- Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.