

Οικογένεια *Caryophyllaceae*

***Silene pinetorum* Boiss. & Heldr. subsp. *pinetorum***

**Γεωγραφική κατανομή:** Ανατ.Κρήτη

**Ενδημισμός:** ενδημικό Κρήτης

**Οικότοπος:** Δάση με πεύκα *Pinus brutia* σε βραχώδες, ξηρό έδαφος, αμμώδη μέρη σε ακτές (υψ. 0-900 m)

**Σύντομη περιγραφή:** Ετήσιο φυτό, βλαστοί ανιόντες ή όρθιοι, 2-20 cm. Φύλλα βάσης και μεσογονάτια διαστήματα κοντά στη βάση με κοντό τρίχωμα, φύλλα βλαστού τριχωτά και στις δύο επιφάνειες. Διχάσια, διακλαδιζόμενα 2-3 φορές, με άνθη συχνά πολλά, με ποδίσκο. Στεφάνη λευκή ή ελαφρώς ρόδινη, με ευδιάκριτα πορφυρίζοντα νεύρα και στις δύο επιφάνειες. Εσωτερικά λέπια στεφάνης οδοντωτά, με 2-3 άνισα, τριγωνικά δόντια.

**Περίοδος ανθοφορίας:** Απρίλιος-Μάιος

**Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):**

**Χρήσεις:**

**Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):** Σπάνιο (R) σύμφωνα με IUCN 1997

**Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):** Π.Δ. 67/1981

**Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ:** 6270

**Βιβλιογραφικές αναφορές:**

Chilton, L. & Turland, N. 1997. Flora of Crete a supplement. Marengo publications

Greuter, W. 1995. Studies in Greek Caryophylloideae: Agrostema, Silene, and Vaccaria. Willdenovia 25: 105-142.

Jahn R. & Schonfelder, P. 1995. Exkursionsflora für Kreta. Eugen Ulmer GmbH & Co. Germany. 446 pp

Montmollin De P. 1987. Contribution a l'etude cytotaxonomique de la flore cretoise et en particulier de ses endemiques. These presentee a la Faculte des Sciences de l' Universite de Neuchatel pp.194

Strid, A. & Tan, K. (eds) 1997. Flora Hellenica. Vol.I. Koeltz Scientific Books, Germany, 511pp

Turland, N.J., Chilton, L. & J.R. Press. 1993. Flora of the Cretan Area. Annotated Checklist & Atlas. The Natural History Museum. St Edmundsbury Press, Bury St. Edmunds, Suffolk, England.

Tutin, T. G. et al. (eds). Flora Europaea Vol. 1. p. 175

Zaffran J., 1990. Contributions a la Flore et la Vegetation de la Crete. Publications de l'Universite de Provence

Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.