

Οικογένεια *Caryophyllaceae*

***Silene sieberi* Fenzl**

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Σχισμές βράχων και υψώματα, βραχώδη μέρη (υψ. 50-1900 m)

Σύντομη περιγραφή: Φυτό διετές, τριχωτό με ανθοφόρους βλαστούς μήκους 10-40 cm, πυκνά αδενώδεις-χνουδωτοί στα κατώτερα μέρη. Μεσογονάτια διαμήματα ταξιανθίας λεία και ιξώδη. Φύλλα βάσης και κατώτερα βλαστού αντρωειδή προς λογχοειδή. Ταξιανθία χαλαρή με ανερχόμενους κλάδους που συνήθως καταλήγουν σε διχάζια με 3 άνθη. Πέταλα βαθειά δίλοβα, λευκά από πάνω, κοκκινωπά ή πρασινωπά από κάτω, με πολύ μικρά λέπια. Κάψα μήκους 10-13 mm, ελλειψοειδής προς ωοειδής.

Περίοδος ανθοφορίας: Ιούνιος-Ιούλιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5926, 5001, 2341, 5010

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

Bergmeier, E. 1995. Die höhenstufung der vegetation in Südwest-Kreta (Griechenland entlang eines 2450m transektes. Phytocoenologia 25 (3): 317-361.

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., 1989. Mountain Flora of Greece Vol.1 Athenaeum Press Ltd.
- Strid, A. & Tan, K. (eds) 1997. Flora Hellenica. Vol.I. Koeltz Scientific Books, Germany, 511pp
- Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 1. p. 163. Cambridge University Press.
- Vierhapper, F. & Rechinger, K.H. 1935: Bearbeitung der von Ignaz Dörfler in Jahre 1904 auf Kreta gesammelten Blüten- und Farnpflanzen.- Österr.Bot.Z.84:161-197
- Zaffran J., 1990. Contributions a la Flore et la Vegetation de la Crete. Publications de l'Universite de Provence
- Καββάδας, Δ., 1956-1964 Εικονογραφημένο Βοτανικόν Φυτολογικόν Λεξικόν. Τόμοι Ι - ΙΧ. Εκδ.Πήγασος, Αθήνα
- Κυπριωτάκης Ζ. 1998. Συμβολή στη μελέτη της χασμοφυτικής χλωρίδας της Κρήτης και προτάσεις για τη διαχείριση της ως φυσικού πόρου (φυσιολατρικός τουρισμός, ανθοκομία, εθνοβοτανική κλπ.). Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστήμιο Πατρών. 230 σελ.
- Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.