

Οικογένεια *Caryophyllaceae*

***Minuartia wettsteinii* Mattf.**

Γεωγραφική κατανομή: Ανατ.Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Ασβεστολιθικά βραχώδη μέρη, χαράδρες και λιθώνες (υψ. 1100-1400 m)

Σύντομη περιγραφή: Πολυετές λείο φυτό με ξυλώδη βάση (χαμαίφυτο) και πολλούς βλαστούς. Φύλλα γραμμοειδή, στρογγυλεμένα στο άκρο, γλαυκοπράσινα. Ταξιανθία κυματοειδής με ένα ή λίγα άνθη. Ποδίσκοι πολύ μακρύτεροι από τα σέπαλα. Σέπαλα 4-5 mm, με 5 νευρώσεις, σαρκώδη. Πέταλα λευκά, ωοειδή προς επιμήκη-λογχοειδή, λίγο μεγαλύτερα από τα σέπαλα. Αδένες στη βάση των στημόνων φουσκωμένοι, τριχωτοί. Κάψα περίπου 1,5 φορά μεγαλύτερη από το μήκος των σεπάλων, ωοειδής.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάιος-Ιούλιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

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

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

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 6098

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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.
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.

Turland, N.J., Chilton, L. 2007. FLORA OF CRETE: Supplement II, Additions 1997-2007 (electronic edition- last updated January 2007)
<http://www.marengowalks.com/fcs.html>

Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 1. p. 131. Cambridge University Press.

Γεωργίου Κ. & Δεληπέτρου Π. 2001. Απειλούμενα Ενδημικά είδη Χλωρίδας στη Νότια Ελλάδα. Περιφέρεια Κρήτης - Περιφερειακό Ταμείο, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης.

Καββάδας, Δ., 1956-1964 Εικονογραφημένο Βοτανικόν Φυτολογικόν Λεξικόν. Τόμοι I - IX. Εκδ.Πήγασος, Αθήνα

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