

Οικογένεια *Plumbaginaceae*

***Limonium frederici* (Barbey) Rech.f.**

Γεωγραφική κατανομή: Δυτ.& Ανατ.Κρήτη, Κάρπαθος, ΝΑ Κυκλάδες

Ενδημισμός: ενδημικό Νοτίου Αιγαίου

Οικότοπος: Παράκτιοι ασβεστολιθικοί κρημνοί και απότομοι βράχοι (υψ. 0-60 m)

Σύντομη περιγραφή: Πολυετές φυτό ύψους 10-16 cm, λείο. Φύλλα σε ρόδακα στη βάση, ακέραια, βαθμιαία στενεύουν προς το μίσχο, (16-)18-22(-35) x (6-)8-10(-12) mm, αντικαρδιοειδή-σπαθιοειδή. Στάχεις με 1-2 σταχύδια ανά cm, με 2 άνθη το καθένα. Άνθη πορφυρά, στεφάνη λίγο έως πολύ καμπανοειδή, με 5 λοβούς. Εσωτερικά βράκτια μήκους περίπου 7 mm, εξωτερικά περίπου 3 mm, που καλύπτουν τουλάχιστον το 1/3 των εσωτερικών. Κάλυκας μήκους περίπου 7 mm, με το ανώτερο τμήμα του περίπου ίσο με το $\frac{1}{4}$ του μήκους του σωλήνα του.

Περίοδος ανθοφορίας: Ιούνιος-Αύγουστος

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: 5802, 1171

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

Mayer, A. 1995. Comparative study of the coastal vegetation of Sardinia (Italy) and Crete (Greece) with respect to the effects of human influence. Libri Botanici. Vol. 15. IHW-VERLAG München.

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. 3. p. 45. Cambridge University Press.

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