

Οικογένεια *Liliaceae*

***Tulipa cretica* Boiss. & Heldr.**

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: φρύγανα σε ασβεστούχο υπόστρωμα, ανοιχτοί λόφοι, κρημνοί, σχισμές βράχων, βραχώδεις θέσεις και λιθώνες (υψ. 0-2000 m)

Σύντομη περιγραφή: Βολβώδες φυτό με βολβούς διαστάσεων 20-35 x 8-15 mm, καλυμμένοι με παχύ χιτώνα με λίγες ίσιες τρίχες στο εσωτερικό. Βλαστός ύψους 7-11,5 cm. Φύλλα 2-3 έως 10 cm, στενά λογχοειδή, λεία, σκούρα πράσινα, γυαλιστερά πάνω. Άνθη 1-2(-3) με περιάνθιο λευκό με αποχρώσεις ρόδινες ή πορφυρές, πρασινωπό εξωτερικά με μια κίτρινη ζώνη στη βάση του εσωτερικού. Ανθήρες κίτρινοι.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάρτιος-Μάιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη): τουλίπα

Χρήσεις: καλλωπιστικό φυτό

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

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

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5787, 5884, 5709, 1751, 2063, 764

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Crane, M. 1984. Wild tulips of Crete. Quart. Bull. Alp. Gard. Soc. 52(2): 130-135

Grey Wilson, C. 1998. A paradise for flowers. Garden (London) 123(3): 170-175

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
- 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.
- Protopapadakis, E.E. and Yannitsaros, A. 1994. Identification by isozymes of nine populations of *Tulipa* from Greece. *Journal of Horticultural Science*. 69(1) 11-14.
- Rowland, N. 1991. Orchids in southern Crete. *Quart. Bull. Alp. Gard. Soc.* 59(3): 297-304
- Strid, A., and Tan, K. 1991. Mountain flora of Greece. Vol.2. Edinburgh.
- Turland, N.J. 1991b. Hardy Alpine garden plants from Crete. *Rock Garden*. 22(3) : 303-317.
- 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. 5. p. 30. 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
- Καββάδας, Δ., 1956-1964 Εικονογραφημένο Βοτανικόν Φυτολογικόν Λεξικόν. Τόμοι I - IX. 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.