

Οικογένεια *Liliaceae*

***Colchicum cretense* Greuter**

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Αραιά φρύγανα, αλπικοί βοσκότοποι, ανοιχτοί πετρώδεις λόφοι και κρημνοί, επίπεδες αργιλώδεις εκτάσεις (υψ.1200-2300 m).

Σύντομη περιγραφή: Βολβώδες μικρό φυτό, με βολβούς 1,5-2(-3) cm, ωοειδείς, προς σφαιρικοί, με χιτώνες μεμβρανώδεις, καφέ. Φύλλα (4-)5-8, συνήθως εμφανιζόμενα μετά την άνθιση, τοξοειδή-ανεστραμμένα, πολύ στενά γραμμοειδή με μήκος (60-)70-110 mm, λεία ή με τραχειά επιφάνεια στα άκρα, σκούρα πράσινα, συχνά με πορφυρή απόχρωση στην άκρη. Άνθη 1-3(-7), σωλήνας περιανθίου ακέραιος, πολύ λεπτός, μήκους (4,5-)7-10(-13) cm, ρόδινος ή λευκός. Κάψες στο επίπεδο του εδάφους, μήκους περίπου 7-15 mm, στενά επιμήκεις προς ωοειδείς.

Περίοδος ανθοφορίας: Οκτώβριος-Νοέμβριος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 6163, 5077, 4821, 3673, 1686, 2097

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Greuter, W. 1967. Contributiones floristicae austro-aegeae 10-12. Candollea 22: 233-253.

Greuter, W. 1971. Betrachtungen zur Pflanzengeographie der Südägäis. Opera Bot.30: 49-64.

Greuter, W. 1973. Additions to the flora of Crete, 1938-1972. Ann.Musei Goulandris 1: 15-83

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

- 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.
- 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.