

Οικογένεια *Iridaceae*

***Crocus oreocreticus* B.L.Burtt**

Γεωγραφική κατανομή: Κεντρ.& Ανατ.Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: αραιά φρύγανα, ανοιχτοί βραχώδεις λόφοι, επίπεδες, αργιλώδεις περιοχές (υψ.750-2000 m).

Σύντομη περιγραφή: Φυτό βολβώδες με χιτώνα βολβού λεπτά δικτυωτό. Φύλλα 7-15, που εμφανίζονται στην άνθιση ή αμέσως μετά, πράσινα ή γκριζο-πράσινα με λευκωπή μεσαία γραμμή στην πάνω επιφάνεια. Άνθη βιολετί-πορφυρά με σκούρες νευρώσεις και μια πιο ανοιχτόχρωμη, ασημί ή ωχροκίτρινη όψη στα εξωτερικά μέρη. Φάρυγγας όχι κίτρινος, λείος. Στύλος διαιρείται σε 3 κλάδους, κόκκινους, συνήθως τουλάχιστο 13 mm μήκους που σταδιακά παχύνονται προς την κορυφή.

Περίοδος ανθοφορίας: Οκτώβριος-Δεκέμβριος

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: 6190, 5076, 3674

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Greuter, W. 1972. The relict Element of the flora of Crete and Its Evolutionary Significance. In D.H. Valentine (ed.) Taxonomy phytogeography and evolution London & New York 1972: 161-177.

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

Mathew, B.F. 1983. The Greek species of *Crocus* (Iridaceae), a taxonomic survey. Ann.Musei Goulandris 6: 63-86

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.

- 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.
- Tutin, T. G. et al (eds). *Flora Europaea* Vol. 5. p. 97. Cambridge University Press.
- Σφήκας Γ. 1987. *Αγριολούλουδα της Κρήτης*. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.