

Οικογένεια *Iridaceae*

Crocus sieberi* Gay subsp. *sieberi

Γεωγραφική κατανομή: Δυτ. & Κεντρ.Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Δάση σε ασβεστούχα πετρώματα, ανάμεσα σε θάμνους *Berberis*, πετρώδες έδαφος ανάμεσα σε κρημνούς, ανοιχτοί λόφοι, επίπεδες αργιλώδεις εκτάσεις (υψ. 1050-2400 m).

Σύντομη περιγραφή: Φυτό βολβώδες με χιτώνα βολβού δικτυώτο. Φύλλα 4-7(-8) που εμφανίζονται στην άνθιση. Άνθη 1-3, λευκά με πορφυρές λωρίδες ή ραβδώσεις εξωτερικά. Φάρυγγας σκούρος κίτρινος προς πορτοκαλί, λείος. Ανθήρες κίτρινοι. Στύλος διαιρεμένος σε 3 κλάδους, κίτρινους προς πορτοκαλο-κόκκινους.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάρτιος-Απρίλιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 8092, 6203, 5724, 5685, 1151, 1742, 1741

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Bergmeier, E. 1995. Die höhenstufung der vegetation in Südwest-Kreta (Griechenland entlang eines 2450m transektes. Phytocoenologia 25 (3): 317-361.

Jahn R. & Schonfelder, P. 1995. Exkursionsflora für 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 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.
- 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. 95. 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
- Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.