

Οικογένεια *Compositae* (*Asteraceae*)

***Centaurea idaea* Boiss. & Heldr.**

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Σχισμές βράχων, φρύγανα, πετρώδη εδάφη, επίπεδες αργιλώδεις περιοχές (υψ. 100-2200 m).

Σύντομη περιγραφή: Διετές φυτό με πολλούς βλαστούς. Ο κεντρικός πολύ κοντός, οι άλλοι μήκους 10-15 (-30) cm, λίγο έως πολύ διακλαδισμένοι. Φύλλα γκριζοπράσινα. Φύλλα βάσης 10-13 cm, σε ρόδακα, επιμήκη εξωτερικά με ωοειδή-τριγωνικούς, οδοντωτούς λοβούς, τα ανώτερα γραμμοειδή. Κεφάλια ανά 1 με ανθίδια κίτρινα, αδενώδη. Βράκτια χνουδωτά, κιτρινωπά. Βράκτια υπανθίου με ακραίο αγκάθι και 1-2 πλάγια μαύρα αγκάθια. Αχαίνια μήκους περίπου 2,5 mm, τα εξωτερικά ανθίδια χωρίς πάππο, τα εσωτερικά με πάππο ίσου μήκους με τα αχαίνια.

Περίοδος ανθοφορίας: Απρίλος-Αύγουστος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5942, 5691, 5244, 1879, 1810, 1703, 450

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

Davis, P. H. 1953. Notes on the Summer Flora of the Aegean. *Notes Roy.Bot.Gard.Edinburgh* 21, p.101-142.

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 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
- Phitos, D. and Kamari, G. 1984. Cytotaxonomical contributions on the flora of Crete. II. Candollea 39: 447-451.
- Strid, A., and Tan, K. 1991. Mountain flora of Greece. Vol.2. Edinburgh.
- Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 4. p. 284. 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
- Zaffran J., 1990. Contributions a la Flore et la Vegetation de la Crete. Publications de l'Universite de Provence
- 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.