

Οικογένεια *Ranunculaceae*

***Clematis elisabethae-carolae* Greuter**

**Γεωγραφική κατανομή:** Δυτ.Κρήτη (Λευκά Όρη)

**Ενδημισμός:** ενδημικό Κρήτης

**Οικότοπος:** Πηλώδες έδαφος που συγκεντρώνεται σε σχισμές, κοιλότητες και αυλάκια ασβεστούχων εδαφών (υψ. 1250-1850 m).

**Σύντομη περιγραφή:** Μικρό θαμνώδες φυτό με βλαστούς που απλώνονται, και φτάνουν τα 50 cm. Φύλλα σκουροπράσινα, αντίθετα, λεία, μεμβρανώδη. Τα κατώτερα απλά και τα ανώτερα με τρεις λοβούς. Άνθη σε χαλαρές ομάδες, μέχρι και 20 μαζί που αναδύουν το άρωμα των ανθών της λεμονιάς. 4 λευκά πέταλα (τέπαλα) σε σχήμα σταυρού, στο κέντρο τους προβάλλουν λευκοί ανθήρες.

**Περίοδος ανθοφορίας:** Ιούνιος-Ιούλιος

**Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):**

**Χρήσεις:**

**Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):** Κινδυνεύον (Ε) σύμφωνα με Κόκκινο Βιβλίο Σπανίων & Απειλουμένων Φυτών της Ελλάδας (1995) - Κινδυνεύον (Ε) σύμφωνα με IUCN 1997

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

**Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ:** 7885

**Βιβλιογραφικές αναφορές:**

Bergmeier E., Matthas U. 1995. Additions to the flora of W Crete. Willdenowia 25:81-98.

Greuter W. 1965. Beiträge zur Flora der Südøgdis 1-7. Candollea 20:167-218.

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

Phitos, D., Strid, A., Snogerup, S., Greuter, W. (eds) 1995. The Red Data Book of rare and threatened plants of Greece. World Wide Fund for Nature. Publish.: K. Michalas S. A. Athens. 528p.

- Strid A., 1989. *Mountain Flora of Greece Vol.1* Athenaeum Press Ltd.
- 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.
- Γεωργίου Κ. & Δεληπέτρου Π. 2001. Απειλούμενα Ενδημικά είδη Χλωρίδας στη Νότια Ελλάδα. Περιφέρεια Κρήτης-Περιφερειακό Ταμείο, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης
- Σφήκας Γ. 1987. *Αγριολούλουδα της Κρήτης*. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.