

Οικογένεια *Cruciferae (Brassicaceae)*

***Erysimum mutabile* Boiss. & Heldr.**

**Γεωγραφική κατανομή:** Κρήτη

**Ενδημισμός:** ενδημικό Κρήτης

**Οικότοπος:** αλπικοί θαμνώνες, ασβεστολιθικά υποστρώματα, λιθώνες, σχισμές βράχων, επίπεδες αργιλώδεις περιοχές (υψ. 1450-2300 m)

**Σύντομη περιγραφή:** Πολυετές έρπον φυτό με βλαστούς έως 12 cm, τριχωτούς. Φύλλα βάσης έως 20 x 4 mm, με μίσχο έως και 5 cm, προμήκη-σπατουλοειδή. Ποδίσκοι άνθων 1-2 mm, έως και 3 mm σε καρποφορία. Σέπαλα 4-6 mm, ελαφρώς θυλακοειδή στη βάση. Πέταλα 7-11 mm κίτρινα από πάνω, ωχροκίτρινα ή πορφυρά και χνουδωτά από κάτω. Ανθήρες περίπου 1,5 mm. Κεράτιο 10-20 mm.

**Περίοδος ανθοφορίας:** Απρίλιος-Ιούνιος

**Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):**

**Χρήσεις:**

**Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):**

**Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):**

**Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ:** 7431, 5860, 5725

**Βιβλιογραφικές αναφορές:**

- Jahn R. & Schonfelder, P. 1995. Exkursionsflora für Kreta. Eugen Ulmer GmbH & Co. Germany. 446 pp
- Montmollin De P. 1987. Contribution à l'étude cytotaxonomique de la flore cretoise et en particulier de ses endemiques. These presentee a la Faculte des Sciences de l' Université de Neuchatel pp.194
- Polatschek, A 1973. Die Vertreter der Gattung Erysimum auf Kreta. (The taxa of Erysimum represented in Crete). Ann. Mus. Goulandris 1: 113-126
- Strid A., 1989. Mountain Flora of Greece Vol.1 Athenaeum Press Ltd.
- Strid, A. & Tan, K. (eds) 1997. Flora Hellenica. Vol. II. Koeltz Scientific Books, Germany. 511pp.
- Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 1. p. 272. Cambridge University

Press.

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 Ι - ΙΧ. Εκδ.Πήγασος, Αθήνα

Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί,  
Αθήνα. 310 σελ.