

Οικογένεια *Rubiaceae*

***Galium fruticosum* Willd.**

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη

Ενδημισμός: ενδημικό Κρήτης

Οικότοπος: Κρημνοί σε ασβεστούχο πέτρωμα, σκιεροί βράχοι, θαμνώνες με βάτους, γκαρίγκ (υψ. 50-1250 m)

Σύντομη περιγραφή: Πολυετής θάμνος, ξυλώδης προς τη βάση με πολλούς πράσινους, λεπτούς, ραβδόμορφους ανερχόμενους βλαστούς, ύψους 35-90 cm. Φύλλα μήκους 20-26 mm, σφηνοειδή-επιμήκη, πλατύτερα πάνω από τη μέση, απότομα στρογγυλά στην κορυφή τους, με 3 νεύρα που δεν διακρίνονται εύκολα. Άνθη λευκοκίτρινα σε πλατιές ωοειδείς ταξιανθίες, με ποδίσκο μήκους 0,5-1 (-2) mm.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάιος-Ιούνιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5700, 2301

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

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

Montmollin De P. 1987. Contribution a l'étude 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

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.

Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 4. p. 20. 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.