

Οικογένεια *Linaceae*

***Linum arboreum* L.**

Συνώνυμα: *Linum caespitosum* Sm.; *Linum doerfleri* Rech.f.

Γεωγραφική κατανομή: Κρήτη, νησιά Νοτ.Αιγαίου, ΝΔ Τουρκία

Ενδημισμός:

Οικότοπος: Κρημνοί σε ασβεστούχο πέτρωμα, σχισμές βράχων και υψώματα, αποότομες βραχώδεις πλαγιές, σπάνια σε φρύγανα βραχώδων λόφων (υψ. 0-2000 m)

Σύντομη περιγραφή: Θάμνος με βλαστούς λείους, μέχρι 1 m. Φύλλα μήκους (5-)10-20 mm, σπαθιδοειδή, παχειά, με μια νεύρωση και σκληρά αλλά εύκαμπτα άκρα, συχνά σχηματίζοντας λίγο έως πολύ πυκνούς ρόδακες. Ταξιανθία συνήθως με λίγα άνθη, μεστή. Σέπαλα μήκους 5-8 mm, λογχοειδή, με αιχμηρή απόληξη, χωρίς περιφερειακό τρίχωμα. Πέταλα μήκους 12-18 mm, κίτρινα. Κάψα ραμφοειδής, περίπου ίσου μήκους με τα σέπαλα.

Περίοδος ανθοφορίας: Ιανουάριος-Ιούλιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):

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

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5931, 2518, 2411, 2032, 349

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

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. 2. p. 206. Cambridge University Press.

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.