

Οικογένεια *Callitrichaceae*

***Callitriche pulchra* Schotsman**

Γεωγραφική κατανομή: Δυτ.Κρήτη (Γαύδος), Λιβύη

Ενδημισμός:

Οικότοπος: μικρές καρστικές κοιλότητες σε βράχους, που εποχιακά γεμίζουν με νερό βροχής, βάθους 25-55 mm (υψ. 100-300 m)

Σύντομη περιγραφή: Λείο, πολυετές, υδρόβιο φυτό με λεπτούς βλαστούς. Φύλλα αντίθετα, απλά, σχεδόν γραμμικά, ελαφρώς πεπλατυσμένα στη βάση. Άνθη μικρά, μασχαλιαία, μονήρη, μονογενή, χωρίς περιάνθιο. Καρπός 1.5-1.8 x 2-2.2 mm, με 4 μερικόρπια, νεφροειδή με πλατύ πτερύγιο.

Περίοδος ανθοφορίας: Μάρτιος-Ιούνιος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

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

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

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 7507

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Bergmeier, E. 2001 Seasonal pools in the vegetation of Gavdos (Greece) - in situ conservation required. *Boccone* 13: 511-516

Bergmeier, E., Jahn, R. and Jagel, A. 1997. Flora and vegetation of Gavdos (Greece), the southernmost European island. I. Vascular flora and chorological relations. *Candollea* 52: 305-358.

Cook, C.D.K. 1983. Aquatic plants endemic to Europe and the Mediterranean. *Bot. Jb.* 103: 539-582.

Greuter, W. 1973. Additions to the flora of Crete, 1938-1972. *Ann.Musei Goulandris* 1: 15-83

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.

Schotsman, H.D. 1967. Les Callitriches. Espèces de France et taxa nouveaux d'Europa. 152 pp., Paris: P. Lechevalier.

Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol.3. p.124. Cambridge University Press.