

Οικογένεια *Compositae* (*Asteraceae*)

***Carlina sitiensis* Rech.f.**

Γεωγραφική κατανομή: Ανατ. Κρήτη, Κάσος

Ενδημισμός: ενδημικό Νοτίου Αιγαίου

Οικότοπος: Ασβεστούχα, ανοικτά πετρώδη εδάφη και βραχώδεις θέσεις, ξηρά δάση, γκαρίγκ, εγκαταλειμμένα χωράφια (υψ. 0-1450 m).

Σύντομη περιγραφή: Πολυετές ποώδες, αγκαθωτό φυτό (ημικρυπτόφυτο). Τα φύλλα καταλήγουν σε αγκάθια και η επιφάνειά τους είναι επίσης αγκαθωτή. Άνθη σε κεφάλια, κίτρινα, με πολλά μικρά ανθίδια. Βράκτια ακιδωτά με τα εσωτερικά βράκτια του περιβλήματος ξανθοκίτρινα. Καρποί (αχαίνια) με πτεροειδή πάππο.

Περίοδος ανθοφορίας: (Ιούνιος-)Ιούλιος-Αύγουστος

Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):

Χρήσεις:

Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη): Τρωτό (V) σύμφωνα με IUCN 1997

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

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 6109

Βιβλιογραφικές αναφορές:

Chilton, L. & Turland, N. 1997. Flora of Crete a supplement. Marengo publications

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. 4. p. 209. Cambridge University Press.