

Οικογένεια *Palmae (Arecaceae)*

***Phoenix theophrasti* Greuter**

**Γεωγραφική κατανομή:** Κρήτη, ΝΔ Τουρκία

**Ενδημισμός:**

**Οικότοπος:** όχθες ποταμών, πηγές, φρύγανα, παράκτια βράχια, κρημνοί, πάντα κοντά στη θάλασσα όπου υπάρχει νερό στο έδαφος (υψ. 0-230 m)

**Σύντομη περιγραφή:** Δέντρο με κορμό συνήθως όχι πιο ψηλό από 10 m και με άλλους πλάγιους κορμούς που παράγονται από την ίδια ρίζα. Φύλλα γλαυκοπράσινα, σκληρά, ενώ αυτά που βρίσκονται στη βάση είναι αγκαθωτά και κιτρινωπά. Η αρσενική και θηλυκή ταξιανθία σε διαφορετικά δέντρα η καθεμιά, είναι φόβη με έντονα πορτοκαλί κλάδους. Η αρσενική φόβη είναι στενή και περιβαλλόμενη από σπάθες. Η θηλυκή είναι πιο πλατιά και απλωτή. Τα άνθη δίνουν καστανοκίτρινους και κατά την ωρίμανση καφετί καρπούς, μήκους περίπου 1, 5 cm.

**Περίοδος ανθοφορίας:** Απρίλιος-Μάιος

**Κοινά ονόματα (στην Κρήτη):** φοίνικας, βαγί

**Χρήσεις:**

**Κατάσταση διατήρησης (για απειλούμενα είδη):** Τρωτό (V) σύμφωνα με Κόκκινο Βιβλίο Σπανίων & Απειλούμενων Φυτών της Ελλάδας (1995) - Τρωτό (V) σύμφωνα με IUCN 1997

**Καθεστώς προστασίας (για απειλούμενα είδη):** Π.Δ.67/1981, Συνθήκη της Βέρνης, Ευρ.Οδηγία 1992/43 (Παραρτ.II/IV)

**Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ:** 6165, 7748

**Βιβλιογραφικές αναφορές:**

Greuter, W. 1967a. Beitrage zur flora der Sudagais 8-9. Bauhinia 3: 243-254.

- Greuter, W. 1971. Betrachtungen zur Pflanzengeographie der Südägäis. Opera Bot.30: 49-64.
- Greuter, W. 1973. Additions to the flora of Crete, 1938-1972. Ann.Musei Goulandris 1: 15-83
- Greuter, W. 1987. Phoenix theophrastii Greuter. Nepeta sphaciatica P.H. Davis. Bupleurum kakiskalae Greuter. IUCN. (Red Data Book of Greece in print- 1987 version)
- Jahn R. & Schonfelder, P. 1995. Exkursionsflora für Kreta. Eugen Ulmer GmbH & Co. Germany. 446 pp
- Mavrommatis, G. 1973. Ικολογία τῆς περιοχῆς φινικόδασους "Vai" Σιτίας Κρήτης. Δασος: 21-24.
- Montmollin De P. 1987. Contribution a l'etude 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.
- 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.
- Turland, N.J. 1992a. Floristic notes from Crete. Botanical Journal of the Linnean Society. 108: 345-357.
- 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. 5. p. 268. Cambridge University Press.
- Σφήκας Γ. 1987. Αγριολούλουδα της Κρήτης. Εκδόσεις Ευσταθιάδης & Υιοί, Αθήνα. 310 σελ.