

Οικογένεια *Blechnaceae*

***Woodwardia radicans* (L.) Sm.**

Γεωγραφική κατανομή: Ευρώπη (στην Κρήτη μόνο δυτικά)

Ενδημισμός:

Οικότοπος: σε υγρά, ανοιχτά, φυλλοβόλα δάση, μακί, όχθες, κοντά σε καταρράκτες, σε μη ασβεστούχα εδάφη (υψ. 200-500 m)

Σύντομη περιγραφή: Πολυετές περιδόφυτο, με μεγάλα φύλλα έως 2-5 m, τοξοειδή, έμμισχα. Έλασμα μήκους 1-3 φορές μεγαλύτερο του μήκους των μίσχων, δερματώδες, δελτοειδές ή ωοειδές-λογχοειδές, έλλοβο. Λοβοί μέχρι 30 cm, βαθιά πτεροσχιδαί. Σποραγγειοφόροι σωροί, κυλινδρικοί, αλυσιδωτά τεταγμένοι σε δύο σειρές εκατέρωθεν του μέσου νεύρου των φυλλαρίων. Σπόρια ωοειδή, κιτρινωπά.

Περίοδος ανθοφορίας: Φεβρουάριος-Σεπτέμβριος

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): Συνθήκη της Βέρνης, Ευρ.Οδηγία 1992/43 (Παραρτ.II/IV)

Κωδικοί δειγμάτων Βοτανικού Μουσείου ΜΑΙΧ: 5061

Βιβλιογραφικές αναφορές:

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

Jeanmonod, D., Guyot, I. & Aboucaya, A. 2001. Conservation de la diversité végétale en Corse. Boccone 13: 65-79

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.

Tutin, T. G. et al (eds). Flora Europaea Vol. 1. p. 23. Cambridge University Press.