

ΔΕΝΤΡΟ ΤΗΣ ΧΡΟΝΙΑΣ TREE OF THE YEAR 2013



Αόρατος του Τροόδους Stinking Juniper (*Juniperus foetidissima* Wild)



Μακρόβιο, αειθαλές δέντρο, συνήθως ύψους 3-5 m στην Κύπρο, αλλά κάποτε μέχρι τα 20 m, που ζει μέχρι και 1500 έτη. Έχει σχετικά ευρεία γεωγραφική εξάπλωση που εκτείνεται κυρίως στις ορεινές περιοχές των Βαλκανίων, της νοτιοανατολικής Ευρώπης και της βορειοδυτικής Ασίας (Αλβανία, Ελλάδα, Τουρκία, Συρία, Λίβανο, Κύπρο και αλλού). Στην Κύπρο περιορίζεται στην περιοχή του Τροόδους, όπου απαντά σε περιοχές με υψόμετρο από 1000 μέχρι 1950 m (Πρόδρομος, Κρυός Ποταμός, Χιονίστρα, Αλμυρολίβαδο, Καννούρες και αλλού).

Η κόμη του είναι συνήθως στην αρχή κωνική, ενώ αργότερα γίνεται σφαιρική ή ακανόνιστη. Είναι κυρίως δίοικο φυτό, δηλαδή στη φύση υπάρχουν φυτά αρσενικά και θηλυκά, ενώ πιο αραιά παρατηρούνται και μόνοικα άτομα που φέρουν τόσο αρσενικά όσο και θηλυκά άνθη. Ο καρπός του είναι σφαιρικός, διαμέτρου 7-13 mm και ωριμάζει σε 18 μήνες, οπότε και αποτελεί άριστη τροφή για αρκετά άγρια πτηνά του δάσους. Το ξύλο του είναι πολύ σκληρό, εύοσμο και ανθεκτικό στις προσβολές από έντομα και μύκητες. Παλαιότερα χρησιμοποιήθηκε ευρέως στην κατασκευή στεγών στην περιοχή του Τροόδους.

Medium-sized, long-lived evergreen tree, usually 3-5 m high in Cyprus, but occasionally up to 20 m, and living up to 1500 years. It is widely distributed in the Balkans, Southeastern Europe and Southwestern Asia (Albania, Greece, Turkey, Syria, Lebanon, Cyprus and elsewhere). In Cyprus, it is restricted to the Troodos area on altitudes of 1000-1500 m. (Prodrimos, Kryos Potamos, Chionistra, Almyrolivado, Kannoures and elsewhere).

Its crown is broadly conical, becoming rounded or irregular with time. It is mainly dioecious with separate male and female plants, but some individual plants are monoecious, producing both male and female flowers. The fruit is berry-like, 7-13 mm in diameter ripening in 18 months, providing food for many forest birds. Its wood is very hard, with a distinct odor and resistant to insect and fungal attacks. It was extensively used in house roofing in the Troodos region.

