

# Η βλάστηση των δασών ανατολικού πλατάνου (*Platanus orientalis* L.) στο όρος Πάικο

Γ. Κοράκης<sup>1</sup> και Ν. Αθανασιάδης<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Δασολόγος, Περγάμου 8, 56626, Θεσσαλονίκη

<sup>2</sup> Ομότιμος Καθηγητής της Σχολής Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ.

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Ο ανατολικός πλατάνος (*Platanus orientalis* L.) είναι ένα ανατολικό υπομεσογειακό κλωριδικό στοιχείο που κυριαρχεί στην αζωνική βλάστηση ποταμών και ρεμάτων σε ολόκληρη την ελληνική επικράτεια. Δημιουργεί παραποτάμιες συστάδες από το επίπεδο της θάλασσας μέχρι το υψόμετρο των 1600 μέτρων, σε αμιγή μορφή ή σε μίξη με το σκλήθρο (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.). Στην παρούσα εργασία\* οι αμιγείς και μικτές με σκλήθρο συστάδες πλατάνου του όρους Πάικου ερευνήθηκαν φυτοκοινωνιολογικά με τη χρήση 10 φυτοληψιών, οι οποίες διενεργήθηκαν με τη μέθοδο του Braun-Blanquet. Για τη διερεύνηση της σχέσης βλάστησης και εδάφους διενεργήθηκε αντιπροσωπευτική εδαφοτομή. Η βλάστηση των συστάδων εντάχθηκε στην ένωση *Equiseto telmateiae* – *Platanetum orientalis* στη συνένωση *Populion albae*, τάξη *Populetales albae*, κλάση *Populetea albae*.

**Λέξεις κλειδιά:** συνταξινόμηση, μονάδες βλάστησης, *Platanus orientalis*, παραποτάμια βλάστηση.