

Συμβολή των δασών της Κασσάνδρας στην ανάπτυξη της περιοχής και δασοκομικά μέτρα για τη βελτίωση των διαφόρων λειτουργιών τους.

Τσιτσώνη, Θ., Ζάγκας, Θ

Εργαστήριο Δασοκομίας, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού περιβάλλοντος,
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τ.Θ. 262, Θεσσαλονίκη, 54 124

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Σκοπός της εργασίας αυτής ήταν να καταγράψει τα χαρακτηριστικά και τη δομή των συστάδων στα δάση της Χερσονήσου της Κασσάνδρας και συγκεκριμένα να κατατάξει τις συστάδες με βάση τα παραπάνω χαρακτηριστικά και να προσδιορίσει ιεραρχικά τους ρόλους τους. Επίσης να προτείνει τα κατάλληλα δασοκομικά μέτρα για κάθε περίπτωση έτσι ώστε οι συστάδες της χαλεπίου Πεύκης να ανταποκρίνονται πληρέστερα στους ρόλους τους τόσο τους κύριους όσο και τους δευτερεύοντες. Για τη διεξαγωγή της παρούσας έρευνας έγινε αναγνώριση της περιοχής και σε αντιπροσωπευτικές θέσεις έγινε δειγματοληψία. Συνολικά λήφθηκαν 60 δειγματοληπτικές επιφάνειες και μέσα σ' αυτές μετρήθηκαν τα παρακάτω στοιχεία: διάμετρος, ύψος και ύψος έναρξης κόμης. Επίσης έγινε προσδιορισμός της ηλικίας των συστάδων, εκτίμηση της συγκόμωσης και της κάλυψης του εδάφους, μέτρηση του υψομέτρου της περιοχής, καταγραφή των ιδιαίτερων τοπογραφικών χαρακτηριστικών της περιοχής και προσδιορισμός του κύριου ρόλου των συστάδων αλλά και των δευτερευόντων. Επίσης διενεργήθηκε εδαφολογική έρευνα με τη λήψη εδαφοτομών σε αντιπροσωπευτικές θέσεις καθώς και φυτοκοινωνιολογική έρευνα. Με βάση τα παραπάνω στοιχεία ακολούθησε ομαδοποίηση των συστάδων της περιοχής και ιεραρχήθηκαν μέσα σ' αυτές τόσο ο κύριος όσο και οι δευτερεύοντες ρόλοι. Οι συστάδες κατατάχθηκαν κατά ποιότητα τόπου και κλάσεις ηλικίας. Η ιεράρχηση των ρόλων με βάση τα παραγόμενα προϊόντα και τις προσφερόμενες λειτουργίες για κάθε ποιότητα τόπου έχει ως εξής: **I ποιότητα τόπου** (Οικονομικός, Αισθητικός, Προστατευτικός-Υδρονομικός). **II ποιότητα τόπου** (Αισθητικός, Προστατευτικός-Υδρονομικός, Οικονομικός). **III ποιότητα τόπου** (Προστατευτικός-Υδρονομικός, Αισθητικός, Οικονομικός). Για ν' ανταποκριθούν τα δάση της Κασσάνδρας στις σύγχρονες απαιτήσεις θα πρέπει να ληφθούν τα απαραίτητα δασοκομικά μέτρα. Διακρίνουμε τις εξής κατηγορίες μέτρων. Μέτρα προστασίας (ξηρές κλαδέψεις κατά μήκος πολυσύχναστων δρόμων, χειρισμός υπόροφης βλάστησης, αραιώσεις νεαρών συστάδων, διευθέτηση ξηρών υπολειμμάτων κ.λ.π.). Μέτρα βελτίωσης των συνθηκών αύξησης (συστηματική καλλιέργεια σ' όλα τα στάδια εξέλιξης των συστάδων). Μέτρα διαμόρφωσης της κατάλληλης κατά περίπτωση δομής. Η δομή η οποία ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις μας είναι η υποκηπευτή.