

KẾT CẤU LOÀI CÂY GỖ VÀ ĐA DẠNG LOÀI CÂY GỖ CỦA RỪNG GỖ TỰ NHIÊN NGHÈO TRÊN BA KHẸM LẬP ĐỊA TRONG RỪNG KÍN THƯỜNG XANH ẨM NHIỆT ĐỚI TẠI TỈNH BÌNH THUẬN

Đỗ Văn Thông

TÓM TẮT

Bài báo này giới thiệu kết cấu loài (tổ thành loài) cây gỗ và đa dạng loài cây gỗ của rừng gỗ tự nhiên nghèo trên ba khảm lập địa trong rừng kín thường xanh ẩm nhiệt đới tại tỉnh Bình Thuận. Mục tiêu nghiên cứu là phân tích sự khác biệt về kết cấu loài cây gỗ và đa dạng loài cây gỗ giữa ba khảm lập địa trong rừng kín thường xanh ẩm nhiệt đới. Trong nghiên cứu này, sự khác biệt về kết cấu loài cây gỗ và đa dạng loài cây gỗ của rừng gỗ tự nhiên nghèo trên ba khảm lập địa đã được phân tích từ 30 ô mẫu điển hình với kích thước 2000 m². Kết quả nghiên cứu cho thấy rừng gỗ tự nhiên nghèo thuộc kiểu rừng kín thường xanh ở tỉnh Bình Thuận thay đổi tùy theo điều kiện lập địa. Tổng số loài cây gỗ bắt gặp trong rừng gỗ tự nhiên nghèo là 106 loài. Những loài cây gỗ ưu thế và đồng ưu thế thường bắt gặp là Trâm mốc (*Syzygium cumini*), Trường chua (*Nephelium chryseum*), Bằng lăng ôi (*Lagerstroemia crispera*), Dẻ gai (*Castanopsis chinensis*), Bình linh nghệ (*Vitex ajugaeflora*) và Lòng mang (*Pterospermum heterophyllum*). Rừng gỗ tự nhiên nghèo trên khảm lập địa Đ₂IIF có mật độ lớn hơn so với hai khảm lập địa N₂IIIF và N₃IIF. Tiết diện ngang, trữ lượng gỗ và chỉ số hỗn giao của rừng gỗ tự nhiên nghèo trên khảm lập địa N₃IIF lớn hơn so với hai khảm lập địa N₂IIIF và Đ₂IIF. Đa dạng loài cây gỗ của rừng gỗ tự nhiên nghèo nhận giá trị ở mức trung bình và thay đổi tùy theo khảm lập địa. Rừng gỗ tự nhiên nghèo trên khảm lập địa N₂IIIF có số loài cây gỗ và mật độ thấp hơn nhưng đa dạng hơn so với hai khảm lập địa N₃IIF và Đ₂IIF.

Từ khóa: Rừng kín thường xanh ẩm nhiệt đới, rừng gỗ tự nhiên nghèo, khảm lập địa, kết cấu loài cây gỗ, đa dạng loài cây gỗ.

Người phản biện: PGS.TS. Lê Xuân Trường

Ngày nhận bài: 7/9/2018

Ngày thông qua phản biện: 9/10/2018

Ngày duyệt đăng: 16/10/2018