

ĐA DẠNG NGUỒN TÀI NGUYÊN CÂY DƯỢC LIỆU Ở VƯỜN QUỐC GIA KON KA KINH, TỈNH GIA LAI

Lê Thị Kim Ngân¹, Trương Thị Đẹp¹, Ngô Văn Thắng²,
Trương Bá Vương^{3,4}, Đặng Văn Sơn^{3,4*}

¹Đại học Y dược Tp. Hồ Chí Minh

²Vườn Quốc gia Kon Ka Kinh, tỉnh Gia Lai

³Viện Sinh học nhiệt đới, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

⁴Học viện Khoa học và Công nghệ, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam

TÓM TẮT

Nghiên cứu này được thực hiện nhằm đánh giá đa dạng nguồn tài nguyên cây dược liệu tại Vườn Quốc gia (VQG) Kon Ka Kinh, tỉnh Gia Lai. Kết quả nghiên cứu bước đầu đã xác định được VQG Kon Ka Kinh có 486 loài cây dược liệu, thuộc 348 chi, 112 họ, 5 ngành thực vật bậc cao có mạch. Có 10 họ thực vật nhiều loài nhất (182 loài) chiếm 37,4% tổng số loài cây dược liệu được ghi nhận. Cây dược liệu thuộc 7 dạng sống chính gồm: cây thân thảo, bụi/bụi trườn, dây leo, cây gỗ lớn, cây gỗ nhỏ, cây phụ sinh và bán ký sinh. Trong các bộ phận được sử dụng làm dược liệu có 4 bộ phận gồm: thân/vỏ thân, rễ/vỏ rễ, lá và cả cây được sử dụng nhiều nhất, chiếm 30,7% đến 39,7%. Đã điều tra được 17 nhóm bệnh sử dụng cây dược liệu để chữa trị, trong đó nhóm bệnh chiếm tỷ lệ % cao nhất là nhóm bệnh về đường tiêu hóa và ít nhất là nhóm bệnh rối loạn chuyển hóa. Đã xác định được danh lục 31 loài cây dược liệu có giá trị bảo tồn tại VQG Kon Ka Kinh và chiếm 6,4% so với tổng số loài ghi nhận được.

Từ khóa: Cây dược liệu, đa dạng, Gia Lai, VQG Kon Ka Kinh

Diversity of medicinal plant at Kon Ka Kinh National Park, Gia Lai province

A study to assess the diversity of medicinal plant resources in Kon Ka Kinh National Park in Gia Lai province was carried out. A total of 486 species of medicinal plants belonging to 348 genera, 112 families of five phyla of vascular plants were identified. There are 10 families with the most species (182 species) accounting for 37.4% of the total species. Stem forms of medicinal plants were divided into seven groups, such as grasses, shrubs, lianas, big trees, small trees, hemiparasites and epiphytics. There are four parts including stem/bark, root/bark, leaves and whole plant are used the most, accounting for 30.7% to 39.7%. Investigated 17 groups of diseases that were treated with medicinal plants, in which gastrointestinal diseases accounted for the highest percentage and diabetes accounted for the lowest percentage. A list of 31 medicinal plant species with conservation value has been identified in Kon Ka Kinh National Park and accounts for 6.4% of the total species.

Keywords: Medicinal plants, diversity, Gia Lai, Kon Ka Kinh National Park