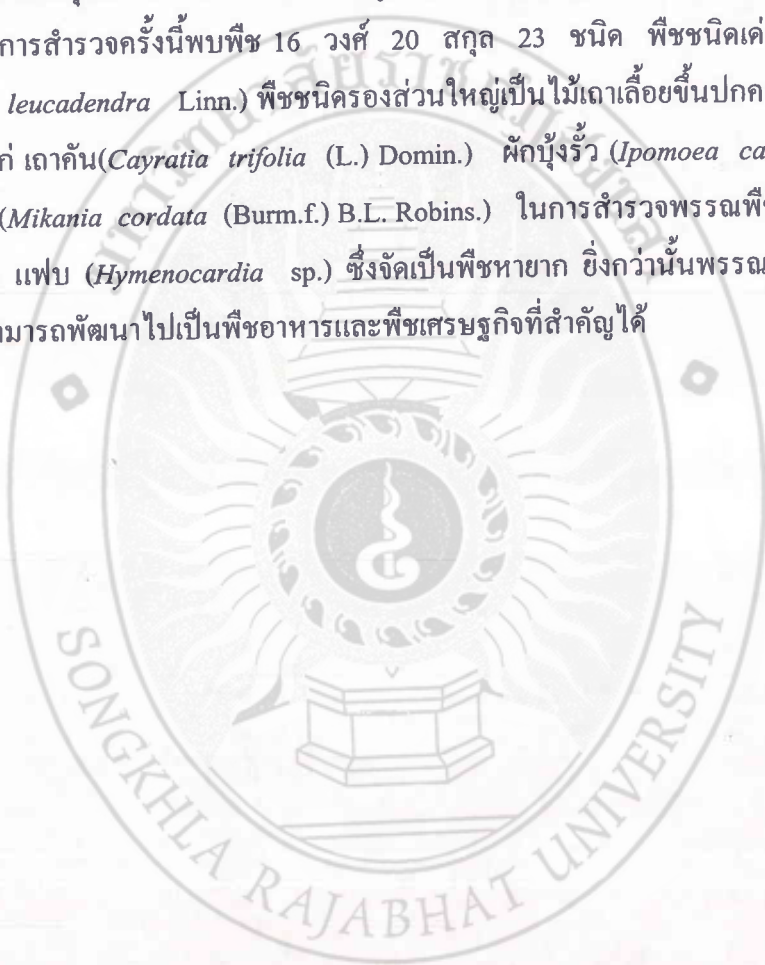


บทคัดย่อ

การสำรวจพรรณพืชในป่าเสม็ดขาวบริเวณสถาบันราชภัฏสงขลา ช่วงเดือนมิถุนายน พ.ศ.2537 – พฤษภาคม พ.ศ.2538 และสำรวจเพิ่มเติมช่วงเดือนมกราคม – พฤษภาคม พ.ศ.2544 โดยการเดินสำรวจทุกพื้นที่ เก็บตัวอย่าง ถ่ายรูป แล้วนำมาศึกษาฐานฐานวิทยา และตรวจชื่อวิทยาศาสตร์ จากการสำรวจครั้งนี้พบพืช 16 วงศ์ 20 สกุล 23 ชนิด พืชชนิดเด่นได้แก่ เสม็ดขาว (*Melaleuca leucadendra* Linn.) พืชชนิดรองส่วนใหญ่เป็นไม้เถาเลื้อยขึ้นปกคลุมเรือนยอดเสม็ดขาว ซึ่งได้แก่ เถาคัน (*Cayratia trifolia* (L.) Domin.) ผักบุ้งรั้ว (*Ipomoea cairica* (L.) Sweet.) และจีไก่ย่าน (*Mikania cordata* (Burm.f.) B.L. Robins.) ในการสำรวจพรรณพืชครั้งนี้ยังพบพืชที่น่าสนใจ คือ แพน (*Hymenocardia* sp.) ซึ่งจัดเป็นพืชหายาก ยิ่งกว่านั้นพรรณพืชในป่าเสม็ดนี้ มีศักยภาพที่สามารถพัฒนาไปเป็นพืชอาหารและพืชเศรษฐกิจที่สำคัญได้



Abstract

The survey of plant species of *Melaleuca leucadendra* forest in Rajabhat Institute Songkhla , were conducted during June 1994 – May 1995 and January - May 2001. Plant species were collected through out the study area. Twenty three species in 20 genera , 16 families were identified , the morphology of each species was described and photographed. *Melaleuca leucadendra* Linn. is dominant species , which most of their canopies covered by certain climbing herbs such as *Cayratia trifolia* (L.) Domain , *Flagellaria indica* Linn., *Ipomoea cairica* (L.) Sweet. and *Mikania cordata* (Burm.f.) B.L. Robins. The interesting species is *Hymenocardia* sp., which considered to be rare. Moreover , some species are able to develop to be major food and economic plants.

