



การศึกษานุกรมวิธานของพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

Taxonomy of Plant at Huachiew Chalermprakiet University



การวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
ปีการศึกษา 2542

เรื่อง การศึกษาอนุกรมวิธานของพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
ผู้วิจัย นางสาว ลาวัลย์ ชัยวิรัตน์กุล
นาง ชุมศรี ชัยอนันต์
สถาบัน มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
ปีที่พิมพ์ 2544
สถานที่พิมพ์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
แหล่งที่เก็บรายงานฉบับสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
จำนวนหน้ารายงานวิจัย 245 หน้า
คำสำคัญ อนุกรมวิธานพรรณไม้ พรรณไม้ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
ลิขสิทธิ์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

บทคัดย่อ

จากการศึกษาอนุกรมวิธานของพรรณไม้ในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ ระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2543 ถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2544 โดยการศึกษาตัวอย่างพรรณไม้ภายในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ ศึกษาตรวจสอบวิเคราะห์หาชื่อพฤกษศาสตร์ที่ถูกต้องของพรรณไม้สดที่เก็บมาได้และพรรณไม้แห้งในหอพรรณไม้ กรมป่าไม้และพิพิธภัณฑ์พืช กรมวิชาการเกษตร บรรยายลักษณะต่างๆ ของพรรณไม้ ถ่ายภาพ ทำตัวอย่างพรรณไม้แห้ง และจัดทำรูปวิธานจำแนกวงศ์ พบพรรณไม้ทั้งหมด 91 วงศ์ 301 ชนิด จัดแบ่งตามลักษณะนิสัยของพรรณไม้ออกเป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ ไม้ต้น 40 วงศ์ 123 ชนิด ไม้พุ่ม 33 วงศ์ 91 ชนิด ไม้ล้มลุก 34 วงศ์ 61 ชนิด ไม้เถาหรือไม้เลื้อย 13 วงศ์ 20 ชนิด และ ไม้รอเลื้อย 5 วงศ์ 6 ชนิด ตัวอย่างที่ได้จากการศึกษาครั้งนี้ เก็บไว้ ณ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

Research Title : Taxonomy of Plant at Huachiew Chalermprakiet University
Researchers : Miss Lawan Chaiwiratnukul
Mrs. Chumsri Chaianan
Institution : Huachiew Chalermprakiet University
Year of Publication : 2001
Publisher : Huachiew Chalermprakiet University
Sources : Huachiew Chalermprakiet University
No. of Pages : 245 pages
Key words : Plant Taxonomy, Plant at Huachiew Chalermprakiet University
Copyright : Huachiew Chalermprakiet University

ABSTRACT

A taxonomic study on plants in Huachiew Chalermprakiet University was conducted from January, 2000 to September, 2001 by investigating and collecting the specimens at Huachiew Chalermprakiet University. All specimens including the herbarium specimens of the Royal Forestry Department and the herbarium specimens of the Agriculture Department, Bangkok were selected for examination and identified for their correct names. The complete description, photographs, herbarium specimens and keys to families were made. The result showed that the total number of plants discussed in this study were 91 families, 301 species which could be classified on their habit into 5 groups ; tree 40 families, 123 species ; shrub 33 families, 91 species ; herb 34 families, 61 species ; climber 13 families, 20 species and scandent 5 families, 6 species.

The specimens are deposited at Biological Science Department, Huachiew Chalermprakiet University.

กิตติกรรมประกาศ

คณะผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ ที่ได้ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณพนักงานของสวนหลวง ร.9 ที่ให้คำแนะนำเกี่ยวกับพรรณไม้บางชนิด ขอคุณเจ้าหน้าที่หอพรรณไม้ กรมป่าไม้และเจ้าหน้าที่พิพิธภัณฑ์พืช กรมวิชาการเกษตร ที่ให้ศึกษาตัวอย่างพรรณไม้แห้ง

ขอขอบคุณเพื่อนๆ ที่ช่วยเก็บตัวอย่างพรรณไม้ และช่วยเหลือในการถ่ายรูปพรรณไม้ ตลอดจนช่วยให้คำแนะนำและช่วยเหลือในการจัดทำรูปเล่มงานวิจัย

ลาวัลย์ ชัยวิรัตน์นกุล

