

# ไม้เลื้อยระดับนำเข้าไปในประเทศไทย

ชัชวาล วงศ์ชัย

อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ. วิยดา เทพหัตถ์

วิทยาปฏิบัติ ปีการศึกษา 2543

ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## บทคัดย่อ

การศึกษาและเก็บรวบรวมตัวอย่างพรรณไม้เลื้อยระดับนำเข้าไปในประเทศไทยได้ดำเนินการระหว่างเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2543 ถึงเดือนมกราคม พ.ศ. 2544 ได้พบว่ามีไม้เลื้อยระดับนำเข้าไปมากกว่า 80 ชนิด แต่สามารถเก็บรวบรวมและศึกษาได้เพียง 41 ชนิด อยู่ใน 32 สกุล และ 15 วงศ์ วงศ์ที่มีจำนวนสกุลและชนิดมากที่สุด คือ วงศ์ Apocynaceae ซึ่งมี 6 สกุล 7 ชนิด ยังตรวจหาชื่อวิทยาศาสตร์ระดับชนิดไม่ได้อีก 2 ชนิด ได้แก่ *Lonicera* sp. (วงศ์ Caprifoliaceae) และ *Ipomoea* sp. (วงศ์ Convolvulaceae) และพบไม้เลื้อยระดับที่เป็นลูกผสมอีก 3 ชนิด ในการศึกษาครั้งนี้ได้จัดทำคำบรรยายลักษณะ ถิ่นกำเนิด การขยายพันธุ์ การใช้ประโยชน์ในการประดับ ประโยชน์อื่นๆ ความเป็นพิษ ระยะเวลาการออกดอก ภาพสี และประวัติการนำเข้าของไม้เลื้อยระดับทุกชนิด ซึ่งข้อมูลดังกล่าวนี้ได้จากเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญพันธุ์ไม้ประดับ ทั้งนักวิชาการและผู้ประกอบธุรกิจ รวมทั้งข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต นอกจากนี้ยังได้วิเคราะห์สถานภาพและผลกระทบของการนำเข้าไม้เลื้อยระดับด้วยตัวอย่างพรรณไม้แห่งที่จัดทำขึ้นเก็บรักษาไว้ในพิพิธภัณฑ์พืช ศาสตราจารย์กสิณ สุวตะพันธุ์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## Introduced Ornamental Climbers in Thailand

Chatchawal Wongchai

Advisor : Assoc.Prof. Wiyada Thephuttee

Senior Project, Academic Year 2000

Department of Botany, Faculty of Science, Chulalongkorn University

---

### ABSTRACT

The study and collection of introduced ornamental climbers in Thailand has been conducted from May 2000 to January 2001. Accordingly, more than eighty species are introduced, but only forty one species can be collected in the present study. They belong to 32 genera, 15 families. Among them, Apocynaceae is the richest in number of genera and species, i.e. 6 genera and 7 species. However, there are still two unidentified species, i.e. *Lonicera* sp. (Caprifoliaceae) and *Ipomoea* sp. (Convolvulaceae). Three hybrids are also accounted. In this study, full descriptions of all species are given together with their origin, propagation, ornamental and other uses, poisoning, flowering period, as well as, color photographs, complete introduction history of most species, which are gathered from literature, interviewing with many specialists of ornamental plant both in academy and business as well as information provided in the internet, are also included. Finally, the status and effects of introduction of these exotic taxa are analysed. All voucher specimens are deposited at the Professor Kasin Suvatabhandhu Herbarium, Department of Botany, Faculty of Science, Chulalongkorn University.