หัวข้อการวิจัย

การสำรวจวัชพืชในนาข้าวในเขตอำเภอเมือง, หางคง และ ลันปาตอง จังหวัดเชียงใหม่

การวิจัย

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การสอนชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2523

ชื่อผู้ทำ

สุภาพ แจมปัญญา

บทศัคยอ

การสารวจวัชพืชในนาข้าวในเชตอำเภอเมือง, หางคง และสันปาตอง
จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีวิธีการทำนาแบบนาคำ ได้ทำในระหวางเดือนกรกฎาคม 2522มกราคม 2523 และ เดือนมีนาคม-พฤษภาคม 2523 โดยทำการเก็บรวบรวมตัวอย่าง
วัชพืชในนาข้าว มาทำการตรวจสอบหาชื้อชนิด จากรูปวิธานการแยกชนิด และจากการ
เปรียบเทียบกับตัวอย่างพืชที่ทราบชื่อแน่นอนแล้ว จากการสำรวจและศึกษาพบว่า มีวัชพืชใน
นาข้าวที่ทำการสำรวจ 24 วงศ์ 41 สกุล 55 ชนิด ส่วนใหญ่เป็นวัชพืชใบกว้าง, กก
และหญ้า จำนวนชนิดที่พบมากอยู่ในสกุล Lindernia, Cyperus และ Fimbristylis
ได้ทำการเขียนคำบรรยายลักษณะและวาครูปบันทึกลักษณะที่สำคัญของวัชพืชแตละชนิด รวมทั้ง
ทำการเก็บตัวอย่างพืช โดยการอัดแห้ง เพื่อนำไปใช้เป็นตัวอย่างอ้างอิงตอไป.

9

Title

Survey of Weeds in Rice Fields in Amphoe Muang,

Hang Dong and San Pa Tong, Chiang Mai

Research

Master of Science (Teaching Biology)

Chiang Mai University 1980

Name

Supap Jampunya

Abstract

A survey of the weeds in transplanted rice fields in Amphoe Muang, Hang Dong and San Pa Tong, Chiang Mai Province was carried out during the periods July 1979-January 1980 and March-May 1980. The weeds were collected and identified by using keys and by comparing with previously identified specimens. Fifty-five species of weeds were identified, belonging to 24 families and 41 genera. The major groups of weeds were broadleaved, grass and sedge species. There were more species of Lindernia, Cyperus and Fimbristylis than other genera. Descriptions and line drawings of each species collected are given. Specimens of each species have been preserved in the herbarium for future reference.