

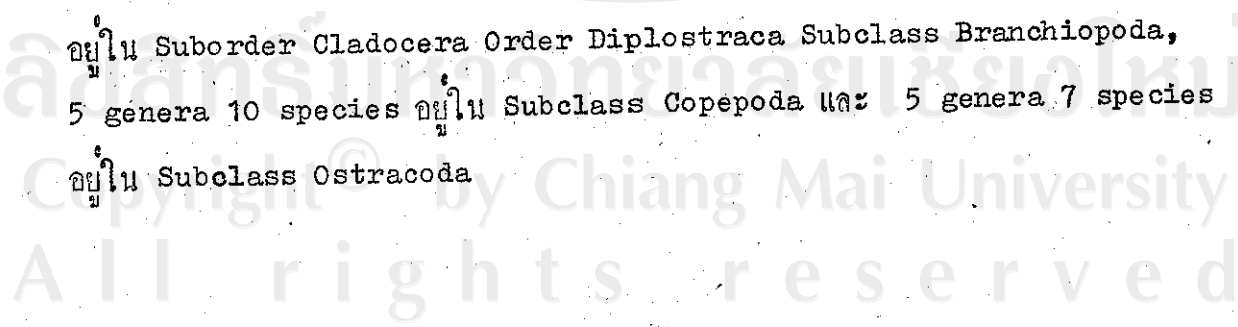
หัวข้อการวิจัย การจัดจำแนกและการหาชื่อวิทยาศาสตร์ของ crustacean ที่เป็นแพลงก์ตอนสัตว์ ในน้ำจืด ที่พบในเชียงใหม่

การวิจัย วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การสอนชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2522

ชื่อผู้วิจัย เมณูรัตน์ อติชาตนาหนะ

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เป็นการจัดจำแนก วิจัย และหาชื่อวิทยาศาสตร์ของ crustacean ที่เป็น zooplankton ในน้ำจืด ในเขตจังหวัดเชียงใหม่ ได้ศึกษาแหล่งน้ำ 4 อำเภอ คืออำเภอเมือง อำเภอดอยสะเก็ด อำเภอสันป่าตอง และโรงงานคาร์พอร์ค ซึ่งอยู่ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ซึ่งอยู่ติดกับเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ รวมทั้งหมด 15 สถานี. ระยะเวลาศึกษาตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2520-มิถุนายน 2521 โดยเก็บทั้งตัวอย่างน้ำเพื่อวิเคราะห์คุณภาพและเก็บตัวอย่างสัตว์มาศึกษา พบ crustacean ที่เป็น zooplankton รวม 24 genera 36 species ; 14 genera 19 species อยู่ใน Suborder Cladocera Order Diplostraca Subclass Branchiopoda, 5 genera 10 species อยู่ใน Subclass Copepoda และ 5 genera 7 species อยู่ใน Subclass Ostracoda



Title Classification and Identification of Freshwater
 Crustacean Zooplankton in Chiang Mai

Research Master of Science (Teaching Biology)
 Chiang Mai University 1979

Name Benyarat Atichatananon

Abstract

This research was the classification and the identification of freshwater crustacean zooplankton in Chiang Mai. The studies were done in 4 Amphurs ; Muang District, Doi Saket, Sanpatong and Carford factory in Muang District of Lumpoon which is just outside the territory of Muang District of Chiang Mai. The study areas were of 15 stations and the studies were carried out during November 1977 and June 1978. The water samples were collected and the analysis the water properties was done. Plankton samples were collected for identification. The crustacean zooplankton found were of 24 genera 36 species ; There are 14 genera 19 species in Suborder Cladocera Order Diplostraca Subclass Branchiopoda, 5 genera 10 species in Subclass Copepoda and 5 genera 7 species in Subclass Ostracoda.