

จากการสำรวจและศึกษาอนุกรมวิธานพรรณพืชวงศ์ขิง ที่พบในบริเวณ 4 เส้นทาง ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี ในระหว่าง เดือน ตุลาคม 2551 ถึง เดือน กันยายน 2552 จากการศึกษาและเก็บตัวอย่างพืชวงศ์ขิงได้ทั้งหมด 5 สกุล 16 ชนิด ดังนี้ สกุล *Boesenbergia* พบ 2 ชนิดคือ *B. rotunda* (L.) Mansf. และ *B. bella* Larsen ex Triboun สกุล *Curcuma* พบ 3 ชนิด คือ *C. angustifolia* Roxb., *C. cochincinesis* Gagnep. และ *C. parviflora* Wall., สกุล *Globba* พบ 3 ชนิด คือ : *G. leacantha* Mid., *G. leacantha* var. *Flavidula*, และ *G. purpurascens* Craib. สกุล *Kaempferia* พบ 4 ชนิด *K. elegans*(Wall.) Bak. *K. marginata* Rosoe. *K. pulchra* Ridl., และ *K. rotunda* L., และ สกุล *Zingiber* พบ 4 ชนิด คือ *Z. barbatum* Wall., *Z. Bradleyanum* Craib., *Z. rubens* Roxb. และ *Z. zerumbet* (L.) Sm.

A Taxonomic survey of Zingiberaceae species in Huai-kha-Kaeng
Wildlife Sanctuary Uthaitanee Province

Abstract

224829

Zingiberaceae diversity in Huai – kha - Kaeng Wildlife Sanctuary Uthaitanee Province has been done during October 2008 – September 2009. Totally, 5 genera 16 species of Zingiberaceae family were collected from 4 stations. They are : genus *Boesenbergia* (2 species), *B. rotunda* (L.) Mansf. and *B. bella* Larsen ex Triboun genus *Curcuma* (3 species), *C. angustifolia* Roxb., *C. cochincinesis* Gagnep. and *C. parviflora* Wall., genus *Globba* (3 species), *G. leacantha* Mid., *G. leacantha* var. *Flavidula*. and *G. purpurascens* Craib. genus *Kaempferia* (4 species), *K. elegans* (Wall.) Bak. *K. marginata* Rosoe. *K. pulchra* Ridl., and *K. rotunda* L., and genus *Zingiber* (4 species), *Z. barbatum* Wall., *Z. bradleyanum* Craib., *Z. rubens* Roxb. and *Z. zerumbet* (L.) Sm.