

## บทคัดย่อ

การสำรวจความหลากหลายของไผ่ในพื้นที่จังหวัดสระแก้วและจังหวัดปราจีนบุรี สำรวจและเก็บตัวอย่างไผ่ที่แพร่กระจายในพื้นที่ชุมชนตั้งแต่เดือนมีนาคม 2557 ถึงเดือนมกราคม 2558 พบไผ่ 21 ชนิด จัดอยู่ใน 6 สกุล ได้แก่ สกุล *Bambusa*, *Dendrocalamus*, *Thyrsostachys*, *Vietnamosasa*, *Gigantochloa* และ *Schizostachyum* เมื่อแยกตามรายจังหวัดพบว่า จังหวัดสระแก้ว พบไผ่ 13 ชนิด จัดอยู่ใน 4 สกุล สกุลไผ่ป่า (*Bambusa*) พบมากที่สุด 8 ชนิด จังหวัดปราจีนบุรี พบไผ่ 19 ชนิด จัดอยู่ใน 6 สกุล สกุลไผ่ป่า (*Bambusa*) พบมากที่สุด 10 ชนิด ไผ่ต่างถิ่นนำเข้าพบ 5 ชนิด ไผ่รวกและไผ่เลี้ยงเป็นไผ่ที่นิยมปลูกกันแพร่หลายทั้ง 2 จังหวัด เพื่อใช้บริโภคและใช้ประโยชน์จากลำไผ่

## Abstract

Diversity of bamboos studied on both cultivated and natural existing species in Sakaeo and Prachinburi province. Exploration and collection of botanical specimens was made from March 2014 to January 2015. Specimens were classified into 6 genera 21 species such as, *Bambusa*, *Dendrocalamus*, *Thyrsostachys*, *Vietnamosasa*, *Gigantochloa* and *Schizostachyum*. In Sakaeo province, bamboos were classified into 4 genera 13 species. While Prachinburi province, bamboos were classified into 6 genera 21 species. *Bambusa* was the most diversity in Sakaeo and Prachinburi province, were 8 and 10 species respectively. Introduce species were 5 spp. *Thyrsostachys siamensis* and *Bambusa multiplex* were found the most distribution in two province for edible and the other purpose.