

Dr. Hathairat Chokthaweepanich

Lecturer



Office: Dept. of Agro-Bioresources Faculty of Natural Resource and Agricultural Industry

Administration

Head of Dept. of Agro-Bioresources, Faculty of Natural Resource and Agricultural Industry, Kasetsart University.

Education

- วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2541
- วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2545
- Ph.D. (Ecology and Evolutionary Biology), Iowa State University, U.S.A., 2557

e-Mail: hathairat.ch@ku.th

Telephone: 042-725036

Interesting:

Plant systematics, Plant evolution

Research

Chokthaweepanich H. and Y. Paisooksantivattana. 2001. A survey of Zingiberaceae in Tao Dam forest.

Chokthaweepanich H. and Y. Paisooksantivatana. 2003. Classification of the genus *Curcuma* (Zingiberaceae) based on morphological characters and isozyme patterns.

Chokthaweepanich H., K. Williams and Y. Paisooksantivattana. 2005. *Globba praecox*, a highly unusual new species of ginger (Zingiberaceae) from Thailand.

Internal Active Project

2016 Selection of winter melon [*Benincasa hispida* (Thunb.) Cogn.] Varieties for commercial production and extension crops after rice harvesting to farmers in Northeastern region.

2016 A study on genetic resources and phylogenetic classifications of *Solanum* spp. (Solanaceae) in Northeast region, Thailand.

2016 Selection of mulberry fresh fruit for commercial production.

2015 Development of hybrid variety of genus *Nymphaea* suitable for Nong Han Chalermphrakiat Park.

2009 Resource Conservation and Improvement and Ecological Homeostasis of Sacred Lotus (*Nelumbo nucifera* Gaertn.) in Thailand.

2008 Diversity and Potential of Indigenous Orchids for Increasing Market Competitive Ability.

Internal Closed Project

2015 Induced mutation in lotus (*Nelumbo nucifera*) by gamma irradiation

2015 Variety development of lotus and water lily in Nong-Han Chalermphrakiat Park

2010 A Comparison on Growth and Development of lotus (*Nelumbo nucifera* Gaertn.) in rice field in the North-Eastern Part of Thailand

2007 Comparison of the academic achievement of Kasetsart University chalermphrakiat sakonnakhon province campus students which selected by quota and entrance through commission on high education ministry of education

2007 การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตคณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างนิสิตที่รับตรงและรับผ่าน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

2006 Study on Diversity of Plant Resource and Indigenous Knowledge of Local Communities in Sakonnakhon Province

2006 การศึกษาและพัฒนาศักยภาพอุทยานธรรมชาติวิทยาป่าเต็งรังเฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

External Closed Project

2016 โครงการติดตามและการบูรณาการอย่างมีส่วนร่วมของโครงการพัฒนาแก่งลิงหนองเล็งเป็ย (โครงการต่อเนื่องปีที่ 2)

2015 Diversity of Indigenous Vegetables in the Puparn Development Study Centre,
Sakon Nakhon Province