

การศึกษาลักษณะของเืองน้ำต้นจากแหล่งเจริญเติบโต 3 แหล่ง



บัณฑิต ทยสุวรรณ

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2551

การศึกษาลักษณะของเอน้ำตาลจากแหล่งเจริญเติบโต 3 แหล่ง

สันติ สายสุวรรณ

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2551

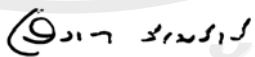
การศึกษาลักษณะของเอ็งน้ำต้นจากแหล่งเจริญเติบโต 3 แหล่ง


สันติ สายสุวรรณ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


.....ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร. ฉันทนา สุวรรณชาติ


.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. โสระยา ร่วมรังษี


.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประสิทธิ์ โนรี

11 เมษายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร. ฉันทนา สุวรรณธาดา ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ และตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. โสระยา ร่วมรังษี กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประสิทธิ์ โนรี กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ทำให้วิทยานิพนธ์มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอบคุณศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ที่ให้การสนับสนุนการวิจัยและขอบคุณ คุณธณณรงค์ อินทภูติ คุณไพยนต์ ไชยวงศ์ และเจ้าหน้าที่งานศึกษาและพัฒนาเกษตรกรรมแบบประณีตทุกท่านที่ได้ช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกการปฏิบัติงาน

ขอบคุณ คุณพรรัตน์ ศิริคำ คุณประภัสสร อารยะกิจเจริญชัย คุณสมคิด วงศ์อ้าย และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการพืชสวนทุกท่านที่ไม่ได้กล่าวถึงในที่นี้ และขอบคุณ พี่และเพื่อนบัณฑิตพืชสวนทุกท่านที่ได้ช่วยเหลือและให้กำลังใจจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จ

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อประสิทธิ์ คุณแม่เพ็ญศรี พี่พงษ์ศักดิ์ น้องนิตยา และสมาชิกในครอบครัวทุกท่านที่ให้โอกาสในการศึกษาและอบรมสั่งสอนเป็นอย่างดีตลอดมา และคอยให้กำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี