

ผลของแสงและอุณหภูมิต่อการเติบโตและการออกดอกของมังกรคาบแก้ว

รุ่งวน ศรีวิชัย

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

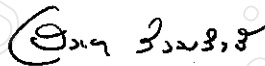
มกราคม 2546

ผลของแสงและอุณหภูมิต่อการเติบโตและการออกดอกของมังกรคาบแก้ว

ร่ำจวน ศรีวิชัย

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นำเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โสระยา ร่วมรังษี



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. อติสร กระแสชัย



กรรมการ

อาจารย์ ดร. ณัฐา ทวประเสริฐ

16 มกราคม 2546

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. โสระยา ร่วมรังษี ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่ได้ให้ความเมตตาและกรุณาเสียสละเวลา ให้คำแนะนำปรึกษา ให้ข้อคิดเห็น และวิธีการต่างๆ ในการทำวิจัย ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ได้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. อติสร กระแสชัย ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำปรึกษาและข้อคิดต่างๆ รวมถึงการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. ณัฐา ควรประเสริฐ ที่ได้ให้ความกรุณาตรวจและแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้สำเร็จด้วยดี

ขอขอบคุณมูลนิธิโครงการหลวง ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ที่ได้อนุญาตให้ใช้ห้องควบคุมอุณหภูมิงานกระเบื้องงานทดลองเสร็จสมบูรณ์

ขอขอบคุณภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บุคลากรภาควิชาพืชสวน เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการภาควิชาทุกท่าน ที่ได้ให้คำแนะนำและอำนวยความสะดวกตลอดเวลาการทำวิจัย

ขอขอบคุณภาควิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่และเจ้าหน้าที่ภาควิชาที่ทุกท่านได้เอื้อเฟื้อข้อมูลที่เป็นสำคัญสำหรับการทำวิจัย

ขอขอบคุณ คุณปิยะมาศ ไชยพรพัฒนา คุณวัชรพล บำเพ็ญอยู่ คุณสืบศักดิ์ เสนาวงษ์ คุณดารานี เกียรติสกุล คุณมนตรีระวี พิววัชร คุณปิยะนุช ปิยะตระกูล คุณปทุมพร ดิทยาน คุณพรรรัตน์ ศิริคำ คุณสมคิด วงศ์อ้าย คุณประภัสสร อารยกิจเจริญชัย คุณภัทรพงษ์ กิจคำ ป่านิด น้อยก้อย พืด้อม น้อยอิด และขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ น้องๆ ทุกท่านที่มีได้กล่าวถึงในที่นี้ ที่ได้ให้การช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ท้ายที่สุดนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และญาติทุกคน ที่คอยให้กำลังใจและให้การสนับสนุนเป็นอย่างดีตลอดมา และขอขอบพระคุณ อาจารย์ทุกท่านที่ได้ให้ความรู้และอบรมสั่งสอนตั้งแต่เริ่มศึกษาตลอดจนกระทั่งสำเร็จการศึกษานี้

راجวน ศรีวิชัย