

การรวบรวมและการหาความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม
ของพืชสกุลมะเขือบางชนิดในประเทศไทย

บงการ พันธุ์เพ็ง

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2545

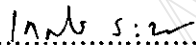
๒

การรวบรวมและการหาความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม
ของพืชสกุลมะเขือบางชนิดในประเทศไทย

บงการ พันธุ์เพ็ง

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



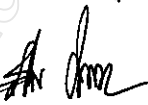
ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ เกศินี ระมิงค์วงศ์



กรรมการ

อาจารย์ ดร. ฉันทนา สุวรรณชาติ



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุรินทร์ นิลตำรายุจิต

13 กันยายน 2545

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ เกศินี รมะมิงค์วงศ์ อาจารย์ที่ปรึกษาเป็น
อย่างสูงที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ เรื่องการวางแผนการทดลอง การทดลอง สนับสนุนการทดลอง และ
ตรวจแก้ไขงานเขียนวิทยานิพนธ์ ตลอดทั้งได้ให้ความอนุเคราะห์ดูแลผู้เขียนเป็นอย่างดีตลอดการศึกษา
ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. นันทนา สุวรรณธาดา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์
นิตสาราณูจิต ที่ได้ให้คำแนะนำและช่วยกรุณาตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณ สอนพฤษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ อ. แมร์ม จ. เชียงใหม่ ศูนย์ศึกษา
การพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ. คอยสะเกิด จ. เชียงใหม่ และสวนสมุนไพร
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ตัวอย่างพืชเพื่อใช้ในการทดลอง

ขอขอบคุณ คุณพรรรัตน์ สิริคำ และเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการภาควิชาพืชสวน
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้อำนวยความสะดวกตลอดจนแนะนำการใช้อุปกรณ์และ
เครื่องมือต่างๆ ในการวิจัยให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณ คุณฉัตรทอง เจียจันทร์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายสนาม สวนพฤษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้า
สิริกิติ์ฯ อ. แมร์ม จ. เชียงใหม่ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ตัวอย่างพืชเพื่อการทดลอง และอำนวยความสะดวกให้
ตลอดการทดลอง

ขอกราบขอบพระคุณบรรพชน คุณปู่ วิเชียร พันธุ์เพ็ง และคุณยาย เรวดี พันธุ์เพ็ง ที่ได้ช่วย
สนับสนุนฝากฝังผู้เขียนกับอาจารย์บางท่านในภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่ คุณพ่อ โชติช่วง คุณแม่รัชนิวรรณ พันธุ์เพ็ง ที่ได้ให้การสนับสนุนและให้กำลังใจตลอดการ
ทดลองเพื่อเสนอวิทยานิพนธ์จนสำเร็จการศึกษา

และขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ น้องๆ นักศึกษาปริญญาเอก ปริญญาโท และปริญญาตรีทุกท่านที่
ได้ช่วยเหลืองานวิทยานิพนธ์ของผู้เขียนตามสมควร จนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

บงการ พันธุ์เพ็ง