

การทดสอบการติดเมล็ดของบรอกโคลีพันธุ์การค้า



อศตวรรษ ทมยหนต์ ปณทิตา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2554

การทดสอบการติดเมล็ดของบรอกโคลีพันธุ์การค้า

อัญศยา สุริยะวงศ์ตระกูล

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(เกษตรศาสตร์)

สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2554


การทดสอบการคิดเมตต์ของบรอกโคลีพันธุ์การค้า


อัญญา สุริยะวงศ์ตระกูล

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชสวน


คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

  
.....ประธานกรรมการ  
รองศาสตราจารย์ นิพนธ์ ไชยมงคล

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐา โพธาภรณ์

  
.....กรรมการ  
รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐา โพธาภรณ์

  
.....อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
อาจารย์ ดร.ศิวาพร ธรรมดี

  
.....กรรมการ  
อาจารย์ ดร.ศิวาพร ธรรมดี

16 กันยายน 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐา โพธาภรณ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจสอบแก้ไขจนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. ศิวาพร ธรรมดี กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งช่วยตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์ และขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ นิพนธ์ ไชยมงคล ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และให้คำแนะนำเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอขอบพระคุณมูลนิธิโครงการหลวง ที่เอื้อเฟื้อสถานที่ในการทำวิทยานิพนธ์ ขอขอบคุณ คุณลิขิต มณีสินธุ์ ที่เอื้อเฟื้อเมล็ดพันธุ์ และขอขอบคุณ ดร. วีระพันธ์ กันแก้ว คุณอัญชัญ ชมภูพวง คุณศิริลักษณ์ อินทะวงษ์ และเจ้าหน้าที่มูลนิธิโครงการหลวง ที่ให้การช่วยเหลือและให้คำแนะนำจนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สุดท้ายขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ที่คอยให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจด้วยดีตลอดมา คุณความดีและประโยชน์ที่ได้รับจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้เขียนขอมอบให้บิดา มารดา และผู้มีอุปการคุณทุกท่านที่ได้กล่าวมาข้างต้น

อัญชยา สุริยะวงศ์ตระการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved