

**การปรับปรุงพันธุ์เห็ดหอมโดยการผสมพันธุ์ระหว่าง
เส้นใยนิวเคลียสคู่กับเส้นใยนิวเคลียสเดี่ยว**

ศิริพร เคะฉูป

**วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน**

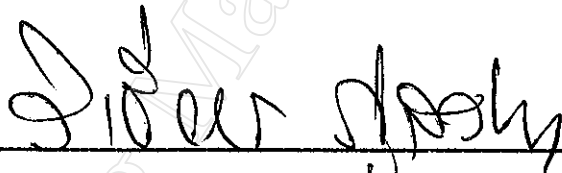
**บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มีนาคม 2544**

การปรับปรุงพันธุ์เห็ดหอม โดยการผสมพันธุ์ระหว่าง
เส้นใยนิวเคลียสคู่กับเส้นใยนิวเคลียสเดี่ยว

ศิริพร เจริญอุป

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเชษฐ์ ภู่อ่าง



กรรมการ

อาจารย์ประสิทธิ์ วัฒนวงศ์วิจิตร



กรรมการ

อาจารย์ ดร. ธนะชัย พันธุ์เกษมสุข

19 มีนาคม 2544

© ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลือจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิเชียร ภู่งว้าง ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำปรึกษา ชี้แนะข้อคิดต่างๆ ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่อง ตลอดระยะเวลาทำการวิจัย จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ประสิทธิ์ วัฒนวงศ์วิจิตร ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ ปรึกษา ตรวจสอบและแก้ไขข้อบกพร่องของวิทยานิพนธ์ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ คุณเป็ยะอร เสมอวงศ์ นักวิทยาศาสตร์ 4 ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ได้เอื้อเฟื้อสถานที่และให้คำแนะนำในการทำไอโซไซม์ของเส้นใยลูกผสมเห็ดหอม

สุดท้ายนี้ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ พี่สาว และ ดร. เสริมสกุล พจนการุณ ที่คอยสนับสนุนและเป็นกำลังใจให้แก่ข้าพเจ้า ตลอดการทำงานวิจัยและการเขียนวิทยานิพนธ์จนสำเร็จสมบูรณ์

นางสาวศิริพร เคชะอุบ