

ชื่องานวิจัย การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรณีศึกษา : ตำรวจและรวบรวมพรรณไม้หอมและไม้หอมหายาก จังหวัดสงขลา

ผู้วิจัย นางสาวนงลักษณ์ คงรักษ์

คณะ ครุศาสตร์

ปีการศึกษา 2551

บทคัดย่อ

จังหวัดสงขลาเป็นจังหวัดหนึ่งในภาคใต้ ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศสูง มีจำนวนชนิดพันธุ์พืชอย่างหลากหลาย โดยเฉพาะพรรณไม้หอมเช่นกระดังงาสงขลาซึ่งมีถิ่นกำเนิดในจังหวัดสงขลา แต่ในสภาพปัจจุบันสถานการณ์ด้านความหลากหลายทางชีวภาพของจังหวัดสงขลา ได้ถูกทำลายไปเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นผลมาจากการพัฒนาที่ไม่ได้คำนึงถึงการอนุรักษ์ การใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาที่มีพันธกิจสืบสานงานในโครงการพระราชดำริฯ ดังนั้นจึงทำการศึกษาวิจัยเรื่อง การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรณีศึกษา : ตำรวจ และรวบรวมพรรณไม้หอมและไม้หอมหายาก จังหวัดสงขลา มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจ รวบรวม ศึกษาชนิดของพรรณไม้ การปลูกรักษาและอนุรักษ์พรรณไม้หอมและไม้หอมหายาก จังหวัดสงขลา ในรูปสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน และปลูกฝังจิตสำนึกให้นักเรียนมีความรักและเห็นคุณค่าของพรรณไม้ โดยทำการศึกษาจากฐานข้อมูลต่าง ๆ รวมทั้งสัมภาษณ์ปราชญ์ชาวบ้าน สามารถเก็บรวบรวมมาได้มีจำนวน 70 ชนิด 49 สกุล 25 วงศ์ จาก 16 อำเภอ ในจังหวัดสงขลา จากนั้นนำมาปลูกในโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาในรูปสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน และสวนอนุรักษ์พันธุกรรมพืชมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาบางส่วน

เลขทะเบียน.....	158163
วันที่.....	26 ก.พ. 2553
เลขเรียกหนังสือ.....	540.72
	๑๖ 12 ๗

Research Title The Reservation of Plant Genetics Initiated by Princeess Mahacha Chakri Sirindhorn Case Study : Survey and Collecting Aromatic Plants and Rare Aromatic Plants in Songkhla

Researcher Nongluck Kongluck

Faculty Faculty of Education

Academic year 2551

Abstract

Songkhla is one of the southern provinces which comprise the great biodiversity and ecological system. There are various species and types of plants, especially aromatic plants. For examples, *Cananga odorata* (Lam.) Hook. f. & Thomson var. *fruticosa* (Craib) J.Sincl. is one of the aromatic plants that are original in Songkhla. However, nowadays, the biodiversity in Songkhla was largely dammaged. This is resulted from development without reservation. Songkhla Rajabhat University is responsible for commitment to Royal Development Project. Then the University takes charge in the research entitled with the conservation of plant-genome initiated by Princeess Mahacha Chakri Sirindhorn in case study: survey and collecting aromatic plants and aromatic plants rare in Songkhla with a view to survey collecting aromatic plant, growing and reserving aromatic plants and aromatic plants rare in Songkhla in the school to cultivate plant awareness cure on the basis of database and interview philosopher villagers. The 70 species with 49 genus and 25 families were collected from 16 umphurs in Songkhla province and then were transfered to grow in demonstration school Songkhla Rajabhat University .

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเรื่องการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรณีศึกษา : สำรวจและรวบรวมพรรณไม้หอมและไม้หอมหายาก จังหวัดสงขลา ได้รับความอนุเคราะห์ด้านงบประมาณจากทุนวิจัย จากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ รวมทั้งขอขอบคุณปราชญ์ชาวบ้านและผู้นำทางเดินป่าที่ช่วยให้งานวิจัยในครั้งนี้ได้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี



นงลักษณ์ คงรักษ์

2551