

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการศึกษา

จากการศึกษาแหล่งจำหน่าย กล้วยไม้รองเท้านารีม่วงสงขลา ในจังหวัดสงขลา สตูล และตรัง พบว่ามีการจำหน่ายรองเท้านารีม่วงสงขลา 2 แห่ง ในจังหวัดสงขลา ส่วนจังหวัดสตูลและจังหวัดตรัง ไม่พบแหล่งจำหน่าย แหล่งที่อยู่อาศัยของกล้วยไม้รองเท้านารีม่วงสงขลาพบที่เขากว อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา และมีชมรมอนุรักษ์กล้วยไม้รองเท้านารีม่วงสงขลา ตั้งอยู่ที่ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ทำหน้าที่ขยายพันธุ์โดยวิธีการแยกหน่อ อนุบาล และนำพันธุ์กล้วยไม้ที่ได้คืนสู่ป่า ไม่ได้นำออกจำหน่าย

ผลจากการศึกษาและรวบรวมพันธุ์กล้วยไม้รองเท้านารีม่วงสงขลา ที่จำหน่ายในท้องตลาด สามารถรวบรวมและขยายพันธุ์โดยการแยกหน่อ ได้ไม่น้อยกว่า 50 ต้น และขยายพันธุ์ด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในอาหารสังเคราะห์ โดยนำเมล็ดของกล้วยไม้มาเลี้ยงในอาหารสูตรเอ็มเอส ที่มีน้ำมะพร้าว 250 มิลลิลิตรต่อลิตร สามารถเลี้ยงไว้ได้เป็นเวลา 4 เดือน เมล็ดกำลังเจริญเติบโต ยังไม่เป็นต้นที่สมบูรณ์ ได้จำนวน 15 ขวด

ทำการเผยแพร่ความรู้แก่ชุมชน โดยการฝึกอบรมการขยายพันธุ์กล้วยไม้โดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 42 คน

ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษา มีข้อเสนอแนะดังนี้

1. ควรทำการขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อโดยใช้ตาข้าง หรือเนื้อเยื่อเจริญปลายยอด เพราะมีโอกาสกลายพันธุ์น้อยกว่า
2. หน่วยงานต่างๆ และแหล่งการศึกษาควรส่งเสริม สร้างจิตสำนึกให้แก่ชุมชนในการอนุรักษ์พันธุ์กล้วยไม้ชนิดต่างๆ ที่ใกล้จะสูญพันธุ์
3. ควรร่วมกันระหว่างรัฐและชุมชนในการขยายพันธุ์กล้วยไม้โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และนำพันธุ์ที่ได้คืนสู่ป่า