

ศึกษาลักษณะของยางพันธุ์ต่างๆ ในแปลงทดสอบพันธุ์ยางสวนยางเขาสำนึก

ศุภมิตร ลิ้มปิชัย และชัยโรจน์ ธรรมรัตน์

งานวิชาการเกษตร ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

บทคัดย่อ

การศึกษาลักษณะของยางพันธุ์ต่างๆ ในแปลงทดสอบพันธุ์ยางสวนยางเขาสำนึก ดำเนินการทดลองในปี 2529 - 2534 ในพื้นที่โครงการสวนยางเขาสำนึก ตำบลกะลุวอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดยวางแผนการทดลองแบบ Randomize Complete Block Design (RCBD) มี 6 ตำรับ ตำรับละ 2 ซ้ำ ประกอบด้วย ตำรับที่ 1 ปลูกรยางพันธุ์ RRIM 600 ตำรับที่ 2 ปลูกรยางพันธุ์ PB 235 ตำรับที่ 3 ปลูกรยางพันธุ์ PB 260 ตำรับที่ 4 ปลูกรยางพันธุ์ PB 310 ตำรับที่ 5 ปลูกรยางพันธุ์ BPM 24 และตำรับที่ 6 ปลูกรยางพันธุ์สงขลา 36 จากการทดลองพบว่า ตำรับที่ 2 ปลูกรยางพันธุ์ PB 235 มีการเจริญเติบโตด้านขนาดรอบลำต้นมากที่สุด เฉลี่ย 53.5 ซม. รองลงมา คือ ตำรับที่ปลูกรยางพันธุ์ PB 310 และ RRIM 600 เฉลี่ย 51.6 และ 50.1 ตามลำดับ และจากวัดการเจริญเติบโตของยางพันธุ์ต่างๆ ตามระดับความลึกของน้ำใต้ดิน พบว่า ตำรับที่ 2 ปลูกรยางพันธุ์ PB 235 ให้ผลผลิตเฉลี่ยสูงสุด 283.9 กก./ไร่/ปี รองลงมาคือ ยางพันธุ์ BPM 24 และ สงขลา 36 ให้ผลผลิตเฉลี่ย 271.6 และ 249.6 กก./ไร่/ปี ตามลำดับ

คำสำคัญ : พันธุ์ยาง แปลงทดสอบ