

สวนยางพาราตัวอย่างที่มีการปลูกพืชแซมร่วมกับยางพาราใน ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ศุภมิตร ลิ้มปิชัย และชัยโรจน์ ธรรมรัตน์
งานวิชาการเกษตร ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

บทคัดย่อ

สวนยางพาราตัวอย่างที่มีการปลูกพืชแซมร่วมยางพารา ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดำเนินการทดลองในปี 2526-2541 สวนยางพาราตัวอย่างเริ่มดำเนินการในปี 2526 โดยปลูกยางจำนวน 2 พันธุ์ คือ PR 255 และ PB 235 เนื้อที่ 7 ไร่ ช่วงระยะยางอ่อนไม่มีร่มเงาได้ปลูกข้าวไร่ พืชไร่ สับปะรด แอปสชั้นพุด พืชผัก และพืชอาหารสัตว์แซมยาง พบว่าพืชทุกชนิดได้รับผลสำเร็จสูง เป็นตัวอย่างให้แก่เกษตรกรได้ และเมื่อต้นยางมีร่มเงาอายุ 4 ปี ได้ปลูกกระถินหวาน หวายใหญ่ และหวายตะคร้ำทอง เป็นพืชแซมระหว่างแถวยาง ผลการศึกษาการเจริญเติบโตของต้นยางอายุ 15 ปี พบว่าพันธุ์ PB 235 เจริญเติบโตดีกว่าพันธุ์ RP 255 โดยมีขนาดรอบลำต้นเฉลี่ย 75.9 และ 73.9 ซม. ตามลำดับ ผลผลิตของยางในปีกรีดที่ 9 พบว่าพันธุ์ PB 235 ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์ PR 255 โดยให้ผลผลิต 315.0 และ 189.5 กก./ไร่/ปี ตามลำดับ สำหรับพืชแซมทั้ง 3 ชนิด ที่ปลูกในช่วงต้นยางมีร่มเงาแล้ว พบว่าสามารถเจริญเติบโตได้ดี โดยเฉพาะกระถินหวาน เริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุประมาณ 4 ปี และให้ผลผลิตติดต่อกันจนถึงปัจจุบันเป็นเวลา 6 ปี โดยให้ผลผลิตเฉลี่ย 5.4 กก./กอ/ปี หรือคิดเป็นรายได้โดยเฉลี่ย 6,156 บาท/ไร่/ปี

คำสำคัญ : พืชแซมยางพารา กระถินหวาน หวายใหญ่ หวายตะคร้ำทอง