

ชื่อโครงการ	สวนยางตัวอย่างที่มีการปลูกพืชแซมร่วมกับยางพารา ในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ	
สาขา	พืชเกษตร	
สถานที่ดำเนินงาน	กองโรคพืชและจุลชีววิทยา และศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส	
ผู้ดำเนินงาน	นายศุภมิตร ลิ้มปิชัย	กรมวิชาการเกษตร
	นายชัยโรจน์ ธรรมรัตน์	กรมวิชาการเกษตร

บทคัดย่อ

ได้ปลูกสร้างสวนยางตัวอย่างปี 2526 โดยใช้ยางจำนวน 2 พันธุ์ คือ PR 255 และ PB 235 ในเนื้อที่ 7 ไร่ ช่วงระยะยางอ่อนไม่มีร่มเงาได้ ไม่ปลูกข้าวไร่ พืชไร่ สับปะรด แอปเปิ้ลฝรั่ง พืชผักและพืชอาหารสัตว์แซมยาง ผลปรากฏว่าพืชทุกชนิดได้รับผลสำเร็จสูง เป็นตัวอย่างให้แก่เกษตรกรได้ และเมื่อต้นยางมีร่มเงาอายุ 4 ปี ได้ปลูกกระถินหวาน หวายใหญ่ และหวายตะคร้ำทอง เป็นพืชแซมระหว่างแถวยาง ผลการศึกษาการเจริญเติบโตของต้นยางอายุ 15 ปี พบว่าพันธุ์ PB 235 เจริญเติบโตดีกว่าพันธุ์ PR 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 ชนิดในช่วงต้นยางมีร่มเงาแล้วพบว่าสามารถเจริญเติบโตได้ดีโดยเฉพาะกระถินหวานเริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุประมาณ 4 ปี และให้ผลผลิตติดต่อกันจนถึงปัจจุบันเป็นเวลา 6 ปี โดยให้ผลผลิตเฉลี่ย 5.4 กก./กอ/ปี หรือคิดเป็นรายได้โดยเฉลี่ย 6,156 บาท/ไร่/ปี