

การสำรวจข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการปลูกข้าวที่จังหวัดปัตตานีและนราธิวาส

PRELIMINARY SURVEY ON RICE CULTIVATION IN PATTANI AND NARATHIVAS PROVINCE

สง่า ดวงรัตน์	ลาวัลย์ นิยมวิทย์	พวงนา กมลรัตนกุล
สุขชาติ นาคะทัต	สมร อ็อกเวชะ	ประยงค์ แสงไพโรจน์
ประวิทย์ เคียงผล	ศรีอุไร กุลธรรม	เนตรนิล วิไลพันธ์
สุภาพ นุตพันธ์	ทวีสิทธิ์ ทองช่อม ¹	พงษ์ศักดิ์ เทพอรัญญ์ ¹
มณูญ อเนกชัย ²	สมนึก หนูนิม ²	อัปดุลเลาะ เจ๊ะมุง ²
ประยูร สรรเพชร ²	สมศักดิ์ พุกพิบูลย์ ³	อัมพร พลเดช ³
สว่าง รัตนรักษัตติยา ³	เสรี ทองละมุน ⁴	ไพฑูรย์ พัทธรัตน์ ⁴
ประสิทธิ์ เสือปาน ⁵	दनัย ยามา ⁵	สายัณห์ วงษ์สวัสดิ์ ⁶
มณูญ แก้วคงธรรม ⁶		

ฝ่ายวิเคราะห์ทางสถิติ

กองแผนงานและวิชาการ

บทคัดย่อ

ได้เก็บรวบรวมข้อมูลการทำนาฤดูนาปี 2527/28 ที่จังหวัดปัตตานีและนราธิวาส โดยกำหนด ตัวอย่าง จังหวัดละ 4 อำเภอ รวม 28 หมู่บ้าน ภายในอำเภอเลือกตำบล และหมู่บ้านโดยแบ่งกลุ่ม เป็นชาวนาในเขตดินที่มี ปัญหาและไม่มีปัญหาอย่างละ 140 ครัวเรือน และอยู่ในเขตนาร้างอีก 45 ครัวเรือน วัตถุประสงค์ในการศึกษาครั้งนี้ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนและปรับปรุงสภาพ การทำนาในเขต 2 จังหวัดนี้ เก็บรวบรวมข้อมูลได้ทั้งหมด 320 ครัวเรือน หรือคิดเป็นร้อยละ 98 จากจำนวนตัวอย่างที่กำหนดไว้ ผลการสำรวจพบว่าในเขตดินที่มีปัญหา และไม่มีปัญหามีเนื้อที่ทำนาเฉลี่ยต่อครัวเรือนเท่ากัน คือ 6 ไร่ ส่วนในเขตดินที่ไม่มีปัญหาไร่ละ 08 กก. กล่าวคือ ในเขตดินที่มีปัญหาได้ไร่ละ 127 กก. แต่ในเขตดินที่ไม่มีปัญหาได้ไร่ละ 225 กก. แต่ละเขตส่วนใหญ่ปลูกข้าวพันธุ์

¹ สถานีทดลองข้าวปัตตานี

² ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง

³ สถานีทดลองยางโคกปริเม็ง

⁴ สถานีทดลองยางโคกโพธิ์

⁵ สถานีทดลองยางบาเจาะ

⁶ สถานีทดลองยางรือเสาะ

พื้นเมืองอย่างเดียว คือ มีร้อยละ 69 และ 74 ตามลำดับ ส่วนพันธุ์รัฐบาลมีเล็กน้อย พันธุ์ข้าวที่นิยมปลูกทั้ง 2 เขต คือ พันธุ์พื้นเมือง ได้แก่ ลูกดำ และลูกแดง พันธุ์รัฐบาล ได้แก่ พันธุ์ กข 7 และ กข 13 ด้านการใช้ปุ๋ยในเขตดินที่มีปัญหา มีใช้น้อยกว่าในเขตดินที่ไม่มีปัญหาเล็กน้อย คือ มีร้อยละ 83 เขตดินที่ไม่มีปัญหามีร้อยละ 87 ปุ๋ยที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นปุ๋ยเคมี สูตรที่ใช้มาก ได้แก่ 16-20-0 เกี่ยวกับศัตรูข้าวแต่ละชนิดพบว่าในเขตดินที่มีปัญหามีมากกว่าในเขตดินที่ไม่มีปัญหา คือ ในเขตดินที่มีปัญหามีวัชพืช โรค แมลง หนู และปู ร้อยละ 89 74 77 97 และ 76 ส่วนในเขตดินที่ไม่มีปัญหามีร้อยละ 78 66 71 94 และ 63 ตามลำดับ ในด้านการกำจัด พบว่าทั้ง 2 เขตมีการกำจัดวัชพืชมากเป็นอันดับ 1 รองลงมา คือ หนู และ ปู ส่วนโรคและแมลง กำจัดเพียงเล็กน้อยในการกำจัดวัชพืช ส่วนใหญ่ใช้ถอน โรค แมลง หนู และปู ใช้สารกำจัด ด้านการเก็บข้าวไว้บริโภคพบว่าในเขตดินที่มีปัญหาชาวนาที่มีข้าวพอบริโภค มีเพียงร้อยละ 47 และในเขตดินที่ไม่มีปัญหามีร้อยละ 55 สำหรับกลุ่มชาวนาที่อยู่ในเขตนาร้าง ให้ความเห็นว่าที่เลิกทำนา เนื่องจากสภาพของดินอยู่ในเขตดินที่มีปัญหา ได้ผลผลิตข้าวเฉลี่ย ต่อไร่ต่ำ และยังมีศัตรูข้าวรบกวนมาก ไม่กล้าเสี่ยงต่อการลงทุน เพราะเกรงว่าเมื่อทำไปแล้วจะไม่คุ้มทุนประกอบกับการขาดแรงงาน ทั้งนี้เนื่องจากได้มีสมาชิกในครัวเรือนได้หันไปประกอบอาชีพ อื่น ๆ แทน เช่น ไปรับจ้างกรีดยาง ภายในจังหวัด และจังหวัดใกล้เคียง นอกจากนี้ก็มีการทำ ประมง ค้าขาย เป็นต้น