

## การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการคัดเลือกพันธุ์ข้าวระยะก่อนเก็บเกี่ยว

วันที่ 1 พฤศจิกายน 46

ณ หมู่ 4 บ้านบ่อห้อย อ.งาว จ.ลำปาง

จำนวนเกษตรกรเข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 21 ราย

กิจกรรมการมีส่วนร่วมในการปรับปรุงพันธุ์ข้าวเป็นกิจกรรมที่ได้รับความร่วมมือจากหลายหน่วยงานในการประเมินผลลักษณะพันธุ์ข้าวที่เกษตรกรต้องการ ซึ่งจำเป็นต้องได้รับความร่วมมือจากเกษตรกรในการที่เป็นผู้กำหนดลักษณะและความต้องการของพันธุ์ที่เกษตรกรต้องการ ซึ่งทางศูนย์วิจัยข้าวพานร่วมกับ ศูนย์วิจัยข้าวแพร่ ได้นำพันธุ์ข้าวจำนวน 8 สายพันธุ์ และมีเกษตรกรสอบพันธุ์ดังกล่าวข้างต้น ณ. หมู่บ้านบ่อห้อย ต. บ้านแหง อ. งาว จ. ลำปาง โดยมีการปลูกทดสอบเป็นแบบแปลงแม่ และแปลงลูก และเมื่อถึงระยะข้าวเริ่มสุกแก่ได้ทำการจัดประชุมโดยมีเกษตรกรที่เป็นผู้ร่วมทดลอง และเกษตรกรในบ้านบ่อห้อยร่วมกันในการคัดเลือกพันธุ์ข้าวดังกล่าว พร้อมทั้งพูดคุยถึงลักษณะที่ดีและข้อจำกัดของพันธุ์ทดสอบนั้นๆ นอกจากนี้เกษตรกรยังมีส่วนร่วมในการเลือกลักษณะพันธุ์ข้าวที่ต้องการในพื้นที่บ้านบ่อห้อย

การทดลองเกษตรกรเป็นผู้ดูแลแปลงข้าว เมื่อถึงระยะข้าวก่อนเก็บเกี่ยวก็ทำการประเมินการคัดเลือกพันธุ์ข้าวของเกษตรกร และการศึกษาความพึงพอใจในพันธุ์ข้าวหลังจากการหุงต้ม ซึ่งจะเป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่องหลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิต



การคัดเลือกพันธุ์โดยการเปรียบเทียบที่ละคู่



การลงคะแนนในบัตรคะแนน



## ลักษณะพันธุ์ข้าวที่เกษตรกรให้ความสำคัญ

ส่วนต้นพืช	ลักษณะที่ต้องการ	จำนวนเกษตรกรที่ให้ความสำคัญ	
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
รวง	รวงแน่น ระแง่งแน่น เมล็ดเรียง ถี่เมล็ดเล็ก เรียงน้อย	27	25
ลำต้น	กอใหญ่ แข็งแรงไม่ล้ม ต้นไม่ สูง (120 ซม)	28	19
แตกกอ	กอมากให้รวงดก ถอนกล้าง่าย ทนต่อโรค	28	24
ผลผลิต	สูง	28	8
อายุ	เก็บเกี่ยวเร็วประมาณ ต้นพ.ย.	28	6