



การทำวิจัยในงานประจำ(R2R)

ของ

เจ้าหน้าที่คนขอบม้น(ล่าปะหลัง)

สระแก้ว

ปัญหาที่พบ



“ไม่รู้ว่ามีพื้นที่ไหนที่เหมาะสมกับชุดดินใน
แต่ละพื้นที่ของจังหวัดสระแก้ว”

เป้าหมายของการพัฒนา

"เกษตรกรใน ศพก. 9 แห่งในจังหวัดสระแก้ว ร้อยละ 60 สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังโดยการเลือกพันธุ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่“และขยายผลในพื้นที่ภายในปี 2563”

การตั้งโจทย์/คำถามวิจัย



- เจ้าหน้าที่ร่วมกับคณะกรรมการบริหาร ศพก. จ.สระแก้ว
- วิเคราะห์สถานการณ์การผลิตมันสำปะหลังในพื้นที่
- โจทย์/คำถามวิจัย

“ทำไมพันธุ์มันสำปะหลังที่ปลูกในแต่ละอำเภอจึงให้ผลผลิตไม่เท่ากัน”



ค้นหาข้อมูล

- พันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมกับการปลูกแต่ละชุดดินของจังหวัดสระแก้ว
- ร่วมกับกรมวิชาการเกษตร

วางแผนพัฒนาเพื่อตอบโจทย์

- ร่วมกันวางแผนการจัดทำแปลงทดสอบพันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมกับพื้นที่
- ทดสอบในแปลงเกษตรกรจำนวน 3 แปลง ได้แก่ แปลงอ.คลองหาด แปลงอ.วังน้ำเย็น และแปลงอ.อรัญประเทศ
- พันธุ์ที่ทดสอบ เช่น ระยอง 9 พันธุ์ 89 และระยอง 11 ซึ่งให้น้ำหนักหัวและเปอร์เซ็นต์แป้งสูง
- ร่วมกันวางแผนการศึกษาและเก็บข้อมูลโดยเกษตรกร



ดำเนินการ/เก็บข้อมูล/วิเคราะห์ข้อมูล

- เตรียมแปลงและพันธุมันสำปะหลังให้พร้อม
- จัดทำแปลงทดสอบร่วมกัน
- ลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลระหว่างการทดสอบ(แบบสอบถาม/แบบเก็บข้อมูล)
 - ลักษณะการปลูก
 - การเจริญเติบโต
 - โรคและแมลง
 - อื่น ๆ
- วิเคราะห์ข้อมูล



สรุปผล/รายงาน/เผยแพร่

- สรุปผลที่เกิดขึ้นจากการจัดทำแปลงทดสอบให้แก่เกษตรกรที่เกี่ยวข้อง
- สรุปบทเรียนและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกันระหว่างเกษตรกรและเจ้าหน้าที่
- จัดทำเอกสารเพื่อการเผยแพร่และขยายผล (กระบวนการและผลที่เกิดขึ้น)





ขอบคุณค่ะ

Thank you