

โครงการพัฒนาการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application

หลักการและเหตุผล

กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการรับขึ้นทะเบียนเกษตรกรในกลุ่มผู้ปลูกพืชทำไร่นาสวนผสม ทำนาเกลือและเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ จากเกษตรกรที่ทำการเกษตรในพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ และไม่มีเอกสารสิทธิ์ เพื่อต้องการทราบสถานการณ์เพาะปลูกของเกษตรกรประมาณการผลิตที่จะออกสู่ตลาด ในช่วงเวลาต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง โดยเกษตรกรจะต้องเป็นผู้มาแจ้งขึ้นทะเบียนที่สำนักงานเกษตรอำเภอ ตามที่ตั้งแปลงปลูกเมื่อทำการเพาะปลูกแล้ว 15 วัน

ทั้งนี้กรมส่งเสริมการเกษตร ได้นำเครื่องมือและเทคโนโลยีมาปรับปรุงวิธีการรับขึ้นทะเบียน และปรับปรุงทะเบียนเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง และยังได้พัฒนา Mobile Application ชื่อ FARMBOOK ซึ่งเป็นสมุดทะเบียนเกษตรกรดิจิทัลที่ใช้แทนสมุดทะเบียนเกษตรกร โดยเกษตรกรทุกคนสามารถดาวน์โหลดได้ ผ่านสมาร์ตโฟนระบบแอนดรอยด์ และไอโอเอส (IOS) ช่วยอำนวยความสะดวกให้เกษตรกรสามารถแจ้งปรับปรุงข้อมูลในทะเบียนได้ด้วยตนเอง โดยมีเงื่อนไข คือต้องเป็นเกษตรกรรายเดิมแปลงเดิมที่เคยขึ้นทะเบียนเกษตรกร สามารถปรับปรุงข้อมูลผ่านสมาร์ตโฟนหรือเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต (Tablet) โดยไม่ต้องเดินทางมาสำนักงานเกษตรอำเภอ และสามารถตรวจสอบความถูกต้องและความเป็นปัจจุบันของข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกร ตามที่ให้ข้อมูลไว้กับกรมส่งเสริมการเกษตร ติดตามผลการเข้าร่วมโครงการต่างๆ และใช้เป็นหลักฐานยืนยันตัวตนความเป็นเกษตรกรในรูปแบบดิจิทัล รวมทั้งยังเป็นช่องทางการรับรู้ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรจากภาครัฐ และการตรวจสอบสิทธิเกษตรกรที่ได้รับความช่วยเหลือ ในกรณีประสบภัยพิบัติ หรือตามมาตรการแก้ปัญหาอื่นๆ ของภาครัฐ

วัตถุประสงค์

1. พัฒนาให้อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 100%
2. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านสามารถถ่ายทอดความรู้ให้เกษตรกรปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 70% ของเกษตรกรรายเดิมแปลงเดิมในหมู่บ้าน

เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินการ

เป้าหมาย : อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน 968 รายในจังหวัดสระบุรี

สถานที่ดำเนินการ : สำนักงานเกษตรอำเภอ 13 อำเภอ

กิจกรรม และวิธีการดำเนินงาน

1. จัดอบรมอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน ณ สำนักงานเกษตรอำเภอนั้นๆ ให้เข้าใจและสามารถปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 100% พร้อมทั้งสามารถถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรในหมู่บ้านตนเองได้ โดยการบรรยายและปฏิบัติจริง พร้อมทั้งใช้เวทีในการสอบถามแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ถึงประโยชน์และขั้นตอนการใช้งาน Farmbook Application
3. จัดทำคลิปวิดีโอแนะนำการใช้งาน Farmbook Application เพื่อเผยแพร่ในช่องทางออนไลน์
4. วัดผลเป้าหมายในระดับหมู่บ้านจากรายงานการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร

งบประมาณ

- (อบรมผ่านระบบออนไลน์)

ระยะเวลา

ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัด

ผลผลิต (Output)

1. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านในจังหวัดสระบุรี เข้าใจและสามารถปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 100%
2. เกษตรกรในจังหวัดสระบุรีสามารถปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 70%

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. เกษตรกร มีความสะดวกในการปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกร และลดค่าใช้จ่ายในการเดินทางมายังสำนักงานเกษตรอำเภอ
2. ลดการสิ้นเปลืองทรัพยากรกระดาษ
3. หน่วยงานภาครัฐมีข้อมูลด้านการเกษตรประกอบการเข้าร่วมโครงการภาครัฐต่างๆ

ตัวชี้วัดโครงการ

1. อาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้านในจังหวัดสระบุรี เข้าใจและสามารถปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ทั้ง 968 ราย
2. เกษตรกรในจังหวัดสระบุรีสามารถปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผ่าน Farmbook Application ได้ 70% ของเกษตรกรรายเดิมแปลงเดิมในแต่ละหมู่บ้าน