

โครงการบริการวิชาการสู่ชุมชนเรื่องการฝึกอบรม ให้ความรู้ด้านวิชาการเกษตร และมอบปัจจัยการผลิตทดแทน ส่วนที่เสียหายแก่ผู้ประสบภัยน้ำท่วม จังหวัดกาฬสินธุ์และจังหวัดร้อยเอ็ด เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัยน้ำท่วม เนื่องจากมีพายุโซนร้อน อุซางิ พัดผ่านประเทศไทย ทำให้ในหลายจังหวัดของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกหนัก เกิดภาวะน้ำท่วม โดยเฉพาะอย่างยิ่งจังหวัดกาฬสินธุ์และจังหวัดร้อยเอ็ด ทำให้ที่สวนไร่นาของเกษตรกรเสียหายเป็นจำนวนมาก โครงการนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกรในด้านการมอบปัจจัยการผลิตทดแทนส่วนที่เสียหาย ได้แก่ พันธุ์ข้าว ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยจุลินทรีย์ แก่เกษตรกร และให้การอบรมความรู้วิชาการในการผลิตพืช และการใช้ปัจจัยการผลิตอย่างถูกต้อง โดยมีเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เกษตรกรบ้านโพธิ์ตาก ตำบลนางาม อำเภอเรณูนคร จังหวัดร้อยเอ็ด และเกษตรกรบ้านเชียงสา ตำบลบัวบาน อำเภอขามทอง จังหวัดกาฬสินธุ์

วิธีการในการดำเนินการ โดยให้การฝึกอบรมด้านการเกษตรพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว การอบรมให้ความรู้ด้านการผลิตและการใช้ปุ๋ยจุลินทรีย์ (EM) ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี และการอบรมให้ความรู้ด้านการใช้จุลินทรีย์ เพื่อเป็นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชและประโยชน์อื่น และดำเนินการมอบพันธุ์ข้าว ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยจุลินทรีย์ แก่เกษตรกรผู้ประสบภัยน้ำท่วม

ผลการดำเนินการ มีเกษตรกรเข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน 333 ราย จากบ้านโพธิ์ตาก 103 ราย และบ้านเชียงสา 230 ราย ผลการประเมินหลังสิ้นสุดการฝึกอบรม เกษตรกรส่วนใหญ่มีความพึงพอใจอยู่ในระดับสูง ด้านหลักสูตรและเนื้อหา ความรู้ ความสามารถของวิทยากร ความเหมาะสมของสื่อเอกสารที่ใช้ประกอบการฝึกอบรม ส่วนในด้านสถานที่ที่ใช้ในการฝึกอบรม ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกอบรม และจำนวนผู้เข้าฝึกอบรม พบว่ามีความไม่เหมาะสม เนื่องจากสถานที่ฝึกอบรมมีสภาพโล่งแจ้ง การฉายไลต์จึงไม่ชัดเจน มีจำนวนผู้เข้าฝึกอบรมที่บ้านเชียงสามากเกินไป จึงทำให้วิทยากรดูแลได้ไม่ทั่วถึง ส่วนด้านระยะเวลาในการฝึกอบรมมีน้อยเกินไป และมีกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยจัดให้ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยครั้งนี้หลายกิจกรรมทำให้เกิดการเบี่ยงเบนความสนใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรมในบางส่วน

ในด้านการมอบปัจจัยการผลิต เพื่อทดแทนส่วนที่เสียหายไป เนื่องจากน้ำท่วม ซึ่งเป็นไปตามความต้องการของเกษตรกร โดยมอบปุ๋ยเคมีสูตร 16-20-0 ให้แก่เกษตรกรบ้านโพธิ์ตาก จำนวน 103 กระสอบ (50 กิโลกรัมต่อกระสอบ) แก่เกษตรกรผู้รับมอบ 103 ราย การมอบพันธุ์ข้าว พันธุ์ กข.6 แก่เกษตรกรที่เกษตรกรนิยมปลูกและใช้บริโภคเป็นส่วนใหญ่ โดยมอบให้เกษตรกรบ้านเชียงสา จำนวน 230 กระสอบ (25 กิโลกรัมต่อกระสอบ) เกษตรกรผู้รับมอบ 230 ราย การมอบเอกสารสรุปวิธีกรรทำปุ๋ยจุลินทรีย์และการใช้ประโยชน์ จำนวน 333 ชุด และทำการมอบหัวเชื้อจุลินทรีย์ 333 ชุด สำหรับทำปุ๋ยจุลินทรีย์ จำนวน 333 ชุด แก่เกษตรกร ทั้งสองหมู่บ้าน