

ก่อน

หลัง

ข้อมูลพื้นที่

การประเมินศักยภาพตำบล

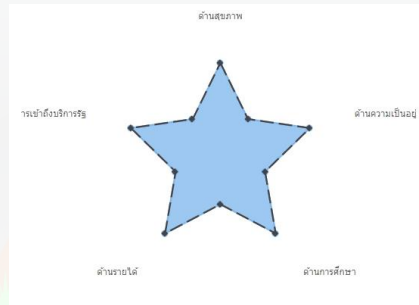
อยู่รอด

พอเพียง

ลักษณะทั่วไป ตำบลคลองห้า ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม หมู่บ้านทั้งหมด ๑๖ หมู่ มีประชากรทั้งหมด ๑๕,๒๘๔ คน อาชีพเดิม รับจ้างทั่วไปและเกษตรกรรม สถานที่สำคัญ

๑. องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
๒. หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช

TP-MAP ปัญหาในพื้นที่



กิจกรรมพัฒนาตำบล

ผลลัพธ์จากการพัฒนา

โจทย์พื้นที่

ในพื้นที่มีวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรหลงเหลือแล้ว ถูกปล่อยปะละเลย ไม่ถูกจัดการ และประชาชนยังไม่มีความรู้ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้

กิจกรรมในการพัฒนา

๑. ถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตสารปรับปรุงดิน หรือนวัตกรรมจากขยะ/วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๒. ถ่ายทอดองค์ความรู้การแปรรูปขยะพลาสติกเพื่อผลิตเป็นกระถางต้นไม้
๓. ถ่ายทอดองค์ความรู้แก้ไขและลดปัญหาด้านการจัดการขยะในพื้นที่
๔. หาช่องทางทางการกระจายและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ (สินค้า) ในรูปแบบ e-commerce/e-fulfillment ให้กับชุมชน

ผลลัพธ์

๑. เกิดการจ้างงาน ๒๐ ตำแหน่ง ใน ๓ กลุ่ม
๒. การพัฒนาทักษะครบ ๒๐ ชั่วโมง ใน ๔ ด้าน
๓. การยกระดับผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์และกระถางต้นไม้จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร
๔. การจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ (Community Big Data)

ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

๑. ผลิตปุ๋ยจำนวน ๓ สูตร
๒. ผลิตกระถางต้นไม้จากวัสดุเหลือใช้ในพื้นที่
๓. ส่งเสริมการขายสินค้าผ่านร้านค้าออนไลน์

ผลลัพธ์เชิงสังคม

๑. ทำให้ชาวบ้านมีอาชีพมีความรู้

กลไกการทำงานในพื้นที่

กลไกการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากขยะทางการเกษตรและขยะชุมชนเพื่อการบริหารจัดการขยะที่ดีสร้างรายได้ให้ท้องถิ่นอย่างยั่งยืนในพื้นที่ โดยวิธีการดำเนินการดังนี้

๑. การสำรวจขอเสียในพื้นที่
๒. จัดการเปลี่ยนของเสียให้เป็นผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่า
๓. ส่งเสริมการขายผ่านระบบออนไลน์
๔. จัดอบรมฝึกทักษะให้กับคนในชุมชน

ข้อเสนอแนะ

ต้องมีการจัดการปัญหาด้านต่างๆ เช่น การจัดการขยะในพื้นที่อย่างครบวงจร มีการประชาสัมพันธ์ ผลักดันให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่สร้างรายได้จากของเสียให้มากขึ้น



ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.รสนมศักดิ์ โรจน์วิรุฬห์

เบอร์ติดต่อ ๐๖๕-๔๕๓๙๔๖๖

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี