

การดำเนินงานรายตำบล (TSI)



ตำบลบัวขาว อำเภอภูฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์

มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

ศักยภาพตำบล

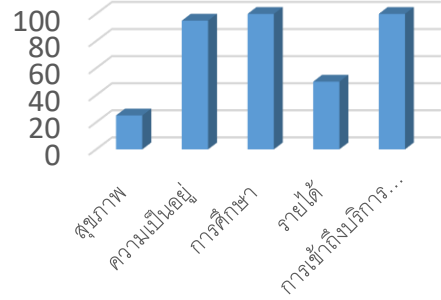
ตำบลอยู่รอด 6
ตัวชี้วัด

ตำบลพอเพียง 9
ตัวชี้วัด

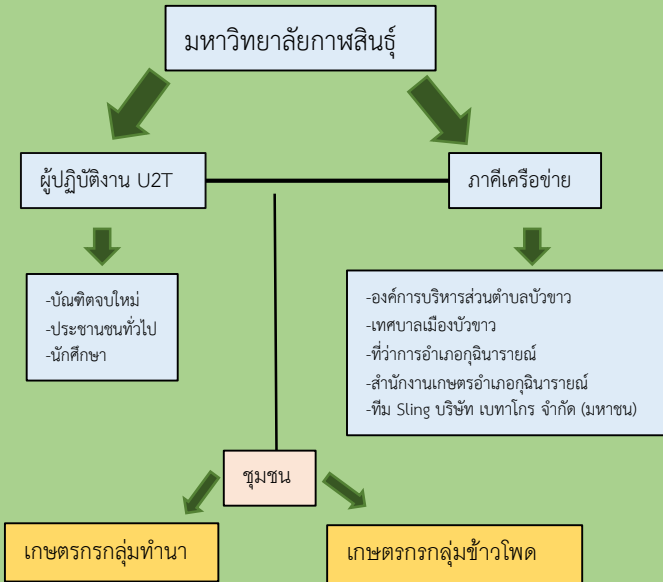
ข้อมูลพื้นที่ตำบล

เนื้อที่ตำบลบัวขาว 64 ตารางกิโลเมตร ประมาณ 41,875 ไร่
จำนวนครัวเรือน 7,792 ครัวเรือน
ประชากรจำนวน 19,778 คน ชาย 9,774 คน หญิง 10,004 คน
ศาสนสถาน 14 แห่ง สถานศึกษา 13 แห่ง แหล่งน้ำ 13 แห่ง

TPMAP ความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ



กลไกการดำเนินงาน



ผลลัพธ์

- เกิดการจ้างงานในพื้นที่ทั้ง 3 ภาคส่วน ได้แก่ บัณฑิตจบใหม่ประชาชนทั่วไป และนักศึกษาครบ 20 อัตรา
- ผู้ปฏิบัติงานได้รับการพัฒนาทักษะ 4 ด้าน (Digital Literacy English Literacy Financial Literacy Social Literacy)
- เกิดการจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ของชุมชน (Community Big Data)
- ยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการโดยมหาวิทยาลัยเป็น System Integrator

ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- ลดต้นทุนค่าปุ๋ยในการทำนาเฉลี่ย 305 บ. และเพิ่มผลผลิต 86 กก.ต่อไร่
- ลดรายจ่ายจากการซื้อยาฆ่าแมลง โดยใช้สารชีวภัณฑ์แทน สามารถปลูกพืชผักแซมข้าวโพดได้
- เกิดการทำบัญชีครัวเรือนมีความตระหนักเรื่องรายรับรายจ่ายมากขึ้น
- เกิดกลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวโพดปลอดภัยขึ้น

ผลลัพธ์เชิงสังคม

- เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกร ม.7,8, 10 ได้ทำกิจกรรมร่วมกัน
- เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างสมาชิกในกลุ่มและนักวิชาการเกษตร
- เกิดความรู้ด้านสุขภาพป้องกันแก้ปัญหาสุขภาพด้วยตนเองเช่น การใช้รางจืด สบู่รางจืด
- เกิดช่องทางต่อยอดอาชีพเช่น การแปรรูป ข้าวโพด รางจืด

การพัฒนาพื้นที่

โจทย์พื้นที่

- เกษตรกรกลุ่มทำนา ไม่ทราบคุณภาพดินของตนเอง ทำให้ขาดความรู้ในการบำรุงดิน และประสบปัญหาผลผลิตข้าวลดลง
- เกษตรกรกลุ่มข้าวโพดพบปัญหาหนอนกระทู้ระยะขาด จึงมีการใช้สารเคมีส่งผลให้หนอนกระทู้ตื้อยาผลผลิตข้าวโพดลดลงมีสารเคมีตกค้างผลเสียต่อสุขภาพ

กิจกรรม

- กิจกรรมตรวจดินและอบรมความรู้เรื่องการบำรุงดิน และธาตุอาหารให้แก่เกษตรกรกลุ่มทำนา
- อบรมความรู้เรื่องสารชีวภัณฑ์กลุ่มข้าวโพดและมอบขสาสมไพรชารางจืดล้างสารพิษและต้นกล้าแก่ผู้เข้าร่วมโครงการ
- กิจกรรมการตรวจคัดกรองสารเคมีในเลือดของเกษตรกรกลุ่มทำนาและข้าวโพด มอบคู่มือป้องกันส่วนบุคคล
- อบรมความรู้เรื่องปุ๋ยสั่งตัด กลุ่มทำนาผสมปุ๋ยสั่งตัด มีการคำนวณค่าใช้จ่ายและผลผลิตพบว่าลดค่าปุ๋ยได้มากผลผลิตสูงขึ้น
- อบรมการไล่เดือนฝอยและสารชีวภัณฑ์กลุ่มข้าวโพด และนำเรื่องข้าวโพดปลอดภัย
- อบรมบัญชีครัวเรือนและการออม

ข้อเสนอแนะ

กลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้และแนวปฏิบัติที่ดีทั้งด้านเกษตรและสุขภาพ มีการตั้งกลุ่มวิสาหกิจกลุ่มข้าวโพดเกิดขึ้นและต้องการให้มีโครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ ..อ.ดร อรัญญา นนทรราช

เบอร์ติดต่อ.089 7133478หน่วยงาน มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

หมายเหตุ: แบบฟอร์ม/1 ตำบล