

การดำเนินงานรายตำบล TSI

ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลตะวันออก

ศักยภาพตำบล

ตำบลที่อยู่รอด(ก่อน)

มุ่งสู่ความพอเพียง(หลัง)

- เขาคูฟาร์มสามหมู่
- สวนเขาคู
- บ้านเราริมเขื่อน - เขาคู
- RIVER HILL CAMPING
- แคมป์บึงคนเหล็ก
- บ้านสวนลำไย

กลไกการดำเนินงาน

กลุ่มชาวบ้าน-ชุมชน

มหาวิทยาลัย

กระบวนการมีส่วนร่วม

ทำงานในพื้นที่
ตำบลทุ่งควายกิน

คณะวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยี

ภาคีเครือข่าย

- องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งควายกิน
- องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
- สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอแกลง
- ศูนย์การบรรพชนห่อไทย(ศบท.)
- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว.)
- สำนักศิลปากรที่ 5 ปราจีนบุรี
- คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ม.ท.ระยองอภ.วิทยาเขตอุเทนถวาย

- วัดในตำบลทุ่งควายกิน
- กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
- กลุ่มผู้ผลิตสินค้า OTOP
- กลุ่มแม่บ้าน

ข้อมูลพื้นที่ตำบล

ตำบลทุ่งควายกินมีเนื้อที่ 53,810 ไร่ แบ่งเป็น 13 หมู่บ้าน มีประชากรทั้งสิ้น 10,574 คน เป็นชาย 5,133 คน หญิง 5,441 คน จำนวนครัวเรือน 4,530 ครัวเรือน สภาพพื้นที่ตอนบนเป็นที่ราบเชิงเขาสลับเนินเขา สภาพของดินเป็นดินทรายถึงดินเหนียวปนดินตะกอนเก่า เหมาะแก่การปลูกพืชไร่ ไม้ผล และมีพื้นที่ลาดชัน ส่วนตอนล่างเป็นที่ราบลุ่มดินมีลักษณะเป็นดินร่วนและดินเหนียว เป็นตะกอนค่อนข้างเก่าที่เกิดจากอิทธิพลของน้ำกร่อยที่มี ทำให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางถึงสูง เหมาะในการปลูกข้าวหรือพืชไร่ อาชีพหลักของประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ทุเรียน เงาะ ยางพารา มังคุด ประเด็น/ปัญหาที่เชื่อมโยงไปถึงวิทยของพื้นที่ในหัวข้อการพัฒนาพื้นที่

1. ตำบลต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อเป็นของฝาก ของดี ประจำตำบล
2. ตำบลต้องการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวของตำบลให้เป็นที่รู้จัก
3. ตำบลต้องการพัฒนาแบบบรรทัดที่โลโก้ และสลากสินค้าของผลิตภัณฑ์ชุมชน



TPMAP 2562

- 1. สุขภาพ
- 2. ความเป็นอยู่
- 3. การศึกษา
- 4. รายได้
- 5. การเข้าถึงบริการรัฐ

ผลลัพธ์

LITERACY, ENGLISH LITERACY, DIGITAL LITERACY
3.การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ

1. เกิดการจ้างงาน ประชาชนทั่วไป บัณฑิตจบใหม่ และนักศึกษา จำนวน 20 อัตรา
2. ผู้รับจ้างงานทั้ง 20 คน ได้เข้ารับการพัฒนา ทักษะ 4 ด้าน ดังนี้ FINANCIAL LITERACY, SOCIAL

4.COMMUNITY BIG DATA



- อาหารประจำถิ่น
- สัตว์ในท้องถิ่น
- บ้านอาหารในท้องถิ่น
- ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- พืชในท้องถิ่น
- ที่พัก/โรงแรม
- แหล่งน้ำ
- แหล่งท่องเที่ยว
- เกษตรกรในท้องถิ่น

3.1.พัฒนาการท่องเที่ยวทางธรรมชาติและวัฒนธรรมชุมชน



3.2.พัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรทัดที่โลโก้ สลากและ ตราสินค้าของชุมชน



3.3.พัฒนาการจำหน่ายสินค้าและบริการ รวมทั้งการท่องเที่ยวชุมชนในรูปแบบออนไลน์



ผลลัพธ์เชิงสังคม

- เชิงคุณภาพ**
1. ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้องตามมาตรฐาน เช่น ขนมะปราง ขนไทยของชุมชน และผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร
 2. ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจและใช้เทคโนโลยีการบริหารจัดการการท่องเที่ยวชุมชน เช่น แผนที่ออนไลน์
 3. ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจในการจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ รวมทั้งมีการบริหารจัดการการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนผ่านสื่อออนไลน์ เช่น เฟซบุ๊กเพจ ชุมชนผลิตภัณฑ์ตำบลทุ่งควายกิน และผู้ประกอบการชุมชน GOOGLE SITE และ GOOGLE BUSINESS รวมถึงการจัดการท่องเที่ยววิถีชุมชนที่เป็นระบบ เช่น แผนที่ออนไลน์ ที่ดูแลโดยวิสาหกิจชุมชนศาลาคคนเหล็ก
 4. คาดการณ์ว่าชุมชนจะมีรายได้เพิ่มขึ้น

ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- เชิงปริมาณ**
1. ผลิตภัณฑ์ชุมชนได้มาตรฐาน GMP เพิ่มขึ้นคือ ผลิตภัณฑ์ชุมชนมะปราง และมีการพัฒนาบรรทัดที่โลโก้ ตราสินค้าแบบใหม่ให้กับผลิตภัณฑ์ชุมชน
 2. ได้ผลิตภัณฑ์ชุมชนสินค้าชนิดใหม่ คือ ยาดมและยาหม่องเจลสมุนไพรจากพืชท้องถิ่น จากกลุ่มสตรีตำบลทุ่งควายกิน และการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติและวัฒนธรรมของชุมชน
 3. คาดการณ์ว่าชุมชนจะสามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือสินค้าชุมชนได้เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 5 (เนื่องจากสถานการณ์โควิดฯ ทำให้ผู้ประกอบการงดเว้นการจำหน่ายสินค้า)
 4. คาดการณ์ว่าชุมชนจะมีนักท่องเที่ยวเข้ามาใช้บริการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ 5 (เนื่องจากสถานการณ์โควิดฯ ทำให้ผู้ประกอบการงดเว้นการจำหน่ายสินค้า)

3.4.การเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวข้างเคียง ที่มีความโดดเด่นของอำเภอแกลง จังหวัดระยอง



3.5.การเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติและทางวัฒนธรรม ร่วมกับผลิตภัณฑ์ของชุมชนแบบบูรณาการ



กิจกรรมที่ดำเนินการ

1. โครงการพัฒนาทักษะอาชีพจากความหลากหลายทางชีวภาพและทางวัฒนธรรมของชุมชน
2. โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์หรือสินค้าชุมชน
3. โครงการพัฒนาความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ชุมชน
4. โครงการพัฒนาการจำหน่ายสินค้าการตลาดออนไลน์และการท่องเที่ยววิถีชุมชน

ผู้รับผิดชอบ

อ.ภานุภต บุญผดุง
เบอร์ติดต่อ 081-1148583
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
วิทยาเขตบางพระ

ข้อเสนอแนะในการดำเนินโครงการ

จากสถานการณ์โควิดฯ ที่ระบาดหนักในพื้นที่จังหวัดระยอง โดยเฉพาะตำบลทุ่งควายกิน ทำให้ไม่สามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด ทั้งนี้กิจกรรมต่างๆ ถูกดำเนินการในรูปแบบลงพื้นที่ (ON-SITE) แล้วเสร็จภายในเดือนธันวาคม และได้ความร่วมมือจากหน่วยงาน ชุมชน และประชาชนในท้องถิ่นเป็นอย่างดี อย่างไรก็ตาม ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น อาจต้องดำเนินการติดตามในปีถัดไป และบางกิจกรรมควรดำเนินการต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชนท้องถิ่นอย่างแท้จริง