

ตำบลกระต๊อบ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ศักยภาพตำบล

ตำบลที่อยู่รอด

ตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน

ข้อมูลพื้นที่ตำบล

ตำบลกระต๊อบมีพื้นที่ประมาณ 39 ตารางกิโลเมตร/ 24,375 ไร่

โรงเรียน 5 แห่ง วัด 2 แห่ง จำนวนประชากร 8,983 คน

ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ดอนและที่ราบลุ่ม มีความอุดมสมบูรณ์

เหมาะแก่การเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์



TPMAP ความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ

- ด้านสุขภาพ: ประชาชนส่วนใหญ่ออกกำลังกายอย่างน้อย 3 วันต่อสัปดาห์ นอกจากนี้ทุกครัวเรือน ได้มีการจัดเตรียมยาสามัญประจำบ้าน ใช้อย่างเหมาะสมและดูแลบ้านของตนเองได้อย่างดีถูกสุขลักษณะ ได้มาตรฐานตามที่กำหนด
- ด้านความเป็นอยู่: มีน้ำอุปโภค บริโภคที่สะอาดเพียงพอตลอดปี
- ด้านการศึกษา: ประชาชนอายุ 15 – 59 ปี มีทักษะอ่านเขียนภาษาไทยได้และคิดเลขพื้นฐานได้เป็นอย่างดี
- ด้านรายได้: ประชาชนอายุ 15 – 60 ปีขึ้นไป มีอาชีพและรายได้ในการหารเลี้ยงชีพครอบครัวตนเอง
- ด้านการเข้าถึงบริการของรัฐ: ผู้พิการและผู้สูงอายุ ไม่ได้รับการดูแลจากครอบครัว ชุมชน หรือภาครัฐและเอกชนเท่าที่ควร

การพัฒนาพื้นที่

- ชุมชนมีความหลากหลายทั้งในแง่ของอาชีพและวัย ส่งผลให้มีพฤติกรรมและความสนใจต่างกัน ทำให้หาใจทช่วมกัน ได้ยาก
- ชุมชนทำเกษตรแบบดั้งเดิม อาศัยประสบการณ์และการเลียนแบบแต่ขาดการความรู้ความเข้าใจที่แท้จริง
- กลุ่มวิสาหกิจไม่แน่นอนเห็นและการพัฒนาทักษะด้านการจัดการให้อยู่รอดแบบยั่งยืนได้
- ชุมชนยังขาดการจัดการสถานการณ์โควิดอย่างมีประสิทธิภาพด้วยตนเอง



- จัดแบ่งกลุ่มเป้าหมาย จัดกิจกรรมสนับสนุนตามความต้องการของกลุ่ม และค้นพบโจทย์เพิ่มเติมในการขยายการตอบสนองชุมชน
- ส่งเสริมกลุ่มผู้เลี้ยงปลาอุกด้านการจัดการสุขอนามัยข้อเลี้ยงโภชนาการและพัฒนาอาหารแบบแห้ง
- ส่งเสริมกลุ่มวิสาหกิจบ้านหนองขายนุ่นเพื่อพัฒนาพื้นที่ตลาดและผลิตภัณฑ์ที่เป็นอัตลักษณ์ของชุมชน
- สนับสนุนร่วมมือการจัดการโควิดของชุมชนให้มีประสิทธิภาพโดยการใช้สารแบบใช้สื่อออนไลน์

กลไกการดำเนินงาน

คณะทีมงานได้วางแผนงานภายในทีม แล้วลงพื้นที่สำรวจเก็บข้อมูล

สอบถามความต้องการของชาวบ้านในชุมชน จากนั้นประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กำนัน สารวัตรกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน รพ.สต. อบต. ประชาชนในชุมชนและเอกชนในพื้นที่ แล้วลงพื้นที่จัดกิจกรรมตามแผนที่วางไว้

ผลลัพธ์

การจ้างงาน

- ประชาชน 5 คน
- บัณฑิตจบใหม่ 7 คน
- นิสิตนักศึกษานัก 1 คน

Community Big Data

- ประกอบไปด้วย
- แหล่งท่องเที่ยว
- ร้านอาหารในท้องถิ่น
- อาหารที่น่าสนใจ
- พืชในท้องถิ่น
- สัตว์ในท้องถิ่น
- แหล่งน้ำในท้องถิ่น

พัฒนาทักษะ

- 1) Digital Literacy 2) Social Literacy
- 3) English Literacy 4) Financial Literacy

คณะทีมงานได้เรียนรู้ ทักษะด้านต่างๆ และสามารถนำไปต่อยอดองค์ความรู้ในชีวิตประจำวันในอนาคต

การยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ

- คณะทีมงานได้เข้าไปมีบทบาทในชุมชน ในเรื่องของ การสร้างองค์ความรู้
- การเสริมสร้างทักษะอาชีพ
- การช่วยเหลืองานด้านการจัดการ Covid-19 ให้กับชุมชน

ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- รายได้เพิ่มขึ้น
- ถ่ายทอดองค์ความรู้การทำผลิตภัณฑ์ มีแนวโน้มสร้างรายได้เมื่อต่อยอดเป็นอาชีพ
- ถ่ายทอดองค์ความรู้การจัดการสุขอนามัยและพัฒนาอาหารปลาอุกแบบแห้ง มีแนวโน้มลดต้นทุนธุรกิจในระยะยาว
- การเพิ่มผลผลิตภาพ
- โอกาสลดต้นทุนและเพิ่มรายได้ 5-10 % เป็นอย่างน้อย

ผลลัพธ์เชิงสังคม

- คุณภาพชีวิตของคนในชุมชนดีขึ้น
- มีปฏิสัมพันธ์ร่วมมือกันทั้ง 2 ฝ่าย
- คนในชุมชนมีทักษะสัมมาอาชีพ
- มีการจัดตั้งศูนย์พักคอยสำหรับรักษาผู้ป่วยโควิดเบื้องต้น
- มีการรวมกลุ่มกันสอดคล้อง ดูแลประสานงานกับคนในชุมชน

ข้อเสนอแนะ

- อว. ควรให้กรอบเวลาในการรายงานผล และสร้างระบบรายงานผลที่ง่ายต่อการใช้งาน
- อว. ควรปรับกรอบการใช้งบประมาณให้ยืดหยุ่นเพื่อความคล่องตัวต่อการดำเนินงานที่สอดคล้องกับบริบทชุมชน

ผู้รับผิดชอบ: ผศ.ดร.สุกัญญา วิชชุกิจ เบอร์ติดต่อ: 0969202496

หน่วยงาน: วิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

หมายเหตุ: แบบฟอร์ม/1 ตำบล