

ตำบลหนองกระทุ่ม

อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

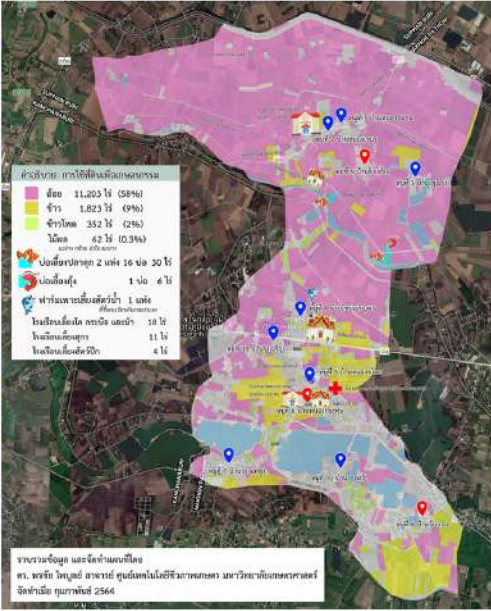
ดำเนินการโดย ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ศักยภาพตำบล

ก่อนเริ่มโครงการ ตำบลมีแผนพัฒนาชุมชน 14 เป้าหมาย จัดเป็นตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน

เมื่อสิ้นสุดโครงการ ตำบลมีแผนพัฒนาชุมชนครบ 16 เป้าหมาย จัดเป็นตำบลมุ่งสู่ความยั่งยืน



พื้นที่ 31 ตร.กม. (19,375 ไร่)



11 หมู่บ้าน
1,386 ครัวเรือน



2,840 คน

5,638 คน

2,798 คน



วัด 3 แห่ง



โรงเรียน 2 แห่ง
กศน. 1 แห่ง



รพ.สต. 2 แห่ง

กลไกการดำเนินงาน

นำผลประโยชน์สถานภาพตำบล มาวางแผนทำกิจกรรมร่วมกับผู้นำชุมชน ได้แก่ นาย อบต. กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน รพ.สต. อสม. ในพื้นที่ ครัวเรือน และเกษตรกร ตามโจทย์และความต้องการของชุมชน บนฐานองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญ ทรัพยากร และเครือข่ายทางวิชาการที่ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มีอยู่และพร้อมดำเนินการ มาช่วยยกระดับเศรษฐกิจของตำบล ผ่านกิจกรรมต่างๆ ใน 3 ด้าน ได้แก่ 1. ให้องค์ความรู้และเทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่ 2. ส่งเสริมการสร้างอาชีพและช่องทางจำหน่ายสินค้า 3. ออกแบบภูมิทัศน์เพื่อส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวหลักของตำบล

ผลการดำเนินกิจกรรม

บรรลุตามเป้าหมาย

จ้างงานครบ 20 อัตรา

พัฒนาทักษะ 4 ด้านครบ 20 อัตรา

(มีเพิ่มเติมอีก 3 อัตรา)

ยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ ผ่าน 7 กิจกรรม

จัดทำ Community Big Data 10 หมวด

ความต้องการพื้นฐาน 5 มิติ

- ด้านความเป็นอยู่**
มีคนจนเป้าหมาย 3 คน ใน 1 ครัวเรือน ตกเกณฑ์ด้านความเป็นอยู่ในตัวชี้วัด "ครัวเรือนมีการจัดการบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด และถูกสุขลักษณะ" เมื่อลงพื้นที่สำรวจจึงพบว่า ครัวเรือนดังกล่าวสะอาด เรียบร้อยดี ภาคภูมิใจ ควรปรับปรุงฐานข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน
- ด้านการศึกษา**
มีคนจนเป้าหมาย 4 คน ใน 3 ครัวเรือน ตกเกณฑ์ด้านการศึกษา ในตัวชี้วัด "เด็กอายุ 6-14 ปี ได้รับการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี" เมื่อลงพื้นที่สำรวจจึงพบว่า มีข้อจำกัดด้านการเงิน 1 ครัวเรือน อีก 2 ครัวเรือนมีอาชีพพอรับแล้ว จึงไม่ได้ส่งเสริมลูกหลานให้ศึกษาภาคบังคับต่อจนครบ 9 ปี



ด้านสุขภาพ

ไม่มีคนตกเกณฑ์ด้านสุขภาพ รพ.สต. และคณะทำงานโครงการ U2T ได้ร่วมกันทำกิจกรรมรณรงค์ป้องกัน COVID-19 อย่างต่อเนื่อง ทำให้ชุมชนห่างไกล COVID-19



ด้านรายได้

ไม่มีคนตกเกณฑ์ด้านรายได้ แต่หลายครัวเรือนมีรายได้จำกัด พร้อมรับองค์ความรู้และเทคโนโลยี ควรจัดกิจกรรม ส่งเสริมการสร้างอาชีพ เพิ่มรายได้ครัวเรือน



ด้านการเข้าถึงบริการรัฐ

ไม่มีคนตกเกณฑ์ หน่วยงานภาครัฐในพื้นที่เข้าถึงชุมชนได้เป็นอย่างดี

อ้างอิงข้อมูลจาก TPMAP และข้อมูล ชปฐ-ที 2562

โจทย์การพัฒนาพื้นที่

- 1 ต้องการยกระดับปริมาณและคุณภาพสินค้าเกษตรในชุมชน
- 2 ต้องการกิจกรรมส่งเสริมการสร้างอาชีพ เพื่อลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ครัวเรือนให้สูงขึ้น
- 3 ต้องการแนวทางการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่เมื่อ COVID-19 คลี่คลาย

กิจกรรมที่ดำเนินการ

- 1 ให้องค์ความรู้และเทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่
 - 1.1 ปรับสูตรและอัตราปุ๋ยอ้อยเพื่อยกระดับผลผลิต
 - 1.2 เทคโนโลยีการเลี้ยงปลาตกในกระชังบก
 - 1.3 การป้องกันกำจัดศัตรูอ้อยและข้าวโพดด้วยวิธีผสมผสาน
 - 1.4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากวัตถุดิบเกษตรในชุมชน
- 2 ส่งเสริมการสร้างอาชีพและช่องทางจำหน่ายสินค้า
 - 2.1 การเพาะเลี้ยงจิ้งหรีด และไส้เดือนดิน
 - 2.2 อบรมการขายสินค้าออนไลน์ ใน 3 platform ได้แก่ Instagram Facebook และ Shopee
- 3 ออกแบบภูมิทัศน์เพื่อส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยววัดสี่แยกเจริญพร เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวและพุทธศาสนา

ผลลัพธ์เชิงเศรษฐกิจ

- 1 สร้าง 2 อาชีพใหม่/อาชีพเสริมที่สามารถนำไปต่อยอด สร้างรายได้เพิ่ม
 - 1.1 การเพาะเลี้ยงจิ้งหรีด
 - 1.2 การเลี้ยงปลาตกในกระชังบก
- 2 ได้ 2 ผลิตภัณฑ์ใหม่ 4 ผลิตภัณฑ์ต้นแบบ จากการแปรรูปวัตถุดิบเกษตรที่สามารถต่อยอดเป็นสินค้า OTOP ได้
- 3 เพิ่มผลิตภาพ (productivity) 1 ชนิดพืชอ้อย ที่เป็นพืชเศรษฐกิจของตำบล
- 4 เพิ่มช่องทางจำหน่ายสินค้า 3 platform เพื่อให้คนในตำบล สามารถจำหน่ายสินค้าได้อย่างยั่งยืน
- 5 จัดทำคลิปวิดีโอ ให้ความรู้ 12 ตอน เผยแพร่ทาง Youtube และ KU U2T ให้ประชาชนสามารถเรียนรู้ได้ตลอดเวลาตามฐานสมรรถนะ

ผลลัพธ์เชิงสังคม

คณะทำงาน U2T ต.หนองกระทุ่ม ได้ส่งมอบองค์ความรู้ และเทคโนโลยีเกษตรสมัยใหม่ ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ สอดคล้องเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่คนในชุมชนรวมกลุ่มเข้มแข็ง มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น รู้จักป้องกันตนเองและชุมชนให้ห่างไกล COVID-19 ซึ่งจะส่งผลให้เป็นตำบลยั่งยืนได้ต่อไป

ข้อเสนอแนะ ระบบการเงิน ควรมีความคล่องตัวและยืดหยุ่นตามความจำเป็นระบบ CBD ไม่ชัดเจน ต้องกรอกข้อมูลกว้างและมากเกินไป

ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร. เสริมศิริ จันทร์เปรม 081-7369625
หน่วยงาน ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์