

โครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร

❖ วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. การสร้างโอกาสให้เกษตรกรได้เข้าถึงบริการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. สร้างนวัตกรรมเกษตรจากการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. สร้างงาน สร้างเงิน และสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่

❖ เป้าหมายของโครงการ

7 เดือนแรกสามารถต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ก่อให้เกิดนวัตกรรมเกษตรในพื้นที่ทั่วประเทศ 878 อำเภอ

โครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร

❖ กลุ่มเป้าหมาย

1. ประเภท (คน/องค์กร/คณะ/ฯลฯ)

:: เกษตรกร และองค์กรเกษตรกร สมาชิกสภาเกษตรกรแห่งชาติ

2. ปริมาณ (หน่วยนับ)

:: เกษตรกร จำนวน 40,000 ราย

:: องค์กรเกษตรกร จำนวน 1,000 องค์กร

3. พื้นที่

:: 7,255 ตำบล ในพื้นที่ 878 อำเภอ ใน 76 จังหวัด ของประเทศไทย

❖ ผลผลิต ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด

ผลผลิต/ผลลัพธ์		ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ (หน่วยนับ)	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ (หน่วยนับ)
ผลผลิต	-นวัตกรรมเกษตรเพิ่ม ประสิทธิภาพการเพาะปลูก เพิ่มผลผลิต และเพิ่มคุณภาพของ ผลิตผล รวมถึงการจัดการผลิตผล เกษตรหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อคง คุณภาพ	นวัตกรรมเกษตร 200 ตำบล	- การรับรู้ทางด้าน วทน. เพิ่มขึ้นร้อยละ 70 - สร้างแนวคิดในการแก้ไขปัญหา อย่างเป็นระบบด้วย วทน. เพิ่มขึ้น ร้อยละ 60
ผลลัพธ์	- ลดต้นทุนการผลิต - เพิ่มผลผลิต - เพิ่มคุณภาพของผลิตผล - ยืดอายุการเก็บรักษาผลิตผล	ลดต้นทุนการผลิตผลิตผลร้อยละ 20 เพิ่มผลผลิตร้อยละ 20 อายุการเก็บรักษาผลิตผลนานขึ้นร้อยละ 10	- คุณภาพของผลิตผลดีขึ้นอย่างน้อย 1 คุณสมบัติ (เช่น สี กลิ่น รสชาติ เนื้อสัมผัส และคุณค่าทางโภชนาการ เป็นต้น)

❖ กิจกรรม/ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ

กิจกรรม/ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	วิธีการ
<p>1. สำรวจและรวบรวมข้อมูลนวัตกรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อคัดเลือกตำบลเข้าร่วมโครงการ</p> <p>-จัดประชุมร่วมกับสภาเกษตรกรจังหวัดคัดเลือกภูมิปัญญาของเกษตรกร ในพื้นที่ 18 กลุ่มจังหวัด</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประสานงานสภาเกษตรกรจังหวัด, เกษตรอำเภอ/จังหวัด เพื่อจัดการประชุม 10 ครั้ง 2. รวบรวมภูมิปัญญาในท้องที่ (ชื่อ ที่อยู่ ผู้ประดิษฐ์ ตามแบบฟอร์มที่ 1) 3. จำแนกประเภทของภูมิปัญญา และแนวทางการวิเคราะห์/ทดสอบ (ตามแบบฟอร์มที่ 2) 4. รวบรวมตัวอย่างภูมิปัญญาเพื่อการวิเคราะห์/ทดสอบ 5. จัดทำรายงาน
<p>2. วิเคราะห์/ทดสอบนวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของแต่ละตำบล</p> <p>-วิเคราะห์/ทดสอบภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อประเมินและกำหนดแนวทางการใช้ วทน. พัฒนา</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. รวบรวมชื่อเครือข่ายห้องปฏิบัติการ/ผู้ทำการทดสอบ และพารามิเตอร์ที่สามารถตรวจสอบได้ 2. ส่งตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์/ทดสอบ แล้วติดตามและประมวลผล จัดทำรายงาน
<p>3. ต่อยอดนวัตกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วย วทน.</p> <p>- ถ่ายทอดความรู้ด้าน วทน. ให้แก่กลุ่มพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นในระดับตำบล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเพาะปลูก เพิ่มผลผลิต และเพิ่มคุณภาพของผลิตผล รวมถึงการจัดการผลิตผลเกษตรหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อคงคุณภาพ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเคราะห์แนวทางการต่อยอดภูมิปัญญา เพื่อการจัดการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน วทน. 2. กำหนดหัวข้อ ประสานงานวิทยากร หน่วยงานร่วมการถ่ายทอดเทคโนโลยี รูปกลุ่มจังหวัด 3. จัดงานถ่ายทอด รวม 18 ครั้ง 4. จัดทำรายงาน
<p>4. สร้างนวัตกรรมเกษตรแบบมีส่วนร่วม</p> <p>- สัมมนาเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมในการสร้างนวัตกรรมทางการเกษตร</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. คัดเลือกตัวอย่างนวัตกรรมจากภูมิปัญญา (กลุ่มเกษตรกร) 2. จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อให้เกษตรกรถ่ายทอดความรู้ให้แกกัน ในรูปกลุ่มจังหวัด รวม 18 ครั้ง 3. จัดทำรายงาน
<p>5. ติดตามประเมินผลการดำเนินโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดจ้างหน่วยงานติดตามประเมินผล ก่อน 1 ครั้ง ระหว่าง 2 ครั้ง และ หลัง 1 ครั้ง แล้วจัดทำรายงาน

การแบ่งกลุ่มจังหวัด 18 กลุ่มจังหวัด

ลำดับที่	ชื่อกลุ่มจังหวัด	ประกอบด้วยจังหวัด	ผู้รับผิดชอบ วว.
1	กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 1	จังหวัดนนทบุรี จังหวัดปทุมธานี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และ จังหวัดสระบุรี	ชลธิชา
2	กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 2	จังหวัดชัยนาท จังหวัดลพบุรี จังหวัดสิงห์บุรี และ จังหวัดอ่างทอง	อภิัญญา
3	กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนกลาง	จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดนครนายก จังหวัดปราจีนบุรี จังหวัดสมุทรปราการ และ จังหวัดสระแก้ว	รุจิรา
4	กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1	จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดนครปฐม จังหวัดราชบุรี และ จังหวัดสุพรรณบุรี	กัลยา
5	กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 2	จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดสมุทรสงคราม และ จังหวัดสมุทรสาคร	คณิงนิจ
6	กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย	จังหวัดชุมพร จังหวัดนครศรีธรรมราช จังหวัดพัทลุง และ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ธนภักษ์
7	กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน	จังหวัดกระบี่ จังหวัดตรัง จังหวัดพังงา จังหวัดภูเก็ต และ จังหวัดระนอง	ปราโมทย์
8	กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	จังหวัดนราธิวาส จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดสงขลา และ จังหวัดสตูล	มนตรี
9	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก	จังหวัดจันทบุรี จังหวัดชลบุรี จังหวัดตราด และ จังหวัดระยอง	กนกอร

การแบ่งกลุ่มจังหวัด 18 กลุ่มจังหวัด

ลำดับที่	ชื่อกลุ่มจังหวัด	ประกอบด้วยจังหวัด	ผู้รับผิดชอบ วว.
10	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1	จังหวัดเลย จังหวัดหนองคาย จังหวัดบึงกาฬ จังหวัดหนองบัวลำภู และ จังหวัดอุดรธานี	ภานุพงษ์
11	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2	จังหวัดนครพนม จังหวัดมุกดาหาร และ จังหวัดสกลนคร	จิตตา
12	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง	จังหวัดกาฬสินธุ์ จังหวัดขอนแก่น จังหวัดมหาสารคาม และจังหวัดร้อยเอ็ด	วิศรุต
13	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 1	จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดชัยภูมิ จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดสุรินทร์	รัตนา
14	กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 2	จังหวัดยโสธร จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดอำนาจเจริญ และ จังหวัดอุบลราชธานี	ต้นติมา
15	กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 1	จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน จังหวัดลำปาง และ จังหวัดลำพูน	สุพัตรา
16	กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2	จังหวัดเชียงราย จังหวัดน่าน จังหวัดพะเยา และ จังหวัดแพร่	อนันต์
17	กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 1	จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดเพชรบูรณ์ จังหวัดสุโขทัย และ จังหวัดอุตรดิตถ์	สรวิศ
18	กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 2	จังหวัดกำแพงเพชร จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดพิจิตร และ จังหวัดอุทัยธานี	สดศรี

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
1.สำรวจและรวบรวมข้อมูลนวัตกรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อคัดเลือกตำบลเข้าร่วมโครงการ (100,000x10 ครั้ง)									
1.1 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 1 และตอนบน 2	5-6							สภจ. อัญญา	ชลธิชา และ อภิญญา
1.2 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนกลาง	5-6							สภจ. ฉะเชิงเทรา	รุจิรา
1.3 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 และตอนล่าง 2	5-6							สภจ. นครปฐม และสภจ. เพชรบุรี	กัลยา และคณิฉนิฉ
1.4 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย, กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	5-7							สภจ. สุราษฎร์ธานี, สภจ. ภูเก็ต และสภจ. สงขลา	ธนภักษ์, ปราโมทย์ และ มนตรี
1.5 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก	8							สภจ. ชลบุรี	กนกอร
1.6 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1 และ 2	8-9							สภจ. อุตรธานี และ สภจ. สกลนคร	ภาณุพงษ์ และจิตตา
1.7 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง	8-9							ขอนแก่น	วิศรุต

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร (ต่อ)

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
1.8กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 1 และ 2	8-9							สภจ. นครราชสีมา และสภจ. อุบลราชธานี	รัตนา และตันติ มา
1.9 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 1 และ 2	8-9							สภจ. เชียงใหม่ และสภจ. เชียงราย	สุพัตรา และ อนันต์
1.10 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 1 และ 2	8-9							สภจ. พิษณุโลก และ สภจ. นครสวรรค์	สรวิศ และสดศรี

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร (ต่อ)

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
3.4 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1		30	1-4						กัลยา
3.5 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 2			7-11						คณิงนิจ
3.6 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย			14-18						ธนภักษ์
3.7 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน			21-25						ปราโมทย์
3.8 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน			28-31	1					มนตรี
3.9 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ				4-8					กนกอร
3.10 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 1				11- 15					ภาณุพงษ์
3.11 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 2				18- 22					จิตตา
3.12 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนกลาง				25- 29					วิศรุต
3.13 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 1					2-6				รัตนา
3.14 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2					9-13				ตันติมา

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร (ต่อ)

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
3.15 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 1					16-20				สุพัตรา
3.16 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2					23-27				อนันต์
3.17 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 1					30-31	1-3			สรวิศ
3.18 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 2						6-10			สดศรี
4.สร้างนวัตกรรมเกษตรแบบมีส่วนร่วม (นวัตกรรมเกษตร 200 ตำบลX180,000 บาท = 36,000,000 บาท) (ค่าดำเนินการ 18 กลุ่มจังหวัด 8 เดือน X 660,000 = 5,280,000 บาท)									
4.1 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 1			14-18						ชลธิชา
4.2 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนบน 2			21-25						อภิัญญา
4.3 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนกลาง			28-31	1					รุจิรา
4.4 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1				4-8					กัลยา
4.5 กลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 2				11-15					คณีนิจ

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร (ต่อ)

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
4.6 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอ่าวไทย				18-22					ธนภักษ์
4.7 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน				25-29					ปราโมทย์
4.8 กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน					2-6				มนตรี
4.9 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก					9-13				กนกอร
4.10 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1					16-20				ภาณุพงษ์
4.11 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2					23-27				จิตตา
4.12 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง					30-31	1-3			วิศรุต
4.13 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง 1						6-10			รัตนา

ปฏิทินการดำเนินโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร (ต่อ)

กิจกรรม	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	สถานที่จัดงาน	ผู้รับผิดชอบ วว.
4.14 กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2						13-17			ต้นติมา
4.15 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 1						20-24			สุพัตรา
4.16 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2						27-31			อนันต์
4.17 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 1							3-7		สรวิศ
4.18 กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 2							10-14		สดศรี
5.ติดตามประเมินผลการดำเนินโครงการ (250,000 X 8 เดือน)									
5.1 ประเมินผลก่อนการดำเนินโครงการ									บุญณนิตา
5.2 ประเมินผลระหว่างการดำเนินโครงการครั้งที่ 1			21-25						บุญณนิตา
5.3 ประเมินผลระหว่างการดำเนินโครงการครั้งที่ 2					16-20				บุญณนิตา
5.4 ประเมินผลหลังการดำเนินโครงการ							17-21		บุญณนิตา