

โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง ชุดที่ 2

ชื่อโครงการ : โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง ชุดที่ 2

ดำเนินการโดย เทศบาลตำบลสถาน อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

1. หลักการและเหตุผล

1.1 ลักษณะทางกายภาพของพื้นที่ และลักษณะสังคมที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ดำเนินโครงการ

1.1.1 ลักษณะทางกายภาพของพื้นที่

เทศบาลตำบลสถาน มีจำนวน 16 หมู่บ้าน มีเนื้อที่ 101 ตารางกิโลเมตร อาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ เทศบาลตำบลศรีดอนชัย , เทศบาลตำบลเวียง มีลักษณะเป็นชุมชนเมือง กึ่งชนบท มีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ มีสถานประกอบการด้านพาณิชยกรรม รีสอร์ท ชุมชนที่พักอาศัย หอพัก ชุมชนที่พักอาศัย โรงเรียนระดับประถม/มัธยม ตลาดสด ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอย

1.1.2 ลักษณะสังคม

มีจำนวนประชากร 9,392 คน จำนวนครัวเรือน 4,044 ครัวเรือน มีประชากรแฝงในพื้นที่ประมาณ 1,000 คน การประกอบอาชีพของคนในชุมชนส่วนใหญ่ อาชีพหลักคือ เกษตรกรรม อาชีพรองคือ รับจ้างทั่วไป

1.2 สภาพปัญหาในพื้นที่ดำเนินโครงการ

1.2.1 เทศบาลตำบลสถาน มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจำนวน 3.2 ตันต่อวัน การเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยในพื้นที่ได้ประมาณ 1.7 ตันต่อวัน มีขยะมูลฝอยตกค้างจำนวน 2.4 ตันต่อวัน โดยขยะมูลฝอยที่มีนั้นครัวเรือนจะจัดการด้วยตนเอง ด้วยวิธีฝังกลบหรือเผา โดยพื้นที่ดำเนินโครงการที่คัดเลือกเป็นชุมชนเป้าหมาย มีปริมาณขยะมูลฝอยเกิดขึ้นเฉลี่ย ประมาณ 9.5 ตันต่อวัน (จำนวนประชากร X ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น = $9,392 \times 1.02$)

1.2.2 ปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน พบว่า ครัวเรือนยังขาดการแยกขยะจากต้นทาง จึงทำให้มีขยะตกค้าง เนื่องจากยังขาดพื้นที่ในการทิ้งขยะ และการลักลอบทิ้งขยะในพื้นที่สาธารณะ เช่น ไหล่ทางถนน หรือที่รกร้างว่างเปล่า ปัญหาด้านการจัดการขยะมูลฝอย เป็นปัญหาสำคัญขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง ซึ่งเป็นผลเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรและรูปแบบของการบริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป ส่งผลให้ปริมาณขยะเพิ่มสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว ทำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประสบปัญหาในการจัดการขยะมูลฝอย ปัญหาประสิทธิภาพในการเก็บขนและขาดพื้นที่ดำเนินการ รวมทั้ง

การกำจัดขยะมูลฝอยอย่างไม่ถูกสุขลักษณะจนทำให้เกิดการปนเปื้อนของสิ่งแวดล้อมและเกิดความเสียหายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน สาเหตุเนื่องมาจากข้อจำกัดด้านงบประมาณ การวางแผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ขาดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนในการดำเนินงานตั้งแต่การคัดแยก การเก็บขน การขนส่ง และการกำจัด รวมทั้งการติดตามตรวจสอบ ขาดบุคลากรระดับปฏิบัติที่มีความรู้ความสามารถในการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกวิธีและมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง ท้องถิ่นขาดการวางแผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยร่วมกันในกลุ่มพื้นที่เดียวกัน ขาดการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างจริงจังในการจัดการปัญหาขยะ เป็นต้น

1.3 ความเป็นมาและพื้นฐานการดำเนินงาน

เทศบาลตำบลสถาน ได้ดำเนินการส่งเสริมและรณรงค์การจัดการขยะจากต้นทาง มาตั้งแต่ปี 2558 – 2559 โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน โดยกระบวนการมีส่วนร่วม และการบูรณาการทำงานระหว่าง ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยในปัจจุบัน มีชุมชนร่วมการคัดแยกขยะจากครัวเรือนเพิ่มขึ้นตามลำดับ

1.4 เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดทำโครงการ

เทศบาลตำบลสถาน มีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง เพื่อแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ชุมชน สถานศึกษา อาคารหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลาดสด เป็นต้น ในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลสถาน เพื่อรณรงค์/ส่งเสริมให้ประชาชนเยาวชน เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอย โดยการคัดแยกและจัดการประเภทขยะมูลฝอย (ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป) ที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดภายในชุมชนของตนเองได้ และสามารถเป็นต้นแบบให้แก่ชุมชนอื่น ๆ ภายในเขตพื้นที่

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 ให้ความรู้การคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยกับชุมชน หมู่บ้าน สถานศึกษา ตลาดสด ฯลฯ
- 2.2 ให้มีการคัดแยกและกระบวนการจัดการขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป เพื่อลดปริมาณขยะในชุมชนเป้าหมาย
- 2.3 ให้มีชุมชน/กลุ่มเป้าหมายนำร่อง ในการคัดแยกขยะจากต้นทาง เพื่อใช้เป็นต้นแบบในการขยายผลสู่ชุมชนอื่น ๆ ต่อไป
- 2.4 ให้ชุมชนต้นแบบ สามารถลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปกำจัดลงได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้นก่อนเริ่มดำเนินโครงการ

3. พื้นที่ดำเนินโครงการและกลุ่มเป้าหมาย

3.๑ พื้นที่ดำเนินโครงการ

1) จำนวน 4 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านทุ่งอ่าง ม. 6 , บ้านศรีคอนมูล ม. 9 ,บ้านน้ำมาใต้ ม. 10 , บ้านสถานใต้ ม. 12 จำนวนครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการ 927ครัวเรือน จำนวนประชากร 2,305 คน

2.) จำนวนสถาบันการศึกษา /โรงเรียน 5 แห่ง

จำนวน 352 คน ประกอบด้วย

1. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 3 แห่ง ประกอบด้วย ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ตำบลสถาน , ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านทุ่งอ่าง , ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านทุ่งจิว จำนวนนักเรียน 132 คน
2. โรงเรียนชุมชนสถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์) จำนวนบุคลากร จำนวน 19 คน นักเรียน 96 คน รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 115 คน
3. โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง จำนวนบุคลากร จำนวน 11 คน นักเรียน 94 คน รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 105 คน

3.2 แผนที่แสดงพื้นที่ดำเนินการ

ตามเอกสารแนบ 1

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินงานตามโครงการทั้งสิ้น 18 เดือน 1 มกราคม 2561 – 30 มิถุนายน 2562

5. แผนงาน/กิจกรรมการดำเนินงาน

การดำเนินโครงการ ได้กำหนดแผนงานหลักและชื่อกิจกรรมที่จะต้องดำเนินการ ประกอบด้วย 4 แผนงาน ซึ่งจำเป็นต้องดำเนินกิจกรรมการคัดแยกขยะครบทั้ง 4 ประเภทตามที่กำหนด (ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป)

5.2 ตารางแผนงาน/กิจกรรมการดำเนินงาน

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
แผนงานที่ 1 การอบรมให้ความรู้การคัดแยกขยะมูลฝอย			
1.1 การอบรมให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ	อบรมให้ความรู้ในการคัดแยกขยะในครัวเรือน ณ ชุมชนต้นแบบ Zero Waste บ้านดอนแยง ตำบลหงาว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย โรงเรียนบ้านดอนแยง ตำบลหงาว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย วัดร่องหลอด ต.เมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , ชุมชนสถาน, ศพด. จำนวน 5 แห่ง <u>กลุ่มแกนนำชุมชนนำร่อง และนักเรียนในพื้นที่ ประชุมจัดตั้งคณะกรรมการดำเนินการประจำหมู่บ้าน</u> ชุมชนละ 12 คน x 4 ชุมชน = 48 คน คณะครูจากโรงเรียน และ ศพด. ในพื้นที่ และนักเรียน จำนวน 5 แห่ง จำนวน 13 คน แยกเป็น - ศพด. ครู ศพด. ละ 1 คน = 3 คน - ครูและนักเรียน จำนวน 5 คน จำนวน 2 โรงเรียน = 10 คน รวมทั้งสิ้น 61 คน	มีการคัดแยกขยะเพิ่มขึ้น มีชุมชนต้นแบบในการจัดการขยะในชุมชนไม่น้อยกว่า 2 ชุมชน และ โรงเรียนมีกิจกรรมด้านการบริหารจัดการขยะ คิดเป็นร้อยละ 40 ของกิจกรรมที่มีการต่อยอดการดำเนินงาน
1.2 การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์	จัดทำแผ่นพับ สื่อประชาสัมพันธ์ สื่อวีดิทัศน์ และสื่อในชุมชน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) ร.ร.บ้านทุ่งอ่าง , ร.ร.ชุมชนสถาน ,ศพด. บ้านทุ่งจิว , ศพด.สถาน,ศพด.ทุ่งอ่าง	มีการรับรู้กิจกรรมการคัดแยกขยะของครัวเรือนและนักเรียนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 70

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
1.3 การศึกษาดูงานในพื้นที่/ชุมชนใกล้เคียง	ศึกษาดูงาน บ้านดอนแขง ตำบลหงาว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย ,โรงเรียนบ้านดอนแขง ตำบลหงาว อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย , วัดร่องหลอด ตำบลเมืองพาน อ.พาน จ.เชียงราย	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) ร.ร.บ้านทุ่งอ่าง , ร.ร.ชุมชนสถาน , สพด. บ้านทุ่งงิ้ว , สพด.สถาน, สพด.ทุ่งอ่าง ชุมชนละ 12 คน x 4 ชุมชน = 48 คน คณะครูจากโรงเรียน และ สพด.ในพื้นที่ และนักเรียน จำนวน 5 แห่ง จำนวน 13 คน แยกเป็น - สพด. ครู สพด. ละ 1 คน = 3 คน - ครูและนักเรียน จำนวน 5 คน จำนวน 2 โรงเรียน = 10 คน รวมทั้งสิ้น 61 คน	ผู้เข้าอบรมศึกษาดูงาน นำกลับเอาวิธีการจากการศึกษาดูงานกลับมาใช้ประโยชน์หรือกิจกรรมเพิ่มขึ้น ร้อยละ 50 ของผู้เข้ารับการศึกษาดูงาน
แผนงานที่ 2 กิจกรรมการคัดแยกขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย และขยะทั่วไป โดยชุมชน สถานประกอบการ หรือสถาบันการศึกษา/โรงเรียน			
2.1 การคัดแยกขยะอินทรีย์			
2.1.1 กิจกรรมใส่เดือนรักษ์โลก	อบรมการเลี้ยงไส้เดือน , แลกเปลี่ยนเรียนรู้เวทีประชุม อสม. ประชาคมหมู่บ้าน รวมกลุ่มคนทำงานจิตอาสา ทดลองเลี้ยงไส้เดือนดิน , ขยายเครือข่ายการมีส่วนร่วม คนในชุมชน , พัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ชุมชน, ตลาดกลาง การจำหน่ายปุ๋ยจากมูลไส้เดือนและน้ำไส้เดือน ผักปลอดสารพิษ	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12)	แก้ไขปัญหาขยะเปียกที่เกิดจากเศษอาหารในชุมชน คริวเรือน ตลาดสด และ โรงเรียน ปริมาณการทำปุ๋ยไส้เดือน เพิ่มขึ้นร้อยละ 30 ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงไส้เดือน เพิ่มขึ้น จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ศูนย์การเรียนรู้

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
2.1.2 บ้านดินจัดการขยะ	คัดเลือกครัวเรือนที่ผ่านเกณฑ์ประเมินบ้านน่าอยู่ หน้าบ้านน่ามอง ส่งเสริมสนับสนุนให้เป็นครัวเรือน ต้นแบบจัดการสิ่งแวดล้อม , ให้งานวัดเป็นโล่หรือ เกียรติบัตร จัดกิจกรรมเพื่อยกย่องเชิดชู เพื่อสร้างแรง กระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วมกระบวนการเรียนรู้ และขยายผลอย่างยั่งยืน ผ่านกระบวนการกิจกรรมเยี่ยม บ้านในกลุ่มหมู่บ้านนำร่อง	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12)	เกิดครัวเรือนต้นแบบการจัดการ ในหมู่บ้านเพื่อเป็นบ้านต้นแบบ หมู่บ้าน ละอย่างน้อย 10 - 20 หลังคาเรือน มีชุมชนต้นแบบจัดการขยะ ไม่น้อยกว่า 2 หมู่บ้าน
2.1.3 กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักจากเศษผัก และเศษอาหารในตะกร้า	จัดอบรมการทำปุ๋ยหมักจากเศษผักและเศษอาหารใน ครัวเรือนในตะกร้าพลาสติก	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12)	เกิดครัวเรือนต้นแบบการจัดการ ในหมู่บ้านเพื่อเป็นบ้านต้นแบบ หมู่บ้าน ละอย่างน้อย 10 - 20 หลังคาเรือน มีชุมชนต้นแบบจัดการขยะ ไม่น้อยกว่า 2 หมู่บ้าน
2.2 การคัดแยกขยะรีไซเคิล			
2.2.1 กิจกรรมร้านค้าแต่ไม่ขาย	จัดตั้งกลุ่มแกนนำในชุมชน , โรงเรียน เพื่อจัดทำ ร้านค้าแต่ไม่ขาย , นำขยะ รีไซเคิลที่ผ่านการคัดแยก ขยะแล้วจากชุมชน โรงเรียน เพื่อคำนวณปริมาณขยะ ให้เป็นมูลค่าเงินสด แล้วแลกซื้อของในร้าน หรือเก็บ สะสมสมยอดคงเหลือไว้ใช้ในครั้งต่อไป โดยอัตราการ ขายขยะรีไซเคิลขึ้นอยู่กับชนิดของวัสดุ	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) ร.ร.บ้านทุ่งอ่าง , ร.ร.ชุมชนสถาน , ศพด. บ้านทุ่งจิว , ศพด.สถาน,ศพด.ทุ่งอ่าง	- มีศูนย์การเรียนรู้ ร้านค้าแต่ไม่ขาย อย่างน้อย 2 ศูนย์ขึ้นไป

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
2.2.2 กิจกรรมยุววิทยากร พิทักษ์โลก	ศึกษาดูงาน , จัดตั้งกลุ่มยุววิทยากรพิทักษ์โลกใน โรงเรียนให้รับผิดชอบแต่ละฐานการเรียนรู้ แบ่งพื้นที่ ของการเรียนรู้ในโรงเรียนออกเป็น 5 หลัง คือ บ้าน ดอกไม้ , บ้านพืชผักสมุนไพร บ้านนักประดิษฐ์ บ้านธนาคารขยะ บ้านปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ , ออกแบบ/ จัดกระบวนการเรียนรู้ ถ่ายทอดการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม การปฏิบัติการจริง โดยนักเรียนจากรุ่นสู่รุ่น	ร.ร.บ้านทุ่งอ่าง , ร.ร.ชุมชนสถาน	เกิดเครือข่ายเยาวชนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม มีศูนย์เรียนรู้ในโรงเรียน จำนวน 2 ศูนย์ การเรียนรู้
2.3 การคัดแยกขยะอันตราย			
2.3.1 กิจกรรมจัดตั้งศูนย์รวมขยะ อันตรายระดับพื้นที่หรือตำบล	จัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ที่จัดเก็บวัสดุอันตราย	เทศบาลตำบลสถาน	จัดตั้งศูนย์รวมขยะอันตราย มีวัสดุ ครุภัณฑ์สำหรับจัดเก็บขยะอันตรายที่ ปลอดภัย และได้มาตรฐาน มีปริมาณขยะอันตรายที่จัดเก็บได้จาก ชุมชนและรวบรวมยังศูนย์จัดเก็บเพิ่มขึ้น
2.3.1 กิจกรรมจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ในการจัดเก็บขยะ อันตราย	จัดทำที่จัดเก็บวัสดุอันตราย, โรงเรียน , ศพด. ที่ได้ มาตรฐาน และปลอดภัย	โรงเรียนทุกโรงเรียนในเขต ต.สถาน ศพด. จำนวน 5 แห่ง	มีวัสดุสำหรับจัดเก็บขยะอันตรายที่ ปลอดภัย ในโรงเรียน จำนวน 2 แห่ง , ศพด. จำนวน 3 จุด มีปริมาณขยะอันตรายที่ผ่านการคัดแยก ของโรงเรียนเพิ่มขึ้น

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
2.3.2 กิจกรรมขยะอันตรายแลกแต้ม	จัดทำสมุดขยะอันตรายในครัวเรือน และให้ชุมชนนำขยะอันตรายมาแลกของใช้ในครัวเรือน จากร้านค้า แต่ไม่ขายในชุมชน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนทุกโรงเรียนในเขต ต.สถาน สพด. จำนวน 3 แห่ง	ปริมาณขยะอันตรายในชุมชน โรงเรียนที่ผ่านกระบวนการคัดแยกเพิ่มขึ้น
2.4 การคัดแยกขยะทั่วไป			
3.4.1 กิจกรรมประกวดหมู่บ้านคัดแยกขยะบ้านนำอยู่ หน้าบ้านนำมอง	ประชุมชี้แจง แกนนำชุมชน เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงาน สรรหาคณะกรรมการตรวจประเมิน ประชาสัมพันธ์ ชี้แจงเกณฑ์ รับสมัครครัวเรือนชุมชน ให้ความรู้ในการคัดแยกขยะ มอบป้ายครัวเรือนที่เข้าร่วม ตรวจประเมิน โดยกรรมการภายใน (เบื้องต้น โดยแกนนำ อสม. เพื่อคัดเลือกครัวเรือนผ่านเกณฑ์ ตรวจประเมิน (ภายนอก) โดยกรรมการกลาง ประกาศผล ทำพิธียกย่องเชิดชูเกียรติ มอบรางวัล	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12)	มีศูนย์เรียนรู้ในชุมชนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 2 ศูนย์การเรียนรู้
3.4.2 กิจกรรมธนาคารความดี รับแลกขยะพลาสติก โฟม กล่องนม ตลาดนัดขยะแลกไข่	การจัดตั้งกลุ่มสมาชิกในหมู่บ้าน เพื่อทำการรวบรวมแยกประเภทขยะทั่วไป รับแลกขยะพลาสติก โฟม กล่องนม กิจกรรมการให้บริการตลาดนัดขยะแลกไข่ สำหรับขยะทั่วไปต่าง ๆ	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชนสถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)	มีครัวเรือนต้นแบบในการจัดการคัดแยกขยะ จำนวนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 30 ของผู้เข้าร่วม โครงการทุกหมู่บ้านนำร่อง
3.4.3 จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะในพื้นที่	เกิดศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะในชุมชน ในตำบลสถาน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชนสถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)	มีศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะในพื้นที่เกิดขึ้นอย่างน้อย 1 ศูนย์การเรียนรู้

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
แผนงานที่ 3 การจัดการขยะแต่ละประเภท (เก็บรวบรวม กำจัด หรือนำไปใช้ประโยชน์)			
3.1 การจัดการขยะอินทรีย์	จัดตั้งธนาคารไส้เดือนดิน จำหน่ายผลิตภัณฑ์จากไส้เดือนดินและปุ๋ยน้ำหมักจากไส้เดือน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชน สถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)	มีศูนย์เรียนรู้ธนาคารไส้เดือนดิน เกิดขึ้น ไม่น้อยกว่า 3 ศูนย์การเรียนรู้ขึ้นไป
3.2 การจัดการขยะรีไซเคิล	จัดตั้งร้านค้าแต่ไม่ขาย แก่ชุมชนนำร่อง	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชน สถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)	มีการจัดตั้งร้านค้าแต่ไม่ขาย อย่างน้อย 4 แห่ง
3. การจัดการขยะอันตราย	มีวัสดุอุปกรณ์ในการรวบรวมขยะอันตรายที่ถูก สงสัยลักษณะของกลุ่มเป้าหมาย	1.ศูนย์รวบรวมขยะอันตรายตำบลสถาน ทต.สถาน 2. โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชน สถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์) 3. ศพด.สถาน , ศพด.ทุ่งจิว , ศพด.ทุ่งอ่าง	- มีปริมาณขยะอันตรายที่จัดเก็บได้ จากชุมชนและรวบรวมยังศูนย์ จัดเก็บเพิ่มขึ้น
4. การจัดการขยะทั่วไป	มีการอัดก้อนพลาสติกในชุมชน จำนวน ไม่ต่ำกว่าวัน ละ 5 ก้อน เกิดธนาคารขยะในชุมชนและโรงเรียน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชน สถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)	ขยะทั่วไปผ่านกระบวนการคัดแยกใน ชุมชน
แผนงานที่ 4 การติดตาม ประเมินผล และการถอดบทเรียน			
4.1 การติดตาม ประเมินผล	1. ประชุมทบทวนยุทธศาสตร์ระดับนโยบาย 2. ประชุมทบทวนแผนปฏิบัติการ 3. กิจกรรมการเคาะประตูบ้าน เพื่อสำรวจและตรวจ การคัดแยกขยะในครัวเรือน	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชน สถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์) , ศพด.สถาน , ศพด.ทุ่งจิว , ศพด.ทุ่งอ่าง	

แผนงาน/กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินงาน
4.2 การถอดบทเรียน สรุปลผล และการจัดทำรายงาน	ถอดบทเรียน ประชุมองค์กรภาคีต่างๆ จัดทำเอกสาร สรุปลผล โครงการ	หมู่บ้านนำร่อง 4 หมู่บ้าน (ม.6,9,10,12) โรงเรียนบ้านทุ่งอ่าง , โรงเรียนชุมชนสถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์) , ศพด.สถาน , ศพด.ทุ่งงิ้ว , ศพด.ทุ่งอ่าง	

7. วงเงินงบประมาณ ตามตารางแผนงานซึ่งเป็นไปตามระเบียบของทางราชการ

7. ตารางวงเงินงบประมาณ

งบประมาณ/แผนงาน/กิจกรรม	งบกองทุน (บาท)			งบสมทบ (บาท)	รวมงบ
	ปีที่ ๑	ปีที่ ๒	รวม		
แผนงานที่ 1 การอบรมให้ความรู้การคัดแยกประเภทขยะมูลฝอย					
1.1 การอบรมให้ความรู้ เรื่องการคัดแยกขยะแก่ผู้เข้าร่วม โครงการในชุมชนพื้นที่เป้าหมาย					
- ค่าอาหาร/อาหารว่าง/เครื่องดื่ม 61 คนx 130 บาท 1 วัน	7,930		7,930		7,930
- ค่าตอบแทนวิทยากร 6 ชั่วโมง X 600 บาท X 1 วัน	3,600		3,600		3,600
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการอบรม ได้แก่ กระเป๋า สมุด ปากกา จำนวน 61 คน X 100บาท	6,100		6,100		6,100
- ค่าเอกสาร 61 คน X 100 บาท	6,100		6,100		6,100
รวม	23,730		23,730		23,730
1.2 การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์					
- ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ ธรรมรงค์ในการคัดแยก ขยะ ป้ายสแตนบอร์ด ขนาดความสูง 1.60 เมตร หมู่บ้านต้นแบบ โรงเรียนต้นแบบ จำนวน 10 ป้าย ๆ ละ /2,000.-	20,000		20,000		20,000
- ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ พัดลคขยะ แนวทางการคัดแยกขยะตามวิธีการ 3 R จำนวน 520.- ชิ้น ๆ ละ 30 บาท	12,900		12,900		12,900
- ค่าจัดทำสมุดบัญชีวิเคราะห์ขยะหมู่บ้านร่อง , โรงเรียน, สพด. จำนวน 1,300 เล่ม ๆ ละ 10 บาท	13,000		13,000		13,000
- ค่าจัดทำสปอร์ดโฆษณาประชาสัมพันธ์ โครงการ ,ค่าเช่าชั่วโมงวิทยุเพื่อประชาสัมพันธ์, การจัดทำสื่อวีดิทัศน์เพื่อทำโครงการตลอด กิจกรรม	10,100		10,100		10,100
รวม	56,000		56,000		56,000

งบประมาณ/แผนงาน/กิจกรรม	งบกองทุน (บาท)			งบสมทบ (บาท)	รวมงบ
	ปีที่ 1	ปีที่ 1	รวม		
1.3 การศึกษาดูงานในพื้นที่ชุมชนใกล้เคียง					
- ค่าสัมมนาคุณวิทยากรในการศึกษาดูงาน จำนวน 3 แห่ง ๆ ละ 2,000.- บาท	6,000		6,000		6,000
- ค่าของที่ระลึกศึกษาดูงาน จำนวน 3 แห่ง ๆ ละ 1,000 บาท	3,000		3,000		3,000
- ค่าอาหารและอาหารว่างสำหรับศึกษาดูงาน อาหาร , อาหารว่าง จำนวน 61 คน ๆ ละ 160 บาท	9,760		9,760		9,760
- ค่าพาหนะพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อใช้สำหรับเดินทางไปศึกษาดูงาน จำนวน 2 คัน ๆ ละ 15,000 บาท จำนวน 1 วัน	30,000		30,000		30,000
รวม	48,760		48,760		48,760
รวมงบแผนงานที่ 1	128,490		128,490		128,490
แผนงานที่ 2 การคัดแยกขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล และขยะทั่วไป โดยชุมชน สถานประกอบการ หรือสถาบันการศึกษา/โรงเรียน					
1. การคัดแยกขยะอินทรีย์					
1. ค่าจัดซื้อพันธุ์ไส้เดือน และวัสดุอุปกรณ์ในการเลี้ยงไส้เดือน (พันธุ์ไส้เดือน , วงท่อซีเมนต์ขนาด 80X40 ซม. , มูลวัว) จำนวน 50 ชุด ๆ ละ 710 บาท	35,500		35,500		35,500
2. ค่าจัดทำป้ายไวนิลนำเสนอการจัดการไส้เดือน ขนาด 1X5 เมตร จำนวน 9 ป้ายๆ ละ 500 บาท	4,500		4,500		4,500
รวม	40,000		40,000		40,000
2. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักจากเศษผักและเศษอาหารในตระกร้า					
1. ค่าวัสดุที่ใช้ในการอบรม (ตระกร้าพลาสติก , แก้ว , กะละมัง) จำนวน 300 ชุด ๆ ละ 100 บาท	30,000		30,000		30,000
2. ค่าอาหารว่างในการฝึกอบรม จำนวน 300 คน ๆ ละ /25 บาท	7,500		7,500		7,500
3. ค่าวิทยากรในการฝึกอบรม จำนวน 3 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท	1,800		1,800		1,800
4. ค่าป้ายโครงการ ขนาด 1x3 เมตร	300		300		300
5. มูลสัตว์ (จี้วัว) EM	7,010		7,010		7,010
รวม	46,610		46,610		46,610

งบประมาณ/แผนงาน/กิจกรรม	งบกองทุน (บาท)			งบสมทบ (บาท)	รวมงบ
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	รวม		
3 การคัดแยกขยะรีไซเคิล					
1. ค่าวัสดุที่อยู่ในกิจกรรมร้านค้าแต่ไม่ขาย นำร่อง 6 ร้าน ๆ ละ 5,000 บาท (ชั้นวางของ , สมุด , ปากกา, บอร์ด แสดงราคาสินค้า, ฯลฯ)	30,000		30,000		30,000
2. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดทำฐานการเรียนรู้ จำนวน 5 ฐาน ๑ ละ 2,400 บาท จำนวน 2 แห่ง (พันธุ์ไม้ดอก, ไม้ ประดับ, ดุงสำหรับเพาะชำต้นไม้ , ป้ายธนาคารขยะ, กาว, กระดาษ , กรรไกร, น้ำ EM, ตะแกรง กะละมัง เครื่องปั้น ฯลฯ)	24,000		24,000		24,000
รวม	54,000		54,000		54,000
4 การคัดแยกขยะอันตราย					
1. ค่าจ้างเหมาจัดทำที่พักขยะอันตรายเพื่อใช้จัดเก็บขยะ อันตราย จำนวน 6 แห่ง ๑ ละ 4,000 บาท	24,000		24,000		24,000
2. ค่าจัดทำสมุดขยะอันตรายเพื่อใช้ในกิจกรรมขยะ อันตรายแลกแต้ม จำนวน 1,300 เล่ม ๑ ละ 10 บาท	1,300		1,300		1,300
3. ค่าจัดทำป้ายศูนย์รวบรวมขยะอันตรายระดับพื้นที่ หรือตำบล พร้อมโครงสร้างการทำงานระดับตำบล	5,000		5,000		5,000
4. ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ ผนังรณรงค์ในการคัดแยกขยะ ป้ายสแตนบอร์ด ศูนย์คัดแยกขยะต้นแบบระดับพื้นที่ หรือตำบล จำนวน 5 ป้าย ๑ ละ /2,000.-	10,000		10,000		10,000
รวม	40,300		40,300		40,300

งบประมาณ/แผนงาน/กิจกรรม	งบกองทุน (บาท)			งบสมทบ (บาท)	รวมงบ
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	รวม		
5 การคัดแยกขยะทั่วไป					
1. ค่าเงินรางวัลประกวดชุมชนปลอดขยะ สำหรับชุมชนนำร่อง เงินรางวัล 5,000 บาท แยกเป็น - รางวัลชนะเลิศ 2,000 บาท - รองชนะเลิศ อันดับ 1 1,500 บาท - รองชนะเลิศ อันดับ 2 1,000 บาท - รางวัลชมเชย 500 บาท	5,000		5,000		5,000
2. ค่าเบี้ยเลี้ยงเพื่อตอบแทนคณะกรรมการ ที่ทำการประเมินการประกวดชุมชน จำนวน 15 คน ๆ ละ 200 บาท ประเมินจำนวน 2 ครั้ง	6,000		6,000		6,000
3. กิจกรรมธนาคารความดี รับแลกซื้อขยะทั่วไป โฟม กล่องนม ขยะพลาสติก	0		0		0
4. ค่าจัดทำจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะในตำบล จำนวน 1 ศูนย์ (จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ อาทิ ป้ายศูนย์การเรียนรู้, บอร์ดแผนผังโครงสร้างการจัดการขยะ ฯลฯ,	5,000		5,000		5,000
รวม	16,000		16,000		16,000
รวมงบแผนงานที่ 2	196,910		196,910		196,910
แผนงานที่ 3 การจัดการขยะแต่ละประเภท (เก็บรวบรวม กำจัด หรือนำไปใช้ประโยชน์)					
3. การจัดการขยะอินทรีย์					
3.1 ค่าจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ในการจัดตั้งธนาคารไส้เดือนดิน (อาทิ ชั้นวางปุ๋ยจากมูลไส้เดือน , กระดาษ สติกเกอร์ติดสินค้า , ป้ายบอกราคา บอร์ดสำหรับแสดงราคาสินค้า , จำนวนสมาชิก ผู้ใช้บริการ หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้อง) จำนวน 9 แห่ง ๆ ละ 2,000 บาท	18,000		18,000		18,000
รวม	18,000		18,000		18,000

งบประมาณ/แผนงาน/กิจกรรม	งบกองทุน (บาท)			งบสมทบ (บาท)	รวมงบ
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	รวม		
3.2 การจัดการขยะรีไซเคิล ไม่มี	0		0		0
รวม	0		0		0
3.3 การจัดการขยะอันตราย ไม่มี	0		0		0
รวม	0		0		0
3.3 การจัดการขยะทั่วไป ไม่มี	0		0		0
รวม	0		0		0
รวมงบแผนงานที่ 3	18,000		18,000		18,000
แผนงานที่ 4 การติดตามและประเมินผล					
1. การติดตาม ประเมินผล 1. ค่าเบี้ยเลี้ยงเพื่อตอบแทนคณะกรรมการ ที่ทำการประเมิน ติดตาม นิเทศงาน จำนวน 3 ครั้ง จำนวน 61 คน ๆ ละ 200 บาท 2 ค่าจัดทำเอกสารประกอบการจัดการประชุม ถอด บทเรียน และการสรุปผลการดำเนินงาน จำนวน 100 ชุด ๆ ละ 200 บาท	24,400	12,200	36,600		36,600
รวมแผนงานที่ 4	24,400	32,200	56,600		56,600
รวมงบประมาณทั้งโครงการ	367,800	32,200	400,000		400,000

7. ตัวชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ (วัดผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ ต้องกำหนดเป็นเชิงปริมาณ สามารถวัดผลได้ ตอบ
วัตถุประสงค์ และแสดงถึงการแก้ไขปัญหาได้จริง)

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ	วิธีการวัด	เกณฑ์ประเมิน
วัตถุประสงค์ที่ 1 ให้ความรู้การคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยกับชุมชน สถานศึกษา ตลาดสด		
ตัวชี้วัดที่ 1 กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจเรื่องการคัดแยกขยะแต่ละประเภทได้ถูกต้อง	ทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรม	อย่างน้อยร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมาย มีคะแนนผ่านเกณฑ์การทดสอบ
วัตถุประสงค์ข้อที่ 2 ให้มีการคัดแยกขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป เพื่อลดปริมาณขยะในพื้นที่		
ตัวชี้วัดที่ 1 กลุ่มเป้าหมายมีการคัดแยกขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป	1. สำรวจครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการ มีการคัดแยกขยะ	อย่างน้อยร้อยละ 60 ของกลุ่มเป้าหมาย มีการคัดแยกขยะมูลฝอยประเภทขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป
	2. เก็บข้อมูลปริมาณขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป เพื่อทำสถิติหลังจากผ่านกระบวนการคัดแยก	ปริมาณขยะที่ผ่านกระบวนการคัดแยกแล้ว มีปริมาณที่เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 35 ของปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (วิธีคิด : รวบรวมสถิติจากประเภทขยะต่าง ๆ ผ่านกิจกรรมที่ดำเนินการทั้ง 4 ประเภทขยะ)
วัตถุประสงค์ข้อที่ 3 การถ่ายทอดองค์ความรู้จากชุมชนต้นแบบให้แก่ชุมชนอื่น ๆ		
ตัวชี้วัดที่ 1 มีฐานการเรียนรู้ครัวเรือนต้นแบบ การจัดการขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป	เก็บข้อมูลจำนวนครั้งในการถ่ายทอดองค์ความรู้ของฐานการเรียนรู้ หรือจำนวนผู้เข้ามาศึกษาฐานการเรียนรู้ ณ ฐานเรียนรู้ครัวเรือนต้นแบบ	มีผู้เข้าศึกษาดูงานฐานการเรียนรู้ ครัวเรือนต้นแบบ หรือศูนย์ถ่ายทอดองค์ความรู้

8. การบริหารโครงการ

8.1 โครงสร้างการบริหารโครงการ

8.1.1 คณะที่ปรึกษาโครงการ ประกอบด้วย

- 1) นายอำเภอเชียงของ
- 2) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
- 3) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย

มีบทบาทหน้าที่ ให้คำปรึกษา แนะนำ รวมทั้งการสนับสนุน ส่งเสริมต่อการดำเนินงานโครงการ

8.1.2 คณะกรรมการบริหารโครงการ ประกอบด้วย

ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงานต้นสังกัด	สถานที่ติดต่อ/ เบอร์โทรศัพท์
นายช่วง ทะกัน	ประธานกรรมการ	ทต.สถาน	ทต.สถาน
นายธีรพล ไชยศรี	รองประธานกรรมการ	„	„
นายสมเพชร สุวรรณทา	ประธานสภาเทศบาล	„	„
นายธีรพัฒน์ ดีแก้ว	กรรมการ	„	„
ผู้อำนวยการกองทุกกองในเทศบาล สถาน	กรรมการ	„	„
ผอ.สถานศึกษา ร.ร.ชุมชนสถาน (ราษฎร์ครูณวิทย์)หรือผู้แทน	กรรมการ	โรงเรียน	โรงเรียนชุมชน สถาน
ผอ.สถานศึกษา ร.ร.บ้านทุ่งอ่างหรือ ผู้แทน	กรรมการ	โรงเรียน	โรงเรียนบ้านทุ่ง อ่าง

ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงานต้นสังกัด	สถานที่ติดต่อ/ เบอร์โทรศัพท์
พนักงานเทศบาล/พนักงานจ้างทุกคน	กรรมการ	ทต.สถาน	ทต.สถาน
ประธานกรรมการชุมชน ทุกชุมชน	กรรมการ	ฝ่ายปกครอง อ.เชียงของ	ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน บ้านเป่าหมาย
ประธาน อสม.บ้านเป่าหมาย	กรรมการ	สาธารณสุข สถาน	รพสต.ต.สถาน
นางมนสิชา ไชยทน	เลขานุการ	ทต.สถาน	ทต.สถาน
นางภัทรธีนันท์ บุญสวัสดิ์	ผู้ช่วยเลขานุการ	„	ทต.สถาน

บทบาทหน้าที่

1. วางแผนการดำเนินงาน และควบคุมกำกับให้การดำเนินงาน โครงการมีประสิทธิภาพ
2. ดำเนินกิจกรรมให้เป็นไปตามแผนด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ
3. ติดตามนิเทศโครงการ 7)พนักงานเทศบาล/พนักงานจ้างสำนักปลัด
กรรมการ

8.1.2 ผู้ประสานงานโครงการ

ชื่อ – สกุล	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์การทำงานด้านสิ่งแวดล้อม	สถานที่ติดต่อ/ เบอร์โทรศัพท์
นางมนสิชา ไชยทน	รัฐศาสตร มหาบัณฑิต	ปลัดเทศบาลดูแลงานด้านสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม ทต.สถาน	๐๘-1883-7637
นางภัทรธีนันท์ บุญสวัสดิ์	รัฐศาสตร มหาบัณฑิต	ประสานงานและดูแลงานด้าน สิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2556 - 2560	09-1078-4169

บทบาทหน้าที่

1. ติดต่อประสานงาน โครงการ ให้มีการดำเนินงานเป็นไปตามแผนงานโครงการด้วยความเรียบร้อย

8.2 แนวทางการบริหารโครงการเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องยั่งยืนของโครงการ

เทศบาลตำบลสถาน วางแผนงานและแนวทางการบริหารจัดการขยะ ด้วยการขับเคลื่อนกิจกรรมในการเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติ กระตุ้น และสร้างสื่อ กระแสในทุกรูปแบบ เพื่อกระตุ้นพฤติกรรม ประกอบกับการสร้างจิตสำนึกให้แก่ชุมชนและประชาชนในเขตพื้นที่ในการคัดแยกขยะจากต้นทาง โดยจะสร้างกลุ่มพลังมวลชนจากภาคประชาชน ในรูปแบบของกองทุนหมู่บ้านธนาคารขยะของหมู่บ้าน กองทุนขยะของโรงเรียน กองทุนพิทักษ์ความดีจากผู้สูงวัยใส่ใจสิ่งแวดล้อม และกองทุนขยะของเทศบาลตำบลสถาน ในการขับเคลื่อนการดำเนินกิจกรรมในการบริหารจัดการขยะประเภทต่าง ๆ ให้ถูกวิธี และสร้างความยั่งยืนแก่ชุมชน แม้จะสิ้นสุดโครงการก็ยังสามารถดำเนินการด้วยตนเองให้สร้างสิ่งแวดล้อมที่เป็นมิตรแก่ชุมชนอย่างยั่งยืน

9. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ทั้งในระดับพื้นที่โครงการ และในภาพรวมของสังคม)

9.1 ผลประโยชน์ต่อประชาชนและชุมชน

1. ประชาชนมีความรู้ และทักษะ สามารถคัดแยกและจัดการขยะแต่ละประเภทได้อย่างเหมาะสม
2. ช่วยลดปัญหาปริมาณขยะ ปัญหาไม่มีที่กำจัดขยะ และปัญหาเกี่ยวกับสุขภาวะของประชาชนในพื้นที่
3. เกิดชุมชนต้นแบบที่สามารถถ่ายทอดความรู้ และทักษะในการคัดแยกประเภทขยะสู่ชุมชนอื่น ๆ

9.2 ผลประโยชน์ต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1. สภาพแวดล้อมในพื้นที่ชุมชนต้นแบบมีความสะอาด ปราศจากขยะมูลฝอย
2. ลดการทำลายทรัพยากรดินในพื้นที่จากการกำจัดขยะด้วยวิธีการเผา

3. ลดการปนเปื้อนสิ่งสกปรกลงสู่ทรัพยากรน้ำ ในพื้นที่จากน้ำชะขยะที่ไม่ได้กำจัดอย่างเหมาะสม

10. การติดตามนิเทศโครงการ

ต้องมีการวางแผนการติดตามนิเทศโครงการ ตั้งแต่ระยะเริ่มต้นโครงการ ระหว่างการดำเนินงาน และระยะสิ้นสุดการดำเนินงาน โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนกลุ่มเป้าหมายทุกระยะ

ระยะที่ 1	ระยะการเริ่มต้นโครงการ มีการวางแผนงาน และการร่วมกันแก้ไขปัญหา อุปสรรคการดำเนินงาน
ระยะที่ 2	ระยะการระหว่างการดำเนินกิจกรรม/โครงการ มีการวางแผนงาน และการร่วมกันแก้ไขปัญหา อุปสรรคการดำเนินงาน
ระยะที่ 3	ระยะการสิ้นสุดโครงการ ถอดบทเรียน และสรุปปัญหา อุปสรรค และวางแผนสู่การต่อยอดการขยายสู่ชุมชนอื่น ๆ ในตำบลสถาน