

รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



งานพัฒนาชุมชน
สำนักปลัด
องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง
อำเภอวังสามหมอ จังหวัดอุดรธานี

คำนำ

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นด้วยกับแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๔) ในคราวประชุม เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร่วมกับกระทรวงมหาดไทย จัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยระยะสั้น ในการจัดทำแผนปฏิบัติการ "ประเทศไทยไร้ขยะ" ตามแนวทาง "ประชารัฐ" โดยใช้หลักการ ๓Rs คือ การใช้น้อย ใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่ โดยมีเป้าหมายเพื่อลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยในภาพรวมของประเทศลดลงร้อยละ ๕ จากอัตราการเกิดขยะมูลฝอย ซึ่งปัจจุบันปัญหาขยะมูลฝอยเป็นปัญหาสำคัญที่อยู่คู่กับสังคมไทยมายาวนาน และนับวันยังมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น สาเหตุเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขยะมูลฝอยทุกปีตามอัตราการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร การขยายตัวทางเศรษฐกิจ และการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการอุปโภคบริโภคของประชาชนในขณะเดียวกันปริมาณขยะมูลฝอยส่วนมากไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกวิธีการคัดแยกขยะก่อนทิ้งในครัวเรือน จะช่วยลดปริมาณขยะในครัวเรือน และลดปัญหาขยะที่ตกค้างตามชุมชนทำให้สิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างมาก อีกทั้งยังเป็นการลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติลดการใช้พลังงานและลดมลพิษที่จะเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ดังนั้นมีความจำเป็นที่ประชาชนจะช่วยกันร่วมมือกันลดและแก้ไขปัญหามลพิษที่เกิดขึ้นในชุมชน ด้วยการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและนำวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เข้าสู่กระบวนการ รีไซเคิลเพื่อใช้ทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างคุ้มค่าและยั่งยืนต่อไป

ตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง(ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ องค์การบริหารส่วนมีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วน ตามมาตรา ๖๗ ข้อ ๒ รักษาความสะอาดถนน ทางน้ำ ทางเดิน และที่สาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ข้อ ๗ คัดกรองดูแลและบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น เพื่อเป็นการดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษของพื้นที่ตำบลคำโคกสูงและตอบสนองแนวทาง "ประชารัฐ" องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูงจึงได้จัดทำ โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อให้ประชาชนในเขตตำบลคำโคกสูง ได้ตระหนักและเห็นความสำคัญของการลดปริมาณขยะและการจัดการขยะที่ถูกต้อง การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยใช้หลักการ ๓Rs โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและภาคีเครือข่าย แบบบูรณาการ การจัดการสิ่งแวดล้อมของประชาชนในทุกภาคส่วน และทุกครัวเรือน การจัดกิจกรรมเชิงรุกตั้งแต่การประชาสัมพันธ์ปลูกจิตสำนึก การรณรงค์ การฝึกอบรมให้ความรู้ การคัดแยกขยะ การจัดทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพในชุมชนและครัวเรือน เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้ประชาชนนำผลิตภัณฑ์ ปุ๋ยอินทรีย์หรือน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตได้จากชุมชนและครัวเรือนเองนำไปใช้ทางการเกษตรเป็นการคืนความสมดุลให้กับธรรมชาติ เพื่อเกิดการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

สำนักปลัด

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๒. ผู้รับผิดชอบ

๒.๑.หน่วยงานหลัก : องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง

๒.๒.หน่วยงานร่วมดำเนินการ : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคำโคกสูง

๒.๓.สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) ตำบลคำโคกสูง

๒.๔.และหน่วยงานอื่นๆ

๒.๕. ผู้รับผิดชอบโครงการ : งานพัฒนาชุมชน สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง

๓. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นด้วยกับแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ.๒๕๕๙-๒๕๖๔) ในคราวประชุม เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร่วมกับกระทรวงมหาดไทย จัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยระยะสั้น ในการจัดทำแผนปฏิบัติการ "ประเทศไทยไร้ขยะ" ตามแนวทาง "ประชารัฐ" โดยใช้หลักการ ๓Rs คือ การใช้น้อย ใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่ โดยมีเป้าหมายเพื่อลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยในภาพรวมของประเทศลดลงร้อยละ ๕ จากอัตราการเกิดขยะมูลฝอย ซึ่งปัจจุบันปัญหาขยะมูลฝอยเป็นปัญหาสำคัญที่อยู่คู่กับสังคมไทยมายาวนาน และนับวันยังมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากขึ้น สาเหตุเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของปริมาณขยะมูลฝอยทุกปีตามอัตราการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร การขยายตัวทางเศรษฐกิจ และการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการอุปโภคบริโภคของประชาชนในขณะเดียวกันปริมาณขยะมูลฝอยส่วนมากไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกวิธีการคัดแยกขยะก่อนทิ้งในครัวเรือน จะช่วยลดปริมาณขยะในครัวเรือน และลดปัญหาขยะที่ตกค้างตามชุมชนทำให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างมาก อีกทั้งยังเป็นการลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติลดการใช้พลังงานและลดมลพิษที่จะเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ดังนั้นมีความจำเป็นที่ประชาชนจะช่วยกันร่วมมือกันลดและแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชนด้วยการคัดแยกขยะให้ถูกประเภทและนำวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้เข้าสู่กระบวนการ รีไซเคิลเพื่อใช้ทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างคุ้มค่าและยั่งยืนต่อไป

ตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วน พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ องค์การบริหารส่วนมีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วน ตามมาตรา ๖๗ ข้อ ๒ รักษาความสะอาดถนน ทางน้ำ ทางเดิน และที่สาธารณะรวมทั้งการจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ข้อ ๗ คัดกรองดูแล และบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น เพื่อเป็นการดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษของพื้นที่ตำบลคำโคกสูงและตอบสนองแนวทาง "ประชารัฐ" องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูงจึงได้จัดทำ โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อให้ประชาชนในเขตตำบลคำโคกสูง ได้ตระหนักและเห็นความสำคัญของการลดปริมาณขยะและการจัดการขยะที่ถูกต้อง การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยใช้หลักการ ๓Rs โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและภาคีเครือข่าย แบบบูรณาการ การจัดการสิ่งแวดล้อมของประชาชนในทุกภาคส่วนและทุกครัวเรือน การจัดกิจกรรมเชิงรุกตั้งแต่การประชาสัมพันธ์ปลูกจิตสำนึก การรณรงค์ การฝึกอบรมให้ความรู้ การคัดแยกขยะ การจัดทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพในชุมชนและครัวเรือน เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้ประชาชนนำผลิตภัณฑ์ บุยอินทรีย์หรือน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตได้จากชุมชนและครัวเรือนเองนำไปใช้ทางการเกษตรเป็นการคืนความสมดุลให้กับธรรมชาติ เพื่อเกิดการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

๔.วัตถุประสงค์

- ๔.๑ เพื่อรณรงค์สร้างจิตสำนึกให้กับผู้นำและประชาชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง
- ๔.๒ เพื่อลดปริมาณขยะก่อนนำเข้าสู่กระบวนการกำจัดขยะอย่างถูกวิธี
- ๔.๓ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการขยะโดยชุมชน
- ๔.๔ เพื่อสร้างรายได้เสริมให้กับครัวเรือนในชุมชน
- ๔.๕ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ครัวเรือนและชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๔.๖ เพื่อศึกษาแนวทางในการบริหารจัดการมลพิษจากขยะที่มีต่อประชาชน ลดภาวะโรคติดต่อต่างๆ อันเป็นผลพวงจากมลพิษขยะ

๕. เป้าหมาย

ผู้นำหมู่บ้านและคณะกรรมการหมู่บ้าน โรงเรียนในเขตพื้นที่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเขตพื้นที่ใน องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง

๖. วิธีดำเนินการ

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง ดำเนินโครงการฯ อบรมให้ความรู้ในการคัดแยกขยะต้นทาง และการบริหารจัดการขยะในครัวเรือน/ชุมชน มีส่วนร่วมในการรักษาความสะอาด รักษาสิ่งแวดล้อมทั้งในครัวเรือนของตนเองและในหมู่บ้าน/ชุมชน ประชนมีความรู้เรื่องการบริหารจัดการขยะในชุมชน โดยใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการ ๓Rs การจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ประชาชนในพื้นที่มีความตระหนักและความเข้าใจในการจัดการขยะที่ต้นทาง การดำเนินการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยของพื้นที่ตำบลคำโคกสูงเพื่อตอบสนองแนวทาง "ประชารัฐ" องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง จึงได้จัดทำโครงการบริหารจัดการขยะ มูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อให้ประชาชนในเขตตำบลคำโคกสูงได้ตระหนักและเห็นความสำคัญของการลดปริมาณขยะและการจัดการขยะที่ถูกต้อง การบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนโดยใช้หลักการ ๓Rs โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและภาคีเครือข่าย แบบบูรณาการ การจัดการสิ่งแวดล้อมของประชาชนในทุกภาคส่วนและทุกครัวเรือน การจัดกิจกรรมเชิงรุกตั้งแต่การประชาสัมพันธ์ปลูกจิตสำนึก การรณรงค์ การฝึกอบรมให้ความรู้ การคัดแยกขยะ การจัดทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพในชุมชนและครัวเรือน เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้ประชาชนนำผลิตภัณฑ์ ปุ๋ยอินทรีย์หรือน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตได้จากชุมชนและครัวเรือนเองนำกลับไปใช้ทางการเกษตรเป็นการคืนความสมดุลให้กับธรรมชาติ เพื่อเกิดการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน และในสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด ๑๙ ในเวลานี้การจัดการขยะติดเชื้อหรือขยะเสี่ยงติดเชื้อที่เกิดจากหน้ากากอนามัยหรือเครื่องป้องกันการติดเชื้ออื่นๆ ที่ใช้แล้วและถือว่าเป็นขยะติดเชื้อ จำเป็นต้องได้รับความรู้ในการกำจัดอย่างถูกวิธี ดังนั้นสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง จึงจำเป็นต้องดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรการและสถานการณ์ในปัจจุบันโดย มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ตามโครงการฯ ดังนี้

- ๑.การจัดจุดคัดแยกขยะมูลฝอยประจำชุมชน
- ๒.จัดทำฐานข้อมูลการบริหารจัดการขยะชุมชน(แบบสอบถาม)
- ๓.จัดทำจุดเรียนรู้การบริหารจัดการขยะตามหลัก ลดใช้ ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่(๓Rs)
- ๔.รวบรวมนวัตกรรมการบริหารจัดการขยะจากทุกหมู่บ้านเพื่อนำมาพัฒนา

๕. วรรณคดีเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะชุมชนโดยเฉพาะขยะเสี่ยงติดเชื้อโควิด ๑๙

กิจกรรมที่ ๑ อบรมเชิงปฏิบัติให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะที่ต้นทาง/การจัดการขยะแบบ ๓Rs/สาธิตการจัดการขยะเปียกครัวเรือนด้วยวิธีถังขยะอินทรีย์ฝังดิน

- บรรยายให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะที่ต้นทาง
- บรรยายให้ความรู้เรื่องการจัดการขยะแบบ ๓Rs
- สอน/สาธิตการคัดแยกประเภทขยะแต่ละชนิด
- สอน/สาธิตการคัดแยกขยะไซเคิลเพื่อการจำหน่าย
- สอนการจัดการขยะเปียกครัวเรือนด้วยวิธีถังขยะอินทรีย์ฝังดิน

กิจกรรมที่ ๒ วรรณคดี ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมคัดแยกขยะในครัวเรือนดังนี้

๑. การจัดการตามหลัก ๓Rs ได้แก่

- Reduce คือ ลดการใช้ การบริโภคทรัพยากรที่ไม่จำเป็นลง ลดการก่อให้เกิดขยะ
- Reuse คือ การใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด โดยการนำสิ่งของเครื่องใช้ที่ยังใช้ประโยชน์ได้กลับมาใช้ซ้ำให้เกิดความคุ้มค่าที่สุด
- Recycle คือ การนำสิ่งของที่ใช้ประโยชน์ในรูปแบบเดิมไม่ได้แล้ว หรือเรียกอีกอย่างว่าเป็นขยะนำไปจัดการด้วยกระบวนการต่างๆ แล้วแปรรูปมาเป็นสิ่งใหม่ จากนั้นก็นำกลับมาใช้ใหม่

๒. การคัดแยกขยะตามประเภทขยะ ดังนี้

- ขยะย่อยสลายได้ เช่น เศษอาหารและพืชผัก ที่เหลือจากการรับประทานอาหาร และการประกอบอาหาร สามารถนำไปหมักทำปุ๋ยได้ ขยะประเภทนี้ให้แยกใส่ถังสีเขียว เพื่อจะนำไปทำปุ๋ยหมัก
- ขยะรีไซเคิลหรือขยะที่สามารถนำไปขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ/อโลหะ ซึ่งจากปริมาณขยะประเภทนี้ให้แยกใส่ถังสีเหลือง เพื่อจะถูกนำไปรีไซเคิลและนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ใหม่
- ขยะทั่วไป เป็นขยะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าในการนำไปรีไซเคิล เช่น ซองบะหมี่สำเร็จรูปเปลือกลูกอม ถูขนม ถูพลาสติกขยะประเภทนี้ให้แยกใส่ถังสีน้ำเงิน เพื่อจะถูกนำไปฝังกลบหรือการย่อยสลาย
- ขยะพิษ หรือขยะมีพิษที่ต้องเก็บรวบรวมแล้วนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี เช่น กระป๋องยาฆ่าแมลง หลอดไฟ ถ่านไฟฉาย ขยะประเภทนี้ให้แยกใส่ถังสีแดง เพื่อจะนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี

๓. ป้ายวรรณคดีให้ความรู้การคัดแยกขยะอย่างถูกวิธี หมู่บ้านละ ๑ ป้าย ทั้งหมด ๙ หมู่บ้าน

๔. ประชาสัมพันธ์พร้อมทั้งให้ความรู้เรื่องการจัดการขยะทุกประเภทอย่างถูกวิธี ตามช่องทางต่างๆ เช่น เสียงตามสาย ประชุมประจำเดือน เป็นต้น

๕. ผู้ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปสาธิตการทำถังขยะอินทรีย์ฝังดินในชุมชน และขยายเครือข่ายการทำถังขยะเปียกครัวเรือนในชุมชนได้

๗.งบประมาณการดำเนินการ

ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานเศษชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะงบรายจ่ายอื่นๆ เบิกจ่ายจำนวน ๘,๓๗๕ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าอาหารว่างและน้ำดื่ม

๘.สรุปเนื้อหาสาระที่ใช้ในการฝึกอบรม

การบริหารจัดการขยะมูลฝอยแบบ Zero waste เป็นปรัชญาที่ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่น่ากลับมาใช้ใหม่ เพื่อเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และเป็นการ ลดปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นให้เหลือน้อยที่สุด โดยการใช้หลักในการ มีส่วนร่วมลดและคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ตามหลักการ ๓ ช : คือ ใช้น้อยลง ใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่ (๓Rs : Reduce Reuse Recycle)

๘.๑ แนวคิดการจัดการขยะด้วยหลัก ๓Rs

R: Reduce คือ การลดการใช้ การบริโภคทรัพยากรที่ไม่จำเป็นลงลดการก่อให้เกิดขยะ เช่น ปิดไฟทุกครั้งที่ไม่ใช้งานหรือเปิดเฉพาะจุดที่ใช้งาน ปิดคอมพิวเตอร์และเครื่องปรับอากาศเมื่อไม่ใช้เป็นเวลานาน ถอดปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น กระจกน้ำร้อนออกเมื่อไม่ได้ใช้เมื่อต้องการเดินทางไกลๆ ก็ควรใช้วิธีเดิน ขี่จักรยาน หรือนั่งรถโดยสารแทนการขับรถไปเอง หลีกเลี่ยงการเลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้บรรจุภัณฑ์ห่อหุ้มหลายชั้น หลีกเลี่ยงการเลือกซื้อสินค้าชนิดใช้ครั้งเดียวหรือผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานต่ำ ไม่สนับสนุนร้านค้าที่กักเก็บและจำหน่ายสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย และไม่มีระบบเรียกคืนบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วกรณีการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ประจำบ้านที่ใช้เป็นประจำ เช่น สบู่ ผงซักฟอก น้ำยาล้างจาน ให้เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดบรรจุใหญ่กว่า เนื่องจากใช้บรรจุภัณฑ์น้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับหน่วยน้ำหนักของผลิตภัณฑ์ลดหรือลดการบริโภคที่ฟุ่มเฟือย โดยเลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับความต้องการเลือกซื้อสินค้าหรือใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีระบบมัดจำ - คืนเงิน เช่น ขวดเครื่องดื่มประเภทต่างๆ เลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำกลับไปรีไซเคิลได้ หรือมีส่วนประกอบของวัสดุรีไซเคิล เช่น ถุงช้อปปิ้ง โปสการ์ด เลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตเรียกคืนซากบรรจุภัณฑ์ หลังจากการบริโภคของประชาชน

R : Reuse คือ การใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่าที่สุด โดยการนำสิ่งของเครื่องใช้มาใช้ซ้ำ เช่น การนำชุดทำงานเก่าที่ยังอยู่ในสภาพดีมาใส่เล่นหรือใส่นอนอยู่บ้านหรือนำไปบริจาค แทนที่จะทิ้งไปโดยเปล่าประโยชน์ การนำกระดาษรายงานที่เขียนแล้ว ๑ หน้า มาใช้ในหน้าที่เหลือหรืออาจนำมาทำเป็นกระดาษโน้ต ช่วยลดปริมาณการตัดต้นไม้ได้เป็นจำนวนมาก การนำขวดแก้วมาใส่น้ำรับประทานหรือนำมาประดิษฐ์เป็นเครื่องใช้ต่างๆ เช่น แจกันดอกไม้หรือที่ใส่ดินสอ เลือกซื้อหรือใช้ผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบมาให้ใช้ได้มากกว่า ๑ ครั้ง เช่น แบตเตอรี่ประจุไฟฟ้าใหม่ได้ซ่อมแซมเครื่องใช้ และอุปกรณ์ต่าง ๆ (Repair) ให้สามารถใช้ประโยชน์ต่อไปได้อีก บำรุงรักษาเครื่องใช้ อุปกรณ์ต่าง ให้สามารถใช้งานได้คงทนและยาวนานขึ้นนำบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้อื่น ๆ กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น การใช้ซ้ำถุงพลาสติก ถุงผ้า ถุงกระดาษ และกล่องกระดาษ การใช้ซ้ำขวดน้ำดื่มเหยือกนม และกล่องใส่ขนม ยืมเช่าหรือใช้สิ่งของหรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้บ่อยครั้งร่วมกัน เช่น หนังสือพิมพ์วารสาร บริจาคหรือขายสิ่งของเครื่องใช้ต่าง ๆ เช่น หนังสือ เสื้อผ้าเฟอร์นิเจอร์ และเครื่องมือใช้สอยอื่น ๆ นำสิ่งของมาดัดแปลงให้ใช้ประโยชน์ได้อีก เช่น การนำยางรถยนต์มาทำเก้าอี้ การนำขวดพลาสติกมาดัดแปลงเป็นที่ใส่ของ แจกัน การนำเศษผ้ามาทำเป้ลมนอน เป็นต้น ใช้ซ้ำวัสดุสำนักงาน เช่น การใช้กระดาษทั้งสองหน้า เป็นต้น

R : Recycle คือ การนำสิ่งของที่ใช้ประโยชน์ในรูปแบบเดิมไม่ได้แล้ว หรือเรียกอีกอย่างว่าเป็นขยะนำไปจัดการด้วยกระบวนการต่าง ๆ แล้วแปรรูปมาเป็นสิ่งใหม่ จากนั้นก็นำมาใช้ใหม่เช่น เศษกระดาษสามารถนำไปไซเคิลกลับมาใช้เป็นกล่องหรือถุงกระดาษ การนำแก้วหรือพลาสติกมาหลอมใช้ใหม่เป็นขวด ภาชนะใส่ของ หรือเครื่องใช้อื่น ๆ ฝากระป๋องน้ำอัดลมก็สามารถนำมาหลอมใช้ใหม่นำขวดพลาสติก PET มาหลอมเป็น

เม็ดพลาสติก ที่เป็นเส้นใยนำมาผลิตเป็นพรหม หรือเส้น นำเศษอลูมิเนียมมาหลอม ขึ้นรูปเป็นแผ่น นำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม รวมทั้งกระป๋องอะลูมิเนียม

ดังนั้น เราจึงควรคัดแยกขยะไซเคิลแต่ละประเภท ได้แก่ แก้ว กระดาษ พลาสติกโลหะ/โลหะ เพื่อให้ง่ายต่อการนำไปรีไซเคิลโดยนำไปขาย/บริจาค/นำเข้าธนาคารขยะ/กิจกรรมขยะแลกไข่เพื่อเข้าสู่วงจรของการนำกลับไปรีไซเคิล

๘.๒ การแยกขยะ

ขยะมูลฝอย (solid Waste) หมายถึงเศษสิ่งเหลือใช้และสิ่งปฏิกูลต่าง ๆ ซึ่งเกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ และสัตว์ รวมถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด หรือที่อื่น ๆ ทั้งจากการผลิต การบริโภคการขับถ่าย การดำรงชีวิต และอื่นๆ

ประเภทของขยะ

ขยะเปียก หมายถึง ขยะที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษอาหาร พืชผัก เปลือกผลไม้ เป็นต้น

ขยะแห้ง หมายถึง ขยะที่ย่อยสลายได้ยาก เช่น กระดาษ พลาสติก แก้ว โลหะ เศษผ้า ไม้ ยาง เป็นต้น

ขยะอันตราย ได้แก่ สารเคมี วัตถุมีพิษ ซากถ่านไฟฉาย หลอดไฟ และขยะติดเชื้อจากสถานพยาบาล

แหล่งกำเนิดขยะมูลฝอย

ชุมชนพักอาศัย เช่น บ้านเรือน และอาคารชุด

ย่านการค้าและบริการ เช่น ตลาด ร้านค้า ธนาคาร ห้างสรรพสินค้า

สถานที่ราชการ ศาสนสถาน โรงเรียน โรงพยาบาล โรงงานอุตสาหกรรม

การคัดแยก เก็บรวบรวม และขนส่งขยะมูลฝอย

ในการจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจร จำเป็นต้องจัดให้มีระบบการคัดแยกขยะมูลฝอยประเภทต่าง ๆ ตามแต่ลักษณะองค์ประกอบโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ สามารถดำเนินการได้ตั้งแต่แหล่งกำเนิด โดยจัดวางภาชนะให้เหมาะสม ตลอดจนวางระบบการเก็บรวบรวมมูลฝอยอย่างมีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับระบบการคัดแยกขยะมูลฝอย พร้อมทั้งพิจารณาควรจำเป็นของสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยและระบบขนส่งขยะมูลฝอยไปกำจัดต่อไป

๘.๓ หลักเกณฑ์ มาตรฐาน ภาชนะรองรับขยะมูลฝอย

๑) ถังขยะ

เพื่อให้การจัดเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและลดการปนเปื้อนของขยะมูลฝอยที่มีศักยภาพในการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่จะต้องมีการตั้งจุดรวบรวมขยะมูลฝอย (Station) และให้มีการแบ่งแยกประเภทของถังรองรับขยะมูลฝอยตามสีต่าง ๆ โดยมีถุงบรรจุภายในถังเพื่อสะดวกและไม่ตกหล่นหรือแพร่กระจาย ดังนี้

สีเขียว รองรับขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้

สีเหลือง รองรับขยะที่สามารถนำมารีไซเคิลหรือขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ

สีแดง รองรับขยะที่มีอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม เช่น ขวดยา ถ่านไฟฉาย กระป๋องสีสเปรย์ กระป๋องยาฆ่าแมลง หลอดฟลูออเรสเซนต์ ภาชนะบรรจุสารอันตรายต่าง ๆ

สีฟ้า รองรับขยะย่อยสลายไม่ได้ ไม่เป็นพิษและไม่คุ้มค่าการรีไซเคิล เช่น พลาสติก ห่อลูกอม ของบะหมี่สำเร็จรูป ถุงพลาสติก โฟมและฟอล์ยที่เปื้อนอาหาร

ในกรณีที่สถานที่ที่มีพื้นที่จำกัดในการจัดวางภาชนะรองรับขยะมูลฝอยและมีจำนวนคนที่ค่อนข้างมากในบริเวณพื้นที่นั้น เช่น ศูนย์การประชุมสนามบิน ควรมีถังที่สามารถรองรับขยะมูลฝอยได้ทั้ง ๔ ประเภทในถังเดียวกัน โดยแบ่งพื้นที่ของถังขยะมูลฝอยออกเป็น ช่อง และตัวถังรองรับขยะมูลฝอยทำด้วยสแตนเลส มีฝาปิดแยกเป็น ๔ สี ในแต่ละช่องตามประเภทของขยะมูลฝอยที่รองรับ ดังนี้

ฝาสีเขียว รองรับขยะมูลฝอยที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว

ฝาสีเหลือง รองรับขยะมูลฝอยที่สามารถนำรีไซเคิล หรือขายได้

ฝาสีแดง รองรับขยะมูลฝอยที่มีอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม

ฝาสีฟ้า รองรับขยะมูลฝอย ที่ย่อยสลายไม่ได้ ไม่เป็นพิษและไม่คุ้มค่าการรีไซเคิลและมีสัญลักษณ์ข้างถึง

๒) ขยะ

สำหรับคัดแยกขยะมูลฝอยผนรรวและจะต้องมีการคัดแยกรวบรวมใส่ถุงขยะมูลฝอยตามสีต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ถุงสีเขียว รวบรวมขยะมูลฝอยที่เน่าเสีย และย่อยสลายได้เร็วสามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้

ถุงสีเหลือง รวบรวมขยะมูลฝอยที่สามารถนำมารีไซเคิลหรือขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ อลูมิเนียม

ถุงสีแดง รวบรวมขยะมูลฝอยที่มีอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม เช่น ขวดยา ถ่านไฟฉาย กระป๋องสีสเปรย์ กระป๋องสารฆ่าแมลง หลอดฟลูออเรสเซนต์ ภาชนะบรรจุสารอันตรายต่าง ๆ

ถุงสีฟ้า รวบรวมขยะมูลฝอยที่ย่อยสลายไม่ได้ไม่เป็นพิษและไม่คุ้มค่าการรีไซเคิล เช่น พลาสติกห่อลูกอม ของบะหมี่สำเร็จรูป ถุงพลาสติก โฟมและฟอล์ยที่เปื้อนอาหาร

วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน

๑. จัดเตรียมภาชนะ หรือเศษวัสดุภาชนะเหลือใช้เช่น ถังสีถัง พลาสติกใช้แล้ว ขนาดของ ภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะใน ครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะ ที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตามความ เหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถึงพลาสติกหรือภาชนะอื่นๆ ที่มี ฝาปิด)

๒. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าว ที่ก้นถังแล้วขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงของ ภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะ อินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือ สามารถทำได้มากกว่า ๑ จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่ เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และ ปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดิน, ไส้เดือนใน ดินจะทำการย่อยเศษอาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณ ขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็น สามารถเติมน้ำหมัก EM หรือ เอาเศษหญ้าและใบไม้ขนาดเล็ก มากลบผิวชั้นบน

๕.เมื่อปริมาณเศษอาหารถึง ระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุดไว้ ให้ เอาดินกลบ แล้วย้ายลงไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป

นวัตกรรมท้องถิ่น

สิ่งแวดล้อมดี บริเวณที่อยู่อาศัย ชุมชน หมู่บ้าน สวยงาม สะอาดตา ไม่มีขยะมูลฝอย ไม่มีแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค

ชีวปลอดภัย การที่สามารถกำจัดแหล่งที่มาของเชื้อโรค พาหะนำโรคต่างๆ เช่น ไข่เลือดออก ไข่หวัดใหญ่ สายพันธุ์ใหม่ ฯลฯ สามารถลดการเจ็บป่วยของประชาชน ควบคุมมิให้เกิดโรคติดต่อในชุมชนได้

บริโภคปลอดภัย ภายใต้กิจกรรมการคัดแยกขยะ ก็จะได้ ขยะเปียกที่เป็นเศษผัก ผลไม้ กิ่งไม้ ใบไม้ มาทำเป็นปุ๋ยหมัก ปุ๋ยน้ำที่ใช้ในการปลูกพืชผักสวนครัวไว้บริโภคในชุมชน สามารถลดการใช้สารเคมี ซึ่งเป็นสาเหตุทำให้เกิดโรคต่างๆ เช่น มะเร็ง โรคหลอดเลือดและหัวใจ โรคภูมิแพ้ ฯลฯ

ผลที่ได้รับ

๑. ผู้นำและประชาชนมีจิตสำนึก สามารถเข้าใจและดำเนินการคัดแยกขยะที่ต้นทาง
 ๒. สามารถลดปริมาณขยะก่อนนำเข้าสู่กระบวนการกำจัดขยะอย่างถูกวิธี
 ๓. เกิดการมีส่วนร่วมของชุมชนในบริหารจัดการขยะตามแนวทาง "ประชารัฐ" โดยใช้หลักการ ๓Rs
 ๔. เกิดรายได้เสริมในแต่ละครัวเรือน
 ๕. เกิดความเข้มแข็งในชุมชนในการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 ๖. สามารถหาแนวทางในการบริหารจัดการมลพิษจากขยะที่มีต่อชุมชน อย่างยั่งยืน
- แนวทางการจัดการขยะมูลฝอยเพื่อความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย
- ๑.ขับเคลื่อนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ใช้หลักการ ๓Rs คือ การใช้น้อย ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่ ภายใต้ หลักการประชารัฐ รวมถึงการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง โดย

๑) ทำความสะอาดถนนสายหลักเป็นลำดับแรก โดยการปรับปรุงภูมิทัศน์สองข้างทางให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและจัดเก็บขยะมูลฝอยพร้อมมูลฝอยให้ประชาชนมีจิตสำนึก ไม่ทิ้งขยะมูลฝอยในบริเวณสองข้างทาง

๒) ตรวจสอบป้ายประชาสัมพันธ์ที่ติดตั้งในถนนสายหลักและสายรองที่ชำรุดเสียหาย โดยให้เจ้าของหรือหน่วยงาน ผู้รับผิดชอบดำเนินการปรับปรุงหรือรื้อถอนให้เรียบร้อย

๓) จัดกิจกรรมหน้าบ้านน่ามอง โดยการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณ หน้าบ้านเรือนให้สะอาดและสวยงาม

๔) จัดหาสถานที่และอุปกรณ์ พร้อมกับกำหนดจุดรวบรวมขยะ มูลฝอยของครัวเรือนและหมู่บ้าน/ชุมชนให้ชัดเจนและเพียงพอ กำหนดเส้นทางการเก็บขนขยะมูลฝอยในพื้นที่ เพื่อหลีกเลี่ยง การจราจร การรบกวนมิให้ขยะมูลฝอย น้ำหรือสิ่งอื่นที่เกิดจากการขนขยะมูลฝอยตกหล่นรั่วไหลออกจากอุปกรณ์หรือยานพาหนะ รวมทั้งป้องกันปัญหากลิ่นที่อาจส่งผลกระทบต่อ สุขภาพอนามัยหรือคุณภาพชีวิตของประชาชนด้วย

๕) นำอาสาสมัครท้องถิ่นรักโลก (อถล.) ทำกิจกรรมเกี่ยวกับการ จัดการขยะมูลฝอยในหมู่บ้าน/ชุมชนอย่างต่อเนื่อง โดยเลือก กิจกรรมที่สอดคล้องกับวิถีชีวิตหรือบริบทของคนในหมู่บ้าน/ชุมชน พร้อมการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคเอกชน ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วม ในการคัดแยกขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางหรือแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอยตั้งแต่ระดับ ครัวเรือน และส่วนราชการ

๖) ติดป้ายรณรงค์ประชาสัมพันธ์เชิญชวนเพื่อให้ประชาชนได้ ตระหนักถึงปัญหาและพิษภัยที่เกิดจากขยะมูลฝอย

๗) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ใช้ถุงผ้าแทนการใช้ถุงพลาสติกและ ลดการใช้กล่องโฟม โดยการใช้สินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (NO FOAM NO PLASTIC)

๘) การสนับสนุนให้ประชาชนในพื้นที่ติดตั้ง "ถังขยะอินทรีย์หรือ ขยะเปียกครัวเรือน"

๒. การขับเคลื่อนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนตามบริบทของพื้นที่ จึงได้จัดทำโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ขึ้น โดย

➔ มีการประชาสัมพันธ์เชิญชวนผู้สนใจเข้าร่วม

➔ แต่งตั้งคณะทำงานจัดการขยะระดับตำบล โดยชุมชน มีส่วนร่วม

➔ มีการประชุมกำหนดข้อตกลงและกำหนดแผนปฏิบัติการ ทำงานที่ชัดเจน

➔ การประชุมสร้างความเข้าใจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการดำเนินการจัดการขยะ ซึ่งมุ่งเน้นหากชุมชนสามารถ สร้างระบบการจัดการขยะขึ้นมาได้ ก็จะช่วยท้องถิ่นลดรายจ่าย ด้านการจัดการขยะสามารถนำงบประมาณไปดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ที่มีความจำเป็นได้ และชุมชนสามารถสร้างรายได้จากการขายขยะ

➔ การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือเรื่องการคัดแยกขยะและลดปัญหาขยะในตำบลคำโคกสูง ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง กับผู้นำชุมชน/ผู้นำหมู่บ้าน/หน่วยงานราชการในพื้นที่

➔ ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนเข้าร่วมโครงการ ตามข้อบัญญัติเรื่องการจัดการ สิ่งปฏิกูลและมูลฝอย ขยะ ที่ได้นำไปไหน

- กิจกรรม ทำปุ๋ยหมัก จากเศษอาหาร เศษผักผลไม้ กิ่งไม้

- เศษอาหารจากชุมชนนำไปสู่คนทำปุ๋ย

- โครงการ "ธนาคารขยะ"

- กิจกรรมสิ่งประดิษฐ์จากของเหลือใช้

- กิจกรรมทอดผ้าป่าขยะ

- กิจกรรมบูรณาการจัดการขยะชุมชน บวร = บ้าน วัด โรงเรียน

การจัดการขยะอันตราย

จุดรับฝากขยะอันตราย จำนวน ๑ จุด

การบริหารขยะตามหลัก ๓ ช. ขององค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง

๑. ใช้น้อย

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง รณรงค์ให้ประชาชนใช้ถุงผ้า ตะกร้า ปิ่นโต แทนการใช้ถุงพลาสติก

๒. ใช้ซ้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง จัดอบรมให้ความรู้การดำเนินการใช้ซ้ำให้เกิด ประโยชน์ และเพิ่มมูลค่าของขยะทั่วไปที่ขายไม่ได้ เช่น กระป๋อง มาทำเป็นตะกร้าและกระเช้า ขวดพลาสติกมาทำเป็นกระถางต้นไม้ ยางรถยนต์ มาทำสิ่งประดิษฐ์เฟอร์นิเจอร์ กระถางต้นไม้ ทำธนาคารน้ำใต้ดิน เป็นต้น

๓. ใช้ใหม่

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง อบรมให้ความรู้การคัดแยกขยะให้คณะกรรมการบริหารจัดการขยะ ๙ หมู่บ้าน ทำให้มีความรู้ สามารถถ่ายทอดให้ประชาชนรู้จักการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง พร้อมชักชวนประชาชนที่สนใจสมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกธนาคารขยะ ตามแนวทางพระราชบัญญัติของตำบลคำโคกสูงประชาชนมีความรู้ สามารถ คัดแยกขยะมาขายอย่างสม่ำเสมอทุกเดือน ตามแนวคิดที่ว่า "ขยะมีค่า อย่าทิ้ง" การจัดการขยะอินทรีย์

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง รณรงค์ให้ประชาชนดำเนินการจัดทำถังขยะเปียกครัวเรือน เพื่อให้ทุกหลังคาเรือนสามารถบริหารจัดการขยะเปียก จำพวกเศษอาหาร มาทำเป็นปุ๋ยเพื่อประโยชน์ในการบำรุงต้นไม้และแปลงผักสวนครัว มีการอบรมให้ความรู้ในการจัดทำสารบำรุงดิน จากถังขยะเปียกลดโลกร้อนในทุกครัวเรือนปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยไส้เดือนดินกินขยะ และมีการเชื่อมโยงการบริหารจัดการขยะเปียกสู่แปลงผักปลอดสารพิษ ก่อให้เกิดสุขภาวะที่ดีในชุมชน

การจัดการขยะอันตราย

องค์การบริหารส่วนตำบลคำโคกสูง ดำเนินการร่วมมือกับคณะกรรมการบริหาร จัดการขยะตามแนวทางพระราชบัญญัติของตำบลคำโคกสูง จัดทำจุดรวมขยะ อันตรายที่ออกแบบโดยใช้ยางรถยนต์มาใช้ซ้ำให้เกิดประโยชน์ รณรงค์ให้ประชาชนรวบรวมขยะอันตรายที่ คัดแยกตั้งแต่ต้นทางมารวมกันที่จุดรวบรวมขยะอันตรายภายใน เพื่อให้ อบต.คำโคกสูง รวบรวมส่ง อบจ.อุดรธานี ดำเนินการส่งบริษัทจัดการตามหลักวิชาการต่อไป

ขยะที่หลายคนเอาไปทิ้งเพราะคิดว่าไม่มีคุณค่าแต่ถ้าเราให้ความสำคัญกับมันนำมาคัดแยกไว้ขาย ก็จะมีคุณค่าและก็ไม่เป็น ปัญหาสังคม เปรียบเสมือนผู้สูงอายุ หากสังคมไทยเราปล่อยไว้ ผู้สูงอายุเดียวดายหรือทิ้งขว้างเหมือนการทิ้งขยะ สังคมไทยเราก็จะล้มเหลวเหมือนการจัดการขยะ ชาวคำโคกสูง จึงช่วยกันบริหารจัดการ ร่วมมือ ร่วมใจกันเพื่อตำบลคำโคกสูง สิ่งที่หลายคนมองว่าไม่มีค่าก็จะเกิดคุณค่า และส่งผลให้เป็นตำบลที่น่าอยู่อย่างยั่งยืนต่อไป

สรุปผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. สรุปผลการดำเนินงาน

โครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อตอบสนองแนวทาง "ประชารัฐ" เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์สร้างจิตสำนึกประชาชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง เพื่อลดปริมาณขยะก่อนนำเข้าสู่กระบวนการกำจัดขยะอย่างถูกวิธี และสนับสนุนกิจกรรมมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการขยะโดยชุมชน สร้างรายได้เสริมให้กับครัวเรือนในชุมชน เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ครัวเรือนและชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อศึกษาแนวทางในการบริหารจัดการมลพิษจากขยะที่ต่อประชาชน ลดภาวะโรคติดต่อต่าง ๆ อันเป็นผลพวงจากมลพิษขยะ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีการลดปริมาณขยะลง เพราะเมื่อแยกวัสดุส่วนที่มีประโยชน์ออกไป เช่น แก้ว กระดาด โลหะ พลาสติก ฯลฯ ก็จะเหลือปริมาณขยะจริงที่จำเป็นต้องกำจัดหรือทำลายน้อยลง
๒. ประหยัดงบประมาณลงได้ เพราะในเมื่อเหลือปริมาณขยะจริงที่จำเป็นต้องกำจัดหรือทำลายน้อยลง จึงใช้งบประมาณน้อยลงในการเก็บขนและกำจัดหรือทำลายขยะ และใช้เงินจ้างเหมาในการกำจัดและทำลายขยะน้อยลง งบประมาณเหลือนำไปพัฒนางานด้านอื่นได้
๓. ได้วัสดุหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่เรียกว่า(Recycle) เช่น แก้ว กระดาด โลหะ พลาสติก ฯลฯ
๔. ประหยัดพลังงานและช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ขยะน้อยลง สะอาดขึ้น มีความปลอดภัยต่อสุขภาพมากขึ้น ซึ่งผลประโยชน์ที่กล่าวมานี้ก็เป็นผลประโยชน์ของทุกคนในท้องถิ่นร่วมกัน

ผลลัพธ์ที่ได้จากการจัดกิจกรรมฯ ในครั้งนี้

๑. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ สามารถคัดขยะในครัวเรือน(ขยะจากพวกกระดาด พลาสติก เศษเหล็ก แก้ว กระป๋อง อลูมิเนียม)อย่างถูกต้องได้และนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีก
๒. รู้จักจัดการขยะในครัวเรือนอย่างเป็นระบบ ภายใต้อัฒต ๓R+
๓. รู้จักวิธี คัดแยกขยะ เพื่อเพิ่มมูลค่าขยะ
๔. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ จัดการขยะในครัวเรือน/ชุมชนและนำไปสู่การจัดตั้งธนาคารขยะได้

การติดตามและประเมินผล จากการสังเกต การตอบคำถาม

๒. ปัญหาและอุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินโครงการ

๑. ประชาชนยังไม่ให้ความร่วมมือในการคัดแยกขยะมูลฝอยเท่าที่ควร
๒. ระบบการบริหารจัดการขยะมูลฝอยยังไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร
๓. ขาดการทำงานแบบบูรณาการระหว่างหน่วยงานต่างๆ เช่น รพ.สต. โรงเรียน กลุ่ม อสม. เครือข่ายเยาวชน ร้านค้า ทำให้เกิดการทำงานซ้ำซ้อนระหว่างกัน

๓. ข้อเสนอแนะ และแนวทางแก้ไข

การถ่ายทอดความรู้ควรมีการเตรียมการ และจัดทำสื่อการสอนให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เข้าใจได้ง่ายขึ้น

๔. ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

๑. การสร้างเครือข่ายหมู่บ้านในทุกหมู่บ้าน เพื่อติดต่อประสานงานและขอความร่วมมือ ในการ ประชาสัมพันธ์ กระตุ้น สร้างจิตสำนึกให้ประชาชนตระหนักและเล็งเห็นถึงความจำเป็นที่ทุกคนจะต้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาหมู่บ้านของตนเอง

๒. การยอมรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน การสื่อสารเพื่อทำความเข้าใจ การเสียสละความ รับผิดชอบในการทำงาน

๓. การประสานงานและความร่วมมือของทุกฝ่าย