

**รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการส่งเสริมทำขยะให้เป็นทองคำ
ตำบลดงเมืองแอม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑**

๑. ที่มาของโครงการ

ตามที่ รัฐบาลได้ประกาศให้การจัดการขยะเป็นวาระแห่งชาติ ซึ่งในตำบลดงเมืองแอมมี ปริมาณขยะเกิดขึ้นประมาณ ๒ ตัน/วัน มีพื้นที่บ่อฝังกลบจำนวน ๑๖-๓-๐ ไร่ จึงอาจเป็นปัญหาต่อการกำจัดขยะ มูลฝอยในอนาคตของตำบลดงเมืองแอมได้ ในปีงบประมาณ๒๕๕๙ องค์การบริหารส่วนตำบลดงเมืองแอมได้ ดำเนินการโครงการส่งเสริมทำขยะให้เป็นทองคำ กิจกรรมบ้านสะอาด โรงเรียนสวย หมู่บ้านน่ามอง ตำบลน่าอยู่ ไปแล้วนั้น โดยได้ดำเนินการในหมู่บ้านและโรงเรียนนาร่อง เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะมูลฝอยให้เหลือน้อยที่สุด ในการนำไปทิ้งในสถานที่ทิ้ง (บ่อขยะ)ขององค์การบริหารส่วนตำบลดงเมืองแอม ซึ่งได้ดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่องตลอดปีงบประมาณ ๒๕๖๐ และในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องและให้ครอบคลุม ทุกพื้นที่ในตำบลดงเมืองแอม โดยขอความร่วมมือจากหมู่บ้านและสถานศึกษาในการคัดแยกขยะจากต้นทาง ทั้งนี้ ได้มีการยึดหลัก ๓Rs ซึ่งโครงการดังกล่าวได้สอดคล้องกับจังหวัดขอนแก่นจัดทำโครงการจังหวัดสะอาดโดย ยึดหลัก ๓Rs คือการใช้ให้น้อย ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่ และให้ครอบคลุมพื้นที่ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ทั้งนี้มี เป้าหมายเพื่อลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยในภาพรวมของตำบลดงเมืองแอมลดลงร้อยละ ๕ และในระดับ ประเทศลดลงร้อยละ ๕

- ผู้นำชุมชน และผู้บริหารสถานศึกษา ได้ทำ MOU ร่วมกับ องค์การบริหารส่วนตำบลดงเมืองแอม ประเภท หมู่บ้าน ๑๐ หมู่บ้าน

ประเภทหมู่บ้าน	
๑. บ้านทุ่งบ่อ หมู่ที่ ๓	๖. บ้านหนองคู หมู่ที่ ๙
๒. บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔	๗. บ้านคำสมบุรณ์ หมู่ที่ ๑๐
๓. บ้านห้วยยาง หมู่ที่ ๕	๘. บ้านคำแคน หมู่ที่ ๑๒
๔. บ้านโคกสูง หมู่ที่ ๖	๙ บ้านทุ่งบ่อ หมู่ที่ ๑๔
๕. บ้านหนองแวงเรือ หมู่ที่ ๗	๑๐. บ้านห้วยยางศรีวิไล หมู่ที่ ๑๕

ประเภท สถานศึกษา จำนวน ๙ โรงเรียน

ประเภท	
หมู่บ้าน	โรงเรียน
๑.โรงเรียนศรีเมืองแอม	๕. โรงเรียนหนองแวงเรือประชาศึกษา
๒. โรงเรียนบ้านหนองคู	๖. โรงเรียนบ้านห้วยยางสะอาด
๓. โรงเรียนดงบังวิทยายน	๗. โรงเรียนทุ่งบ่อวิทยา
๔. โรงเรียนดงบังครุราษฎร์บำรุง	๘. โรงเรียนบ้านโคกสูงสะอาด
	๙. โรงเรียนบ้านโนนน้ำผึ้ง

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ มีความเข้าใจ มีความตระหนักในการคัดแยกขยะจากแหล่งกำเนิดและการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
- ๒.๒ เพื่อสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนลดใช้วัสดุที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการบริโภคและการทิ้งขยะมูลฝอย
- ๒.๓ เพื่อให้ปริมาณขยะมูลฝอยลดลงร้อยละ ๕

๓. การดำเนินงาน

- ๓.๑. สนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ ในการดำเนินตามโครงการแก่งกองทุนส่งเสริมทำขยะให้เป็นทองคำทุกหมู่บ้าน และสถานศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ
 - ๓.๒. ต่อยอดการดำเนินงานหมู่บ้านที่ดำเนินตามโครงการชนะเลิศ ประจำปี ๒๕๕๙ โดยการอบรมให้ความรู้การคัดแยกขยะ ๓ Rs พร้อมมอบถุงแยกขยะ
 - ๓.๓. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การบริหารจัดการขยะในครัวเรือนให้เกิดประโยชน์ แก่ครัวเรือนต้นแบบเพื่อขยายผลสู่ครัวเรือนในตำบลต่อไป
 - ๓.๔. ตรวจสอบการดำเนินงานตามโครงการ
 - ๓.๕. ติดตามผลการดำเนินงานตามโครงการ โดย การประเมินผลตามตัวชี้วัด ในปี ๒๕๕๙ และปี ๒๕๖๐
 - ๓.๖. สำรวจความพึงพอใจในการบริหารจัดการขยะชุมชน
 - ๓.๗. ชั่งน้ำหนักปริมาณขยะ
 - ๓.๘. จัดหาภาชนะรองรับขยะแบบแยกประเภทมอปไว้ ณ พิพิธภัณฑ์ดงเมืองแอม , ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.ดงเมืองแอม และสำนักงาน อบต.ดงเมืองแอม
 - ๓.๙. จัดหาภาชนะรองรับขยะอันตรายประจำ หมู่บ้านละ ๑ จุด ครอบคลุมหมู่บ้าน
- งบประมาณ** : การดำเนินตามโครงการฯ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ใช้งบประมาณทั้งสิ้น ๘๗,๓๗๐ บาท

๔. กลุ่มเป้าหมาย

- ๔.๑ ผู้อำนวยการสถานศึกษา และนักเรียน
- ๔.๒ ประชาชนในตำบลดงเมืองแอม

๕. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๑. ก่อตั้งธนาคารขยะรีไซเคิล ในรูปแบบ กองทุนส่งเสริมทำขยะให้เป็นทองคำ และได้ดำเนินการรับซื้อ - ขาย อย่างต่อเนื่อง
๒. ก่อตั้งกองทุนฌาปนกิจสงเคราะห์จากขยะรีไซเคิล บ้านห้วยยางศรีวิไล หมู่ที่ ๑๕ ขึ้น
๓. องค์การบริหารส่วนตำบลดงเมืองแอม สืบสานประเพณีทางศาสนา ภายใต้ กิจกรรม “ทอดผ้าป่าเปลี่ยนขยะให้เป็นกองทุน” ณ วัดมรรคประดิษฐ์ บ้านห้วยยาง เมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๑
๔. ประชาชนนำปุ๋ยอินทรีย์ ใช้แทนปุ๋ยเคมี เป็นการลดการใช้สารเคมีและเป็นการรักษาธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
๕. ปริมาณขยะในชุมชนลดลง ทำให้องค์การบริหารส่วนตำบลดงเมืองแอมประหยัดงบประมาณในการฝังกลบขยะ
๖. เป็นการสร้างรายได้แก่ชุมชน จากการขายขยะรีไซเคิล

๗. ทำให้บ้านสะอาด โรงเรียนสวย หมู่บ้านน่ามอง ตำบลน่าอยู่
 ๘. ประชาชนมีความตระหนักถึงคุณค่าของสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น

รางวัลที่ได้รับ

- รางวัลชนะเลิศ การประกวด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “อำเภอสะอาด” ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑
- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ผ่านเกณฑ์ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย ตามโครงการประกวดการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “จังหวัดสะอาด” ระดับจังหวัด ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑



ข้อมูลการชั่งน้ำหนักรถเก็บขยะ ประจำปีงบประมาณ 2560

หมู่ที่	บ้าน	ปริมาณขยะ						
		ธันวาคม	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	กันยายน
1	ดงเมืองแอม			375	815	725	740	720
2	โนนน้ำผึ้ง			985	1,220	1,280	1,430	1,670
3	ทุ่งบ่อ			1,250	1,230	1,270	1,385	1,320
4	ดงบั้ง			1,120	1,470	1,465	1,515	1,455
5	ห้วยยาง			570	640	640	765	460
6	โคกสูง			560	640	700	1,030	805
7	หนองแวงเรือ			905	900	905	1,320	935
8	หนองโน			120	130	90	90	75
9	หนองคู			410	340	180	860	405
10	คำสมบูรณ์			490	655	845	845	680
11	คำเจริญ			200	265	365	365	560

ข้อมูลการชั่งน้ำหนักรถเก็บขนขยะ ประจำปีงบประมาณ 2560

หมู่ที่	บ้าน	ปริมาณขยะ						
		ธันวาคม	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	กันยายน
12	คำแคน			535	210	390	390	530
13	หนองแขวงประชา			970	1,325	1,190	970	935
14	ทุ่งบ่อ			980	980	1,100	1,080	1,080
15	ห้วยยางศรีวิไล			1,040	1,060	1,200	1,235	1,350
	รวม			10,510	11,880	12,345	14,020	12,980

ผลการชั่งน้ำหนัก พบว่า

เดือนกันยายน 2560 ปริมาณขยะมูลฝอย $\frac{12,980}{7} = 1,855$ กก./วัน (1.85 ตัน)

เมื่อเปรียบเทียบกับ ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยเดิม วันละ 2,000 กก.

***รักษาสีสิ่งแวดล้อมด้วยการ ลดขยะได้ด้วย หลัก 3 Rs ด้วยมือเรา

