



โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการขยะ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

เทศบาลตำบลโพนทอง อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์

ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการขยะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
แผนงาน	เคหะและชุมชน
งาน	กำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
หน่วยงานรับผิดชอบ	กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโพนทอง

### ๑. หลักการและเหตุผล

ตามนโยบาย รัฐบาลปัจจุบัน “การจัดการขยะ เป็น วาระแห่งชาติ” เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย และจังหวัดกาฬสินธุ์ได้ดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติงาน ด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย “จังหวัดสะอาด” ภายใต้หลัก ๓ ข : ใช้น้อยลง ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่ (Rs : Reduce Reuse Recycle) และหลักการ “ประชารัฐ” โดยให้ขยายผลการดำเนินงานตั้งแต่ ระดับจังหวัด อำเภอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หมู่บ้าน/ชุมชน ซึ่งมีเป้าหมาย เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เข้าสู่ระบบการกำจัดที่ปลายทางลดลง ได้กำหนดให้จัดระบบฐานข้อมูลขยะมูลฝอยของประเทศไทย เพื่อให้การบริหารจัดการขยะมูลฝอยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ปัจจุบัน วิทยาการก้าวหน้า ประชากรเพิ่มอย่างรวดเร็ว อัตราการใช้ที่ดินเพิ่มขึ้นเพื่อผลิตเครื่องอุปโภค บริโภค อาหาร ที่อยู่อาศัย เป็นเหตุให้เศษสิ่งเหลือใช้มีปริมาณมากขึ้น ก่อให้เกิดปัญหาของขยะมูลฝอย หรือ ของเสีย เป็นเหตุสำคัญของการหนี้ที่ก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม และ มีผลต่อสุขภาพอนามัย มูลฝอยหรือของเสียกำลังมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นทุกปี เพราะสาเหตุจากการเพิ่มของประชากร การขยายตัวทางเศรษฐกิจ และทางอุตสาหกรรม นับเป็นปัญหาที่สำคัญของชุมชน สถานที่ท่องเที่ยว สถานศึกษา ถนน อาคาร บ้านเรือนที่มีขยะมูลฝอยรกรุงรัง นอกจากจะสกปรกไม่น่าดูแล้ว ก็ยังเป็นที่ซุกซ่อนของแมลงวัน แมลงสาบ ซึ่งเป็นพาหะนำโรคทางเดินอาหารมาสู่คน และยังก่อความรำคาญ ซึ่งต้องจัดการและแก้ไข

การกำจัดมูลฝอยของชุมชน ต่าง ๆ ทั่วประเทศจะตกประมาณ ๒๐๐ - ๔๐๐ บาท / ตัน ของมูลฝอยที่เก็บขึ้นมาได้ นอกเหนือนี้ท้องถิ่น ส่วนใหญ่ยังขาดการเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญในด้านต่าง ๆ รวมทั้งยังไม่มีการวางแผนในการจัดการอย่างรัดกุม การที่ขยะล้นเมือง ส่งกளั่นเหม็นและเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค ย่อมเกิดผลกระทบต่อสุขภาพกายและสุขภาพจิตของประชาชนโดยตรง อีกทั้งยังมีผลกระทบต่อการท่องเที่ยว ทำให้เกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจด้วย และเมื่อกล่าวถึงปัญหาขยะ หลายคนมักจะมองว่าเป็นหน้าที่ของเทศบาล หรือคนเก็บขยะ โดยลืมคิดไปว่าผู้ที่เป็นสาเหตุให้เกิดขยะนั้น คือ ตัวเรา

จากเหตุผลดังกล่าว และจากผลการดำเนินงานเรื่องขยะเทศบาลตำบลโพนทองตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ ในโครงการชุมชนโพนทองปลอดถังขยะ คือ ไม่มีถังขยะใบใหญ่วางข้างถนนเหมือนพื้นที่อื่นๆ แต่มีเฉพาะถังขยะ

ใบเล็กให้บริการรายในครัวเรือนเท่านั้น ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงด้านสุขภาพอนามัย การแพร่กระจายของเชื้อโรค และกำจัดเชิงมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ไม่ให้เกิดหักคนอุจุด คือ ลดถูกปรก ขาดความเป็นระเบียบเรียบร้อย เป็นที่น่ารังเกียจแก่ผู้อ้างศัยในบริโภคใกล้เคียงและผู้พับเห็น เพื่อลดปัญหาในการจัดการ โดยประชาชนให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่ มีความรับผิดชอบในการทิ้งขยะมูลฝอยของตน จากการดำเนินโครงการดังกล่าวการจัดเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลโพนทอง พ.ศ. ๒๕๕๐ จัดเก็บขยะได้ ๖๑๒.๓๖ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๑ จัดเก็บขยะได้ ๔๘๙.๑๒ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๒ จัดเก็บขยะได้ ๖๐๓.๖๘ ตัน/ปี และใน พ.ศ. ๒๕๕๓ จัดเก็บขยะได้ ๕๙๐.๖๗ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ จัดเก็บขยะได้ ๖๘๐.๐๙ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ จัดเก็บขยะได้ ๗๗๓.๑๙ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ จัดเก็บขยะได้ ๖๗๓.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ จัดเก็บขยะได้ ๗๗๓.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จัดเก็บขยะได้ ๗๕๐.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จัดเก็บขยะได้ ๗๕๒.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จัดเก็บขยะได้ ๘๓๒.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จัดเก็บขยะได้ ๘๗๘.๕๐ ตัน/ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จัดเก็บขยะได้ ๖๐๒ ตัน/ปี เดือนตุลาคม ๖๑-เดือนมิถุนายน ๖๒ (เดือนตุลาคม ๖๒-เดือนมิถุนายน ๖๓) จากสถิติที่รวบรวมไว้จะเห็นได้ว่าแนวโน้มปริมาณขยะเพิ่มมากขึ้นทุกปี ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และปัญหาในการกำจัดขยะในอนาคตได้

ในการนี้เทศบาลตำบลโพนทองเห็นความสำคัญในปัญหาดังกล่าวจึงได้คิดดำเนินโครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการขยะ เพื่อลดปริมาณขยะ และสร้างจิตสำนึก การมีส่วนร่วมในการรณรงค์ การดูแลรักษาความสะอาดไม่ว่าจะเป็น สถานที่ท่องเที่ยว สถานศึกษา อาคาร บ้าน ชุมชน ให้มีความสะอาด เป็นระเบียบ และสนองนโยบายของจังหวัดในการพัฒนาอยุธยาศาสตร์แหล่งท่องเที่ยวจังหวัดกาฬสินธุ์

## ๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาล เรื่อง การจัดการขยะ
๒. เพื่อให้สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัดกาฬสินธุ์ คือ ด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย “จังหวัดสะอาด” ภายใต้หลัก ๓ ช. : ใช้น้อยลง ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่ (Rs : Reduce Reuse Recycle) และหลักการ “ประชาธิรัฐ” การสร้างจิตสำนึก และการมีส่วนร่วมในการรณรงค์ การดูแลรักษาความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยว ชุมชน อาคาร บ้านช่อง ให้มีความสะอาด เป็นระเบียบ ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม
๓. เพื่อให้ครัวเรือน สถานที่ราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ ภาคเอกชนและศาสนาสถาน ดำเนินการคัดแยกขยะมูลฝอย ตามหลัก ๓ ช อย่างต่อเนื่อง
๔. เพื่อให้/gen นำหรือผู้นำหมู่บ้าน/ชุมชน เช่น กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มสตรีหรือกลุ่มแม่บ้าน และกลุ่มเยาวชนฯลฯ ช่วยในการขับเคลื่อนและติดตามความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของหมู่บ้าน/ชุมชนในพื้นที่
๕. เพื่อให้มีการดำเนินการจัดกิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยและการทำความสะอาดอย่างต่อเนื่อง อาทิ ธนาคารขยะ การทำปุ๋ยหมัก การทดสอบผ้าป่าขยะ การทำความสะอาดในวันสำคัญต่างๆ เช่น วันหยุดนักขัตฤกษ์ วันประเพณีท้องถิ่น อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง
๖. เพื่อสร้างเสริมการท่องเที่ยวโดยการปรับปรุงทัศนียภาพ และการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี
๗. เพื่อลดปริมาณขยะในชุมชนและนำไปกำจัดให้น้อยที่สุด ทำให้ชุมชนสะอาด มีความสวยงามเป็นระเบียบ
๘. เพื่อคัดอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน
๙. เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเรื่องการจัดการขยะมูลฝอยโดยการอบรม/รณรงค์ให้ประชาชน คิดก่อนบริโภค เลือกบริโภคสินค้า หรือบริการที่ก่อให้เกิดขยะน้อย
๑๐. เพื่อการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขागิบาล ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขागิบาล

### ๓. เป้าหมาย

- ประกอบด้วย ครัวเรือน หมู่บ้าน/ชุมชน สถานที่ราชการ สถานประกอบการ ภาคเอกชน และศาสนสถาน ในเขตพื้นที่ ตำบลโพนทอง

### ๔. พื้นที่ดำเนินการ

- ภายในเขตพื้นที่ตำบลโพนทอง

### ๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

- ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔)

### ๖. กลวิธีดำเนินงาน

ระยะเตรียมการและดำเนินงาน

๑. เสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติ

๒. ดำเนินงานตามโครงการ

- ◊ ประชุมหารือคณะกรรมการด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยระดับตำบล อาทิ ผู้นำท้องถิ่น/ห้องที่ ตัวแทนองค์กรภาครัฐ สถานประกอบการ ภาคเอกชน และศาสนสถาน ในเขตพื้นที่ตำบลโพนทอง
- ◊ กิจกรรมการให้ความรู้เรื่องการกำจัดขยะมูลฝอย การดูแลรักษาความสะอาด บ้าน ชุมชน สถานที่ (เช่น สถานศึกษา, วัด)
- ◊ กิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์โครงการฯ การสร้างจิตสำนึกระมีส่วนร่วม เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของคนในชุมชน โดย รณรงค์ประชาสัมพันธ์ทางหอกระจายข่าวไร้สาย ของเทศบาลตำบลโพนทอง
- ◊ กิจกรรมการศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการดำเนินงานโครงการ
- ◊ กิจกรรมอบรมให้ความรู้/ศึกษาดูงานด้านการจัดการขยะ/มีกิจกรรมการรณรงค์เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดขยะ
- ◊ รณรงค์สร้างการรับรู้และสร้างวินัยให้แก่ประชาชนในการมีส่วนร่วมลดและคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ตามหลัก ๓ ข : ใช้น้อยลง ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่
- ◊ นำขยะที่ได้จากการคัดแยก และใช้ประโยชน์ได้ จัดทำเป็นปุ๋ยอินทรีย์/ชีวภาพ แทนการใช้ปุ๋ยเคมี
- ◊ กิจกรรมปฏิบัติเพื่อการจัดการขยะรีไซเคิล
- ◊ กิจกรรมปฏิบัติเพื่อการจัดการขยะอินทรีย์
- ◊ กิจกรรมปฏิบัติเพื่อการจัดการขยะอันตราย
- ◊ กิจกรรมการกำจัดขยะอย่างถูกหลักสุขภาพกิจกรรม
- ◊ กิจกรรมจัดนิทรศการขยะ
- ◊ กิจกรรมโครงการอาสาสมัครห้องถังรักษ์โลก (อคล.)

๓. กิจกรรมดำเนินการ

ที่	รายการ / กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ
๑.	กิจกรรมโครงการพัฒนาศักยภาพในการคัดแยกขยะ	มกราคม ๖๔
๒.	กิจกรรมโครงการน้ำมักขี้วัว	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๓.	กิจกรรมโครงการผ้าป่ารีไซเคิล	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๔.	กิจกรรมโครงการปูยำมักจากขยะอินทรีย์	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๕.	กิจกรรมโครงการเดินรถรงค์ประชาสัมพันธ์ ลดคัดแยกขยะต้นทาง	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๖.	กิจกรรมโครงการประกวดหมู่บ้านต้นแบบด้านการบริหารจัดการขยะ	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๗.	กิจกรรมโครงการธนาคารขยะชุมชน	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๘.	กิจกรรมโครงการประเทศไทยรีไซเคิลตามแนวทางประชาธิรัฐ	เมษายน ๖๔
๙.	กิจกรรมโครงการจัดตั้งสถานที่ทึ่งขยะแยกประเภท	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๑๐.	กิจกรรมโครงการทำสิ่งประดิษฐ์จากสุดเหลือใช้	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๑๑.	กิจกรรมโครงการบริหารจัดการขยะอันตราย	กุมภาพันธ์-มิถุนายน ๖๔
๑๒.	กิจกรรมโครงการอาสาสมัครห้องเรียนรักษ์โลก (อตล.)	ตุลาคม ๖๓ - กันยายน ๖๔
๑๓.	สำรวจความคิดเห็นโครงการจากการแบบสอบถาม	กรกฎาคม ๖๔
๑๔.	สรุปโครงการเป็นรายงานรูปเล่ม	สิงหาคม ๖๔

๗. งบประมาณดำเนินงาน

งบประมาณดำเนินงานตามเทศบัญญัติ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เป็นเงินจำนวน ๒๐,๐๐๐.- บาท รายละเอียดดังนี้

๑. กิจกรรมส่งเสริมให้ความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยในชุมชน จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท
  - a. ค่าตอบแทนวิทยากรให้ความรู้ จำนวน ๑,๐๐๐ บาท
  - b. ค่าอาหาร / ค่าอาหารว่าง / เครื่องดื่ม วิทยากร/  
ผู้เข้ารับการฝึกอบรม/คณะกรรมการ ๖๐ คน จำนวน ๗,๘๐๐ บาท
  - c. ค่าวัสดุอุปกรณ์ประกอบการฝึกอบรม  
( เช่น ป้ายโครงการ, กระดาษ, ปากกา ฯลฯ ) จำนวน ๑,๒๐๐ บาท
๒. กิจกรรมสร้างจิตสำนึกระบวนการเรียนรู้ และการพึ่งตนเอง รวมทั้งถ่ายทอดองค์ความรู้ในการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การป้องกันและรักษาสิ่งแวดล้อมร่วมกันระหว่าง อตล. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่วนราชการและเครือข่าย อตล. จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท เช่น ค่าอาหาร / ค่าอาหารว่าง / เครื่องดื่ม / ค่าวิทยากร/ค่าวัสดุอุปกรณ์/ค่าป้ายโครงการ/ป้ายนิเทศการต่างๆ และค่าใช้จ่ายอื่นๆตามที่โครงการกำหนด ฯลฯ

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๒๐,๐๐๐.- บาท (...สองหมื่นบาทถ้วน...)

\*\*ทุกรายการสามารถถ้วนเฉลี่ยกันได้\*\*

๙. การติดตามประเมินผล

๑. ประเมินจากปริมาณขยะมูลฝอยลดลง
๒. ประเมินจากการนำขยะมูลฝอยน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ทำปุ๋ยอินทรีย์/ชีวภาพ
๓. ประเมินจากปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบ
๔. ประเมินจากแบบสอบถามการจัดการขยะ และการดูแลความสะอาดสถานที่ บ้าน อาคาร ชุมชน

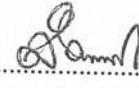
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

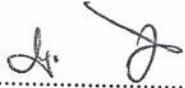
๑. ปริมาณขยะมูลฝอยภายในเขตพื้นที่ตำบลโพนทองลดลง
๒. ครัวเรือน หมู่บ้าน/ชุมชน สถานที่ราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ ภาคเอกชน และศาสนสถาน 环境卫生 และมีวินัยคัดแยกขยะมูลฝอยตามหลักการ ๓ ช : ใช้น้อย ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่
๓. มีกิจกรรมการหรือมาตรการทางสังคมปฏิบัติร่วมกันของหมู่บ้าน/ชุมชน
๔. ถนน ทางเดิน ที่สาธารณะ หรือสถานที่สาธารณะในหมู่บ้าน/ชุมชนมีความสะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงามและปลอดภัย
๕. เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการที่ย่อยสลายได้ทำปุ๋ยอินทรีย์/ชีวภาพใช้แทนปุ๋ยเคมี

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลโพนทอง

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ  
(นายสุวิทย์ ภูลายิรา)  
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ  
(นายสิรศรษฐ์ เวียงเพ็ม)  
ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ  
(นายมงคล สำราญเนตร)  
นายกเทศมนตรีตำบลโพนทอง