

โครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙
เทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี

หลักการและเหตุผล

จากสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมในชุมชนที่เปลี่ยนแปลงไป ก่อให้เกิดปัญหาหลายด้านโดยเฉพาะปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่นับวันจะเพิ่มมากขึ้น ส่งผลกระทบต่อภาวะสุขภาพของประชาชนเป็นอย่างมาก ทั้งปัญหาขยะมูลฝอยจากการอุปโภคบริโภค ผลกระทบจากผู้คนล่องเรือ น้ำเน่าเสียจากครัวเรือนและกลั่น ซึ่งเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์และแมลงนำโรคต่างๆ เช่น ยุง แมลงสาบ แมลงวัน หนู เป็นต้น ก่อให้เกิดเหตุร้ายแรงและโรคระบาดในชุมชน ทั้งยังทำลายภูมิทัศน์ของชุมชนอีกด้วย

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมนับวันยิ่งทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะปัญหาปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดจากชุมชน ในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ พบร่วมปริมาณขยะมูลฝอยสะสมประมาณ ๑๔๗๗๘ ล้านตัน ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นประจำปี ๒๖.๗๗ ล้านตันต่อปี ถูกนำไปใช้ประโยชน์เพียง ๔๔๒ ล้านตัน เท่านั้น (๑๒ มกราคม ๒๕๕๘, กรมควบคุมมลพิษ) โดยคิดเป็นร้อยละ ๓๕.๐๕ และถูกนำไปใช้ประโยชน์เพียง ๔๔๒ ล้านตัน เท่านั้น (๑๒ มกราคม ๒๕๕๘, กรมควบคุมมลพิษ) ขาดการกำจัดโดยการเผาทิ้ง หรือกองทิ้งในบ่อติดเก่าหรือที่รกร้าง (กรกฎาคม ๒๕๕๘, กรมควบคุมมลพิษ) เขตเทศบาลตำบลบ้านผือเป็นอีกชุมชนหนึ่งที่กำลังมีการพัฒนาในด้านต่างๆ และยังเป็นศูนย์กลางทางด้านการค้าและการค้าขายของอ่าเภอไกลีเคียงอีกด้วย จึงเป็นชุมชนที่มีประชากรอาศัยอยู่อย่างหนาแน่น ส่งผลให้เกิดปัญหาของขยะมูลฝอยเป็นจำนวนมาก จากรายงานการเก็บขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลบ้านผือ มีการเก็บขยะมูลฝอยเฉลี่ยประมาณ ๗ ตันต่อวัน ขยะที่ได้ส่วนใหญ่เป็นขยะที่ทิ้งจากครัวเรือนและสถานศึกษา ซึ่งไม่มีการแยกขยะอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ทำให้ยากต่อการนำไปกำจัดและนำกลับมาใช้ประโยชน์อีกครั้ง นอกจากนี้ยังทำให้เกิดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเก็บขยะจำนวนมาก เช่น จากการซ่อมบำรุงรถเก็บขยะโดยมีค่าใช้จ่ายประจำปีประมาณ ๖๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี ค่าใช้จ่ายในการฝังกลบขยะ ประจำปี ๓๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี จากข้อมูลปริมาณขยะในประเทศไทย ปี พ.ศ. ๒๕๕๑-๒๕๕๗ พบร่วม จากปี ๒๕๕๑-๒๕๕๗ ปริมาณขยะมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น และเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๗ พบร่วมปริมาณขยะมูลฝอยลดลงจากปี พ.ศ. ๒๕๕๖ เนื่องมาจากการส่งเสริมให้ประชาชนคัดแยกขยะมูลฝอยและได้นำกลับมาใช้เพิ่มมากขึ้น ซึ่งการคัดแยกทำให้ง่ายต่อการนำไปใช้ประโยชน์ เช่น การนำเศษอาหารหรือเศษผักไปทำน้ำมักชีวภาพ ใช้เป็นปุ๋ยดีดัก ตันไม้ หรือใช้แทนน้ำยาทำความสะอาดพื้นได้ ขยะจำพวกแก้วและพลาสติกยังสร้างมูลค่าจากการขายให้ผู้รับซื้อของเก่าเพื่อนำเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจและใช้ใหม่ต่อไป

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านผือ ได้เห็นถึงความสำคัญของการจัดการขยะอย่างเป็นกระบวนการ จึงจัดทำโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ โดยนำหลักและวิธีการอย่างง่าย คือ การคัดแยกขยะมูลฝอยมาเริ่มต้นใช้ในครัวเรือน เพื่อให้สามารถนำขยะมูลฝอยบางส่วนกลับไปใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น และง่ายต่อการนำไปกำจัดในระบบของเทศบาลตำบลบ้านผือ ต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนแต่ละครัวเรือนในชุมชนมีการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกวิธี
๒. เพื่อให้ประชาชนแต่ละครัวเรือนในชุมชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนของตนเอง
๓. เพื่อให้ประชาชนแต่ละครัวเรือนในชุมชนมีสภาพแวดล้อมที่ดีในการดำรงชีวิต
๔. เพื่อหาระบบการณ์ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้/ศึกษาคุณงานในพื้นที่ที่เป็นต้นแบบในด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

เป้าหมายของการดำเนินการ

๑. ประชาชนแต่ละครัวเรือนในชุมชนมีการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกวิธี ร้อยละ ๗๐
๒. ประชาชนแต่ละครัวเรือนมีส่วนร่วมกิจกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนของตนเอง ร้อยละ ๗๐
๓. สถานศึกษามีส่วนร่วมการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกวิธีและต่อเนื่อง ร้อยละ ๗๐

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านผือ

พื้นที่ในการดำเนินโครงการ

- ชุมชนในเขตรับผิดชอบของเทศบาลตำบลบ้านผือ จำนวน ๔ หมู่บ้าน ๙ ชุมชน
- สถานศึกษาภายในเขตเทศบาลตำบลบ้านผือ จำนวน ๕ โรง
- อบรมแกนนำชุมชนอกสถานที่พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้/ศึกษาดูงานในพื้นที่ที่เป็นต้นแบบด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๘ ณ สำนักงานเทศบาลศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ

ระยะเวลาดำเนินการ

สิงหาคม-กันยายน ๒๕๕๘

ขั้นตอนการดำเนินการ

๑. วางแผนดำเนินโครงการ

- ขออนุมัติโครงการ
- แต่งตั้งคณะกรรมการ
- จัดทำปฏิทินปฏิบัติงาน
- ประชุมชี้แจง

๒. ดำเนินการตามแผน

๒.๑ ประชุมอบรมแกนนำ

- รูปแบบการจัดกิจกรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนและสถานศึกษา
- การคัดแยกขยะมูลฝอยในครัวเรือน
- การนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์
- ฯลฯ

๒.๒ ออกติดตามให้คำแนะนำการคัดแยกขยะในชุมชนและสถานศึกษา

๒.๓ ประชาคมชี้แจงและคัดเลือกคณะกรรมการที่มาจากชุมชนเพื่อดำเนินกิจกรรมและจัดตั้งกองทูนรักษ์โลก เพื่อการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นรูปธรรม

๒.๔ กิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้/ศึกษาดูงานในพื้นที่ที่เป็นต้นแบบด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

๒.๕ สรุปและรายงานผล

งบประมาณ

งบประมาณในโครงการเบิกจ่ายตามเกบัญญติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๕๘ หน้า ๘๐ ข้อ ๒.๒ (๕) ปรากฏในแผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดค่าใช้สอย ดังจ่ายจากเงินรายได้ เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้สอยตามโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เช่น ค่าอาหาร ค่าเบี้ยเลี้ยง ฯลฯ งบประมาณตั้งไว้ ๓๐,๐๐๐ บาท โอนเพิ่มงบประมาณครั้งที่ ๙/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๕๘ จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณทั้งสิ้น จำนวน ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. ค่าอาหารกลางวันผู้เข้าร่วมอบรม/คณะกรรมการทำงาน/วิทยากร จำนวน ๑๗๖ คน เป็นเงิน ๑๗,๖๐๐ บาท | |
| - อบรมวันที่ ๑ จำนวน ๑๑๐ คน ($๑๑๐ \text{ คน} \times ๑๐๐ \text{ บาท} \times ๑ \text{ มื้อ} \times ๑ \text{ วัน}$) | |
| - อบรมวันที่ ๒ จำนวน ๖๖ คน ($๖๖ \text{ คน} \times ๑๐๐ \text{ บาท} \times ๑ \text{ มื้อ} \times ๑ \text{ วัน}$) | |
| ๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มผู้เข้าร่วมอบรม/คณะกรรมการ/วิทยากร ๑๗๖ คน เป็นเงิน ๘,๘๐๐ บาท | |
| - อบรมวันที่ ๑ จำนวน ๑๑๐ คน ($๑๑๐ \text{ คน} \times ๒๕ \text{ บาท} \times ๒ \text{ มื้อ} \times ๑ \text{ วัน}$) | |
| - อบรมวันที่ ๒ จำนวน ๖๖ คน ($๖๖ \text{ คน} \times ๒๕ \text{ บาท} \times ๒ \text{ มื้อ} \times ๑ \text{ วัน}$) | |
| ๓. ค่าตอบแทนวิทยากร ๒ ท่าน | เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท |
| ๔. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการทำน้ำหมักชีวภาพ | เป็นเงิน ๑๑,๙๒๐ บาท |
| ๕. ค่าอุปกรณ์ในการคัดแยกขยะในสถานศึกษา | เป็นเงิน ๑๑,๑๘๐ บาท |
| ๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ใช้ในการอบรม | เป็นเงิน ๓,๕๐๐ บาท |
| ๗. ค่าจ้างเหมายานพาหนะสำหรับโครงการฯศึกษาดูงาน | เป็นเงิน ๑๓,๕๐๐ บาท |
| ๘. ค่าจ้างเหมาอาหาร/อาหารว่างพร้อมเครื่องดื่มสำหรับโครงการฯศึกษาดูงาน (๕๐ คน $\times ๑๕๐ \text{ บาท} \times ๑ \text{ วัน}$) | เป็นเงิน ๗,๕๐๐ บาท |

หมายเหตุ : ทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายกันได้

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ประชาชนในชุมชนและสถานศึกษามีการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกวิธี
๒. ประชาชนในชุมชนและสถานศึกษามีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนของตนเอง
๓. ประชาชนในชุมชนและสถานศึกษามีภาพแวดล้อมที่ดีในการดำรงชีวิต
๔. นำประสบการณ์ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้/ศึกษาดูงานมาต่อยอด ปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนในชุมชน/พื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สิบเอก

ผู้เขียนโครงการ

(ทรงวุฒิ พันธ์ราตรี)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอโครงการ

(นายชาตรี สองศรี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)

ผู้พิจารณาโครงการ

(นายชาญปัก นุ่มเพ็งรัตน์)

รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายประเสริฐ บุญศรี)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

ผู้อนุมัติโครงการ

(นายอำนวย อุดมเจริญไมตรี)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ

กำหนดการอบรม

“โครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙”

วันที่ ๔ สิงหาคม - ๖ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๐๐ น.

ณ หอประชุมเทศบาลตำบลบ้านผือ อำเภอบ้านผือ จังหวัดอุดรธานี (สำหรับชุมชน)

วันที่ ๔ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๙

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. - ลงทะเบียน รับเอกสาร
- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. - พิธีเปิดการอบรมโครงการ (โดย นายกเทศมนตรีตำบลบ้านผือ)
- ๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น. - วัตถุประสงค์และเป้าหมาย โครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์การประเมิน (โดย นายชาตรี สองศรี ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านผือ)
- ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น. - พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
- ๑๐.๑๕ - ๑๒.๐๐ น. - การกำจัดขยะที่ต้นทาง ร่วมสร้างชุมชนปลอดขยะ (โดย นายศิวภานต์ กะริอุณะ ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลศรีวิไล จ.บึงกาฬ)
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. - ขยายอินทรีย์, ขยายอนินทรีย์และขยะอันตราย
- การทำน้ำหมักชีวภาพ (EM) ประโยชน์และการนำไปใช้
(โดย นายสิทธิศักดิ์ สุขสบาย ประธานชุมชนแสงทอง ต.หมู่บ้าน ๘ อ.เมืองอุดร จ.อุดรธานี)
- ๑๔.๐๐ - ๑๔.๑๕ น. - พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
- ๑๔.๑๕ - ๑๖.๓๐ น. - วิธีการทำน้ำหมักชีวภาพ (EM)
- แบ่งกลุ่ม สาธิตวิธีการทำน้ำหมักชีวภาพ (EM)
(โดย นายสิทธิศักดิ์ สุขสบาย ประธานชุมชนแสงทอง ต.หมู่บ้าน ๘ อ.เมืองอุดร จ.อุดรธานี)
- สอบถาม/เสนอแนะ

วันที่ ๕ สิงหาคม - ๑ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๙

- ออกประชาคมชี้แจงการเข้าร่วมกิจกรรมการบริหารจัดการขยะ ลด คัดแยกและใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย ตามโครงการ จำนวน ๔ หมู่บ้าน ๔ ชุมชน
- จัดตั้งกองทุนรักษ์โลก
- คัดเลือกตัวแทนแต่ละชุมชนเพื่อเป็นคณะกรรมการดำเนินงาน
- กิจกรรมทำน้ำหมักชีวภาพ (EM) ในชุมชน