



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลคูขวาง

อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

(ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548)

“เรื่องการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่เทศบาลตำบลคูขวาง”

การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ เทศบาลตำบลคูขวางอำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี (ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548) โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ดำเนินการศึกษาโดย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปทุมธานี ร่วมกับ ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จัดขึ้นเมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2558 เวลา 8.00 – 17.00 น. ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลคูขวาง โดยมีนายพร ขาวขำ นายกเทศมนตรีตำบลคูขวาง เป็นประธานในการเปิดประชุม ผู้เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ เจ้าหน้าที่/สมาชิก ทม. ผู้นำท้องถิ่น/ชุมชน โรงเรียน/สถานศึกษา องค์กรด้านสิ่งแวดล้อม และประชาชนทั่วไปในพื้นที่ รวมทั้งสิ้น 68 คน

## วัตถุประสงค์การจัดประชุม

- 1) การประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและชี้แจงความเป็นมา ขั้นตอน แนวทางการดำเนินงาน การ นำเสนอขอบเขตการดำเนินงานโครงการเพื่อให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโครงการ
- 2) เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายโครงการได้รับทราบและมีความเข้าใจความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยร่วมกัน
- 3) เพื่อ ประสานงานขอความร่วมมือจากหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรและชุมชนต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการ
- 4) การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆจากประชาชนผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียในพื้นที่โครงการ เกี่ยวกับ ปัญหา(ปริมาณ/ชนิด/ประเภท, การเก็บขน/รวบรวม/ขนส่ง, วิธีการกำจัด <ต้นทางและปลายทาง> และสถานที่กำจัด) สาเหตุ แนวทางแก้ไข การจัดการขยะปริมาณมูลฝอยในพื้นที่ รวมทั้งเทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอยที่มีการใช้งานในปัจจุบัน

## บรรยากาศการจัดประชุม



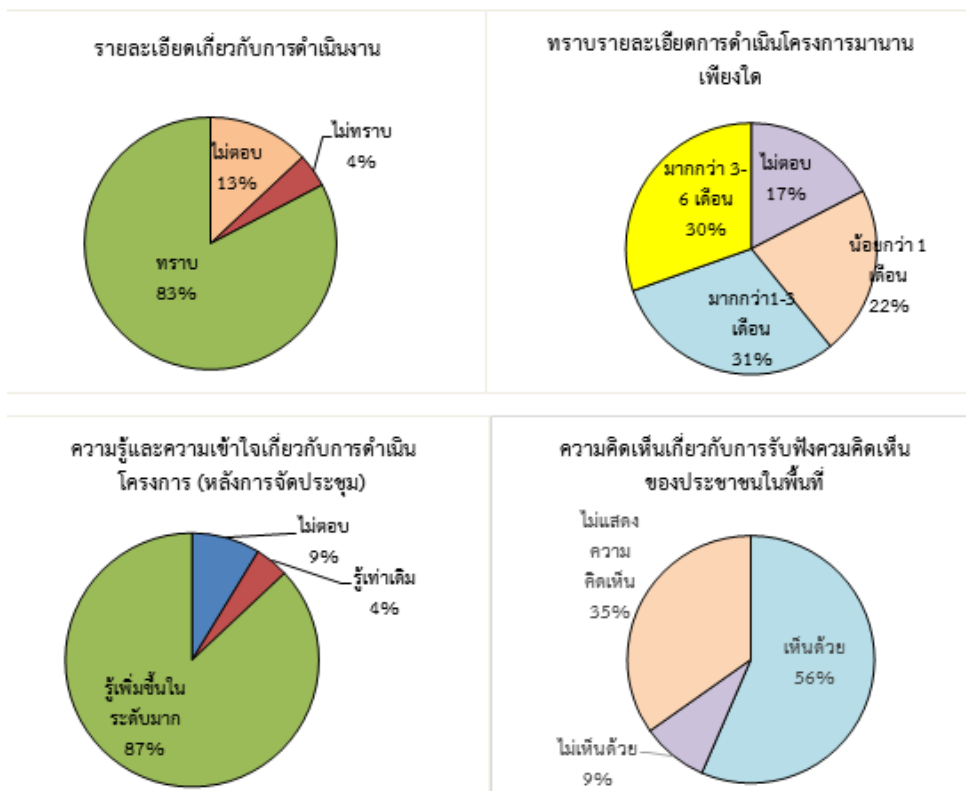


# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน

จากจำนวนผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 68คน มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้น 23คน โดยผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 83ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ ร้อยละ 13ไม่ตอบ และร้อยละ 4 ไม่ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ โดยผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 31ทราบรายละเอียดการดำเนินงานโครงการมาเป็นระยะเวลามากกว่า1-3เดือน ร้อยละ 30ทราบมาเป็นระยะเวลามากกว่า 3-6เดือน และร้อยละ 22ทราบมาเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 เดือน ซึ่งผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 87มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการเพิ่มขึ้นในระดับมากร้อยละ 39 ไม่ตอบและร้อยละ 4มีความรู้เท่าเดิม ผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 56เห็นด้วยกับการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลคูขวางร้อยละ 35ไม่แสดงความคิดเห็น และร้อยละ 9 ไม่เห็นด้วย ผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 50เห็นว่าช่องทางการประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการที่เหมาะสม คือ จากผู้นำชุมชน ร้อยละ 33 จากสื่อเอกสาร และร้อยละ 17 จากการปิดประกาศสถานที่ราชการ โดยผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 75เห็นว่าเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการกำจัดมูลฝอยคือ การลดปริมาณขยะมูลฝอยจากแหล่งกำเนิด ร้อยละ 15การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล และ ร้อยละ 10 การหมักทำปุ๋ย หากมีการจัดสร้างสถานที่กำจัดมูลฝอยในพื้นที่ ผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 57ยินดีร้อยละ 39 ไม่แสดงความคิดเห็นและร้อยละ 4ไม่ยินดี โดยหากพื้นที่หรือบริเวณใกล้เคียงนำขยะมารวมกำจัด ผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 52ยินดี และร้อยละ 48ไม่แสดงความคิดเห็น

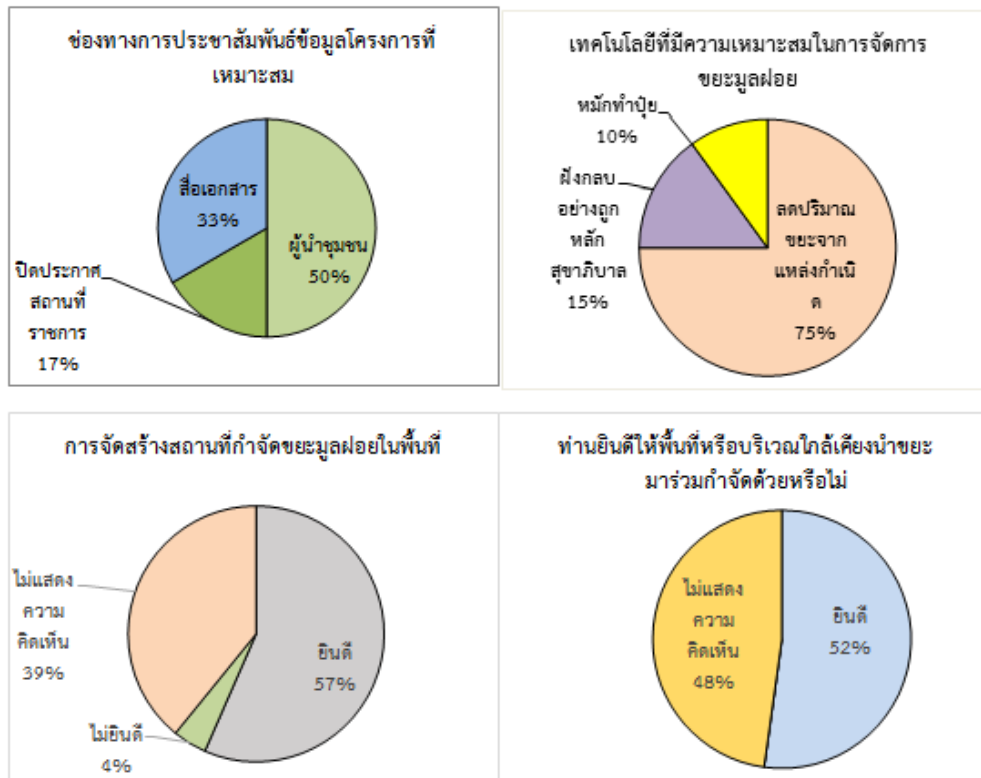
หมายเหตุ : การอธิบายผลจะอธิบายเฉพาะสามอันดับแรกของการประเมิน





# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน(ต่อ)



## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

1. เป็นโครงการที่ดี ส่งเสริมในเรื่องการจัดการขยะและการคัดแยกขยะในชุมชน เอกสารประกอบการประชุมมีประโยชน์ ให้ความรู้ ความเข้าใจมากขึ้นและสามารถนำไปปฏิบัติเองได้ ควรจะมีการดำเนินงานโครงการอย่างต่อเนื่อง
2. ควรจะมีการจัดอบรมให้ความรู้แก่ประชาชน หรือจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ แผ่นพับ ในเรื่องของการจัดการขยะมูลฝอย โดยครอบคลุมทั้งพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจและสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้
3. ต้องการให้มีการสร้างเตาเผาขยะในชุมชน หรือสนับสนุนถังขยะให้แต่ละชุมชน เนื่องจากบางครั้งเรือยนต์ไม่มีถังขยะ



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน(ต่อ)

### ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ (ต่อ)

4. ต้องการให้ทางเทศบาลดำเนินการจัดเก็บขยะทุกประเภท เช่น เศษไม้ เฟอร์นิเจอร์เก่า เป็นต้น เนื่องจากไม่มีสถานที่ทิ้งและกำจัดยาก
5. ควรจะมีการรณรงค์ให้ประชาชนคัดแยกขยะตั้งแต่ในครัวเรือนก่อนจะทิ้ง เช่น ขยะรีไซเคิล สามารถนำไปขายเพื่อหารายได้ให้แก่ครอบครัว เศษอาหาร นำไปทำน้ำหมักชีวภาพเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในครัวเรือน ซึ่งเป็นวิธีการลดปริมาณขยะตั้งแต่ต้นทางเป็นส่วนหนึ่งที่จะสามารถแก้ไขปัญหาขยะที่เกิดขึ้นได้



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## สรุปข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากการจัดประชุม

ประเด็น	คำถาม/ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
1.	ปัญหาเรื่องสถานที่ทิ้งหรือการกำจัดขยะอันตราย ปัจจุบันจะมีบริษัทเอกชนมารับขยะอันตรายจากโรงพยาบาลและคลินิก แต่ในชุมชนประชาชนยังนำขยะอันตรายทิ้งรวมในถังของเทศบาล	
2.	ควรจะมีการจัดทำรูปแบบหรือตัวอย่างการคัดแยกขยะทั้งในส่วนของเทศบาล หน่วยงานราชการ และโรงเรียน เพื่อเป็นการปลูกฝังจิตสำนึกให้เยาวชนและประชาชนให้มีความตระหนักหรือเห็นความสำคัญของการจัดการขยะ ต้องการให้มีการสนับสนุนในด้านงบประมาณและวัสดุอุปกรณ์	จากตัวอย่างของกรุงเทพมหานคร มีการจัดกิจกรรมชุมชนปลอดขยะและสามารถเข้าไปศึกษารูปแบบการจัดการขยะได้ ซึ่งอาศัยการมีส่วนร่วมจากทุกฝ่ายเพื่อจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ในพื้นที่ เป็นแหล่งเรียนรู้ และพัฒนาชุมชนให้สามารถดำเนินการได้ด้วยตัวเอง โดยเริ่มจากการคัดแยกขยะภายในครัวเรือนก่อน
3.	ควรจะมีการสนับสนุนงบประมาณเพื่อนำไปดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย เช่น ธนาคารขยะ ถังขยะแยกประเภท จัดอบรมให้ความรู้ในเรื่องของการคัดแยกขยะที่ถูกวิธีและสร้างแรงจูงใจให้แก่ประชาชน	



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## การจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่เทศบาลตำบลคูขวาง อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

(รวบรวมข้อมูลโดย : ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

### ❖ ข้อมูลด้านการบริหารจัดการเก็บขนขยะมูลฝอย

เทศบาลตำบลคูขวางมีพื้นที่รับผิดชอบในปัจจุบัน 16.54 ตารางกิโลเมตร การบริหารจัดการเก็บขนมูลฝอยเทศบาลตำบลคูขวางดำเนินการเองทั้งหมด ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจริงภายในเขตเทศบาลประมาณวันละ 12 ตัน เทศบาลสามารถให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยคิดเป็นน้ำหนักประมาณวันละ 12 ตัน (ข้อมูลปี 2558) ครอบคลุมพื้นที่ร้อยละ 100 ของพื้นที่เทศบาลทั้งหมด จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการบริการเก็บขนขยะมูลฝอยจากเทศบาล 522 หลังคาเรือน และโรงงาน 32 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 21.70 เทศบาลตำบลคูขวาง มีรถเก็บขนขยะมูลฝอยที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน จำนวน 1 คัน เป็นรถประเภทอัดท้าย ความจุ 14 ลูกบาศก์เมตร อายุการใช้งาน 2 ปี สภาพดี ระยะทางในการเก็บขนต่อเที่ยว (ไม่รวมระยะทางไปที่ทิ้งขยะ) 15 กิโลเมตร อัตราการใช้งาน 1 เที่ยวต่อวัน



ถังขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลคูขวาง



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558



รถเก็บขนขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลคูขวาง

อัตราค่าธรรมเนียมในการให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอย

- อัตราค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บต่อครัวเรือน 40 บาทต่อเดือน
- อัตราค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บต่อร้านอาหาร 100 บาทต่อเดือน
- อัตราค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บต่อโรงงาน 1,000 บาทต่อเดือน
- อัตราค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บต่อสถานประกอบการ 10,000 บาทต่อเดือน

รายได้จากค่าธรรมเนียมการเก็บขนขยะมูลฝอย

- พ.ศ. 2557 เท่ากับ 1,231,440 บาทต่อปี
- พ.ศ. 2558 เท่ากับ 1,330,060 บาทต่อปี

ค่าใช้จ่ายการเก็บขนขยะมูลฝอย

- เงินเดือน 468,000 บาทต่อปี
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 216,000 บาทต่อปี
- ค่าบำรุงรักษา 20,000 บาทต่อปี

## ❖ ข้อมูลด้านการกำจัดขยะมูลฝอย

ปัจจุบันเทศบาลตำบลคูขวางไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นของตนเอง ขยะมูลฝอยที่เก็บรวบรวมในพื้นที่จะนำไปกำจัดยังสถานที่กำจัดมูลฝอย ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองปทุมธานีจังหวัด ปทุมธานี วิธีการกำจัดขยะมูลฝอยที่ใช้



## โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

อยู่ในปัจจุบัน ใช้วิธีการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) ค่าบริการในการกำจัดขยะมูลฝอย 45 ,000 บาทต่อเดือนสถานที่กำจัดมูลฝอยอยู่ห่างจากสำนักงานเทศบาลตำบลคูขวาง ประมาณ 15 กิโลเมตร

**ติดต่อข้อมูลเพิ่มเติม** ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม.10900

โทรศัพท์ : 02-942-8410 ต่อ 115 โทรสาร : 02-942-8410 ต่อ 101,119

มือถือ 081-551-4157, 099-675-1707 (คุณอรอุมา พรหมมินทร์)

E-mail : aornalisa@gmail.com Website : www.eeec.eng.ku.ac.th