



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม  
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี  
(ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548)  
“เรื่องการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม”

การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. 2548) โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ดำเนินการศึกษาโดย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปทุมธานี ร่วมกับ ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดขึ้นเมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2558 เวลา 8.00 – 17.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม โดยมี ดร.วิระศักดิ์ ฮาดดา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม เป็นประธานในการเปิดประชุม ผู้เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ เจ้าหน้าที่/สมาชิก อบต. ผู้นำท้องถิ่น/ชุมชน โรงเรียน/สถานศึกษา องค์กรด้านสิ่งแวดล้อม และประชาชนทั่วไปในพื้นที่ รวมทั้งสิ้น 62 คน

## วัตถุประสงค์การจัดประชุม

- 1) การประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและชี้แจงความเป็นมา ขั้นตอน แนวทางการดำเนินงาน การนำเสนอขอบเขตการดำเนินงานโครงการเพื่อให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับโครงการ
- 2) เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายโครงการได้รับทราบและมีความเข้าใจความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยร่วมกัน
- 3) เพื่อประสานงานขอความร่วมมือจากหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรและชุมชนต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานโครงการ
- 4) การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ จากประชาชนผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียในพื้นที่โครงการ เกี่ยวกับปัญหา (ปริมาณ/ชนิด/ประเภท, การเก็บขน/รวบรวม/ขนส่ง, วิธีการกำจัด <ต้นทางและปลายทาง> และสถานที่กำจัด) สาเหตุ แนวทางแก้ไขการจัดการขยะปริมาณมูลฝอยในพื้นที่ รวมทั้งเทคโนโลยีการกำจัดขยะมูลฝอยที่มีการใช้งานในปัจจุบัน

## บรรยากาศการจัดประชุม



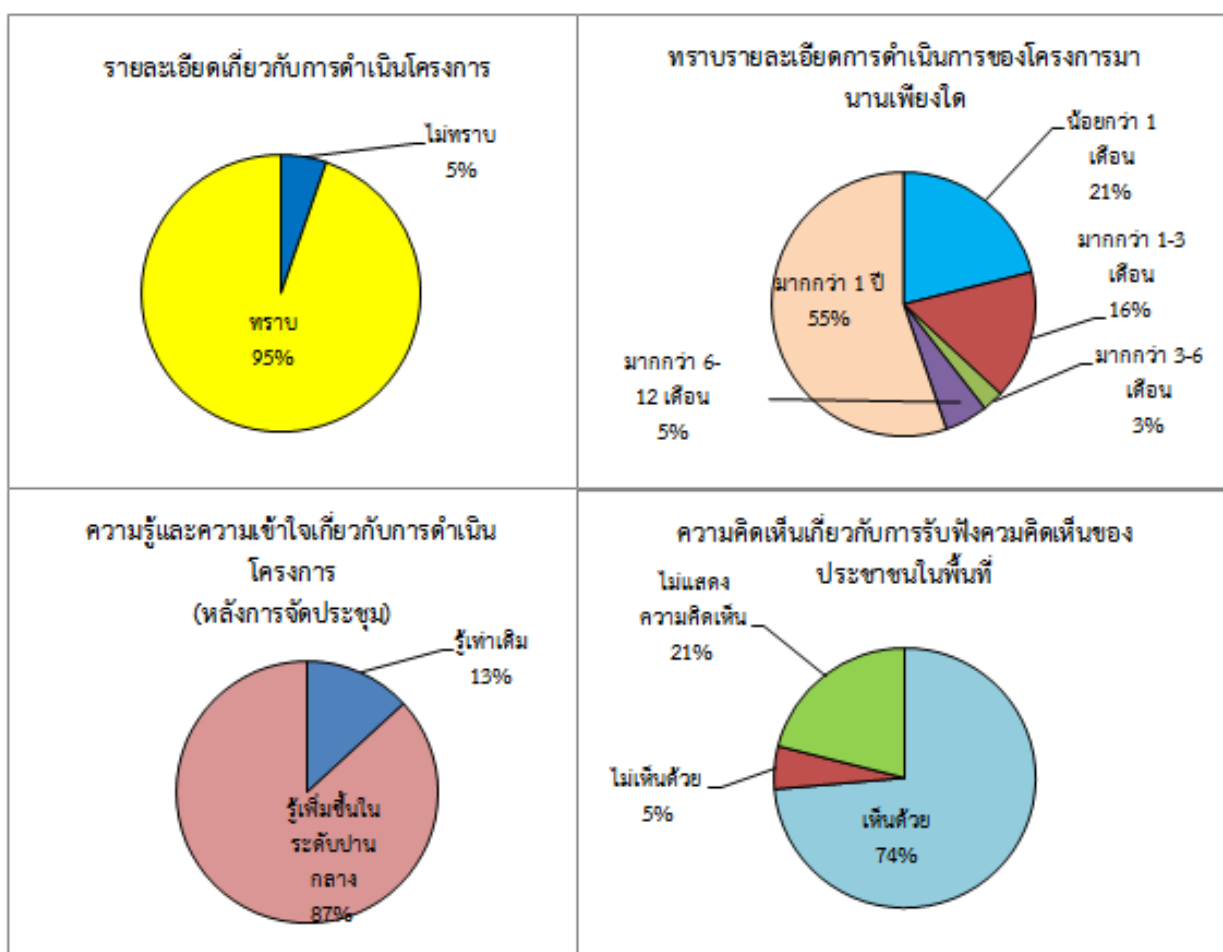


# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน

จากจำนวนผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 62 คน มีผู้ตอบแบบประเมินทั้งสิ้น 38 คน โดยผู้ตอบแบบประเมิน ร้อยละ 95 ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ และร้อยละ 5 ไม่ทราบรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการ โดยผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 55 ทราบรายละเอียดการดำเนินงานโครงการมาเป็นระยะเวลามากกว่า 1 ปี ร้อยละ 21 ทราบมาเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 เดือน และร้อยละ 16 ทราบมาเป็นระยะเวลามากกว่า 1-3 เดือน ซึ่งผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 87 มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการเพิ่มขึ้นในระดับปานกลาง และร้อยละ 13 มีความรู้เท่าเดิม ผู้ตอบแบบประเมินร้อยละ 74 เห็นด้วยกับการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม ร้อยละ 21 ไม่แสดงความคิดเห็น และร้อยละ 5 ไม่ระบุ

หมายเหตุ : การอธิบายผลจะอธิบายเฉพาะร้อยละสามอันดับแรกของการประเมิน





# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน (ต่อ)

### ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

1. วิธีการกำจัดขยะควรเป็นแบบฝังกลบหรือการทำให้เป็นปุ๋ยชีวภาพเพื่อสร้างรายได้ให้แก่ประชาชนในชุมชน
2. ควรจะมีการส่งเสริมหรือสนับสนุนอุปกรณ์คัดแยกขยะและให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะให้กับชุมชน เพื่อเป็นการลดปริมาณขยะตั้งแต่แหล่งกำเนิด
3. ควรจะออกกฎระเบียบหรือข้อบังคับที่เกี่ยวกับการจัดการขยะ
4. ควรจะมีถังขยะแยกประเภท

## สรุปข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากการจัดประชุม

ประเด็น	คำถาม/ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	คำชี้แจง
1.	ประชาชนขาดจิตสำนึกและความรับผิดชอบในการจัดการขยะ ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรลงพื้นที่สร้างความรู้ความเข้าใจ และขอความร่วมมือจากประชาชนในพื้นที่	การมีส่วนร่วมของประชาชนเป็นสิ่งสำคัญในการดำเนินการจัดการขยะในพื้นที่ อาจมีการใช้กฎระเบียบหรือข้อบังคับที่เข้มงวด และควรเริ่มปลูกฝังเยาวชนให้เห็นความสำคัญและประโยชน์ของการจัดการขยะ
2.	หากต้องมีการจัดสร้างสถานที่กำจัดมูลฝอยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม ควรมีการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนในพื้นที่โดยเฉพาะประชาชนที่อยู่ใกล้จุดก่อสร้างและต้องได้รับผลกระทบ เพื่อไม่ให้เกิดการคัดค้านจากประชาชน	หน่วยงานผู้รับผิดชอบรับเรื่องไว้พิจารณา
3.	เมื่อมีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ควรย้อนกลับไปดูข้อกำหนดหรือกฎหมายที่ยังติดขัดในเรื่องการอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้ใช้พื้นที่ในการก่อสร้างสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เพราะเป็นข้อจำกัดที่สำคัญประการหนึ่ง	หน่วยงานผู้รับผิดชอบรับเรื่องไว้พิจารณา
4.	ควรมีการรณรงค์การคัดแยกขยะในครัวเรือนอย่างจริงจัง และผู้ประกอบการหรือผู้รับดำเนินการกำจัดขยะ ควรมีความรู้ ความเข้าใจและทราบวิธีการดำเนินการอย่างถูกต้องและเหมาะสม	หน่วยงานผู้รับผิดชอบรับเรื่องไว้พิจารณา
5.	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสามมีสถานที่ในการจัดสร้างโรงงานคัดแยกขยะ แต่ขาดแคลนงบประมาณสนับสนุน และติดปัญหาในด้านกฎหมายรวมถึงมีการคัดค้านจากชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงจุดก่อสร้าง	หน่วยงานผู้รับผิดชอบรับเรื่องไว้พิจารณา



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

การจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี  
(รวบรวมข้อมูลโดย : ศูนย์วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม บางเขน คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

## ❖ ข้อมูลด้านการบริหารจัดการเก็บขนขยะมูลฝอย

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสามมีพื้นที่รับผิดชอบในปัจจุบัน 48.00 ตารางกิโลเมตร การบริหารจัดการเก็บขนมูลฝอย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสามดำเนินการร่วมกับภาคเอกชน ดังนี้

- องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม ดำเนินการเก็บขน ประมาณ 48 ตันต่อวัน
- ภาคเอกชน ดำเนินการเก็บขน ประมาณ 52 ตันต่อวัน

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสามสามารถให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยคิดเป็นน้ำหนักประมาณวันละ 100 ตัน (ข้อมูลปี พ.ศ. 2558) ) โดยมีรถเก็บขนขยะมูลฝอยภายในเขตพื้นที่ทุกวัน รถเก็บขนขยะมูลฝอยที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันมีจำนวน 8 คัน ระยะทางในการเก็บขนต่อเที่ยว (ไม่รวมระยะทางไปที่ทิ้งขยะ) ประมาณ 15-20 กิโลเมตร

- รถประเภทอัดท้าย
  - ความจุ 14 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 7 คัน สภาพดี
  - ความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 คัน สภาพดี
- ภาคเอกชน มีรถเก็บขนขยะมูลฝอยที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน จำนวน 18 คัน
  - รถบรรทุกทุกหลั้อ จำนวน 11 คัน สภาพเก่าต้องซ่อมแซมบ่อย
  - รถบรรทุกเล็ก(สี่ล้อ) จำนวน 7 คัน สภาพเก่าต้องซ่อมแซมบ่อย



รถเก็บขนขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม



# โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

## ❖ ข้อมูลด้านการกำจัดขยะมูลฝอย

ปัจจุบันขยะมูลฝอยที่เก็บรวบรวมจากพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม จะนำไปกำจัดยังสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของโรงงานที่พีไอโพลีน ตำบลทับทิม อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม วิธีการกำจัดขยะมูลฝอยของโรงงานที่พีไอโพลีน จะใช้วัตถุดิบจากขยะภายในโรงงาน ชุมชนรอบโรงงานในเขตจังหวัดสระบุรีและจังหวัดใกล้เคียง ทั้งขยะฝังกลบและขยะไม่มีอันตราย ผ่านกระบวนการคัดแยกย่อยและนำมาผลิตเป็นเชื้อเพลิง RDF เพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนภายในโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ใช้เป็นเชื้อเพลิงร่วมกับยางรถยนต์ที่ย่อยเป็นชิ้นเล็กๆ เพื่อทดแทนการนำเข้าถ่านหินเพื่อเผาวัตถุดิบในกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ และเป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงงานไฟฟ้าขนาด 60 เมกะวัตต์ ของบริษัท

เมื่อสถานที่กำจัดมูลฝอยในปัจจุบันไม่สามารถใช้งานได้แล้วองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม มีการจัดหาสถานที่กำจัดมูลฝอยแห่งใหม่ไว้แล้ว โดยบริเวณที่ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 16 ตำบลคลองหลวง อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ 49 ไร่ อยู่ห่างจากที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสาม 7 กิโลเมตร

## ❖ แผนงานโครงการเกี่ยวกับการจัดการขยะ

ที่	โครงการ	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย	งบประมาณและที่มา			ผลที่คาดว่าจะได้รับ
				๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	
๑	โครงการอบรมการคัดแยกขยะในชุมชนตำบลคลองสามลดภาวะโลกร้อน	- เพื่อแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่ตำบลคลองสาม - เพื่อสร้างจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับประชาชน	จัดฝึกอบรม	๑๐๐,๐๐๐ (งบท้องถิ่น)	๑๐๐,๐๐๐ (งบท้องถิ่น)	๑๐๐,๐๐๐ (งบท้องถิ่น)	ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการสามารถคัดแยกขยะและนำขยะกลับไปใช้ให้เกิดประโยชน์
๒	โครงการก่อสร้างระบบกำจัดขยะในพื้นที่ตำบลคลองสาม	- เพื่อแก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่ตำบลคลองสาม - เพื่อสร้างจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับประชาชน	ก่อสร้างระบบกำจัดขยะแบบครบวงจร	๓๐๐,๐๐๐,๐๐๐ (งบท้องถิ่น)	-	-	แก้ไขปัญหาขยะในพื้นที่ตำบลคลองสามแบบครบวงจร

**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