

เปลี่ยนถุงพลาสติกให้เป็นถังขยะ

“เปลี่ยนถุงพลาสติกให้เป็นถังขยะ จังหวัดนครนายก ”

ที่มา

เนื่องจาก อบต.ทองหลาง ไม่ได้จัดซื้อถังขยะวางให้ตามหน้าบ้าน แต่จะใช้วิธีการให้ประชาชนนำถุงพลาสติกเป็นถังขยะแทน โดยทุกวันจันทร์และวันพฤหัสบดีในเวลา ที่ อบต.ทองหลาง กำหนดไว้ในแต่ละหมู่บ้าน ประชาชนจะต้องนำถุงขยะมาวางไว้ตามจุดป้ายสัญลักษณ์ขยะทั่วไปที่ อบต.ทองหลาง ได้นำไปติดไว้ตามหน้าบ้านที่เข้าร่วมรับบริการจัดเก็บขยะ



วิธีการดำเนินการ

1. มีการศึกษาข้อดี ข้อเสีย ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ของการบริหาร จัดการขยะมูลฝอย จากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นมาปรับใช้
2. มีการประชุมชี้แจง แลกเปลี่ยนเรียนรู้รับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการจัดการขยะ
3. ออกรับสมัครครัวเรือนที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการตามแต่ละบ้าน



ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ช่วยลดค่าใช้จ่ายงบประมาณในการจัดซื้อถังขยะ
2. เป็นการส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะก่อนทิ้งลงถุงขยะพลาสติก
3. ป้องกันปัญหาการนำขยะมูลฝอยจากพื้นที่อื่นมาทิ้ง
4. ช่วยเพิ่มคุณค่าของถุงพลาสติกที่ใช้แล้ว นำกลับมาใช้อย่างคุ้มค่า

สานต่อที่พ่อทำ นำร่องท้องถิ่น ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

“สานต่อที่พ่อทำ นำร่องท้องถิ่น ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก จังหวัดนครปฐม ” ที่มา

ไบโอดีเซลเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงที่ได้จากพืชหรือน้ำมัน/ไขมันสัตว์ ผลิตจากวัสดุทางชีวภาพ ซึ่งมีคุณสมบัติคล้ายคลึงกับน้ำมันปิโตรดีเซล และสามารถนำไปใช้กับเครื่องยนต์ดีเซลได้อย่างไม่มีปัญหา ย่อยสลายได้เองตามกระบวนการชีวภาพในธรรมชาติและไม่เป็นพิษ จึงเป็นเชื้อเพลิงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม น้ำมันพืชหรือน้ำมันจากไขมันสัตว์จากการประกอบอาหาร ส่วนที่เหลือมักทิ้งลงท่อระบายน้ำก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ ขณะที่บางครัวเรือนเก็บเอากลับมาใช้ซ้ำ ซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพอย่างยิ่ง เพื่อเป็นการบริหารจัดการน้ำมันที่ใช้เหลือทิ้งจากครัวเรือน และลดปริมาณของเสีย ลดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม จึงมีการรวบรวมน้ำมันเหลือทิ้งจากครัวเรือนนำมาพัฒนาเป็นไบโอดีเซล โดยเกษตรกรสามารถนำไปใช้กับเครื่องยนต์การเกษตรได้

วิธีการดำเนินการ

“ลด แลก แปรรูป ขยะเป็นพลังงาน (ไบโอดีเซล)”

1. ลดปริมาณขยะ, มลภาวะ, ความเสี่ยงในการเกิดโรค, ภาระค่าใช้จ่ายครัวเรือนและภาครัฐ
2. แลก น้ำมันพืชที่ใช้แล้วกับน้ำมันพืชดี
3. แปรรูปขยะ (น้ำมันพืชที่ใช้แล้ว) เป็นพลังงาน (ไบโอดีเซลทดแทนน้ำมันดีเซล) และเผยแพร่ให้ความรู้กับประชาชนและบุคคลทั่วไป



ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ลดปริมาณขยะที่เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ลดปัญหาด้านสุขภาพ
2. สร้างพลังงานที่สะอาดเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม