

**แผนการดำเนินงานลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในตำบลบางคูวัด  
โดย กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางคูวัด**

.....

ชื่อเทศบาล	เทศบาลเมืองบางคูวัด อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี
ชื่อโครงการ	ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในตำบลบางคูวัด
สอดคล้องกับยุทธศาสตร์	ยุทธศาสตร์ : ด้านการบำรุงรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เหตุผลและความสำคัญ	<p>ปัจจุบันปัญหาเรื่องขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายนับว่าเป็นปัญหาสำคัญทั้งในระดับชุมชนจนถึงระดับประเทศ ขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน เช่นบ้านพักอาศัย สถานประกอบการร้านค้า สถานบริการ ตลาดสด และสถาบันต่างๆ ได้แก่ ขยะอินทรีย์จำพวก เศษอาหารต่างๆ เศษใบไม้ เศษหญ้า ขยะรีไซเคิลจำพวกแก้ว กระดาษ โลหะ พลาสติก อลูมิเนียม ยางและขยะทั่วไปจำพวกเศษผ้า เศษไม้และเศษวัสดุต่างๆ ส่วนของเสียอันตรายชุมชน คือของเสียที่เป็นพิษหรืออันตรายที่มาจากครัวเรือนและแหล่งธุรกิจ ของเสียจำพวกนี้ได้แก่ ถ่านไฟฉาย หลอดไฟฟ้า ภาชนะบรรจุสารเคมีและซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งนับวันปริมาณขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายมีปริมาณเพิ่มมากขึ้น ประกอบกับปัญหาสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายมีน้อยลง จึงทำให้ต้องมีการรณรงค์ให้ลดปริมาณขยะ โดยการคัดแยกและนำไปกำจัดให้ถูกวิธี</p> <p>เทศบาลเมืองบางคูวัด มีพื้นที่รับผิดชอบทั้งหมด๑๘.๔๖ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๑,๕๓๘ ไร่ จำนวนประชากรทั้งสิ้น ๓๔,๓๒๑ คน ชุมชน ๑๒ หมู่บ้าน หมู่บ้านจัดสรร ๑๙ แห่ง สถานประกอบการต่างๆ จำนวน ๓๔ แห่ง ทำให้มีปริมาณขยะที่เกิดขึ้นตกค้างอยู่เป็นจำนวนมาก ส่งผลทำให้เกิดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ในปริมาณที่มาก มีผลต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน</p> <p>กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางคูวัด เล็งเห็นความสำคัญของการกำจัดขยะในชุมชน ซึ่งจะเป็นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในตำบลบางคูวัดต่อไป</p>

วัตถุประสงค์	<ol style="list-style-type: none"><li>๑. เพื่อรณรงค์สร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนในการคัดแยกขยะอย่างถูกวิธี</li><li>๒. เพื่อลดปริมาณขยะก่อนนำเข้าสู่กระบวนการกำจัด</li><li>๓. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน</li><li>๔. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชน ในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</li><li>๕. เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกระบวนการผลิต</li></ol>
เป้าหมาย	<p><u>เชิงปริมาณ</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>๑. ครรภ์เรือนในเขตเทศบาลเมืองบางคูวัด จำนวน ๑๒ หมู่บ้าน</li><li>๒. มีการคัดแยกขยะรีไซเคิลก่อนนำไปกำจัด</li><li>๓. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่วัดได้</li></ol> <p><u>เชิงคุณภาพ</u></p> <p>ประชาชนในตำบลบางคูวัด มีคุณภาพชีวิตที่ดี สิ่งแวดล้อมดี น่าอยู่ ไม่มีมลพิษทางอากาศ</p>
กิจกรรมที่จะดำเนินการ	<ol style="list-style-type: none"><li>๑. ประชาสัมพันธ์โครงการ</li><li>๒. จัดทำโครงการการจัดการขยะโดยชุมชน</li><li>๓. ดำเนินการตามโครงการ</li><li>๔. จัดอบรมให้ความรู้ในเรื่องการคัดแยกขยะ</li><li>๕. การจัดวางถังขยะแยกประเภทและถังขยะอันตรายในชุมชน ๑๒ หมู่</li><li>๖. จัดกิจกรรม ขยะสร้างบุญปันน้ำใจสู่ผู้พิการ ผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาส</li><li>๗. จัดเก็บข้อมูลปริมาณขยะในตำบลบางคูวัด</li></ol>

	๘. นำข้อมูลลงโปรแกรมการคำนวณหาปริมาณก๊าซเรือนกระจก
ระยะเวลาดำเนินการ	มกราคม - กันยายน ๒๕๖๑
ผู้รับผิดชอบ	กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางคูวัด
ผลที่คาดว่าจะได้รับ	๑. ปริมาณขยะในครัวเรือนลดลง ๒. การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ ๓. ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ๔. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกในตำบลบางคูวัดลดลง