



นโยบาย และกรอบแนวทางการบริการจัดการก๊าซเรือนกระจก  
เทศบาลตำบลขามใหญ่ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี



ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

วันที่ออกรายงาน : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

รายงานโดย : กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลขามใหญ่

## นโยบาย และกรอบแนวทางการบริการจัดการก๊าซเรือนกระจก

### เทศบาลตำบลขามใหญ่ อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

#### ๑. การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

เทศบาลตำบลขามใหญ่ นำโดยนายกเทศมนตรีตำบลขามใหญ่ คณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลขามใหญ่ ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ต้องเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บอย่างน้อย ๑ ปี และนำมาคำนวณให้อยู่ในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ทั้งนี้เพื่อจัดวางกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ต่อไปอย่างมีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายการส่งเสริมกิจกรรมดังต่อไปนี้

๑.๑ ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า

๑.๒ กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียน และพลังงานสะอาด

๑.๓ กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย

๑.๔ ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจในการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่พนักงาน และผู้ที่มีส่วนได้เสียที่สำคัญ ด้วยการฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้

๑.๕ กิจกรรมเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก

๑.๖ สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๑.๗ ขอความร่วมมือการดำเนินกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม

๑.๘ เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

๒. ขอบเขตและการดำเนินงานของเทศบาลตำบลขามใหญ่

ขอบเขตของการปล่อย	การดำเนินงานของเทศบาลตำบลขามใหญ่
ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง	๑. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากการใช้งานของเครื่องจักร อุปกรณ์ ที่เทศบาลเป็นเจ้าของ เช่น เครื่องพ่นหมอกควัน เครื่องตัดหญ้า เป็นต้น ๒. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากกิจกรรมของยานพาหนะ ที่เทศบาลเป็นเจ้าของ โดยใช้ น้ำมันเชื้อเพลิง และเบนซิน ๓. การใช้สารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ
ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม	๑. การใช้ไฟฟ้าภายในอาคาร ๒. การใช้ไฟฟ้าภายนอกอาคาร ๓. ไฟฟ้าสาธารณะ
ประเภทที่ ๓ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากแหล่งอื่นๆ	๑. การเดินทาง ไป - กลับ จากที่พักเพื่อการทำงานของพนักงาน ๒. การเดินทางไปราชการ ประชุม และสัมมนาโดยรถโดยสารที่เทศบาลจัดหาให้จากการรับเหมา ๓. การเดินทางโดยเครื่องบินภายในประเทศ ๔. การใช้น้ำประปา และอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงานต่างๆ เช่น กระดาษ เป็นต้น ๕. การจัดการขยะของเทศบาล

แผนงานที่/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินงาน : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมอื่นๆ หนาวๆ โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. และ ๑๓.๓๐ น. - ๑๖.๐๐ น. และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส

- กิจกรรมรณรงค์ทำความสะอาด (Big Cleaning Day)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ : -

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลขามใหญ่ร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลขามใหญ่ ๓. เพื่อประหยัดหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ และลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลขามใหญ่		
เป้าหมาย	ปริมาณหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี ๒๕๖๔		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	Kwh	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค. ๖๓ - ก.ย. ๖๔) เฉลี่ย Kwh/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๕ (ต.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕) เฉลี่ย Kwh/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของโครงการ (Impact)	-		

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ			
		๒๕๖๔					๒๕๖๕										
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มี.ย.	ก.ค.	ส.ค.			ก.ย.		
๑	การใช้เครื่องปรับอากาศในอดีตไม่มีมาตรการกำหนดปิด-เปิด เครื่องปรับอากาศ โดยส่วนใหญ่จะเปิดเวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น. ปัจจุบัน เครื่องปรับอากาศ เปิดช่วงเช้า เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๑.๓๐ น. ช่วงบ่ายเวลา ๑๓.๓๐ – ๑๖.๐๐ น. ทำให้เวลาในการใช้เครื่องปรับอากาศลดลงวันละ ๑ ชั่วโมง															สำนัก/ ทุกกอง	
๒	การเปิด - ปิด พัดลม หน้าจอคอมพิวเตอร์ อดีตไม่มีกำหนดการเปิด - ปิด ปัจจุบันให้ปิดในช่วงเวลาพักเที่ยง															สำนัก/ ทุกกอง	
๓	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า อดีตไม่กำหนด ปัจจุบันให้ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกครั้งหลังใช้งาน และไม่เสียบปลั๊กทิ้งไว้ หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าออกให้หมด															สำนัก/ ทุกกอง	

แผนงานที่/โครงการ ๒ : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินงาน : ดำเนินการต่อเนื่อง

- รณรงค์คัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง (ครัวเรือน)
- ทำบุญหมักจากขยะเปียก
- การจัดเก็บขยะอันตราย
- ทำความสะอาดถนนสายหลักในเขตเทศบาล (Big Cleaning Day)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ : -

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะในชุมชน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมกิจกรรมของชุมชนในการจัดการขยะจากต้นทาง		
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลขามใหญ่ ได้นำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ตัน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค. ๖๓ - ก.ย. ๖๔) เฉลี่ย ตัน/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๕ (ต.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕) เฉลี่ย ตัน/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของโครงการ (Impact)	-		



แผนงานที่/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินงาน : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ

- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ : -

ชื่อโครงการ	ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานประเภทน้ำมันเชื้อเพลิง ของเทศบาลตำบลขามใหญ่ ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลขามใหญ่		
เป้าหมาย	ลดปริมาณพลังงานและค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลขามใหญ่		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ลิตร	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค. ๖๓ - ก.ย. ๖๔) เฉลี่ย ลิตร/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๕ (ต.ค. ๖๔ - ก.ย. ๖๕) เฉลี่ย ลิตร/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของโครงการ (Impact)	-		



แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		๒๕๖๔				๒๕๖๕											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
๑	ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ	<													>	สำนัก/ ทุกกอง	
๒	ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา	<													>	สำนัก/ ทุกกอง	