



นโยบายและแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕



ระยะเวลา: ตุลาคม-กันยายน ของทุกปีงบประมาณ

วันที่ออกแผนงาน: ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

จัดทำแผนงานโดย: กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลคู้งสำเภา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท

คำนำ

เทศบาลตำบลคิ่งสำเภามีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการป้องกัน แก้ไขภาวะมลพิษเขตพื้นที่ท้องถิ่นตนเอง อย่างไรก็ตาม การขยายตัวของชุมชนอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวน และขนาดของเมืองส่งผลกระทบต่อโดยตรงกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งส่งผลให้พื้นที่ชุมชนมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงตามความเจริญของชุมชนไปด้วย เนื่องจากมีการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอย การลดลงของพื้นที่สีเขียว ก๊าซเรือนกระจกเป็นเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์ และสิ่งมีชีวิต เทศบาลตำบลคิ่งสำเภาจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อนผ่านการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นลงซึ่งการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กร และคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น เทศบาลตำบลคิ่งสำเภา อำเภอโมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท จึงได้จัดทำนโยบายและแผนงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่น เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอนและสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้บริหาร และพนักงานเทศบาล เข้าใจแนวคิดคาร์บอนภาคสมัครใจขององค์กร สามารถคำนวณขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของตนได้ ตลอดจนพัฒนาแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่นนอกจากนี้ยังเสริมสร้างศักยภาพให้องค์กรสามารถบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

ชาตรีศาล สุกุลสุริยะ
(นายชาตรีศาล สุกุลสุริยะ)
นายกเทศมนตรีตำบลคิ่งสำเภา

๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

นโยบายและแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เทศบาลตำบลคิ่งสำเภา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท

เทศบาลตำบลคิ่งสำเภา นำโดยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ในองค์กร ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กร และการคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้ เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่องและมีทิศทางซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายแนวการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า

๒. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด

๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย

๔. ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดประชุมหรือฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด

๕. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก

๖. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๗. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม

๘. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก

เป้าหมาย ภายใน ๕ ปี (๒๕๖๑-๒๕๖๕)

๑. มีกิจกรรมที่สามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้อย่างน้อย ๑๐๐ตันต่อปี

๒. สมัครเข้าร่วมโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น”

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

-กิจกรรมอื่นๆ หนาวๆ โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ ๐๙.๓๐-๑๑.๓๐ น.




และ ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น. และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส

-จัดกิจกรรม ๕ ส.

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม - กันยายน ของทุกปีงบประมาณ

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลคุ้มสำเภาร่วมใจประหยัดพลังงาน	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของ เทศบาลตำบลคุ้มสำเภา ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของ เทศบาลตำบลคุ้มสำเภา	
เป้าหมาย	ประเมินหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หน่วย	
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	kwh	ปริมาณการใช้ปี เฉลี่ย kwh /เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-	
ผลกระทบ ของโครงการ (Impact)	-	

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
		ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕												
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.		
๑	-การใช้เครื่องปรับอากาศ อดีตไม่ได้มีมาตรการ กำหนดการ เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ โดย ส่วนใหญ่เปิด ๐๘.๓๐- ๑๖.๓๐ น. -ปัจจุบัน เครื่องปรับอากาศเปิดเป็น เวลาเปิดช่วงเช้า ๐๘.๓๐- ๑๑.๓๐น. ช่วงบ่าย ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐น.ทำให้ ระยะเวลาการทำงาน เครื่องปรับอากาศลดลง วันละ ๑ ชั่วโมงครึ่ง												ทุกสำนัก/ กอง	ไม่ใช้
๒	การปิดไฟ ปิดพัดลม ปิด หน้าจอคอมพิวเตอร์-อดีตไม่มี การกำหนดการเปิดปิด - ปัจจุบันให้ปิดในช่วงพัก เที่ยง												ทุกสำนัก/ กอง	ไม่ใช้
๓	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า-อดีต ไม่กำหนด-ปัจจุบันให้ปิด เครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้ทุก ครั้ง อย่าเสียบปลั๊กทิ้งไว้ หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊ก ไฟฟ้าออกให้หมดยกเว้น ตู้เย็น												ทุกสำนัก/ กอง	ไม่ใช้

แผนงาน/โครงการ ๒ : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

-ทำน้ำหมักชีวภาพจากเศษผักและผลไม้

-จัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม – กันยายน ของทุกปีงบประมาณ

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะชุมชน	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง	
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลคู้งสำเภา นำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี	
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ตัน	ปริมาณการใช้ (ต.ค.-ก.ย. ของทุกปี) เฉลี่ย ตัน/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-	
ผลกระทบขอโครงการ (Impact)	-	

