



นโยบายและแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก้าชเรือนกระจก

๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

เทศบาลตำบลเมืองชุม อําเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย



ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

วันที่ออกแผนงาน : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

จัดทำแผนงานโดย : เทศบาลตำบลเมืองชุม อําเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

คำนำ

องค์การบริหารส่วนท้องถิ่นมีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการป้องกัน แก้ไขภาวะมลพิษเขตพื้นที่ท้องถิ่นตนเอง อย่างไรก็ตาม การขยายตัวของชุมชนอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวน และขนาดของเมืองส่งผลกระทบโดยตรงกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งส่งผลให้พื้นที่ชุมชนมีการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ซึ่งส่งผลกระทบต่อวิธีการดำเนินชีวิตของมนุษย์ และสิ่งมีชีวิต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อนผ่านการบริหารจัดการก้าวเรื่องกระจากที่เกิดจากกิจกรรมภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นลงซึ่งการลดかる์บอน พุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กร และคำนวณอุกมาในรูปかる์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นเทศบาลตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงรายจึงได้จัดทำ นโยบายและแผนงานการบริหารจัดการก้าวเรือนกระจกในท้องถิ่น เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดかる์บอนและสนับสนุนตลาดかる์บอนภาคสมัครใจของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้คณะกรรมการบริหาร หัวหน้าส่วนราชการ และพนักงานเทศบาลเข้าใจแนวคิดかる์บอนภาคสมัครใจขององค์กร สามารถคำนวณขนาดかる์บอนพุตพริ้นท์ขององค์กรของตนได้ตลอดจนพัฒนาแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกิจกรรมในกิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่นเพื่อนำร่องให้กับท้องถิ่นอื่น ๆ ได้ต่อไป

สำนักปลัดเทศบาลตำบลเมืองชุม

๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

**นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก้าชเรือนกระจก
เทศบาลตำบลเมืองชุม อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย**

เทศบาลตำบลเมืองชุม นำโดยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ในองค์กร ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก้าชเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมcarbootพื้นที่ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการประเมินประมาณก้าชเรือนกระจกที่ ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กร และการคำนวณอุกมาในรูปการบอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้ เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก้าชเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่องและมีทิศทาง ซึ่งเป็นต้นได้กำหนดนโยบายแนวทางการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า
๒. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด
๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย
๔. ส่งเสริมการสร้างความตระหนักรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่ พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้ มีการดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
 ๕. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก้าชเรือนกระจก
 ๖. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก้าชเรือนกระจก
 ๗. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม
 ๘. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาพเรือนกระจก เป้าหมาย ภายใน ๕ ปี (๒๕๖๕ - ๒๕๖๙)
 ๙. มีกิจกรรมที่สามารถลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจก ได้อย่างน้อย ๑๐๐ ตันต่อปี
๑๐. สมัครเข้าร่วมโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำcarbootพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น”

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมร้อนๆ หน้าวู โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ ๐๙.๓๐-๑๖.๓๐ น. และ ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น. และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส
- จัดกิจกรรม ๕ ส.

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๖

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลเมืองชุมร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดการบอนฟุตพรินท์ในองค์กรตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลเมืองชุม ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลเมืองชุม		
เป้าหมาย	ประเมินหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี ๒๕๖๖		
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	kwh	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๔) เฉลี่ย kwh/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๖ (ต.ค.๖๕-ก.ย.๖๖) เฉลี่ย kwh/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของ โครงการ (Impact)	-		

แผนกรำดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
		ช่วงต้น					ช่วงกลาง						
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
๓	การใช้เครื่องบันทึกเอกสารติดตามโครงการ กำหนดการ เปิด-ปิด เครื่องบันทึกเอกสาร โดยส่วนใหญ่ ปิด ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ปัจจุบัน เครื่องบันทึกเอกสาร เปิดเป็น เวลาเปิดซึ่งเป็น ๐๙.๓๐-๑๗.๓๐ น. ซึ่งป่าย ๑๗.๓๐-๑๘.๐๐ น. ทำให้ระยะเวลาการทำงาน เครื่องบันทึกเอกสารลดลงร่วงตัว ๓ ชั่วโมงครึ่ง											ทุกสำนัก/กอง	
๔	การปิดไฟ ปิดพัดลม ปิดหน้าจอคอมฯ อดีตไม่มีการ กำหนดการเปิดปิด ปัจจุบันให้ปิดในช่วงท้ายที่ยัง											ทุกสำนัก/กอง	
๕	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ต่อไปจนกว่าจะปิดไฟ เครื่องใช้ไฟฟ้าหลังปิดไฟครั้ง อย่างเช่นบล็อกไฟทั่วโลก เลิกงานให้ตลอดไปเพื่อออกให้หมดยกเว้นชั่วคืน											ทุกสำนัก/กอง	

แผนงาน/โครงการ ๒ : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรม/โครงการคัดแยกขยะในครัวเรือน
- กิจกรรมคัดแยกขยะภายในสำนักงานและการใช้บรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- จัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๖

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะชุมชน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดการบอนฟูตพรินท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง		
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในพื้นที่ ตำบลเมืองชุม รู้จักและนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปทำลายได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ตัน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๔) เฉลี่ย kwh/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๖ (ต.ค.๖๕-ก.ย.๖๖) เฉลี่ย kwh/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของโครงการ (Impact)	-		

แผนกรดำเนินงาน

ลำดับ	วิธีการ	ระบบเอกสารการดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
		เบื้องต้น			เบื้องต้น			เบื้องต้น					
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ก.ย.	ก.ย.
๑	กิจกรรมคัดแยกขยะภายในสำนักงานและ การใช้บรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม											ทุกสำนัก/กอง	
๒	จัดทำใบอนุญาตฯ											กองช่าง/ สำนักปลัดเทศบาล	
๓	สำรวจความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการ เพื่อปรับปรุงคุณภาพให้มากยิ่งขึ้น											ทุกสำนัก/กอง	
๔	กิจกรรมการจัดซื้อจัดจ้าง แหล่งที่มาของเงิน จากภาษีอากรที่ได้รับ ทั้งรายได้และรายรับ											ทุกสำนัก/กอง	

แผนงาน/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา
- จัดกิจกรรมคาร์ฟรีเดย์ / พลังงานหาร ๒

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๖

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ :-

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะชุมชน		
วัตถุประสงค์	<ol style="list-style-type: none">๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดควรบอนฟุตพรินท์ ในองค์กรของตนเอง๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของ เทศบาลตำบลเมืองชุม๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายเทศบาลตำบลเมืองชุม		
เป้าหมาย	ลดปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๔		
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	ลิตร	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค.๖๔-ก.ย.๖๔) เฉลี่ย ลิตร/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๕ (ต.ค.๖๕-ก.ย.๖๖) เฉลี่ย ลิตร/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของ โครงการ (Impact)	-		

แบบฟอร์มการตัดสินใจทางการเมือง

ลำดับ	วิธีการ	ระบบตรวจสอบการดำเนินงาน										ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
		ตรวจสอบ					แก้ไข						
		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	ให้ความรู้ทั่วไปตามภาระที่ได้รับ												ทุกสำนัก/ กลุ่ม
๒	ซ้อมบังคับใช้กฎหมายและประเมินผล												ทุกสำนัก/ กลุ่ม
๓	จัดทำจดหมายเชิญมาตรวจประเมินผล												ทุกสำนัก/ กลุ่ม