

นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง



ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

วันที่ออกแผนงาน : ตุลาคม ๒๕๖๔

จัดทำแผนงานโดย : เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง

“ซื่อสัตย์ สุจริต มุ่งสัมฤทธิ์ของงาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยใจเป็นธรรม”

คำนำ

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

ดังนั้น เทศบาลตำบลเขาเจ็ญ ตำบลเขาเจ็ญ อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตรจึงได้จัดทำ นโยบายและแผนงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่น เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอนและสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้บริการ และพนักงานส่วนตำบลเข้าใจแนวคิดคาร์บอนภาคสมัครใจขององค์กร สามารถคำนวณขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร สามารถคำนวณขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของตนได้ ตลอดจนพัฒนาแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกิจกรรมในกิจกรรมต่างๆ ท้องถิ่นเพื่อนำร่องให้กับท้องถิ่นอื่น ๆ ได้ต่อไป



นายไกรวัฒน์ ธรรมเพชร
นายกเทศมนตรีตำบลเขาเจ็ญ

นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก ตำบลเขาเจ็ยก อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง

เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก นำโดยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ในองค์กร ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กร และการคำนวณออกมาในรูปแบบคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้ เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่อง และมีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายแนวการส่งเสริมกิจกรรมดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า

๒. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด

๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย

๔. ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด

๕. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก

๖. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๗. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม

๘. เผยแพร่ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมลดพลังงานในองค์กร โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ ๐๙.๓๐-๑๑.๓๐ น. และ ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น. และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส
- จัดกิจกรรม ๕ ส.

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๕

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก ร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของ เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของ เทศบาลตำบลเขาเจ็ยก		
เป้าหมาย	ประเมินหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ 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.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	การใช้เครื่องปรับอากาศ อดีตไม่ได้มีมาตรการหนด การ เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ โดย ส่วนใหญ่เปิด ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ปัจจุบันเครื่องปรับอากาศ เปิดเป็น เวลาเปิดช่วงเช้า ๐๙.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. ช่วงบ่าย ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น. ทำให้ระยะเวลาการ ทำงานเครื่องปรับอากาศ ลดลงวันละ ๑ ชั่วโมงครึ่ง													ทุกสำนัก/ กอง	
๒	การปิดไฟ ปิดพัดลม ปิด หน้าจอคอมฯ อดีตไม่มี การกำหนดการเปิดปิด ปัจจุบันให้ปิดในช่วงพัก เที่ยง													ทุกสำนัก/ กอง	
๓	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอดีต ไม่กำหนดปัจจุบันให้ปิด เครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้ทุก ครั้ง อย่าเสียบปลั๊กทิ้งไว้ หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊ก ไฟฟ้าออกให้หมดยกเว้น ตู้เย็น													ทุกสำนัก/ กอง	

แผนงาน/โครงการ ๒ : การคัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ธนาคารขยะ
- แยกขยะในองค์กร
- จัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

ชื่อโครงการ	การคัดแยกขยะชุมชน	
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง	
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในพื้นที่ ตำบลเขาเจ็ยก ชุมชนรู้จักและนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี	
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๓ (ต.ค.๖๒-ก.ย. ๖๓) ตันเฉลี่ย ตัน/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค.๖๓-ก.ย. ๖๔) ตันเฉลี่ย ตัน/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	ธนาคารขยะ													ทุกสำนัก/ กอง	
๒	จัดเก็บขยะอันตราย													ทุกสำนัก/ กอง	
๓	ให้ความรู้เยาวชน และ ประชาชนเพื่อสร้าง ความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และ นำกลับมาใช้ใหม่													ทุกสำนัก/ กอง	
๔	กิจกรรมการลดคัดแยก และใช้ประโยชน์จาก ขยะมูลฝอยในชุมชน และนำขยะรีไซเคิลมา ขายเพื่อเพิ่มรายได้ใน ครัวเรือน													ทุกสำนัก/ กอง	

แผนงาน/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

-ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ

-ข้อมูลบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา

-จัดการบริการร่วม (พลังงานทดแทน)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ – กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

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													ทุกสำนัก/กอง	-
๒	ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา													ทุกสำนัก/กอง	-
๓	จัดหารถบริการร่วม (พลังงานทดแทน)													ทุกสำนัก/กอง	-