



นโยบาย และกรอบแนวทางการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
เทศบาลตำบลสิริเวียงชัย ตำบลเวียงชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย



- ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕
- วันที่รายงาน : ๕ ตุลาคม ๒๕๖๕
- รายงานโดย : สำนักปลัด เทศบาลตำบลสิริเวียงชัย

**นโยบาย และกรอบแนวทางการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
เทศบาลตำบลสิริเวียงชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย**

๑. การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

เทศบาลตำบลสิริเวียงชัยนำโดยคณะผู้บริหารท้องถิ่น ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ต้องเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บอย่างน้อย ๑ ปี และนำมาคำนวณให้อยู่ในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ ทั้งนี้เพื่อจัดวางกิจกรรมลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ต่อไปอย่างมีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายการส่งเสริมกิจกรรม

ดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า
๒. กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด
๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย
๔. ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วย การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อยุทธศาสตร์ทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
๕. กิจกรรมเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก
๖. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
๗. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

๒. ขอบเขตและการดำเนินงานของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย

ขอบเขตของการปล่อย	การดำเนินงานของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย
ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากการใช้งานของเครื่องจักร เช่น เครื่องพ่นหมอกควัน เครื่องตัดหญ้า ฯลฯ ๒. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากกิจกรรมของยานพาหนะ โดยใช้น้ำมันเชื้อเพลิงดีเซลและเบนซิน ๓. การใช้สารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ
ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน ๒. การใช้ไฟฟ้าภายนอกอาคาร ๓. ไฟฟ้าสาธารณะ
ประเภทที่ ๓ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อมจากแหล่งอื่นๆ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การเดินทางไป-กลับจากที่พักเพื่อการทำงานของพนักงาน ๒. การเดินทางไปราชการ ประชุม และสัมมนาโดยรถโดยสารที่ ทต. จัดหาให้จากการรับเหมา ๓. การเดินทางโดยเครื่องบินโดยสารภายในประเทศ ๔. การใช้น้ำประปา และอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงานต่างๆ เช่น กระดาษ ๕. การจัดการขยะของ ทต.

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมอื่นๆ หนวาวๆ โดยการเปิดแอร์เป็นเวลา คือ ๐๙.๓๐ -๑๑.๓๐ และ ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น.

และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส

- กิจกรรม เทศบาลรักความสะอาด (Big Cleaning Day)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลสิริเวียงชัยร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย ๓. เพื่อประหยัดหน่วยไฟฟ้าลดร้อยละ ๕ และค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย		
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)	-		

แผนงาน/โครงการ ๒ : การคัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- รมรณรงค์การคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง (ครัวเรือน)
- ทำน้ำหมักชีวภาพจากเศษผักและผลไม้
- จัดเก็บขยะอันตราย
- จัดอาสาเก็บขยะสองข้างถนน

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	การคัดแยกขยะในชุมชน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง		
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในพื้นที่ ได้นำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะ		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	Kwh	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๔ (ต.ค. ๖๓-ก.ย. ๖๔) เฉลี่ย ต้น/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๕ (ต.ค. ๖๔-ก.ย. ๖๕) เฉลี่ย ต้น/เดือน
ผลลัพธ์ของโครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของโครงการ (Impact)	-		

แผนงาน/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา
- จัดเก็บขยะอันตราย
- จัดหารถบริการร่วม (พลังงานทดแทน)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย		
เป้าหมาย	ลดปริมาณประหยัดพลังงานและค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลสิริเวียงชัย		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	Kwh	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

ตามนโยบาย และกรอบแนวทางการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
เทศบาลตำบลสิริเวียงชัย อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานอย่างประหยัด

ลำดับ ที่	วิธิตำเนินการ	งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ	พ.ศ. ๒๕๖๔			พ.ศ. ๒๕๖๕		
				ค.ม.	ค.ร.	ค.บ.	ค.ม.	ค.ร.	ค.บ.
๑.	การใช้เครื่องปรับอากาศอัตโนมัติมาตรฐานการกำหนดการปิด-เปิดเครื่องอากาศ โดยส่วนใหญ่เปิด ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ปัจจุบัน เครื่องปรับอากาศเปิดเป็นช่วงเช้า ๐๘.๓๐-๑๑.๓๐ น. ช่วงบ่าย ๑๓.๓๐-๑๖.๐๐ น. ทำให้ระยะเวลาการทำงาน เครื่องปรับอากาศ ลดลงวันละ ๑ ชั่วโมงครึ่ง	-	ทุกกอง	ค.ม.	ค.ร.	ค.บ.	ค.ม.	ค.ร.	ค.บ.
๒.	การให้ปิดไฟพัดลมปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์อัตโนมัติการกำหนดการเปิดปิด ปัจจุบันให้ปิดในช่วงเวลาพักเที่ยง	-	ทุกกอง						
๓.	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอัตโนมัติกำหนดปัจจุบันให้ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้ทุกครั้งอย่า เสียบปลั๊กทิ้งไว้หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊กไฟออกให้หมดยกเว้นตู้เย็น	-	ทุกกอง						

