



นโยบาย และกรอบแนวทาง การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เทศบาลตำบลไชยวาน

1 ความเป็นมา

เทศบาลตำบลไชยวานนำโดยคณะผู้บริหารท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลไชยวานได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ต้องเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บอย่างน้อย 1 ปี และนำมาคำนวณห้อยู่ในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ ทั้งนี้เพื่อจัดวาง กิจกรรมลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ต่อไปอย่างมีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

1. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า
2. กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด
3. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย
4. ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้แก่พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรม อนุรักษ์ การเตรียมความพร้อมต่อยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจเป็นไป อย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
5. กิจกรรมเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก
6. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
7. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม
8. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

2. ขอบเขตและการดำเนินงาน

ขอบเขตของการปล่อย	การดำเนินงาน
ประเภทที่ 1 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง	1. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากการใช้งานของเครื่องจักร อุปกรณ์ที่ เทศบาลเป็นเจ้าของ เช่น เครื่องพ่นหมอกควัน เครื่องตัดหญ้า เป็นต้น 2. การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากกิจกรรมของยานพาหนะที่เทศบาลเป็นเจ้าของ โดยใช้น้ำมันเชื้อเพลิงดีเซลและเบนซิน 3. การใช้สารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ
ประเภทที่ 2 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม	1. การใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน 2. การใช้ไฟฟ้าภายนอกอาคาร 3. ไฟฟ้าสาธารณะ
ประเภทที่ 3 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม จากแหล่งอื่นๆ	1. การเดินทางไป-กลับจากที่พักเพื่อการทำงานของ พนักงาน 2. การเดินทางไปราชการ ประชุม และสัมมนาโดยรถโดยสารที่ เทศบาล จัดหาให้จากการรับเหมา 3. การเดินทางโดยเครื่องบินโดยสารภายในประเทศ 4. การใช้น้ำประปา และอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน ต่างๆ เช่น กระดาษ 5. การจัดการขยะของ เทศบาล



แผนงาน/โครงการ 1 : เทศบาลตำบลไชยวานการใช้พลังงานอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมอื่นๆ หนาวๆ โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ 09.00 -11.00 และ 13.00
- 14.30น. และเปิดที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
- กิจกรรม เทศบาลตำบลไชยวาน รักความสะอาด (Big Cleanning Day)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลไชยวานร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ในองค์กรของตนเอง 2. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงาน ไฟฟ้า 3. เพื่อประหยัดหน่วยไฟฟ้าลดร้อยละ 5		
เป้าหมาย	ปริมาณหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2567		
หน่วยที่ใช้วัด	Kwh	ปริมาณการใช้ปี 2566	ปริมาณการใช้ปี 2567
เป้าหมาย		(ต.ค. 67-ก.ย. 66) เฉลี่ย Kwh/เดือน	(ต.ค. 66-ก.ย. 67) เฉลี่ย Kwh/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ			
(Output)			
ผลลัพธ์ของ โครงการ			
(Output)			



แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
		2566		2567											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
1	การใช้เครื่องปรับอากาศอัตโนมัติมาลดการกำหนดการปิด-เปิดเครื่องอากาศ โดยส่วนใหญ่เปิด 08.30-16.30 น. ปัจจุบันเครื่องปรับอากาศเปิดเป็นช่วงเช้า 09.00-11.00 น. ช่วงบ่าย 13.00-14.30 น. ทำให้ระยะเวลาการทำงานเครื่องปรับอากาศลดลงวันละ 3 ชั่วโมงครึ่ง													ทุกสำนัก/ กอง	
2	การให้ปิดไฟปิดพัดลมปิดน้ำจ่อคอมพิวเตอร้อตติไม่มีการกำหนดการเปิดปิดปัจจุบันให้ปิดในช่วงเวลาพักเที่ยงทุกสำนัก/กอง													ทุกสำนัก/ กอง	
3	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอัตโนมัติกำหนดปัจจุบันให้ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้ทุกครั้งอย่าเสียบปลั๊กทิ้งไว้หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊กไฟฟ้าออกให้หมดโดยยกเว้นตู้เย็น													ทุกสำนัก/ กอง	



แผนงาน/โครงการ 2 : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- รณรงค์การคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง (ครัวเรือน)
- ทำน้ำหมักชีวภาพจากเศษผักและผลไม้
- จัดเก็บขยะอันตราย
- ธนาคารขยะ

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะในชุมชน		
วัตถุประสงค์	1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง 2. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ 3. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง		
เป้าหมาย	1. ประชาชนในพื้นที่ คัดแยกขยะมูลฝอยได้อย่างถูกต้อง 2. ประชาชนในพื้นที่ รู้จักนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ 2. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้น้อยร้อยละ 1 ต่อปี		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	ตัน	ปริมาณการใช้ปี 2566 (ต.ค. 67-ก.ย. 66) เฉลี่ย ตัน/เดือน	ปริมาณการใช้ปี 2567 (ต.ค. 66-ก.ย. 67) เฉลี่ย ตัน/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)			
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)			



คณะครูผู้ดูแลฯ

[illegible]



แผนงาน/โครงการ 3 : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา
- จัดเก็บขยะอันตราย
- กิจกรรมปั่นจักรยานในทุกวันพุธ

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567

ผลที่ได้รับจากการดำเนินการ :

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะในชุมชน		
วัตถุประสงค์	1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง 2. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้า 3. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่าย		
เป้าหมาย	ลดปริมาณพลังงานและประหยัดค่าใช้จ่าย		
หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย	Kwh	ปริมาณการใช้ปี 25676 (ต.ค. 67-ก.ย. 66) เฉลี่ย Kwh /เดือน	ปริมาณการใช้ปี 2567 (ต.ค. 66-ก.ย. 67) เฉลี่ย Kwh /เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)			
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)			

เพลงนี้ได้รับเสียง

[illegible]