



นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

เทศบาลตำบลเทพสถิต

ตำบลวะตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

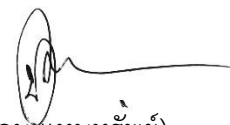


- ระยะเวลา : 1 ตุลาคม 2565 – 30 กันยายน 2566
- วันที่ออกแผนงาน : กันยายน 2565
- จัดทำแผนงานโดย : เทศบาลตำบลเทพสถิต ตำบลวะตะแบก
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

คำนำ

การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นภารกิจหลักที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันการขยายตัวของเศรษฐกิจ สังคม ส่งผลกระทบต่อโดยตรงกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ชุมชนมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงโดยเฉพาะในบริเวณที่ชุมชนที่มีประชากรอาศัยอยู่มาก เนื่องจากประชาชนมีการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอย การลดลงของพื้นที่สีเขียว ก๊าซเรือนกระจกเป็นเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์ และสิ่งมีชีวิต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนร่วมช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อนผ่านการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นลงซึ่งการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมด และคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นเทศบาลตำบลเทพสถิต ตำบลละหานทราย อำเภเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ จึงได้จัดทำนโยบายและแผนงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่น เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอนและสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ประชาชน และพนักงานข้าราชการ เจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลเทพสถิต เข้าใจ และตระหนักเกี่ยวกับ การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกและภาวะโลกร้อน โดยดำเนินการในรูปแบบการจัดกิจกรรมต่างๆ



(นายนิคม แทนทรัพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลเทพสถิต

กันยายน 2565

นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

เทศบาลตำบลเทพสถิต ตำบลวะตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

เทศบาลตำบลเทพสถิต นำโดยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ซึ่งเป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมต่างๆ และการคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้ เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่องและมีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายแนวการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

1. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า
2. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด
3. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสียอย่างเหมาะสม
4. ส่งเสริมการสร้างความตระหนักรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่ข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดฝึกอบรม การแข่งขันความรู้ หรือการจัดกิจกรรมรณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีการดำเนินธุรกิจเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
5. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก
6. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
7. ขอความร่วมมือกิจกรรมในสถานประกอบการต่างๆที่เกี่ยวข้อง
8. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก

เป้าหมาย ภายใน 5 ปี (2565-2569)

1. มีกิจกรรมที่สามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างน้อยร้อยละ 50
2. มีโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ เทศบาลตำบลเทพสถิต”

แผนงาน/ โครงการ 1 : การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมลดใช้พลังงาน โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ 09.00-12.00 น. และ 13.00-16.00น.
และเปิดที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส

- จัดกิจกรรม 5 ส.

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรตนเอง
2. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของ เทศบาลตำบลเทพสถิต
3. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของ เทศบาลตำบลเทพสถิต

เป้าหมาย

ประเมินหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2565

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		2565			2566											
		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	การใช้เครื่องปรับอากาศเปิดเป็น เวลาเปิดช่วงเช้า 09.00-12.00 น. ช่วงบ่าย 13.00-16.00 น.ทำให้ระยะเวลาการทำงานเครื่องปรับอากาศลดลงวันละ 1 ชั่วโมงครึ่ง														ทุกสำนัก/กอง	
2	การปิดไฟ ปิดพัดลม ปิดหน้าจอกอมพิวเตอร์ในช่วงพักเที่ยง														ทุกสำนัก/กอง	
3	การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าหลังใช้ทุกครั้ง อย่าเสียบปลั๊กทิ้งไว้หลังเลิกงานให้ถอดปลั๊กเครื่องไฟฟ้า ที่ไม่จำเป็นออก														ทุกสำนัก/กอง	

แผนงาน/โครงการ 2 : การคัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ธนาคารขยะทองคำคุ้มครองชีวิต
- ถังขยะเปียกลดโลกร้อน
- การจัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการดำเนินโครงการ : เกิดการคัดแยกขยะในชุมชน และหน่วยงานในเขตเทศบาล ตำบลเทพสถิต อย่างเหมาะสม และเป็นรูปธรรม

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง
2. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่
3. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง

เป้าหมาย

1. ประชาชนในพื้นที่ ตำบลถนนโพธิ์ ชุมชนรู้จักและนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง
2. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ 1 ต่อปี

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน											ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		2565			2566											
		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	รณรงค์ให้ครัวเรือน มีการใช้ถังขยะเปียกลดโลกร้อนอย่างต่อเนื่อง														ทุกสำนัก/กอง	
2	ประชาสัมพันธ์จุดรับขยะอันตราย รณรงค์ให้ประชาชนคัดแยกขยะอันตรายเพื่อส่งกำจัดอย่างถูกต้อง และจัดเก็บขยะอันตราย นำส่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป														ทุกสำนัก/กอง	

แผนงาน/โครงการ 3

: การลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา
- ลดการใช้พาหนะ

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในเทศบาลตำบลเทพสถิต
2. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลเทพสถิต
3. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลเทพสถิต

เป้าหมาย

ลดปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงเมื่อเทียบกับปี 2565

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		2565					2566										
		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	ให้ความรู้พนักงานในการขับรถที่เหมาะสม เพื่อการประหยัดพลังงาน															ทุกสำนัก/ กอง	
2	ตรวจเช็คสภาพรถและซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา															ทุกสำนัก/ กอง	
3	ลดการใช้พาหนะ															ทุกสำนัก/ กอง	