



นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก้าชเรือนกระจก
เทศบาลตำบลดอนหัวพ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี



- ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
- วันที่ออกแผนงาน : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗
- จัดทำแผนงานโดย : กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลดอนหัวพ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

คำนำ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม และดำเนินการป้องกัน แก้ไขภาวะมลพิษเขตพื้นที่ท้องถิ่นตนเอง อย่างไรก็ตาม การขยายตัวของเขตอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวน และขนาดของเมืองส่งผลกระทบโดยตรงกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งส่งผลให้พื้นที่ชุมชนและพื้นที่เขตอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากมีการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอย การลดลงของพื้นที่สีเขียว ก้าวเรื่องกระเจิงเป็นเหตุสำคัญของการเกิดภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ซึ่งส่งผลกระทบต่อวิธีการทำงานชีวิต ของมนุษย์ และสิ่งมีชีวิต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อน ผ่านการบริหารจัดการก้าวเรื่องกระเจิงที่เกิดจากกิจกรรมภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการปล่อยก้าวเรื่องกระเจิงในท้องถิ่นลง ซึ่งการจัดทำкар์บอนฟุตพรินท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) เป็นวิธีการประเมินปริมาณก้าวเรื่องกระเจิงที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กร และคำนวณออกมาในรูปค่าร่องรอยออกไซด์เทียบเท่าอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการ เพื่อลดการปล่อยก้าวเรื่องกระเจิงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นเทศบาลตำบลลดอนหัวพ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี จึงได้จัดทำนโยบาย และแผนงานการบริหารจัดการก้าวเรื่องกระเจิงในท้องถิ่น เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดcarbonและสนับสนุน ตลาดcarbonภาคสมัครใจของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้บริการ และพนักงานเทศบาล เข้าใจแนวคิดcarbonฟุตพรินท์ขององค์กร สามารถคำนวณขนาดcarbonฟุตพรินท์ขององค์กรตนเองได้ ตลอดจนพัฒนาแนวทางการลดการปล่อยก้าวเรื่องกระเจิงในกิจกรรมในกิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่นเพื่อนำร่อง ให้กับท้องถิ่นอื่น ๆ ได้ต่อไป

(นายไmetri ประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลลดอนหัวพ่อ

นโยบาย และแผนการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก้าชเรือนกระจก
เทศบาลตำบลดอนหัวพ่อ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

เทศบาลตำบลดอนหัวพ่อนำโดยคณะกรรมการบริหาร และเจ้าหน้าที่ในองค์กร ได้มีนโยบายที่จะเริ่ม
บริหารจัดการก้าชเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพรินท์ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการ
ประเมินประมาณก้าชเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กร และการคำนวณอุกมาในรูปของ
คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้ เพื่อดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการลดการปล่อยก้าชเรือนกระจกอย่างต่อเนื่อง
ซึ่งเป็นต้นได้กำหนดนโยบายแนวทางการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้
ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า

๒. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงาน
สะอาด

๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย

๔. ส่งเสริมการสร้างความตระหนักรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
ให้แก่พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้ หรือการจัดกิจกรรม
รณรงค์ การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจเป็นไป
อย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด

๕. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก้าชเรือนกระจก

๖. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม

๗. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาพเรือนกระจก

เป้าหมาย ภายใน ๕ ปี (๒๕๖๕ - ๒๕๖๙)

๑. มีกิจกรรมที่สามารถลดปริมาณการปล่อยก้าชเรือนกระจกได้อย่างน้อย ๑๐๐ ตันต่อปี

๒. สมัครเข้าร่วมโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพรินท์ขององค์กรปกครองส่วน

ท้องถิ่น”

แผนงาน/โครงการ ๑ : การใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด
 มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง
 - กิจกรรมร้อนๆ หน้าร้อน โดยการเปิดแอร์เป็นช่วงเวลา คือ ๐๙.๐๐-๑๖.๓๐ น. และ ๑๗.๓๐-๑๖.๐๐ น.
 และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส
 - จัดกิจกรรม ๕ ต.
 ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘

ชื่อโครงการ	เทศบาลตอนหัวพ่อร่วมใจประหยัดพลังงาน		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดقاربอนพุตพริ้นท์ ในองค์กรตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้า ของเทศบาลตำบลตอนหัวพ่อ [*] ๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของ เทศบาลตำบลตอนหัวพ่อ		
เป้าหมาย	ปริมาณหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี ๒๕๖๗		
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	kwh	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗ (ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย kwh/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๘ (ต.ค.๖๗-ก.ย.๖๘) เฉลี่ย kwh/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของ โครงการ (Impact)	-		

แผนการดำเนินงาน

แผนงาน/โครงการ ๒ : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรม ECO – Revolution : เปลี่ยนขยายให้เป็นประโยชน์
- นำ้มั่วหักชีวภาพจากเศษผักและผลไม้
- จัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

ชื่อโครงการ	คัดแยกขยะชุมชน			
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดการบอนฟุตพรีน์ท์ ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ ๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง			
เป้าหมาย	๑. ประชาชนในพื้นที่ที่ตำบลตอนหัวพ่อ รู้จักการคัดแยกขยะ และนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง ๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี			
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	ตัน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗ (ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย ตัน/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๘ (ต.ค.๖๗-ก.ย.๖๘) เฉลี่ย ตัน/เดือน	
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-			
ผลกระทบของ โครงการ (Impact)	-			

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		๒๕๖๗			๒๕๖๘												
		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	นำน้ำมักเข้าวิภา จากเศษผักและ ผลไม้	←												กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			
๒	จัดเก็บขยะ อันตราย	←												กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			
๓	กิจกรรม ECO - Revolution : เปลี่ยนขยะให้เป็น ประโยชน์	←												กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			
๔	ให้ความรู้เยาวชน และประชาชนเพื่อ ^{เพื่อ} สร้างความ ตระหนักรถในการ ^{ตระหนักรถ} คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ ใหม่		↔							↔				กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			
๕	กิจกรรมการลด คัดแยก และใช้ ประโยชน์จากขยะ มูลฝอยในชุมชน และนำขยะรีไซเคิล มาขายเพื่อเพิ่ม รายได้ในครัวเรือน	↔		↔		↔		↔						กองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			

แผนงาน/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ดูแลบำรุงรักษา Yan พาหนะตามระยะเวลา

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

ชื่อโครงการ	ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ		
วัตถุประสงค์	๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพรินท์ ในองค์กรของตนเอง ๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานจากน้ำมัน เชื้อเพลิงของยานพาหนะของเทศบาลตำบลลดอนหัวพ่อ ๓. เพื่อประหยัดพลังงานเชื้อเพลิง และลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลลดอนหัวพ่อ		
เป้าหมาย	ลดปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลงเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๗		
หน่วยที่ใช้วัด เป้าหมาย	ลิตร	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗ (ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย ลิตร/เดือน	ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๘ (ต.ค.๖๗-ก.ย.๖๘) เฉลี่ย ลิตร/เดือน
ผลลัพธ์ของ โครงการ (Output)	-		
ผลกระทบของ โครงการ (Impact)	-		

แผนการดำเนินงาน

ที่	วิธีการ	ระยะเวลาการดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ		
		๒๕๖๗			๒๕๖๘												
		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	ให้ความรู้พนักงาน ในการซื้อขาย		↔					↔						ทุกกอง			
๒	ดูแลบำรุงรักษา [←] ยานพาหนะตาม ระยะเวลา												→	ทุกกอง			