

กวนทีสุก



ที่ อว ๘๓๙๓ (๒๖)/อปท.๖๓/๐๑

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญสมัครเข้าร่วมโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น”

เรียน ท้องถิ่นจังหวัดยะลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. รายละเอียดอย่างย่อโครงการฯ	จำนวน ๑ ชุด
	๒. แผ่นประชาสัมพันธ์	จำนวน ๒ แผ่น
	๓. ใบสมัคร	จำนวน ๑ ชุด

ด้วยทาง หน่วยวิจัยเพื่อการจัดการพลังงานและเศรษฐกิจ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งได้รับมอบหมายจาก องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ให้ดำเนินงาน โครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญเพื่อส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อันจะเป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ระบบบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในระดับท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในระดับองค์กรและภาพรวมระดับประเทศจากโครงการดังกล่าว พร้อมทั้งเป็นการพัฒนาบุคลากรในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความสามารถในการปฏิบัติงานด้านก๊าซเรือนกระจก โดยรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

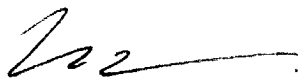
ทางโครงการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการนี้จึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในฐานะเป็นผู้มีบทบาทในการกำกับประสาน ปฏิบัติงาน สนับสนุน และดูแลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เชิญชวนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เฉพาะระดับเทศบาล) ในพื้นที่รับผิดชอบเข้าร่วมโครงการฯ ดังกล่าว

โดยการจัดทำเครื่องมือนี้องค์กรจะได้ทราบข้อมูลขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรและจะได้รับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญในการนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้ประโยชน์เป็นข้อมูลฐาน (Baseline Data) สำหรับการตั้งเป้าหมายและกำหนดนโยบาย บทบาท และกิจกรรมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งการรับมือกับผลกระทบได้อย่างเหมาะสมและตรงประเด็นยิ่งขึ้น และสามารถนำผลการดำเนินงานขยายผลไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นและ/หรือระดับชุมชนได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนประเทศไทยไปสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำอย่างยั่งยืน

ดังนั้น ทางโครงการฯ จึงขอเชิญองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ ดังกล่าว โปรดกรอรายละเอียดลงในใบสมัคร ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ หรือดาวน์โหลดได้ที่ <http://cfologov.com> ให้ครบถ้วนและส่งกลับไปยังโครงการได้ที่ อีเมลล์ cfoccf.city@gmail.com ทั้งนี้การรับสมัครองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำร่องมีจำนวนจำกัด โดยสิ้นสุดการรับสมัครใน วันพุธ ที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒ หากมีองค์กรสมัครเข้าร่วมโครงการมากกว่า ตามที่กำหนดไว้ ทางโครงการฯ จะพิจารณาคัดเลือกตามเกณฑ์ที่กำหนด และแจ้งมายังท่านเพื่อทราบในลำดับต่อไป สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ คุณเนตรชนากานต์ สุนันตา และคุณกฤติยา สละม่วง โทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๙๔๒-๐๘๖, ๐๘๖-๓๑๖-๔๙๒๔ และ ๐๘๔-๐๔๕-๘๖๕๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมโครงการดังกล่าวตามรายละเอียดข้างต้น

ขอแสดงความนับถือ



(รศ.ดร.เศรษฐ์ สัมภัตตะกุล)

หัวหน้าหน่วยวิจัยเพื่อการจัดการพลังงานและเศรษฐกิจ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รายละเอียดอย่างย่อ

โครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประจำปีงบประมาณ 2563

หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ นับเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโลก ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง กว้างขวาง และยาวนาน ปัญหาดังกล่าวเป็นผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจของมนุษย์ที่ก่อให้เกิดการเพิ่มขึ้นของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ จนส่งผลกระทบต่อสมดุลทางพลังงานและแบบแผนของภูมิอากาศในระดับโลก โดยเฉพาะชุมชนเมืองที่มีการขยายตัวขึ้นทั้งในเชิงปริมาณและพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงตามการขยายตัวของเมือง เนื่องจากการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอย การลดลงของพื้นที่สีเขียว และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องดังกล่าว และได้ดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้สามารถจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของตนอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง ผ่านโครงการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอน ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2554 - 2562 โดยมีเทศบาลเข้าร่วมโครงการแล้วจำนวนทั้งสิ้น 180 แห่ง และเพื่อให้เกิดการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ 2563 อบก. จึงได้จัดทำโครงการ “การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” เพื่อให้้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความรู้ความเข้าใจในการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อันจะเป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ระบบบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในระดับท้องถิ่นเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในระดับเมืองและภาพรวมระดับประเทศต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าใจหลักการ สามารถคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของตน
2. เพื่อสนับสนุนให้้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นบนพื้นฐานของการใช้ข้อมูลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
3. เพื่อประเมินศักยภาพของกิจกรรมและเทคโนโลยีในปัจจุบัน รวมถึงวิเคราะห์มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยพิจารณาถึงความเป็นไปได้ทั้งทางเทคนิค และทางเศรษฐศาสตร์ที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
4. พัฒนาแผนการลดก๊าซเรือนกระจกและแนวทางในการจัดทำแผนการลดก๊าซเรือนกระจกขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



2. ร่วมพิธีเปิดโครงการเพื่อลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินโครงการ และอบรม/สัมมนา เพื่อรับฟังการถ่ายทอดองค์ความรู้และความเข้าใจในการดำเนินโครงการให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้รับคัดเลือก
3. ดำเนินการสำรวจและรวบรวมข้อมูลกิจกรรมที่เป็นแหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ภายในขอบเขตขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามคำแนะนำในคู่มือแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ร่วมกับที่ปรึกษาโครงการ
4. คำนวณขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามคำแนะนำในคู่มือแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ร่วมกับที่ปรึกษาโครงการ

- คาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization: CFO) คือ การแสดงแหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก โดยปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยและดูดกลับเกิดจากกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กรทั้งทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งถูกคำนวณออกมาในรูปของคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

	โดยการคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร พิจารณาได้จาก 3 ขอบเขต
SCOPE 1 :	ก๊าซเรือนกระจกที่มาจากกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กรโดยตรง เช่น การเผาไหม้ของเครื่องจักร การเผาไหม้ของพาหนะขององค์กร การจัดการขยะของเสีย การบำบัดน้ำเสีย การรั่วซึม/รั่วไหลจากกระบวนการหรือกิจกรรมต่าง ๆ เป็นต้น
SCOPE 2 :	ก๊าซเรือนกระจกที่มาจากกิจกรรมทางอ้อมโดยการใช้พลังงาน ได้แก่ การซื้อพลังงานมาใช้ในองค์กร (พลังงานไฟฟ้า พลังงานความร้อน พลังงานไอน้ำ) เป็นต้น
SCOPE 3 :	ก๊าซเรือนกระจกที่มาจากกิจกรรมทางอ้อมอื่น ๆ เช่น การเดินทางของพนักงานด้วยพาหนะที่ไม่ใช่ขององค์กร การเดินทางไปสัมมนานอกสถานที่ การใช้ทรัพยากรต่าง ๆ เช่น น้ำประปา กระดาษ เป็นต้น

5. รับการทวนสอบข้อมูลขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามคำแนะนำในคู่มือแนวทางการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) โดยผู้เชี่ยวชาญ
6. จัดทำรายงานการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ผ่านการทวนสอบแล้ว
7. ประเมินศักยภาพของกิจกรรมระดับองค์กรและเทคโนโลยีที่เหมาะสมและความเป็นไปได้ในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กร/เทศบาล รวมถึงข้อจำกัดทางเทคนิคของแต่ละกิจกรรมและเทคโนโลยีที่นำมาลดก๊าซเรือนกระจก ร่วมกับที่ปรึกษาโครงการ
8. จัดทำแผนและแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ร่วมพิธีปิดโครงการและการประชุมแลกเปลี่ยนผลสำเร็จของโครงการฯ และสร้างความรู้ความเข้าใจแก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีส่วนเกี่ยวข้อง



รายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่นำร่อง ปีที่ 2 ทั้งหมด 23 แห่ง มีดังนี้

1. เทศบาลนครลำปาง	จังหวัดลำปาง
2. เทศบาลนครเชียงใหม่	จังหวัดเชียงใหม่
3. เทศบาลนครเชียงราย	จังหวัดเชียงราย
4. เทศบาลนครขอนแก่น	จังหวัดขอนแก่น
5. เทศบาลนครระยอง	จังหวัดระยอง
6. เทศบาลนครหาดใหญ่	จังหวัดสงขลา
7. เทศบาลเมืองน่าน	จังหวัดน่าน
8. เทศบาลเมืองดอกคำใต้	จังหวัดพะเยา
9. เทศบาลเมืองหนองบัวลำภู	จังหวัดอุดรธานี
10. เทศบาลเมืองท่าช้าง	จังหวัดจันทบุรี
11. เทศบาลเมืองเพชรบุรี	จังหวัดเพชรบุรี
12. เทศบาลเมืองทับกวาง	จังหวัดสระบุรี
13. เทศบาลเมืองทุ่งสง	จังหวัดนครศรีธรรมราช
14. เทศบาลเมืองศรีสะเกษ	จังหวัดศรีสะเกษ
15. เทศบาลตำบลเวียงมอก	จังหวัดลำปาง
16. เทศบาลตำบลแม่เมาะ	จังหวัดลำปาง
17. เทศบาลตำบลนางแล	จังหวัดเชียงราย
18. เทศบาลตำบลร้องกวาง	จังหวัดแพร่
19. เทศบาลตำบลปัว	จังหวัดน่าน
20. เทศบาลตำบลพนมสารคาม	จังหวัดฉะเชิงเทรา
21. เทศบาลตำบลฝาง	จังหวัดหนองบัวลำภู
22. เทศบาลตำบลหนองตำลึง	จังหวัดชลบุรี
23. เทศบาลตำบลขุนหาญ	จังหวัดศรีสะเกษ

รายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่นำร่อง ปีที่ 3 ทั้งหมด 18 แห่ง มีดังนี้

1. เทศบาลนครนนทบุรี	จังหวัดนนทบุรี
2. เทศบาลเมืองยโสธร	จังหวัดยโสธร
3. เทศบาลเมืองพนัสนิคม	จังหวัดชลบุรี
4. เทศบาลเมืองปัตตานี	จังหวัดปัตตานี
5. เทศบาลเมืองเขาสามยอก	จังหวัดลพบุรี
6. เทศบาลเมืองสิงห์บุรี	จังหวัดสิงห์บุรี
7. เทศบาลตำบลปากท่อ	จังหวัดเชียงราย
8. เทศบาลตำบลแม่แรง	จังหวัดลำพูน
9. เทศบาลตำบลอุโมงค์	จังหวัดลำพูน
10. เทศบาลตำบลนาแก้ว	จังหวัดลำปาง
11. เทศบาลตำบลปง	จังหวัดพะเยา
12. เทศบาลตำบลหาดเสี้ยว	จังหวัดสุโขทัย
13. เทศบาลตำบลเรณูนคร	จังหวัดนครพนม



รายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่นำร่อง ปีที่ 5 ทั้งหมด 24 แห่ง มีดังนี้

1. เมืองพัทยา	จังหวัดชลบุรี
2. เทศบาลนครอุบลราชธานี	จังหวัดอุบลราชธานี
3. เทศบาลนครสกลนคร	จังหวัดสกลนคร
4. เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
5. เทศบาลเมืองบุรีรัมย์	จังหวัดบุรีรัมย์
6. เทศบาลเมืองร้อยเอ็ด	จังหวัดร้อยเอ็ด
7. เทศบาลเมืองเลย	จังหวัดเลย
8. เทศบาลเมืองชุมแพ	จังหวัดขอนแก่น
9. เทศบาลเมืองระนอง	จังหวัดระนอง
10. เทศบาลเมืองป่าตอง	จังหวัดภูเก็ต
11. เทศบาลตำบลสูงเม่น	จังหวัดแพร่
12. เทศบาลตำบลเวียง	จังหวัดพะเยา
13. เทศบาลตำบลเชียงม่วน	จังหวัดพะเยา
14. เทศบาลตำบลโพธิ์พิทักษ์	จังหวัดชัยนาท
15. เทศบาลตำบลบางจัก	จังหวัดอ่างทอง
16. เทศบาลตำบลบางเดื่อ	จังหวัดปทุมธานี
17. เทศบาลตำบลปากน้ำประแส	จังหวัดระยอง
18. เทศบาลตำบลศรีธาตุ	จังหวัดอุดรธานี
19. เทศบาลตำบลสุวรรณภูมิ	จังหวัดร้อยเอ็ด
20. เทศบาลตำบลท่าลี่	จังหวัดเลย
21. เทศบาลตำบลด่านซ้าย	จังหวัดเลย
22. เทศบาลตำบลพนา	จังหวัดอำนาจเจริญ
23. เทศบาลตำบลลำพูน	จังหวัดสงขลา
24. เทศบาลตำบลเขลางค์นคร	จังหวัดลำปาง

รายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่นำร่อง ปีที่ 6 ทั้งหมด 28 แห่ง มีดังนี้

1. เทศบาลเมืองกระบี่	จังหวัดกระบี่
2. เทศบาลเมืองกะทู้	จังหวัดภูเก็ต
3. เทศบาลเมืองกันทรลักษณ์	จังหวัดศรีสะเกษ
4. เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์	จังหวัดกาฬสินธุ์
5. เทศบาลเมืองควนลัง	จังหวัดสงขลา
6. เทศบาลเมืองคอหงส์	จังหวัดสงขลา
7. เทศบาลเมืองชลบุรี	จังหวัดชลบุรี
8. เทศบาลเมืองชัยภูมิ	จังหวัดชัยภูมิ
9. เทศบาลเมืองท่าช้าง	จังหวัดสุราษฎร์ธานี
10. เทศบาลเมืองท่าเรือพระแท่น	จังหวัดกาญจนบุรี



- | | |
|-------------------------|----------------|
| 20. เทศบาลตำบลท่าพระ | จังหวัดขอนแก่น |
| 21. เทศบาลตำบลฉลอง | จังหวัดภูเก็ต |
| 22. เทศบาลตำบลพะตง | จังหวัดสงขลา |
| 23. เทศบาลตำบลย่านตาขาว | จังหวัดตรัง |

รายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่นำร่อง ปีที่ 8 ทั้งหมด 31 แห่ง มีดังนี้

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. เทศบาลนครตรัง | จังหวัดตรัง |
| 2. เทศบาลนครสวรรค์ | จังหวัดนครสวรรค์ |
| 3. เทศบาลนครปากเกร็ด | จังหวัดนนทบุรี |
| 4. เทศบาลนครอ้อมน้อย | จังหวัดสมุทรสาคร |
| 5. เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน | จังหวัดสมุทรสาคร |
| 6. เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม | จังหวัดนครปฐม |
| 7. เทศบาลเมืองเขารูปช้าง | จังหวัดสงขลา |
| 8. เทศบาลเมืองคูคด | จังหวัดปทุมธานี |
| 9. เทศบาลเมืองจันทบุรี | จังหวัดจันทบุรี |
| 10. เทศบาลเมืองตราด | จังหวัดตราด |
| 11. เทศบาลเมืองนาสาร | จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| 12. เทศบาลเมืองบางคูวัด | จังหวัดปทุมธานี |
| 13. เทศบาลเมืองบางบัวทอง | จังหวัดนนทบุรี |
| 14. เทศบาลเมืองบ้านหมี่ | จังหวัดขอนแก่น |
| 15. เทศบาลเมืองมาบตาพุด | จังหวัดระยอง |
| 16. เทศบาลเมืองเมืองพล | จังหวัดขอนแก่น |
| 17. เทศบาลเมืองราชบุรี | จังหวัดราชบุรี |
| 18. เทศบาลเมืองศีลา | จังหวัดขอนแก่น |
| 19. เทศบาลเมืองสตูล | จังหวัดสตูล |
| 20. เทศบาลเมืองสมุทรสงคราม | จังหวัดสมุทรสงคราม |
| 21. เทศบาลเมืองสุโขทัยธานี | จังหวัดสุโขทัย |
| 22. เทศบาลเมืองอุดรดิตถ์ | จังหวัดอุดรดิตถ์ |
| 23. เทศบาลตำบลกุฉินารายณ์ | จังหวัดชลบุรี |
| 24. เทศบาลตำบลทุ่งใหญ่ | จังหวัดอุดรธานี |
| 25. เทศบาลตำบลบางประมุง | จังหวัดนครสวรรค์ |
| 26. เทศบาลตำบลบ้านฉาง | จังหวัดระยอง |
| 27. เทศบาลตำบลป่าซาง | จังหวัดลำพูน |
| 28. เทศบาลตำบลพนม | จังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| 29. เทศบาลตำบลยางชุม | จังหวัดอุดรธานี |
| 30. เทศบาลตำบลศรีเตี้ย | จังหวัดลำพูน |
| 31. เทศบาลตำบลสันผักหวาน | จังหวัดเชียงใหม่ |

เทศบาลไทยสู่ความยั่งยืน

ด้วยการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์

ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. ได้ดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้สามารถจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของตนเองอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องผ่านโครงการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่่มุ่งสู่การเป็นเมืองคาร์บอนต่ำ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554-2562 โดยได้รับความร่วมมือจาก อบท. แล้วทั้งสิ้น 180 แห่ง

CFO (2554-2562)

ระดับ	จำนวน (แห่ง)
อบท. รูปแบบพิเศษ	1
เทศบาลนคร	20
เทศบาลเมือง	75
เทศบาลตำบล	84
รวม	180

หมายเหตุ CFO: Carbon Footprint for Organization

อบท. รูปแบบพิเศษจำนวนหนึ่งแห่ง คือ เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

เป้าหมายการดำเนินงาน

- อบท. สามารถคำนวณ CFO และทวนสอบตามมาตรฐานขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) อันนำไปสู่กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ
- แผน/แนวทางในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

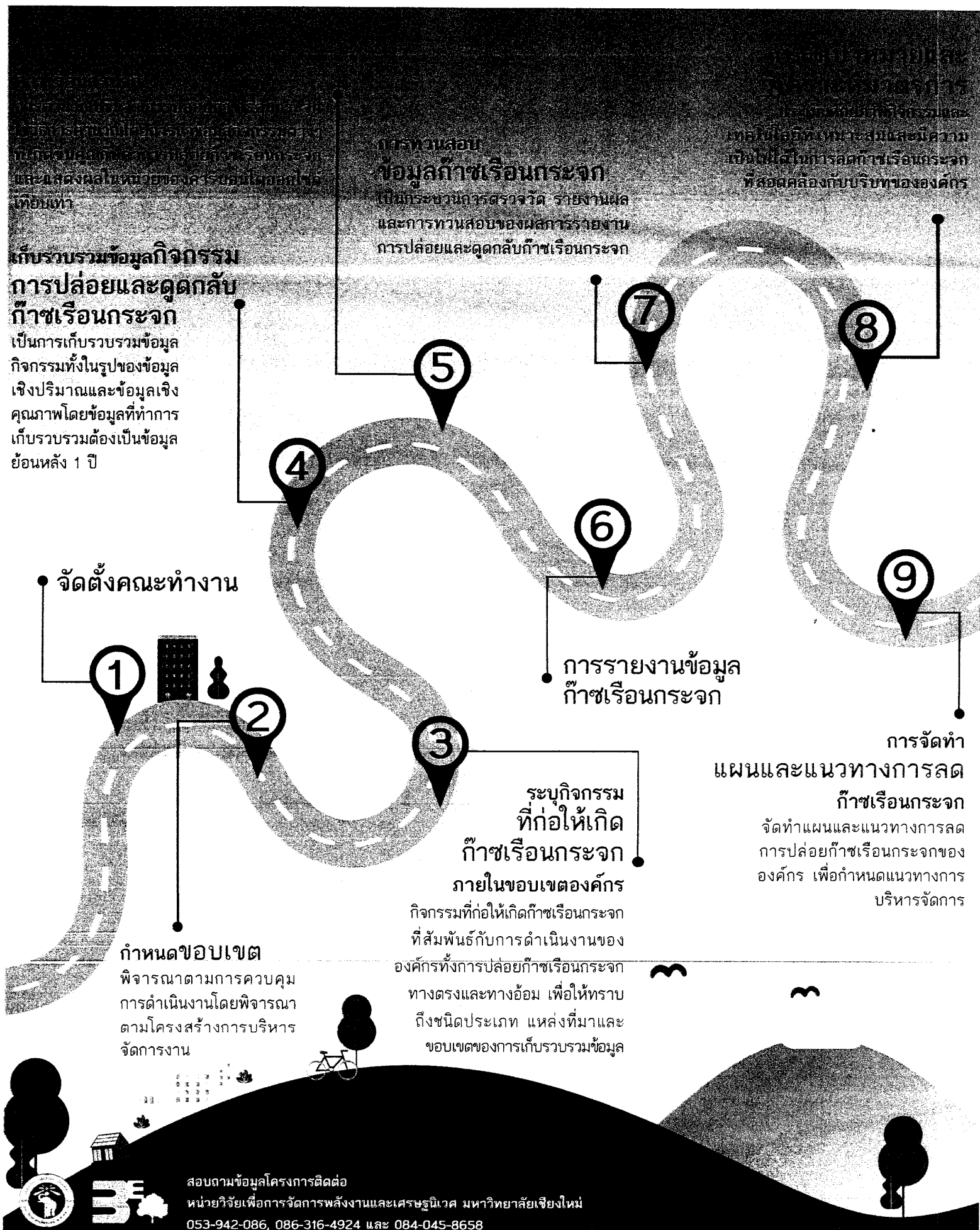
ผลที่คาดว่าจะได้รับและการนำไปใช้ประโยชน์

- ผลการคำนวณขนาด CFO และการจัดทำกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ผลการวิเคราะห์มาตรการที่เหมาะสมและมีความเป็นไปได้ ในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- แผน/แนวทางในการจัดทำแผนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับบริบทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

สนับสนุนโดย อบก. หน่วยวิจัยเพื่อการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โทรศัพท์ 053-942-086, 086-316-4924 และ 084-045-8658





ใบสมัครเข้าร่วมโครงการ

“การส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น” ประจำปีงบประมาณ 2563

(กรณารอกข้อมูลให้ครบถ้วนเพื่อประโยชน์ของท่าน)

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป -

ชื่อเทศบาล.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

เว็บไซต์.....

ชื่อ-สกุล นายกเทศมนตรี.....

วาระในการดำรงตำแหน่ง เริ่มตั้งแต่.....ถึง.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ชื่อ-สกุล ปลัดเทศบาล.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

พื้นที่รับผิดชอบ.....ตารางกิโลเมตร หรือ.....ไร่

จำนวนประชากรปีล่าสุด (ปี.....) คน เป็นชาย.....คน หญิง.....คน

จำนวนชุมชน.....ชุมชน จำนวนครัวเรือน.....ครัวเรือน

อาชีพหลักของประชากร.....

ขนาดพื้นที่ตั้งขององค์กรทั้งหมด.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

จำนวนบุคลากรในองค์กรทั้งหมด.....คน

การกำหนดส่วนราชการออกเป็น.....สำนัก.....กอง

ได้แก่.....

.....

.....

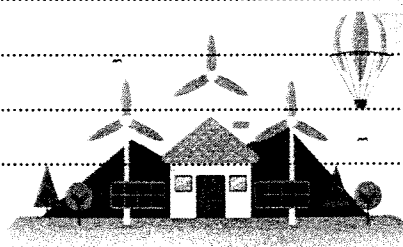
.....

.....

.....

.....

.....



- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านประสบการณ์ -

ในรอบ 3 ปีที่ผ่านมาองค์กรของท่านเคยร่วมกับหน่วยงาน/องค์กรใดๆ ในการดำเนินงานโครงการเกี่ยวกับการร่วมรณรงค์ลดโลกร้อน การจัดทำรายงานและบัญชีปล่อยก๊าซเรือนกระจก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือการส่งเสริมการพัฒนาเมืองคาร์บอนต่ำมาก่อนหรือไม่

☐ ไม่เคย

☐ เคย กรุณาระบุข้อมูลในตาราง

ร่วมกับหน่วยงาน	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ ที่ได้รับการสนับสนุน

องค์กรของท่านเคยได้รับรางวัลในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมหรือ/เมืองน่าอยู่/เมืองคาร์บอนต่ำหรือไม่ อย่างไร

☐ ไม่เคย

☐ เคย (ระบุรางวัล, หน่วยงาน, โครงการ / กิจกรรม)

.....

.....

.....

.....

- ส่วนที่ 3 ความพร้อมในการเข้าร่วมโครงการ -

กรุณาให้ประเมินความพร้อมในแต่ละด้านของเทศบาลท่านในการเข้าร่วมโครงการด้วยตนเอง โดยเติมคะแนนลงในช่อง "ระดับความพร้อม" ตั้งแต่ ระดับ 0 ถึง 5 (คะแนน 0 คือ ไม่มีความพร้อม และคะแนน 5 คือ มีความพร้อมมากที่สุด)

ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน	ระดับความพร้อม (0 - 5)	กรุณาให้ข้อมูลหรือรายละเอียด เพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณา
1. มีนโยบาย วิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ และความมุ่งมั่นของผู้บริหารที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการ		
2. ความพร้อมในการจัดสรรบุคลากรที่มีความเกี่ยวข้องเพื่อตั้งคณะทำงานในการดำเนินโครงการให้บรรลุผลได้		



ปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงาน	ระดับความพร้อม (0 - 5)	กรุณาให้ข้อมูลหรือรายละเอียด เพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณา
3. สามารถประสานงานเพื่อขอข้อมูลที่เกี่ยวข้องภายในองค์กรได้		
4. มีบุคลากรที่สามารถใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น โมโครซอฟท์เอกซ์เซล ได้		
5. มีการบันทึกและจัดเก็บฐานข้อมูลกิจกรรมการใช้พลังงาน เชื้อเพลิง ทรัพยากร และการจัดการของเสีย		
6. มีการดำเนินการเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพของข้อมูลที่ครอบคลุมขององค์กรที่ดำเนินการอยู่ (ถ้ามี โปรดระบุรายละเอียด)		
7. การพัฒนาองค์กรของตนเอง ให้เป็นต้นแบบเพื่อเผยแพร่เรื่องนี้ให้แก่ อปท. อื่นๆ ในอนาคต		
8. ผู้บริหารสามารถเข้าร่วมพิธีเปิดโครงการลงนาม MOU และพิธีปิดโครงการ (2 ครั้ง) ได้		
9. ผู้บริหารและคณะทำงานสามารถร่วมประชุมกับที่ปรึกษาตลอดโครงการ ณ สำนักงานเทศบาลได้ (อย่างน้อย 3 ครั้ง)		

ปัญหาหลักขององค์กรท่าน ในการทำงานร่วมกันเป็นทีมของบุคลากรทุกส่วนงาน

☐ ไม่มี

☐ มี กรุณาระบุรายละเอียด

.....

.....

.....

ท่านคาดหวัง หรืออยากได้อะไรบ้างจากการเข้าร่วมโครงการนี้

.....

.....

.....

.....



- ส่วนที่ 4 บุคลากรขององค์กรที่จะได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ประสานงานของโครงการนี้ -

บุคคลที่ 1

ชื่อ-สกุล ผู้ดูแลรับผิดชอบในภาพรวม.....
ตำแหน่ง สังกัดกอง/ฝ่าย.....
โทรศัพท์..... โทรสาร.....
มือถือ..... อีเมล.....

บุคคลที่ 2

ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน.....
ตำแหน่ง สังกัดกอง/ฝ่าย.....
โทรศัพท์..... โทรสาร.....
มือถือ..... อีเมล.....

อนุมัติการเข้าร่วมโครงการโดยผู้บริหาร

ลงชื่อ.....

ประทับตราองค์กร

(.....)

ตำแหน่ง

วันที่

กำหนดส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 นี้ เท่านั้น ผ่าน 2 ช่องทาง :

1. สแกนใบสมัครและส่งอีเมลไปที่ cfoccf.city@gmail.com
2. ส่งไปรษณีย์ลงทะเบียนไปยัง

หน่วยวิจัยเพื่อการจัดการพลังงานและเศรษฐกิจ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตู้ ปณ 200 ปณฝ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50200

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่

คุณเนตรชนากานต์ สุนันตา และคุณกฤติยา สละม่วง

โทรศัพท์หมายเลข: 053-942-086, 086-316-4924 และ 089-045-8658

