**แบบฟอร์มการจัดทำเอกสารประกอบการพิจารณา**

**โครงการชุมชนคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Community) 2568**

**โดย**

**กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม**

**กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

**ชุมชน**.........................................................................................................................................................

**ข้อมูลทั่วไปของชุมชน**

ที่ตั้ง : ตำบล/แขวง............................................อำเภอ/เขต.......................................................................

จังหวัด................................................................รหัสไปรษณีย์...................................................................

พื้นที่โดยประมาณ : .............................. จำนวนประชากร............คน จำนวน ครัวเรือน...........ครัวเรือน

แกนนำ/ผู้ประสานงานชุมชน : ……………………………………………. โทรศัพท์ : ............................................

E-mail : …………………………………………………………………… ID Line : ………………………………………………

**ข้อมูลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

ชื่อหน่วยงาน.............................................................................................................................................

ที่ตั้ง : เลขที่................. ซอย.............................. ถนน............................... ตำบล/แขวง...........................

อำเภอ/เขต......................................จังหวัด.........................................รหัสไปรษณีย์.................................

ผู้บริหาร : …………………………….………………………………. ตำแหน่ง : .........................................................

เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงาน : …………………………….…………. ตำแหน่ง : .........................................................

โทรศัพท์ : ....................................E-mail : …………………………………… ID Line : ………………………………

**ขนาดชุมชน(เลือกได้เพียง ๑ ประเภทเท่านั้น)**

กลุ่ม A ชุมชนในเขตเทศบาล และเขตปกครองรูปแบบพิเศษ

กลุ่ม B ชุมชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล

**รายละเอียดเพิ่มเติมของชุมชน สภาพชุมชน**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………............................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………............................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………............................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………............................

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………............................

\*หมายุเหตุ การส่งเล่มรายงานชุมชนคาร์บอนต่ำ = สมัครเข้าร่วมโครงการ

**รายละเอียดผลการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำตามเกณฑ์การประเมิน (รายละเอียดและภาพประกอบ)**

**1. นโยบายและแผนงาน**

1.๑ นโยบาย วิสัยทัศน์ และแผนงานส่งเสริมสังคมคาร์บอนต่ำ (แนวนโยบาย วิสัยทัศน์ และแผนงาน ที่เกี่ยวข้องกับสังคมคาร์บอนต่ำ ทั้ง 4 ด้าน หรือที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสิ่งแวดล้อม)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….............................................................................................………....

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….............................................................................................………....

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

1.2 แนวทางการสนับสนุนชุมชนคาร์บอนต่ำของ อปท.

(การสนับสนุนการดำเนินงานชุมชนคาร์บอนต่ำ เช่น การสนับสนุนทางด้านวิชาการ องค์ความรู้ เพิ่มศักยภาพแกนนำชุมชน หรือให้คำแนะนำ การสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ การสร้างแรงจูงใจส่งเสริมการมีส่วนร่วมในชุมชน และการสนับสนุนงบประมาณ)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….............................................................................................………....

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….............................................................................................………....

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม หรือหลายการสนับสนุน โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

**2. การส่งเสริมวิถีชีวิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม**

2.1 การส่งเสริมจิตสำนึก และปรับพฤติกรรมประชาชนให้มีวิถีชีวิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในชุมชน (ระบุกิจกรรมส่งเสริมจิตสำนึก และส่งเสริมการปรับพฤติกรรมประชาชนให้มีวิถีชีวิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายในชุมชน การประเมินพฤติกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของคนในชุมชน)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

การประเมินพฤติกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของประชาชนในชุมชน (ประเมินจำนวนการเข้าร่วม ร้อยละพฤติกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของประชาชน)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

2.2 การบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการดำเนินชีวิตแบบชีววิถี (ควรระบุรายละเอียด กิจกรรม การใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม หรือใช้บรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การลดใช้สารเคมี หรือดำเนินกิจกรรมเกษตรชีวภาพ)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

**3. การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ**

3.1 กิจกรรมส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (รายละเอียดวิธีการดำเนินงาน ส่งเสริมการใช้ หรือปรับเปลี่ยนเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีคุณภาพ การประหยัดพลังงาน และการเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้อง)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

ข้อมูลการใช้ไฟฟ้า

1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าเฉลี่ยของชุมชน ก่อนดำเนินการ (ค่าเฉลี่ยการใช้ไฟฟ้าจากบิลค่าไฟฟ้า)........................ กิโลวัตต์/เดือน

2) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าเฉลี่ยของชุมชน หลังดำเนินการกิจกรรมส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ (ค่าเฉลี่ยการใช้ไฟฟ้าจากบิลค่าไฟฟ้า)........................ กิโลวัตต์/เดือน

3) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าเฉลี่ยของชุมชนที่ลดลง....................... กิโลวัตต์/เดือน

ข้อมูลการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงของชุมชน (ถ้ามี)

1) ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยของชุมชน ก่อนดำเนินการ........................ ลิตร/เดือน

2) ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยของชุมชน หลังดำเนินการ........................ ลิตร/เดือน

3) ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ยของชุมชนที่ลดลง........................ ลิตร/เดือน

ข้อมูลการใช้น้ำของชุมชน

1) ปริมาณการใช้น้ำเฉลี่ยของชุมชน ก่อนดำเนินการ (ค่าเฉลี่ยการใช้น้ำจากบิลค่าน้ำ)........................ ลบ.ม./เดือน

2) ปริมาณการใช้น้ำเฉลี่ยของชุมชน หลังดำเนินการ (ค่าเฉลี่ยการใช้น้ำจากบิลค่าน้ำ)........................ ลบ.ม./เดือน

3) ปริมาณการใช้น้ำเฉลี่ยของชุมชน ที่ลดลง ........................ ลบ.ม./เดือน

ข้อมูลอื่นๆ............................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

3.2 กิจกรรมส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน (รายละเอียดกิจกรรมส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน และจำนวนครัวเรือนที่เข้าร่วม)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

**4. การเพิ่มพื้นที่สีเขียวและอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่น**

4.1 การเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในชุมชน (รายละเอียดกิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มพื้นที่สีเขียว การจัดเก็บข้อมูลจำนวนและประเภทต้นไม้)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

1) จำนวนต้นไม้ในชุมชน (ต้นไม้เส้นรอบต้นไม้ 5 เซนติเมตรขึ้นไปที่ระดับความ สูง 130 เซนติเมตร)..............................ต้น (หรือขนาดพื้นที่สีเขียวหากมีพื้นที่สีเขียวขนาดใหญ่...........................ไร่)

2) ประเภทต้นไม้ ชนิดพันธุ์ ระบุ.........................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

4.2 การอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่น (รายละเอียดกิจกรรมอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่น หรือพันธุ์พืชสมุนไพรท้องถิ่น และการจัดทำข้อมูล)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

ชนิดพันธุ์พืชท้องถิ่น พืชสมุนไพร ........................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

4.3 การใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวอย่างเหมาะสม (รายละเอียดกิจกรรมใช้ประโยชน์จากพื้นที่สีเขียว และการสร้างความยั่งยืนให้แก่พื้นที่สีเขียว)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

**5. การจัดการขยะที่ต้นทาง Zero Waste**

5.1 รูปแบบ วิธีการ เส้นทางการจัดการขยะของชุมชน (รายละเอียดเส้นทางการจัดการขยะที่ต้นทาง ตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงปลายทางของขยะ รูปแบบการบริหารจัดการขยะ ระบบคัดแยกขยะ การจัดเก็บรวบรวมขยะ การนำขยะมาใช้ประโยชน์ และกระบวนการส่งต่อไปกำจัด)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

5.2 กิจกรรมการจัดการขยะทั้ง 4 ประเภท ตามหลัก 3Rs (รายละเอียดกิจกรรมการจัดการขยะ และการจัดเก็บข้อมูลขยะทั้ง 4 ประเภท)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

1) ปริมาณขยะทั้งหมด**ก่อน**ดำเนินการ............................กิโลกรัม/วัน

(ระบุปีฐานของข้อมูล ปี...........................)

ขยะอินทรีย์............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะรีไซเคิล............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะทั่วไป...............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะอันตราย..........................................................กิโลกรัม/วัน

2) ปริมาณขยะทั้งหมด**หลัง**ดำเนินการ............................กิโลกรัม/วัน

(ระบุปีฐานของข้อมูล ปีปัจจุบัน...........................)

ขยะอินทรีย์............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะรีไซเคิล............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะทั่วไป...............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะอันตราย..........................................................กิโลกรัม/วัน

3) ปริมาณขยะส่วนต่างที่ลดลงหรือเพิ่มขึ้น.......................................กิโลกรัม/วัน (ข้อ 1 - ข้อ 2 = ข้อ 3)

4) ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์รวมทั้งหมด............................กิโลกรัม/วัน

ขยะอินทรีย์............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะรีไซเคิล............................................................กิโลกรัม/วัน

ขยะทั่วไป...............................................................กิโลกรัม/วัน

คิดเป็นร้อยละ.......................................................จากขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด

ขยะที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ กก./วัน X 100 = ร้อยละขยะนำกลับมาใช้ประโยชน์ (ข้อ 4 x 100)

ขยะที่เกิดขึ้นทั้งหมด ข้อ 2

**6. ผลสำเร็จและความยั่งยืนของชุมชนคาร์บอนต่ำ**

6.1 ระดับการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน (รายละเอียดการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน จำนวนคน ครัวเรือนที่เข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละการมีส่วนร่วม กิจกรรมส่งเสริมการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

\*\*\*หากมีหลายกิจกรรม โปรดใส่ทั้งหมดให้ครบถ้วน\*\*\*

6.2 การมีส่วนร่วมจากองค์กรภายนอกชุมชน (รายละเอียดจำนวนหน่วยงาน หรือเครือข่ายความร่วมมือ)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*โปรดใส่ภาพประกอบ เป็นหลักฐานประกอบเนื้อหา\*\*\*

6.3 ข้อมูลทางสถิติที่บ่งชี้ผลสำเร็จของชุมชนคาร์บอนต่ำ (รายละเอียดข้อมูลทางสถิติของเกณฑ์ประเมิน ข้อ 2-5)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

สรุปข้อมูลทางสถิติพฤติกรรมของประชาชนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น ร้อยละพฤติกรรมของประชาชนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

สรุปข้อมูลทางสถิติการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

สรุปข้อมูลทางสถิติพื้นที่สีเขียว

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

สรุปข้อมูลทางสถิติการจัดการขยะที่ต้นทาง

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\* สามารถสรุปและวิเคราะห์ข้อมูลในรูปแบบร้อยละ กราฟ ตาราง เพื่อให้เข้าใจง่าย\*\*\*

6.4 ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมของชุมชน (การนำข้อมูลทางสถิติมาคำนวณหาปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลง)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\* โปรดระบุเครื่องมือ หรือโปรแกรมที่ใช้ในการคำนวณ\*\*\*

6.5 ความต่อเนื่องยั่งยืนของการดำเนินกิจกรรม และการเป็นแหล่งเรียนรู้ (รายละเอียดแผนงานที่ต่อเนื่องและส่งเสริมความยั่งยืนในการดำเนินกิจกรรม หรือการส่งเสริมแหล่งเรียนรู้ พื้นที่ต้นแบบ หรือครัวเรือนต้นแบบ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน)

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................................

\*\*\*หมายเหตุ\*\*\* หากในหัวข้อใดไม่มีกิจกรรมหรือไม่มีข้อมูล ให้ข้ามไปไม่จำเป็นต้องหาข้อมูลอื่นๆที่ไม่เกี่ยวข้องมาใส่ให้ครบ และไม่ควรใส่เอกสารแนบที่เกินจำเป็นมากับเล่มรายงานผลการดำเนินงาน

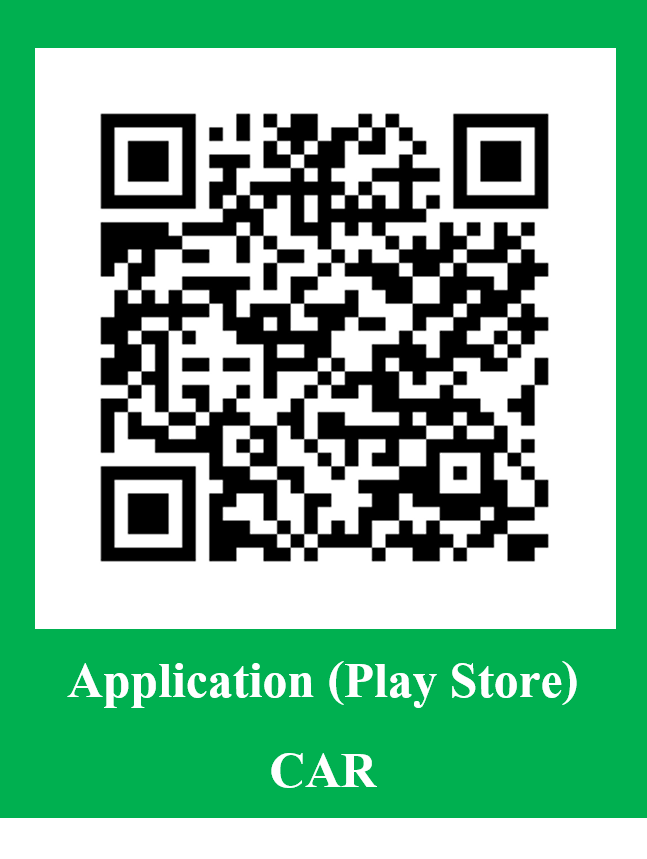
ส่งเอกสารรูปเล่มมาที่ **กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม เลขที่ 49 ถนนพระราม 6 ซอย 30 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400** (โครงการชุมชนคาร์บอนต่ำ)

**หมดเขต วันที่ 31 มกราคม 2568** **นับจากวันลงตราประทับส่งพัสดุ หากเลยวันที่ระบุหมดเขตทางโครงการชุมชนคาร์บอนต่ำขอสงวนสิทธิ์ไม่ประเมินชุมชนที่ส่งเอกสารเกินระยะเวลา**

----------------------------------------------

ลิงค์ดาวน์โหลดแอฟพริเคชั่น CAR เพื่อใช้ในการกรอกข้อมูลคำนวณปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก

**สำหรับแอนดรอยด์ Play Store**



**สำหรับ iOS App Store**

