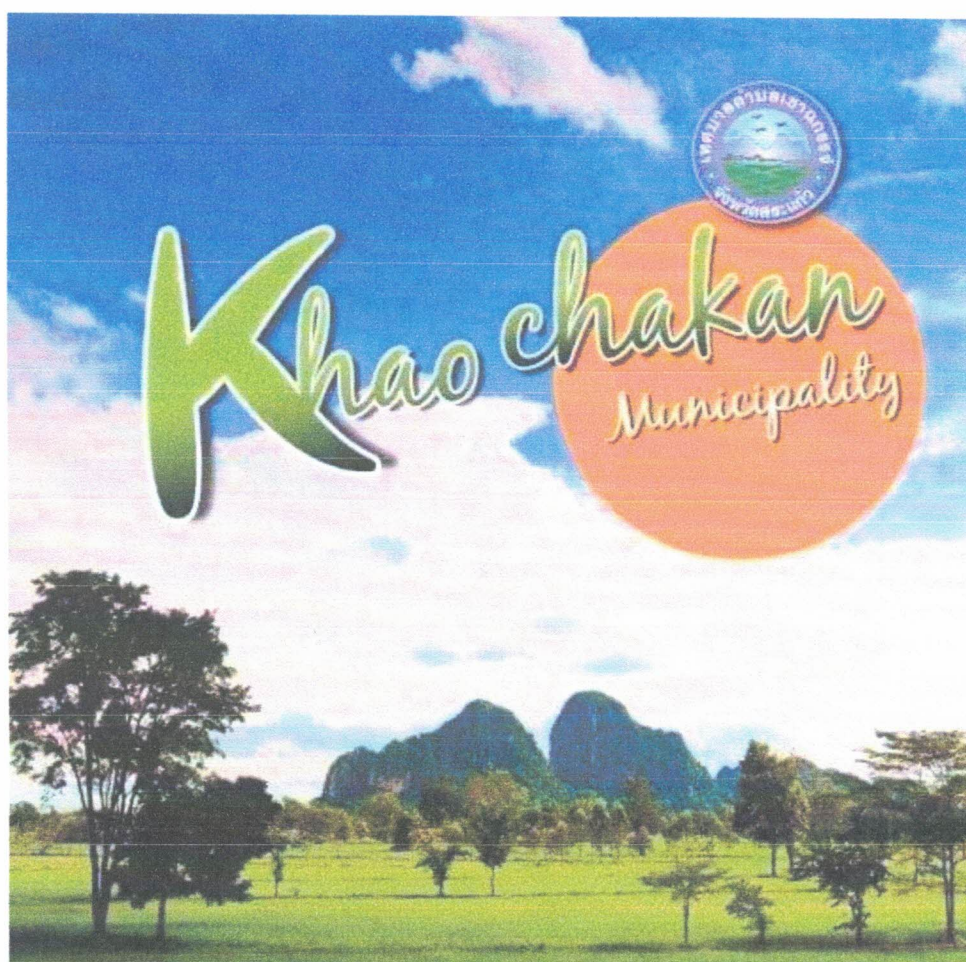




นโยบาย และกรอบแนวทางการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก  
เทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว



ระยะเวลา : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

วันออกรายงาน : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖

รายงานโดย : เทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว



## นโยบายและกรอบแนวทางการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เทศบาลตำบลเขานกรรจ์ อำเภอเขานกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว

เทศบาลตำบลเขานกรรจ์ นำโดยคณะผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่องค์กรเทศบาลตำบลเขานกรรจ์ ได้มีนโยบายที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการประเมินประมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กร และคำนวณออกมาในรูป ของคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้เพื่อจัดได้วางแผนกิจกรรมลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ต่อไปอย่าง มีทิศทาง ซึ่งเบื้องต้นได้กำหนดนโยบายแนวการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ อย่างรู้คุณค่า
๒. กิจกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนพลังงานทดแทน พลังงานหมุนเวียนและพลังงานสะอาด
๓. กิจกรรมการจัดการขยะและของเสีย
๔. ส่งเสริมการสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่ พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ด้วยการจัดฝึกอบรม การแบ่งปันความรู้หรือการจัดกิจกรรม อบรม การเตรียมความพร้อมต่อภัยพิบัติทางธรรมชาติเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ มีดำเนินธุรกิจ เป็นไปอย่างต่อเนื่อง และได้รับผลกระทบน้อยที่สุด
๕. กิจกรรมการเพิ่มพื้นที่การดูดซับก๊าซเรือนกระจก
๖. สนับสนุนกิจกรรมการเกษตรที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
๗. ขอความร่วมมือกิจกรรมในภาคอุตสาหกรรม
๘. เปิดเผยข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบจากสภาวะเรือนกระจก

### เป้าหมาย ภายใน ๕ ปี (๒๕๖๖-๒๕๗๐)

๑. มีกิจกรรมที่สามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้อย่างน้อย ๑๐๐ ตันต่อปี



## แผนงาน/โครงการ ๑ : เทศบาลร่วมใจประหยัดพลังงาน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมอื่นๆ หนวาวๆ โดยการเปิดแอร์เปิดช่วงเวลา คือ ๙.๓๐ – ๑๑.๓๐ น. และ ๑๓.๓๐ – ๑๖.๐๐ น. และเปิดที่อุณหภูมิ ๒๕ องศาเซลเซียส
- จัดกิจกรรม ๕ ส.

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๖๖ – กันยายน ๖๗

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                            |                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ                | เทศบาลร่วมใจประหยัดพลังงาน                                                                                                                                                                                                                                        |                                                            |                                                            |
| วัตถุประสงค์               | ๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ในองค์กรของตนเอง<br>๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์<br>๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์ |                                                            |                                                            |
| เป้าหมาย                   | ปริมาณหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อ เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน ๒๕๖๗                                                                                                                                                                                                  |                                                            |                                                            |
| หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย     | kwh                                                                                                                                                                                                                                                               | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๖<br>(ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>Kwh/เดือน | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗<br>(ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>Kwh/เดือน |
| ผลลัพธ์ของโครงการ (Output) | -                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                            |                                                            |
| ผลกระทบของโครงการ (Impact) | -                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                            |                                                            |



## แผนการดำเนินงานของโครงการ

| ที่ | วิธีการ                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ระยะเวลาดำเนินงาน |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |      | ผู้รับผิดชอบ             | งบประมาณ |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|--------------------------|----------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ๒๕๖๖              |      |      | ๒๕๖๗ |      |       |       |      |       |      |      |      |                          |          |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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.  | การใช้เครื่องปรับอากาศดี<br>ไม่ได้มีมาตรการกำหนดการ ปิด-เปิด<br>เครื่องปรับอากาศโดยส่วนใหญ่เปิด<br>๐๘.๓๐น.-๑๖.๓๐ น.<br>ปัจจุบัน<br>เครื่องปรับอากาศเปิดเป็นเวลาเปิดช่วง<br>เช้า ๐๘.๓๐-๑๑.๓๐ น.ช่วงบ่าย<br>๑๓.๓๐-<br>๑๖.๐๐ น. ทำให้ระยะเวลาการทำงาน<br>เครื่องปรับอากาศลดลงวันละ<br>๑ ชั่วโมงครึ่ง |                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |      | สำนัก<br>ปลัด/<br>ทุกกอง |          |
| ๒.  | การให้ปิดไฟปิดพัดลมปิดหน้าจอ<br>คอมพิวเตอร์ อดีตไม่มีการกำหนด<br>การเปิดปิด<br>ปัจจุบัน<br>ให้ปิดในช่วงเวลาพักเที่ยง                                                                                                                                                                              |                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |      | สำนัก<br>ปลัด/<br>ทุกกอง |          |
| ๓.  | การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าอดีต<br>ไม่กำหนดปัจจุบันให้ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า<br>หลังใช้ทุกครั้งอย่าเสียบปลั๊กทิ้งไว้หลัง<br>เลิกงานงานให้ ถอดปลั๊กไฟฟ้าออกให้<br>หมดยกเว้นตู้เย็น                                                                                                                           |                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |      | สำนัก<br>ปลัด/<br>ทุกกอง |          |



## แผนงาน/โครงการ ๒ : คัดแยกขยะในชุมชน

มาตรการในการดำเนินโครงการ : ดำเนินการต่อเนื่อง

- กิจกรรมคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทางในครัวเรือน
- รณรงค์การจัดทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน
- จัดเก็บขยะอันตราย

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

| ชื่อโครงการ                | คัดแยกขยะในชุมชน                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                            |                                                             |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| วัตถุประสงค์               | ๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง<br>๒. เพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาในองค์กรของตนเอง<br>๓. เพื่อส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม/ชุมชนในการบริหารจัดการขยะจากต้นทาง |                                                            |                                                             |
| เป้าหมาย                   | ๑. ประชากรในพื้นที่ ตำบลเขาฉกรรจ์ ๘ ชุมชนรู้จัก และนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง<br>๒. ลดปริมาณขยะที่นำไปฝังกลบได้อย่างน้อยร้อยละ ๑ ต่อปี                                                                                                          |                                                            |                                                             |
| หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย     | ต้น                                                                                                                                                                                                                                                              | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๖<br>(ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>ต้น/เดือน | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗<br>ต.ค.๖๖ - ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>ต้น/เดือน |
| ผลลัพธ์ของโครงการ (Output) | -                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                            |                                                             |
| ผลกระทบของโครงการ (Impact) | -                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                            |                                                             |



## แผนดำเนินการกิจกรรม

| ที่ | วิธีการ                                                                                    | ระยะเวลาการดำเนินงาน |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      | ผู้รับผิดชอบ | งบประมาณ     |      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|--------------|--------------|------|
|     |                                                                                            | ๒๕๖๖                 |      |      | ๒๕๖๗ |      |       |       |      |       |      |      |              |              |      |
|     |                                                                                            | 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   | กิจกรรมคัดแยกขยะ                                                                           |                      |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กองสาธารณสุข |      |
| ๒   | รณรงค์การจัดทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน                                                         |                      |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กองสาธารณสุข |      |
| ๔   | จัดเก็บขยะอันตราย                                                                          |                      |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กองสาธารณสุข |      |
| ๕   | ให้ความรู้เยาวชน และประชาชนเพื่อสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ |                      |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กองสาธารณสุข |      |
| ๖   | ให้ความรู้เยาวชน และประชาชนเพื่อสร้างความตระหนักในการลด คัดแยกขยะมูลฝอย และนำกลับมาใช้ใหม่ |                      |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กองสาธารณสุข |      |



### แผนงาน/โครงการ ๓ : ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ

มาตรการในการดำเนินโครงการ : กิจกรรมต่อเนื่อง

- ให้ความรู้พนักงานในการขับรถ
- ซ่อมบำรุงยานพาหนะตามระยะเวลา
- จัดกิจกรรมลดใช้พลังงาน
- จัดหาทรัพยากรร่วม (พลังงานทดแทน)

ระยะเวลาในการดำเนินการ : ตุลาคม ๒๕๖๖ – กันยายน ๒๕๖๗

ผลที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ : -

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ                   | ลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับยานพาหนะ                                                                                                                                                                                                                          |                                                              |                                                              |
| วัตถุประสงค์                  | ๑. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรในองค์กรเพื่อลดขนาดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ในองค์กรของตนเอง<br>๒. เพื่อดำเนินกิจกรรมลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากการใช้พลังงานไฟฟ้าของเทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์<br>๓. เพื่อประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่ายของเทศบาลตำบลเขาฉกรรจ์ |                                                              |                                                              |
| เป้าหมาย                      | ปริมาณหน่วยไฟฟ้าลดลงร้อยละ ๕ เมื่อเทียบกับ ช่วงเวลาเดียวกันของปี ๒๕๖๗                                                                                                                                                                                            |                                                              |                                                              |
| หน่วยที่ใช้วัดเป้าหมาย        | kwh                                                                                                                                                                                                                                                              | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๖<br>(ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>ลิตร /เดือน | ปริมาณการใช้ปี ๒๕๖๗<br>(ต.ค.๖๖-ก.ย.๖๗) เฉลี่ย<br>ลิตร /เดือน |
| ผลลัพธ์ของโครงการ<br>(Output) |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |                                                              |
| ผลกระทบของโครงการ<br>(Impact) |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |                                                              |



## แผนการดำเนินการ

| ที่ | วิธีการ                             | ระยะเวลาการดำเนินงาน |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      | ผู้รับผิดชอบ | งบประมาณ          |      |
|-----|-------------------------------------|----------------------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|--------------|-------------------|------|
|     |                                     | ๒๕๖๖                 |      |      | ๒๕๖๗ |      |       |       |      |       |      |      |              |                   |      |
|     |                                     | ค.ค.                 | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. |              |                   | ก.ย. |
| ๑   | ให้ความรู้พนักงานขับรถ              | ←→                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กอง<br>สาธารณสุขฯ |      |
| ๒   | ซ่อมบำรุงยานพาหนะตาม<br>ระยะเวลา    | ←→                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กอง<br>สาธารณสุขฯ |      |
| ๓   | จัดกิจกรรมลดการใช้พลังงาน           | ←→                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กอง<br>สาธารณสุขฯ |      |
| ๔   | จัดการบริการร่วม (พลังงาน<br>ทดแทน) | ←→                   |      |      |      |      |       |       |      |       |      |      |              | กอง<br>สาธารณสุขฯ |      |