**การนำเสนอโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างเป็นรูปธรรม**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**

**ชื่อเดิม** การจัดการพลังงานในชุมชนท้องถิ่น ประเภทไบโอแก็สและพลังงานเซลล์สุริยะ จังหวัดบุรีรัมย์

**ชื่อใหม่ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ** การจัดการพลังงานในชุมชนท้องถิ่น เพื่อการเกษตรจากพลังงานเซลล์สุริยะ จังหวัดบุรีรัมย์

**ผู้รับผิดชอบ** นายอุกฤษฎ์ นาจำปา

**พื้นที่เป้าหมาย** (อำเภอ/ตำบล)

1. อำเภอเมืองบุรีรัมย์

2. อำเภอคูเมือง

3. อำเภอกระสัง

4. อำเภอนางรอง

5. อำเภอหนองกี่

6. อำเภอละหานทราย

7. อำเภอประโคนชัย

8. อำเภอบ้านกรวด

9. อำเภอพุทไธสง

10. อำเภอลำปลายมาศ

11. อำเภอสตึก

12. อำเภอปะคำ

13. อำเภอนาโพธิ์

14. อำเภอหนองหงส์

15. อำเภอพลับพลาชัย

16. อำเภอห้วยราช

17. อำเภอโนนสุวรรณ

18. อำเภอชำนิ

19. อำเภอบ้านใหม่ไชยพจน์

20. อำเภอโนนดินแดง

21. อำเภอบ้านด่าน

22. อำเภอแคนดง

23. อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

**ชุมชนเป้าหมาย** (ชุมชน/หมู่บ้าน หมู่ที่/โรงเรียน..)

**วิธีการดำเนินโครงการ**

**1.ต้นน้ำ (ต.ค.-พ.ย.)**

กิจกรรมที่จะดำเนินการ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| กิจกรรม/กระบวนการ | | กลุ่มเป้าหมาย |
| 1. | กิจกรรมที่ 1 การกำหนดโครงสร้างการจัดการพลังงาน โดยจัดประชุมผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องมีความรู้ความเข้าใจต่อวัตถุประสงค์ของโครงการ บทบาทหน้าที่ของทีมวิจัยและแผนการดำเนินโครงการในภาพรวม |  |
| 2. | กิจกรรมที่ 2 การสำรวจแหล่งก๊าซชีวภาพภายในชุมชนประเภทไบโอแก็สและพลังงานเซลล์สุริยะ จังหวัดบุรีรัมย์ |  |
| 3. |  |  |

**2. กลางน้ำ (ธ.ค.-ก.พ.)**

มีกิจกรรมหรือกระบวนการในการพัฒนาอย่างไรบ้าง (up skill หรือ reskill และการถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรม)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| กิจกรรม/กระบวนการ | | กลุ่มเป้าหมาย |
| 1. | กิจกรรมที่ 3 จัดประชุมกลุ่มผู้นำชุมชนเพื่อเสนอระบบผลิตก๊าซชีวภาพและการใช้ประโยชน์จากพลังงานเซลล์สุริยะ |  |
| 2. | กิจกรรมที่ 4 การดำเนินการลงพื้นที่เพื่อพัฒนาระบบการจัดการพลังงานในชุมชนท้องถิ่น เกี่ยวกับระบบผลิตก๊าซชีวภาพ และพลังงานเซลล์สุริยะ จังหวัดบุรีรัมย์ |  |
| 3. | กิจกรรมที่ 5 การประเมินศักยภาพและทดสอบประสิทธิภาพการผลิตก๊าซชีวภาพและการใช้ประโยชน์จากพลังงานเซลล์สุริยะ |  |

**3. ปลายน้ำ (มี.ค.-เม.ย.)**

กิจกรรมที่จะดำเนินการ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| กิจกรรม/กระบวนการ | | กลุ่มเป้าหมาย |
| 1. | กิจกรรมที่ 6 การกำหนดมาตรการ เป้าหมาย และการคำนวณผลตอบแทนทางการเงิน |  |
| 2. | กิจกรรมที่ 8 การทบทวนผลการดำเนินงาน และเผยแพร่ความรู้เรื่องความปลอดภัยกับชุมชน |  |
| 3. |  |  |

**4. การนำผลของการพัฒนาไปใช้ประโยชน์** (หน่วยงาน / องค์กร / ชุมชน)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| หน่วยงาน / องค์กร / ชุมชน | | รูปแบบการนำไปใช้ประโยชน์ |
| 1. | ผู้เข้าร่วมโครงการจาก 23 อำเภอ ในจังหวัดบุรีรัมย์ |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |