**แบบรายงานเชิงคุณภาพ โครงการแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ ปีงบประมาณ 2567**

 **รอบ 6 เดือน รายงานภายในวันที่ 15 เมษายน 2567**

 **รอบ 12 เดือน รายงานภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2567**

ดาวน์โหลดแบบรายงาน https://bit.ly/3T5pa2t

**หมายเหตุ** หัวหน้าโครงการเป็นผู้จัดทำรายงานโครงการแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ ปีงบประมาณ 2567 และแนบไฟล์รายงานผ่านระบบ Scorecards cockpit ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแต่ละรอบ

**1. ชื่อโครงการ..........................................................................................................................................**

**2. ชื่อหัวหน้าโครงการ และผู้ร่วมงาน**

**...................................................................................................................................................................**

**...................................................................................................................................................................**

**ครั้งที่ 1 รอบ 6 เดือน รายงานภายในวันที่ 15 เมษายน 2567**

**1. ชื่อ-สกุล เจ้าของแปลง...................................................... เบอร์โทรศัพท์.............................................ชนิดพืช...................................................... จำนวนพื้นที่แปลงเรียนรู้.................................................. (ไร่)**

**ที่ตั้งแปลงเรียนรู้........................................................................................................................................**

**พิกัดแปลงเรียนรู้** (latitude, longitude)**...................................................................................................**

**2. เทคโนโลยีที่ดำเนินการภายในแปลงเรียนรู้**

2.1 เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร

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

2.2 เทคโนโลยีอัจฉริยะ (อธิบายโดยสังเขปถึงเทคโนโลยีอัจฉริยะนำไปใช้ในแปลงเรียนรู้)

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

**3. ผลความก้าวหน้าการดำเนินงานรอบ 6 เดือน**

3.1 ความก้าวหน้าผลการดำเนินงานแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ

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

3.2 ความก้าวหน้าผลการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ

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

**4. ปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอ**

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

**5. รูปภาพประกอบรายงานความก้าวหน้ารอบ 6 เดือน (พร้อมคำอธิบายใต้ภาพ)**

**ครั้งที่ 2 รอบ 12 เดือน รายงานภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2567**

**6. สรุปผลการดำเนินงานแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ**

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

**7.** **สรุปข้อมูลเปรียบเทียบความแตกต่างที่เกิดขึ้นจากการใช้เทคโนโลยี**

**หมายเหตุ เป็นข้อมูลที่สำคัญโปรดรายงานให้ครบ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ด้าน** | **หน่วยนับ** | **เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ+เทคโนโลยีกรม (แปลงเรียนรู้ฯ)** | **เทคโนโลยีของกรมฯ**  | **วิธีเกษตรกร** |
| **1.ต้นทุนการผลิต**  | **บาท/ไร่** |  |  |  |
| **2.ปริมาณผลผลิต**  | **กก./ไร่** |  |  |  |
| **3.คุณภาพผลผลิต เช่น** | **ระบุหน่วย** |  |  |  |
| 3.1 เกรดผลผลิต |  |  |  |  |
| 3.2 ความหวาน |  |  |  |  |
| 3.3 อื่น ๆ(ระบุ) .......  |  |  |  |  |
| **4.ราคาจำหน่าย**  | **บาท/กก.** |  |  |  |
| **5.ปริมาณการใช้ปัจจัยการผลิต เช่น** | **ระบุหน่วย** |  |  |  |
| 5.1 จำนวนแรงงาน |  |  |  |  |
| 5.2 ปริมาณน้ำ |  |  |  |  |
| 5.3 ปริมาณปุ๋ยเคมี |  |  |  |  |
| 5.4 พลังงาน |  |  |  |  |
| 5.5 อื่น ๆ (ระบุ)....... |  |  |  |  |
| **6. รายได้สุทธิ** **(รายได้-ต้นทุน)** | **บาท/ไร่** |  |  |  |
| **7. อื่น ๆ (ระบุ).....** | **ระบุหน่วย** |  |  |  |

**8. สรุปผลกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ**

- ระยะเวลาที่ดำเนินการ

- กลุ่มเป้าหมาย

 - วิธีการดำเนินงาน

 - ผลการดำเนินงาน

**9. ผลสำเร็จที่ได้รับจากการจัดทำแปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ** (อธิบายข้อมูลที่แสดงให้เห็นถึงผลสำเร็จตามที่กำหนดไว้)

**ตัวชี้วัด**

**ตัวชี้วัดบังคับ** แปลงเรียนรู้ที่มีการใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะมีผลผลิตเพิ่มขึ้นหรือลดการใช้ปัจจัยการผลิต ร้อยละ 12) อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบตัวชี้วัด (เปรียบเทียบให้เห็นใช้กับไม่ได้ใช้เทคโนโลยีกรมวิชาการเกษตร โดยอธิบายพร้อมระบุตัวเลขเพื่อความน่าเชื่อถือของผลงาน)

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

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

**ระบุตัวชี้วัดที่ท่านกำหนดไว้ในโครงการ** อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบตัวชี้วัด (เปรียบเทียบให้เห็นใช้กับไม่ได้ใช้เทคโนโลยีกรมวิชาการเกษตร โดยอธิบายพร้อมระบุตัวเลขเพื่อความน่าเชื่อถือของผลงาน)

ตัวชี้วัดที่ระบุไว้ 1) ...........................................................................................................................................

ผลดำเนินงาน....................................................................................................................................................

ตัวชี้วัดที่ระบุไว้ 2) ...........................................................................................................................................

ผลดำเนินงาน....................................................................................................................................................

**ผลผลิต (Output)**

ระบุตัวผลผลิตที่ท่านกำหนดไว้……………………………………………………………………………………….……………………

อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานที่บรรลุ (เปรียบเทียบให้เห็นใช้กับไม่ได้ใช้เทคโนโลยีกรมวิชาการเกษตร โดยอธิบายพร้อมระบุตัวเลขเพื่อความน่าเชื่อถือของผลงาน)..................................................................................

**ผลลัพธ์ (Outcome)**

ระบุผลลัพธ์ที่ท่านกำหนดไว้…………………………….………………………………………………………………………………….

อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานที่บรรลุตามผลลัพธ์ที่กำหนดไว้ (เปรียบเทียบให้เห็นใช้กับไม่ได้ใช้เทคโนโลยีกรมวิชาการเกษตร โดยอธิบายพร้อมระบุตัวเลขเพื่อความน่าเชื่อถือของผลงาน).............................................

**10. ปัญหา/อุปสรรคและข้อเสนอ**

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

**11. รูปภาพประกอบพร้อมบรรยายใต้ภาพ** (อย่างน้อย 6 ภาพ)

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

 **ลงชื่อ..........................................................(หัวหน้าโครงการ)**

 **(…………………………………………………)**

**ลงชื่อ.................................................................(หัวหน้าหน่วยงาน)**

 **(…………………………………………………)**