****

**แบบรายงานเชิงคุณภาพ กิจกรรมชุมชนนวัตกรรมวิชาการเกษตร (Doa Smart Community)**

**ภายใต้โครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ กรมวิชาการเกษตร**

**รายงานรอบ 6 เดือน (ภายในวันที่ 15 เมษายน) และ 12 เดือน (ภายใน 15 ตุลาคม) ปีงบประมาณ 2565**

**แนบไฟล์รายงานผ่านระบบ Scorecards cockpit** **(สำหรับหัวหน้าโครงการ)**

 ดาวน์โหลดแบบรายงาน https://qrgo.page.link/BJrWo

**รายงานความก้าวหน้าโครงการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ รอบ......เดือน ปีงบประมาณ 2565**

**1. ชื่อเรื่อง/ชื่อโครงการ**

**2. ชื่อหัวหน้าโครงการ และผู้ร่วมงาน**

**3. หลักการเหตุผล/ปัญหา/ที่มา**

**4. วัตถุประสงค์**

**5. ระยะเวลาดำเนินงาน** .........................................

**6. กลุ่มเป้าหมาย**…………………………………………………………………………………………………………………………………

**7. กิจกรรม**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรม** | **หน่วยนับ** | **แผน** | **ผล** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**8. วิธีการนำผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย** (ระบุขั้นตอน วิธีการ การนำผลงานวิจัยถ่ายทอดสู่กลุ่มเป้าหมาย)

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

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

**9. ผลการดำเนินงาน** (รายงานผลการดำเนินงานแยกตามกิจกรรม)

**9.1 ผลการดำเนินกิจกรรมอบรม/เสวนา**

 - เนื้อหาการอบรม/เสวนาครั้งที่ 1............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

- เนื้อหาการอบรม/เสวนาครั้งที่ 2

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

- สรุปผลการฝึกอบรม/เสวนา (ผลการฝึกอบรมในภาพรวมของโครงการ เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมกี่ราย ก่อนอบรมมีคะแนนเฉลี่ย หลังอบรมมีคะแนนเฉลี่ย จำนวนเกษตรกรมีความรู้เพิ่มขึ้นกี่ราย คิดเป็นร้อยละ) ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**9.2 ผลการดำเนินกิจกรรมแปลงต้นแบบ/แปลงสาธิต** (ผลการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้เห็นเป็นรูปธรรม เปรียบเทียบความเปลี่ยนแปลง ก่อนใช้และหลังใช้ผลงานวิจัย เช่น ต้นทุน ปริมาณและคุณภาพผลผลิต รายได้ ขั้นตอนการผลิต เป็นต้น)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

|  |
| --- |
| **เปรียบเทียบผลการดำเนินงานสำคัญที่เกิดขึ้น**  |
| **ผลที่เกิดแต่ละด้าน** | **เทคโนโลยีตามคำแนะนำของกรมฯ** | **เทคโนโลยีตามวิธีปฏิบัติของเกษตรกร** |
| ด้านปริมาณผลผลิต (กก./ไร่) |  |  |
| ด้านต้นทุนการผลิต (บ./ไร่) |  |  |
| ด้านคุณภาพผลผลิต |  |  |
| ราคาจำหน่ายต่อหน่วย (บ./กก.) |  |  |
| ด้านรายได้สุทธิ (บ./ไร่)(รายได้-ต้นทุนผลิต)  |  |  |
| ด้านสิ่งสิ่งแวดล้อม |  |  |
| ด้านเศรษฐกิจ |  |  |
| อื่น ๆ (โปรดระบุ) |  |  |

**9.3 ผลการดำเนินการในกิจกรรมอื่น ๆ** ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**10. ผลที่ได้รับจากหน่วยงานภายนอกกรมฯ ร่วมบูรณาการนำไปขยายผล** (หน่วยงานภายนอกนำไปขยายผลให้เกษตรกรได้กี่ราย เทคโนโลยีที่ถูกนำไปขยายผล)

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

**11. ผลที่แสดงให้เห็นถึงกลุ่มเป้าหมายหลังจากได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี แล้วเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อให้เกิดความยั่งยืน**

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

 **12. การยอมรับเทคโนโลยีและความพึงพอใจเทคโนโลยีที่นำไปใช้ประโยชน์ในเกษตรกรต้นแบบ**

(ประเมินในรูปแบบของการสัมภาษณ์จากแบบสอบถามพร้อมทั้งวิเคราะห์การยอมรับเทคโนโลยีและความพึงพอใจของเทคโนโลยีที่ได้รับถ่ายทอด)

12.1 การยอมรับเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอด…………………………………………………………………………

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

 12.2 ความพึงพอใจเทคโนโลยีที่ได้รับการถ่ายทอด……………………………………………………………………

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

**13. ผลสำเร็จที่ได้รับ** (อธิบาย/รายละเอียดถึงผลสำเร็จที่ได้รับ เพื่อใช้สรุปผลในเอกสารประกอบการของบประมาณ)

13.1 ผลที่ได้ตามตัวขี้วัด

**-ตัวชี้วัดบังคับ** เกษตรกรต้นแบบที่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตร มีผลผลิตเพิ่มขึ้นหรือลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 10

อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบตัวชี้วัดบังคับ............................................................

-ตัวชี้วัดที่กำหนดไว้................................................................................................................................

 อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบตัวชี้วัดที่กำหนดไว้............................................................

13.2 ผลผลิต (Output)

 ผลผลิตที่กำหนดไว้..............................................................................................................................

 อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบผลผลิตที่กำหนดไว้……………………………………………………

 13.3 ผลลัพธ์ (Outcome)

ผลลัพธ์ที่กำหนดไว้………………………………………………………………………………………………………………..

 อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบผลลัพธ์ที่กำหนดไว้…………………………………………………….

 13.4 ผลกระทบ (Impact)

ผลกระทบที่กำหนดไว้……………………………………………………………………………………………………………

 อธิบายผลที่ได้จากการดำเนินงานเพื่อตอบผลกระทบที่กำหนดไว้.........................................................

**14. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะ/แนวทางการขยายผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย** (ปัญหาอุปสรรคจากเทคโนโลยีที่นำไปใช้ รวมถึงปัญหาอุปสรรคจากการดำเนินงาน)

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

**15. รูปภาพประกอบ**

**ภาคผนวก**

**1. แผนดำเนินงานและแผนใช้งบประมาณรายเดือน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **กิจกรรม** | **พ.ย.64** | **ธ.ค.64** | **ม.ค.65** | **ก.พ.65** | **มี.ค.65** | **เม.ย.65** | **พ.ค.65** | **มิ.ย.65** | **ก.ค.****65** | **ส.ค.****65** | **ก.ย.****65** |
|  | **แผนดำเนินงาน** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **แผนใช้งบประมาณ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ผลการใช้งบประมาณ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **แผนดำเนินงาน** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **แผนใช้งบประมาณ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ผลการใช้งบประมาณ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2. ข้อมูลเกษตรกรที่เข้ารับการอบรม**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อ-สกุล เกษตรกร** | **ที่อยู่เกษตรกรที่****เข้าอบรม** | **เลขที่บัตรประชาชน** | **คะแนน** | **ใส่เครื่องหมาย / ที่เป็นเกษตรกรต้นแบบ** |
| **pretest** | **posttest** |
| **อบรม/เสวนา ครั้งที่ 1** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **อบรม/เสวนา ครั้งที่ 2** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**3. ต้นทุนการผลิต** (เริ่มต้นการผลิตจนถึงเก็บเกี่ยว)

|  |  |
| --- | --- |
|  **เทคโนโลยีตามคำแนะนำของกรมฯ** | **เทคโนโลยีตามวิธีปฏิบัติของเกษตรกร** |
| ขั้นตอนการผลิตพืช พร้อมระบุรายละเอียดเทคโนโลยีของกรมที่ใช้ | ต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่) | ขั้นตอนการผลิตพืช | ต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **รวมต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่)** |  | **รวมต้นทุนการผลิต (บาท/ไร่)** |  |

**3. ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ/แปลงต้นแบบ/แปลงสาธิต**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ****ที่** | **ชื่อ-สกุล เกษตรกรต้นแบบ** | **เลขบัตรประชาชน** | **ที่อยู่** | **เบอร์โทรศัพท์** | **พิกัดแปลงต้นแบบ** | **พื้นที่แปลงต้นแบบ (ไร่)** | **\* ผลผลิตตามเทคโนโลยีแปลงต้นแบบ** | **\*ผลผลิตตามวิธีของเกษตรกร** | **\*การขยายเทคโนโลยีสู่เกษตรกรข้างเคียง** |
| **X** | **Y** | **ต้นทุนการผลิต (บ./ไร่)** | **ผลผลิต (กก./ไร่)** | **คุณภาพ (เช่น -%แป้ง -จำนวนครั้งใช้สารเคมี)โปรดระบุ.......** | **ต้นทุนการผลิต (บ./ไร่)** | **ผลผลิต (กก./ไร่)** | **คุณภาพ (เช่น -%แป้ง -จำนวนครั้งใช้สารเคมี)โปรดระบุ.......** | **ชื่อ-สกุล เกษตรกรที่นำเทคโนโลยีไปใช้ต่อ** | **ระบุเทคโนโลยี** | **จำนวนไร่ (ไร่)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |

**หมายเหตุ \* หัวหน้าโครงการสามารถปรับหัวข้อให้สอดคล้องงาน เพื่อให้เห็นเป็นรูปธรรม เช่น ต้นทุน ปริมาณและคุณภาพผลผลิต รายได้ ขั้นตอนการผลิต เปรียบเทียบความเปลี่ยนแปลงระหว่างใช้เทคโนโลยีจากผลงานวิจัยกรมกับไม่ใช้เทคโนโลยีจากผลงานวิจัยกรมฯ**

**4. ข้อมูลแบบสำรวจการยอมรับและความพึงพอใจเทคโนโลยีที่นำไปใช้ประโยชน์ในเกษตรกรต้นแบบ**