**แบบรายงานผลความรู้สัมมาชีพชุมชน (แบบ 1)**

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

**(ประเภท : ความรู้สัมมาชีพ)**

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

**1. หมวดหมู่อาชีพ ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) หน้าตัวเลือกตามประเภทอาชีพ**

(สามารถตอบได้มากกว่า 1 หมวดหมู่ เช่น ทำเกษตรกรรม และมีศักยภาพเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้วย)

1.1 (✓ ) เกษตรกรรม

1.2 ( ) ท่องเที่ยวชุมชน

1.3 ( ) อื่นๆ (โปรดระบุ................................................)

1.4 ( ) การแปรรูปอาหาร

1.5 ( ) การแปรรูปเครื่องดื่ม

1.6 ( ) การแปรรูปผ้าและเครื่องแต่งกาย

1.7 ( ) การแปรรูปของใช้และเครื่องประดับ

1.8 ( ) การแปรรูปสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร

**นิยาม : ความรู้สัมมาชีพชุมชน** หมายถึง ความรู้ซึ่งเป็นอาชีพที่มีการดำเนินการตามแนวทางส่งเสริมการสร้างสัมมาชีพชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

**2. ชื่อองค์ความรู้**

การเพาะเห็ดฟาง

**3. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้**

นายเจะมะแอ เจะมะ

**4. ที่อยู่**

บ้านเลขที่ 104/2 หมู่ที่ 7 ตำบลป่าไร่ อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี

รหัสไปรษณีย์ 94180 หมายเลขโทรศัพท์ 080-1372119

**5. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ**

เห็ดฟางเป็นอาหารที่มีประโยชน์ช่วยสร้างภูมิคุ้มกันให้กับร่างกายและเป็นพืชเศรษฐกิจอีกชนิดหนึ่งที่มีราคาค่อนข้างสูง ประมาณ 70-120 บาทต่อกิโลกรัม สามารถเป็นทำเป็นอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ให้กับครอบครัวได้

**6. วัตถุประสงค์**

6.1     เพื่อให้ผู้เรียนรู้สามารถนำไปประกอบอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ในครัวเรือน

6.2     เพื่อให้คนในชุมชนได้บริโภคอาหารที่มีคุณประโยชน์ ลดต้นทุนและค่าใช้จ่ายในครัวเรือน

**7. วัตถุดิบ (ถ้ามี)**

7.1 วัสดุเพาะ เช่น ขี้เลื่อยไม้ยางพารา อาหารเสริม

7.2 แม่เชื้อเห็ดชนิดที่ต้องการ

**8. อุปกรณ์**

8.1 ถุงพลาสติกทนร้อนขนาด 6 3/4 x 12 1/2 หรือ 8x12 นิ้ว

8.2 คอขวดพลาสติกเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว

8.3 สำลี ยางรัด

8.4 ถึงนึ่งไม่อัดความดัน หรือหม้อนึ่งความดัน

8.5 โรงเรือนหรือที่บ่มเส้นใย

**9. กระบวนการ/ขั้นตอน**

**วิธีการเพาะเห็ด**

9.1 บรรจุขี้เลื่อยใส่ถุงพลาสติกทนร้อน  น้ำหนัก 8-10 ขีด กระแทกกับพื้นพอประมาณ และทุบให้แน่นพอประมาณ 2 ใน 3 ของถุง ใส่คอขวด รัดด้วยหนังยางจุกสำลี

9.2 นำไปนึ่งฆ่าเชื้อที่ 100 องศาเซลเซียส  3 ชั่วโมง  แล้วนำมาพักให้เย็นในที่สะอาด

**การใส่หัวเชื้อ**

หัวเชื้อควรเลือกหัวเชื้อที่เจริญเต็มเมล็ดธัญพืชใหม่ๆเพราะเชื้อในระยะนี้กำลังแข็งแรงและเจริญเติบโตรวดเร็วสถานที่เขี่ยเชื้อเห็ด  ควรเขี่ยในห้องที่สะอาดและสามารถป้องกันลมได้เพื่อช่วยลดเชื้อปลอมปน ทำให้เปอร์เซ็นต์ของก้อนเชื้อที่เสียต่ำลงในการเขี่ยเชื้อเห็ด ควรใช้ลวดแข็งๆ เผาไฟให้ร้อน ในถึงก้อนเชื้อประมาณ 15-20 เมล็ดแล้วปิดด้วยจุกสำลี เพื่อฆ่าเชื้อ  แล้วกวนตีเมล็ดข้าวฟ่างให้ร่วน เพื่อสะดวกในการเทเมล็ดข้าวฟ่างลงในถึงก้อนเชื้อการใส่หัวเชื้อเห็ดที่เลี้ยงบนเมล็ดข้าวฟ่างลงและหุ้มกระดาษไว้ตามเดิม

นำก้อนที่ผ่านการฆ่าเชื้อแล้วไปพักในห้องบ่มที่สะอาด ควรฉีดยาฆ่าแมลงไว้ที่พื้นบ่มก้อนเชื้อไว้ประมาณ 25-35 วัน แล้วย้ายโรงเปิดดอก

**10. ข้อพึงระวัง**

-

**11. ข้อเสนอแนะ**

-

**12. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ**

ก้อนเชื้อเห็ดก้อนละ 8 – 12 บาท

**13. ภาพกิจกรรมที่ดำเนินการ (ไฟล์ภาพ jpg. แนบมาพร้อมไฟล์เอกสาร จำนวน 3 - 4 ภาพ)**

****