

## แบบฟอร์มจัดทำศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอสันป่าตอง

ชื่อ : ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองชุมชนบ้านร่องน้ำ อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

สินค้าหลัก : ถั่วเหลือง

พื้นที่เป้าหมาย : ๑๕๐ ไร่

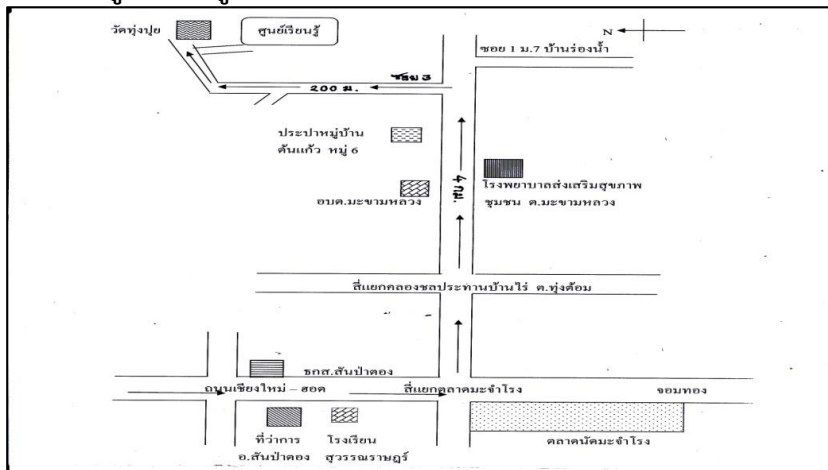
เกษตรกรเป้าหมาย : ๓๐ ราย

สถานที่ตั้ง: บ้านร่องน้ำ (ข้างวัดทุ่งปุย) หมู่ที่ ๗ ตำบลมะขามหลวง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

พิกัด : Latitude ๑๘.๖๗๑๓๒ Longitude ๙๘.๙๑๖๑๗, X ๔๙°๒๐'๑๑, Y ๒๐°๕๕'๑๔ (Zone ๔๗)

ระดับการพัฒนาของศูนย์ฯ :

แผนที่ตั้งศูนย์เรียนรู้



ชื่อเกษตรกรต้นแบบ : นายนคร บันคำ อายุ ๕๖ ปี

ที่อยู่ : ๑๙๓/๓ หมู่ที่ ๗ ตำบลมะขามหลวง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๓-๔๘๒๓๓๙๗

สถานการณ์ของพื้นที่ : เกษตรกรในพื้นที่ตำบลมะขามหลวงส่วนใหญ่ปลูกถั่วเหลือง ๔,๐๐๐ ไร่ และปลูกข้าว ๑,๐๐๐ ไร่

เหมาะสมกับการปลูกข้าว (S๑) ร้อยละ ๙๐ ดินมีความอุดมสมบูรณ์อยู่ในเขตชลประทาน แต่ประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง

แนวทางการพัฒนา : การลดต้นทุนการผลิตถั่วเหลือง และเพิ่มผลผลิตจาก ๒๘๐ กก./ไร่ เป็น ๓๐๐ กก./ไร่

เทคโนโลยีเด่นของศูนย์เรียนรู้ : พัฒนาคุณภาพเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลือง

การนำไปใช้ประโยชน์ : การลดต้นทุนการผลิตถั่วเหลือง

หลักสูตรเรียนรู้:

- ๑) การใช้เมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองพันธุ์ดี เชียงใหม่ ๖๐ และการเตรียมดินอย่างถูกวิธี
- ๒) การใช้เชื้อไรโซเบียม และการใช้ปุ๋ยเคมีลดต้นทุนจากการวิเคราะห์ดิน
- ๓) การทำและใช้ปุ๋ยหมัก และการทำสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช (พด ๗) ปุ๋ยชีวภาพ (พด ๒)
- ๔) การผลิตและใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา และบิวเวอเรีย

ฐานการเรียนรู้

ฐานเรียนรู้ที่ ๑

๑. การใช้พันธุ์ถั่วเหลืองพันธุ์ดี เชียงใหม่ ๖๐
๒. การเตรียมดิน
๓. การคัดเลือกพันธุ์ปนในแปลงถั่วเหลือง
๔. แปลงขยายพันธุ์ถั่วเหลืองของ นายนคร บันคำ พื้นที่ ๔ ไร่



### ฐานเรียนรู้ที่ ๒

๑. การใช้เชื้อไรโซเบียม
๒. การใช้ปุ๋ยเคมีที่ตรวจดินในอัตราแนะนำของกรมพัฒนาที่ดิน ในเขตพื้นที่ตำบลมะขามหลวง



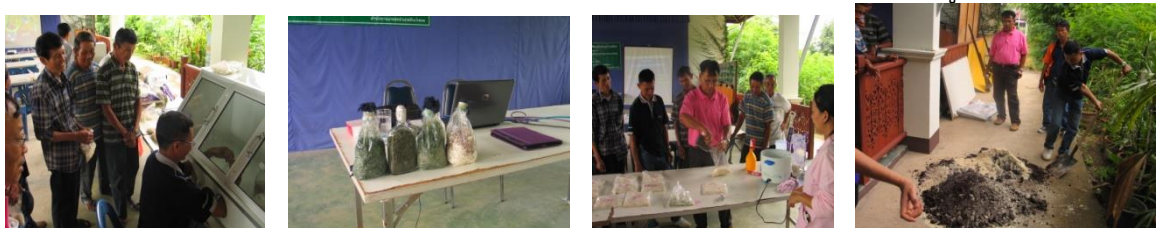
### ฐานเรียนรู้ที่ ๓

๑. การผลิตและใช้น้ำหมักชีวภาพโดยใช้สารเร่งซูเปอร์ พด ๒
๒. การผลิตสารควบคุมแมลงศัตรูพืช โดยใช้สารเร่งซูเปอร์ พด ๗



### ฐานเรียนรู้ที่ ๔

๑. การผลิตและใช้เชื้อราไตรโคเดอมา (สปอร์สีเขียว) เพื่อควบคุมโรคพืช มีประโยชน์ป้องกันเชื้อรา
๒. การผลิตและใช้เชื้อราบิวเวอเรีย (สปอร์สีขาว) เป็นเชื้อร่ากำจัดแมลงศัตรูพืช



### แปลงเรียนรู้



เครือข่าย: ศูนย์ผลิตเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองชุมชนบ้านกวน หมู่ที่ ๑ ต.มะขามหลวง อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่  
 ชื่อเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร : นายณัฐชานนท์ หมั่นเขตกิจ ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ  
 เบอร์โทรศัพท์ : ๐๘๗-๑๘๘๘๗๘๖ และ ๐๙๓-๑๓๐๓๐๓๗