

โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร ประจำปีงบประมาณ 2561

โครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง

1. หลักการและเหตุผล

กรมวิชาการเกษตรได้จัดทำโครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรปี 2561 โดยดำเนินการจัดกิจกรรมอบรม หลักสูตรที่ตรงกับความต้องการของเกษตรกรในพื้นที่ ศพก.เช่น หลักสูตรการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช หลักสูตรการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง หลักสูตรการเลี้ยงเชื้อปัจจัยการผลิตที่ถูกต้องตามกฎหมาย หลักสูตรการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อทดแทน/ลดการใช้สารเคมี เป็นต้น เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้โดยตรงตามต้องการ สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืนและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

2. วัตถุประสงค์

เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืชจากผลงานวิจัยของกรมวิชาการเกษตรที่ถูกต้องและเหมาะสมให้แก่เกษตรกร

3. เป้าหมายการฝึกอบรม

เกษตรกร และผู้สนใจในพื้นที่ อำเภอตากฟ้า อำเภอแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 70 ราย

4. วันและสถานที่

วันที่ 1 วันที่ 19 มีนาคม 2561 ณ ตำบลลำพยนต์ อำเภอตากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์

วันที่ 2 วันที่ 20 มีนาคม 2561 ณ ตำบลถ่างแดง อำเภอแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์

5. วิธีการดำเนินการ

5.1 ภาควรรยาย การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรได้เรียนรู้ และเข้าใจเทคโนโลยีการผลิตพืช โดยมีเจ้าหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตร เป็นวิทยากร

5.2 การประเมินผลโดยการใช้แบบทดสอบในการประเมินความรู้ก่อนและหลังการฝึกอบรม รวมถึงความพึงพอใจในเทคโนโลยีการผลิต

6. เทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรที่นำไปเผยแพร่ใน ศพก.ตากฟ้า และ ศพก.แม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์

1. การปลูก พันธุ์ระยะ 5 พันธุ์ระยะ 7 พันธุ์ระยะ 9 พันธุ์ระยะ 11 และพันธุ์ระยะ 13 โดยใช้สารไทอะมีโทแซม 25% WG อัตรา 4 กรัม/น้ำ 20 ลิตร แช่ท่อนพันธุ์ โดยแช่นาน 5 นาที
2. การใส่ปุ๋ยตามลักษณะเนื้อดิน ซึ่งเป็นดินร่วนปนทราย ปริมาณธาตุอาหารที่แนะนำ $N-P_2O_5-K_2O$ อัตรา 16-8-16 กก./ไร่ ใส่ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 ปุ๋ยสูตร 18-46-0 อัตรา 18 กก./ไร่ ผสมปุ๋ยสูตร 0-0-60 อัตรา 27 กก./ไร่ ใส่รองพื้น ครั้งที่ 2 ปุ๋ยสูตร 46-0-0 อัตรา 28 กก./ไร่ ช่วงอายุ 1-3 เดือน ขณะที่ดินมีความชื้น

7. แผน/ผล การทำแปลงต้นแบบและการจัดฝึกอบรมแก่เกษตรกรและผู้สนใจ

	แผน	ผล
เกษตรกรต้นแบบ (ราย)	2	2
แปลงต้นแบบ (ไร่)	6	6
การฝึกอบรมเกษตรกร (ราย)	70	70

8. ผลการจัดทำแปลงต้นแบบรวบรวมสายพันธุ์มันสำปะหลังใน ศพก.

แปลงต้นแบบรวบรวมสายพันธุ์มันสำปะหลัง อยู่ในช่วงดูแลรักษาแปลงปลูก ซึ่งคาดว่าจะสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ช่วงไตรมาสที่ 2 ของปี ในเดือน มกราคม-มีนาคม 2562

ภาพแปลงต้นแบบและการจัดฝึกอบรม ศพก.อำเภอแม่वंก์ภาพแปลงต้นแบบและการจัดฝึกอบรม ศพก.
อำเภอตากฟ้า

