

การถอดองค์ความรู้ของ Smart Farmer ต้นแบบ

Smart Farmer ต้นแบบ สาขาพืชผัก

องค์ความรู้ เรื่อง มะเขือเทศในโรงเรือน
เจ้าของความรู้ชื่อ นายศิริชัย สามขุนทด
ตำแหน่ง เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ต้นแบบ ประจำปี ๒๕๖๔
สังกัด เกษตรกรหมู่ที่ ๔ ตำบลหนองนกแก้ว อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี
วันที่บันทึกความรู้ ถอดองค์ความรู้ เมื่อ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔
เรียบเรียงข้อมูลโดย กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี



๑. ปัจจัยความสำเร็จในการประกอบอาชีพการเกษตร ของ Smart Farmer ต้นแบบ

๑.๑ การใช้นวัตกรรม หรือ เทคโนโลยีการผลิต หรือ มีการปรับปรุงวิธีการผลิตอะไร

๑. ปลุกเมล็ดในโรงเรือน
๒. ลดการไถพรวน
๓. ป้องกันโรคแมลงด้วยสารชีวภัณฑ์

๑.๒ การนำนวัตกรรม หรือการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี มาใช้ในกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพ และเกิดผลอย่างไร

๑. พื้นที่ปลูกเป็นหิน มีปริมาณธาตุ k ช่วยเพิ่มความหวาน
๒. ใช้ปุ๋ยมูลวัว เพื่อปรับปรุงโครงสร้างดิน
๓. ใช้น้ำหมักชีวภาพในการผลิต

๑.๓ ด้านการบริหารจัดการ ที่โดดเด่นหรือแตกต่างจากเกษตรกรท่านอื่น

๑) กระบวนการผลิต

- ใช้แรงงานในครัวเรือน ๒ คน ในการปลุกเมล็ด และมะเขือเทศ ในโรงเรือน

๒) การจัดการผลผลิต

- ผลิตพืชอินทรีย์ และพืชปลอดภัย ด้วยการใช้สารชีวภัณฑ์ในการควบคุมโรคแมลง และใช้เทคนิคการรดน้ำให้พืชอาหารเอง เพื่อเพิ่มความหวาน ความกรอบ

๓) การจัดการด้านตลาด

- ตลาดออนไลน์ และ ลูกค้าที่รักสุขภาพ

๔) การแสวงหาองค์ความรู้ในการประกอบอาชีพ และการเชื่อมโยงเครือข่าย

- การรับการอบรมจากหน่วยงานราชการและเอกชน
- หาข้อมูลจากเว็บไซต์ ต่างๆ
- เชื่อมโยงเครือข่าย กับกลุ่มเมล็ดพันธุ์

๒. การขยายผลความสำเร็จของตนเองไปสู่ชุมชน มีวิธีการ/รูปแบบอย่างไร และเกิดผลสำเร็จอย่างไรบ้าง

- เป็นจุดเรียนรู้ผู้ที่สนใจในการปลูกเมล่อน และมะเขือเทศ ในโรงเรียน
- เป็นผู้ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับชุมชน

๓. เจตนารมณ์ในการประกอบอาชีพการเกษตร

- มีความต้องการสร้างแบรนด์ของตัวเอง
- ปลูกพืชปลอดภัยปราศจากสารเคมี และการสร้างความมั่นใจในการบริโภคของลูกค้า

๔. ที่มาของข้อมูล (ผู้ถอดองค์ความรู้)

บันทึกความรู้ ชื่อ – นามสกุล นางสาวรจนา มูลเมือง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
รับผิดชอบงาน เกษตรกรปราดเปรื่อง Smart Farmer อำเภอเลาขวัญ
สังกัด สำนักงานเกษตรอำเภอเลาขวัญ สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี
ติดต่อได้ที่ สำนักงานเกษตรอำเภอเลาขวัญ โทร ๐๙๗-๙๓๙๒๔๕๘