

องค์ความรู้ Smart Farmer ตำบลน้ำคำใหญ่



ไร่นาสวนผสม

๑. เกษตรกรเจ้าขององค์ความรู้ : นางสมฤดี เอื้อสามาลัย

๒. ที่อยู่ : 114 หมู่ 6 ต. น้ำคำใหญ่ อ.เมืองยโสธร จ.ยโสธร

๓. ความเป็นมา : ได้มีแนวความคิดว่า การทำเกษตรเชิงเดี่ยว มีความเสี่ยงสูง หากปีไหนข้าวไม่ได้ราคา ส่งผลให้รายรับไม่พอรายจ่าย ดังนั้นจึงหันมาทำไร่นาสวนผสม ในพื้นที่ 10 ไร่ โดยปลูกข้าว 7 ไร่ ที่เหลือ 3 ไร่ ปลูกสระเลี้ยงปลา 1 ไร่ อีก 2 ไร่ เลี้ยงไก่ เป็ด กบ ปลูกผักสวนครัว และไม้ผล

ช่องทางการติดต่อสื่อสาร

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๖๓-๗๘๓๕๑๑๗

ไอดีไลน์ : ๐๖๓-๗๘๓๕๑๑๗

เฟสบุ๊ค : Somrudee Uersamarn

๔. องค์ความรู้ในการประกอบอาชีพ

๔.๑ ปลูกข้าวอินทรีย์ โดยปรับปรุงบำรุงดินด้วยปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสด ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา/น้ำหมักชีวภาพ บำรุงดินและเร่งการเจริญเติบโตของข้าว เพื่อตรงโนตรงมา เป็นต้น และผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวไว้ใช้เอง ทำให้ลดต้นทุนการผลิต

๔.๒ มีสระน้ำเพื่อเลี้ยงปลาในนาข้าวจำนวน 1 บ่อ เมื่อถึงฤดูน้ำหลากปลาจะออกจากสระมาอยู่ในนาข้าว กินแมลงศัตรูพืช/วัชพืชที่อยู่ในนาข้าว ช่วยรักษาระบบนิเวศในนาข้าวอีกทางหนึ่ง ทำให้ไม่ต้องใช้สารเคมี

๔.๓ ใช้วัสดุเหลือใช้จากการทำการเกษตรให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น ฟางข้าวนำมาหมักเป็นอาหารปลา รำข้าวนำมาเป็นอาหารไก่ แกลบนำมารองพื้นคอกไก่ ใบไม้ นำมาทำปุ๋ยหมัก เป็นต้น

๔.๔ เลี้ยงไก่พื้นเมือง กบ ปลา เพื่อใช้บริโภคในครัวเรือน และจำหน่ายในชุมชน

๔.๕ ปลูกไม้ผล มะนาว กล้ายน้ำว้าและพืชผักสวนครัวปลอดสาร เนื่องจากใช้น้ำหมักชีวภาพ/ผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาใช้เอง

๕.สรุปองค์ความรู้ที่ใช้

การผลิต ให้มีความหลากหลายทั้งพืช สัตว์ เน้นการทำเกษตรอินทรีย์ นำวัสดุที่มีมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ให้พออยู่พอกิน ไม่มีหนี้สิน

ภาพกิจกรรมภายในฟาร์ม



ถอดองค์ความรู้: นายอนุศิษฐ์ ศรีชนะ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ