

การถอดองค์ความรู้ของ Smart Farmer ต้นแบบ Smart Farmer ต้นแบบ สาขาเกษตรผสมผสาน

องค์ความรู้ เรื่อง เกษตรกรรมแบบยั่งยืน (ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง)
เจ้าของความรู้ชื่อ นายเกรียงกมล สวัสดิ์เชิดวงศ์
ตำแหน่ง เกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ต้นแบบ ประจำปี ๒๕๖๔
สังกัด เกษตรกรหมู่ที่ ๔ ตำบลนาสวน อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี
วันที่บันทึกความรู้ ถอดองค์ความรู้ เมื่อ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔
เรียบเรียงข้อมูลโดย กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี



๑. ปัจจัยความสำเร็จในการประกอบอาชีพการเกษตรของ Smart Farmer ต้นแบบ

๑.๑ การใช้นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีการผลิต หรือ มีการปรับปรุงวิธีการผลิตอะไร

นายเกรียงกมล สวัสดิ์เชิดวงศ์ เป็นเกษตรกรต้นแบบ ผู้นำนำเอาปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหลักชัยในการดำรงชีวิตประจำวันของครอบครัวและประกอบอาชีพเกษตรกร โดยปรับเปลี่ยนวิถีทำการเกษตรแบบเพื่อขายมาเป็นเกษตรกรรมแบบยั่งยืน เริ่มจากการลดและหยุดทำการเกษตรเชิงเดี่ยว ศึกษาและทดลองทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ ก่อนขยายพื้นที่ทำเกษตรกรรมยั่งยืนเพิ่มหลายรูปแบบรวมทั้งเกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ วนเกษตรและเกษตรกรรมธรรมชาติ มุ่งเน้นปลูกพืชเลี้ยงสัตว์เพื่อเป็นอาหารภายในครัวเรือน เรียนรู้จากการลงมือทำจริง

๑.๒ การนำนวัตกรรม หรือการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี มาใช้ในกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพและเกิดผลอย่างไร

นายเกรียงกมล สวัสดิ์เชิดวงศ์ มีการวางแผนและบริหารจัดการรูปแบบการประกอบอาชีพด้านการเกษตรด้วยตนเอง คือ ๑) การจัดการดิน มีการปลูกพืชบำรุงดินและใช้มูลสัตว์ที่ได้จากการเลี้ยงสัตว์มาทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี ทำให้ไม่มีมูลสัตว์หรือส่งกลิ่นเน่าเหม็นไปยังชุมชน ๒) การจัดการน้ำ มีการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า และปรับเปลี่ยนวิธีให้น้ำเพื่อให้เกิดการใช้น้ำอย่างเกิดประโยชน์สูงสุด ๓) การจัดการผลิตสินค้าเกษตร มีการแปรรูปเพื่อจำหน่าย และเก็บไว้บริโภค ๔) การจัดการแรงงาน มีการใช้แรงงานอย่างคุ้มค่า ส่วนใหญ่จะเป็นแรงงานในครัวเรือน ๕) การจัดการวัสดุเหลือใช้ในฟาร์ม วัสดุเหลือใช้ทุกอย่างภายในฟาร์มจะมีการบริหารจัดการอย่างเกิดประโยชน์สูงสุด เช่น ใช้มูลสัตว์และสิ่งที่เหลือจากการเกษตรมาทำปุ๋ยหมัก ฮอร์โมนชีวภาพและถ่านไม้ ๖) การจัดการทุนและรายได้ และ ๗) การจัดการภาคีเครือข่าย กล่าวคือ จะรวมกลุ่มร่วมกับคนในชุมชน เพื่อผลิตปัจจัยการผลิต อาทิเช่น ๑. การจัดตั้งธนาคารพ่อแม่พันธุ์สุกร และไก่พื้นเมือง ๒.การจัดตั้งเป็นวิสาหกิจชุมชนในการจัดการผลิต ๓.การได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐและเอกชน ทำให้ครอบครัวมีกิน อยู่ดีมีความสุข มีรายได้เพียงพอใช้จ่าย ลงทุนหมุนเวียนในฟาร์ม และเหลือเก็บออมสำหรับทุกคน นอกจากนี้ยังได้ช่วยเหลือแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับเพื่อนบ้านภายในชุมชน ร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อพัฒนาชุมชนอย่างต่อเนื่องจนเกิดผลสำเร็จเป็นที่ยอมรับของชุมชน

๑.๓ ด้านบริหารจัดการที่โดดเด่นหรือแตกต่างจากเกษตรกรท่านอื่น

๑) กระบวนการผลิต : มีการจัดการกระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำทำให้มีต้นทุนการผลิตที่น้อยลงและสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตได้

๒) การจัดการผลผลิต : ขายผลผลิตและแปรรูป

๓) การจัดการด้านการตลาด : มีการขายทั้งรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ และรวมกลุ่มกันขายในตลาดชุมชน

๑.๔ การแสวงหาองค์ความรู้ในการประกอบอาชีพ และการเชื่อมโยงเครือข่าย

- มีการเข้าร่วมเครือข่ายกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอื่นๆในอำเภอศรีสวัสดิ์เพื่อจำหน่ายสินค้า
- ร่วมกิจกรรม โคก หนอง นา กับ กรมพัฒนาชุมชน
- ร่วมอบรมรับความรู้ตามที่ภาครัฐและเอกชนจัด

๒. การขยายผลความสำเร็จของตนเองไปสู่ชุมชน มีวิธีการ/รูปแบบอย่างไร และเกิดผลสำเร็จอย่างไรบ้าง

โครงการธนาคาร พ่อแม่พันธุ์ เป็นกิจกรรมการขยายผลความสำเร็จในการประกอบอาชีพของเกษตรกรต้นแบบ ซึ่งมีรูปแบบการดำเนินการคือ มอบพ่อพันธุ์และแม่พันธุ์จำนวน ๑ คู่ ให้กับผู้ที่สนใจนำไปเลี้ยงเพื่อการประกอบอาชีพ เมื่อทำการเลี้ยงและขยายพันธุ์เสร็จแล้วให้นำ ผลผลิตที่เกิดขึ้นมาคืนให้กับธนาคารเพื่อใช้เป็นพ่อพันธุ์แม่พันธุ์ให้กับบุคคลอื่นๆต่อไป และจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนที่ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวนทั้งหมด ๓๐ ราย ในการประกอบการแปรรูปและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากการประกอบอาชีพทางการเกษตรของชุมชน

๓. เจตนารมณ์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตร

ดำเนินการประกอบอาชีพเกษตรตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อให้เกิดเครือข่ายแบบ มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ทำให้เกิดการพัฒนากาจากฐานสู่รุ่น

๔. ที่มาของข้อมูล (องค์ความรู้)

บันทึกความรู้ ชื่อ – นามสกุล นางสาวนวลปรางค์ สีกาหลง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

รับผิดชอบงาน เกษตรกรปราดเปรื่อง Smart Farmer อำเภอศรีสวัสดิ์

สังกัด สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสวัสดิ์ สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี

ติดต่อได้ที่ สำนักงานเกษตรอำเภอศรีสวัสดิ์ โทร ๐๘๖-๘๑๓๑๔๕๙