

ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรทฤษฎีใหม่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
จังหวัดนครราชสีมา



๑. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ - สกุล นายธนวัฒน์ น้อยบุตร อายุ ๕๐ ปี

บ้านเลขที่ ๔๖/๑ หมู่ที่ ๔ บ้านหัวทำนบ ตำบลหนองขุนนาก อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

ที่ตั้งที่ดิน หมู่ที่ ๔ บ้านหัวทำนบ ตำบลหนองขุนนาก อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา

การคัดเลือกเกษตรกรต้นแบบ	รายละเอียด
๑. ขนาดพื้นที่ (ไม่จำกัด)	เนื้อที่ ๖ ไร่ ๑ งาน ๓๒ วา
๒. ประเภทเอกสารสิทธิ	ส.ป.ก. ๔-๐๑
๓. การจัดสรรพื้นที่ ๓.๑ แหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูก สรรองไว้ใช้ ในฤดูแล้งหรือระยะที่ฝนทิ้งช่วงได้อย่างพอเพียง	ประเภท บ่อบาดาล ๑ งาน จำนวน ๑ บ่อ
๓.๒ แปลงขุ่น	ขนาดพื้นที่ ๓ ไร่ ๐ งาน ๐ วา
๓.๓ การปลูกพืชหลากหลายชนิด	ไม้ผล เช่น มะนาว กล้วยน้ำว้า ไม้ยืนต้น เช่น มะขาม มะยม มะม่วง เพกา พืชไร่ เช่น อ้อยคั้นน้ำ พืชผัก เช่น ผักกาด พริก มะเขือ โหระพา กระเพรา
๓.๔ การเลี้ยงสัตว์	สัตว์บก เช่น - สัตว์ปีก เช่น ไก่ไข่ สัตว์น้ำ เช่น เลี้ยงปลาในบ่อปูน
๓.๕ ที่อยู่อาศัยหรือที่พักแบบชั่วคราวในแปลง เกษตรทฤษฎีใหม่	มี
๔. สถานภาพของเกษตรกรต้นแบบ	วิสาหกิจชุมชน ปี ๒๕๖๑ เกษตรทฤษฎีใหม่ ปี ๒๕๖๑

๒. ประวัติและแนวความคิดการน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต

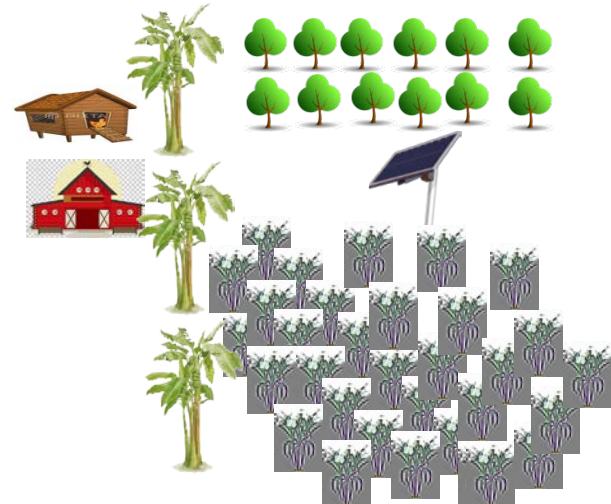
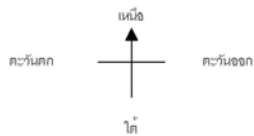
เดิมนายธนวัฒน์ น้อยบุตร อยู่ช่วยมารดาทำการเกษตรโดยปลูกมันสำปะหลังเพียงอย่างเดียว ต่อมาเมื่อปี ๒๕๕๐ ได้มีการรวมกลุ่มปลูกองุ่น จึงเข้าร่วมกลุ่มโดยมีการลงทุนปลูกองุ่นเขียวเพื่อจำหน่ายผลสดและส่งโรงงานแปรรูป แต่กลุ่มผู้ปลูกองุ่นได้ล้มเลิกยุติลงเนื่องจากบริษัทเอกชนไม่ส่งเสริมเกษตรกรต่อไปและต้องใช้เงินลงทุนสูง รวมทั้งตลาดรับซื้อผลผลิตยังมีน้อย จึงได้ทดลองปลูกขนุนพันธุ์ทองประเสริฐแทน เพราะว่าเป็นขนุนที่มีเนื้อหนาและรสชาติหวานอร่อย เป็นที่นิยมของผู้บริโภคและจำหน่ายได้ราคาดี ซึ่งตลาดทางประเทศเวียดนามมีความต้องการมาก โดยเฉพาะขนุนอบแห้ง ส่วนตลาดในไทยต้องการเป็นผลสด สามารถนำมาแปรรูปเป็นขนุนอบแห้ง ขนุนฉาบ และปรุงแต่งเพิ่มรสชาติต่าง ๆ เช่น ขนุนรสดั้งเดิม รสพริก้า เมื่อผลตอบรับเป็นที่พอใจจึงปรับเปลี่ยนมาปลูกขนุนเป็นหลัก พร้อมเสริมด้วยการปลูกอ้อยคั้นน้ำพันธุ์สุพรรณ ๕๒ ผลผลิตทั้ง ๒ ชนิด สามารถนำไปจำหน่ายตามตลาดนัดใกล้ ๆ แหล่งชุมชน ช่วยลดรายจ่าย

เพิ่มรายได้ ทำให้มีเงินทุนหมุนเวียน ตนเองและครอบครัวได้น้อมนำแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการดำเนินชีวิต และการทำการเกษตร เช่น พอยุ่พอกิน พึ่งพาตนเองได้ แบ่งปัน ประหยัด อดทน ใช้แรงงานในครัวเรือน ใช้พลังงานแสงอาทิตย์หรือแผงโซลาร์เซลล์ ช่วยลดค่าไฟฟ้าสำหรับสูบน้ำมาใช้ในแปลง ทำปุ๋ยหมักและสารสกัดชีวภาพไว้ใช้เอง ลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี เพาะกล้าพันธุ์ไม้ ปลุกพืชผักสวนครัว เป็นต้น

๓. กิจกรรมในแปลง

ผังแปลง

การแบ่งสัดส่วนพอสังเขป ๑) บ่อบาดาล ๓๒ วา ๒) แปลงขนุน ๓ ไร่ ๓) พืชเศรษฐกิจ ๓ ไร่ ๔) สัตว์เลี้ยง และที่อยู่อาศัย/โรงเรือนเก็บอุปกรณ์การเกษตร ๑ งาน



๔. องค์ความรู้เด่นของเกษตรกรต้นแบบที่สามารถถ่ายทอดได้

เรื่อง การปลูกขนุน

๔.๑ วัสดุอุปกรณ์

ต้นขนุนเป็นพันธุ์ทองประเสริฐ มีข้อดีคือ ผลใหญ่น้ำหนักต่อผลประมาณ ๓๔ กิโลกรัม ยวงเนื้อใหญ่ ไม่เหนียว สีสวยน่ากิน โดยสั่งซื้อต้นพันธุ์มาจากสวนไม้ผลในจังหวัดปราจีนบุรี จำนวน ๒๐๐ ต้น ๆ ละ ๕๐ บาท ปลูกมานาน ๕ ปี เริ่มให้ผลผลิตในปี ๒๕๖๒ นี้

๔.๒ วิธีการ

- ๑) ขุดหลุมปลูก ระยะห่าง ๘ เมตร x ๘ เมตร ลึก ๕๐ เซนติเมตร
- ๒) ใส่ปุ๋ยคอกรองก้นหลุม ปริมาณ ๐.๕ กิโลกรัมต่อหลุม
- ๓) นำต้นพันธุ์สูงประมาณ ๕๐ เซนติเมตร วางลงในหลุมลึกประมาณ ๒๐ เซนติเมตร แล้วเอาดินกลบให้ต้นพันธุ์ อยู่เหนือพื้นดินประมาณ ๑๐ เซนติเมตร และใช้เชือกมัดไม้ไผ่ปักหลักไว้กับต้นพันธุ์

๔) รดน้ำให้ชุ่มตอนเช้าหรือเย็นก็ได้ สัปดาห์ละครั้งต่อเนื่องไปจนเข้าสู่ฤดูฝนก็ใช้น้ำฝนแทนประมาณ ๓ เดือน ในช่วงปีแรกห้ามขาดน้ำต้นพันธุ์ถึงจะอยู่รอด

๕) เมื่อต้นขุ่นเจริญเติบโตเข้าสู่ปีที่ ๒ ให้ใส่ปุ๋ยคอกบริเวณรอบโคนต้นเดือนละครั้ง ปริมาณ ๐.๕ กิโลกรัมต่อต้น โดยใส่ปุ๋ยคอกต่อเนื่องตลอดปีและรดน้ำสัปดาห์ละครั้ง และเมื่อเข้าสู่ปีที่ ๓ เริ่มใส่ปุ๋ยเคมีสูตร ๒๑-๒๑-๐๐ ผสมกับปุ๋ยคอก ปริมาณอย่างละเท่า ๆ กัน ๐.๕ กิโลกรัมต่อต้น ระยะเวลา ๒ เดือนต่อครั้ง แล้วรดน้ำให้ชุ่ม หลังจากนั้นรดน้ำสัปดาห์ละครั้ง จะช่วยสะสมธาตุอาหารให้กับต้นพันธุ์เพื่อเตรียมออกผลผลิต หมั่นดูแลรักษา รดน้ำ และกำจัดแมลงศัตรูพืช เช่น มดแดงและด้วงอย่างสม่ำเสมอ จนกระทั่งต้นขุ่นเริ่มออกดอกเจริญเติบโตเป็นผลใช้เวลาประมาณ ๙๐ วัน ก็สามารถเก็บผลดิบได้และเมื่อครบ ๑๒๐ วัน ก็จะกลายเป็นผลสุก ผลผลิตที่ได้ปีละ ๒ รุ่นต่อต้น รุ่นแรกน้ำหนักประมาณ ๓๐ กิโลกรัมต่อผลและรุ่นสองน้ำหนักประมาณ ๖๐ กิโลกรัมต่อผล อายุการให้ผลผลิตนานประมาณ ๒๐ ปี

๔.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

การปลูกขุ่นเป็นทางเลือกหนึ่งที่สามารถสร้างรายได้เพิ่มให้กับครอบครัว โดยการนำไปจำหน่าย เช่น ขุ่นดิบราคาสูงสุด ๒๐ บาทต่อกิโลกรัม ต่ำสุด ๕ บาทต่อกิโลกรัม ราคาเฉลี่ย ๗ - ๘ บาทต่อกิโลกรัม ส่วนขุ่นสุกราคาส่งกิโลกรัมละ ๑๕ บาท ส่วนมากจะมีพ่อค้ามารับซื้อในพื้นที่และนำไปขายตามตลาดนัดในหมู่บ้าน นอกจากนี้ หากมีผลผลิตจำนวนมากขายไม่ทันก็นำมาแปรรูปเป็นขุ่นทอดรสชาติต่าง ๆ เพื่อถนอมอาหารและสร้างมูลค่าเพิ่ม

๔.๔ ภาพประกอบการปลูกขุ่น

