

ข้อมูลเกษตรกรต้นแบบ

โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรทฤษฎีใหม่ในเขตปฏิรูปที่ดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
จังหวัดนครนายก



๑. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ - สกุล นางกมล ทองเต็ม อายุ ๖๑ ปี

บ้านเลขที่ ๑๘๐ หมู่ที่ ๖ บ้านคลอง ๓๐ ตำบลทองหลาง อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก

ที่ตั้งที่ดินเลขที่ ๑๘๐ หมู่ที่ ๖ บ้านคลอง ๓๐ ตำบลทองหลาง อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก

การคัดเลือกเกษตรกรต้นแบบ	รายละเอียด
๑. ขนาดพื้นที่ไม่จำกัด	เนื้อที่ ๒๒ ไร่ ๑ งาน ๔๐ วา
๒. ประเภทเอกสารสิทธิ	() ส.ป.ก. ๔-๐๑ (☒) สัญญาเช่า () สัญญาเช่าซื้อ
๓. การจัดสรรพื้นที่ ๓.๑ มีแหล่งน้ำเพื่อการเพาะปลูก สำรองไว้ในฤดูแล้งหรือระยะที่ฝน ทิ้งช่วงได้อย่างพอเพียง	(☒) มี ประเภท สระน้ำส่วนตัว ขนาด - ลบ.ม. เนื้อที่ ๙ ไร่ () ไม่มี
๓.๒ มีนาข้าวที่สามารถผลิตข้าวได้ เพียงพอต่อการบริโภคตลอดทั้งปี	(☒) มี ขนาดพื้นที่ ๕ ไร่ (ข้าวหอมมะลิ ๑๐๕) () ไม่มี มีจัดการอย่างไร
๓.๓ มีการปลูกพืชหลากหลายชนิด	(☒) มี ไม้ผล เช่น มะม่วง กล้วย ชมพู่ น้อยหน่า ไม้ยืนต้น เช่น มะพร้าว สะเดา แคนนา มะกอก พืชผัก เช่น ชะอม บวบ ถั่วฝักยาว ผักหวาน มะละกอ ชะพลู พืชสมุนไพร เช่น ตะไคร้ ข่า กระชาย มะกรูด () ไม่มี
๓.๔ มีการเลี้ยงสัตว์	(☒) มี สัตว์ปีก เช่น ไก่ เป็ด เป็ดเทศ สัตว์น้ำ เช่น ปลาเบญจพรรณ กุ้งก้ามกราม () ไม่มี
๓.๕ มีที่อยู่อาศัยหรือที่พักแบบ ชั่วคราวในแปลงเกษตรทฤษฎีใหม่	(☒) มี () ไม่มี
๔. สถานภาพของเกษตรกรต้นแบบ	(☒) อสปก.ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒ () คปจ. ปี..... () วิสาหกิจชุมชน ปี..... (☒) เกษตรทฤษฎีใหม่ ปี ๒๕๖๒ () เกษตรแปลงใหญ่ ปี..... () ศพก. ปี..... (☒) วนเกษตร ปี ๒๕๖๑ () Smart Farmer ปี..... () GAP ปี..... () Agri-Map ปี..... () อื่น ๆ.....

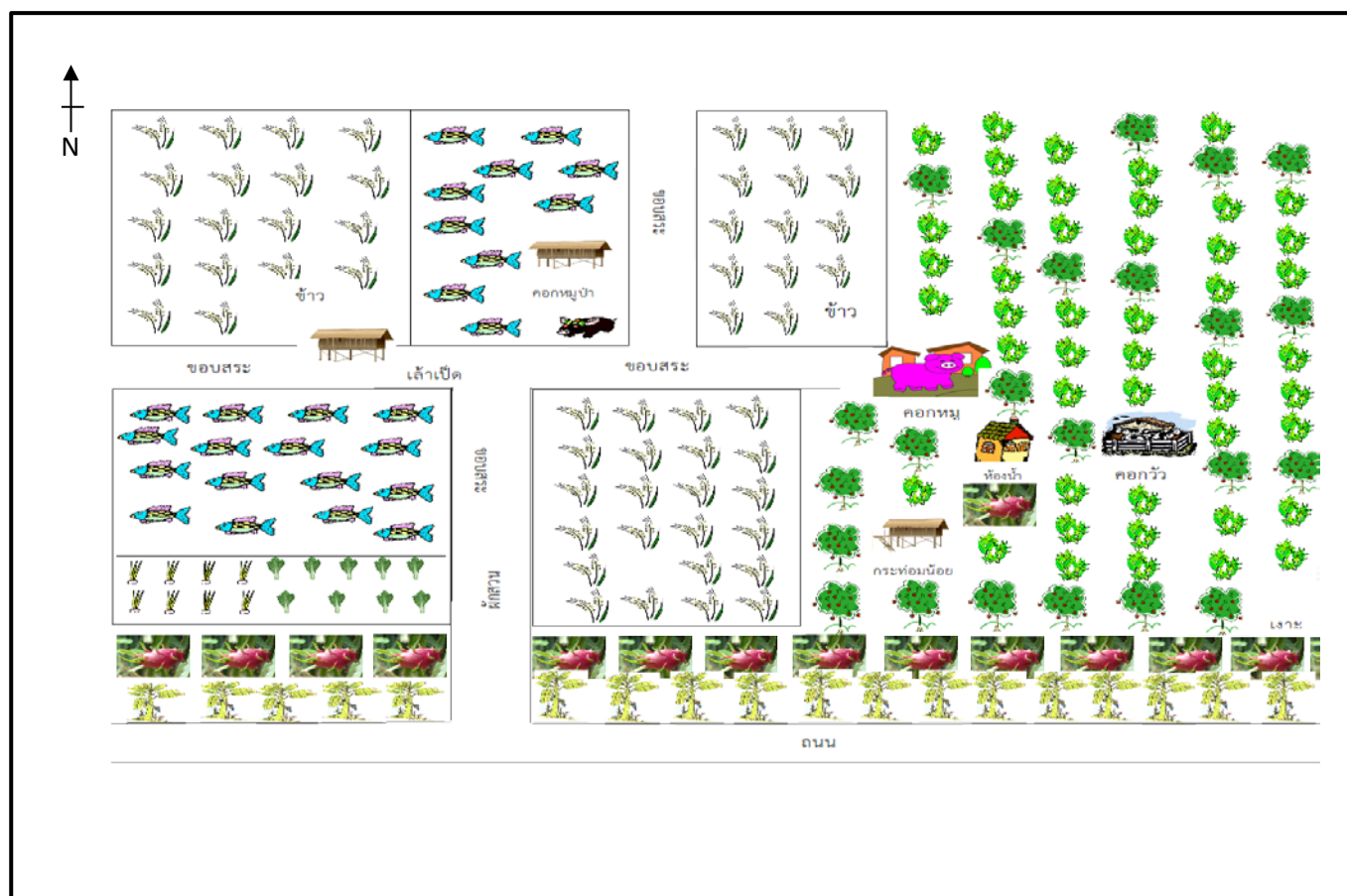
๒. ประวัติและแนวความคิดการน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิต

เริ่มต้นจากการทำเกษตรแบบเชิงเดี่ยวโดยการปลูกข้าวเพียงอย่างเดียว เมื่อราคาข้าวตกต่ำทำให้ไม่คุ้มทุนค่าปุ๋ยเคมี ค่าชีวภัณฑ์ต่าง ๆ จึงเปลี่ยนมาเลี้ยงไก่ส่งบริษัทซีพี แต่เจอภาวะโรคระบาดทำให้ขาดทุน มีหนี้สินเพิ่มขึ้น จึงตัดสินใจมาทำเกษตรทฤษฎีใหม่โดยการขุดบ่อเลี้ยงปลาและเก็บกักน้ำ ปลูกพืชผักผสมผสาน เพื่อลดความเสี่ยง เน้นการเกษตรแบบปลอดภัยต่อผู้บริโภค ทำเกษตรแบบถาวรวิธี ครอบวงจร เริ่มตั้งแต่การผลิต การแปรรูปสู่การจัดจำหน่ายด้วยตนเอง แบ่งพื้นที่ทำนาปลูกข้าวเพื่อเก็บไว้บริโภคและจำหน่าย ใช้สารชีวภาพ ทำปุ๋ยอินทรีย์ไว้ใช้ในแปลงของตนเอง เพื่อลดต้นทุนการผลิต ทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นมีเงินเหลือพอชำระหนี้สิน

๓. กิจกรรมในแปลง

๓.๑ ผังแปลง

การแบ่งสัดส่วนพอสังเขป ๑) แหล่งน้ำ ๑๐ ไร่ ๒) นาข้าว ๕ ไร่ ๓) พืชเศรษฐกิจ ๕ ไร่ ๔) สัตว์เลี้ยง ๑ งาน ๕) ที่อยู่อาศัย ๓ งาน



๓.๒ ภาพประกอบกิจกรรม



๔. องค์ความรู้เด่นของเกษตรกรต้นแบบที่สามารถถ่ายทอดได้

เรื่อง การทำน้ำหมักชีวภาพ

๑) วัสดุอุปกรณ์

- เศษผัก อาหาร ผลไม้ที่เหลือจากครัวเรือนและแปลงเกษตร
- กากน้ำตาล ๑ กิโลกรัม
- สารเร่ง พด.๑ ครึ่งซอง
- น้ำเปล่า ๑๐ ลิตร
- ถังน้ำ ๑ ใบ
- ไม้สำหรับคนน้ำหมัก

๒) วิธีการทำ

- นำเศษผัก อาหาร และผลไม้ ใส่รวมกันในถังหมัก
- นำกากน้ำตาลและสารเร่ง พด.๑ เทผสมลงในถังที่ใส่น้ำเตรียมไว้ เสร็จแล้วคนให้เข้ากันแล้วเทผสมลงในถังหมัก
- เมื่อคนจนส่วนผสมทั้งหมดเข้ากันดีแล้ว ปิดฝาให้สนิทตั้งวางไว้ในที่ร่ม
- ทิ้งไว้นานประมาณ ๑ เดือน โดยในระหว่างนั้นให้เปิดฝาดังคนน้ำหมักทุกวัน วันละครั้ง
- เมื่อครบ ๑ เดือน จึงสามารถนำน้ำหมักไปใช้ได้

๓) การใช้ น้ำน้ำหมัก ๔ ช้อนโต๊ะ ผสมกับน้ำเปล่าประมาณ ๑๐ ลิตร ฉีดพ่นพืชพรรณไม้ต่าง ๆ ในช่วงเช้าก่อนแดดส่อง

๔) ประโยชน์ที่ได้รับ การใช้ น้ำหมักชีวภาพช่วยทำให้พืชพรรณไม้เจริญเติบโตแข็งแรง ใบไม่มีสีเขียว และหนา ไม่มีแมลงศัตรูพืชรบกวน ช่วยปรับปรุงบำรุงดินให้อุดมสมบูรณ์ ปลอดภัยจากสารเคมี และช่วยลดต้นทุนการผลิต สามารถปรับสภาพน้ำและเพิ่มออกซิเจนในบ่อปลา



๕. บัญชีครัวเรือน (ปี ๒๕๖๑)

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
๑. รายรับ	
๑.๑ รายรับจากการประกอบอาชีพ	
๑.๑.๑ ภาคการเกษตร (เช่น พืช สัตว์ ประมง ฯลฯ)	
๑) พืช - ข้าวหอมมะลิ ๑๘,๐๐๐ บาท พืชผัก ๓๗,๐๐๐ บาท	๕๕,๐๐๐
๒) สัตว์ปีก - ไก่ ๑๕,๐๐๐ บาท เป็ด ๓,๐๐๐ บาท	๑๘,๐๐๐
๓) ประมง - กบ ปลาเบญจพรรณ	๑๒๐,๐๐๐
๑.๑.๒ นอกภาคการเกษตร (เช่น รับจ้าง ทอผ้าแปรรูปผลิตภัณฑ์ ฯลฯ)	
- แปรรูปปลา เช่น ปลาเค็ม ปลาแดดเดียว ปลาร้า	๘๐,๐๐๐
๑.๒ รายรับอื่น ๆ (เช่น เงินค่าตอบแทนประจำตำแหน่ง ลูกให้ เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ ถ้อยเตอริ ฯลฯ)	
๑) เงิน อสม.	๓๐,๐๐๐
๒) เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ เดือนละ ๖๐๐ บาท ๑๒ เดือน	๗,๒๐๐
รวมรายรับ	๓๑๐,๒๐๐
๒. รายจ่าย	
๒.๑ รายจ่ายจากการประกอบอาชีพ	
๒.๑.๑ ภาคการเกษตร - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าเมล็ดพันธุ์ ค่าอาหารสัตว์ ค่าปุ๋ย	๑๙,๕๐๐
๒.๑.๒ นอกภาคการเกษตร	
๑) ค่าอาหาร	๓๐,๐๐๐
๒) ค่าสาธารณูปโภค	๑๑,๐๐๐
- ค่าน้ำ ๓,๕๐๐ บาท	
- ค่าไฟฟ้า ๖,๐๐๐ บาท	
- ค่าโทรศัพท์ ๑,๕๐๐ บาท	
๓) ค่ายา - สุขภาพอนามัย	
๔) เสื้อผ้า - เครื่องนุ่งห่ม	๕๐๐
๕) ที่อยู่อาศัย	
๖) ค่าใช้จ่ายเพื่อการพักผ่อน/งานสังคมต่าง ๆ	๓๐,๐๐๐
รวมรายจ่าย	๙๑,๐๐๐
รายได้สุทธิ ๑ - ๒	๒๑๙,๒๐๐
๓. หนี้สิน ในระบบ (ธ.ก.ส.)	๒๐๐,๐๐๐
๔. เงินออม	๑๒,๕๐๐
- กองทุนหมู่บ้าน	๑๒,๐๐๐
- ฌาปนกิจหมู่บ้าน	๕๐๐