



NSTDA

วิสาหกิจชุมชน เกษตรอินทรีย์โนนกลาง:



ปลูกผักด้วยความรู้ฐานภูมิปัญญา

จากความเจ็บป่วยของคนในครอบครัวเป็นจุดพลิกผันวิถีการทำเกษตรเคมีสู่เกษตรอินทรีย์ของ คุณปิยะทัศน์ ทศนิยม และ นำพาให้เกษตรกรตำบลโนนกลางอีกกว่า 10 ชีวิต ร่วมเดินบนเส้นทางเกษตรอินทรีย์ภายใต้ “กลุ่มเกษตรพอเพียง” เมื่อปี 2540 ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์ ลดต้นทุนการทำเกษตรโดยจัดตั้งกองทุนปุ๋ย ผลิตปุ๋ยหมักและน้ำหมักจุลินทรีย์เพื่อใช้ในกลุ่ม จวบจนปี 2549 ได้ทำงานร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เปิดรับองค์ความรู้และเทคโนโลยีนำมาประยุกต์ใช้ร่วมกับภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อให้เกิดการทำเกษตรอินทรีย์ที่ยั่งยืน โดยได้ จัดทำกระบวนการรับรองแบบมีส่วนร่วม หรือ PGS (Participatory Guarantee System) ผลผลิตได้รับการรับรอง Lemon Farm Organic PGS และมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ไทย (Organic Thailand) กลุ่มฯ ได้จดทะเบียนเป็น “วิสาหกิจชุมชน เกษตรอินทรีย์โนนกลาง” และกลายเป็นศูนย์การเรียนรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ที่สำคัญแห่งหนึ่งของจังหวัดอุบลราชธานี นำไปสู่ การสร้างเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ชาว ประชาชนน้ำใสไม่หมองจิต
วิทย์ ช่วยคิด ภูมิปัญญาไม่ล้าหลัง
ซิด ชุมชนเติมต่อเป็นพลัง
ชาวบ้าน ยังไทยก็อยู่คู่จวนทอง

- ปิยะทัศน์ ทศนิยม -
ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชน
เกษตรอินทรีย์โนนกลาง

ศูนย์การเรียนรู้ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
เกษตรอินทรีย์ โนนกลาง



ปี 2564 วิชากิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ในนากลางมีสมาชิก 17 ครอบครัว ซึ่งต่างได้รับการถ่ายทอดความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมจาก สวทช. และนำไปปรับประยุกต์ใช้ตามบริบทของพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็น

• เทคโนโลยีโรงเรือนพลาสติกเพื่อการผลิตพืชผักคุณภาพ

- กลุ่มฯ มีโรงเรือนจำนวน 44 โรงเรือน
- ปลุกผักได้ต่อเนื่องตลอดทั้งปี เฉลี่ย 10 รอบ/ปี รายได้เฉลี่ย 16,000 บาท/รอบ/โรงเรือน หรือ 160,000 บาท/โรงเรือน/ปี
- ร่วมกับจังหวัดอุบลราชธานีขยายผลการใช้เทคโนโลยีโรงเรือนนี้ จำนวน 50 โรงเรือน ในทุกอำเภอของจังหวัดและยังเป็นต้นแบบ/จุดเรียนรู้ขยายผลไปยังจังหวัดอื่นๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

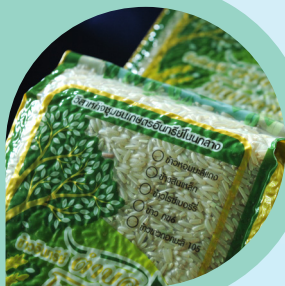


- เทคโนโลยีโรงเรือนอัจฉริยะ: จำนวน 1 โรงเรือน ยกกระตือรือร้นการผลิตพืชผักอินทรีย์ด้วยสมาร์ตเทคโนโลยี
- การบริหารจัดการการผลิตพืชผักในระบบโรงเรือน
 - การตรวจวิเคราะห์และบำรุงดิน ระบบน้ำที่เหมาะสมในโรงเรือน การผลิตปุ๋ยหมัก
 - การปลูกผักบนโต๊ะหรือแคร่
 - การใช้สารชีวภัณฑ์ ได้แก่ บีเวอร์เรีย ไวรัสเอ็นพีวี



• การปลูกถั่วเขียวสายพันธุ์ KURL

เป็นพืชหลังนาเพื่อบำรุงดินและสร้างรายได้เสริมจากการจำหน่าย ถั่วเขียวอินทรีย์ สร้างรายได้ประมาณ 18,000 บาท/ปี



• การผลิตมะเขือเทศพันธุ์แซนเดสลิ้ม

มีรายได้ประมาณ 322,000 บาท/ปี และการปลูกข้าวเหนียวรัฐสิริน ได้ผลผลิต 8 ตันต่อปี มีรายได้ประมาณ 200,000 บาท/ปี



- การเก็บเมล็ดพันธุ์ผักสดอินทรีย์ไว้ใช้เอง ได้ผลผลิต 26.50 กิโลกรัม เพื่อใช้ในกลุ่มและแบ่งปันให้สมาชิกเครือข่าย ประเมินมูลค่าจำหน่าย 15,000 บาทต่อกิโลกรัม มีรายได้ประมาณ 397,500 บาทต่อปี
- การเป็นผู้ประกอบการชุมชนสีเขียวโดยใช้กระบวนการสะเต็มศึกษาผสมผสานวัฒนธรรมเกษตรกรได้ทบทวนและวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต สำรวจตลาด เพื่อวางแผนการผลิตและประมาณการผลผลิตให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

กลุ่มฯ จำหน่ายผลผลิตทั้งในตลาดท้องถิ่น ตลาดโรงพยาบาล และตลาดโมเดิร์นเทรด ได้แก่ ตลาดบุญนิยม โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ โรงพยาบาลมะเร็งอุบลราชธานี โรงพยาบาลสำโรง ตลาดจริงใจ (บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด) และเลมอนฟาร์ม นอกจากนี้กลุ่มฯ ยังมีทายาทเกษตรกรและนักการตลาดรุ่นใหม่ที่บ่มเพาะความรู้เพื่อต่อยอดการทำเกษตรอินทรีย์ของกลุ่มฯ ให้ก้าวหน้าอย่างมั่นคงและยั่งยืน

(ข้อมูล ณ พฤศจิกายน 2564)

ติดต่อ

วิชากิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ในนากลาง
บ้านหนองมัง ต.โนนกลาง อ.สำโรง จ.อุบลราชธานี
โทรศัพท์ 095 5329707

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สถาบันการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตร (สท.)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
โทรศัพท์ 0 2564 7000 ต่อ 1704 (เลอทิชา)
อีเมล agritec@nstda.or.th | www.nstda.or.th/agritec