



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ ประจำวันที่ 22 กรกฎาคม 2564

เรื่อง	สื่อ
1. เศรษฐกิจ'ปีซีจี'หนุนรายได้ ส่งเสริมมาตรฐานเกษตรกร	กรุงเทพธุรกิจ
2. เกษตรทฤษฎีใหม่ช่วยเกษตรกรพึ่งพาตัวเองได้ยุคโควิด	แนวหน้า
3. คอลัมน์: จับประเด็น: เร่งพัฒนาแคชบอร์ดสินค้าทุเรียน	ไทยโพสต์
4. เกษตรทฤษฎีใหม่ ช่วยให้พึ่งพาตนเองได้ในยุค COVID-19	มติชน
5. เชื่อมข้อมูล6สินค้าขยายโอกาสการค้า	เดลินิวส์
6. เกษตรทฤษฎีใหม่ ช่วยให้พึ่งพาตนเองได้ในยุค COVID-19	ข่าวสด
7. เกษตรฯ ตั้งเป้า ตามแผน BCG โมเดลวาระแห่งชาติ ดันประเทศไทย ฐาน...	thailandplus.tv
8. ราคาข้าวโพดฟุ้งเกษตรกรรายได้เพิ่ม	แนวหน้า
9. มะม่วงน้ำดอกไม้ สรรเสริญการันตีความอร่อย	เดลินิวส์
10. ศูนย์ฯวิศวกรรมเกษตร ชัยนาท เจ๋ง วิจัยระบบน้ำอัจฉริยะในแปลงส้มโอขาว...	ไทยโพสต์
11. ชวนเรียนรู้-ปลูกสับปะรดสี	เดลินิวส์
12. 'วท.ตรัง' หนุนแปรรูปผลิตภัณฑ์ 'ยางพารา'	สยามรัฐ



เกษตรฯ หนุน
ชู 'บีซีจี' หนุนรายได้
> 5

เศรษฐกิจ 'บีซีจี' หนุนรายได้ ส่งเสริมมาตรฐานเกษตรกร

เร่งปั้น 5 จว. นำร่อง
คัดสินค้าเกษตรพรีเมียม
ทำแผนการตลาด

กรุงเทพธุรกิจ • เกษตรฯ ตั้งเป้าตามแผน BCG โมเดลวาระแห่งชาติ ดันประเทศไทยสู่ 3 สูง "ประสิทธิภาพสูง-มาตรฐานสูง-รายได้สูง"

นายฉันทานนท์ วรรณเขจร เลขาธิการ

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เปิดเผยว่า ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 19 ม.ค.2564 เห็นชอบให้การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy) หรือ BCG Model ซึ่งเป็นโมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนเป็นวาระแห่งชาติ ตั้งแต่ ปี 2564 เป็นต้นไปนั้น

ทางกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ BCG Model ด้านการเกษตร โดยมีนายทองเปลว กองจันทร์ ปลัดกระทรวงเกษตรฯ เป็นประธาน เพื่อกำหนดแนวทางมาตรการและกลไกการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ปี 2564-2570 ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร รวมทั้งวางระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรฯ

ทั้งนี้ การขับเคลื่อนภาคการเกษตรด้วย BCG Model มีเป้าหมายเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ 3 สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง

และรายได้สูง ด้วยการใช้นวัตกรรมและนวัตกรรมผสมผสานภูมิปัญญา ยุกระดับผลผลิตเกษตรสู่มาตรฐานสูง ครอบคลุมทั้งด้านคุณภาพ โภชนาการ ความปลอดภัย และระบบการผลิตที่ยั่งยืน ให้การทำเกษตรเป็นอาชีพที่สร้างรายได้สูง มีผลผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม สินค้าเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย กำหนดราคาขายได้ตามคุณภาพของผลผลิตเกษตร อันจะส่งผลให้ GDP ภาคเกษตรเติบโตอย่างสมดุลและ



ฉันทานนท์ วรรณเขจร

มีเสถียรภาพ รายได้เกษตรกรเพิ่มขึ้น เกิดการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรการเกษตรอย่างสมดุลและยั่งยืน

นางสาวทัศนีย์ เมืองแก้ว รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กล่าวว่า แนวทางการพัฒนาภาคการเกษตรด้วย BCG Model จะดำเนินการใน 4 แนวทาง ได้แก่ แนวทางที่ 1 อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรทางการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

แนวทางที่ 2 ส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่ การผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง แนวทางที่ 3 พัฒนาเกษตรกรมืออาชีพ และเสริมสร้างความเชี่ยวชาญของบุคลากร

ภาครัฐ และแนวทางที่ 4 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก ซึ่งกระทรวงเกษตรฯ จะคัดเลือกโครงการและกิจกรรมของหน่วยงานต่างๆ ในปีงบประมาณ 2565 ที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงาน BCG Value Chain ภาคการเกษตร ภายใต้หลักการตลาดนำการผลิต

พร้อมให้หน่วยงานระดับกรม จัดทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อน BCG ภาคการเกษตรเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณประจำปี 2566-2570 รวมทั้งการขับเคลื่อนในระดับจังหวัดต่อไป

"ขณะนีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้คัดเลือกจังหวัดนำร่อง 5 จังหวัดเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งกำหนดชนิดของสินค้า ประกอบด้วย จ.ราชบุรี มีสินค้ามะพร้าว น้ำหอม อ้อย สุกร และโคนม จ.ลำปาง สินค้าข้าวเหนียวและไข่ จ.ขอนแก่น สินค้าอ้อยและหม่อนไหม จ.จันทบุรี สินค้าทุเรียนและมังคุด และ จ.พัทลุง สินค้าข้าว"

นอกจากนี้ ยังได้จัดทำ BCG Value Chain ของสินค้าเป้าหมายเร่งสร้างการรับรู้จากหน่วยงานต่างๆ พร้อมจัดทำแผนเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรม ยุกระดับผลผลิตทางการเกษตร จากการผลิตมาก แต่สร้างรายได้น้อย (More for Less) ไปสู่การผลิตสินค้าพรีเมียมที่ผลิตน้อยแต่สร้างรายได้มาก (Less for More) เพื่อนำพาประเทศไทยไปสู่เป้าหมายของการเป็นประเทศที่มีรายได้สูง และบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนร่วมกัน

เกษตรทฤษฎีใหม่ช่วยเกษตรกรพึ่งพาตัวเองได้ยุคโควิด

**นางอัญญา ตราไช รองเลขาธิการ
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.)**

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยถึงผลการติดตามประเมินผลโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรน้อมนำแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ มาปรับใช้ในการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรในพื้นที่ตามความเหมาะสมโดยเน้นการจัดสรรพื้นที่สำหรับใช้ในการเพาะปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือนเป็นหลัก จัดสรรทรัพยากรน้ำในไร่นาให้เกิดประโยชน์สูงสุด ส่วนผลผลิตที่เหลือนำไปจำหน่าย ซึ่งโครงการดังกล่าวมีเป้าหมายเกษตรกรเข้าร่วมโครงการปีละ 70,000 ราย ในพื้นที่ 882 อำเภอ รวม 77 จังหวัด ทั้งนี้ ตั้งแต่ ปี 2560 ถึงปัจจุบัน มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการแล้ว 210,206 ราย

จากการลงพื้นที่ของ สศก. โดยสำรวจข้อมูลจากเกษตรกรที่ร่วมโครงการมาตั้งแต่ ปี 2560 จนถึงปัจจุบันจำนวนเกษตรกรตัวอย่าง 240 ราย ครอบคลุม 4 ภาค รวม 14 จังหวัด พบว่า หลังจากที่เกษตรกรได้รับองค์ความรู้ในด้านต่างๆ เช่น ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกษตร



**นางอัญญา
ตราไช**

ทฤษฎีใหม่ การจัดการน้ำ จัดการฟาร์ม การทำบัญชีครัวเรือน และการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ทั้งพันธุ์พืช ปศุสัตว์ และประมง จากหน่วยงานต่างๆ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งผลให้เกษตรกรมีการผลิตที่เกื้อกูลกันในแต่ละกิจกรรมภายในฟาร์มของตนเอง เกิดรายได้หมุนเวียน ตลอดทั้งปี สามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยมีรายได้เสริมเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปีละ 6,623 บาท/ครัวเรือน จากการจำหน่ายพืชผักสวนครัว ไข่ไก่ ไข่พื้นเมือง และปลา สามารถลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนได้เฉลี่ยปีละ 30,416 บาท/ครัวเรือน แบ่งเป็น ลดรายจ่ายจากการบริโภคผลผลิตของตนเองปีละ 28,416 บาท/ครัวเรือน และลดรายจ่ายจากการใช้ปัจจัยการผลิตที่ผลิตด้วยตนเองเกือบปีละ 2,000 บาท/ครัวเรือน อาทิ ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ เมล็ดพันธุ์ พันธุ์สัตว์ เกษตรกรมี

เงินเก็บออมเฉลี่ยปีละ 12,277 บาท/ครัวเรือน ขณะที่หนี้สินลดลงเฉลี่ยปีละ 28,846 บาท/ครัวเรือน ทั้งนี้ ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ไม่ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรมากนัก เกษตรกรยังคงดำรงชีวิตอยู่ได้โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยภายนอก แม้ไม่มีรายได้ แต่ยังคงมีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือน อีกทั้งยังให้มีแรงงานคืนถิ่นกลับเข้าสู่ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นด้วย

“จากการประเมินโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรถึงร้อยละ 95 ได้เห็นความสำคัญและผลสำเร็จที่ตามมา จึงได้ดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง และเกษตรกรยังได้นำความรู้ที่ได้รับ ไปเผยแพร่ให้เกษตรกรรายอื่นๆ เพิ่มเติม รวมทั้งยังมีการรวมกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางการเกษตร และร่วมกันผลิตปัจจัย เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพอีกด้วย อย่างไรก็ตาม พบว่าเกษตรกรยังคงประสบปัญหาภัยแล้ง ขาดแคลนน้ำทางการเกษตร รวมถึงการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช ซึ่งกระทรวงเกษตรฯ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ได้เร่งส่งเสริมด้านแหล่งน้ำ จัดอบรมให้ความรู้ ทั้งการป้องกันกำจัดศัตรูพืช การปรับปรุงบำรุงดิน การใช้พลังงานทดแทน การสร้างเครือข่ายกลุ่มอาชีพ และการรวมกลุ่มเพื่อจำหน่ายผลผลิต เป็นต้น” รองเลขาธิการ สศก. กล่าว



เร่งพัฒนาแดชบอร์ดสินค้าทุเรียน

นายภูสิต รัตนกุล เสรีเริงฤทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (สนค.) เปิดเผยว่า สนค.ได้ร่วมกับ **สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.)** จัดประชุมรับฟังความเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั้งจากหน่วยงานในกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สมาคมที่เกี่ยวข้อง และเกษตรกร เพื่อนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะมาปรับปรุงและพัฒนาแดชบอร์ดสินค้าทุเรียน ซึ่งเป็นรายการล่าสุดที่อยู่ระหว่างการดำเนินการใกล้จะสำเร็จแล้ว คาดว่าจะเผยแพร่ได้เป็นตัวอย่างต่อไป หลังจากที่สินค้ามันสำปะหลังได้เผยแพร่ไปก่อนหน้านี้แล้ว

เกษตรทฤษฎีใหม่ ช่วยให้พึ่งพาตนเองได้ในยุค COVID-19

นางอัญชญา ตราโช รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

(สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยถึงผลการติดตามประเมินผลโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ ซึ่งโครงการดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรน้อมนำแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ มาปรับใช้ในการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรในพื้นที่ตามความเหมาะสม โดยเน้นการจัดสรรพื้นที่สำหรับใช้ในการเพาะปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือนเป็นหลัก จัดสรรทรัพยากรน้ำในไร่นาให้เกิดประโยชน์สูงสุด ส่วนผลผลิตที่เหลือนำไปจำหน่าย ซึ่งโครงการดังกล่าว มีเป้าหมายเกษตรกรเข้าร่วมโครงการปีละ 70,000 ราย ในพื้นที่ 882 อำเภอ รวม 77 จังหวัด ทั้งนี้ ตั้งแต่ปี 2560 ถึงปัจจุบัน มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการแล้ว 210,206 ราย

จากการลงพื้นที่ของ สศก. โดยสำรวจข้อมูลจากเกษตรกรที่ร่วมโครงการมาตั้งแต่ปี 2560 จนถึงปัจจุบัน จำนวนเกษตรกรตัวอย่าง 240 ราย ครอบคลุม 4 ภาค รวม 14 จังหวัด พบว่า หลังจากที่ได้เกษตรกรได้รับความรู้ ในด้านต่าง ๆ เช่น ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ การจัดการน้ำ จัดการฟาร์ม การทำบัญชีครัวเรือน และการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ทั้งพันธุ์พืช ปศุสัตว์ และประมง จากหน่วยงานต่าง ๆ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งผลให้เกษตรกรมีการผลิตที่เกื้อกูลกันในแต่ละกิจกรรมภายในฟาร์มของตนเอง เกิดรายได้หมุนเวียน ตลอดทั้งปี สามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยมีรายได้เสริมเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปีละ 6,623 บาท/ครัวเรือน จากการจำหน่ายพืชผักสวนครัว ไข่ไก่ ไก่พื้นเมือง และปลา สามารถลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนได้เฉลี่ยปีละ 30,416 บาท/ครัวเรือน แบ่งเป็น ลดรายจ่ายจากการบริโภคผลผลิตของตนเองปีละ 28,416 บาท/ครัวเรือน และลดรายจ่ายจากการใช้ปัจจัยการผลิต ที่ผลิตด้วยตนเองเกือบปีละ 2,000 บาท/ครัวเรือน อาทิ ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ เมล็ดพันธุ์ พืชคลุมดิน เกษตรกรมีเงินเก็บออม



เฉลี่ยปีละ 12,277 บาท/ครัวเรือน ขณะที่หนี้สินลดลงเฉลี่ยปีละ 28,846 บาท/ครัวเรือน ทั้งนี้ ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ไม่ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรมากนัก เกษตรกรยังคงดำรงชีวิตอยู่ได้โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยภายนอก แม้ไม่มีรายได้ แต่ยังคงมีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือน อีกทั้งยังให้มีแรงงานคืนถิ่น กลับเข้าสู่ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นด้วย

“จากการประเมินโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรถึงร้อยละ 95 ได้เห็นความสำคัญและผลสำเร็จที่ตามมา จึงได้ดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง และเกษตรกรยังได้นำความรู้ที่ได้รับ ไปเผยแพร่ให้เกษตรกรรายอื่น ๆ เพิ่มเติม รวมทั้งยังมีการรวมกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางการเกษตร และร่วมกันผลิตปัจจัย เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพอีกด้วย อย่างไรก็ตาม พบว่า เกษตรกรยังคงประสบปัญหาภัยแล้งขาดแคลนน้ำทางการเกษตร รวมถึงการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช ซึ่งกระทรวงเกษตรฯ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ได้เร่งส่งเสริมด้านแหล่งน้ำ จัดอบรมให้ความรู้ ทั้งการป้องกันกำจัดศัตรูพืช การปรับปรุงบำรุงดิน การใช้พลังงานทดแทน การสร้างเครือข่ายกลุ่มอาชีพ และการรวมกลุ่มเพื่อจำหน่ายผลผลิต เป็นต้น” รองเลขาธิการ สศก. กล่าว

เชื่อมข้อมูลสินค้า ขยายโอกาสการค้า

นายภูสิต รัตนกุล เสรีเริงฤทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (สนค.) เปิดเผยว่า สนค. ได้ร่วมกับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) เดินหน้าเชื่อมโยงฐานข้อมูลสินค้าเกษตรเพิ่มเติมในกลุ่มทุเรียน ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปาล์มน้ำมัน และยางพารา โดยมีการเปิดรับฟังความเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ภาครัฐ สมาคมที่เกี่ยวข้อง และเกษตรกร นำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะปรับปรุงและพัฒนาแดชบอร์ดสินค้าเกษตรให้ใช้ประโยชน์

“ข้อมูลการเชื่อมโยงสินค้าเกษตรระหว่างกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนที่เกี่ยวข้อง จะมีการนำเสนอในรูปแบบของแดชบอร์ด ที่สามารถกำกับดูแลติดตามสถานการณ์สินค้าเกษตรสำคัญ 6 ชนิด ได้แก่ ข้าว ปาล์มน้ำมัน ยางพารา ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง และทุเรียน ได้ทั้งในด้านการผลิต ราคา การส่งออก และโอกาสในการส่งออกและประเทศคู่แข่ง เพื่อให้ผู้ใช้งานนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนบริหารจัดการสินค้า ขยายโอกาสทางการค้า และพัฒนาธุรกิจสินค้าหรือบริการให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด”

สำหรับความคืบหน้าการจัดทำแดชบอร์ดทุเรียน ได้วางเป้าหมายให้มีข้อมูล ประกอบด้วย สรุปสถานการณ์สินค้าเกษตรของไทย ราคาสินค้าเกษตร การส่งออกสินค้าเกษตรของไทย โอกาสของการส่งออกสินค้าเกษตร และสถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรของไทย และจะพิจารณาเชื่อมโยงข้อมูลอื่น ๆ เพิ่มเติม ได้แก่ ราคาส่งออก และการผลิตทุเรียนในประเทศคู่แข่ง ความต้องการและพฤติกรรมผู้บริโภค.

เกษตรทฤษฎีใหม่ ช่วยให้พึ่งพาตนเองได้ในยุค COVID-19

นางอัญชญา ตราไช รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

(สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยถึงผลการติดตามประเมินผลโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ ซึ่งโครงการดังกล่าว มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรน้อมนำแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ มาปรับใช้ในการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรในพื้นที่ตามความเหมาะสม โดยเน้นการจัดสรรพื้นที่สำหรับใช้ในการเพาะปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือนเป็นหลัก จัดสรรทรัพยากรน้ำในไร่นาให้เกิดประโยชน์สูงสุด ส่วนผลผลิตที่เหลือนำไปจำหน่าย ซึ่งโครงการดังกล่าว มีเป้าหมายเกษตรกรเข้าร่วมโครงการปีละ 70,000 ราย ในพื้นที่ 882 อำเภอ รวม 77 จังหวัด ทั้งนี้ ตั้งแต่ปี 2560 ถึงปัจจุบัน มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการแล้ว 210,206 ราย

จากการลงพื้นที่ของ สศก. โดยสำรวจข้อมูลจากเกษตรกรที่ร่วมโครงการมาตั้งแต่ปี 2560 จนถึงปัจจุบัน จำนวนเกษตรกรตัวอย่าง 240 ราย ครอบคลุม 4 ภาค รวม 14 จังหวัด พบว่า หลังจากที่เกษตรกรได้รับองค์ความรู้ ในด้านต่าง ๆ เช่น ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ การจัดการน้ำ จัดการฟาร์ม การทำบัญชีครัวเรือน และการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ทั้งพันธุ์พืช ปศุสัตว์ และประมง จากหน่วยงานต่าง ๆ ของกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ ส่งผลให้เกษตรกรมีการผลิตที่เกื้อกูลกัน



ในแต่ละกิจกรรมภายในฟาร์มของตนเอง เกิดรายได้หมุนเวียน ตลอดทั้งปี สามารถพึ่งพาตนเองได้ โดยมีรายได้เสริมเพิ่มขึ้นเฉลี่ยปีละ 6,623 บาท/ครัวเรือน จากการจำหน่ายพืชผักสวนครัว ไข่ไก่ ไข่พื้นเมือง และปลา สามารถลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนได้เฉลี่ยปีละ 30,416 บาท/ครัวเรือน แบ่งเป็น ลดรายจ่ายจากการบริโภคผลผลิตของตนเองปีละ 28,416 บาท/ครัวเรือน และลดรายจ่ายจากการใช้ปัจจัยการผลิต ที่ผลิตด้วยตนเองเกือบปีละ 2,000 บาท/ครัวเรือน อาทิ ปุ๋ยอินทรีย์ น้ำหมักชีวภาพ เมล็ดพันธุ์ พันธุ์สัตว์ เกษตรกรมีเงินเก็บออมเฉลี่ยปีละ 12,277 บาท/ครัวเรือน ขณะที่หนี้สินลดลงเฉลี่ยปีละ 28,846 บาท/ครัวเรือน ทั้งนี้ ในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ไม่ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรมากนัก เกษตรกรยังคงดำรงชีวิตอยู่ได้โดยไม่ต้องพึ่งพาปัจจัยภายนอก แม้ไม่มีรายได้ แต่ยังคงมีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือน อีกทั้งยังให้มีแรงงานคืนถิ่น กลับเข้าสู่ภาคการเกษตรเพิ่มขึ้นด้วย

“จากการประเมินโครงการส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรถึงร้อยละ 95 ได้เห็นความสำคัญและผลสำเร็จที่ตามมา จึงได้ดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง และเกษตรกรยังได้นำความรู้ที่ได้รับ ไปเผยแพร่ให้เกษตรกรรายอื่น ๆ เพิ่มเติม รวมทั้งยังมีการรวมกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางการเกษตร และร่วมกันผลิตปัจจัย เช่น ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพอีกด้วย อย่างไรก็ตาม พบว่า เกษตรกรยังคงประสบปัญหาภัยแล้งขาดแคลนน้ำทางการเกษตร รวมถึงการระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช ซึ่งกระทรวงเกษตรฯ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ได้เร่งส่งเสริมด้านแหล่งน้ำ จัดอบรมให้ความรู้ ทั้งการป้องกันกำจัดศัตรูพืช การปรับปรุงบำรุงดิน การใช้พลังงานทดแทน การสร้างเครือข่ายกลุ่มอาชีพ และการรวมกลุ่มเพื่อจำหน่ายผลผลิต เป็นต้น” รองเลขาธิการ สศก. กล่าว

เกษตรฯ ตั้งเป้า ตามแผน BCG โมเดลวาระแห่งชาติ ดันประเทศไทย สู่ 3 สูง 'ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และ รายได้สูง'

Thailandplus - เกษตร / สิ่งแวดล้อม



นายฉันทานนท์ วรรณเขจร เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยถึงการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) ด้านการเกษตร ว่า จากที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2564 เห็นชอบให้การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model) โมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นวาระแห่งชาติ ตั้งแต่ ปี 2564 เป็นต้นไป กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Model) ด้านการเกษตร โดยมีปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานกรรมการ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร พร้อมด้วยสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) เป็นกรรมการและเลขานุการร่วม ซึ่งคณะกรรมการชุดดังกล่าว จะกำหนดแนวทาง มาตรการ และกลไกการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ปี 2564 – 2570 ที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร ตลอดจนวางระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



“สำหรับการขับเคลื่อนภาคการเกษตรด้วย BCG Model มีเป้าหมายเพื่อปรับเปลี่ยนระบบการเกษตรของประเทศไทยสู่ 3 สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง รายได้สูง ด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมผสมภูมิปัญญา ยกระดับผลผลิตเกษตรสู่มาตรฐานสูง ครอบคลุมทั้ง ด้านคุณภาพ โภชนาการ ความปลอดภัย และระบบการผลิตที่ยั่งยืน ให้การทำเกษตรเป็นอาชีพที่สร้างรายได้สูง มีผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม สินค้าเชิงนวัตกรรมที่หลากหลาย กำหนดราคาขายได้ตามคุณภาพของผลผลิตเกษตร อันจะส่งผลให้ GDP ภาคเกษตรเติบโตอย่างสมดุลและมีเสถียรภาพ รายได้เกษตรกรเพิ่มขึ้น เกิดการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรการเกษตรอย่างสมดุลและยั่งยืน” เลขาธิการ สศก. กล่าว



ด้านนางสาวทัศนีย์ เมืองแก้ว รองเลขาธิการ สศก. กล่าวว่า แนวทางการพัฒนาภาคการเกษตรด้วย BCG Model จะดำเนินการใน 4 แนวทาง ได้แก่ **แนวทางที่ 1** อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรทางการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน **แนวทางที่ 2** ส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่ การผลิตสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง **แนวทางที่ 3** พัฒนาเกษตรกรมืออาชีพ และเสริมสร้างความเชี่ยวชาญของบุคลากรภาครัฐ และ **แนวทางที่ 4** การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวก ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะคัดเลือกโครงการและกิจกรรมของหน่วยงานต่าง ๆ ในปีงบประมาณ 2565 ที่สอดคล้องกับกรอบการดำเนินงาน BCG Value Chain ภาคการเกษตร ภายใต้หลักการตลาดนำการผลิต และให้หน่วยงานระดับกรมจัดทำโครงการที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อน BCG ภาคการเกษตร เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณประจำปี 2566 – 2570 รวมทั้งการขับเคลื่อนในระดับจังหวัดต่อไป

“ขณะนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้คัดเลือกจังหวัดนำร่อง 5 จังหวัดเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งกำหนดชนิดของสินค้า ประกอบด้วย จังหวัดราชบุรี มีสินค้ามะพร้าวน้ำหอม อ้อย สุกร และ โคขุน จังหวัดลำปาง สินค้าข้าวเหนียว และไข่ จังหวัดขอนแก่น สินค้าอ้อย และหม่อนไหม จังหวัดจันทบุรี สินค้าทุเรียน และมังคุด และจังหวัดพิจิตร สินค้าข้าวโดยได้จัดทำ BCG Value Chain ของสินค้าเป้าหมาย เร่งสร้างการรับรู้จากหน่วยงานต่าง ๆ พร้อมจัดทำแผนเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรม ยกระดับผลผลิตทางการเกษตร จากการผลิตมาก แต่สร้างรายได้น้อย (More for Less) ไปสู่การผลิตสินค้า พรีเมียม ที่ผลิตน้อยแต่สร้างรายได้มาก (Less for More) เพื่อนำพาประเทศไทยไปสู่เป้าหมายของการเป็นประเทศที่มีรายได้สูง และบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนร่วมกัน” รองเลขาธิการ สศก. กล่าว

ราคาข้าวโพดพุ่งเกษตรกรรายได้เพิ่ม

นางมัลลิกา บุญมีตระกูล มหาสุข ที่ปรึกษา
รมว.พาณิชย์(นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์) เปิดเผยว่า
ขณะนี้ราคาข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ได้ปรับตัวสูงขึ้น
ต่อเนื่อง ราคาล่าสุดที่คณะกรรมการกำกับ
ดูแลและกำหนดเกณฑ์กลางอ้างอิงโครงการ
ประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์
ได้พิจารณาและเห็นชอบการกำหนดราคาเกณฑ์
กลางอ้างอิงและการชดเชยส่วนต่างราคาให้
เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี 2563/64
งวดที่ 9 ประจำวันที่ 20 กรกฎาคม 2564
เพื่อใช้ในการชดเชยส่วนต่างตามโครงการประกัน
รายได้เกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ สำหรับ
เกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด
เลี้ยงสัตว์กับกรมส่งเสริมการเกษตร โดยมี
วันเพาะปลูกตั้งแต่วันที่ 1 มิ.ย. 2563 และ

ระวันทีคาดว่าจะเก็บเกี่ยวตั้งแต่วันที่ 20
มิถุนายน-19 กรกฎาคม 2564 ความชื้นไม่เกิน
14.5% กิโลกรัมละ 8.72 บาท

“ราคาที่สูงขึ้น ดีเกินเป้าหมายการประกัน
รายได้ของรัฐบาลที่กิโลกรัมละ 8.50 บาท งวดนี้
เกษตรกรจึงได้ประโยชน์จากราคาลาดปัจจุบัน
ที่สูงขึ้น รัฐบาลไม่ต้องใช้งบประมาณเพื่อจ่าย
เงินชดเชยส่วนต่างให้แก่เกษตรกรในงวดนี้
ทำประหยัดงบประมาณได้ในภาวะขณะนี้ ซึ่งถือเป็น
ผลสำเร็จจากการบริหารจัดการทางด้านนโยบาย
“เกษตรผลิต พาณิชย์ตลาด” ภายใต้ยุทธศาสตร์
“ตลาดนำการผลิต” ที่นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์
รองนายกรัฐมนตรีและรมว.พาณิชย์ได้จับเคลื่อน”

โครงการประกันรายได้เกษตรกรผู้ปลูก
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี 2563/64 คณะรัฐมนตรี

(กรม.) ได้เห็นชอบให้ดำเนินโครงการเมื่อวันที่ 18
สิงหาคม 2563 ในกรอบวงเงิน 1,912 ล้านบาท
เพื่อช่วยเหลือด้านรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพด
เลี้ยงสัตว์ โดยจะจ่ายเดือนละครั้งทุกวันที่ 20 จนถึงสิ้นสุด
โครงการ โดยมีเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดทั้ง
ประเทศ 4.5 แสนครัวเรือน ปลูกมากที่สุด คือ
เพชรบูรณ์ รองลงมา คือตาก เชียงราย และกระจาย
อยู่ 17 จังหวัดภาคเหนือ กับหลายจังหวัดใน
ภาคอีสานและมีภูมิภาคอื่นด้วยเล็กน้อย

ล่าสุดนายจรินทร์เตรียมสรุปโครงการ
การประกันรายได้ช่วยเหลือเกษตรกรพืชหลัก
5 ชนิด คือ ข้าว ยางพารา ปาล์มน้ำมัน
มันสำปะหลัง และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ที่ช่วยเหลือ
เกษตรกรร่วม 8 ล้านครัวเรือน แล้วเตรียมที่จะ
เดินทางโครงการประกันรายได้ปี 3 ต่อไป



มะม่วงน้ำดอกไม้ สระแก้วการันตีความอร่อย

นายเทพ มั่งแก้วกลาง ประธานกลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภोजากกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว เปิดเผยว่า เกษตรกรในพื้นที่บ้านคลองมิตรสัมพันธ์ หมู่ 15 ต.หนองหว้า อ.จากกรรจ์ จ.สระแก้ว แต่ก่อนประกอบอาชีพเพาะปลูกพืชไร่ เช่น ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมันสำปะหลัง เป็นหลัก แต่เนื่องจากประสบปัญหาโรคแมลงศัตรูพืชระบาด ผลผลิตต่อไร่ต่ำ และปัญหาราคาผลผลิตไม่แน่นอน นายผลผลิตได้ไม่คุ้มค่ากับการลงทุน จึงปรับเปลี่ยนจากทำพืชไร่มาเป็นสวนมะม่วงแทน ในปี 2563 ได้มีการรวมกลุ่มเป็นแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภोजากกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว สมาชิกจำนวน 30 ราย พื้นที่การปลูกจำนวน 750 ไร่ เพื่อเพิ่มความสามารถในการต่อรองทางตลาด ปัจจุบันมีการพัฒนาผลผลิตให้ได้รับมาตรฐาน GAP แล้วจำนวน 20 ราย โดยปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้ สระแก้ว ซึ่งเป็นมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง ที่เป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ของสระแก้ว จำนวน 17 ราย

สาเหตุที่ทางกลุ่มปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้ เนื่องจากลักษณะดินในพื้นที่การปลูกมะม่วงน้ำดอกไม้ สระแก้วจะเป็นดินร่วนเหนียวปนกรวดลูกรัง หรือดินเหนียวปนกรวดลูกรัง มีการระบาย



น้ำที่ดี มีปริมาณไนโตรเจนสูง ซึ่งส่งผลทำให้ผลผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้ สระแก้วมีความหวานเป็นเอกลักษณ์ ดังนั้นจึงการันตีได้ว่ามะม่วงน้ำดอกไม้ สระแก้ว มีความหวาน กลิ่นหอม เนื้อสีเหลืองอมส้ม ปริมาณเส้นใยน้อย เมล็ดลีบ ค่าความหวานไม่น้อยกว่า 16 องศาบริกซ์ ซึ่งผลผลิตของเกษตรกรสมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่จะได้ออกมาประมาณ 700-1,000 ตันต่อปี โดยในช่วงฤดูการผลิตสามารถจำหน่ายได้ในราคา 50-60 บาทต่อกิโลกรัม แต่ในช่วงนอกฤดูการผลิตสามารถจำหน่ายได้สูงถึง 90-100 บาทต่อกิโลกรัม โดยมีพ่อค้าคนกลางมารับซื้อถึงในสวนไปจำหน่ายในประเทศ อาทิ ตลาดโต ตลาดสี่มุมเมือง และชายต่อให้ทันพ่อค้าแม่ค้าทั่วไป ในส่วนของตลาดต่างประเทศมีการส่งออกไปหลายประเทศ อาทิ

สาธารณรัฐประชาชนจีน ญี่ปุ่น ไต้หวัน และมาเลเซีย

นายสมพงศ์ เกื้อกูล รองประธานกลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภोजากกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว กล่าวเพิ่ม



เดิมว่า สำหรับการควบคุมคุณภาพและผลผลิตมะม่วงนอกฤดูตลาดของเกษตรกรสมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภोजากกรรจ์ จะต้องอยู่ภายใต้มาตรฐาน GAP โดยเน้นการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ และน้ำหมักชีวภาพ อีกทั้งในการปลูกนอกฤดูการผลิตยังมีการควบคุมคุณภาพโดยการใช้สารบ่งคับ เรียกว่า สารเบคโคไวลาซอน ที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคอย่างแน่นอน ซึ่งมะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง ของกลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภोजากกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว จะมีผลผลิต 2 ช่วงต่อปี ช่วงฤดู

ผลผลิตปกติจะเป็นเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม และในช่วงนอกฤดูผลผลิตจะมีผลผลิตออกในเดือนเมษายน-พฤษภาคม ของทุกปี

ด้าน นายพงษ์ศักดิ์ ใจงาม หัวหน้ากลุ่ม

ส่งเสริมและพัฒนาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว กล่าวว่า สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้วดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร โดยยึดหลักในเรื่องลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพสินค้า รวมทั้งมีการจัดการด้านตลาดและการบริหารจัดการกลุ่มที่ดี เพื่อพัฒนาคุณภาพผลผลิตและชีวิตของเกษตรกรให้ดียิ่งขึ้น ทั้งนี้กลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว ได้รับเงินทุนสนับสนุนในโครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด จำนวน 2.99 ล้านบาท โดยทางกลุ่มฯมาจัดซื้อเครื่องคัดมะม่วง เพื่อรับจ้างคัดผลผลิตจากสมาชิก และนำเงินรายได้กลับมาเป็นเงินหมุนเวียนในกลุ่ม อีกทั้งเป็นกองทุนหมุนเวียนให้แก่เกษตรกรสมาชิกในการปลูกผลผลิตในฤดูกาลถัดไป ซึ่งสำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว มีแผนที่จะพัฒนาเกษตรกรสมาชิกกลุ่มแปลงใหญ่มะม่วงคลองมิตรสัมพันธ์ อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว ให้ได้รับมาตรฐาน GAP ให้ครบ 30 รายต่อไป.

ศูนย์วิศวกรรมเกษตร ชัยนาท เจ๋ง วิจัยระบบน้ำอัจฉริยะในแปลงส้มโอขาวแตงกวา ช่วยประหยัดน้ำไร่ละ 1 พัน ลบ.ม ค่าไฟลดกว่า 500 บาท

นายวีระชัย เข็มวงษ์ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 1 จังหวัดชัยนาท (สสก.1) เปิดเผยว่า เพื่อดำเนินการตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร ในการสนับสนุนเกษตรกรให้เข้าถึงการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ในระบบเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ลดต้นทุนการผลิต



ชนิดหนึ่งของจังหวัดชัยนาท

ดร.วิไลวรรณ สอนพูล ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตร จังหวัดชัยนาท กล่าวเพิ่มเติมว่า ทางศูนย์ยังได้มีการเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ผลมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำมาประมวลผล และใช้เป็นข้อมูลในการถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้วยการนำเทคโนโลยีเซ็นเซอร์มาปรับใช้ร่วมกับระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย หรือเทคโนโลยี IOT เพื่อใช้กำหนดรอบเวลาและปริมาณการให้น้ำที่เหมาะสม

ดร.วิไลวรรณ กล่าวต่อไปว่า จากการศึกษาวิจัยที่มีระยะเวลาดำเนินการ รวม 19 เดือน นับตั้งแต่หลังเริ่มปลูกต้นส้มโอขาวแตงกวา พบว่า การนำเทคโนโลยีระบบน้ำอัจฉริยะมาประยุกต์ใช้กับการปลูกส้มโอขาวแตงกวา สามารถช่วยทำให้เกิดการประหยัดน้ำได้มากกว่า 1,000 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 74 เมื่อเทียบกับการให้น้ำแบบปกติของเกษตรกร ที่สำคัญยังส่งผลให้สามารถลดค่าไฟฟ้าลงได้มากกว่า 500 บาทต่อไร่ หรือลดลงร้อยละ 20 และหากมีการใช้ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ร่วมกับระบบน้ำอัจฉริยะ จะยังสามารถลดต้นทุนด้านค่าไฟฟ้าได้มากกว่า 1,900 บาทต่อไร่

นำไปสู่การพัฒนาอาชีพ ยกกระดับความเป็นอยู่อย่างมั่นคงและยั่งยืน สสก. 1 จ.ชัยนาท มอบศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตร จังหวัดชัยนาท ดำเนินการวิจัยและพัฒนาต้นแบบระบบน้ำอัจฉริยะขึ้น โดยเป้าหมายสำคัญคือ การเพิ่มประสิทธิภาพด้านการจัดการน้ำในแปลงปลูกส้มโอขาวแตงกวาของเกษตรกร ด้วยเป็นไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญอีก

อีกทั้งช่วยเพิ่มความสะดวก และความรวดเร็วในการทำงาน นอกจากนี้ยังมีการเชื่อมโยงข้อมูล และแสดงผลแบบเรียลไทม์ ทำให้สามารถติดตามสถานการณ์ในแปลงปลูกได้ตลอดเวลา หากเกิดปัญหาสามารถแก้ไขได้อย่างทันที่ทั้งนี้ และสอดคล้องกับสถานการณ์



“จากความสำเร็จดังกล่าว สสก. 1 จังหวัดชัยนาท จึงมอบหมายให้ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตร จังหวัดชัยนาท ขยายผลไปสู่เกษตรกรผู้ปลูกส้มโอ ด้วยการจัดสาธิต และฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ ขณะนี้มีผู้เข้ารับการอบรมแล้ว 1,478 ราย ดังนั้น หากเกษตรกรหรือ

ประชาชนทั่วไป สนใจต้องการเข้ามาศึกษาเรียนรู้ สามารถติดต่อได้ที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตร จังหวัดชัยนาท ตำบลเขาท่าพระ อำเภอเมืองชัยนาท โทร. 0-5647-6596 หรือทางอีเมล aepd01@gmail.com” ดร.วิไลวรรณ กล่าวทิ้งท้าย

ชวนเรียนรู้-ปลูกสับปะรดสี



นายดำรง นุสันทรา ครูแผนกวิชาพืชศาสตร์ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว ตั้งกติกาลำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เล่าว่า เดิมทีทางสถานศึกษาขยายพันธุ์สับปะรดสี ไว้เพื่อใช้งานประกอบการจัดสวน การตกแต่งงานประชุม ฯลฯ และงานกิจกรรมต่าง ๆ ของสถานศึกษา เพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย โดยนำความรู้ในสาขาวิชาพืชศาสตร์มาใช้เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้และฝึกทักษะปฏิบัติควบคู่กัน ช่วงนี้วิทยาลัยได้ขยายพันธุ์สับปะรดสีมาระยะหนึ่ง เห็นโอกาสที่ประชาชน ชุมชนจะได้เรียนรู้ดูไปกับสถานศึกษา จึงอยากเชิญชวนคนรักต้นไม้ ทดลองปลูกสับปะรดสี ประมาณว่าปลูกไว้ในบ้านบ้าง หรือจะจัดเต็มเพื่อเป็นเกษตรกร เพราะปลูกสร้างงานสร้างอาชีพในสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ก็ดีทั้งนั้น

“สับปะรดสี” หรือ บรอมมีเลียด (Bromeliad) เป็นพืชในวงศ์ Bromeliaceae ลำต้นส่วนใหญ่มีลักษณะสั้น ใบเดี่ยวออกเรียงสลับรอบลำต้นจากซ้ายไปขวา มีขนหรือขี้ติดยู่ด้านบนและใต้ใบ เป็นใบถาวรหรือหลายฤดู คือจะไม่ผลิใบ เมื่อออกใบมาแล้ว ขนาดใบแตกต่างกันไป มีให้เลือกรวมหลายหลายประเภท ปลูกในกระถาง ปลูกบนดินหรือปล่อยให้เติบโตตามธรรมชาติได้หมด เพราะสับปะรดสีทนทานกับแสงแดดจัด ซึ่งถือว่าเป็นจุดเด่น เลี้ยงง่ายและทน จึงเป็นไม้ที่นิยมมาอย่างต่อเนื่อง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว เริ่มจากเพาะปลูกโดยการขยายพันธุ์ด้วยวิธีแยกหน่อ ซึ่งให้ใช้กรรไกรที่แหลมคมเพื่อแผลของหน่อจะได้ไม่ช้ำมากเวลาตัด และให้ตัดหน่อที่แทงไหลออกมาโดยการตัดให้ลึกที่สุด คือการตัดที่โคนหน่อด้วยดี

จากนั้นนำไปฝั่งแฉลให้แห้งก่อน ใช้เวลาประมาณครึ่งวัน (12 ชั่วโมง) เตรียมปูนแดงมาทารอยแผลที่ถูกตัดเพื่อป้องกันเชื้อราเข้าที่แผล จากนั้นก็นำมาปลูกลงในภาชนะที่เตรียมไว้โดยอาจผสมปุ๋ยลงไปด้วย ภาชนะที่เตรียมปลูก กระถาง ขนาด 6 นิ้ว ใช้กาบมะพร้าวสับ เป็นวัสดุปลูก เพราะมีคุณสมบัติโปร่ง และระบายน้ำได้ดี สามารถรักษาความชื้นไว้ได้ โดยก่อนนำมาใช้ให้แช่แก้วไว้ 12 ชั่วโมง หรือ 1 คืน ก่อนที่จะนำมาลงกระถางเตรียมปลูก สำหรับพื้นที่โรงเรือน ขนาด 20x40 เมตร (200 ตารางวา) จัดแบ่งเป็น 2 ส่วน ประกอบด้วยพื้นที่สวนโชว์และลานขยายพันธุ์

สับปะรดสี วางกระถางได้ 7,840 กระถาง บน
ตะแกรงเหล็ก
หรือพลาสติก
ขนาดแปลง 1.5x
10 เมตร การดูแลให้
สับปะรดสีสวยงาม

1.เมื่อต้นพร้อมที่จะขยาย
พันธุ์ให้รีบตัดหน่อออกจาก
ต้นแม่ เพื่อป้องกันไม่ให้ต้นแม่
โทรมจนตายลง และจะได้มีต้นลูก
ใหม่หรือหน่อใหม่ขึ้นมาทดแทนเร็ว

ขึ้น 2.ดูแลตัดแต่งใบที่แห้งออกเสมอ
3.สับปะรดสีชอบกระถางดินเผาหรือกระถาง
พลาสติกที่มีความโปร่ง ขนาดกระถางที่ใช้ต้อง
เล็กกว่าต้น ถ้ากระถางใหญ่วัสดุปลูกจะมีความ
ชื้นมาก ระบายน้ำได้ช้าส่งผลให้เกิด
เชื้อรา 4.ไม่ควรปลูกให้ดินจมลงไป
วัสดุปลูกมากเกินส่วนกาบใบล่าง
5.วัสดุปลูกถ้ามีเชื้อราให้เปลี่ยน
วัสดุปลูกใหม่ให้เล็กลงเฉพาะรากที่
เกาะวัสดุอยู่เท่านั้น และ 6.ปุ๋ยที่ใช้
ควรเป็นปุ๋ยละลายช้าสูตรเสมอ ระยะ
เวลาให้ปุ๋ย 3 เดือนต่อครั้งหลังจากปลูก
การคำนวณต้นทุนและการลงทุนปลูก
สับปะรดสี มีดังนี้ 1.กาบมะพร้าวสับ วัสดุสำคัญ
ในการปลูก 2 บาทต่อกระถาง (1 กระสอบใช้ได้
40 กระถาง) 2.กระถางขนาด 6 นิ้ว ราคา 2 บาท/
กระถาง 3.ปุ๋ย (ออสโมโค้ท 13-13-13) ราคา
1.60 บาท หรือ 1 กิโลกรัม ราคา 100 บาท ใส่

ได้ 100 กระถาง และ 4. ต้นพันธุ์ ราคาแตกต่างกันไปแล้วแต่ชนิดพันธุ์ มีเริ่มตั้งแต่ 2050 100
200 และ 400 บาท ช้อแนะนำสำหรับมือใหม่
หัดปลูก โดยทั่วไปจะมีการขายเฉพาะยอด
พันธุ์ ดังนั้นเราต้องซื้อต้นแม่มาเลี้ยงให้แตก
หน่อเอง โดยปกติจะให้กินอยู่ 1 ปีหลังจากย้าย
ต้นพันธุ์ ราคาต้นพันธุ์ อยู่ที่ 35 บาท หรือ
100-200 บาทในสกุลกุซเมเนีย หรือ 200-
1,000 บาท ในสกุลนีโอเจลยา (Neoregelia)
คำนวณแบบง่าย ๆ ต้นทุน และวัสดุปลูก รวม
กับต้นพันธุ์ ต่อกระถางเฉลี่ยอยู่ที่ 55.60 บาท
สำหรับราคาขายก็จำหน่ายส่งอยู่ที่ 150 บาท
ราคาจำหน่ายปลีก 200 บาทต่อกระถาง สนใจ
รายละเอียดเพิ่มเติมหรือสนใจศึกษาเยี่ยมชม
สวนสับปะรดสี หรือสมัครเรียนติดต่อได้ที่นาย
ดำรงค์ นุสเสตรา แผนกวิชาพืชศาสตร์ วิทยาลัย
เกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว โทร. 0-3723-
3993 หรือมือถือ 08-3140-5059.

'วท.ตรัง' หนุนแปรรูป ผลิตภัณฑ์ 'ยางพารา'

ดร.ปรีดี เกตุทอง ผอ.วิทยาลัยเทคนิคตรัง ร่วมกับการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง และสหกรณ์การเกษตรยางพารา จำกัด ลงนามบันทึกข้อตกลงร่วมมือในโครงการส่งเสริมการแปรรูปยางพาราเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ โดย ดร.ปรีดี กล่าว ว่าวิทยาลัยเทคนิคตรังซึ่งมีองค์ความรู้ด้านแปรรูปผลิตภัณฑ์ยาง โดยเฉพาะกรวยยาง ด้วยความทนทานที่สามารถทนต่อแรงกระแทกได้ จึงเกิดโครงการส่งเสริมการแปรรูปยางพาราเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ขึ้น เพื่อเป็นการบูรณาการระหว่างหน่วยงานทางการศึกษาสู่สถาบันเกษตรกร

ทั้งนี้ ได้สนับสนุนด้านวิชาการ จัดฝึกอบรมให้กับบุคลากรของสถาบันเกษตรกรได้มีความรู้ในการนำยางพารามาแปรรูปเป็นกรวยยาง เพื่อที่จะสามารถนำผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการแปรรูปไปจำหน่ายและสร้างรายได้ให้สถาบันเกษตรกรต่อไปในอนาคต นอกจากนี้ ยังสนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์ฝึกอบรม และอำนวยความสะดวกอาคารสถานที่ฝึกอบรมของแผนกวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ ในช่วงเดือน ก.ค.-ก.ย.64 สำหรับการยางพาราฯ จะส่งเสริมสนับสนุนการผลิตแปรรูปเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ให้สถาบันเกษตรกรมีความรู้ นำยางพารามาแปรรูป