



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ ประจำวันที่ 19 สิงหาคม 2565

เรื่อง	สื่อ
1. รายงานพิเศษ: ศกอ. จ.ชัยนาท ดึงเทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต...	สยามรัฐ
2. เฉลิมพระเกียรติ90พรรษา'พระพันปีหลวง'	เดลินิวส์ (กรอบบ่าย)
3. 'ประภัตร'เยี่ยมGAPชาณุโมเดลสนับสนุนปัจจัยปลูกข้าว กข 79ตามแผน	แนวหน้า
4. 'รมช.มนัญญา'เปิดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่	เดลินิวส์
5. กรมวิชาการเกษตรเปิดเวทีวิจัยสัญจร	แนวหน้า
6. สกู๊ปพิเศษ: 'พต.'เดินหน้าหนุนเร่งชุมชนผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงทดแทนปุ๋ย...	แนวหน้า
7. สกู๊ปพิเศษ: 'รัฐบาล' เดินหน้าพัฒนาการเกษตรพื้นที่ EEC ตั้งเป้ารายได้เกษตรกร...	สยามรัฐ
8. 'มนัญญา'ลุยแจกกัญชาหนุนเกษตรกรปลูกที่กระบี่	แนวหน้า
9. รัฐเร่งพัฒนาเกษตร'อีอีซี'ตั้งเป้ารายได้โตปีละ6.5%	กรุงเทพธุรกิจ
10. คอลัมน์: เกษตรวันนี้	เดลินิวส์
11. ของเขาดีจริง "กยท.ตรัง" กวาดซื้อปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง "สูตรพด." ซึ่ลดต้น...	ไทยโพสต์
12. กรมพัฒนาที่ดินนำทัพสื่อลงพื้นที่เมืองตรัง ทำพิสูจน์ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง...	ไทยโพสต์

\*\*\*\*\*

## ศกอ. จ.ชัยนาท ดึงเทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ร่วมขับเคลื่อนภาคเกษตร เปิด ศพก.แหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงาน



### รายงานพิเศษ

๑ ทีมข่าวภูมิภาค

นางอังคณา พุทธิศรี ผู้อำนวยการ

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ชัยนาท

(สศท.7) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

(สศก.) เปิดเผยว่าปัจจุบันการนำเทคโนโลยี

สมัยใหม่เข้ามาประยุกต์ใช้ในกระบวนการ

การผลิตของภาคเกษตร นับเป็นวิธีการที่

มีประสิทธิภาพ ทำให้เกษตรกรมีการ

จัดการแปลงอย่างมีประสิทธิภาพประหยัด

เวลาต้นทุน และมีรายได้เพิ่มขึ้น สอดคล้อง

กับการพัฒนาที่มุ่งสู่เกษตร 4.0 เพื่อยก

ระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้ดีขึ้น สร้าง

รายได้ดี มีความมั่นคง และยั่งยืน

จากตัวอย่างของเศรษฐกิจการเกษตร

อาสา (ศกอ.) ที่ สศท.7 ได้ลงพื้นที่เพื่อ

สัมภาษณ์ถึงความสำเร็จในการเพาะปลูก

ข้าวและทำเกษตรปลอดภัยสาธิต ได้รับ

มาตรฐาน GAP ข้าวปลอดภัยสาธิต และได้

นำเทคโนโลยีมาใช้ในกระบวนการผลิตเพื่อ

เพิ่มประสิทธิภาพ พบว่า นายขวัญชัย

แดงทอง นอกจากเป็น ศกอ. แล้ว ยังเป็น

ประธานศูนย์เรียนรู้เพิ่มประสิทธิภาพการ

ผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหันคา(ศพก. หันคา)

และประธานแปลงใหญ่ข้าวบ้านบึงม่วง

ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา

จังหวัดชัยนาทซึ่งได้รับรางวัลเกษตรกรดีเด่น

สาขาทำนา ปี 2562 รางวัลรองชนะเลิศ

แปลงใหญ่ดีเด่น ปี 2565 รางวัล ศพก. ดี

เด่นระดับเขต (ภาคกลาง) ปี 2565

นายขวัญชัย กล่าวว่า เดิมที ตน

ทำเกษตรเชิงเดี่ยวโดยปลูกข้าวเพียงอย่าง

เดียวและประสบปัญหาเรื่องการแพ้สารเคมี

จึงได้มีโอกาสเข้ารับการอบรมตามกระ

บวนการโรงเรียนเกษตรกร ร่วมกับสำนัก

งานเกษตรจังหวัดชัยนาท เพื่อเรียนรู้การ

ลดต้นทุนและศึกษาการป้องกันกำจัดศัตรู

พืชแบบผสมผสานจนเกิดความรู้ ความ

เข้าใจ และนำเอาความรู้ที่ได้รับมา

ประยุกต์ใช้ในพื้นที่เพาะปลูกข้าวจำนวน 34



ไร่ โดยปลูกข้าวพันธุ์ปทุมธานี ซึ่งตนเองได้ ปลูกข้าวนาปรัง คือ ปลูกช่วงเดือนมีนาคม เก็บเกี่ยวช่วงเดือนกรกฎาคม และนาปี คือ ปลูกช่วงเดือนสิงหาคม เก็บเกี่ยวช่วงเดือน พฤศจิกายน ซึ่งหลังจากเก็บเกี่ยวข้าวนาปี เสร็จจะทำการปลูกปอเทืองเพื่อปรับปรุง ดินและสามารถตัดวงจรเพลี้ยได้

ในระยะต่อมา ได้มีการพัฒนา คุณภาพกระบวนการผลิตในด้านที่สำคัญ ได้แก่ การนำเทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ หรือ โดรน มาใช้เป็น เครื่องมือในการพ่น สารชีวภัณฑ์ทางการ

เกษตร การหว่านเมล็ด พันธุ์เพื่อทดแทนแรงงานซึ่งค่อนข้างหายาก และค่าแรงค่อนข้าง สูง การป้องกันกำจัด ศัตรูพืชแบบผสมผสาน สร้างระบบนิเวศให้สมดุล ใช้ศัตรูธรรมชาติควบคุมศัตรูพืชโดยใช้หลายๆ วิธีในการควบคุมศัตรูพืช ไม่ให้มีปริมาณที่เป็น อันตรายก่อให้เกิดความเสียหายประหยัด ปลอดภัยปลูกพืชให้แข็งแรงอนุรักษ์ธรรมชาติการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินการใส่ ปุ๋ยผสมกับจุลินทรีย์จะช่วยให้การดูด ซึบปุ๋ย ลดการใช้ปุ๋ย 25% ช่วยเพิ่ม



ปริมาณรากข้าวทำให้สามารถดูดซับธาตุอาหารได้มากขึ้น รวมถึงการใช้น้ำหมักชีวภาพสารชีวภัณฑ์ต่างๆทดแทนสารเคมีลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมี และการใช้สารชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชและโรคพืช เช่น เชื้อราบีวเวอเรีย



เชื้อราไตรโคเดอร์มา สารสะเดา และน้ำหมักชีวภาพชนิดต่างๆ ทำให้ลดการใช้ปุ๋ยลงได้

จากการพัฒนาคุณภาพกระบวนการผลิต ส่งผลให้การทำเกษตรของนายวันชัยประสบความสำเร็จ สามารถเพิ่มผลผลิตได้อย่างชัดเจน โดยปีเพาะปลูก 2565/66 (ข้าวนาปี) สามารถเพิ่มผลผลิตได้เฉลี่ย 1,150 กิโลกรัม/ไร่ จากเดิมมีผลผลิตเฉลี่ย 850 กิโลกรัม/ไร่ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 35) ซึ่งนอกจากจะประสบผลสำเร็จในด้านการผลิตแล้ว นายวันชัย ยังได้ร่วมกับสำนักงานเกษตร

อำเภอหันคาและศูนย์วิจัยข้าวชัยนาทในการส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนในรูปแบบของนาแปลงใหญ่บ้านบึงม่วง จัดทำแปลงเพื่อผลิตเป็นเมล็ดพันธุ์ให้กับศูนย์ข้าวและเกษตรกรทั่วไป และเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองบางส่วนใช้แปรรูปเป็นข้าวสารไว้บริโภคในครัวเรือน

และจำหน่ายกับผู้สนใจทำให้ได้ราคาสูงกว่าเกษตรกรที่ปลูกข้าวทั่วๆ ไป 1,500 - 2,500 บาท/ไร่ นอกจากนี้ ศพก.หันคา ยังเป็นแหล่งสำหรับเรียนรู้และศึกษาดูงานในเรื่องของเทคนิคการทำเกษตรปลอดภัยสารพิษการเพิ่มผลผลิตอย่างเป็นรูปธรรมปัจจุบันมีหน่วยงานภาครัฐเอกชนรวมถึงเกษตรกรทั้งในและนอกพื้นที่ให้ความสนใจเข้าศึกษาดูงานกว่า 3,000 คนปีทั้งนี้หากท่านใดสนใจข้อมูลหรือมีความประสงค์เข้าศึกษาดูงานการปลูกข้าวและการเกษตรผสมผสานปลอดภัยสารพิษสามารถติดต่อได้ที่นายขวัญชัย แดงทอง สถานที่ ศพก. หันคา ตำบลสามง่ามท่าโบสถ์ อำเภอหันคา จังหวัดชัยนาท โทร. 08 1727 9604



## โฉมพระเกียรติ90พรรษา'พระพันปีหลวง'

นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รมว.เกษตรและสหกรณ์ กล่าวว่า สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณต่อวงการหม่อนไหมไทยมาอย่างยาวนาน ทรงส่งเสริมอาชีพปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและการทอผ้าไหม ทรงเผยแพร่ผ้าไหมไทยและฉลองพระองค์ด้วยผ้าไหมไทยในทุกโอกาส ทำให้ผ้าไหมไทยมีชื่อเสียงไปทั่วโลก ส่งผลให้เกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและทอผ้าไหมอาชีพมีรายได้และพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน รวมทั้งทรงมีพระราชดำริให้จัดตั้งกรมหม่อนไหมเพื่อเป็นหน่วยงานที่ดูแลด้านหม่อนไหมของประเทศทั้งระบบ และให้การปลูกหม่อนเลี้ยงไหมและทอผ้าไหมของผู้ทั่วประเทศสืบไป

และเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระองค์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมหม่อนไหม จึงได้จัดทำโครงการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสทรงเจริญพระชนมพรรษา 90 พรรษา 12 สิงหาคม

2565 ภายใต้เรื่อง “สืบสานภูมิปัญญา พระมารดาแห่งไหมไทย” ขึ้น เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสสมหามงคลดังกล่าว โดยได้ร่วมกับหน่วยงานภาคีเครือข่าย เช่น มูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพฯ มหาวิทยาลัยกรมราชทัณฑ์ สำนักงานจังหวัด อบจ./อบต. บูรณาการการทำงานจัดงานเฉลิมพระเกียรติฯ ตลอดปี 2565 เพื่อสนองและสนับสนุนงานโครงการพระราชดำริ หรือพระราชกรณียกิจตามพระราชปณิธานให้คงอยู่สืบไป

ด้าน นายปราโมทย์ ยาใจ อธิบดีกรมหม่อนไหม กล่าวเพิ่มเติมว่า โครงการเฉลิมพระเกียรติฯ ดำเนินการทั้งหมด 29 โครงการ แบ่งเป็น 6 ประเภท อาทิ การจัดทำวีดิทัศน์ตอน “พระมารดาแห่งไหมไทย” การจัดทำหนังสือ/เอกสารด้านหม่อนไหมในพระราชดำริ ครอบคลุมทั้งด้านสายผ้าอัตลักษณ์และนานาพรรณ ของโครงการศิลปาชีพฯ ปรากฏ



หม่อนไหม ภูมิปัญญาฟอกย้อมสีเส้นไหมด้วยวัสดุธรรมชาติ พันธุ์ไหมอนุรักษ์แมลงทับ ฝีม และภูมิปัญญาการทอและลวดลายผ้าขนเฝ้าบ้านชีแบร์ อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ การทอผ้าเฉลิมพระเกียรติฯ ได้แก่ ผ้าไหมมัดหมี่กลุ่มศิลปาชีพวัดธาตุประสิทธิ์ จ.นครพนม จ.เลย จ.มหาสารคาม จ.สระแก้ว ผ้าทอต้นแบบลายอัตลักษณ์ประจำจังหวัด ผ้าไหมลายกาบบัว ผ้าไหม

หางกระรอกสีลำดวนจกดาว การฟื้นฟูภูมิปัญญาผ้าทอมือท้องถิ่นในเขตภาคเหนือ และ “หม่อนไหม-ราชทัณฑ์ร่วมใจสืบสานสายใยน้ำพระทัยสู่ผ้าทอ” การวิจัยและพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ไหมมันสำปะหลังสระแก้ว 90 ไหมมันสำปะหลังตาก 90 ไหมมันสำปะหลังเชียงใหม่ 90-1 และ 90-2 รวมทั้งพัฒนาเครื่องตีเกลียวเส้นไหมไทยขนาดเล็ก อุตสาหกรรม 90-65 งานตรานกยูงพระราชทาน สืบสานตำนานไหมไทย ครั้งที่ 17 ประจำปี 2565 ที่จะจัดในระหว่างวันที่ 24-28 สิงหาคม 2565.



ลงพื้นที่ : นายประภัตร โพธสุธน รัฐมนตรีและสหกรณ์ ลงพื้นที่เยี่ยมกลุ่มปลูกข้าว GAP ชาณุวรลักษ์บุรี โมเดล จ.กำแพงเพชร สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าว กข 79 ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตมีคุณภาพ ตลาดมีความต้องการ

# ‘ประภัตร’เยี่ยมGAPชาณุโมเดล สนับสนุนปัจจัยปลูกข้าว กข 79ตามแผน

นายประภัตร โพธสุธน รัฐมนตรีและสหกรณ์ กล่าวภายหลังลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมและรับฟังการดำเนินงานของกลุ่มปลูกข้าว GAP ชาณุวรลักษ์บุรี โมเดล หมู่ 2 ต.แสนตอ อ.ชาณุวรลักษ์บุรี จ.กำแพงเพชร โดยมีหัวหน้าส่วนราชการกระทรวงเกษตรฯ ตลอดจนเกษตรกรเข้าร่วม ว่า พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และ รมว.กลาโหม ได้ลงพื้นที่ตรวจราชการเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคมที่ผ่านมา และมีความยินดีกับผลสำเร็จของโครงการ

“ชาณุโมเดล” โครงการตัวอย่างในการแก้ปัญหาข้าว โดยใช้แนวทางการผลิตข้าวอย่างยั่งยืนของรัฐบาล ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยระบบการผลิตข้าวรักษ์โลก ภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมการข้าว สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ และพันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน องค์กรเกษตรกร สมาคมชาวนาและเกษตรกรไทย สมาคมพัฒนาเศรษฐกิจเกษตรรักษ์โลก จึง

กำชับให้มีการลงพื้นที่มาตรวจเยี่ยมอีกครั้ง เพื่อรับฟังและส่งเสริมด้านการผลิต การลดต้นทุน และในด้านของการผลักดันองค์ความรู้และวิธีการ เพื่อกระจายผลสำเร็จไปสู่ชาวนาทั่วประเทศ

สำหรับกลุ่มปลูกข้าว GAP ชาณุวรลักษ์บุรีโมเดล เป็นตัวอย่างที่กรมการข้าวสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ข้าว กข 79 ปี 2563/64 แค่ 2 ฤดูกาล ก็รู้จักนิสัยข้าว กข 79 เป็นอย่างดี ทำให้การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมปลูกเริ่มเห็นผลชัดเจนเมื่อ



# แนวหน้า

Naew Na  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/เกษตรและสิ่งแวดล้อม/ภูมิภาค

วันที่: ศุกร์ 19 สิงหาคม 2565

ปีที่: 43

ฉบับที่: 15086

หน้า: 8(บน)

Col.Inch: 50.18

Ad Value: 62,725

PRValue (x3): 188,175

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: 'ประภัตร'เยี่ยมGAPชาณุโมเดลสนับสนุนปัจจัยปลูกข้าว กช 79ตามแผน

กลุ่มเข้าใจลักษณะของพันธุ์ข้าว ก็มาขยายผลต่อยอด ได้ใบรับรอง GAP ยกระดับการผลิตเป็น GAP+ เป็น “ข้าวรักษ์โลก” เป็นการผลิตใช้ชีวภาพชีวภัณฑ์ ไม่เผาฟาง ทำให้ข้าวสวย ข้าวเปลือกได้คุณภาพทางกายภาพดี โรงสีให้ราคาดี คุณภาพดีสม่ำเสมอ จนตลาดต้องการอย่างต่อเนื่อง

“การลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมและรับฟังปัญหาครั้งนี้ ได้กำชับกับเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ เรื่องการให้คำแนะนำและการออกไป GAP ให้กับเกษตรกรกลุ่มใหม่ที่จะเข้ามาร่วมกับเกษตรกรกลุ่มเดิม และยังได้นำจุลินทรีย์นวัตกรรม จากศูนย์วิจัยนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรมและการเกษตรนานาชาติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จุลินทรีย์นวัตกรรม และสารนวัตกรรมปรับปรุงดิน กล้วยดำ มาให้กับเกษตรกรทดลองใช้ ซึ่งจะช่วยปรับปรุงสภาพดิน ฆ่าเชื้อราและกำจัดโรคในดิน ย่อยสลายซากพืช กำจัดแก๊สไข่เน่า ช่วยให้ข้าวแตกกอเยอะ ลำต้นแข็งแรง รวงยาว ระแงงดี ต้นเตี้ยแข็งแรง เมล็ดเต็มไม่ลีบ น้ำหนักดี นอกจากนี้ จากการศึกษาของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พบว่าหากชาวนาใช้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ต้นทุนการเพาะปลูกจะอยู่ที่ 1,500 บาทต่อไร่ ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนการผลิตให้กับชาวนา นำไปสู่การขยายผลในการแข่งขันของตลาดโลก สนองนโยบายรัฐบาล นำประเทศไทยกลับสู่การเป็นประเทศผู้ส่งออกข้าวอันดับ 1 อีกครั้ง” นายประภัตร กล่าว

## 'รมช.มัญญา'เปิดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่

เมื่อเร็ว ๆ นี้ นางสาว มัญญา ไทยเศรษฐ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสที่ทรงเจริญพระ



ชนมพรรษา 70 พรรษา วันที่ 28 กรกฎาคม 2565 โดยมีนายวินัย พลเคน รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร และนายครองศักดิ์ สงรักษา รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หัวหน้าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ตลอดจนเกษตรกรเข้าร่วมงาน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลลานสัก อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ขอพระราชทานพระราชนุญาต จัดทำโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ กราบบังคมทูลถวายพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อครั้งทรงดำรงพระราชอิสริยยศ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ทรงมีพระชนมพรรษา 50 พรรษา วันที่ 28 กรกฎาคม 2545 และทรงรับโครงการไว้ในพระราชานุเคราะห์ พระราชทานพระราชนุญาตอัญเชิญพระนามาภิไธยย่อไว้ในเครื่องหมายตราสัญลักษณ์โครงการ โดยเริ่มเปิดให้บริการครั้งแรกเมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2545 ณ ตำบลบ้านหลวง อำเภอดอนพุด จังหวัดสระบุรี และได้ดำเนินงานอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน มาเป็นเวลา 20 ปี เพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายที่มีปัญหาด้านการเกษตรให้ได้รับบริการทางการเกษตรได้อย่างรวดเร็ว.

## กรมวิชาการเกษตรเปิดเวทีวิจัยสัญจร

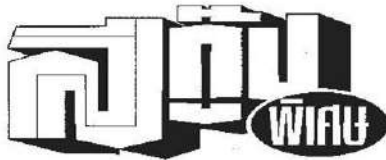
นายระพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร กล่าวว่า เวทีวิจัยสัญจรเป็นนวัตกรรมเชิงกระบวนการที่ได้จากการวิจัยและพัฒนา “ไร่แดงโมเดล เกษตรตามศาสตร์พระราชာเพื่อพัฒนาการเกษตรให้ชุมชนพึ่งตนเอง” เวทีวิจัยสัญจร เป็นการจัดเวทีประชุมของนักวิจัย นักพัฒนา นักส่งเสริม เกษตรกรและผู้มีส่วนได้เสียในการพัฒนาการผลิตพืช โดยมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความรู้ ความคิด ผลงานวิจัย ภูมิปัญญา และประสบการณ์ในการทำการเกษตรในจัดเวทีวิจัยสัญจร จะจัดเวทีประชุมที่บ้านและไร่นาเกษตรกรหมุนเวียนกันไปในแต่ละรายประมาณ เดือนละ 1-2 ครั้ง

ทั้งนี้ การจัดเวทีวิจัยสัญจรเกิดจากสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 กรมวิชาการเกษตร โดยนายรัชชานันท์ สระอุไร ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการผลิตพืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง และ คณะ ได้ศึกษากระบวนการในการพัฒนาการผลิตพืชในชุมชนเกษตร ซึ่งเริ่มทดลองใช้รูปแบบนี้มาตั้งแต่ปี 2551 เป็นต้นมา โดยมีหลักคิดมาจากรากฐานชุมชนเกษตรดั้งเดิมที่อยู่อาศัยกันแบบพึ่งพาอาศัยกัน มีความเชื่อถือและศรัทธาในความรู้ความสามารถของผู้นำทางการพัฒนา หรือทางวัฒนธรรมมาผสมผสานกับแนวทางของการวิจัยและพัฒนาแบบชุมชนมีส่วนร่วม เช่น งานวิจัยระบบการทำฟาร์ม (farming

system research) การวิจัยในไร่นา (on-farm research) การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม (participatory action research) การวิจัยท้องถิ่น (community based/ area based research) เป็นต้น หลังจากทดลองใช้กระบวนการเวทีวิจัยสัญจรมาหลายปี เช่น ในการวิจัย “ไร่แดงโมเดล : เกษตรตามศาสตร์พระราชา” เพื่อการพัฒนาการผลิตพืชที่พอเพียงและยั่งยืนของชุมชนเกษตรทดลองใช้ในการพัฒนาหมู่บ้านวิชาการเกษตร และ ทดลองใช้ในงานวิจัยทดลองขยายการผลิตแปลงใหญ่ โดย สวพ.1-8 เป็นต้น จากนั้นจึงสรุปเป็นแนวทางที่ให้นักวิจัยพัฒนา ส่งเสริม นำไปใช้ในกระบวนการพัฒนาทางด้านการเกษตร



## 'พด.'เดินหน้าหนุนเร่งชุมชนผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง ทดแทนปุ๋ยเคมีราคาแพง-มุ่งลดต้นทุนการผลิต



พด.สบช่องราคาปุ๋ยเคมีราคาพุ่ง เร่งเดินหน้าขับเคลื่อนโครงการส่งเสริมผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงทดแทนปุ๋ยเคมีราคาแพง มุ่งลดต้นทุนการผลิตให้เกษตรกรชาวสวนยาง พร้อมชู จ.ตรัง เป็นพื้นที่ต้นแบบในการสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาดที่เข้มแข็งยกระดับอาชีพและรายได้ให้ชุมชนแบบยั่งยืน

นายศรีศักดิ์ ธานี ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดินนำคณะสื่อมวลชนเยี่ยมชมผลดำเนินงานโครงการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง (ปุ๋ยอินทรีย์คitraพะยูน) ในพื้นที่จังหวัดตรัง พร้อมเป็นประธานในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ช้อ-ขายปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดิน ลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพงระหว่างวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจ.ตรังและการยางแห่งประเทศไทย(กยท.)จังหวัดตรัง ณ วิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

นายศรีศักดิ์ ธานี ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดิน กล่าวว่า จากสถานการณ์ปัญหาปุ๋ยเคมีราคาแพง การขาดแคลนปุ๋ย เนื่องจากประเทศผู้ผลิตลดปริมาณการส่งออกปุ๋ยเคมีทำให้ปุ๋ยมีราคาสูงขึ้นส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตของเกษตรกรเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นข้อจำกัดต่อการตัดสินใจในการผลิตของเกษตรกร ในความต้องการบำรุงพืช ประกอบกับกำลังผลิตปุ๋ยเคมีของประเทศไทยยังมีจำกัด กรมพัฒนาที่ดินโดยกองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน จึงได้ทำการศึกษาวิจัยและพัฒนาการนำจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ในดินนำมาใช้ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ต่างๆ ทั้งปุ๋ยหมักน้ำหมักชีวภาพ สารป้องกันแมลงและกำจัดโรคและสารบำบัดน้ำเสียซึ่งสามารถนำไปทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมีกำจัดโรคและแมลงได้

นอกจากนี้ ผลจากการวิจัยของนักวิชาการเกษตรกรมพัฒนาที่ดิน พบว่าการสำรวจในสภาพพื้นที่ซึ่งมีลักษณะนิเวศวิทยาที่แตกต่างกัน

จะมีชนิดและปริมาณของจุลินทรีย์ที่อาศัยอยู่มากมายมีความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งสามารถจำแนกชนิด คัดเลือกสายพันธุ์จุลินทรีย์ นำมาใช้ประโยชน์สร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีชีวภาพตอบสนองวัตถุประสงค์ของการใช้ประโยชน์ทั้งด้านการปรับปรุงบำรุงดิน และส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช ได้แก่ สารเร่งจุลินทรีย์ พด.1 สำหรับผลิตปุ๋ยหมัก สารเร่งจุลินทรีย์ พด.2 สำหรับผลิตน้ำหมักชีวภาพ จุลินทรีย์สำหรับพืชปรับปรุงดิน พด.11 (ไลแอฟริกัน และปอเทือง) ปุ๋ยชีวภาพ พด.12 และ พด.13 ไมโครไรซาสำหรับข้าวโพด การใช้จุลินทรีย์ควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช ได้แก่ สารเร่งจุลินทรีย์ พด.3 สำหรับผลิตเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมเชื้อสาเหตุโรครากและโคนเน่าของพืช สารเร่งจุลินทรีย์ พด.7 สำหรับผลิตสารควบคุมแมลงศัตรูพืช พด.14 ไตรโคเดอร์มา การใช้ฟื้นฟูสภาพนิเวศและสิ่งแวดล้อม ได้แก่

สารเร่งจุลินทรีย์ พด.8 ผลิตสารบำบัดน้ำเสีย ขจัดกลิ่นเหม็นและกำจัดลูกน้ำยุงรำคาญ ซึ่งการใช้ผลิตภัณฑ์สารเร่งจุลินทรีย์เหล่านี้ จึงเป็นการใช้นวัตกรรมทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมีทางการเกษตร ซึ่งตอบสนองความต้องการของเกษตรกรในสภาวะที่ปุ๋ยเคมีมีราคาแพง

นายศรีศักดิ์ กล่าวต่อว่า ที่ผ่านมามีกรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินการถ่ายทอดความรู้และฝึกอบรมหมอดินอาสาและเกษตรกรเครือข่ายภายใต้โครงการการใช้สารอินทรีย์ทดแทนสารเคมีทางการเกษตรให้บริการปรึกษาการผลิตด้านผลิตภัณฑ์สารเร่งจุลินทรีย์ต่างๆ ผ่านทางสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด มีศูนย์ถ่ายทอดความรู้ซึ่งดำเนินงานโดยหมอดินอาสากระจายอยู่ทุกจังหวัดทั่วประเทศ และได้ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพแก่เกษตรกรเพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีทางการเกษตรโดยส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์สาร

เร่ง พด. ที่หลากหลาย

ปัจจุบันกรมพัฒนาที่ดินมีพด.1-พด.14 ผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์เหล่านี้กรมพัฒนาที่ดินสนับสนุนผู้เกษตรกรเพื่อใช้เป็นปัจจัยในการนำไปผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยอินทรีย์ที่มีคุณภาพสูง ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี น้ำหมักชีวภาพ ปุ๋ยชีวภาพ สารป้องกันแมลงศัตรูพืช และจุลินทรีย์ควบคุมโรคพืช สามารถนำไปใช้ในการปลูกพืชต่างๆ ทำให้ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมี จึงนำไปสู่การลดต้นทุนการผลิต ที่สำคัญยังช่วยฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน เพิ่มประสิทธิภาพการทำการเกษตรได้อย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ กรมพัฒนาที่ดินมีนโยบายในการส่งเสริมเกษตรกรใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง ลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง เพื่อลดต้นทุนการผลิต ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ด้านการลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกร โดยที่ผ่านมามีได้ถ่ายทอดความรู้และฝึกอบรมหมอดินอาสาและเกษตรกรเครือข่ายภายใต้โครงการการใช้สารอินทรีย์ทดแทนสารเคมีทางการเกษตรให้บริการปรึกษาการผลิตด้านผลิตภัณฑ์สารเร่งจุลินทรีย์ต่างๆ ผ่านทางสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด มีศูนย์ถ่ายทอดความรู้ซึ่งดำเนินงานโดยหมอดินอาสากระจายอยู่ทุกจังหวัดทั่วประเทศ รวมทั้งตอบสนองความต้องการของเกษตรกรในสภาวะที่ปุ๋ยเคมีมีราคาแพงได้เป็นอย่างดี

สำหรับ สถานีพัฒนาที่ดินตรังถือเป็นพื้นที่ต้นแบบที่ประสบความสำเร็จเห็นผลเป็นรูปธรรมชัดเจนในการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินเพื่อลดการใช้สารเคมีจนเป็นที่ยอมรับของเกษตรกรจังหวัดตรังอย่างกว้างขวาง โดยผ่านการถ่ายทอดความรู้ให้กับเครือข่ายหมอดินอาสาจากนั้นขยายผลต่อไปยังเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดตรัง จนเกิดเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจังหวัดตรังและเครือข่ายรวม 11 ราย ช่วยยกระดับสร้างรายได้สร้างอาชีพให้กับเกษตรกรผู้ผลิตปุ๋ยให้มีรายได้ที่มากขึ้น

โดยจุดเริ่มต้นความสำคัญของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงฯ จังหวัดตรังและเครือข่าย เริ่มต้นจากการผลิตเพื่อใช้เอง หลังจากนั้นนายพรชัย ชันสกุล ซึ่งเป็นผู้เลี้ยงไก่ไข่รายใหญ่ของจังหวัดตรัง มีวิสัยทัศน์ไกลก่อนข้างเฮะจึงมีแนวคิดในการนำมูลไก่มาผลิตเป็นปุ๋ยอินทรีย์ประกอบด้วยจังหวัดตรังมีโรงงานผลิตน้ำยางและ

# แนวกหน้า

Naew Na  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/เกษตรและสิ่งแวดล้อม/ภูมิภาค

วันที่: ศุกร์ 19 สิงหาคม 2565

ปีที่: 43

ฉบับที่: 15086

หน้า: 8(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 58.99

Ad Value: 73,737.50

PRValue (x3): 221,212.50

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: สก๊อปพิเศษ: 'พด.'เดินหน้าหนุนเร่งชุมชนผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงทดแทนปุ๋ยเคมีราคา...

โรงงานสกัดปาล์มมีกันหลายแห่ง ซึ่งโรงงานเหล่านี้มีกากตะกอนหรือมีวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่สามารถนำมาผลิตปุ๋ยหมัก ผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงทางสถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดตรังและหมอดินอาสา จึงได้เข้ามาถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีการผลิตให้กับกลุ่มและเครือข่ายจนเกิดความเข้มแข็งและได้เจรจาซื้อขายผลผลิตปุ๋ยกับกยท.ตรังจนเป็นตลาดหลักในการรับซื้อจนถึงปัจจุบัน

ด้านนายภิรมย์ หนูรอด ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดตรัง กล่าวเพิ่มเติมว่า กยท.ในฐานะหน่วยงานที่รับสงเคราะห์ยางพาราซึ่งเกษตรกรที่ขอสงเคราะห์ยางพาราจะได้รับการสนับสนุนปุ๋ยอินทรีย์ได้ละ 300 บาท ซึ่งในปี 2564 ที่ผ่านมากยท. ตั้งเป้าในการรับซื้อประมาณ 1,000 ตัน แต่กลุ่มสามารถผลิตได้ไม่ถึง 1,000 ตัน ส่วนปี 2565 ตั้งเป้ารับซื้อไว้ประมาณ 1,500 ตัน ในราคา 6.80 บาท/กก.หรือ 6,800 บาท/ตันในขณะที่ราคาปุ๋ยเคมีอยู่ที่ประมาณ 34 บาท/กก.หรือ 34,000 บาท/ตัน จะเห็นว่าปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงภายใต้การส่งเสริมของกรมพัฒนาที่ดินจะมีราคาต่ำกว่าถึง 5 เท่าช่วยให้เกษตรกรชาวสวนยางลดต้นทุนการผลิตได้อย่างมาก ทั้งนี้ ในอนาคต กยท.จังหวัดตรังได้ประเมินความต้องการการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในอนาคตไว้ไม่ต่ำกว่า 4,000-4,500 ตัน/ปี ในขณะที่กำลังผลิตของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงและเครือข่าย 11 แห่งในปัจจุบันมีกำลังผลิตเพียง 1,000-1,500 ตัน/ปี เท่านั้น ซึ่งทราบว่าขณะนี้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงฯ กำลังเตรียมแผนขยายเครือข่ายผู้ผลิตให้ครอบคลุมพื้นที่ทุกอำเภอของจังหวัดตรัง เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงให้เพียงพอับความต้องการของเกษตรกรและ กยท.จังหวัดตรังในอนาคต





**'รัฐบาล'** เดินหน้าพัฒนาการเกษตรพื้นที่ EEC ตั้งเป้ารายได้เกษตรกรในพื้นที่ร้อยละ 6.5 ต่อปี >2

# 'รัฐบาล' เดินหน้าพัฒนาการเกษตรพื้นที่ EEC ตั้งเป้ารายได้เกษตรกรในพื้นที่ร้อยละ 6.5 ต่อปี



## สกู๊ปพิเศษ

หมายเหตุ...นางสาวรัชดา ธนาดิเรก รองโฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี แถลงถึงการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) เพื่อเป็นพื้นที่ต้นแบบที่มีการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบนำไปสู่การขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันเพียงพอที่จะก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลางสู่







## การเป็นประเทศพัฒนาแล้วภายในปี 2575 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

แนวทางในการพัฒนามิได้จำกัดอยู่ที่ภาคอุตสาหกรรมและภาคการบริการเท่านั้น แต่รวมถึงภาคการเกษตรด้วย ซึ่ง ครม.ได้เห็นชอบ แผนพัฒนาการเกษตรในพื้นที่อีอีซี (พ.ศ. 2566-2570) เป้าหมายยกระดับภาคการเกษตรโดยใช้เทคโนโลยีให้ผลการผลิตสูงขึ้น เข้าถึงตลาดสินค้ามูลค่าสูง ยกระดับรายได้เกษตรกรให้เทียบเท่าภาคอุตสาหกรรมและบริการ พัฒนาพื้นที่กลุ่มคลัสเตอร์ทางการเกษตรที่มีศักยภาพตามความต้องการของตลาด ประกอบด้วย 5 คลัสเตอร์ คือ ผลไม้ ประมง เกษตรมูลค่าสูง พืชสมุนไพร และพืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ

โดยคาดหวังอัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของอีอีซี ร้อยละ 3.5 ต่อปี และอัตราการขยายตัวรายได้เกษตรกรต่อแรงงานเกษตรของอีอีซี ร้อยละ 6.5 ต่อปี

สำหรับการส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรสอดรับนโยบายรัฐบาลที่ตั้งเป้าให้ประเทศสู่เป็นศูนย์กลางการผลิตพืชสมุนไพรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ได้ลงนามความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) พัฒนาพืชสมุนไพรครบวงจรในเขตปฏิรูปที่ดิน มีกฎหมายรองรับ สร้างวิสาหกิจชุมชนที่มีความพร้อมนำเทคโนโลยีมาใช้สร้างเครือข่ายงานวิจัย พัฒนาสินค้าสมุนไพรให้ตรงตามความต้องการตลาด

ขณะนี้อยู่ระหว่างการพัฒนาสารสกัดและผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร ได้แก่ ฟ้ายาละลายโจร ชมันชัน โพล วานนาง คำและชิงและเพิ่มมูลค่าเปลือกทุเรียน มังคุดและเงาะ โดยวิธีสกัดสารออกฤทธิ์สำคัญสามารถต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง เวชสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

กลุ่มสินค้าผลไม้ทาง สกพอ. และบริษัท ปตท. ได้ร่วมกันดำเนินโครงการระเบียงผลไม้ภาคตะวันออก Eastern Fruit Corridor : EFC) ซึ่งคือโครงการลงทุนตลาดกลางผลไม้และดิจิทัลแพลตฟอร์ม ครอบคลุมการบริหารจัดการกระบวนการผลิต การทำแพลตฟอร์ม e-commerce





และ e-auction การรับรองมาตรฐาน เพื่อรองรับการซื้อขายกับต่างประเทศ พร้อมทั้งระบบการขนส่งสินค้าโดย กำหนดพื้นที่ตั้งโรงงานซึ่งมีขนาดห้อง เย็นจุผลไม้ได้ถึง 10,000 ตันอยู่บริเวณ ใกล้แหล่งปลูกทุเรียนเพื่อเป็นกลไกใน การรักษาสมดุลด้านราคาของตลาด ผลไม้ (ทุเรียน) อย่างยั่งยืน คาด ว่า จะเปิดดำเนินการในเดือนธันวาคมปี 2565

รัฐบาลมีเป้าหมายที่จะพัฒนา ภาคการเกษตรให้มีรายได้เทียบเท่า ภาคอุตสาหกรรมและบริการ ซึ่ง นายกรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ต้องการให้พื้นที่ EEC เป็นต้นแบบการพัฒนาด้านการ เกษตรสมัยใหม่ของประเทศ ตาม กรอบแนวคิดตลาดนำการผลิต และ การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี เพื่อ แก้ไขปัญหาการเกษตร โดย สนับสนุนการพัฒนาคลัสเตอร์สินค้า



สำคัญได้แก่ผลไม้ประมงพืชสำหรับ อุตสาหกรรมชีวภาพ พืชสมุนไพร และสินค้าเกษตรมูลค่าสูง เพื่อเชื่อมโยงอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve ต่อไป

## 'มัญญา'ลุยแจกกัญชา หนุนเกษตรกรปลูกที่กระบี่

น.ส.มัญญา ไทยเศรษฐ์ รัฐมนตรีและโฆษกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยภายหลังลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร จ.กระบี่ พร้อมกับเปิด “โครงการส่งเสริมสนับสนุนการปลูกกัญชา 1 ล้านต้น” ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร จ.กระบี่ ว่าปัจจุบันกัญชาเป็นพืชที่ได้รับความนิยมจากเกษตรกรเป็นอย่างมาก เพื่อให้เกษตรกรมีองค์ความรู้ มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ทั้งด้านสุขภาพและเศรษฐกิจครัวเรือน ทางกรมวิชาการเกษตร จึงส่งเสริมให้ประชาชนที่มีความสนใจปลูกพืชกัญชาเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ และรองรับนโยบายของรัฐบาลที่ส่งเสริมพัฒนาพืชกัญชา กัญชง และกระท่อม ที่จะเป็นพืชเศรษฐกิจชนิดใหม่

ในโอกาสนี้ น.ส.มัญญา ได้มอบใบรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรด้านพืช GAP ให้เกษตรกร 10 ราย มอบปัจจัยการผลิตทางการเกษตรชีวภาพ-ชีวภัณฑ์ 10 ราย และมอบต้นกล้ากัญชาให้กลุ่มเกษตรกร 2,000 ต้น จากนั้นได้เยี่ยมชม

นิทรรศการกัญชง กัญชา และกระท่อม เชื่อมชมงานแสดงสินค้ามาตรฐาน GAP และเกษตรอินทรีย์ เชื่อมชมศูนย์เรียนรู้พืชแบบผสมผสาน และการขยายผลเทคโนโลยีการใช้ชีวภัณฑ์และปุ๋ย และร่วมปลูกต้นกัญชา พันธุ์พื้นเมืองทางกระบอก ร่วมกับผู้บริหาร และหัวหน้าส่วนต่างๆ

รมช.เกษตรฯ กล่าวอีกว่า กรมวิชาการเกษตร ได้ผลิตผลงานวิจัยด้านพันธุ์พืชและเทคโนโลยีด้านการเกษตรจำนวนมาก รวมทั้งสนองงานตามโครงการพระราชดำรินในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ โดยเฉพาะโครงการศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ และศูนย์เรียนรู้ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยนำผลงานวิจัยด้านพันธุ์พืช และเทคโนโลยีด้านการเกษตร มาประยุกต์ให้เหมาะสมกับแต่ละท้องถิ่น โดยมอบหมายให้หน่วยงานในส่วนภูมิภาค จัดทำแปลงสาธิตศูนย์เรียนรู้เกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง



รัฐเร่งพัฒนาเกษตร 'อีอีซี'  
 ตั้งเป้ารายได้โตปีละ 6.5%  
 > 10



# รัฐเร่งพัฒนาเกษตร 'อีอีซี' ตั้งเป้ารายได้โตปีละ 6.5%

**กรุงเทพธุรกิจ** • สถานการณ์การเกษตร  
 ในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจภาคตะวันออก (อีอีซี) ปัจจุบันถือว่ายังเป็นการเกษตร ประสิทธิภาพโดยรวมไม่ดิ่ง เนื่องจากใช้พื้นที่ ในการผลิตสูงถึง 66% ใช้แรงงาน 13% แต่ให้ ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจในสัดส่วนเพียง 2.6% ของจีดีพีอีอีซีเท่านั้น ซึ่งค่อนข้างต่ำ เมื่อเทียบกับภาคการผลิตอื่นๆ

เมื่อเร็วๆ นี้ คณะรัฐมนตรี (ครม.) ได้ เห็นชอบ (ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านการ พัฒนาการเกษตร ในเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก พ.ศ.2566-2570 ตามที่ คณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก (กพอ.) เสนอ เพื่อนำไป ดำเนินการขับเคลื่อนแผนงานโครงการและ ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ สำหรับการ เป็นต้นแบบการพัฒนาภาคการเกษตรด้วย เทคโนโลยี เพื่อเพิ่มผลิตภาพและการเข้าถึง ตลาดสินค้ามูลค่าสูง โดยตั้งเป้าหมายว่าใน ปี 2580 รายได้จากภาคเกษตรในอีอีซีจะ เทียบเท่ารายได้ในส่วนของภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการในพื้นที่

**รัชดา ธนาดิเรก รองโฆษกประจำ สำนักนายกรัฐมนตรี** เปิดเผยว่า แนวทาง

### เป้าหมายการพัฒนาเกษตรใน EEC

**ยกระดับรายได้เกษตรกร ให้เท่าภาคอุตสาหกรรมและบริการ**

	2566-2570	2571-2575	2576-2580
GDP ภาคเกษตร ใน EEC	+3.5%	+3.5%	+3.5%
รายได้เกษตรกร ใน EEC	+6.5%	+6.5%	+6.5%

**แผนงาน และ งบประมาณประจำปี 2566-2570**

- อะเชิงกรร (แหล่งเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเชิงอุตสาหกรรม)
- ชลบุรี (แหล่งพืชพลังงาน)
- ระยอง (แหล่งรวบรวมผลไม้และอาหารทะเลสด)

101 โครงการ  
 งบเงิน 2,845 ล้านบาท

**ยกระดับผลิตภักที่มีมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมและการตลาด**

ปี	2566	2567	2568	2569	2570	รวม
มูลค่าเพิ่ม	537.1	91.1	83.9	65.5	67.8	845.5

**พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ภาคเกษตร สร้างบรรยากาศเข้าสู่ยุคสมัยใหม่**

ปี	2566	2567	2568	2569	2570	รวม
จำนวนคน	1,104.6	81.1	72.5	72.5	72.9	1,403

ที่มา : anwo, กรรพท กกรุงเทพธุรกิจ 19/8/2565





## แผนอีอีซีจะทำให้จีดีพีขยายตัวได้ปีละ 4-5% จะทำให้ไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง คณิศ แสงสุพรรณ

ในการพัฒนาอีอีซีของรัฐบาลไม่ได้จำกัดอยู่ที่ภาคอุตสาหกรรมและภาคการบริการเท่านั้น แต่รวมถึงภาคการเกษตรด้วย ซึ่งกรมได้เห็นชอบแผนพัฒนาการเกษตรในพื้นที่อีอีซี (พ.ศ.2566-2570) เป้าหมายยกระดับภาคการเกษตรโดยใช้เทคโนโลยีให้ผลการผลิตสูงขึ้นเข้าถึงตลาดสินค้ามูลค่าสูงยกระดับรายได้เกษตรกรให้เทียบเท่าภาคอุตสาหกรรมและบริการ

พัฒนาพื้นที่กลุ่มคลัสเตอร์ทางการเกษตรที่มีศักยภาพตามความต้องการของตลาด ประกอบด้วย 5 คลัสเตอร์ คือ ผลไม้ ประมง เกษตรมูลค่าสูง พืชสมุนไพร และพืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ โดยคาดหวังอัตราการขยายตัวมูลค่าผลผลิตมวลรวมภาคเกษตรของอีอีซี 3.5% ต่อปี และอัตราการขยายตัวรายได้เกษตรกรต่อแรงงานเกษตรของอีอีซี 6.5% ต่อปี

สำหรับการส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพร สอดรับนโยบายรัฐบาลที่ตั้งเป้าให้ประเทศเป็นศูนย์กลางการผลิตพืชสมุนไพร โดยเน้นที่พัฒนาพืชสมุนไพรครบวงจรในเขตปฏิรูปที่ดิน มีกฎหมายรองรับ สร้างวิสาหกิจชุมชนที่มีความพร้อมนำเทคโนโลยีมาใช้ สร้างเครือข่ายงานวิจัยพัฒนาสินค้าสมุนไพรให้ตรงตามความต้องการตลาด

**ขณะนี้อยู่ระหว่างการพัฒนาสารสกัดและผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร** ได้แก่ ฟ้ายะลวยโจรส ชมันชัน ไพล ว่านนางคำ และชิง และเพิ่มมูลค่าเปลือกทุเรียน มังคุด และเงาะ โดยวิสาหกิจสตาร์ทอัพที่สำคัญสามารถต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง เวชสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ส่วนกลุ่มสินค้าผลไม้ สกพอ.และบริษัท ปตท.ได้ร่วมกันดำเนินโครงการระเบียงผลไม้ภาคตะวันออก Eastern Fruit Corridor : EFC) ซึ่งคือโครงการลงทุนตลาดกลางผลไม้และดิจิทัลแพลตฟอร์ม ครอบคลุมการบริหารจัดการกระบวนการผลิต การทำแพลตฟอร์ม e-commerce และ e-auction

การรับรองมาตรฐานเพื่อรองรับการซื้อขายกับต่างประเทศพร้อมทั้งระบบการขนส่งสินค้า โดยกำหนดพื้นที่ตั้งโรงงานซึ่งมีขนาดห้องเย็นจุผลไม้ได้ถึง 10,000 ตัน อยู่บริเวณใกล้แหล่งปลูกทุเรียนเพื่อเป็นกลไกในการรักษาสมดุลด้านราคาของตลาดผลไม้ (ทุเรียน) อย่างยั่งยืน คาดว่าจะเปิดดำเนินการในเดือน ธ.ค.ปีนี้

"รัฐบาลมีเป้าหมายที่จะพัฒนาภาคการเกษตรให้มีรายได้เทียบเท่าภาคอุตสาหกรรมและบริการ ซึ่งนายกรัฐมนตรีต้องการให้พื้นที่อีอีซีเป็นต้นแบบการพัฒนาด้านการเกษตรสมัยใหม่ของประเทศได้แก่ผลไม้ ประมง พืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ พืชสมุนไพร และสินค้าเกษตรมูลค่าสูงเพื่อเชื่อมโยงอุตสาหกรรม S-Curve และ New S-Curve ต่อไป" รัชดา กล่าว

**สำหรับสาระสำคัญ (ร่าง) แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาการเกษตรในอีอีซี พ.ศ. 2566-2570** ประกอบด้วย

- 1.กรอบแนวคิด เน้นการใช้ตลาดนำการผลิต (Demand Pull)
- 2.การใช้เทคโนโลยีผลักดันสร้างรายได้ (Technology Push)
- 3.เป้าหมายสำคัญ ยกระดับรายได้เกษตรกรในพื้นที่อีอีซีให้เทียบเท่ากลุ่มอุตสาหกรรมและบริการภายในปี 2580 และยกระดับการใช้เทคโนโลยีในภาคการเกษตรเพื่อเพิ่มผลิตภาพ และเข้าถึงตลาดสินค้ามูลค่าสูง รวมถึงให้มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของอีอีซีในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น
- 4.วิสัยทัศน์ อีอีซีเป็นต้นแบบการพัฒนาภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีการเกษตรในการเพิ่มผลิตภาพ และเพิ่มการเข้าถึงตลาดสินค้ามูลค่าสูง
- 5.คลัสเตอร์สินค้าเกษตรที่มีศักยภาพ 5 คลัสเตอร์ ได้แก่ คลัสเตอร์ผลไม้ พืชสมุนไพร ประมง พืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ และเกษตรมูลค่าสูง โดยคณะทำงานจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกได้กำหนดทิศทาง การขับเคลื่อนแต่ละคลัสเตอร์ ได้แก่

**คลัสเตอร์ผลไม้** เน้นพัฒนาคุณภาพสินค้าสู่ตลาดสินค้ามูลค่าสูง ผลผลิตมีคุณภาพได้แก่ ทุเรียน มังคุด มะม่วง ชนุน และมะพร้าวอ่อน

**คลัสเตอร์พืชสมุนไพร** เน้นการพัฒนาสมุนไพรอย่างครบวงจรในพื้นที่อีอีซี โดยต่อยอดอุตสาหกรรม New S-Curve เชื่อมโยงเศรษฐกิจฐานชีวภาพ ผลผลิตมีคุณภาพได้แก่ ฟ้ายะลวยโจรส กัญชง และกัญชา ชมันชัน บัวบก ไพล และกระชาย

**คลัสเตอร์ประมงเพาะเลี้ยง** เน้นการเพิ่มมูลค่าในห่วงโซ่อุปทานด้วยเทคโนโลยีการผลิตและสร้างเศรษฐกิจใหม่ ผลผลิตมีคุณภาพได้แก่ ลัตว์น้ำเศรษฐกิจเชิงพาณิชย์เพาะเลี้ยงในระบบปิด เช่น กุ้งขาว กุ้งก้ามกราม ปลาสลิด ปูทะเล ในพื้นที่ จ.ฉะเชิงเทรา และระยอง

**คลัสเตอร์พืชสำหรับอุตสาหกรรมชีวภาพ** เน้นยกระดับผลผลิตมันสำปะหลังให้มีคุณภาพและปริมาณที่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด ซึ่งเป็นการต่อยอดอุตสาหกรรม New S-Curve เช่น เอทานอล และไบโอพลาสติก (Bioplastic)

**คลัสเตอร์เกษตรมูลค่าสูง** เน้นการส่งเสริมการผลิตให้ได้มาตรฐานระดับสากล เพียงพอแก่ความต้องการภายในประเทศและการส่งออก ผลผลิตมีคุณภาพได้แก่ เนื้อโคพรี่เมียมคุณภาพสูง และไข่ไก่อินทรีย์

เกษตรวันนี้..... ● เริ่มแล้วงาน  
เกษตรภาคใต้ ครั้งที่ 28 ที่จัดขึ้นตั้งแต่วัน  
นี้ถึง 21 สิงหาคม 2565 ณ คณะทรัพยากร  
ธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
เพื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการ เป็น  
เวทีซื้อขายสินค้าและผลผลิต  
การเกษตร รวมถึงเป็นเวทีให้  
นักศึกษาพัฒนากระบวนการ  
ทำงานด้วยการปฏิบัติงานจริง  
และเป็นงานประจำปีที่สำคัญ  
ของจังหวัดสงขลา..... ● โดย  
กิจกรรมภายในงาน ประกอบด้วย  
การฝึกอบรม การประชุมสัมมนาทาง  
วิชาการ การแสดงนิทรรศการทางด้าน  
การเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ การ  
ประกวดแข่งขัน การสาธิต การให้บริการ  
วิชาการ การแสดงและจำหน่ายสินค้าและ

ผลผลิตเกษตร เครื่องจักรกลการเกษตร  
และสินค้าอื่น ๆ รวมถึงการแสดงศิลป  
วัฒนธรรม..... ● ทั้งนี้ การจัดงานเกษตร  
ภาคใต้ ได้ช่วยพัฒนาความเข้มแข็งทาง  
ด้านการตลาดสินค้าเกษตร พัฒนา  
สุขอนามัยของอาหาร โดยผู้  
ประกอบการจำหน่ายอาหาร  
ในงานต้องผ่านการอบรม  
ด้านหลักสุขาภิบาลอาหาร  
โดยการสนับสนุนและร่วมมือ  
จากสาธารณสุขจังหวัดสงขลา  
รวมทั้งการติดตามประเมินผล การ  
มอบรางวัล และการชี้แนะปรับปรุงเพื่อยก  
ระดับการประกอบการให้ดีขึ้น และการ  
สาธิตเผยแพร่ความรู้จากร้านจำหน่าย  
ต้นไม้และสินค้าเกษตร..... ●

**เกษตร  
วันนี้**

นายทะเล่าปลี



## ของเขาดีจริง "กยท.ตรัง" กวาดซื้อปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง "สูตรพด." ซึ่ลดต้นทุน ให้ผลผลิตสูง ราคาต่ำกว่าปุ๋ยเคมี 5 เท่า

พด.สบช่องราคาปุ๋ยเคมีราคาพุ่ง เร่งเดินหน้าขับเคลื่อน โครงการส่งเสริมผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงทดแทนปุ๋ยเคมีราคาแพง มุ่งลดต้นทุนการผลิตให้เกษตรกรชาวสวนยาง พร้อมชูจ.ตรังเป็นพื้นที่ต้นแบบในการสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาดที่เข้มแข็ง ยกระดับอาชีพและรายได้ให้ชุมชนแบบยั่งยืน

เมื่อเร็ว ๆ นี้ นายศรีศักดิ์ ธาณี ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดิน นำคณะสื่อมวลชนเยี่ยมชมผลดำเนินงานโครงการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง (ปุ๋ยอินทรีย์ตราพะยูน) ในพื้นที่จังหวัดตรัง พร้อมเป็นประธานในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ชื่อ-ชายปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดิน ลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพงระหว่างวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจ.ตรัง และการยางแห่งประเทศไทย(กยท.)จังหวัดตรัง ณ วิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

นายศรีศักดิ์ ธาณี ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดิน กล่าวว่ จากสถานการณ์ปัญหาปุ๋ยเคมีราคาแพง การขาดแคลนปุ๋ย เนื่องจากประเทศผู้ผลิตลดปริมาณการส่งออกปุ๋ยเคมีทำให้อุปสงค์ลดลง แต่อุปทานมีมากขึ้น จึงทำให้ปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงขึ้นส่งผลทำให้ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นข้อจำกัดต่อการตัดสินใจในการผลิตของเกษตรกร ในความต้องการบำรุงพืช ประกอบกับกำลังผลิตปุ๋ยเคมีของประเทศไทยยังมีจำกัด กรมพัฒนาที่ดินโดยกองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน จึงได้ทำการ

ศึกษาวิจัยและพัฒนาการนำจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ในดินนำมาใช้ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ต่างๆ ทั้งปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ สารป้องกันแมลงและกำจัดโรคและสารบำบัดน้ำเสียซึ่งสามารถนำไปทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมีกำจัดโรคและแมลงได้

นอกจากนี้ ผลจากการวิจัยของนักวิชาการเกษตรกรมพัฒนาที่ดิน พบว่าการสำรวจในสภาพพื้นที่ซึ่งมีลักษณะนิเวศวิทยาที่แตกต่างกัน จะมีชนิดและปริมาณของจุลินทรีย์ที่อาศัยอยู่มากมายมีความหลากหลายทางชีวภาพ ซึ่งสามารถจำแนกชนิดคัดเลือกสายพันธุ์จุลินทรีย์ นำมาใช้ประโยชน์สร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีชีวภาพตอบสนองวัตถุประสงค์ของการใช้ประโยชน์ทั้งด้านการปรับปรุงบำรุงดิน และส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช ได้แก่ สารเร่งซูปเปอร์ พด.1 สำหรับผลิตปุ๋ยหมัก สารเร่งซูปเปอร์ พด.2 สำหรับผลิตน้ำหมักชีวภาพ จุลินทรีย์สำหรับพืชปรับปรุงดิน พด.11 (ไลแอฟริกัน และบอเทอ) ปุ๋ยชีวภาพ พด.12 และ พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด การใช้จุลินทรีย์ควบคุมโรคและแมลงศัตรูพืช ได้แก่ สารเร่งซูปเปอร์ พด.3 สำหรับผลิตเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมเชื้อสาเหตุโรครากและโคนเน่าของพืช สารเร่งซูปเปอร์ พด.7 สำหรับผลิตสารควบคุมแมลงศัตรูพืช พด.14 ไตรโคเดอร์มา การใช้พื้นฟูสภาพนิเวศน์และสิ่งแวดล้อม ได้แก่ สารเร่งซูปเปอร์ พด.6 ผลิตสารบำบัดน้ำเสีย ขจัดกลิ่นเหม็นและกำจัดกลิ่นน้ำเสีย ซึ่งการใช้ผลิตภัณฑ์สารเร่งจุลินทรีย์เหล่านี้ จึงเป็นการใช้นวัตกรรมทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมีทางการเกษตร ซึ่งตอบสนองความต้องการของเกษตรกรในภาวะที่ปุ๋ยเคมีมีราคาแพง



## กรมพัฒนาที่ดินนำทัพสื่อลงพื้นที่เมืองตรัง ทำพิสูจน์ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง “สูตรพด.” ลดต้นทุนได้จริงหรือ

จากสถานการณ์ปัญหาการขาดแคลนปุ๋ย เนื่องจากประเทศผู้ผลิตลดปริมาณการส่งออกปุ๋ยเคมี ทำให้อุปสงค์ตลาดปุ๋ยมีมากขึ้น ทำให้ปุ๋ยเคมีที่มีราคาสูงขึ้น ส่งผลทำให้ต้นทุนการผลิตของเกษตรกรเพิ่มขึ้นซึ่งเป็นข้อจำกัดต่อการตัดสินใจในการผลิตของเกษตรกรในความต้องการบำรุงพืช กองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน กรมพัฒนาที่ดินจึงได้ทำการศึกษาวิจัยและพัฒนาการนำจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ในดินนำมาใช้ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ต่างๆที่ปุ๋ยหมักน้ำหมักชีวภาพ สารป้องกันแมลงและกำจัดโรค และสารบำบัดน้ำเสีย ซึ่งสามารถนำไปทดแทนปุ๋ยเคมีและสารเคมีกำจัดโรคและแมลงได้ ดังนั้น เมื่อเรารู้ถึงกรมพัฒนาที่ดินนายศรีศักดิ์ธานี ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดินได้นำคณะสื่อมวลชนเยี่ยมชมความสำเร็จในการขับเคลื่อน “โครงการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง สูตรกรมพัฒนาที่ดินลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง” ในพื้นที่จังหวัดตรัง

**นายศรีศักดิ์ ธานี** ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 12 กรมพัฒนาที่ดิน กล่าวว่า กรมพัฒนาที่ดินโดยสถานีพัฒนาที่ดินตรัง ได้มีการส่งเสริมกลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตรในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพให้แก่กลุ่มเครือข่ายหมอดินอาสา เช่น การผลิตน้ำหมักชีวภาพ การผลิตปุ๋ยหมักและการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง โดยจุดเริ่มต้นผลิตเพื่อใช้เองเพื่อลดต้นทุนในการผลิต และลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง หลังจากนั้นนายพรชัย ชันสกุล ซึ่งเป็นผู้เลี้ยงไก่ไข่รายใหญ่ของจังหวัดตรัง ซึ่งมีวัสดุคือมูลไก่คอกอนข้างเยอะ จึงมีแนวคิดในการนำมูลไก่มาผลิตเป็นปุ๋ยอินทรีย์ ประกอบด้วยจังหวัดตรังมีโรงงานผลิตน้ำตาลและโรงงานสกัดปาล์ม น้ำมันหลายแห่งในพื้นที่จังหวัดตรัง ซึ่งโรงงานเหล่านี้มีกากตะกอนหรือมีวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่สามารถนำมาผลิตปุ๋ยหมัก ผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงได้ จึงได้นำข้อมูลไปปรึกษากับการยางแห่งประเทศไทย(กยท.) จ.ตรัง ในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง เพื่อส่งให้กับการยางแห่งประเทศไทย และได้ประสานกับหมอดินอาสา และกลุ่มเครือข่ายหมอดินในพื้นที่แต่ละอำเภอที่ผลิตปุ๋ยอินทรีย์มารวมกลุ่มในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง เพื่อส่งปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงให้กับการยางแห่งประเทศไทย(กยท.)จ.ตรัง ภายใต้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจังหวัดตรัง (ตราพะยูน) เพื่อนำไปใช้ในการปรับปรุงบำรุงดิน ซึ่งอำเภอที่ทำการผลิตได้แก่ อำเภอเมือง 4 แห่ง อำเภอย่านตาขาว 2 แห่ง อำเภอห้วยยอด 1 แห่ง อำเภอวังวิเศษ 1 แห่ง อำเภอปะเหลียน 1 แห่ง โดยทั้งหมด 11 ราย โดย 7 รายเป็นหมอดินอาสา และ 4 ราย เป็น



เครือข่ายที่ใช้ผลิตถั่วงอกพด. สำหรับอำเภอที่ยังไม่มีจุดผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงคณะกรมการกำลังหากกลุ่มที่มีความสนใจในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อที่จะได้ครอบคลุมทั้งจังหวัด

ในปีที่ผ่านมา กยท.ตั้งเป้าในการรับซื้อประมาณ 1,000 ตัน แต่กลุ่มสามารถผลิตได้ไม่ถึง 1,000 ตัน ในปี 65 ตั้งเป้ารับซื้อ 1,500 ตันในราคาตัวละประมาณ 6.80 บาท/กก.หรือประมาณ 6,800 บาท/ตัน ในขณะที่ราคาปุ๋ยเคมีอยู่ที่ประมาณ 34 บาท/กก.หรือ 34,000 บาท/ตันซึ่งกยท.ได้ประเมินความต้องการในอนาคตอยู่ประมาณ 4,000-4,500 ตัน/ปี ในขณะที่กำลังผลิตของประธานวิสาหกิจชุมชนการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงจังหวัดตรัง (ตราพะยูน) และเครือข่าย 14 แห่ง ในปัจจุบันมีกำลังผลิตเพียง 1,000-1,500 ตัน/ปี เท่านั้น

**นางพูนสุข พิทยาสุทธร** หรือป้าสุข หนึ่งในผู้ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ภายใต้เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตปุ๋ยอินทรีย์ จังหวัดตรัง ตราพะยูน นับเกษตรกรต้นแบบในการประสบความสำเร็จในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งปัจจุบันนอกจากเป็นผู้ผลิตแล้วยังเป็นผู้ใช้ในแปลงเกษตรกรผสมผสานของตนเองอีกด้วยในขณะตลาดหลักคือกยท. โดยจุดเริ่มต้นการผลิตได้เข้าปราชญ์วิชาชีพจากสถานีพัฒนาที่ดินตรังซึ่งอยู่ใกล้บ้านและมีหมอดินอาสาเข้ามาถ่ายทอดความรู้ในการผลิตให้เพิ่มเติมจากนั้นก็เลยหันมาผลิตเพื่อจำหน่ายอย่างจริงจัง

สำหรับสูตรปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงนั้นส่วนใหญ่วัตถุดิบในการผลิตนำมาจากวัตถุดิบในท้องถิ่น การผลิตหากเทียบปริมาณ 1,000 กก. ประกอบด้วย มูลวัว 500 กก มูลไก่ไข่ 500 กก. ซีเรียปาล์มน้ำมัน200 กก. โดโลไมต์ 50 กรัม รำละเอียด 10 กก. น้ำหมักชีวภาพ 5 ลิตร และผสมกับสารเร่งจุลินทรีย์ พด.1 จำนวน 10 ของสำหรับคุณสมบัติโดดเด่นของปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินคือ ช่วยเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุให้กับดิน ช่วยปรับสภาพโครงสร้างดินให้มีความโปร่งร่วนซุยขึ้น อีกทั้งยังช่วยลดการใช้ปุ๋ยเคมี เพิ่มการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และที่สำคัญ

คือ ช่วยลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรได้ไม่ต่ำกว่า 50% ทำให้เป็นการต้องการของตลาดในพื้นที่ตรังเป็นอย่างมากจนผลิตไม่เพียงพอกับความต้องการของตลาด

**ด้านนายมนตรี ศรียศ** เกษตรกรผู้ปลูกพริกและทำเกษตรกรผสมผสานในพื้นที่อ.ปะเหลียน จ.ตรัง เป็นเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง นายมนตรีกล่าวว่า ปัจจุบันปลูกพริกไทยและถั่วพีกาย การผลิตไม่ใช่สารเคมีแต่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ผลที่ได้ดีมาก ให้ผลผลิตสูงและต้นมีความเจริญงอกงามให้ผลผลิตตกและให้รสชาติดี ทำให้ผลผลิตขายได้ราคาเป็นที่ต้องการของตลาด

**ส่วนสมประสงค์ หงสตา** นับเป็นอีกหนึ่งเกษตรกรตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จในการทำเกษตรจากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดิน ที่นำมาใช้ปุ๋ยเคมี ผลผลิตไม่ค่อยได้ตามที่ควร แต่หลังจากหันมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์สูตรกรมพัฒนาที่ดิน ให้ผลผลิตที่ต้นใหญ่ขึ้น กรอบขึ้น สร้างรายได้เพิ่มมากขึ้นเกือบครึ่งต่อต้น ต้นทุนการผลิตลดลง ปุ๋ยนี้ไม่ต้องเอาหมักอีกเอามาถึงใช้ได้เลย ประหยัดไปประมาณ 30% ใช้ในโรงเรือนประมาณปีกว่าๆ ในทุเรียนก็ผสมกันไป สลับปุ๋ยเคมีบ้าง ปุ๋ยอินทรีย์บ้าง ผลผลิตก็คือผักต้นนี้ที่ใช้อยู่ และก็ที่ยังไม่ได้ผลก็คือทุเรียน ไม่ผลต่างๆ ตลาดตอบรับดีเพราะว่าเป็นปุ๋ยอินทรีย์ แล้วคนต้องการผักอินทรีย์ไปปรับประทานกันใช้ปุ๋ยอินทรีย์จะดีต่อสุขภาพกว่า ปลอดภัย

จากความสำเร็จดังกล่าว ปัจจุบันโครงการการผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินลดการใช้ปุ๋ยเคมีราคาแพง กรมพัฒนาที่ดินกำลังเตรียมขยายเครือข่ายผู้ผลิตให้ครอบคลุมพื้นที่ทุกอำเภอของจังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียง เพื่อช่วยให้เกษตรกรรายได้และอาชีพให้กับคนในชุมชนอีกทั้งช่วยบรรณรณงค์ส่งเสริมให้เกษตรกรชาวสวนยาง สวนปาล์มและเกษตรกรด้านอื่นๆหันมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงสูตรกรมพัฒนาที่ดินในการช่วยลดต้นทุนการผลิตเพื่อเป็นทางเลือก...ทางรอดให้เกษตรกรไทย

