



สรุปหัวข้อข่าวด้านการเกษตรที่สำคัญ ประจำวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2565

เรื่อง	สื่อ
1. คอลัมน์: ข่าวสั้น: ส่งออกสินค้าเกษตร 1.3 ล้าน ล.	ประชาชาติธุรกิจ
2. คอลัมน์: จับประเด็น: เปิดแดชบอร์ด 6 สินค้าเกษตร	ไทยโพสต์
3. ข่าวสวนปาล์ม'อุ่นใจ' ประกันรายได้ลดเสี่ยง	มติชน
4. รายงาน: 'นครพนม'หนุน'ผลิตถ่านชีวภาพ'ลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม	มติชน
5. คอลัมน์: ข่าวสั้นเศรษฐกิจ: รมรณรงค์หยุดเผา	ไทยรัฐ (กรอบบ่าย)
6. ราคาขงพาราฟุ้งยกแผงทำสถิติ70บาท/กก	ประชาชาติธุรกิจ
7. แล้งแล้วแม่น้ำยมพิจิตรเริ่มแห้งขอคระทบการทำการเกษตร-ระบบนิเวศ	แนวหน้า
8. คอลัมน์: ประตุสู่เออีซี: ลุ้นส่งออกทุเรียน	ข่าวสด
9. คอลัมน์: ข่าวรอบอาณาจักร: มหกรรมสินค้าเกษตรอยุธยา	ไทยรัฐ
10. ปันน้ำป๋ยจากฟาร์มสุกรซีพีเอฟ ช่วยเกษตรกรวางแผนเพาะปลูกได้ช่วงแล้ง	ไทยโพสต์



ส่งออกสินค้าเกษตร 1.3 ล้าน ล.

นายฉันทานนท์ วรรณเขจร เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กล่าวว่า ในปี 2564 ไทยส่งออกสินค้าเกษตรมูลค่า 1.3 ล้านล้านบาท เพิ่มขึ้น 17% จากปี 2563 ส่งผลให้ไทยได้ดุลการค้ารวม 813,693 ล้านบาท โดยเฉพาะประเทศที่ทำความตกลงการค้าเสรี (FTA) ไม่รวมอาเซียนขยายตัว 33.06% มูลค่า 653,663 ล้านบาท ส่งผลให้ได้ดุลการค้า 474,197 ล้านบาท

สำหรับสินค้าเกษตรที่ส่งออกเพิ่มขึ้นได้แก่ น้ำมันปาล์ม 22,782 ล้านบาท มันสำปะหลัง 41,020 ล้านบาท ยางพาราธรรมชาติ 175,978 ล้านบาท ผลไม้สด 135,991 ล้านบาท สตาร์ช และอินูลิน 52,805 ล้านบาท

“การส่งออกสินค้าเกษตรไทยปีที่ผ่านมาทิศทางที่ดีแม้ต้องเผชิญกับผลกระทบจากโควิด-19”



เปิดแดชบอร์ด 6 สินค้าเกษตร

นายณรงค์ พูลพิพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า (สนค.) เปิดเผยว่า สนค.ได้เผยแพร่ระบบข้อมูลสารสนเทศเชิงลึกด้านเศรษฐกิจการค้า หรือ TIS ในส่วนของระบบการบริหารจัดการสินค้าเกษตร หรือ Agriculture Policy Dashboard ใน 6 สินค้าเกษตร ได้แก่ มันสำปะหลัง ทุเรียน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ข้าว ปาล์มน้ำมัน และยางพารา บนเว็บไซต์ คิดค้า.com เรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะช่วยให้ตรวจสอบข้อมูลการผลิต ราคา การส่งออก เพื่อเพิ่มโอกาสส่งออก อย่างไรก็ตามมันจะช่วยวางแผนการผลิตและการทำตลาด และเตรียมขยายไปยังกลุ่มปศุสัตว์-ประมงเข้าในระบบต่อไป



ชาวสวนปาล์ม'อุ่นใจ' ประกันรายได้ลดเสี่ยง

หมายเหตุ - นายมนัส พุทธิรัตน์ ประธานสมาพันธ์ชาวสวนปาล์มน้ำมันแห่งประเทศไทย ให้สัมภาษณ์ถึงสถานการณ์ปาล์มน้ำมัน และเป็นหนึ่งในผู้ร่วมเสวนาหัวข้อ "โครงการประกันรายได้สินค้า 5 สินค้าเกษตร" จัดโดยกระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าภายใน ในวันจันทร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ โดยนายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ เป็นประธานและปาฐกถาพิเศษ เรื่อง "ประกันรายได้ พลิกฟื้นเศรษฐกิจไทย" จากนั้นจะเป็นการบรรยายและสะท้อนมุมมองต่อสถานการณ์และแนวโน้มของพืชเศรษฐกิจไทย 5 ชนิด คือ ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปาล์มน้ำมัน และยางพารา โดยเป็นสัมมนาออนไลน์ ไลฟ์สตรีมมิ่ง ผ่านเฟซบุ๊กเฟรมมติชน โลกนี้มติชน โลกนี้ข่าวสด และยูทูปมติชนทีวี เวลา 10.00-12.05 น. ณ อาคารสำนักงานใหญ่มติชน

ในด้านผลผลิตฤดูกาลผลิตปี 2565 ซึ่งผลผลิตผลปาล์มทะลาย จะเริ่มออกสู่ตลาดตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนสิงหาคมของปี โดยมีการประเมินในเบื้องต้นว่าฤดูกาลใหม่นี้ จะมีปาล์มทะลายออกสู่ตลาดประมาณ 17 ล้านตัน คิดเป็นน้ำมันดิบ (เปอร์เซ็นต์น้ำมันปาล์ม 18%) ประมาณ 2-3 ล้านตัน เมื่อดูตัวเลขผลผลิตปาล์มทะลาย

เดือนกุมภาพันธ์ปีนี้ ผลผลิตยังอยู่ในปริมาณที่ไม่มากนัก ประมาณ 9 แสนตัน หรือคิดเป็นน้ำมันปาล์มดิบ 1.62 แสนตัน และน่าจะเริ่มขึ้นในเดือนมีนาคม อีก 5-20% หรือผลผลิตออกสู่ตลาดกว่า 9.5 แสนตัน ขณะที่สต็อกน้ำมันปาล์มดิบของไทย ณ วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2565 อยู่ที่ 1.3 แสนตัน

อยากแยกเป็นปาล์มเพื่อการบริโภคและวัตถุดิบในอุตสาหกรรมต่างๆ อีกส่วนนำไปผสมในการผลิตเชื้อเพลิงไบโอดีเซล เดือนกุมภาพันธ์ อีกประมาณ 6.7 หมื่นตัน เท่ากับเดือนกุมภาพันธ์นี้ มียอดใช้รวมประมาณ 1.5 แสนตัน เมื่อคิดคำนวณบวกของใหม่และสต็อกเดิม หักส่วนที่ต้องใช้ สต็อกสิ้นเดือนกุมภาพันธ์ก็น่าจะเหลือประมาณ 1.5-1.6 แสนตัน ในเดือนมีนาคม ผลผลิตปาล์มทะลายก็น่าจะออกอีกใกล้เคียงกัน ดังนั้น จะไม่มีปัญหาปริมาณเพื่อการบริโภคไม่เพียงพอแน่นอน

โดยภาพรวมปี 2565 สถานการณ์น่าจะใกล้เคียงกับปี 2564 ซึ่งรวมปริมาณใช้น้ำมันปาล์มเพื่อการบริโภค และใช้ผสมเป็นพลังงานไบโอดีเซลรวมประมาณเดือนละ 1.5 แสนตัน ทั้งปีก็จะใช้ปริมาณ 1.8-2 ล้านตัน จากเปรียบเทียบกับปริมาณผลผลิตปาล์มทะลายที่ออกสู่ตลาดประมาณ 17 ล้านตัน คิดเป็นน้ำมันปาล์มดิบ 2-3 ล้านตัน ก็คงเหลือสต็อกระดับ 7-8 แสนตัน ซึ่งบางส่วนเป็นการส่งออก โดยรัฐบาลต้องกันเป็นสต็อกเพื่อความมั่นคงด้านอาหารในประเทศเกิน 3 แสนตัน

ในด้านราคา ยังมีความเป็นไปได้ที่จะยังสูง ผลจากประเทศผู้ผลิตปาล์มเจอกับธรรมชาติ หลายประเทศรวมถึงประเทศไทย เจอกับแล้งในพื้นที่เพาะปลูกหลัก และรุนแรงมากโดยเฉพาะปี 2562-2563

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: เสาร์ 19 กุมภาพันธ์ 2565

ปีที่: 45

ฉบับที่: 16051

หน้า: 1(ขวา), 2

Col.Inch: 137.48 Ad Value: 213,094

PRValue (x3): 639,282

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: ชาวสวนปาล์ม'อุ้นใจ' ประกันรายได้ลดเสียง



มนัส พุทธิรัตน์

กระทบต่อผลผลิตลดลงต่อเนื่อง จนเกิดการระบาดของโควิด-19 ตั้งแต่ปี 2562 เรื่อยมา ทำให้ผลผลิตและน้ำมันปาล์มหายไปจากตลาด ประกอบกับปัญหาสะสมก่อนหน้านี้ที่ผลผลิตล้นตลาดและน้ำมันปาล์มในสต็อกสูง กระทบต่อราคาปาล์มทะลายนตกต่ำเหลือ 2-3 บาทต่อกิโลกรัม ในช่วงปี 2561 ทำให้บางส่วนลดพื้นที่และผลักดันการส่งออก

จากนั้น จากปัญหาโควิดและต้นทุนการเพาะปลูกสูงต่อเนื่อง ทำให้เกษตรกรบางส่วนประสบปัญหาขาดสภาพคล่องซื้อปุ๋ยเพื่อการเพาะปลูก ปริมาณผลผลิตและน้ำมันปาล์มจึงไม่ได้ออกสู่ตลาดได้มากนัก ดังนั้น เมื่อโควิดในหลายประเทศเริ่มคลี่คลาย มาพร้อมกับความต้องการใช้น้ำมันเพิ่ม ทั้งความต้องการโดยตรงในการใช้น้ำมันปาล์มเพิ่มขึ้น และทางอ้อมจากความต้องการที่ต่อน้ำมันพืชชนิดอื่นแทนน้ำมันถั่วเหลืองหรือน้ำมันพืชอีกหลายชนิด ที่มีผลผลิตต่ำลงมากเช่นกัน ซึ่งเกิดความต้องการเพิ่มพร้อมกัน 2 ส่วน

จึงมีโอกาสนี้ปี ผลปาล์มทะลายจะยังทรงตัวเฉลี่ย 8-9 บาทต่อกิโลกรัม และราคาน้ำมันดิบ (ซีพีโอ) เฉลี่ย 47 บาทต่อกิโลกรัม (ไม่รวมค่าประกันภัยและค่าใช้จ่ายอื่นๆ) แม้หากบางช่วงที่ผลผลิตออกสู่ตลาดมากทั้งในไทยและประเทศผู้ผลิตหลัก ราคาปาล์มทะลายไทยก็ไม่น่าจะต่ำกว่า 6-7 บาท และราคาปาล์มน้ำมันก็น่าจะแกว่งระดับ 42-47 บาทต่อกิโลกรัม ฉะนั้น ภาพรวมผู้ปลูกปาล์มปีนี้ น่าจะพอใจกับราคา เพราะปริมาณผลผลิตน้อย ย่อมมีผลต่อราคาปาล์มสูงกว่าในอดีต จึงทำให้ 3 เดือนก่อนหน้านี้ ราคาปาล์มทะลายของไทยทำสถิติสูงสุดในรอบ 10 ปี ที่ขยับได้ถึง 11-12 บาทต่อกิโลกรัม

ปัญหาหลักตอนนี้ คือ แบกภาระต้นทุนเพาะปลูกที่สูงมาก ทั้งจากราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่สูงขึ้นมาก ขาดแคลนแรงงาน และค่าใช้จ่ายด้านแรงงานมากขึ้น ราคาปุ๋ยสูงขึ้นหลายเท่าตัวประมาณ 120-130% จากราคากระสอบละ 600 บาท วันนี้ขึ้นไปถึง 1,300-1,500 บาท ทำให้ต้นทุนสูงอย่างรวดเร็ว อีกเรื่องคือนโยบายของภาครัฐในด้านพลังงาน ซึ่งหลังจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารนโยบายพลังงาน (กบง.) เห็นชอบการปรับลดสูตรผสมน้ำมันไบโอดีเซล (B100) จากปัจจุบันมี B7 เกรดเดียวให้เป็น B5 โดยจะมีผลตั้งแต่วันที่ 5 กุมภาพันธ์ ถึง 31 มีนาคม 2565 เพื่อตรึงราคาดีเซลไม่ให้เกินลิตรละ 30 บาท ส่งผลต่อราคาปาล์มลดลง 4 บาทต่อกิโลกรัมทันที จาก 11-12 บาท เหลือ 8 บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งก็สวนกระแสกับหลายประเทศที่เพิ่มไบโอดีเซลเป็น B20 แล้ว อาทิ มาเลเซีย อินเดีย อีกเรื่องคือรัฐบาลต้องปรับมาตรการช่วยเหลือเกษตรกรให้ทันต่อสถานการณ์ เพื่อลดภาระเพาะปลูก และประคองรายได้เกษตรกรในภาวะค่าครองชีพสูงและเศรษฐกิจยังไม่ฟื้นเต็มที่

บ้ประเมินว่าผลผลิตปีนี้จะยังน้อย สต็อกปาล์มอาจไม่สูง แต่ความต้องการของการบริโภคทั้งในครัวเรือน ในอุตสาหกรรมต่างๆ และยังเป็นส่วนผสมของพลังงานทางเลือก ทำให้ราคาเฉลี่ยผลปาล์มน่าจะไม่ต่ำกว่า 6 บาทต่อกิโลกรัมในปีนี้ แต่หากเทียบกับภาระต้นทุนเพาะปลูกที่ยังสูงต่อเนื่อง และเงินชดเชยช่วยเหลือราคาปุ๋ย 50 บาท ก็ยังเสี่ยงต่อการพุงรายได้ของชาวสวนปาล์ม และเพื่อให้ทันต่อ

มติชน

Matchon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/-

วันที่: เสาร์ 19 กุมภาพันธ์ 2565

ปีที่: 45

ฉบับที่: 16051

หน้า: 1 (ขวา), 2

Col.Inch: 137.48 Ad Value: 213,094

PRValue (x3): 639,282

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: ชาวสวนปาล์ม'อุ้นใจ' ประกันรายได้อันตราย

สถานการณ์ความเป็นจริง ก็อยากให้รัฐบาลปรับเพิ่มราคาประกันรายได้อันตรายได้ปาล์มน้ำมันเป็น 5.00-5.50 บาทต่อกิโลกรัม จากปัจจุบันกำหนดไว้ 4 บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งชาวสวนปาล์มเราคิดจากการแบกรับต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง ตอนนั้นเฉลี่ยประมาณ 5 บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งการที่ราคาปาล์มยังสูงในวันนี้ เพราะผลผลิตไม่ได้เพิ่มมากแต่ความต้องการใช้ของโลกยังสูง จึงเกิดการแย่งชิงสินค้าและมีผลต่อราคาทรงตัวได้สูง อย่างราคาปาล์มประเทศเพื่อนบ้านสูงกว่าไทย เฉลี่ยอยู่ที่ 9-10 บาท

ในเรื่องการเคลื่อนไหวลดราคาดีเซล ก็อยากให้มองผลกระทบต่อชาวสวนปาล์มด้วย เพราะเพิ่งได้ราคาปาล์มที่สูงขึ้นเกินภาวะขาดทุนมาได้ระยะหนึ่งเท่านั้น อีกทั้งปลูกปาล์มไม่ได้รับการช่วยเหลือเยียวยาเหมือนภาคขนส่งที่ได้รับการอุดหนุนประคองราคามาตลอด จนกระทบต่อกองทุนน้ำมัน ก็ไม่อยากจะมาทุบเกษตรกรจนราคาปาล์มตกต่ำอีกรอบเลย ซึ่งเราก็ยินดีและเสนอให้จัดพบปะและพูดคุย 3 ฝ่าย ในภาคเกษตรกรชาวสวนปาล์ม กระทรวงพลังงาน และกลุ่มผู้ประกอบการ โดยยึดสมดุลในภาคบริโภค ภาคผลิต และภาคบริการ

ถึงแม้รัฐจะเพิ่มราคาประกันรายได้อันตรายได้เป็น 5.00-5.50 บาทก็ตาม แต่จากสถานการณ์ที่กล่าวไว้ ก็เชื่อว่างบประมาณที่ใช้กับประกันรายได้อันตรายไม่ได้มากนัก แต่เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงและอุ้นใจให้กับชาวสวนปาล์มว่าหากเกิดอะไรขึ้น ก็จะไม่ทำให้ชาวสวนเผชิญปัญหารายได้ตกต่ำและขาดทุนซ้ำอีก เพราะดูจากการประกันรายได้อันตรายมาตลอด 3 ปี พบว่า วงเงินที่ใช้ไม่ได้มาก เพราะราคาปาล์มดีกว่าราคาประกันรายได้อันตรายได้ น่าจะใช้ในปีแรกๆ อย่างปลายปี 2562-2563 รวมงบประมาณไม่กี่พันล้านบาท อย่างปี 2564 ราคาปาล์มดีมาก ไม่ได้ใช้โครงการกันเลย ปีนี้ก็ยังราคาดี และทั้งปีนี้หากราคายังดีต่อเนื่องอย่างนี้ ไม่หลุด 6-7 บาทต่อกิโลกรัม ก็น่าจะเป็นอีกปีหนึ่งที่ไม่ต้องใช้อีก เพราะไม่เข้าข่ายเงื่อนไขจะได้รับชดเชยประกันรายได้อันตรายได้

อย่างไรก็ตาม เชื่อว่าไม่ว่าการเมืองจะเปลี่ยนไปอย่างไร เรื่องการประกันรายได้อันตรายได้ เพื่อสร้างความมั่นใจต่อผู้ปลูกก็น่าจะยังยึดไปต่อเนื่อง ซึ่งชาวสวนเองก็ให้ความสำคัญต่อการเพิ่มมูลค่าการใช้้ำมันปาล์มร่วมกับภาครัฐและเอกชนภาคอุตสาหกรรมผลักดันอุตสาหกรรมเพิ่มการใช้้ำมันปาล์ม อาทิ พัฒนาเพื่อการพัฒนาผงซักฟอก หรืออุตสาหกรรมแปรรูปด้านอาหาร

ก็อยากย้ำให้เห็นว่า ประกันรายได้อันตรายได้ยังเป็นเรื่องจำเป็น แม้จะได้รับการชดเชยน้อย แต่มองในเรื่องการป้องกันความเสี่ยง เพราะชาวสวนปาล์มเราไม่ได้เป็นผู้กำหนดราคารับซื้อ แต่เป็นโรงงานสกัดที่กำหนดราคาน้ำมันปาล์ม ดังนั้น การมีประกันรายได้อันตรายได้ ก็เพื่อให้ผู้ปลูกมีกำลังใจ และรู้ว่าจะเป็นอาชีพสำคัญ โดยปาล์มน้ำมันถือเป็นพืชที่ขับเคลื่อนประเทศ ก็อยากให้รัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องมองเห็นความสำคัญต่ออาชีพชาวสวนปาล์มด้วย

'นครพนม' หนุน 'ผลิตถ่านชีวภาพ' ลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม



รายงาน

เมื่อเร็วนี้ๆ ที่บ้านโคกสูง ต.โคกสูง อ.ปลาปาก จ.นครพนม สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนมร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอปลาปาก จัดกิจกรรมงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี ภายใต้โครงการศึกษาดูงานการจัดการ ดิน ปุ๋ย และน้ำ อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแก้ไขปัญหากัญฉ่ำ และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อถ่ายทอด

เทคโนโลยีการจัดการดิน ปุ๋ย และน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ อาทิ การนำวัสดุทางการเกษตรมาเป็นถ่านชีวภาพสำหรับปรับปรุงดิน สร้างทัศนคติให้เกษตรกรยอมรับการใช้ถ่านชีวภาพปรับปรุงดิน การใช้ถ่านชีวภาพร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน จะทำให้เกษตรกรเห็นแนวทางการจัดการดิน ปุ๋ย และน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ และใช้เป็นต้นแบบขยายผลสู่ชุมชน ซึ่งมีเกษตรกรในพื้นที่เข้าร่วมจำนวน 70 ราย

น.ส.กัญญา อภินันท์ธนา เกษตรจังหวัดนครพนม กล่าวว่า ประชาชนส่วนใหญ่ของจังหวัดนครพนม ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และเกษตรกรหลายๆ คนมีค่าใช้จ่ายที่เพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากสภาพดินขาดความอุดมสมบูรณ์เพราะมีการใช้ประโยชน์จากดินที่ไม่ถูกวิธี และต้องนำเอาสารเคมีเข้ามาเป็นตัวช่วย ซึ่งนอกจากจะส่งผลต่อต้นทุนการผลิตแล้ว ยังส่งผลต่อสุขภาพ และคุณภาพของดินที่เสื่อมโทรมด้วยเช่นเดียวกัน ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรได้มีปุ๋ยในการปรับปรุงบำรุงดินไว้ใช้งาน ช่วยลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้สามารถแข่งขันในตลาดได้ สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนมได้เห็นว่า

มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/การศึกษา - ภูมิภาค

วันที่: เสาร์ 19 กุมภาพันธ์ 2565

ปีที่: 45

ฉบับที่: 16050

หน้า: 7(ล่าง)

Col.Inch: 111.88 Ad Value: 123,068

PRValue (x3): 369,204

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: รายงาน: 'นครพนม' หนุน 'ผลิตถ่านชีวภาพ' ลดต้นทุน เป็นมิตรสิ่งแวดล้อม



ถ่านไบโอชาร์ (biochar) นั้นมีคุณสมบัติที่ดี ซึ่งเมื่อนำไปปรับปรุงสภาพดินแล้ว จะทำให้ดินมีธาตุอาหารมากขึ้น สามารถอุ้มน้ำได้ดีขึ้น ดูดซับแร่ธาตุ ที่เป็นอาหารสำคัญต่อการเจริญเติบโตของพืชได้ดี ทั้งยังลดความเป็นกรดเป็นด่างของดิน ที่สำคัญเป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์ต่อการเจริญเติบโตของพืช

โดยภายในงานมีการจัดสถานีเรียนรู้ 3 สถานี ได้แก่ 1.การผลิตถ่านไบโอชาร์ 2.การผลิตถ่านไบโอชาร์ 3.การใช้ประโยชน์ไบโอชาร์ในการเกษตรและการสร้างมูลค่าเพิ่ม สำหรับไบโอชาร์เป็นถ่านชีวภาพที่ผลิตจากชีวมวล เช่น วัสดุทางการเกษตรต่างๆ มีคุณสมบัติแตกต่างจากถ่านทั่วไปที่เน้นใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงบำรุงดินเป็นหลัก เนื่องจากมีธาตุอาหารสูง ช่วยในการปรับสภาพของดิน ทั้งการอุ้มน้ำ การระบายอากาศ ช่วยในการดูดซับธาตุอาหารที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืช ลดความเป็นกรดเป็นด่างของดิน และที่สำคัญคือเป็นที่อยู่ของจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ต่อพืชในดินที่สำคัญช่วยดูดซับธาตุอาหารที่มีประโยชน์ ทำให้มีธาตุอาหารที่อุดมสมบูรณ์ ปลดปล่อยธาตุอาหารให้กับพืชอย่างช้าๆ ทำให้พืชเจริญเติบโตได้ดีขึ้น

ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการผลิตไบโอชาร์ เป็นการผลิตมีหลักการที่สำคัญคือผ่านความร้อนโดยไม่ใช้ออกซิเจน โดยใช้อุณหภูมิประมาณ 500-700 องศาเซลเซียส ผลผลิตที่ได้จะมีลักษณะคล้ายกับถ่านทั่วไป แต่จะมีน้ำหนักที่เบา มีความเป็นมันเงาและคงสภาพของวัสดุที่เผาได้มากกว่า

ขั้นตอนในการผลิตถ่านไบโอชาร์ เริ่มต้นจากการจัดทำเตาในการ

เผาโดยจะนำถังเหล็กขนาด 200 ลิตร มาตัดและประกอบเป็นเตาเผา ซึ่งจะประกอบไปด้วย 3 ส่วน คือ ส่วนฐานของเตาเผา ส่วนเตาเผา และส่วนฝาครอบพร้อมปล่องควัน พร้อมทั้งเจาะรูเป็นรูสามเหลี่ยมรอบๆ ตัวถัง สำหรับวัสดุที่จะใช้ในการเผาถ่านไบโอชาร์อาจจะใช้กิ่งไม้ขนาดเล็ก หรือเศษใบไม้และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอื่นๆ ในพื้นที่ โดยจะต้องใส่ให้แน่นเต็มถังเพื่อไม่ให้มีอากาศในถังมาก ใช้ฟางข้าววางทับบนวัสดุดังกล่าว เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในการเผา เมื่อจุดไฟติดแล้วให้นำฝาครอบพร้อมปล่องควันมาวางปิดทับบนฝาดังจะสังเกตได้ว่ามีควันแค่เล็กน้อยตอนจุดไฟที่ฟางเท่านั้น ประมาณ 5 นาทีควันก็จะหายไป

ซึ่งขบวนการเผาแบบไบโอชาร์ หรือ gasifier นี้จะเป็นการเผาแบบข้างบนลงข้างล่างเป็นการเผาแบบไร้ควัน เปลวไฟที่ลุกขึ้นมานั้นจะมารวมกันถึงเล็กน้อย ซึ่งโดยปกติแล้วการเผาถ่านทั่วไปเมื่อไฟติดแล้วจะมีควันออกมาทางปล่องควันเลย แต่การเผาด้วยวิธีการนี้ได้ทำการเจาะเป็นสามเหลี่ยมไว้ เพื่อให้ออกซิเจนจากข้างนอกจะไหลเข้าไปในถังจากช่องสามเหลี่ยมแล้วก็ไปผสมกับควันที่เกิดจากการเผาไหม้ทำให้ช่วยเผาไหม้ควันเสียสนิท ทำให้ไม่มีควันออกมาบรรจบระหว่างการเผา ระยะเวลาในการเผาถ่านไบโอชาร์ใช้เวลาประมาณ 1-2 ชั่วโมงขึ้นอยู่กับว่าใช้ไม้เนื้ออ่อนหรือแข็งมากแค่ไหนสำหรับวิธีการสังเกตดูว่าไฟไหม้ถึงไหนหรือว่าไหม้ไหมหมดหรือยัง ให้สังเกตดูถังว่ามีสีดำถึงบริเวณไหน โดยให้รอจนกว่าจะเผาเสร็จและไฟดับไปเอง จากนั้นจึงเปิดฝาดังและเทถ่านไบโอชาร์บนวัสดุที่ใส่รอง และตากไว้ให้เย็น จากนั้นจึงนำมาบดให้เป็นชิ้นเล็กๆ ก่อนนำไปใช้ประโยชน์

สำหรับการใช้ประโยชน์จากถ่านชีวภาพสามารถใช้ลดต้นทุนในการผลิตทางการเกษตร ได้แก่ 1) การทำให้ถ่านชีวภาพมีขนาดเล็กที่สุด และคลุกเคล้าผสมกับดิน 2) ผสมถ่านชีวภาพกับปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก ในอัตราส่วนร้อยละ 50 โดยคลุกผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน 3) นำถ่านชีวภาพผสมกับปุ๋ยหมักไปโรยลงบนดิน ในขั้นตอนการเตรียมดินก่อนปลูกพืช นอกจากคุณสมบัติในการปรับปรุงบำรุงดินแล้วยังทำให้พืชแข็งแรงและเจริญเติบโตได้ดีมากยิ่งขึ้น

บันทึก แสงวิจิตร



รณรงค์หยุดเผา : นางอัญชลี สุวจิตตานนท์ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวว่า กรมส่งเสริมการเกษตรจัดงานรณรงค์ลดการเผาในที่กึ่งนภายใต้โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร ปี 2565 ณ แปลงสาธิตศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลบางเตย อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดการเผาในพื้นที่การเกษตร และปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรมาทำการเกษตรแบบปลอดการเผา โดยการสร้างและพัฒนาเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผาเพื่อเร่งรัด จัดการ และแก้ไขปัญหาการเผาในพื้นที่การเกษตรซึ่งดำเนินการต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี 2547.

แล้งแล้วแม่น้ำยมพิจิตรเริ่มแห้งขอลด กระทบการทำกรเกษตร-ระบบนิเวศ

ผู้สื่อข่าวรายงานจาก จ.พิจิตร ว่า ระดับน้ำกักเก็บในแม่น้ำยม บริเวณหน้าเขื่อนไฮดรอลิก หมู่ที่ 1 บ้านระแค้น อ.สามง่าม จ.พิจิตร ระดับน้ำในแม่น้ำยมได้ลดลงอย่างต่อเนื่อง จนเห็นหาดทรายด้านล่างของแม่น้ำ โดยเฉพาะหน้าประตูเขื่อนไฮดรอลิก อาคารเก็บกักน้ำในแม่น้ำยมได้แห้งขอดลง ส่วนที่ยังพอน้ำอยู่บ้างเป็นเพียงแอ่งน้ำขนาดเล็ก ส่อเค้าสถานการณ์ภัยแล้งในปีนี้จะรุนแรง เนื่องจากแม่น้ำยมเป็นแม่น้ำสายหลักแห่งตั้งแต่ต้นปี ไม่มีน้ำต้นทุนในการกักเก็บ

ขณะที่ สภาพของแม่น้ำยม ที่ไหลผ่าน จ.พิจิตร แห้งขอดลงตลอดทั้งลำน้ำ โดยเฉพาะที่บริเวณ หมู่ที่ 9 บ้านวัดใหม่ราษฎร์บำรุง ต.สามง่าม อ.สามง่าม จ.พิจิตร ซึ่งเป็นพื้นที่ตอนบนของแม่น้ำยมในพื้นที่ จ.พิจิตร ปริมาณน้ำในแม่น้ำยม ซึ่งเป็นแม่น้ำสายหลัก แห้งจนเห็นผืนทราย

ในท้องแม่น้ำยม เหลือเพียงแหล่งน้ำที่เป็นบ่อน้ำลึกที่ยังพอน้ำหลงเหลืออยู่เป็นแหล่งน้ำสุดท้ายของหมู่บ้านให้กับชาวบ้านในหมู่บ้านใช้ในการอุปโภคใช้น้ำ เกษตรกรต้องต่อท่อสูบน้ำที่เหลืออยู่ในแม่น้ำยม เพื่อใช้ทำการเกษตร โดยเฉพาะนาข้าวที่ทำการเพาะปลูกตลอดแนวริมฝั่งของแม่น้ำยม ในพื้นที่ 4 อำเภอของจังหวัดพิจิตร ได้แก่ อ.สามง่าม โพธิ์ประทับช้าง บึงนาราง และอ.โพทะเล ที่ความยาว 124 กิโลเมตร

และจากสถานการณ์แม่น้ำยมที่ลดระดับและแห้งขอดอย่างรวดเร็ว เริ่มส่งผลกระทบต่อประชาชนและเกษตรกร เนื่องจากไม่มีน้ำต้นทุนในการทำกรเกษตร โดยเฉพาะนาข้าวที่ยังมีการลงมือเพาะปลูกตลอดทั้งสองฝั่งแม่น้ำยม รวมไปถึงน้ำในการอุปโภคและระบบนิเวศสัตว์น้ำที่จะขาดที่อยู่อาศัยจากน้ำที่แห้งขอด



ลุ้นส่งออกทุเรียน

ทั้งจากเวียดนามเจรจาประเด็นกักกันทุเรียนกับทางการจีน เรียบร้อย ตอนนี้กำลังรอใบอนุญาตส่งออกทุเรียนไปจีน ซึ่งจะช่วยให้มีการบริโภคทุเรียนของเวียดนามในจีนอย่างถาวร

จีนยังเป็นตลาดส่งออกทุเรียนใหญ่ที่สุดของเวียดนาม แต่ส่วนมากส่งออกผ่านประตูด่านพรมแดน เนื่องจากเวียดนาม ยังไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการจากจีน

นายเล ถ่านห์ ตุง รองผอ.กรมการผลิตพืชเศรษฐกิจเวียดนาม กล่าวว่า หากไม่เกิดการระบาดของโควิด-19 การเจรจาที่มุ่งเปิดให้มีการส่งออกทุเรียนเวียดนามไปจีนอย่างเป็นทางการอาจเสร็จตั้งแต่ปี 2563 ซึ่งสองประเทศได้ดำเนินการถึงขั้นตอนสุดท้ายของการเจรจาและเตรียมเอกสารที่จะลงนามไว้แล้ว กระทั่งเกิดโรคระบาดเสียก่อน กระบวนการดังกล่าวจึงต้องหยุดไป

เดอะสตาร์ออนไลน์รายงานว่า การจะได้ใบอนุญาตส่งออกอย่างเป็นทางการ เวียดนามต้องทำตามหลักเกณฑ์รวมถึงผลไม้ต้องปลูกในพื้นที่และการบรรจุหีบห่อที่ได้รับการรับรองผ่านการออกฤทธิ์จากกระทรวงเกษตรและการพัฒนาชนบทของเวียดนาม ซึ่งหน่วยงานศุลกากรจีนจะเป็นผู้อนุมัติหรือรับรองดังกล่าวด้วย

ตลาดจีนไม่ได้เข้าถึงง่ายอีกต่อไป ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการส่งออกสินค้าเกษตร ภาคการผลิตการเกษตรภายในประเทศจำเป็นต้องเปลี่ยนวิธีการผลิตและการทำสัญญาการส่งออก รวมถึงการควบคุมคุณภาพผลไม้

แม้ว่าเกิดการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 แต่ในช่วง 11 เดือนแรกของปี 2564 จีนนำเข้าทุเรียน 809,000 ตัน มูลค่าราว 1.3 แสนล้านบาท นับเป็นจำนวนที่เกินกว่าปี 2563 ซึ่งมีมูลค่านำเข้าราว 74,000 ล้านบาท จึงเป็นตัวเลขที่ดึงดูดนักธุรกิจและชาวสวนเวียดนามอย่างมาก

ภาคเอกชนมองว่า บริษัทเวียดนามจำเป็นต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบว่าด้วยการสืบสวนแหล่งที่มาของสินค้าอย่างเคร่งครัด ซึ่งกรณีนี้ยังคงเป็นปัญหาส่วนใหญ่ในเวียดนาม

เวียดนามระบุว่า ศักยภาพการส่งออกสินค้าไปยังจีนยังใหญ่มาก แต่การเข้าสู่ตลาดนี้ สินค้าต้องมีแบรนด์ รหัสของพื้นที่ปลูกและรหัสบรรจุภัณฑ์ หลายธุรกิจและเกษตรกรรู้งี้ตั้งศักยภาพดังกล่าวและได้ปรับเปลี่ยนวิธีคิดเพื่อพัฒนาห่วงโซ่การผลิต ตัวอย่าง จังหวัดบิन्हฟวามีโรดแมปที่จะนำไปสู่การส่งออกผลไม้อีกต่อไปยังจีนได้อย่างเป็นทางการ รวมถึงส้มโอและทุเรียน ซึ่งจังหวัดบิन्हฟวามีสวนทุเรียนราว 18,700 ไร่

ตามข้อมูลทางการเวียดนามผลิตทุเรียนได้ราว 600,000 ตันต่อปี ขณะนี้ทั่วประเทศมีพื้นที่ปลูกทุเรียนสำหรับส่งออกราว 312,000-375,000 ไร่ ในพื้นที่ตะวันออก ดินดอนสามเหลี่ยมปากแม่น้ำโขง พื้นที่สูงภาคกลาง ส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดตันทินห์ บิन्हซ็อง ด่งนาย บิन्हฟวัก เตียนยาง และดักลัก

ข่าวรอบอาณาจักร

● มหกรรมสินค้าเกษตรอยุธยา

พระนครศรีอยุธยา-นายประทีป การมิตร์ รองผวจ.พระนครศรีอยุธยา นายไพฑูรย์ รื่นสุข เกษตรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา นายวิรัตน์ แจ่มจันทร์ ท้องถิ่นและกีฬาจังหวัดฯ และ นพ.ยุทธนา วรรณโพธิ์กลาง นพ.สสจ.พระนครศรีอยุธยา แถลงจัดงานแสดงและจำหน่ายมหกรรมสินค้าเกษตรพระนครศรีอยุธยา (KASET SHOW CASE) ระหว่างวันที่ 27 ก.พ.-5 มี.ค.2565 ณ วัดพระราม เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน สามารถรับรู้เทคโนโลยีการผลิตทางการเกษตร และการตลาดได้เป็นอย่างดี ภายในงานมีนิทรรศการเกิดพระเกียรติ "การเกษตรไทยยั่งยืน" ผลงานส่งเสริมการเกษตรเครื่องจักรกลทางการเกษตร ชมมินิคอนเสิร์ต จากศิลปินและกิจกรรมบันเทิงมากมายตลอด 7 วัน ฯลฯ

บันน้ำปุ๋ยจากฟาร์มสุกรซีพีเอฟ ช่วยเกษตรกรวางแผนเพาะปลูกได้ช่วงแล้ง

บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) หรือ ซีพีเอฟ นำหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน หรือ Circular Economy มาใช้บริหารจัดการน้ำในองค์กร ซึ่งนอกจากจะนำน้ำที่ใช้แล้ว กลับมาใช้ประโยชน์ในการรดต้นไม้ สนามหญ้า รดแปลงพืชผักสวนครัวที่พนักงานปลูกไว้รับประทานเองในฟาร์มแล้ว ยังนำน้ำที่ผ่านการบำบัดในระบบก๊าซชีวภาพ สูบอบำบัดน้ำ ต่อไปสูบ่อพักน้ำ โดยน้ำที่ผ่านการบำบัดจนได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด ส่งต่อให้เกษตรกรนำไปใช้ในการเพาะปลูก ภายใต้โครงการ "บันน้ำปุ๋ยสู่ชุมชน" ซึ่งดำเนินการมา 20 ปีแล้ว โครงการดังกล่าวช่วยแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำในช่วงแล้ง ลดต้นทุนที่เกษตรกรต้องซื้อปุ๋ยเคมีมาใช้ และลดรายจ่ายค่าน้ำมันที่ต้องสูบน้ำมาใช้กับแปลงเกษตร

สาคร คงโนนนอก อายุ 58 ปี อาชีพ

ทำนา ทำไร่ ใช้น้ำปุ๋ยจากฟาร์มสุกรนนทรี ซึ่งเป็นฟาร์มสุกรของซีพีเอฟในจังหวัดปราจีนบุรี ใช้น้ำปุ๋ยกับแปลงข้าวโพด น้ำปุ๋ยช่วยให้สามารถปลูกข้าวโพดได้ในช่วงแล้ง โดยจะปล่อยน้ำปุ๋ยจากฟาร์มลงในแปลงเพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นของดิน ให้ต้นข้าวโพดดูดซึมน้ำปุ๋ยไปใช้ได้เลย ซึ่งหลังจากใช้น้ำปุ๋ยของฟาร์ม ช่วยประหยัดค่าปุ๋ยที่เคยใช้ในไร่ข้าวจาก 1 กระสอบต่อไร่ เหลือ 0.5 กระสอบต่อไร่ และแปลงข้าวโพดจากที่เคยต้องใช้ปุ๋ย 1.5 กระสอบต่อไร่ ลดเหลือเพียง 0.5 กระสอบต่อไร่ นอกจากนี้ ยังช่วยลดต้นทุนค่าน้ำมันในการสูบน้ำมารดข้าวและข้าวโพดที่ปลูก

นอกจากโครงการบันน้ำปุ๋ยจะช่วยเกษตรกรลดต้นทุนการเพาะปลูกแล้ว ยังช่วยลดสิ่งแวดล้อม จากการที่เกษตรกรลดการใช้ปุ๋ยเคมีอีกด้วย

