

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ
ฉบับวันอังคารที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ.2559

ปลูกข้าวโพดนาปรัง ไม่ล้นตลาดราคาไม่ตก



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีโครงการส่งเสริมการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาปรัง 35 จังหวัด เพื่อลดปริมาณข้าวตามนโยบายแก้ปัญหาข้าวล้นตลาดราคาคงต่ำ มีเสียงวิพากษ์วิจารณ์ ทุกวันนี้ ข้าวโพดราคาคงจนเกษตรกรออกมาเรียกร้องอยู่แล้ว มาส่งเสริมชวนนาปลูกข้าวโพดจะไม่เป็นการซ้ำเติมปัญหาหรืออย่างไร



นางอัจฉรา อุทโยภาส ผอ.ส่งเสริมพืชไร่อุตสาหกรรม สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร ยืนยันว่า โครงการส่งเสริมการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ทดแทนข้าวรอบ 2 จะไม่มีปัญหาล้นตลาดราคาคงแน่ เพราะประเทศไทยผลิตข้าวโพดได้ไม่เพียงพอต่อการใช้ในประเทศ แต่ฤดูกาลที่ผ่านมา ราคาคง สวนความต้องการใช้ สาเหตุมาจากตั้งแต่ ม.ค.59 สองบริษัทยักษ์ใหญ่อุตสาหกรรมผลิตอาหารสัตว์ของบ้านเรา ซีพี และเบทาโกร มีนโยบายไม่รับซื้อข้าวโพดที่ปลูกในพื้นที่บุกรุกป่า หรือพื้นที่ไม่มีเอกสารสิทธิ เนื่องจากเกรงจะได้รับผลกระทบเหมือนกรณีไอยูยู เลย ทำให้ข้าวโพดส่วนนี้มีปัญหา ไม่มีคนรับซื้อ แต่ปลูกข้าวโพดในนา ส่วนใหญ่มีเอกสารสิทธิ จะไม่มีปัญหาในเรื่องนี้ บริษัทยินดีรับซื้อในราคาประกัน ความชื้นไม่เกิน 14.5% กก.ละ 8 บาท ณ หน้าโรงงาน

“ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์หลังนาปี เกษตรกรมีรายได้ดีแน่ ได้ผลผลิตเต็มที่และต้นทุนต่ำ เพราะหลังเกี่ยวข้าวเสร็จ ไถกลบตอซัง ลงข้าวโพดภายในเดือนธันวาคม ความชื้นในดินยังมีอยู่ ปุ๋ยในนาข้าวยังหลงเหลืออยู่ ช่วยลดต้นทุนทั้งค่าสูบน้ำ ค่าปุ๋ย และข้าวโพดจะออกดอกในเดือนกุมภาพันธ์ เป็นช่วงที่อากาศยังหนาว จะได้เมล็ดเต็มฝัก ไม่เหมือนออกดอกในช่วงฤดูร้อน เกสรตัวผู้ตัวเมียจะฝ่อ ทำให้ได้ข้าวโพดพันธุ์ผลหรือได้ฝักไร่เมล็ด”

นางอัจฉรา ให้ข้อมูลอีกว่า ปลูกธันวาคมเก็บฝักเมษายน อากาศร้อนแล้ง ข้าวโพดมีความชื้นน้อย แล้วยังเป็นช่วงที่ข้าวโพดออกสู่ตลาดน้อย ได้ราคาดี เพราะปกติผลผลิตข้าวโพดจะออกมามากในช่วง ก.ย.-พ.ย. ช่วงฤดูฝน ความชื้นสูง ราคาต่ำ ฉะนั้นปลูกข้าวโพดหลังนาปี ปลูกให้ได้ในเดือนธันวาคม เป็นช่วงดีที่สุด ดีกว่าทำนาปรัง เพราะกรมส่งเสริมการเกษตรได้ทดลองปลูกเปรียบเทียบมาแล้ว ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในฤดูนาปรัง ใช้เมล็ดพันธุ์ลูกผสมที่ให้ผลผลิตไร่ละ 1.5-2 ตัน ช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ประมาณไร่ละ 9,000 บาท (คิดที่ราคาขาย ไร่ละ กก.ละ 6 บาท) เมื่อหักค่าใช้จ่าย หักหนี้เงินกู้ ธ.ก.ส.แล้ว เกษตรกรจะเหลือกำไรไร่ละ 3,000-4,000 บาท ในขณะที่ทำนาปรัง ขาดทุนไร่ละ 1,200-1,300 บาท

นโยบาย“ทรัมป์”ประเทศอื่นที่หลัง



“ปานปรีย์” ชี้อาเซียนหันพึ่งพากันเองยังยืนกว่า

“ปานปรีย์” อดีตผู้แทนการค้าไทย และไทยนำเสนออาเซียนหาแนวทางปรับตัวรับมือนโยบาย “โดนัลด์ ทรัมป์” ว่าที่ผู้นำสหรัฐฯ คนใหม่ หันพึ่งพากันเองมากกว่าพึ่งมหาอำนาจ เพื่อสร้างความแข็งแกร่งในภูมิภาค ดันไทยชูนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล ดึงเงินลงทุนต่างประเทศ ตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0

นายปานปรีย์ พหิทธานุกร อดีตผู้แทนการค้าไทย (TTR) เปิดเผยว่า ขณะนี้หลายประเทศทั่วโลก กำลังกังวลกับผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับประเทศตนเอง และเศรษฐกิจโลก จากนโยบายหาเสียงของนายโดนัลด์ ทรัมป์ ว่าที่ประธานาธิบดีคนที่ 45 ของสหรัฐอเมริกา โดยประเด็นที่ทั่วโลกกังวลจะมีผลกระทบต่อโลก ได้แก่ นโยบายด้านการค้าการลงทุน ที่นายทรัมป์ประกาศจะทบทวน หรือยกเลิกข้อตกลงทางการค้า ทั้งที่ลงนามแล้วและอยู่ระหว่างการเจรจา

“อย่างเช่น ข้อตกลงความตกลงการค้าเสรี อเมริกาเหนือ (North American Free Trade Agreement-NAFTA) ที่มีผลในทางปฏิบัติไปแล้วถึง 22 ปี หรือความตกลงหุ้นส่วนยุทธศาสตร์ทางเศรษฐกิจภาคพื้นแปซิฟิก (Trans-Pacific Strategic Economic Partnership Agreement-TPP) ที่สหรัฐอเมริการ่วม

เจรจากับประเทศสมาชิกมากกว่า 10 ปีจนใกล้สำเร็จ ขณะนี้รอเพียงกระบวนการทางกฎหมายของแต่ละประเทศเท่านั้น หรือแม้กระทั่งข้อตกลงภายใต้กรอบองค์การการค้าโลก (World Trade Organization-WTO) ก็อาจถูกทบทวนเช่นกัน ทำให้หลายประเทศที่มีข้อตกลงกับสหรัฐอเมริกาไปแล้วและกำลังเจรจาอยู่ต่างรอความชัดเจน”

นอกจากนี้ มาตรการกีดกันทางการค้าอาจถูกนำมาใช้ในหลายรูปแบบ โดยนโยบายที่นายทรัมป์ประกาศไปแล้วคือ จะตั้งกำแพงภาษีนำเข้าสินค้า ในเบื้องต้น มีเป้าหมายตรงไปที่จีนและเม็กซิโก โดยจะเพิ่มภาษีเป็น 35-45% ซึ่งกรณีนี้อาจเกิดขึ้นกับประเทศอื่นได้เช่นกัน อีกทั้งยังประกาศจัดการกับประเทศจีนเรื่องการแทรกแซงเงินหยวนทันทีที่รับตำแหน่ง เพราะมองว่าการลดค่าเงินหยวนของจีนที่ผ่านมา เป็นการแบ่งความรวยและตำแหน่งงานไปจากสหรัฐอเมริกา

ขณะเดียวกัน นายทรัมป์ยังไม่สนใจเรื่องภาวะโลกร้อน ซึ่งคาดกันว่าจะมีผลกระทบต่อธุรกิจพลังงานสะอาดหรือพลังงานทดแทนที่พัฒนามาไกลแล้ว เพราะนายทรัมป์สนับสนุนให้มีการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซธรรมชาติเพิ่มขึ้น รวมทั้งนำถ่านหินกลับมาใช้เป็นพลังงาน รวมถึงยังประกาศอีกว่า จะทำให้อเมริกากลับมายิ่งใหญ่อีกครั้ง “Make America Great Again” และอเมริกาต้องมาก่อน “America First”

“ผมมองว่า การประกาศทั้ง 2 เรื่องนี้ มีความหมายในตัวเองที่ชัดเจนว่า จากนี้ไปจะมีนโยบาย “มองเข้าหา” สหรัฐอเมริกามากขึ้น (Inward Looking) ทั้งทางเศรษฐกิจ และการเมืองระหว่างประเทศ แต่ไม่ใช่ นโยบายโดดเดี่ยว (Isolationism) ซึ่งผมถือว่าเป็นจุดเปลี่ยนในเชิงนโยบายครั้งใหญ่สุดกว่า 50 ปีที่ผ่านมา”

ดังนั้น ความเป็นไปได้ที่อาจเกิดขึ้นกับแนว ทางปฏิบัติของนายทรัมป์คือ 1.สหรัฐอเมริกาอาจหวนกลับไปใช้นโยบายผลิตเพื่อทดแทนการนำเข้า (Import-Substitution Policy) ที่เคยใช้มาแล้วตั้งแต่ปี 2503 แต่ต่อมาผลักดันการค้าเสรี โดยสนับสนุนนโยบายการส่งออก ซึ่งทำให้หลายประเทศร่ำรวย มีรายได้เพิ่มขึ้น รวมทั้งญี่ปุ่น เกาหลีใต้ และจีน แต่นโยบายการส่งออกที่ผ่านมา ทำให้สหรัฐอเมริกาสูญเสียความสามารถในการแข่งขัน และขาดดุลการค้าสูงอย่างต่อเนื่องมาจนถึงทุกวันนี้

อย่างไรก็ตาม หากจะนำนโยบายผลิตเพื่อทดแทนการนำเข้ามาใช้จริง เท่ากับกลับไปนับหนึ่งกันใหม่ โดยเฉพาะหากต้องใช้แรงงานภายในประเทศ ซึ่งมีอัตราค่าจ้างที่สูงด้วยแล้วยังมองไม่ออกว่าจะทำสำเร็จ และเป็นผลดีต่อเศรษฐกิจและผู้บริโภคอเมริกันได้อย่างไร

2. รูปแบบความสัมพันธ์ทางการค้าระหว่างประเทศจะเปลี่ยนไปจากเดิม โดยจะเน้นที่ “การค้า-ขาดทุน” เป็นหลัก ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างประเทศทางการเมืองจะเป็นรอง ซึ่งในกรณี “Pivot Asia” (นโยบายด้านต่างประเทศของสหรัฐต่อเอเชีย-แปซิฟิก) ของนายบารัค โอบามา ประธานาธิบดีสหรัฐคนปัจจุบัน ที่มีเป้าหมายสร้างพันธมิตรที่เป็นกลุ่มการค้า จะถูกลดความสำคัญลงเช่นเดียวกับ TPP แต่จะเกิดข้อตกลงแบบสองฝ่าย หรือทวิภาคี ระหว่างสหรัฐอเมริกาและประเทศคู่ค้า โดยที่การเจรจาการค้าระหว่างประเทศ จากผู้แทนการค้าไทย (TTR) ที่จะแต่งตั้งใหม่ จะเข้มข้นขึ้น

3. สินค้านำเข้าสหรัฐอเมริกาจากประเทศอื่นอาจถูกทบทวน โดยตั้งกำแพงภาษีหรือระบบโควตา โดยเฉพาะกับสินค้าที่สหรัฐอเมริกามีผลิตได้เอง หรือจะผลิตต่อไปในอนาคต และ 4. เปิดตลาดการค้ากับประเทศรัสเซียให้กว้างขวางขึ้น โดยสหรัฐอเมริกาอาจผ่อนคลายการคว่ำบาตรทางเศรษฐกิจที่มีต่อรัสเซีย ซึ่งจะทำให้ภูมิศาสตร์ทางการเมืองระหว่างประเทศเปลี่ยนไปจากเดิมมาก

สำหรับไทยควรเตรียมตัวรองรับนโยบายของประธานาธิบดีคนใหม่ของสหรัฐอเมริกา อย่างไรนั้น นายปาลปรียักกล่าวว่า ณ วันนี้ นโยบายของนายทรัมป์มีความชัดเจนในระดับหนึ่งที่เราสามารถเตรียมปรับทิศทางการค้าให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นได้ อย่างไรก็ตาม ผลกระทบทางเศรษฐกิจโดยตรงต่อไทยในขั้นนี้คงมีไม่มาก แต่ในทางอ้อมเกิดขึ้นแน่ๆ เพราะหากคู่ค้าไทย อย่าง จีน ญี่ปุ่น และอาเซียน ได้รับผลกระทบจากนโยบาย ไทยก็ไม่พ้นที่จะถูกกระทบไปด้วย

“ในกรณีของ TPP ที่ไทยไม่ได้ร่วมเข้าเจรจาตั้งแต่แรก ขณะที่การลงทุนจากต่างประเทศบางส่วนได้ตัดสินใจไปลงทุนในกลุ่มประเทศสมาชิก TPP และคงไม่กลับมาไทยแล้ว ท่ามกลางความสับสนกับความเปลี่ยนแปลงครั้งใหม่ ผมมองว่า ไทยควรใช้โอกาสนี้ทำ 2 เรื่อง คือ เป็นผู้นำเสนอต่ออาเซียนในแนวทางปรับตัวรับมือกับนโยบายของนายทรัมป์ เพื่อสร้างความแข็งแกร่งด้านเศรษฐกิจในภูมิภาคให้พึ่งพากันเองได้มากขึ้น ซึ่งไทยอาจชูเศรษฐกิจดิจิทัล เพื่อดึงดูดการลงทุนจากต่างประเทศที่เน้นอุตสาหกรรม 4.0”

นายปาลปรียักกล่าวอีกว่า แม้ว่านโยบายของนายทรัมป์จะสร้างความหวั่นไหวไปทั่วโลก เพราะฟังดูจริงจังมาก (Uncompromised) และไม่ว่านายทรัมป์จะทำตามคำพูดทั้งหมด หรือทำแค่บางส่วน ก็ต้องถือว่านโยบายที่ประกาศออกมามีความชัดเจนในระดับหนึ่งแล้ว โดยเฉพาะคำว่า “America First” ซึ่งแปลความกลับด้านว่า “ประเทศอื่นทีหลัง” ดังนั้น ประเทศต่างๆ ทั่วโลกต้องไม่สับสน ต้องเตรียมปรับนโยบายเศรษฐกิจของตัวเองใหม่ อยู่อย่างพอเพียง อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ช่วยเหลือซึ่งกัน และกันให้มากขึ้น ย่อมเป็นเรื่องที่ยั่งยืนกว่าการหวังพึ่งพามาหาอำนาจ

“เกษตร” คลอดแผนจัดการภัยแล้ง สั่ง 5 เขื่อนกระจายน้ำเพื่อเกษตรกรรม

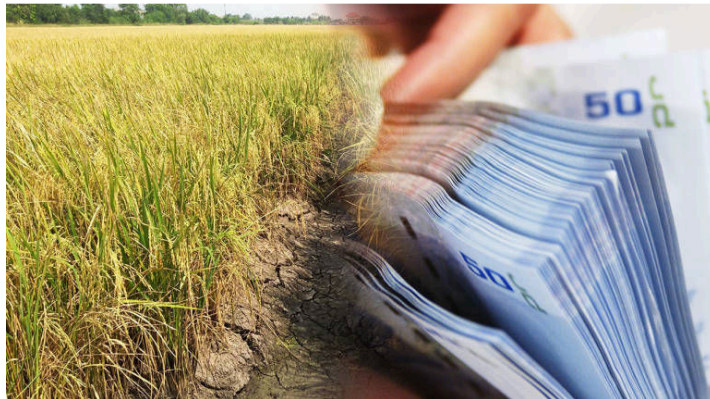


นายทองเปลว กองจันทร์ รองอธิบดีกรมชลประทาน เปิดเผยหลังการประชุมคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรภัยแล้ง 59/60 ที่มี พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ รมว.เกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานว่าที่ประชุมเห็นชอบแผนบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 59/60 ในเขตพื้นที่ชลประทาน โดยเขื่อนขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และแหล่งน้ำอื่นๆ รวมกันมีปริมาณน้ำทุนเพื่อใช้บริหารจัดการ 31,245 ล้านลูกบาศก์เมตร (ลบ.ม.) แบ่งเป็นจัดสรรน้ำเพื่อใช้ฤดูแล้ง 17,673 ล้าน ลบ.ม. และสำรองน้ำไว้ใช้ช่วงต้นฤดูฝนเดือน พ.ค.-ก.ค.ปี 60 จำนวน 13,205 ล้าน ลบ.ม.

ทั้งนี้ ปริมาณน้ำที่จัดสรรไว้ในฤดูแล้งปี 60 จำนวน 17,673 ล้าน ลบ.ม. แบ่งเป็น เพื่ออุปโภคและบริโภค 2,339 ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศ 5,440 ล้าน ลบ.ม. การเกษตร 9,579 ล้าน ลบ.ม. และอุตสาหกรรม 315 ล้าน ลบ.ม. นอกจากนี้ที่ประชุมยังมีมติให้ 5 เขื่อนยกเลิกการส่งน้ำเพื่อการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ทั้งการปลูกข้าวและปลูกพืชไร่ เพื่อกักเก็บน้ำไว้ใช้สำหรับอุปโภคบริโภคเท่านั้น ได้แก่ เขื่อนลำตะคอง เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนมูลบน เขื่อนลำแะ และเขื่อนปราณบุรี ส่วนอีก 5 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนลำนางรอง เขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนวชิราลงกรณ์ เขื่อนแก่งกระจาน และเขื่อนบางลาง นอกจากเพื่ออุปโภคและบริโภคแล้วยังสามารถใช้ในการปลูกพืชที่ใช้น้ำน้อยเท่านั้น

น.ส.จริยา สุทธิไชยา เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กล่าวว่า พล.อ.ฉัตรชัย ได้สั่งการในที่ประชุมด้วยว่า ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมชลประทาน กรมทรัพยากรน้ำ เป็นต้น กลับไปสรุปข้อมูลพื้นที่ประสบภัยแล้งใหม่เพราะข้อมูลยังไม่ตรงกัน โดยให้กลับมาเสนอในการประชุมครั้งหน้า

ชงเพิ่มวงเงินกู้มาแปลงใหญ่ 2 หมื่นล้าน



ปรับเงื่อนไขขานากู้สูงสุด10ล.ผ่อน5ปี

พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ รมว.เกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยว่า ในการประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) วันที่ 22 พ.ย.นี้ กระทรวงจะเสนอให้พิจารณาการปรับปรุงเงื่อนไขอายุสินเชื่อตามโครงการแปลงใหญ่ของรัฐบาล ผ่านทางธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) โดยจะปรับปรุงวงเงินสินเชื่อสูงสุดจากเดิมไม่เกิน 5 ล้านบาท เป็น 10 ล้านบาท และอายุสินเชื่อจากเดิมระยะเวลาชำระคืนไม่เกิน 3 ปี เป็น 5 ปี ดอกเบี้ยที่เกษตรกรต้องชำระอัตรา 0.01% เพื่อจูงใจให้เข้าร่วมโครงการมากขึ้น และเพื่อให้โครงการแปลงใหญ่ขับเคลื่อนได้ตามเป้าหมาย

ด้านนายสมชาย ชาญณรงค์กุล อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร กล่าวว่า กระทรวงจะเสนอ ครม. อนุมัติเพิ่มกรอบวงเงินสินเชื่อโครงการเกษตรแปลงใหญ่ทั้งหมด 20,000 ล้านบาท เพราะเดิมตั้งเป้าหมายให้เกษตรกรเข้าร่วมเพียง 600 แปลง แต่ปัจจุบันเกษตรกรเข้าร่วมถึง 2,000 แปลงแล้ว ซึ่งเมื่อ ครม. เห็นชอบแล้วกลุ่มเกษตรกรจะสามารถกู้เงินได้ทันฤดูการเพาะปลูกนี้ “การขยายวงเงินจาก 5 ล้านบาท เป็น 10 ล้านบาทเพื่อจูงใจเกษตรกรให้เข้าร่วมมากขึ้น เพราะสินเชื่อเดิมระยะเวลาให้กู้สั้นไป และไม่สะดวกในการหาซื้อเครื่องจักร วัสดุต้นทุนการผลิตยังไม่เท่าไร ก็ต้องรีบคืนเงินกู้แล้ว”

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ คมชัดลึก
ฉบับวันอังคารที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ.2559

“แฮปปี้ แฟมิลี” แดงโมไร่เมล็ด งานวิจัยเด่น “ชินเจนทา ซีด”

โดย - สุรัตน์ อัดตะ

ไม่ได้มีชื่อเสียงแค่ข้าวโพด พริกและมะเขือเทศเท่านั้น แต่ ชินเจนทา ซีด (ประเทศไทย) ยังมีผลิตภัณฑ์ตัวใหม่ใช้เวลาในการปรับปรุงพันธุ์และทดลองวิจัยในแปลงสาธิตมากกว่า 2 ปีจนประสบความสำเร็จและขยายผลสู่เกษตรกรในทุกภูมิภาคของประเทศในปัจจุบัน สำหรับ “แดงโมไร่เมล็ดพันธุ์แฮปปี้ แฟมิลี (Happy Family)” ผลใหญ่เนื้อแน่น รสชาติหวาน กรอบ อร่อย ซึ่งเป็นผลงานวิจัยเด่นของ “สุริยันต์ สุภาพ” นักปรับปรุงพันธุ์และผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาเมล็ดพันธุ์แดงโม บริษัท ชินเจนทา ซีด (ประเทศไทย) จำกัด ประจำสถานีวิจัยและพัฒนา ชินเจนทา จ.ขอนแก่น ปัจจุบันได้นำมาส่งเสริมปลูกทั่วประเทศ โดยเฉพาะภาคอีสานถือเป็นแหล่งผลิตใหญ่ที่สุดในขณะนี้

สุริยันต์เผยว่าได้เริ่มปรับปรุงพันธุ์แดงโมไร่เมล็ดแฮปปี้แฟมิลี เมื่อ 4 ปีที่แล้ว จนประสบความสำเร็จและนำมาขยายผลสู่แปลงของเกษตรกรเมื่อ 2 ปีที่ผ่านมาในพื้นที่ทุกภูมิภาคของประเทศ โดยเฉพาะภาคอีสานถือเป็นแหล่งปลูกที่ใหญ่ที่สุดในปัจจุบัน จุดเด่นผลใหญ่ ทนโรคแมลงและเจริญเติบโตได้ดีในพื้นที่แห้งแล้งกันดารและใช้น้ำน้อยกว่าพันธุ์ทั่วไปเหมาะสำหรับปลูกหลังนาเพื่อเสริมรายได้ให้กับเกษตรกร หลังฤดูเก็บเกี่ยว ที่สำคัญมีระยะเวลาตั้งแต่ปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยวสั้นเพียง 40-45 วันเท่านั้น



"เริ่มจากนำเมล็ดมาเพาะเมล็ดบนถาดเพาะ ใช้วัสดุเพาะกล้า บ่มไว้ 3 วัน จนมีรากงอก แล้วเปิดผ้าออก รดน้ำให้รากงอกยาวขึ้น จนต้นกล้าอายุ 15 วัน จึงย้ายไปลงแปลงปลูก หากปลูกในโรงเรือน ให้ย้ายลงปลูกในกระถาง วางกระถางระยะ 50x50 ซม. โรงเรือนขนาด 10x20 เมตร จะได้แดงโม 500 ต้น โดย 400 ต้นจะเป็นแดงพันธุ์แฮปปี้แฟมิลี อีก 100 ต้นเป็นพันธุ์โบอิง 787 หรือตอปีโต เพื่อใช้เป็นเกสรผสมดอกพันธุ์ไร่เมล็ด"

นักปรับปรุงพันธุ์คนเดิมกล่าวต่อว่าหากปลูกนอกโรงเรือน 1 ไร่จะปลูกได้ 1,000 ต้น ประกอบด้วยแดงโมพันธุ์โบอิง 787 หรือพันธุ์ตอปีโต 300 ต่อ 700 ต้น ส่วนการเตรียมดินนอกโรงเรือนให้ไถปรับสภาพ ทิ้งไว้ 7 วัน ไถบดดินให้ละเอียด แล้วตีแปลงยกร่อง ใส่ปุ๋ยอินทรีย์รองพื้นช่วยบำรุงธาตุอาหาร ไม่นิยมใช้ปุ๋ยมูล

สัตว์เพราะมักมีเชื้อราทำลายต้นในระยะต่อมา ในขณะที่ช่วงย้ายต้นกล้ามาปลูกในแปลงปลูกควรให้อะบาเม็กซิน ช่วยกำจัดเชื้อราในระยะอนุบาล ฉีดพ่น 5 วันต่อครั้ง 10 วันต่อครั้งและ 15 วันต่อครั้ง หมั่นคอยสังเกตดูแล คอยคุมโรคและแมลง โดยในระยะอนุบาลนั้นจะต้องให้น้ำแบบหยด เช้า,เที่ยง,เย็น ช่วงละ 5 นาทีของทุกวัน



สุรียันต์ระบุอีกว่าสำหรับการให้น้ำนอกโรงเรือน สามารถใช้น้ำระบบพุ่งหรือน้ำหยดลงดินได้โดยตรง ต้นแตงโมจะได้แสง และน้ำดีกว่าในโรงเรือนจึงเจริญเติบโตดีกว่าในโรงเรือน เป็นระยะเวลา 15 วันสำหรับพื้นที่นอกโรงเรือนจะพบ แมลงรบกวนต้นอ่อนแตงโม สามารถให้ อะบาเม็กซิน หรือใช้น้ำหมักยาคาลิป ผสมกับสะเดาเพื่อไล่แมลง เพลี้ย หรือแมลงเต่าทองได้หรืออาจใช้น้ำส้มควันไม้ ช่วยไล่เพลี้ยหอย สามารถผสมน้ำฉีดพ่น ทุก 3- 5 วัน

"ระยะที่แตงโมออกดอก สามารถให้ฟอสฟอรัส เพื่อเร่งดอกสำหรับการผสมเกสร ให้สังเกตว่าข้อที่เหมาะสมจะเลี้ยงให้ติดผลแตงนั้นควรเป็นข้อที่ 15 ขึ้นไปที่จะเจริญเติบโตได้ดี ลูกจะไม่บิดเบี้ยว พอถึงระยะ 25-30 วัน ให้ผสมเกสรตัวผู้จากแตงโมตอบีโดพันธุ์โบอิง 787 เป็นการผสมข้ามสายพันธุ์จะทำให้ผลผลิตแตงโมที่ได้ไร้เมล็ด เมื่อแตงโมติดลูก สามารถบำรุงด้วยการให้ปุ๋ยเกร็ด หรือแคลเซียมโบลอนที่ช่วยบำรุงผลให้สีแดง เนื้อแน่น กรอบ และหวาน ผลไม่แตก ช่วยในเรื่องโครงสร้างของเปลือกแตงโมให้แข็งแรงและสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ที่ 40-45 วัน"นักปรับปรุงพันธุ์คนเดิมให้รายละเอียดทิ้งท้าย

แตงโมไร้เมล็ดพันธุ์แฮปปี้ แฟมิลี(Happy Family) นับเป็นอีกก้าวของชินเจนทา ซีดในการปรับปรุงพันธุ์เพื่อเพิ่มทางเลือกให้เกษตรกรผู้ปลูกแตงโมในการสร้างอาชีพและรายได้ที่ดีขึ้น

“บีอาร์ไอเอ” กับอาชีพทำนาที่ยั่งยืน

โดย - สุรัตน์ อัดตะ

โครงการริเริ่มข้าวที่ดีขึ้นแห่งเอเชียเพื่อการผลิตข้าวอย่างยั่งยืน (Better Rice initiative Asia: BRIA) เป็นโครงการภายใต้ความร่วมมือขององค์กรระหว่างประเทศเยอรมนี (GIZ) ร่วมกับกรมการข้าว กรมส่งเสริมการเกษตร บริษัท ไบเออร์ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท จอนเดียร์ (ประเทศไทย) จำกัด และบริษัท โอแลม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด โดยเริ่มดำเนินโครงการมาตั้งแต่ปี 2557 และจะไปสิ้นสุดในปีหน้า (2560) รวมระยะเวลาดำเนินโครงการ 4 ปี มีเป้าหมายเพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าวของชาวนาจากเดิมเป็นการผลิตตามมาตรฐานจีเอพี เป็นมาตรฐานการผลิตข้าวที่ยั่งยืน หรือที่เรียกว่า SRP (Sustainable Rice Production)



ซึ่งมาตรฐานนี้เป็นกระบวนการผลิตข้าวที่ก่อให้เกิดความสมดุลทั้งมิติด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม มีองค์ประกอบสำคัญในการขับเคลื่อนโครงการ เริ่มจากการฝึกอบรมเกี่ยวกับการผลิตข้าวอย่างยั่งยืน การสร้างความตระหนักในการผลิตข้าวอย่างยั่งยืน การลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว รวมถึงการเชื่อมโยงตลาดและการสร้างชาวนารุ่นใหม่ ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมาย 6 จังหวัด ประกอบด้วยภาคกลาง 2 จังหวัด ได้แก่ สุพรรณบุรีและพระนครศรีอยุธยา ภาคอีสาน 4 จังหวัด ได้แก่ อุบลราชธานี สุรินทร์ ศรีสะเกษ และร้อยเอ็ด โดยใช้ศูนย์ข้าวชุมชนเป็นพื้นที่ดำเนินการรวมทั้งสิ้น 200 ศูนย์

เฉพาะ จ.อุบลราชธานี มีจำนวน 83 ศูนย์ใน 22 อำเภอ จากทั้งสิ้น 25 อำเภอ โดยศูนย์ข้าวชุมชนตำบลกลาง และศูนย์ข้าวชุมชนตำบลบัวงาม อ.เดชอุดม เป็นพื้นที่เป้าหมายของโครงการซึ่งดำเนินการมาตั้งแต่ระยะเริ่มต้น ปัจจุบันมีชาวนาเข้าร่วมโครงการ 43 ราย ครอบคลุมพื้นที่ 529 ไร่ และเมื่อกลางสัปดาห์ที่ผ่านมา โครงการได้จัดพิธีมอบประกาศนียบัตรให้ชาวนาที่ประสบความสำเร็จ ณ ศูนย์ข้าวชุมชนตำบลกลาง โดยได้รับเกียรติจาก ดร.อภิชาติ พงษ์ศรีหดุลชัย อดีตผู้ช่วยรัฐมนตรีกระทรวงเกษตรฯ ในฐานะประธานที่ปรึกษากรมการข้าวเป็นประธานในพิธีมอบ



ฟังข้อมูลจากคุณมนตรี พรหมรักษ์ ผู้ประสานงานโครงการบีอาร์ไอเอ ก็ยอมรับว่าปัญหาของชาวนาปัจจุบันในภูมิภาคไหนก็ไม่ได้แตกต่างกันคือต้นทุนการผลิตต่อไร่สูง ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ปัญหาจากภัยธรรมชาติและราคาข้าวตกต่ำ การแก้ปัญหาทางโครงการจึงเริ่มจากการฝึกอบรมชาวบ้านให้เข้าใจถึงกระบวนการผลิตอย่างถ่องแท้ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ พร้อมปรับเปลี่ยนทัศนคติในการปลูกข้าวใหม่ โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่เข้ามาใช้ในกระบวนการผลิต ปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตจากนาหว่านมาเป็นนาดำและนาหยอด ซึ่งจะให้ผลผลิตที่สูงกว่าและเต็มเม็ดเต็มหน่วยมากกว่า เพราะต้นทุนส่วนใหญ่หมดไปกับค่าเมล็ดพันธุ์และการปราบวัชพืช ซึ่งการทำนาตามมาตรฐานบีอาร์ไอเอนี้ มีต้นทุนการผลิตอยู่ที่ 1,500-2,500 บาทต่อไร่ และให้ผลผลิตสูงถึง 500-650 กิโลกรัมต่อไร่ ขณะที่นาหว่านอยู่ที่ 3,500-4,000 บาทต่อไร่ และผลผลิตต่อไร่ 350-400 กิโลกรัมเท่านั้น ที่สำคัญผลผลิตที่ได้ โอแลม อินเตอร์เนชั่นแนล จะรับซื้อทั้งหมดในราคาที่ชาวนาพอใจ

นับเป็นอีกโครงการประชารัฐ ภายใต้ความร่วมมือขององค์กรระหว่างประเทศเยอรมนี เพื่อนำไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืนในการผลิตข้าวและชาวนาไทย!