

กรมวิชาการเกษตรจับมือโรงงานน้ำตาลเปิดช่องลดต้นทุนการผลิตอ้อย ช่วยเกษตรกรพื้นที่ภาคอีสาน นำร่องเมืองโคราช-บุรีรัมย์ กว่า 20,000 ไร่

นายสมชาย ชาญณรงค์กุล อธิบดีกรมวิชาการเกษตร เปิดเผยว่า เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิตทางการเกษตรที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น ทั้งพันธุ์อ้อย ปุ๋ยเคมี สารกำจัดวัชพืช สารกำจัดศัตรูพืช รวมถึงค่าจ้างแรงงาน ประกอบกับเกษตรกรส่วนใหญ่เลือกปลูกอ้อยตามความต้องการของตลาด และปลูกในพื้นที่ไม่เหมาะสม อีกทั้งยังขาดความรู้ความเข้าใจเรื่องการใช้ปุ๋ยเคมีอย่างถูกต้อง และใช้ปุ๋ยโดยไม่ได้รับคำแนะนำ ทำให้ชาวไร่อ้อยมีต้นทุนการผลิตสูงขึ้น โดยอ้อยปลูกมีต้นทุนมากกว่า 10,000 บาท/ไร่ และสำหรับอ้อยต่อต้นทุนจะอยู่ที่ไร่ละ 5,000-6,000 บาท จากปัญหาดังกล่าว กรมวิชาการเกษตรได้มอบหมายให้ศูนย์วิจัยพืชไร่นานาชาติร่วมกับบริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด (โรงงานน้ำตาลพิมาย) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการธาตุอาหารตามความต้องการของอ้อยเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

นำร่องในจังหวัดนครราชสีมา และบุรีรัมย์ มีเกษตรกรเป้าหมายซึ่งเป็นเครือข่ายโรงงานน้ำตาล 2,400 ราย ครอบคลุมพื้นที่ปลูกอ้อยไม่น้อยกว่า 20,000 ไร่

เบื้องต้นเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตรและโรงงานน้ำตาลได้ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างดินในแปลงปลูกอ้อยของเกษตรกรซึ่งอยู่รอบโรงงานน้ำตาลรัศมี 50 กิโลเมตร มาตรวจวิเคราะห์ธาตุอาหารแล้วร่วมหารือเพื่อวางแนวทางการปรับสูตรปุ๋ยเคมีที่โรงงานน้ำตาลแนะนำเกษตรกร ให้หันมาใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน พร้อมให้ความรู้เรื่องการจัดการธาตุอาหารพืชที่ถูกต้องแก่เกษตรกร เพื่อให้ผู้ประกอบการและเกษตรกรสามารถปรับอัตราและสูตรปุ๋ยได้อย่างเหมาะสม ซึ่งคาดว่าจะช่วยลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีลงได้ถึง 20-30 % ทั้งยังได้ผลตอบแทนคุ้มค่า และทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

ด้านนายอิสระ พุทธิลิมา นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ ศูนย์วิจัยพืชไร่นานาชาติ จังหวัดขอนแก่น กล่าวเพิ่มเติมว่า โครงการนี้ต่อยอดมาจากโครงการแก้ไขปัญหาเรื่องโรคใบขาวอ้อยในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งนอกจากส่งเสริมให้เกษตรกรจัดการธาตุอาหารตามความต้องการของอ้อยและแนะนำให้ใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินแล้ว ยังมีการอบรมการใช้โปรแกรมประยุกต์ในการใส่ปุ๋ยอ้อยโดยใช้สมาร์ทโฟนในระบบแอนดรอยด์ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินให้กับเกษตรกร ขณะเดียวกันยังได้จัดทำแปลงเรียนรู้การลดต้นทุนการผลิตอ้อย จำนวน 10 แปลงๆ ละ 4 ไร่ เป็นแปลงอ้อยปลูก 6 แปลง และอ้อยต่อ 4 แปลงรวม 40 ไร่ เพื่อเป็นแปลงต้นแบบและเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับเกษตรกรในพื้นที่ เป็นช่องทางหนึ่งที่จะขยายผลองค์ความรู้การจัดการแปลงอ้อยอย่างเหมาะสมไปสู่เกษตรกรเพิ่มมากขึ้น ให้เกษตรกรสามารถนำความรู้ไปปรับใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยและลดต้นทุนการผลิตได้

“นอกจากนั้น ยังแนะนำเทคนิคการลดต้นทุนและเพิ่มผลผลิตอ้อยให้กับเกษตรกร โดยการปรับเปลี่ยนช่วงเวลาปลูกและเก็บเกี่ยวที่เหมาะสม จากเดิมที่เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูกอ้อยในช่วงเดือนตุลาคม-เมษายน ส่งเสริมให้ปรับเปลี่ยนมาปลูกอ้อยข้ามแล้งซึ่งไม่ต้องลงทุนเพิ่ม เพียงแต่ปรับช่วงระยะเวลาการเตรียมดินเร็วขึ้นและเลื่อนการปลูกอ้อยเร็วขึ้นโดยปลูกให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ 15 ธันวาคม ซึ่งอ้อยที่ปลูกในช่วงนี้จะมีเปอร์เซ็นต์การออก แดกกอ และการเจริญเติบโตดี ทั้งยังมีอัตราอดสูงและให้ผลผลิตสูงกว่าอ้อยที่ปลูกในช่วงเดือนมกราคม-กุมภาพันธ์ซึ่งมีความเสี่ยงกับปัญหาภัยแล้งหรือฝนทิ้งช่วงอาจทำให้อ้อยตายได้” นายอิสระกล่าว.