ปลูกอ้อย พันธุ์ขอนแก่น 3 ด้วยระบบน้ำหยด ได้ผลผลิตดี ที่ เมืองย่าโม

ไร่อ้อยที่ปลูกในระบบน้ำหยด

คุณเรไร เลือดกระโทก กับสามี พร้อมทีมนักวิชาการของ KBS

เทคโนโลยีการเกษตร

● ป. รัศมีธรรม

บริษัท น้ำตาลครบุรี จำกัด (มหาชน) หรือ KBS ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายน้ำตาลทรายมานานกว่า 50 ปี มีลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ ได้จัดกิจกรรมคืนกำไรให้กับเกษตรกรชาวไร่อ้อย โดยสนับสนุนองค์ความรู้ตามหลักวิชาการ เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มพูนผลผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อยได้มีรายได้มากขึ้น และมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน

ช่วงที่ผ่านมา บริษัทได้ดำเนินโครงการคืนกำไรให้พี่น้องชาวไร่อ้อยไปแล้วหลายโครงการ ได้แก่

1. **โครงการปลูกอ้อยดีไม่มีจน** ในเขตพื้นที่อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา โดยรณรงค์ปรับเปลี่ยนพื้นที่บางส่วนของอำเภอครบุรี ให้กลายเป็นพื้นที่ชลประทานสำหรับปลูกอ้อยโรงงาน

2. **โครงการปักธงชัย** บริษัทได้ส่งเสริมให้มีการปลูกอ้อยในช่วงปลายฝน ซึ่งเหมาะสมที่สุดสำหรับการปลูกอ้อย เพราะดินมีความชื้นสูง เป็นการลดต้นทุนในการไถเตรียมดิน และ

3. **โครงการปลูกอ้อยยั่งยืน** โดยเน้นการรื้ออ้อยตอออก เพราะให้ผลผลิตต่ำ และตรวจสอบลักษณะความเหมาะสมของดินก่อนปลูก และพัฒนาวางระบบน้ำเสียใหม่ คัดเลือกสายพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมสำหรับสภาพดินที่จะนำไปปลูก เพื่อเพิ่มผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น รวมทั้งได้สนับสนุนเงินทุนต่างๆ เพื่อให้พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อยมีความสะดวกและคล่องตัวในการปลูกดูแลแปลงปลูกอ้อยอย่างเหมาะสม เพื่อช่วยให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นเป็นเท่าตัว ทำให้พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อยมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นแบบยั่งยืน

คุณเรไร และ คุณสุคุรีพ เลือดกระโทก ยืนยันปลูกอ้อยในระบบน้ำหยดให้ผลผลิตดีจริงๆ

คุณฐิติโชติ มิ่งแก้ว ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ บอกว่า บริษัทของเรา วางวิสัยทัศน์ที่จะก้าวเป็นองค์กรที่มีความเป็นเลิศในการสร้างคุณค่าด้านการเกษตรอุตสาหกรรมแบบครบวงจรชั้นนำของประเทศ ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มาเป็นส่วนหนึ่งในการกำหนดกลยุทธ์และแนวทางในการดำเนินธุรกิจ โดยเริ่มต้นตั้งแต่ฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ ที่เกษตรกรทุกคนต้องเข้าถึง พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อย เข้าใจความต้องการอันแท้จริง พร้อมแนะนำวิธีการปลูกอ้อยที่เหมาะสมให้กับพี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อย

ที่ผ่านมา บริษัทให้การส่งเสริมด้านปัจจัยการผลิตและแนะนำองค์ความรู้ด้านต่างๆ ให้กับเกษตรกร เพื่อเพิ่มผลผลิตโดยตรง เพิ่มประสิทธิภาพในการปลูกอ้อย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการเตรียมดิน พันธุ์อ้อยที่เหมาะสม การพัฒนาระบบน้ำ การ

การปลูกอ้อย

เข้าถึงระบบชลประทาน ตลอดจนช่วยจัดหาเครื่องมือทางการเกษตรและปัจจัยการผลิต เพื่อบริการแก่พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อย เช่น รถบรรทุก รถไถ รถตัดอ้อย เครื่องใส่ปุ๋ย เครื่องปลูกอ้อย ส่วนยาฆ่าแมลงใช้เท่าที่จำเป็น เพราะอ้อยส่วนใหญ่มีปัญหาเรื่องโรคและแมลงน้อยมาก

นอกจากนี้ ทางบริษัทยังได้มีการลงทุนสร้างลานขนถ่ายอ้อยกระจายอยู่ในเขตพื้นที่ต่างๆ ที่ส่งเสริม เพื่อช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายในการขนส่งอ้อย รวมทั้งให้เงินสนับสนุนสำหรับลงทุนปลูกอ้อย (เงินเกี๊ยว) ช่วยเหลือค่าไถ ค่าปลูก ค่าปุ๋ย ค่ายา ที่ใช้กำจัดวัชพืช โดยสนับสนุนการผ่อนชำระด้านพันธุ์อ้อยแบบปลอดดอกเบี้ย ใช้วิธีทยอยจ่ายแต่ละงวดเมื่อนำอ้อยส่งเข้าโรงงาน เรียกว่าเป็นการลดต้นทุนเพิ่มผลผลิตต่อไร่ได้อย่างยั่งยืน ช่วยให้พี่น้องเกษตรกรมีต้นทุนในการทำไร่อ้อย และสร้างผลตอบแทนที่ดี

นอกจากนี้ ทางบริษัทยังได้จัดตั้งสถานีการเกษตรย่อย เพื่อให้นักวิชาการเข้าไปตรวจเยี่ยมเกษตรกรชาวไร่อ้อยอย่างใกล้ชิด ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ปลูกไปจนถึงเก็บเกี่ยวและนำผลผลิตเข้าสู่โรงงาน ตลอดจนได้มีการวิจัยและพัฒนา ทดลองพันธุ์อ้อยใหม่ๆ ที่ให้ผลผลิตดี แนะนำให้เกษตรกรปลูก และช่วยเผยแพร่แนวคิดของเกษตรกรชาวไร่อ้อยที่ประสบความสำเร็จให้กับกลุ่มชาวไร่อ้อยได้รับรู้ และนำแนวคิดดังกล่าวไปใช้ปรับปรุงแปลงปลูกอ้อยของตัวเอง ก็สามารถเพิ่มผลผลิตให้พี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อยได้อีกทางหนึ่ง

"เราเชื่อว่าการให้ความช่วยเหลือ ดูแลพี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อย คือหัวใจสำคัญในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน เมื่อพี่น้องเกษตรกรชาวไร่อ้อยมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีความสะดวกสบายในการทำไร่อ้อยมากขึ้น พวกเขาย่อมคิดลงทุนขยายพื้นที่ปลูก

มากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับแผนงานของบริษัทที่ต้องการขยายพื้นที่ปลูกอ้อยมากขึ้นให้ครบ 4 ล้านตัน ภายในระยะเวลา 3 ปีข้างหน้า เพื่อสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่โรงงานมากยิ่งขึ้น" คุณฐิติโชติ กล่าว

เมื่อเกษตรกรมีอาชีพมีรายได้ ความเป็นอยู่ดีขึ้น เท่ากับช่วยพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้มีความแข็งแกร่ง ช่วยสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมให้กับจังหวัดนครราชสีมา และสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์พืชเศรษฐกิจของภาครัฐในปัจจุบัน ที่ตั้งเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นผู้นำอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย โดยปลูกอ้อยเพื่อผลิตน้ำตาลทรายและเอทานอลควบคู่กันไป ในปริมาณและสัดส่วนที่เหมาะสม ด้วยการขยายพื้นที่ปลูกอ้อยแทนการปลูกข้าวในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม จำนวน 6 ล้านไร่ ภายในระยะเวลา 12 ปี

อ้อย เป็นพืชเศรษฐกิจที่ให้ผลตอบแทนสูง ช่วยสร้างรายได้และผลกำไรให้กับเกษตรกรผู้ปลูกได้มากกว่าพืชชนิดอื่น ที่ผ่านมา ทางโรงงานสนับสนุนทั้งเงินทุนและจัดหานักวิชาการมาช่วยดูแล ให้ความรู้เรื่องการปลูก-ดูแลเก็บเกี่ยว เปลี่ยนชาวนาให้กลายมาเป็นชาวไร่อ้อย ช่วยให้เกษตรกรมีรายได้ที่ดีขึ้น พื้นที่นาหลังจากที่ได้มีการปรับเปลี่ยนมาปลูกอ้อยก็ได้ผลผลิตดีมากกว่าปกติ รายได้ก็มากกว่าการปลูกข้าวเป็นเท่าตัว

ปัจจุบัน บริษัทแนะนำให้ชาวไร่อ้อยในพื้นที่อำเภอครบุรี ปลูกอ้อยพันธุ์ขอนแก่น 3 ที่ให้ผลผลิตดีและมีความหวานสูง ซึ่งเป็นผลงานการปรับปรุงพันธุ์ของนักวิจัย ของศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น อ้อยพันธุ์ขอนแก่น 3 เหมาะสำหรับปลูกในสภาพดินร่วนปนทรายของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพราะมีลักษณะเด่นคือให้ผลผลิตสูง อ้อยที่ปลูกมีน้ำหนักเฉลี่ย 18.1 ตัน ต่อไร่ ส่วนอ้อยตอ 1 ให้ผลผลิต 16.5 ตัน ต่อไร่ อ้อยพันธุ์นี้ไม่ออกดอก ทำให้น้ำหนักและความหวานไม่ลดลง กาบใบหลวม สามารถเก็บเกี่ยวง่าย การปลูกและการดูแลรักษาดำเนินการเช่นเดียวกับอ้อยพันธุ์อื่นๆ

เกษตรกรหน้าใหม่ที่สนใจอยากปลูกอ้อยส่งโรงงาน ควรมีพื้นที่เพาะปลูกไม่ต่ำกว่า 10 ไร่ และมีสภาพดินร่วนปนทรายที่เหมาะสำหรับเพาะปลูกอ้อย แม้พื้นดินบางแห่งจะมีสภาพเป็นดินกรวด หากมีแหล่งน้ำใต้ดินก็สามารถปลูกอ้อยได้ "การปลูกอ้อยดีไม่มีจน" ปัจจัยสำคัญคือ ต้องมีแหล่งน้ำที่ดีก่อน ส่วนเรื่องการปรับปรุงดิน น้ำ เป็นเรื่องรองที่สามารถลงทุนได้ภายหลัง แต่หากแหล่งที่ปลูกอยู่ในเขตที่ราบสูง มักให้ผลผลิตไม่ค่อยดีเท่าที่ควร

แม้พื้นที่อำเภอครบุรี จะอยู่ในโซนที่ราบสูง แต่โชคดีที่ว่า ที่นี่มีแหล่งน้ำเพียงพอสำหรับส่งเสริมปลูกอ้อยโรงงานได้ แถมพื้นที่ปลูกอ้อยในแหล่งนี้ ยังให้ผลผลิตที่มีคุณภาพดีอีกต่างหาก การลงทุนทำไร่อ้อยโรงงานในทุกวันนี้ มีต้นทุนเฉลี่ยอยู่ที่ ไร่ละ 7,200 บาท ต้องอาศัยอุปกรณ์และเป็นตัวเงินช่วย แล้วทางโรงงานยังพิจารณาจากความขยันและความตั้งใจจริงของเกษตรกรด้วย หากเกษตรกรรายใดมีองค์ประกอบครบถ้วน ทางโรงงานก็พร้อมให้การสนับสนุนทั้งด้านเงินทุนและความรู้ โดยจัดหาทีมนักวิชาการเข้ามาให้คำแนะนำเกษตรกร ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมดินจนถึงการเก็บเกี่ยวผลผลิตส่งโรงงาน

ก่อนหน้านี้ ทางโรงงานส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกอ้อยไปแล้ว ประมาณ 160,000 ไร่ โดยมีกำลังการรับซื้ออ้อยประมาณ 24,000-25,000 ตัน ต่อวัน ในอนาคตจะเพิ่มกำลังการผลิตอีก 10,000 ตัน ด้านผลตอบแทนแก่ชาวไร่อ้อย หากเกษตรกรส่งอ้อย วันที่ 1-15 เกษตรกรจะได้รับเงิน วันที่ 2 ของเดือน แต่ถ้าส่งอ้อยวันที่ 16 เกษตรกรจะได้รับเงิน วันที่ 7 ของเดือนถัดไป ผลตอบแทนที่เกษตรกรได้รับทางโรงงานจะหักเงินหนี้สินที่ทำไว้กับบริษัทประมาณครึ่งหนึ่ง ก่อนจ่ายเงินที่เหลือให้เกษตรกรต่อไป

"คุณเรไร เลือดกระโทก" วัย 56 ปี เป็นอดีตครูฝึกสอนรำบวงสรวงย่าโม ปัจจุบันเธอและสามีคือ **คุณสุครีพ เลือดกระโทก** วัย 58 ปี โทร. (081) 063-9547 นับเป็นตัวอย่างเกษตรกรชาวไร่อ้อยคนเก่งของโรงงานน้ำตาลครบุรี ครอบครัวเธออยู่ในโครงการ "ปลูกอ้อยดีไม่จน" ของโรงงานน้ำตาลครบุรี ตั้งแต่เมื่อ 15 ปีที่แล้ว หลังจากเจ้าหน้าที่ของบริษัทเข้ามาแนะนำความรู้เรื่องการปลูกอ้อย สนับสนุนให้เธอลงทุนปลูกอ้อยในระบบน้ำหยด ทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นเป็น 20 ตัน ต่อไร่ เมื่อเทียบกับวิธีการปลูกอ้อยแบบเดิมที่อาศัยน้ำฝนอย่างเดียว มีผลผลิตแค่ 10-13 ตัน ต่อไร่

คุณเรไร เล่าว่า ระยะแรกเธอปลูกอ้อยส่งโรงงานเพียงแค่ 5 ไร่ แต่หลังจากโรงงานแนะนำให้เธอใช้เทคนิคใหม่ในการปลูกและดูแลผลผลิต เริ่มตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมดิน การปลูก การใส่ปุ๋ย และใช้ระบบน้ำหยด ช่วยให้เธอมีผลผลิตเพิ่มขึ้น ผลกำไรก็เพิ่มขึ้นเป็นเงาตามตัวเช่นกัน ทุกวันนี้ เธอขยายพื้นที่ปลูกอ้อยเพิ่มขึ้นเป็น 140 ไร่ สามารถส่งอ้อยโรงงานได้เพิ่มขึ้นกว่า 2,000 ตัน

คุณเรไร เล่าว่า เทคนิคการลดต้นทุน-เพิ่มผลผลิต เป็นเรื่องง่าย ที่ใครๆ ก็สามารถทำได้ แค่นำระบบน้ำหยดมาใช้ในแปลงปลูกอ้อย ปรับเปลี่ยนพันธุ์อ้อยให้เหมาะสำหรับกับสภาพดิน ก็ช่วยให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นเป็นเท่าตัว ทำให้เธอและเพื่อนเกษตรกรตัดสินใจขยายพื้นที่ปลูกอ้อยมากขึ้น โดยปรับเปลี่ยนที่นามาปลูกอ้อย ก็ได้ผลผลิตเพิ่มขึ้นเป็น 20 ตัน ต่อไร่ เมื่อมีรายได้เพิ่ม คุณภาพชีวิตครอบครัวก็ดีขึ้นด้วย

การลงทุนปลูกอ้อยด้วยระบบน้ำหยดต้องใช้เงินลงทุนประมาณไร่ละ 5,000 บาท อาจดูว่าแพง แต่คุ้มค่ากับผลตอบแทนที่ได้รับ หากมีการดูแลรักษาที่ดี อุปกรณ์น้ำหยดเหล่านี้จะมีอายุการใช้งานยาวนาน 5 ปี อ้อยเมื่อได้รับน้ำอย่างเหมาะสม ก็ยิ่งเจริญเติบโตดี มีปัญหาโรคและแมลงน้อยมาก ไร่อ้อยที่นี่จะไม่มีการเผาใบอย่างเด็ดขาด เพื่อรักษาความสมดุลตามธรรมชาติ แถมป้องกันโรคและแมลงไปด้วยในตัว

คุณเรไร กล่าวทิ้งท้ายว่า หลักการทำงานที่ดีคือ ต้องมีความรักและความเข้าใจกัน จะช่วยให้เราทำงานได้อย่างสุขใจ การทำไร่อ้อยให้ประสบความสำเร็จ ต้องขยันทำงานอย่างจริงจังและตั้งใจ ก็จะได้เงินก้อนโตมาครอบครอง...เห็นเงินแล้วชื่นใจ เธอว่าอย่างนั้น หากผู้อ่านท่านใด สนใจอยากปลูกอ้อยส่งโรงงาน โทรศัพท์ไปพูดคุยกับเธอได้ เธอยินดีแบ่งปันความรู้แก่เพื่อนเกษตรกรทุกคนด้วยความเต็มใจ

พันธุ์อ้อยคุณภาพดี

ไร่อ้อยกว้างใหญ่ เนื้อที่ 120 ไร่