

Source :

เดลินิวส์

Date :

12 พ.ย. 2560

Page :

6

No :

60389341

อ้อย เป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจที่ทำรายได้ให้กับประเทศไทย ปีละหลายแสนล้านบาท ทว่าการปลูกพืชล้มลุกชนิดนี้ก็ยังเต็มไปด้วยปัญหาและอุปสรรค และนั่นเป็นเหตุผลให้กลุ่มมิตรผลนำรูปแบบสมัยใหม่มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน

หนองแซงโมเดล ดำเนินการที่ชุมชนบ้านหนองแซง ตำบลบ้านแก้ง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ ซึ่งเป็นชุมชนเกษตรกรชาวไร่อ้อยมาช้านาน แต่ประสบกับปัญหาการขาดแคลนแรงงานในการเก็บเกี่ยวอ้อย จนนำไปสู่การเผาอ้อย และต้นทุนการผลิตที่เพิ่ม

จัดการตามแบบเกษตรสมัยใหม่ “มิตรผล โมเดิร์นฟาร์ม” เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ ลดต้นทุน สร้างวิถีการทำไร่อ้อยแบบยั่งยืน โดยเริ่มดำเนินการจากเปลี่ยนแนวคิดการทำไร่อ้อย ให้ความรู้ที่ถูกต้องทั้งด้านวิชาการ ทั้งจากแปลงสาธิต และศึกษาจากผู้ประสบความสำเร็จมาแล้ว การใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ อย่างระบบฟาร์มอัจฉริยะเพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องจักรขนาดใหญ่ ระบบการบริหารจัดการน้ำในไร่ ซึ่งช่วยเพิ่มผลผลิตอ้อย และเป็นการสร้างวิถีของการทำเกษตรที่เป็น



‘หนองแซงโมเดล’ ต้นแบบอ้อยสดสะอาด

สูงขึ้น เกษตรกรในชุมชนหนองแซงจึงร่วมมือกับกลุ่มมิตรผล เพื่อปฏิวัติแนวคิดจากต่างคนต่างทำ สู่อารรวมกลุ่มกันทำบนหลักการ รวมคน ร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมรับ “ร่วมอยู่...ร่วมเจริญ” โดยแบ่งเป็น 4 กลุ่มใหญ่ที่ใช้หลักการจัดการตามแบบเกษตรสมัยใหม่และมิตรผลโมเดิร์นฟาร์ม เรื่องการรวมกลุ่มเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพลดต้นทุน รวมถึงการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร เข้ามาเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว พร้อมด้วยแนวทางการทำไร่อ้อยแบบยั่งยืนตามมาตรฐานระดับโลก Bonsucro ผนึกพลัง ประสานความต่าง เพื่อความยั่งยืนจนพัฒนาเป็น “หนองแซงโมเดล”



นายบรรเท็ง ว่องกุลกิจ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มมิตรผล กล่าวว่า จากการคลุกคลีกับเกษตรกรไร่อ้อยมาช้านาน เราเล็งเห็นว่าปัญหาสำคัญของการทำไร่อ้อยเกิดจากการที่เกษตรกรต่างคนต่างทำ การขาดแคลนแรงงานในการตัดอ้อย ทำให้ต้นทุนสูง เราจึงเข้าไปส่งเสริมองค์ความรู้ให้เกษตรกรไร่อ้อยหนองแซงพร้อมแนะนำแนวทางการแก้ไขปัญหา ช่วยประสานให้เกิดการรวมกลุ่มเพื่อช่วยเหลือสนับสนุนกันในด้านทรัพยากรและแรงงาน โดยใช้หลักการ

มิตรต่อสิ่งแวดล้อมและยั่งยืน

กลุ่มการดำเนินงานการเก็บเกี่ยวอ้อย แบ่งกลุ่มงานเป็น 5 กลุ่ม มีกลุ่มรถตัดเป็นแกน ร่วมด้วยกลุ่มรถกลอง, กลุ่มรถไถ, กลุ่มวินเนส และกลุ่มอ้อยมัด พร้อมจัดตั้ง Sugarcane Logistics Control Center ใช้สัญญาณดาวเทียม GPS ควบคุมและติดตามรถตัดและรถบรรทุกอ้อย แจ้งคิวรถตัดและออกไปส่งตัดอ้อยแบบออนไลน์ พร้อมรายงานปริมาณอ้อยของรถบรรทุก และรายงานระยะการขนส่งอ้อยตัด

สดจากแปลงเข้าสู่วิโรงงาน (Cut to Crush) อย่างสมบูรณ์แบบ เสริมสร้างประสิทธิภาพในการเก็บเกี่ยวไร้อ้อยของเกษตรกรชาวไร้อ้อย กลายเป็นหนองแขงโมเดล สร้างรายได้ที่ดีให้กับเกษตรกรจากการพัฒนาคุณภาพและปริมาณของผลผลิต รักษาสมดุลสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนอย่างยั่งยืน และได้รับการรับรองมาตรฐาน Bonsucro ซึ่งเป็นมาตรฐานระดับโลกในการผลิตอ้อยและน้ำตาลอย่างยั่งยืน ช่วยยกระดับภาคเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมอ้อยของไทยสู่ระดับโลก

Bonsucro เป็นองค์กรระดับโลกที่ไม่แสวงหาผลกำไร ก่อตั้งขึ้นในปี 2008 มีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบในด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม จากการดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล เป็นมาตรฐานการวัดในระบบเมตริกของอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลรายแรกของโลก โดยมีหน่วยงานตรวจสอบอิสระเป็นผู้ตรวจสอบและให้การรับรองมาตรฐานแก่กระบวนการผลิตที่ปฏิบัติตามมาตรฐาน ปัจจุบันมีจำนวนสมาชิก



กว่า 470 ราย จาก 42 ประเทศ วัตถุประสงค์ที่เข้ามาผลักดันในไทยเพราะต้องการปรับปรุงแรงงานในภูมิภาคลดผลกระทบของสิ่งแวดล้อมจากกระบวนการผลิตอ้อยและน้ำตาล และรักษาคุณภาพดินและน้ำ เพื่อให้ทำการเกษตรได้อย่างยั่งยืน

นายพิมล สุภาพเพชร เกษตรกรชาวไร้อ้อยหนองแขง กล่าวว่า ความสำเร็จในวันนี้ไม่ได้เกิดจากความบังเอิญ แต่เกิดจากการปฏิบัติของชาวไร้อ้อยหนองแขงที่มาร่วมกัน ร่วมกันคิด และร่วมกันทำ พร้อมการสนับสนุนจากโรงงานมิตรผลให้ใช้หลักเกษตรสมัยใหม่มาแก้วิกฤติการเก็บเกี่ยวไร้อ้อย จนสามารถจัดการทรัพยากรได้ดีขึ้น ผลผลิตดีขึ้น พร้อมการสนับสนุนด้านความรู้การนำอุปกรณ์เครื่องจักรและเทคโนโลยีสมัยใหม่มาพัฒนาการเก็บเกี่ยวไร้อ้อยอย่างเป็นระบบ ลดปัญหาการขาดแคลนแรงงาน ลดการขาดทุน รายได้เต็มเม็ดเต็มหน่วย โดยปัจจุบัน สามารถสร้างรายได้ในกลุ่มกว่า 40 ล้านบาทต่อปี มีปริมาณอ้อยสดสะสมกว่า 100,000 ตันต่อปี

ปัจจุบันชุมชนบ้านหนองแขง ตำบลบ้านแก้ง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องการเก็บเกี่ยวอ้อย โดยร่วมมือกับกลุ่มมิตรผล จนสามารถตัดอ้อยจากปริมาณพื้นที่เป้าหมายได้สูงถึง 98% (พื้นที่เป้าหมาย 16,660 ไร่ พื้นที่ที่ตัดได้ 16,330 ไร่) มีปริมาณอ้อยสด สะอาดกว่า 100,000 ตันต่อปี สร้างรายได้ในกลุ่ม 42.3 ล้านบาท ประกอบด้วยรายได้จากกลุ่มรถตัด 20.9 ล้านบาท กลุ่มรถวีเนส 4.5 ล้านบาท กลุ่มรถไถ 5.3 ล้านบาท และกลุ่มรถถ่วง 11.6 ล้านบาท โดยเป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงานการเก็บเกี่ยวอ้อยให้กับเกษตรกรชาวไร้อ้อยทั่วไทย และมีพื้นที่ทำไร้อ้อยบนมาตรฐาน Bonsucro กว่า 5,000 ไร่ พร้อมตั้งเป้าขยายให้ครบพื้นที่ทั้งหมด 13,000 ไร่ หรือ 100% และมีการใช้รถตัด 100% ภายในปี 2562.