

ถอดบทเรียน “การลดต้นทุนการทำนาของชาวนา”

ตำบลลาดน้อย อำเภอบ้านหมอ จังหวัดสระบุรี



ความเป็นมา



ตำบลลาดน้อย เป็นตำบลเล็กๆ ในอำเภอบ้านหมอ อยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอบ้านหมอ ประมาณ 1.5 กิโลเมตร มีพื้นที่ทำการเกษตรประมาณ 15,000 ไร่ โดยพื้นที่การเกษตรอยู่ในเขตชลประทาน ซึ่งประมาณร้อยละ 90 ประกอบอาชีพทำนาเป็นหลัก โดยในพื้นที่ตำบลลาดน้อยประกอบด้วย 3 ชุมชน คือ ชุมชนบ้านหมี ชุมชนตาคลี และชุมชนลพบุรี เนื่องจากมีระบบน้ำชลประทานที่สมบูรณ์ จึงทำให้เกษตรกรทำนาได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จึงมีแนวคิดที่จะลดต้นทุนการผลิต ซึ่งต้นทุนการผลิตข้าวของเกษตรกรส่วนใหญ่จะอยู่ที่ประมาณ 4,000-5,000 บาทต่อไร่ หากเป็นที่ของตนเองจะทำให้มีต้นทุนการผลิตต่ำลง แต่หากเป็นนาเช่า จะมีราคาเช่าต่อฤดูการผลิตประมาณ 1,500 ต่อไร่ โดยพื้นที่กลุ่มเกษตรกรมีเป้าหมายในการลดต้นทุนการผลิตลงให้เหลือประมาณ 2,000-3,500 ต่อไร่ โดยมุ่งลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นอันดับแรก



แผนการจัดการและเทคโนโลยีเพื่อลดต้นทุนการผลิต



1. ปรับแต่งเครื่องจักรรถแทรกเตอร์เพื่อให้ง่ายต่อการไถกลบตอซัง เพื่อเพิ่มธาตุอาหารพืช
2. เก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
3. ใช้น้ำหมักชีวภาพ พด.2 พด.7 และ พด.15
4. การเลี้ยงแหนแดงในแปลงนาข้าวเพื่อคุมวัชพืช และเพิ่มปริมาณธาตุอาหาร
5. การจัดหาเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ เพื่อลดอัตราเมล็ดพันธุ์ข้าวดีด

เป้าหมาย

1. จัดตั้งกลุ่มต้นแบบชาวนามืออาชีพ
2. ลดต้นทุนการผลิตไร่ละ 2000 บาท
3. รวมกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ
4. รวมกลุ่มจัดซื้อปุ๋ย และต่อรองราคาขาย

