

แบบจัดเก็บองค์ความรู้	
องค์ความรู้ เรื่อง การส่งเสริมการเกษตรด้วย BCG Model แบบบูรณาการเชิงพื้นที่ แปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองสูงใต้ อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร	
ผู้ให้ข้อมูล ชื่อ นายประวัตี ทุนทอง ตำแหน่ง เกษตรอำเภอหนองสูง	
วันที่บันทึกความรู้ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖	
กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติในการจัดการความรู้	ข้อเสนอแนะ / เอกสารอ้างอิง / คู่มือต่างๆที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ระบุกระบวนการ ขั้นตอน หรือวิธีปฏิบัติขององค์ความรู้ แปลงใหญ่ข้าวตำบลหนองสูงใต้ อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร มีการดำเนินกิจกรรม ได้แก่ การผลิตและแปรรูปข้าวอินทรีย์ การปลูกผักอินทรีย์ และเลี้ยงโคพันธุ์พื้นเมือง โดยในส่วนของ การผลิตพืชนั้นยึดหลักการเกษตรอินทรีย์ ปลูกพืชปลอดถัยไม่ใช้สารเคมี มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ได้รับการรับรองแหล่งผลิตข้าวอินทรีย์ ระยะปรับเปลี่ยน และแหล่งผลิตพืชอินทรีย์ ๑๖ ชนิด มีการสร้างความโดดเด่นเป็นเอกลักษณ์ให้กับสินค้าโดยผลิต “ข้าวน้ำนมอินทรีย์” และแปรรูปข้าวอินทรีย์ มีการสร้างตราสินค้า (Brand) ข้าวอินทรีย์แบรนด์ “มาธิน่า” และมีการพัฒนารูปแบบสินค้าให้เป็นที่ต้องการของตลาดอย่างต่อเนื่อง มีการเชื่อมโยงการดำเนินการผลิตร่วมกับกลุ่มเกษตรกร ทั้งในและนอกพื้นที่ เช่น กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์บ้านภู ศพก. เป็นต้น เพื่อร่วมกันแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ มีการใช้ทรัพยากรให้เกิดความคุ้มค่าในทุกขั้นตอนการผลิตตามหลัก Zero Waste โดยการนำวัสดุเหลือใช้ เช่น ฟางข้าวนำไปเป็นอาหารโค ปุ๋ยชีวภาพ วัสดุเพาะปลูก เพาะเห็ดฟาง ฟางอัดก้อน และจำหน่าย แกลบใช้เป็นวัสดุทำปุ๋ยหมัก ปลายข้าวที่เหลือจากกระบวนการสีข้าวขายเป็นอาหารสัตว์ นอกจากนี้ยังมีการนำเอาเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในกระบวนการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตที่มี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ สรุปความเห็นของคณะทำงานต่อองค์ความรู้ จุดเด่นขององค์ความรู้ของข้าวอินทรีย์แก่นชุมชนหนองสูงใต้ คือ นอกจากจะมีการสร้างผลผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐานแล้ว ยังมีแผนการตลาดซึ่งสำคัญอย่างยิ่งในปัจจุบัน เพราะหากมีผลผลิตที่มีคุณภาพแต่ขาดการตลาดที่ดีก็ไม้อาจประสบความสำเร็จได้ ควรมีการเผยแพร่แก่เจ้าหน้าที่และเกษตรกรต่อไป</li> <li>○ หลักวิชาการ หรือกฎระเบียบที่อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> <li>-การทำเกษตรอินทรีย์</li> <li>-การผลิตปุ๋ยชีวภาพ</li> <li>-หลักการ Zero Waste</li> <li>-การใช้เทคโนโลยีเพื่อการเกษตร</li> </ul> </li> </ul>

<p>คุณภาพ เช่น รถแทรกเตอร์ เครื่องหยอดข้าวแห้ง รถเกี่ยวนวดข้าว โตรนเพื่อการเกษตร เครื่องสีข้าวกล้อง เครื่องสีสุญญากาศ เครื่องคัดแยกสีเมล็ดข้าว เป็นต้น เพื่อลดปัญหาขาดแคลนแรงงาน ลดต้นทุนในขั้นตอนการผลิต</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ระบุเทคนิค หรือเคล็ดลับ หรือจุดเน้นสำคัญที่ทำให้องค์ความรู้นั้น เกิดผลสำเร็จ <ul style="list-style-type: none"> <li>-มีรวมกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่เพื่อเพิ่มกำลังการผลิต เพิ่มอำนาจการต่อรองทางการค้า</li> <li>-มีการวางแผนการตลาดทั้งในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ประชาสัมพันธ์สินค้าให้เป็นที่รู้จัก ขยายช่องทางการจำหน่ายในตลาดออนไลน์</li> <li>-มีการยกระดับคุณภาพสินค้าสู่การรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์</li> <li>-มีการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์ ช่วยลดต้นทุนการผลิต</li> <li>-มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสมเพื่อเพิ่มคุณภาพสินค้าและลดต้นทุนการผลิต</li> </ul> </li> </ul>	
<p>ผู้บันทึกองค์ความรู้ ชื่อ นางสาวพัชริดา ภูบึง ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ</p>	
<p>หน่วยงาน สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร โทรศัพท์ ๐๔๒-๖๑๑๔๔๐</p>	