



รอบรู้การศึกษา

edusiamrath@gmail.com

กังหันลมพั่นน้ำ มมส. ช่วยพั่นน้ำไร้ ฃน บ้านนาสีนวน

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส.) จัดพิธีมอบกังหันลมพั่นน้ำ แก่ศูนย์เรียนรู้เกษตรพอเพียง ฃน บ้านนาสีนวน หมู่ 17 ต.นาสีนวน อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม โดยมี รศ.ดร.ศุภชัย สมบัติโต รักษาราชการแทนอธิการบดี มมส. และ ศ.ดร.วิเชียร มากตุ่น คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมงาน



“กังหันลมพั่นน้ำ”

นี้มีจุดเริ่มต้นมาจาก ผศ.ดร.มันทนา นครเรียบ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มมส.ได้จัดโครงการบริการวิชาการการทำเกษตรผสมผสาน

ณ บ้านกุดหัวช้าง ต.ขามเรียง ซึ่งได้ร่วมมือกับสำนักงานเกษตรอำเภอ กันทรวิชัยจัดโครงการนำงานวิจัยสูไรนา โดยมีการสาธิตการจัดการน้ำในแปลงเกษตรผสมผสานอย่างยั่งยืนด้วยกังหันลม ...จุดประกายให้นายไพฑูลย์ พุดเขียว ผู้นำศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านนาสีนวน ซึ่งจุดบ่อบาดาลเพื่อการเกษตรสนใจในประสิทธิภาพของกังหันลม และเห็นประโยชน์จากการใช้ลม ซึ่งเป็นทรัพยากรทางธรรมชาติที่ไม่มีวันหมด และไม่ต้องหาซื้อมาใช้แทนน้ำมันในการทำการเกษตรจึงเสนอเรื่องขอรับการสนับสนุนกังหันลม จากคณะวิทยาศาสตร์ ผ่านทางสำนักงานเกษตรอำเภอกันทรวิชัย



ทั้งนี้ทางคณะได้ให้การสนับสนุนและลงพื้นที่สำรวจก่อนติดตั้งกังหันลม ตลอดจนการให้บริการวิชาการสูไรนา บั้มลมให้เป็นน้ำ ด้วยกังหันลมบ้านนาสีนวน ซึ่งมีเกษตรกรในพื้นที่เข้า

ร่วมจำนวนมาก

ในโอกาสเดียวกันนี้ยังได้เปิดศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรผสมผสานเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ในพื้นที่ของนายไพฑูลย์ ซึ่งมีการทำเกษตรแบบผสมผสาน เช่น ขจร มีผลผลิตออกวันละ 10 -20 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 80 บาท, ใฝ่เลี้ยง 400 กอ ให้ผลผลิตวันละหลายสิบกิโลกรัม ราคา กิโลกรัมละ 30-60 บาท อีกทั้งยังเลี้ยงสุกร แพะ เป็ด ไก่ ปลา ปลุกกุยช่าย และผักหลากหลายชนิด มีผลผลิตหมุนเวียนออกสู่ตลาดทุกวัน และที่สำคัญคือเป็นการทำเกษตรอินทรีย์ที่ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

และนี่คืออีกหนึ่งผลงานจากรั้วมหาวิทยาลัยสู่ชุมชนเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน