



## ชีวิตบนบก

### โครงการศูนย์ถ่ายทอดองค์ความรู้เศรษฐกิจพอเพียง

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมมีพันธกิจหลักในการสืบสานโครงการพระราชดำริ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการถ่ายทอดองค์ความรู้ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ประชาชนได้เข้าใจถึงเป้าหมายในการใช้ชีวิตอย่างสมดุลทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ภายใต้การดำเนินงานของศูนย์ศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม – ชัยนาท ซึ่งได้พัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงที่แสดงตัวอย่างแนวทางการทำเกษตรและถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการเกษตรทฤษฎีใหม่ และเศรษฐกิจพอเพียงให้กับเกษตรกร นักศึกษาและบุคคลที่สนใจ มีการส่งเสริมและให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการที่ดินขนาดเล็ก การบริหารจัดการแหล่งน้ำ การจัดการด้านการเกษตรให้มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ การใช้ปุ๋ยชีวภาพ และการปลูกผักสวนครัวปลอดภัย ทำให้เกิดการทำการเกษตรที่สร้างสมดุลตามธรรมชาติที่เหมาะสม และไม่ทำลายทรัพยากรหรือระบบนิเวศบนบก





## โครงการรวมกลุ่มเกษตรกร ในชุมชนเพื่อการทำนา แบบเกษตรอินทรีย์

คณะเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมให้ความสำคัญกับการทำการเกษตรของชุมชนที่ปราศจากการใช้สารเคมีเพื่อสร้างอาหารปลอดภัย และยังช่วยส่งเสริมให้เกิดการอนุรักษ์ดินให้มีความอุดมสมบูรณ์ โดยการส่งเสริมให้เกษตรกรในเขตอำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท ได้ทำนาข้าวแบบเกษตรอินทรีย์ ใช้ปุ๋ยหรือผลิตภัณฑ์บำรุงรักษาข้าวที่ทำจากธรรมชาติ ปลอดภัยสารเคมี จากนั้นส่งเสริมให้เกษตรกรได้รวมกลุ่ม



กันเป็นกลุ่มนาข้าวแบบเกษตรอินทรีย์ เพื่อเป็นการรับรองและร่วมมือกันปลูกข้าวที่งดใช้สารเคมี ซึ่งนอกจากจะเป็นการสร้างอาหารปลอดภัยแล้ว ยังเป็นส่วนหนึ่งของการอนุรักษ์ดินในเขตพื้นที่ของชุมชนให้สมบูรณ์ตามธรรมชาติอีกด้วย



## โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมข้าว และพืชสมุนไพรท้องถิ่น (โครงการ อพ.สธ.)

มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมยังคงสืบสานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมข้าวและพืชสมุนไพรท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง ด้วยการส่งเสริมและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการผลิตข้าวและพืชสมุนไพรท้องถิ่น เพื่อคงไว้ซึ่งพืชที่เหมาะสมกับระบบนิเวศตามธรรมชาติของท้องถิ่น นับเป็นส่วนหนึ่งของการอนุรักษ์สายพันธุ์ของพืชท้องถิ่นในปัจจุบันให้คงอยู่ โดยมหาวิทยาลัยเป็นผู้สนับสนุนพันธุ์ข้าวเพื่อให้เกษตรกรนำไปเพาะปลูก ด้วยกระบวนการปลูกข้าวปลอดภัย รวมทั้งส่งเสริมการปลูกและอนุรักษ์พันธุ์พืชสมุนไพรด้วยการทำการเกษตรตามหลักธรรมชาติ อีกทั้งยังส่งเสริมให้มีการแปรรูปสมุนไพรของท้องถิ่นมาเป็นผลิตภัณฑ์ของชุมชนด้วย

