



ศูนย์เกษตรอินทรีย์มหาวิทยาลัยแม่โจ้

หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้กำหนดทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัย ระยะ 15 ปี พ.ศ. 2555-2569 ในการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งชีวิตที่มีเกษตรเป็นรากฐาน ภายใต้กรอบเส้นทางการพัฒนา Go Eco U โดยศูนย์เกษตรอินทรีย์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้จัดตั้งขึ้นตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ถึงปัจจุบัน ซึ่งได้ขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ให้บรรลุเป้าหมาย อันได้แก่ การสร้างระบบกลไกการบริหารจัดการงานด้านเกษตรอินทรีย์แบบครบวงจรที่ครอบคลุมการบริหารและประสานงานโครงการ การรวบรวมข้อมูลงานวิจัย งานบริการวิชาการ และนวัตกรรมด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัย ตลอดจนการสร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก เช่น สถาบันการศึกษา ท้องถิ่น จังหวัด กระทรวง และหน่วยงานภาคเอกชน เป็นต้น

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นหน่วยงานกลางในการประสานงาน รวบรวมข้อมูลงานวิจัย องค์ความรู้ และนวัตกรรม ด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
- เพื่อสร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์เกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
- เพื่อเป็นศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์อินทรีย์และปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์
- เพื่อเป็นศูนย์อบรมให้ความรู้ระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์เกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (Maejo PGS)

กิจกรรม

- ประสานงานด้านเกษตรอินทรีย์ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยแม่โจ้
- รวบรวมข้อมูลงานวิจัย องค์ความรู้ และนวัตกรรมด้านเกษตรอินทรีย์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
- สร้างและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอกสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐและเอกชนในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์อินทรีย์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
- พัฒนาและจำหน่ายผลผลิต และผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์
- อบรมให้ความรู้ในระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (Maejo PGS)
- จัดนิทรรศการออกบูธเพื่อประชาสัมพันธ์ศูนย์ฯ และจัดแสดงสินค้า/ผลผลิตเกษตรอินทรีย์/ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ ของศูนย์ฯ และเครือข่าย

ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2568

ผลการดำเนินงานในภาพรวมปีงบประมาณ 2568 มีคะแนนประเมินเท่ากับร้อยละ 96.095 โดยมีกลุ่มเป้าหมายในการให้บริการของศูนย์เกษตรอินทรีย์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้แก่ เกษตรกรผู้ทำเกษตรอินทรีย์ ผู้ประกอบการอินทรีย์ นักวิจัย เครือข่าย นักศึกษาผู้สนใจทำเกษตรอินทรีย์ และหน่วยงานทั้งเอกชนและหน่วยงานรัฐได้เข้าร่วมรับบริการทั้งการเข้าร่วมศึกษาดูงาน การขอคำปรึกษาด้านเกษตรอินทรีย์ การร่วมเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ รวมทั้งสิ้นจำนวน 710 คน ซึ่งเป็นผู้ที่ได้เข้าร่วมรับการฝึกอบรมความรู้ความเข้าใจในระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (MAEJO PGS) จำนวน 213 คน โดยมีผู้รับบริการความรู้เพิ่มขึ้นจากการบริการร้อยละ 90.67 ศูนย์เกษตรอินทรีย์ฯ ได้สำรวจองค์ความรู้ด้านการเกษตรเพิ่มขึ้นจำนวน 16 องค์ความรู้ โดยที่ศูนย์เกษตรอินทรีย์ฯ ได้ใช้องค์ความรู้และฐานเรียนรู้ที่ดำเนินการดูแลได้ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ออกจำหน่าย จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ไข่ไก่อินทรีย์ และมูลไก่เกลบอินทรีย์ ซึ่งสามารถทำรายได้ให้กับศูนย์เกษตรอินทรีย์ฯ ในปีงบประมาณ 2568 ทั้งหมดจำนวน 191,220 บาท และมีผลการประสานงานการร่วมเป็นเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ทั้งภาครัฐและเอกชน จำนวน 13 เครือข่าย

ศูนย์ฯ ให้คำปรึกษาการรวมกลุ่ม PGS ให้กับบริษัทปลูกผักเพราะรักแม่ จำกัด (มหาชน) และร่วมลงนาม MOU



ผลกระทบของโครงการ

ด้านสังคม - มีการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้ผลิตวัตถุดิบอาหารสัตว์อินทรีย์ในรูปวิสาหกิจชุมชนกลุ่มหมูดำเหมยซานเกษตรพอเพียง จังหวัดเชียงราย, มีการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ของเกษตรกรอำเภอแม่แตง แม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ เป็นกลุ่มแม่แตงพีจีเอส จังหวัดเชียงใหม่ และการเริ่มต้นการร่วมกลุ่มของผู้ผลิตสัตว์น้ำอินทรีย์สันทราย ซึ่งมีทั้งเกษตรกร ผู้ประกอบการ และนักวิชาการ เกษียณอายุ ร่วมตัวกัน ซึ่งสามารถเป็นแหล่งอาหารให้คนในชุมชนได้บริโภคอาหารปลอดภัย มีสุขภาพดี เกิดการปฏิสัมพันธ์กันระหว่างชุมชน อำเภอ จังหวัด

ด้านเศรษฐกิจ - เกิดการขยายฐานลูกค้าผู้ซื้อวัตถุดิบอินทรีย์เพิ่มขึ้น เช่น กลุ่มแม่แตงพีจีเอส จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งกำลังจะเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ ซื้อวัตถุดิบอาหารสัตว์อินทรีย์จากวิสาหกิจชุมชนกลุ่มหมูดำเหมยซานเกษตรพอเพียง จังหวัดเชียงราย, น้ำหมักจุลินทรีย์ และผลผลิตผักผลไม้อินทรีย์ สามารถซื้อได้จากกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอินปันฟาร์ม เกิดการหมุนเวียนของเศรษฐกิจภายในและภายนอกกลุ่ม เป็นต้น ซึ่งสามารถเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกรในเครือข่ายได้อีกทั้งศูนย์เกษตรอินทรีย์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ยังมีช่องทางการตลาดออนไลน์กับเครือข่าย ซึ่งสามารถยกระดับการจำหน่ายผลผลิตอินทรีย์ของเครือข่ายเกษตรกรได้อีกทางหนึ่งด้วย

ด้านสิ่งแวดล้อม - จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดลำพูน จังหวัดลำปางมีพื้นที่ทำเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น ซึ่งสามารถช่วยบำรุงรักษาสภาพดิน แหล่งน้ำ และความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่ให้เกิดความอุดมสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ซึ่งได้แก่ พื้นที่เกษตรอินทรีย์เครือข่ายอำเภอศรีบัวบาน จังหวัด ลำพูน, อำเภอแม่ลาว และอำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย, พื้นที่เกษตรอินทรีย์เครือข่ายจังหวัดลำปาง, อำเภอแม่แตง, อำเภอแม่ริม, อำเภอดอยหล่อ, อำเภอสารภี และอำเภอแม่อาย จังหวัดเชียงใหม่ และอำเภอเมืองลำปาง, อำเภอเกาะคา และอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง และอำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่ เป็นต้น

ผลผลิตอินทรีย์ของศูนย์ฯ



ศูนย์เกษตรอินทรีย์ฯ ร่วมเป็นกรรมการตรวจแปลงอินทรีย์ในระบบเกษตรอินทรีย์ (OAF-PGS)

ฝึกอบรมความรู้ความเข้าใจและฝึกทักษะการเป็นผู้ตรวจประเมินฟาร์มในระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (MAEJO PGS)



อพ.สธ.

งานประชุมวิชาการ
และ
นิทรรศการ
ครั้งที่ 12

ทรัพยากรไทย
หวนดู
ทรัพย์สิ่ง
สินตน

4-10

พฤศจิกายน
2568

ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้