



ข่าวประชาสัมพันธ์ MAEJO UNIVERSITY NEWSRELEASE



025557

งานประชาสัมพันธ์ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี โทร.0-5387-3046-7
www.mju.ac.th/prmaejo

30.11.19

กวดในเครือ แอ็บ เอชแวล กัวโกย
www.komchaduek.co.th
คอม-ซีที-ทีวี
แต่พอเคยมีในงานประชุมทางสื่อพิมพ์โลก 2005
ระจำวันที่...เดือน...ปี...ศ...

นับเป็นอีกก้าวของความร่วมมือ
มหาวิทยาลัยทางการแพทย์ “ม.เกษตร
ศาสตร์และ ม.แม่โจ้” ในการลงนามบันทึกขอ
ตกลง (เอ็มยู) ร่วมกันระหว่างสองหน่วยงาน
คือ สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม ม.เกษตร
ศาสตร์ กับสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการ
การเกษตร ม.แม่โจ้ ในการดำเนินกิจกรรม
ต่าง ๆ ทั้งงานเชิงวิชาการ งานบริการสังคม รวม
ถึงงานประชาสัมพันธ์ โดยผ่านสื่อหลักคือ วิทยุ
มก. มีเป้าหมายเพื่อเกษตรกรจะได้รับผล
ประโยชน์สูงสุด

ศส.อนุพร สุวรรณจากกสิกิจ ผอ.สำนัก
ส่งเสริมและฝึกอบรม ม.เกษตรศาสตร์ กล่าวถึง
การลงนามบันทึกข้อตกลงในครั้งนี้ว่า นับเป็น
นิมิตหมายอันดีที่ทั้งสองหน่วยงานร่วมมือกัน
อย่างเป็นทางการใน 3 เรื่องด้วยกัน การร่วมมือ
ทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น การแลกเปลี่ยน
บุคลากรทางศึกษาดูงานระหว่างกัน การนำเสนอ
งานวิจัยเพื่อไปสู่การปฏิบัติ การให้บริการ
ทางวิชาการแก่ชุมชนโดยผ่านสื่อต่าง ๆ โดย
เฉพาะสื่อหลักคือ วิทยุ มก. และการผลิตสื่อ
ประชาสัมพันธ์ร่วมกัน

“มก.มีความยินดีในด้านนี้อยู่แล้ว เรามีทีม
งานที่มีประสบการณ์ในการผลิตสื่อทางการ
เกษตรมาร่วม 30 ปี มีสื่อที่ผลิตออกมามากกว่า
300 เรื่อง ทั้งเกษตร ประมง การแปรรูปอาหาร
ส่วนแม่โจ้มีความพร้อมทั้งองค์ความรู้ เนื้อหา
วิชาการ เพียงแต่ขาดการประชาสัมพันธ์”

ศส.อนุพรกล่าวต่อว่า ครั้งนี้ไม่ใช่ครั้งแรก
ที่เราลงนามบันทึกข้อตกลงร่วมกัน ก่อนหน้านี้
ทำมาแล้ว 2 ครั้ง แต่จะเป็นเฉพาะกรณีไป เช่น
โครงการอบรมให้เกษตรกรได้เรียนรู้ก่อนมา
ก่อน แต่ก็ยังไม่ต่างจากทุกครั้งที่ผ่านม
เพราะจะมีการร่วมมือกันในทุก ๆ เรื่อง ภายใต้
เงื่อนไขดังกล่าว โดยเป็นเป้าหมายหลักเพื่อชุมชน
และเกษตรกรจะต้องได้รับผลประโยชน์สูงสุด
นั่นเอง

ขณะที่ ศส.พาวิน มะโนชัย
ผอ.สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการ
การเกษตร ม.แม่โจ้ กล่าวว่าเสริมว่า
ความสนใจในเรื่ององค์ความรู้ที่มีอยู่
ภายในมหาวิทยาลัยเรามีฐานเรียน
รู้มากกว่า 20 ฐานสำหรับให้บริการ
ชุมชน ทุกวันนี้ก็มีหน่วยงานทั้งภาค
รัฐ เอกชน และกลุ่มเกษตรกรจากทั่ว
ประเทศเดินทางมาศึกษาดูงานอยู่
เป็นประจำ

“ความร่วมมือครั้งนี้จะทำให้ผล
งานวิจัยต่าง ๆ จากเดิมที่มาจากห้อง
งานห้องหรือเก็บไว้ในลิ้นชักก็นำมาสู่

บก.จับมือแม่โจ้สานชนบทเกษตรกร

แปลงงานวิจัยสู่ภาคเกษตรกรรม

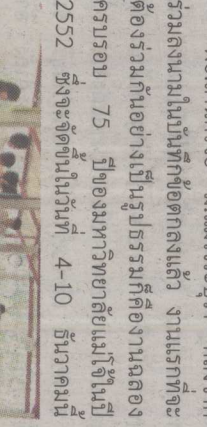


แม่โจ้ ศส.อนุพร พงษ์พานิช อธิการบดี
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กล่าวเพิ่มเติมว่า ทั้ง
มก.กับ ม.แม่โจ้ได้ร่วมมือกันอยู่แล้ว แต่จาก
นี้ไปจะมีความร่วมมือกับแม่โจ้และแม่โจ้
ทางการมากขึ้น โดยผู้ที่ได้รับประโยชน์คือ
เกษตรกร โดยเฉพาะฐานเรียนรู้ของมหา
วิทยาลัยที่มีกว่า 20 ฐาน ตัวอย่างอันดีสำหรับ
เกษตรกรหรือผู้สนใจได้ศึกษาเรียนรู้และเข้าชม
ฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายแต่อย่างใด

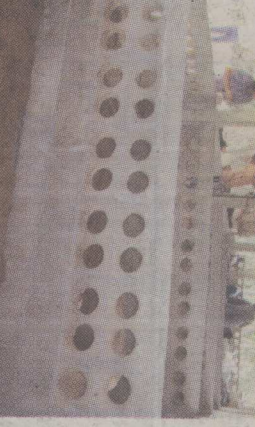
“แม่โจ้เราตั้งอยู่ทางภาคเหนือตอนบน
ฉะนั้นงานวิจัยต่าง ๆ ก็จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับ
เกษตรกรรมทางภาคนี้โดยตรง เช่น ลำไย การ
เพาะเลี้ยงไส้เดือน กำจัดขยะ การขยายพันธุ์
ปลาบึก ในดอกไม้ประดับเมืองหนาว สำหรับ
ความคาดหวังในการร่วมมือกันครั้งนี้ ผมว่ามี
มากกว่า 100% เพราะแม่โจ้กับ มก.มาจากพ่อ
แม่เดียวกัน” อธิการบดีแม่โจ้กล่าวทิ้งท้าย

- สุรัตน์ อัคระ ●

เทคนิคผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับ



การผลิตปุ๋ยหมัก ภูมิปัญญาเป็นการย่อยสลายเศษพืชด้วยจุลินทรีย์ที่มีอยู่แล้วในมูลสัตว์
ในสัดส่วนที่เหมาะสม จากนั้นมีการเติมอากาศบริเวณกลางกองด้วยพัดลมใบเวอร์ก็จะ
ทำให้กองกองปุ๋ยหมักออกซิเจนเพียงพอต่อการย่อยสลาย ซึ่งจะใช้เวลาประมาณ 28-30 วัน โดย
ไม่ต้องพลิกกลับกอง ทำให้เกษตรกรสามารถผลิตปุ๋ยหมักคุณภาพดีได้เดือนละ 10-20 กอง
หรือเดือนละ 10-20 ตัน



ศส.ธีระพงษ์ ส่วนปัญญา คณบดีคณะวิศวกรรมและการเกษตร ม.แม่โจ้
แจ้งขั้นตอนการผลิต โดยเริ่มจากนำเศษพืชผลปลูกเล็กกับมูลโคในอัตราส่วน 3 ต่อ 1 จาก
นั้นนำไปกองก่ายบนท่อพีวีซีขนาด 4 นิ้ว เจาะรูที่ต่อมาจากพัดลมใบเวอร์แบบกรงระลอก
แล้วเปิดพัดลมเติมอากาศเข้าเครื่อง 15 นาที เป็นเวลา 30 วัน และต้องรักษาความชื้น
กองปุ๋ยโดยรดน้ำผิวกองบ่อยๆ และใช้ไม้แทงกองบ่อยเป็นระยะให้ถึงบริเวณกลางกองปุ๋ย
สัปดาห์ละ 2 ครั้ง เติมน้ำลงไปแล้วปิดรูไว้เหมือนเดิม เมื่อครบ 30 วัน ปุ๋ยหมักก็ไปทิ้งไว้
ให้แห้ง ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป



วิธีการดังกล่าวได้รับการยอมรับและเลิศจนอันดับสอง ด้านสังคมจากการประกวดนวัตกรรม
แห่งชาติปี 2549 จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปัจจุบันมีกลุ่มเกษตรกรไม่ต่ำกว่า 450 แห่งจากทั่วประเทศ นำระบบนี้ไปใช้จนประสบความสำเร็จ

หมู่ทุเรียน หนึ่งปีในฐานการเรียนรู้ได้รับความสนใจ