



ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
คม ชัด ลึก	10 ส.ค. 2551	-	-	8

ตำนานเรียนรู้ ม.แม่โจ้ เทคโนโลยี เกษตรสมัยใหม่

ปลายเดือนที่แล้ว มีโอกาสขึ้นเหนือ ติดสอยห้อยตามไปกับคณะอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน นำโดย ผศ.อนุพร สุวรรณจากกสิกิจ ผอ.สำนักส่งเสริมและฝึกอบรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อลงนามบันทึกข้อตกลง (เอ็มโอยู) ความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ในหลายๆ เรื่อง ทำให้รู้ว่าแม่โจ้วันนี้ต่างจากวันวานมาก มีหลายสิ่งหลายอย่างที่น่าสนใจ โดยเฉพาะวิทยาการทางการเกษตรใหม่ๆ ผู้สนใจสามารถมาศึกษาเรียนรู้ได้ดังนี้

“ห้องโลกเกษตร” อาทิตยน์พาไปเยี่ยมชมฐานเรียนรู้การเกษตรของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งมีอยู่กว่า 20 ฐาน รวมถึงโครงการหลวงแม่สาใหม่ที่ทางคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยเข้าไปให้การช่วยเหลือทางวิชาการ โดยมี ผศ.พาวิน มะโนชัย ผอ.สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นไกด์พาชม

โดยจุดแรกเป็นโรงเรือนไม้ดอกไม้ประดับใกล้ปากทางเข้าประตูบางเขน หนึ่งในฐานเรียนรู้ที่สำคัญของพันธุ์ไม้ดอกเมืองเหนืออย่างน้อย 3 ชนิด ได้แก่ เขื่อนิร่า เบญจมาศ และฟ้าแลบนอบซิส โดยเฉพาะเขื่อนิร่าพันธุ์นี้มีให้เลือกชมกันมากกว่า 20 สี แต่ที่ได้รับความนิยมเห็นจะหนีไม่พันธุ์ “สีชมพู”

“อย่างเขื่อนิร่าที่นี้จะต่างจากที่อื่น ส่วนใหญ่คัดดอกขาย แต่ของเราจะทำเป็นเขื่อนิร่ากระถาง



ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
คม ชัด ลึก	10 ส.ค. 2551	-	-	8

และฟางถนอมอปซิส เป็นไม้ดอกที่เลี้ยงง่ายและปลูกได้ตลอดปี โดยเฉพาะในเขตพื้นที่ภาคเหนือ จากนั้นได้ไปดูฐานเรียนรู้การเลี้ยงหนูหลุม โดยมี อ.สุกิจ คัดชัย หัวหน้าฝ่ายขยายพันธุ์พืชและสัตว์ เป็นผู้รับผิดชอบ

อ.สุกิจบอกว่า ปัจจุบันมีแม่พันธุ์ที่เลี้ยงอยู่ประมาณ 50 ตัว โดยจะเลี้ยงคอกละ 5 ตัว ส่วนอาหารนั้นจะให้เศษผักสดจากโครงการหลวง ซึ่งระยะเวลาการเลี้ยงประมาณ 5 เดือน จะจำกัาหมูปกติ 1 เดือน แต่ข้อดีคือเลี้ยงในหลุมชนได้ ไม่มีกลิ่นเหม็น ลมมถภาวะ และยังได้ปุ๋ยชั้นดีจากขี้หนุด้วย

ถัดมาเป็นฐานการผลิตปุ๋ยหมักเทคนิคผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่พลิกกลับกอง โดย ผศ.ธีระพงษ์ สว่างปัญญา คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรม การเกษตร ในฐานะหัวหน้าทีมเป็นผู้คิดค้นขึ้นมา ซึ่งการผลิตปุ๋ยหมักวิธีนี้เป็นการย่อยสลายเศษพืชด้วยจุลินทรีย์ที่มีอยู่แล้วในมูลสัตว์ในส่วนที่เหมาะสม

จากนั้นมีการเติมอากาศบริเวณกลางกองปุ๋ยด้วยพัดลมใบสแวงอร์ ก็จะทำให้ทั้งกองปุ๋ยมีออกซิเจนเพียงพอต่อการย่อยสลาย ซึ่งจะใช้เวลาประมาณ 28-30 วันโดยไม่ต้องพลิกกลับกอง

ซึ่งยังไม่มีใครทำกัน เพราะที่ปลูกกันส่วนใหญ่จะนำเข้ามาลัดจากต่างประเทศ ซึ่งราคาแพงมาก แม้ใจที่แรกที่เพาะเนื้อเชื้อเห็ดบิร่ากระถางเพื่อจำหน่าย" ผศ.พาวินให้ข้อมูล

ผศ.พาวินย่ำว่าขณะนี้เกษตรกรจำนวนมากให้ความสนใจ มาศึกษาดูงานและนำไปปลูกจนประสบความสำเร็จ เนื่องจากเห็ดบิร่า "เบญจมาศ"



เห็ดบิร่าเบญจมาศ
จากปศุสัตว์

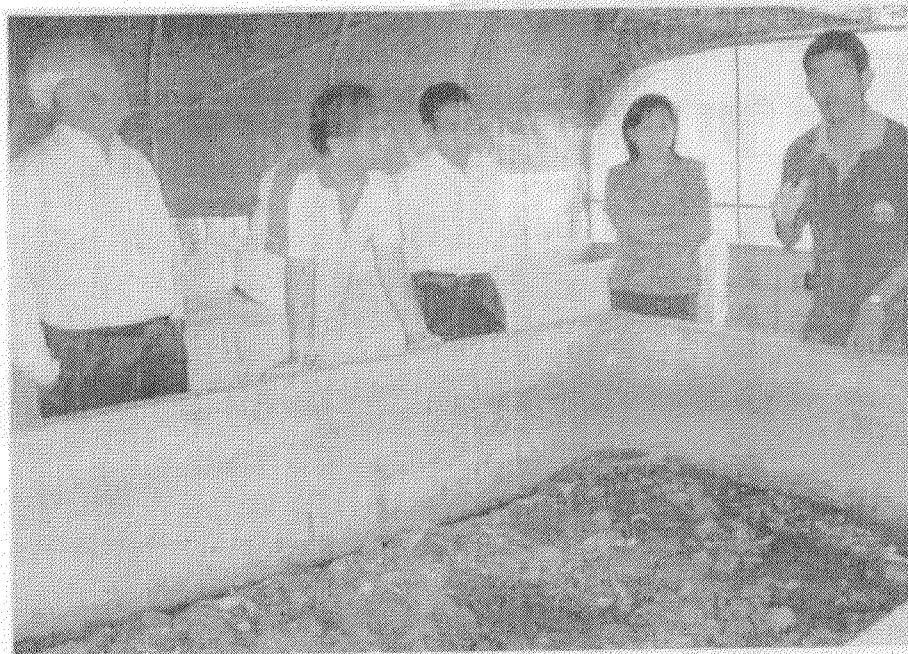
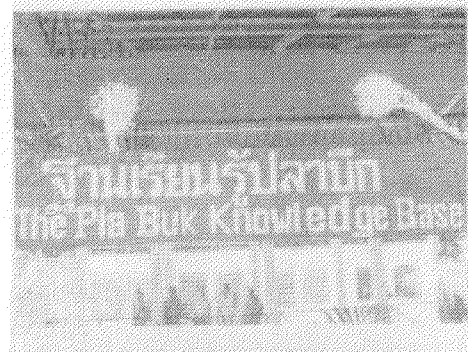


กลุ่มภารกิจจดหมายเหตุและสารนิเทศท้องถิ่น

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

MJU CLIPPING 2554/ 00073

ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
คม ชัด ลึก	๑๐ ส.ค. ๒๕๕๑	-	-	๘



เจ้าหน้าที่บรรยายวิธีเลี้ยงปลาเคืองดิน



ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
คม ชัด ลึก	10 ส.ค. 2551	-	-	8



ผศ.พาวิน นุ่นชัย

โดยมีรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการประกวดนวัตกรรมแห่งชาติปี 2549 เป็นเครื่องยืนยัน

ที่น่าสนใจอีกฐานเป็นการเพาะพันธุ์ปลาบึก ซึ่งคณะเทคโนโลยีประมง มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประสบผลสำเร็จในการเพาะเทียมปลาบึกรุ่น F2 เป็นครั้งแรกในโลก โดยได้รับการยืนยันจาก อ.เกรียงศักดิ์ แม่อำพัน คณบดีว่า ปัจจุบันมีผู้สนใจมาดูงานเกือบทุกวัน เนื่องจากปลาบึกเป็นปลาเศรษฐกิจที่ตลาดมีความต้องการสูงมาก ในขณะที่ปลาในธรรมชาติมีลดจำนวนลงอย่างรวดเร็ว

หลังใช้เวลาดูงานที่ฐานปลาบึกอยู่พักใหญ่ จากนั้นก็มาดูฐานการเลี้ยงไส้เดือนดิน ของภาค วิชาทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม คณะผลิตกรรมการเกษตร ซึ่งเป็นฐานที่ทำรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยได้ไม่น้อย จากการจำหน่ายไส้เดือนและไส้เดือนเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ โดยผลผลิตที่ได้ทั้งหมดจะส่งให้

โครงการหลวงเพื่อนำไปให้เกษตรกรในโครงการ

ปัจจุบันในประเทศไทยมีการเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อผลิตปุ๋ยหมักเป็นหลัก ซึ่งผลิตภัณฑ์จากไส้เดือนดินจะนำมาจำหน่ายในงาน “โครงการหลวง 39” ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 7-17 สิงหาคมนี้ ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ พร้อมกับผลิตภัณฑ์ต่างๆ จากฐานการเรียนรู้ที่มีอยู่กว่า 20 ฐาน

นับเป็นความสำเร็จของแม่โจ้ มหาวิทยาลัยค้นแบบทางการเกษตรในการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยมาสู่แปลงทดลอง มีเป้าหมายเพื่อสร้างให้เป็นแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตรแบบครบวงจร ที่ทุกคนสามารถมาศึกษาเรียนรู้แล้วนำไปทดลองปฏิบัติและยึดเป็นอาชีพ มีรายได้เป็นอย่างดี โดยเฉพาะกลุ่มคนที่อยู่ในภาคเกษตรกรรม สนใจศึกษาดูงานเป็นหมู่คณะติดต่อได้ที่โทร.0-5349-8171 ในวันและเวลาราชการ

• สุวัฒน์ ชัดตะ •