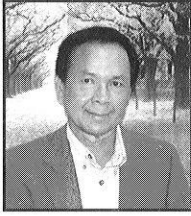


# เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้



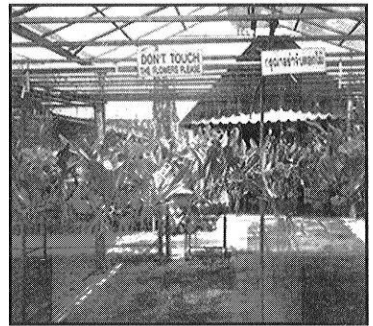
**ผู้วิจัย/ผู้เสนอ:** ศาสตราจารย์ ดร.อารีย์ วรฤณวุฒิก  
**ตำแหน่ง:** ศาสตราจารย์  
**สาขาวิชา:** เทคโนโลยีการผลิตพืช  
**สำนักวิชา:** เทคโนโลยีการเกษตร และคณะ

**วัตถุประสงค์ :** เพื่อเผยแพร่ความรู้ให้แก่ผู้สนใจเรื่องกล้วยไม้  
**การนำไปใช้ประโยชน์ :** สามารถนำไปใช้ในการเพิ่มผลผลิตดอกกล้วยไม้

ในประเทศไทยมีการปลูกไม้ดอกหลากหลายชนิด บางชนิดได้กลายเป็นสินค้าทั้งภายในและส่งออกต่างประเทศ หนึ่งในนั้นคือ กล้วยไม้เนานา พันธุ์ที่ประเทศไทยผลิตเพื่อส่งออก ความต้องการกล้วยไม้ในตลาดโลกมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ด้วยศักยภาพของประเทศในการปลูกกล้วยไม้ ดังนั้น มทส. จึงเห็นว่าการพัฒนา การผลิต และขยายพันธุ์กล้วยไม้ในภูมิภาคนี้ของประเทศจะเปิดโอกาสให้มีการปลูกกล้วยไม้เพิ่มขึ้นและสามารถพัฒนาให้เป็นอาชีพเสริมของเกษตรกรได้ในอนาคต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ดำเนินงานวิจัยเพื่อพัฒนาการผลิตกล้วยไม้ของ มทส. ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

การผลิตและขยายพันธุ์กล้วยไม้ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้พัฒนาห้องปฏิบัติการที่สามารถขยายพันธุ์กล้วยไม้โดยการเพาะเมล็ดกล้วยไม้ชนิดต่างๆ และให้บริการการขยายพันธุ์กล้วยไม้แก่ผู้ปลูกเลี้ยงกล้วยไม้ในท้องถิ่น และบริเวณใกล้เคียง ดังนั้น มทส. จึงเป็นแหล่งหนึ่งที่ให้บริการการขยายพันธุ์กล้วยไม้แก่ชุมชนในภูมิภาคส่วนใหญ่เป็นกล้วยไม้ลูกผสมสกุลต่างๆ เช่น หวาย แคลเลีย ฟาแลนนอปซิส ช้าง และแวนดา เป็นต้น มีผู้มาใช้บริการห้องปฏิบัติการ “เรือนกล้วยไม้” ประจำ จำนวน 27 ราย จากหลายจังหวัดใกล้เคียงนครราชสีมา

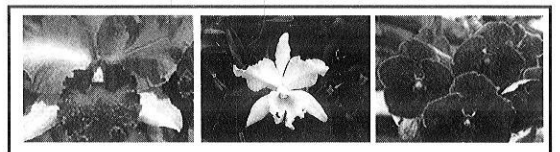
การผลิตเพื่อจำหน่าย กล้วยไม้ของ มทส. กลุ่มแรกอยู่ในระยะที่ออกดอก ซึ่งขณะนี้สามารถจำหน่ายให้บุคคลทั่วไป ในรูปของไม้กระถาง และต่อไปจะสามารถใช้เป็นไม้ตัดดอก ตลอดจนมีไม้รุ่นและลูกไม้ (ที่อยู่ในขวด) เพื่อให้ผู้ที่สนใจซื้อไปปลูกเลี้ยง



รูปที่ 1. โรงเรือนปลูกกล้วยไม้

การส่งเสริมการปลูกกล้วยไม้ มทส. มีโครงการจะส่งเสริมให้มีการปลูกกล้วยไม้ในระดับหมู่บ้านเพื่อให้เป็นทางเลือกอาชีพใหม่ของเกษตรกร โดยจะมีการฝึกอบรมผู้ที่สนใจให้รู้ถึงวิธีการปลูกกล้วยไม้ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจะได้รับการสนับสนุนในเรื่องวิชาการและพันธุ์กล้วยไม้ ทาง มทส. จะรับซื้อต้นโตกลับคืนตามข้อตกลง

การดำเนินงานดังกล่าว จะเป็นการบริการวิชาการแก่ชุมชนที่สามารถพัฒนาอาชีพให้เกษตรกรอีกทางหนึ่ง เกษตรกรในทุกสถานะทางเศรษฐกิจมีโอกาสที่จะปลูกกล้วยไม้ได้ ถ้าหากมีความสนใจ โปรดสอบถามได้จากสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มทส. โทรศัพท์ 0-4422-4204 หรือ 0-4422-5023



รูปที่ 2. กล้วยไม้พันธุ์ต่างๆ ที่นิยมปลูก