

แม่โจ้พัฒนาเทคนิคผลิตกล้วยไม้

เมื่อวันที่ 29 ม.ค. นางสุภัททา สมพงษ์ อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผอ.กองภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย กล่าวว่า การผลิตเนื้อเยื่อ ใช้เทคโนโลยีไบโอรี สำหรับงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เปิดเผย แอ็กเตอร์จัมชั่วคราวขนาดอุตสาหกรรม ซึ่ง ว่าได้สนับสนุนการวิจัยแก่มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นการเพาะเลี้ยงต้นพืชในอาหารเหลวแทน จ.เชียงใหม่ เพื่อเร่งเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ขยาย อาหารแข็งแบบดั้งเดิม ควบคุมเวลาและจำนวน พันธุ์กล้วยไม้ตระกูลหวาย ให้กับฟาร์มย่าน ครั้งการให้อาหาร โดยใช้ระบบคอมพิวเตอร์ จ.สมุทรสาคร นครปฐม และเขตทวีวัฒนา ควบคุมการอัดอาหารเหลวให้ท่วมต้นพันธุ์นาน กรุงเทพมหานคร ที่ได้รับความเสียหายจาก 15 นาที แล้วสูบออก ทำแบบเดียวกันวันละ 8 อุทกภัย เมื่อปลายปี 2554 โดยจะผลิตให้ได้ ครั้ง ซึ่งเป็นเทคนิคที่ทำให้เนื้อเยื่อต้นพันธุ์ได้ 1 ล้านต้น ภายใน 6 เดือนถึง 1 ปี เพื่อรักษา รับอาหารมากขึ้น จึงได้รีบนำไปเพาะปลูกได้ ปริมาณการส่งออกต่างประเทศให้ได้ เพราะ เร็วขึ้น และยังสามารถใช้เทคโนโลยีนี้ เพื่อเพิ่ม หากไม้สามารถส่งได้ภายในกำหนดนี้ จะเสีย ปริมาณท่อนพันธุ์ต้นอ่อนให้กับอุตสาหกรรม โอกาสทันที เพราะประเทศคู่แข่งกำลังพยายาม น้ำตาล ซึ่งต้องการ 1 ล้านท่อน เพื่อนำไปปลูก แข่งชิงตลาดอยู่ ในพื้นที่ประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งหากเพาะเลี้ยง ด้วยวิธีดั้งเดิมผลิตได้เพียง 250,000 ท่อน.

ด้าน รศ.ดร.นพมณี โทบุญญานนท์