

ทั้บรรดปลอดคักยลยสวณเมือองกาคณจน

สั้มผัสสวณเมลล่อน-ดุงงานวิจยพั้กทอองจิว

สายพันธุ์ประหลาดอย่างๆ ตั้งแต่ยามเช้า ขณะที่คาราวานรถปิกอัพ “ฟอร์ดเรนเจอร์” กว่า 20 คัน เตรียมพร้อมจอดอยู่หน้าที่สโมสรราชพฤกษ์ ย่านถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ เพื่อให้สื่อมวลชนสายเกษตร และเกษตรกร รวมกว่า 70 ชีวิต ได้จับจ่ายใต้โครงการ “จับชีพลอดภัย” จัดโดย ฟอร์ด ประเทศไทย และสมาคมสื่อมวลชนเกษตรแห่งประเทศไทย จุดหมายปลายทางสวนเกษตรที่ จ.กาญจนบุรี

คาราวานของเรากำหนดความเร็วไม่เกิน 100 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ใช้เวลาในการเดินทางกว่า 2 ชั่วโมง ไปถึงเป้าหมายแรก ณ ไร่ชนม์เจริญฟาร์ม หรือสถานีวิจัย



● ดลมนัส กาเจ ●



ก่อน

โลกเกษตร

แปลงปลูกเมล่อน



จับรถปลดกภัยลุยสวนเมืองกาญจน์

สัมผัสสวนเมล่อน-ดูงานวิจัยฟักทองจิ๋ว



เตรียมพร้อมจะออกเดินทาง

และพัฒนาพันธุ์พืช กาญจนบุรี ของบริษัท เจียไต๋ จำกัด ติดถนนสายกาญจนบุรี-ไทรโยค ต.วังดัง อ.เมือง จ.กาญจนบุรี เพื่อศึกษาดูงานด้านการวิจัย ปรับปรุงพันธุ์พืชด้วยเทคโนโลยีทันสมัยของบริษัท เจียไต๋ จำกัดนั่นเอง

ไร่ชนม์เจริญฟาร์ม อยู่บนพื้นที่กว่า 100 ไร่ ท่ามกลางขุนเขาล้อมรอบของ ภายในบริเวณประกอบด้วย สำนักงาน ห้องปฏิบัติการงานวิจัย ปรับปรุงพันธุ์พืช ร้านค้าผลผลิตของไร่ และแปลงเพาะปลูก ทั้งกลางแจ้งและในโรงเรือน เน้นการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชทั้งหมด 14 ชนิด อาทิ เมล่อน ซึ่งมีการปลูกตลอดปี พืชผักในตระกูลขบวบ แตงกวา ฟักทอง ฟริก มะเขือเทศ และผักใบอีกหลายชนิด ซึ่งถือเป็น 1 ใน 4 ของสถานีวิจัยและพัฒนาพันธุ์พืชของบริษัท เจียไต๋ จำกัด ซึ่งอยู่ในประเทศไทย 2 แห่ง ที่ จ.เชียงใหม่ และ จ.กาญจนบุรี ส่วนอีก 2 แห่ง อยู่ในประเทศจีน ที่เมืองคุนหมิง และหนานหนิง

“งานวิจัยและปรับปรุงเมล็ดพันธุ์พืชถือเป็น

งานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการเกษตร โดยปกติการขยาย เมล็ดพันธุ์ของพืชในธรรมชาติ นั้นจะอาศัยผึ้ง แต่บางครั้งสายพันธุ์จะไม่นิ่งและจะกลายพันธุ์ เพราะเป็นการผสมที่มั่ว ฉะนั้น เราจึงเน้นในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ โดยจะคัดเป็นสายพันธุ์เดิม 100% มาผสมข้ามสายพันธุ์เน้นผลผลิตมีคุณภาพ ทนต่อ

โรค และทนต่อสภาพภูมิอากาศ แต่งานวิจัยกว่าจะได้สายพันธุ์ที่นิ่ง และนำไปส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกได้ในอดีตต้องใช้เวลา 7-9 ปี ปัจจุบันเทคโนโลยีทันสมัยใช้เวลา 2.6-3 ปีเท่านั้น แต่ทดลองภาคสนามที่ต้องใช้เวลาน้อย 6 ปี” สุริยัน แก้มยอ นักปรับปรุงพันธุ์ ประจำชนม์เจริญฟาร์ม กล่าวระหว่างที่บรรยายสรุป

ในระหว่างที่บรรยายสรุปนั้น สุริยันได้นำ ฟักทองขนาดจิ๋ว 2 สายพันธุ์มาโชว์ พร้อมบอกว่า เป็นผลงานวิจัยและปรับปรุงพันธุ์ชุดใหม่ เพื่อสนองครอบครัวคนรุ่นใหม่ โดยเฉพาะครอบครัวเล็กๆ ที่อยู่กัน 2-3 คน สามารถซื้อไปทำอาหารได้ เนื่องจากมีขนาดเล็ก น้ำหนักจะไม่เกิน 1 กก.เท่านั้น

สายพันธุ์หนึ่งมีลักษณะกรรมแบบคล้ายฟักทองทั่วไป แต่มีขนาดเล็กเปลือกนอกสีเขียว เป็นสายพันธุ์ “มินิ

บอล” หรือฟักทองญี่ปุ่น ได้ทดลองปลูกแล้วที่ประเทศจีน และเวียดนาม ส่วนที่ประเทศไทย โครงการหลวงนำไปทดลองปลูกแล้วที่ จ.เชียงใหม่ เหมาะสำหรับที่จะนำไปไหว้เจ้า หรือประดับ หรือจะรับประทานก็ได้

อีกสายพันธุ์ที่น่าสนใจมาก

มีลักษณะกลมรี ค่อนข้างจะยาว ผิวเปลือกสีเหลืองน้ำตาล เนื้อในสีเหลืองละเอียด เหนียว รสชาติอร่อย และมัน เน้นสำหรับการบริโภคโดยตรง ที่สำคัญเป็นฟักทองที่สุกง่าย หากต้องการจะรับประทานฟักทองนี้เพียงใส่ในเตาไมโครเวฟเพียง 7 นาที นำมาบริโภคได้แล้ว ลักษณะเด่นสุกง่าย แต่เป็นฟักทองอยู่ในขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ยังไม่เปิดตัว และยังไม่ตั้งชื่อสายพันธุ์เพื่อการค้า ต้องรอให้ทดลองในแปลงอีก 1 ปี

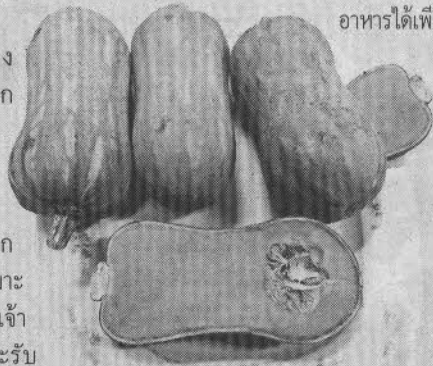
ปัจจุบันกำลังทดลองภาคสนามที่ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ที่ อ.อุททอง จ.สุพรรณบุรี และที่ จ.เชียงใหม่

“ฟักทองถือเป็นพืชผักที่คนไทยและคนเอเชียนิยมบริโภคอย่างกว้างขวาง แต่ปัญหาอยู่ที่คนที่มีการครอบครัว



สุริยัน แก้มยอ

เล็ก โดยเฉพาะคนรุ่นใหม่ จะซื้อไปทำกับข้าวหรือทำอาหารได้ กินไม่หมด ผ่าแล้วก็ทิ้ง ดังนั้นเราหันมาวิจัยพัฒนาฟักทองน้ำหนักไม่เกิน 1 กก. แต่ได้ระหว่างผลละ 0.5-0.6 กก. อาหารได้เพียงมือเดียว



นักป...
ชนม์เจ...
ฟักทอง...
เป็นฟักท...
พันธุ์ขอ...
หวาน...
ฟักทอง...
ขนาดเล็...
คือ หนึ่ง...
อากาศทั่ว

ฟักทอง “มินิบอล”

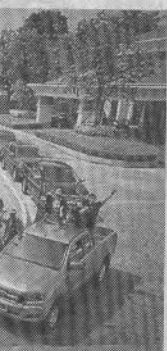
ผลิตเมล็ดพันธุ์...
ปลูกได้ โดยต้นฟักทอง 1 ต้น...
6-8 ผล ซึ่งนอกจากจะเป็น...
ครอบครัวคนรุ่นใหม่แล้ว ยัง...
ของเกษตรกรที่สามารถปลูก...
อีกด้วย

นอกจากฟักทองจิ๋วแล้ว ครอบครัวคนรุ่นใหม่ เจ้าหน้าที่ นำแตงกวาพันธุ์ “เมด อัลฟ...” กระบอง ยาว รสชาติอร่อย เป็นผล มีรสชาติอร่อย กรอบ...
หลังจากฟังบรรยายสรุป...
สู่โรงปลูกเมล่อนระบบปิด...
อยู่ในโรงเรือนเดียวกัน คณะ...
ชั่วโมง ก่อนจะอาสาไปชม...
สวนมะละกอฮอลแลนด์แล้ว...
ของ สมชาย แซ่ตัน ที่ ต...
จ.กาญจนบุรี ปีนสวนต่อไป



เกษตรปลูกเมล่อนแปลงปลูกเมล่อน

ปลูกเมล่อน-ดูงานวิจัยฟักทองจิ๋ว



งานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการเกษตร โดยปกติการขยายเมล็ดพันธุ์ของพืชในธรรมชาติ นั้นจะอาศัยผึ้ง แต่บางครั้งสายพันธุ์จะไม่นิ่งและจะกลายพันธุ์ เพราะเป็นการผสมที่มั่ว ฉะนั้น เราจึงเน้นในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์ โดยจะคัดเป็นสายพันธุ์เดิม 100% มาผสมข้ามสายพันธุ์เน้นผลผลิตมีคุณภาพ ทนต่อ

โรค และทนต่อสภาพภูมิอากาศ แต่งานวิจัยกว่าจะได้สายพันธุ์ที่นิ่ง และนำไปส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกได้ในอดีตต้องใช้เวลา 7-9 ปี ปัจจุบันเทคโนโลยีทันสมัยใช้เวลา 2.6-3 ปีเท่านั้น แต่ทดลองภาคสนามที่ต้องใช้เวลาอย่างน้อย 6 ปี” สุริยัน แก้มยอ นักปรับปรุงพันธุ์ ประจำชมรมเจริญฟาร์ม กล่าวระหว่างที่บรรยายสรุป

ในระหว่างที่บรรยายสรุปนั้น สุริยันได้นำฟักทองขนาดจิ๋ว 2 สายพันธุ์มาโชว์ พร้อมบอกว่า เป็นผลงานวิจัยและปรับปรุงพันธุ์ชุดใหม่ เพื่อสนองครอบครัวคนรุ่นใหม่ โดยเฉพาะครอบครัวเล็กๆ ที่อยู่กัน 2-3 คน สามารถซื้อไปทำอาหารได้ เนื่องจากมีขนาดเล็ก น้ำหนักจะไม่เกิน 1 กก.เท่านั้น

สายพันธุ์หนึ่งมีลักษณะกรรมแบบคล้ายฟักทองทั่วไป แต่มีขนาดเล็กเปลือกนอกสีเขียว เป็นสายพันธุ์ “มินิ

บอล” หรือฟักทองญี่ปุ่น ได้ทดลองปลูกแล้วที่ประเทศจีน และเวียดนาม ส่วนที่ประเทศไทย โครงการหลวงนำไปทดลองปลูกแล้วที่ จ.เชียงใหม่ เหมาะสำหรับที่จะนำไปให้เจ้าหรือประดับ หรือจะรับประทานก็ได้

อีกสายพันธุ์ที่น่าสนใจมาก มีลักษณะกลมรี ค่อนข้างจะยาว ผิวเปลือกสีเหลืองน้ำตาล เนื้อในสีเหลืองละเอียด เหนียว รสชาติอร่อย และมัน เน้นสำหรับการบริโภคโดยตรง ที่สำคัญเป็นฟักทองที่ปลูกง่าย หากต้องการจะรับประทานฟักทองหนึ่งเพียงใส่ในเตาไมโครเวฟเพียง 7 นาที นำมารับประทานได้เลย ลักษณะเด่นสุกง่าย แต่เป็นฟักทองอยู่ในขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ยังไม่เปิดตัว และยังไม่ได้ซื้อสายพันธุ์เพื่อการค้า ต้องรอให้ทดลองในแปลงอีก 1 ปี ปัจจุบันกำลังทดลองภาคสนามที่ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ที่ อ.อุทอง จ.สุพรรณบุรี และที่ จ.เชียงใหม่ “ฟักทองถือเป็นพืชผักที่คนไทยและคนเอเชียนิยมบริโภคอย่างกว้างขวาง แต่ปัญหาอยู่ที่คนที่มีการครอบครั

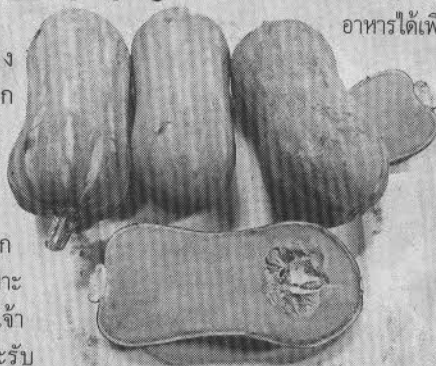
เล็ก โดยเฉพาะคนรุ่นใหม่ อาศัยอยู่คอนโดมิเนียม จะซื้อไปทำกับข้าวหรือทำอาหารหวานลำบาก เพราะลูกโต กินไม่หมด ผ่าแล้วเก็บได้ไม่นาน จากโจทย์ตรงนั้นเราหันมาวิจัยพัฒนาฟักทองให้มีผลขนาดเล็ก น้ำหนักไม่เกิน 1 กก. แต่เราจะเน้นให้ได้น้ำหนักได้ระหว่างผลละ 0.5-0.6 กก. สามารถนำไปปรุงอาหารได้เพียงมือเดียวเท่านั้น” สุริยัน กล่าว

นักปรับปรุงพันธุ์ ประจำชมรมเจริญฟาร์ม บอกด้วยว่า ฟักทองจิ๋วสายพันธุ์ใหม่ล่าสุดเป็นฟักทองลูกผสมระหว่างสายพันธุ์ของไทยที่รสชาติอร่อย หวาน มัน และเหนียว กับฟักทองของเวียดนาม ที่มีผลขนาดเล็ก มีคุณสมบัติพิเศษคือ ทนโรค ปลูกได้ในสภาพภูมิอากาศทั่วไป คาดว่าปีหน้าน่าจะ

ผลิตเมล็ดพันธุ์เพื่อจำหน่ายให้เกษตรกรปลูกได้ โดยต้นฟักทอง 1 ต้น จะให้ผลผลิตได้ราว 6-8 ผล ซึ่งนอกจากจะเป็นการตอบโจทยสำหรับครอบครัวคนรุ่นใหม่แล้ว ยังเป็นอีกหนึ่งทางเลือกของเกษตรกรที่สามารถปลูกเพื่อเป็นอาชีพเสริมได้อีกด้วย

นอกจากฟักทองจิ๋วสายพันธุ์ตอบโจทยครอบครัวคนรุ่นใหม่ เจ้าหน้าที่ชมรมเจริญฟาร์มได้นำแดงกวาพันธุ์ “เมต อัลฟ่า” ผิวสีเขียว รูปทรงกระบอก ยาว รสชาติอร่อย สามารถรับประทานเป็นผลไม้ รสชาติอร่อย กรอบออกหวานนิด

หลังจากฟังบรรยายสรุปแล้ว คณะของเราเข้าสู่โรงปลูกเมล่อนระบบปิด ปลูกคู่กับกะหล่ำปลีที่อยู่ในโรงเรือนเดียวกัน คณะของเราใช้เวลาราว 3 ชั่วโมง ก่อนจะอาสาไปชมรมเจริญฟาร์ม มุ่งหน้าสู่สวนมะละกอฮอลแลนด์กล้วยหอม และกล้วยไข่ของ สมชาย แซ่ตัน ที่ ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี ปีนสวนต่อไป



ฟักทอง “มินิบอล”



สุริยัน แก้มยอ