

Newspaper : Naew Na	Date: 12 March 2017
'HEADLINE' : พรหม วว.(Phrom TISTR) พรณไม้ลูกผสม สกลมหาพรหม วงศ์กระดั่งงา (1)	Page: 7
Section : กีฬา	Column Inch : 33
Circulation : 100,000	PR Value : 74,250



พรหม วว. (Phrom TISTR)
พรณไม้ลูกผสม สกลมหาพรหม วงศ์กระดั่งงา (1)




ลูกผสมพันธุ์ พรหม วว. ๑

สืบเนื่องจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ได้ค้นพบมหาพรหมราชินี (*Mitrephora sirikitiae* Weerasooriya, Chalermglin & R.M.K.Sauders) เป็นพรณไม้สกุลมหาพรหม โดย ดร.ปิยะ เฉลิมกลิ่น เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม พ.ศ. 2546 จากอุทยานแห่งชาติแม่สุรินทร์ บ้านห้วยอี ตำบลห้วยปูลิง อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ในระดับความสูง 1,100 เมตรจากระดับน้ำทะเล และเป็นพรณไม้ถิ่นเดียวของประเทศไทย (Endemic of Thailand) ซึ่งเป็นไม้ยืนต้นขนาดเล็ก สูง 3-4 เมตร ดอกเดี่ยว ขนาดใหญ่ที่สุดในพืชสกุลมหาพรหม นอกจากนี้ยังได้มีการสำรวจและรวบรวมพรณไม้สกุลดังกล่าว เพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์ โดยเริ่มคัดเลือกต้นแม่พันธุ์ และพ่อพันธุ์ เพื่อใช้ผสมข้ามชนิด ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 กระทั่งปัจจุบันได้ทำการคัดเลือกและขึ้นทะเบียนพันธุ์ลูกผสมชนิดใหม่ จำนวน 5 พันธุ์ โดยมี ดร.อนันต์ พิริยะภัทรกิจ สังกัดฝ่ายเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) เป็นผู้ปรับปรุงพันธุ์ ซึ่งพรณไม้ลูกผสมเหล่านั้นสามารถออกดอกได้ตลอดทั้งปี มีศักยภาพในการนำมาใช้เป็นพรณไม้ประดับตกแต่งภูมิทัศน์ได้

พรม วว.๑ (Phrom TISTR 1)

พรม วว. ๑ (*Mitrephora alba* x *sirikitiae*) เป็นลูกผสมของพืชสกุลมหาพรม ที่เกิดจากการผสมข้ามชนิดระหว่าง พรมขาว (*Mitrephora alba* L.) (แม่พันธุ์) และมหาพรมราชินี (*Mitrephora sirikitiae* Weerasooriya, Chalermglin & R.M.K.Saunders) (พ่อพันธุ์) เป็นไม้ยืนต้นขนาดเล็ก ความสูงของลำต้น 2-3 เมตร ใบเดี่ยวเรียงสลับ ดอกเดี่ยว ดอกบานเต็มที่ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางดอก 5-7 เซนติเมตร กลีบดอกชั้นนอก (outer petals) สีขาว จำนวน 3 กลีบ ความกว้าง 2.5-3 เซนติเมตร ความยาว 2.5-3 เซนติเมตร กลีบดอกชั้นใน (inner petals) สีชมพู จำนวน 3 กลีบ ดอกมีกลิ่นหอม

ลักษณะเด่น ดอกมีขนาดใหญ่กว่าพรมขาว (แม่พันธุ์) ออกดอกดก สามารถออกได้ตลอดทั้งปี ดอกมีกลิ่นหอมคล้ายมหาพรมราชินี (พ่อพันธุ์) สามารถปลูกเลี้ยงเป็นไม้กระถางได้

ดร.อนันต์ พิริยะภัทรกิจ

ศูนย์เชี่ยวชาญนวัตกรรมเกษตรสร้างสรรค์
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย