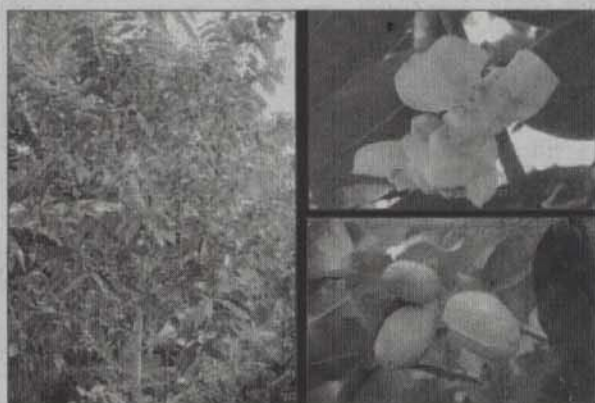


<b>Newspaper :</b> Naew Na	<b>Date:</b> 16 February 2014
<b>'HEADLINE' :</b> พรหมขาว	<b>Page:</b> 6
<b>Section :</b> กีฬา	<b>Column Inch :</b> 45
<b>Circulation :</b> 100,000	<b>PR Value :</b> 101,250



## พรหมขาว

พรหมขาว (*Mitrephora alba* L.) เป็นไม้ยืนต้นหายากชนิดหนึ่ง ซึ่งจัดอยู่ในสกุล *Mitrephora* ในวงศ์กระดังงา (Family Annonaceae) หรือสกุลเดียวกับมหาพรหมราชินี กลายและมะปวน มีการกระจายพันธุ์บริเวณภาคใต้ แถบจังหวัดพังงาและสุราษฎร์ธานี ค้นพบครั้งแรก (new record) ในเมืองไทยบนเกาะสมุย แต่ไม่ได้จัดว่าเป็นการค้นพบครั้งแรกของโลก (new species) สำหรับพรรณไม้ชนิดนี้จัดว่าเป็นไม้ยืนต้นที่มีทรงพุ่มสวย โดดเด่น มีความสูง 2-5 เมตร กิ่งก้านสาขาแตกขนานกับพื้น สลับกันเป็นชั้น ใบเรียบเป็นมันทั้งสองด้าน ขอบใบเป็นคลื่นเล็กน้อย ขนาด 3-10 เซนติเมตร ดอกเดี่ยวออกตรงข้ามใบ บางครั้งออกเป็นกระจุก กระจุกละ 2-5 ดอก แต่ละดอกจะทยอยบาน กลีบดอกชั้นนอก 3 กลีบ สีขาว ชั้นใน 3 กลีบ สีขาวอม



ชมพู ปลายกลีบโค้งเข้าหากันคล้ายระฆังคว่ำ ขอบกลีบเป็นคลื่นเล็กน้อย โคนกลีบสีเขียวอ่อน เส้นผ่านศูนย์กลางดอก 3-5 เซนติเมตร ดอกมีกลิ่นหอมตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะช่วงเช้าจะมีกลิ่นหอมแรงมาก การออกดอกแต่ละครั้งมักจะออกตามฤดูกาล โดยเฉพาะช่วงฤดูร้อน เดือนมีนาคม-พฤษภาคม แต่ละดอกสามารถบานได้ 3-4 วัน เมื่อดอกใกล้โรยในวันที่ 3 กลีบดอก

จะเริ่มเปลี่ยนเป็นสีเหลือง ผลกลุ่ม ประกอบด้วยผลย่อย 2-5 ผล ขนาดใหญ่ 4-10 เซนติเมตร ผิวของผลมีลักษณะขรุขระ แตกต่างจากชนิดอื่นๆ ในสกุลนี้ ซึ่งมีเปลือกผลเรียบ ผลสุกสีเขียวอ่อน กลิ่นหอมแรง สามารถรับประทานได้ รสชาติหวาน ปริมาณเนื้อผลมาก ในธรรมชาติผลสุกมักจะตกเป็นอาหารยอดนิยมของสัตว์ป่าจำพวกลิง กระรอก หนู นก และค้างคาว เป็นต้น

ปัจจุบัน พรหมขาวจากธรรมชาติถูกนำออกมาขยายพันธุ์เพื่อปลูกเลี้ยงตามบ้านเรือน โดยวิธีการเสียบยอด และเพาะเมล็ด (อาจกล่าวได้ว่า) วิธีการดังกล่าวเป็นการพัฒนาสายพันธุ์จากป่าสู่เมืองช่วยเพิ่มปริมาณพันธุ์พืช ลดการสูญพันธุ์ และยังเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ทางอ้อม นอกจากนี้พรหมขาวยังเป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลายในวงการไม้ดอกและไม้ประดับ

อย่างไรก็ตาม พรหมขาวที่ถูกนำมาปลูกเลี้ยงนอกถิ่นกำเนิด บางต้นมีการพัฒนาสายพันธุ์ด้วยวิธีการคัดเลือกลักษณะดีและเด่นของดอก ทำให้สามารถออกดอกได้ตลอดทั้งปี แต่ในทางกลับกันกลับพบว่า บางต้นเมื่อนำไปปลูกเลี้ยงกลับมีใบสวยงาม แต่ไม่ยอมออกดอก สาเหตุดังกล่าวอาจขึ้นอยู่กับการเลี้ยงดูของผู้ปลูกเลี้ยงแต่ละคน ในการเอาใจใส่เลี้ยงดูต้นไม้ (รดน้ำมาก มักจะงามแต่ใบ) นั่นคงเป็นประเด็นสำคัญยิ่งกว่าสิ่งอื่นใด

### วิธีการคัดเลือกพรหมขาวเพื่อมาปลูกเลี้ยง

1.อยากได้ทรงต้นสวย คงต้องเป็นต้นเพาะเมล็ด แต่หาซื้อค่อนข้างยาก และราคาก่อนข้างสูง ดอกออกช้า ประมาณ 3-4 ปี (หลังจากเมล็ดงอก)

2.อยากเห็นดอกไวๆ คงต้องเป็นต้นกิ่งทาบจากต้นที่เคยออกดอกแล้ว ทรงพุ่มไม่ค่อยสวยเท่ากับต้นเพาะเมล็ด (เนื่องจากเป็นกิ่งข้าง) แต่ราคาถูกกว่า

3.อยากได้ทรงต้นสวยและออกดอกเร็ว คงต้องเป็นต้นที่ขยายพันธุ์โดยวิธีเสียบยอด หรือทาบกิ่งจากกิ่งยอดของต้นที่เคยออกดอกแล้ว (ลักษณะทรงพุ่มเหมือนต้นเพาะเมล็ด) แต่หาซื้อค่อนข้างยาก จำนวนต้นน้อย และราคาก่อนข้างสูง

### อนันต์ พริยภัทรกิจ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)