



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้กำหนดขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน โดยให้กรมวิชาการเกษตร ดำเนินการตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชที่ยื่นคำขอ นำไปประกาศที่กรมวิชาการเกษตร และที่ในเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้มีโอกาสทักท้วงภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันปิดประกาศ นั้น

บัดนี้ ได้มีผู้มายื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ จำนวน ๖ พันธุ์ ให้เป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังนี้

๑. โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์ศรินทร
๒. โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์พญาไท
๓. โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์ท่าพระปิ่นเกล้า
๔. กล้ายไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* 'Pink Nagarindra') พันธุ์ชมพูนครินทร์
๕. กล้ายไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* 'Purple Rajakumari') พันธุ์ม่วงราชกุมารี
๖. กล้ายไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* 'Raktasirin') พันธุ์รัตสิริน

กรมวิชาการเกษตรได้ตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพันธุ์พืชดังกล่าวให้ทราบโดยทั่วกัน ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจน์ ว่าการยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนฯ ดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๙๔๐-๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(นางสาวศิริพร บุญชู)
รองอธิบดี รักษาการแทน
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์บุครินทร์

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายบรรเทิง พังงา
ที่อยู่ เลขที่ 45/4 หมู่ที่ 6 ตำบลนาดี อำเภอเมืองสมุทรสาคร สมุทรสาคร 74000
โทรศัพท์ 089-7611816

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

โกสนพันธุ์บุครินทร์ เป็นลูกผสมระหว่างโกสนพันธุ์ใบหวาน กับโกสนพันธุ์สมุทรสงคราม ซึ่งผสมพันธุ์โดยนายบรรเทิง พังงา เมื่อปี พ.ศ. 2550 ซึ่งคู่ผสมนี้ได้ถูกคัดเลือกไว้เพียงต้นเดียว จึงได้ขยายพันธุ์ด้วยการชำกิ่งไว้ประมาณ 6 ชั่ว เพื่อประเมินความดีเด่นหลังจากลักษณะประจำพันธุ์มีความคงตัว โดยพบว่าลักษณะประจำพันธุ์มีความสม่ำเสมอ

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย โกสน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.
วงศ์ Euphobiaceae ไม้ยืนต้น

ราก ระบบรากแก้ว รากแขนงแผ่ขยายรอบลำต้น

ต้น เส้นผ่านศูนย์กลางทรงพุ่ม 34.0 เซนติเมตร ลำต้นอายุประมาณ 5 เดือนจากการชำ สูงประมาณ 27 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางโคนต้น 1.0 เซนติเมตร ลำต้นสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 141D) แล้วเปลี่ยนเป็นสีแดงเข้ม (ประมาณ RHSCC# 46A) ในลำต้นที่เต็มวัย เมื่อลำต้นแก่ จะมีการแตกเป็นเม็ดคอร์ก

ใบ ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 9 ใบ/รอบ ลำต้นยาว 7.0 เซนติเมตร/รอบ ใบอ่อนใบที่ 3 จากยอด (นับเฉพาะใบที่กว้างกว่า 2.0 เซนติเมตร) รูปเกือบกลม (rotund) กว้าง 18.3 เซนติเมตร ยาว 17.0 เซนติเมตร ปลายใบมน (obtuse) โคนใบค่อนไปเป็นรูปหัวใจ (cordate) ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม (ประมาณ RHSCC# 139A) ต่างสีเหลือง (ประมาณ RHSCC# 14C) กระจายจากเส้นกลางใบสู่บริเวณใกล้เส้นใบ แล้วต่างสีแดง (ประมาณ RHSCC# 43A) หนาแน่นบริเวณขอบใบ ด้านล่างสีแดงเข้มอมเทา (ประมาณ RHSCC# 178A) ต่างสีแดง (ประมาณ RHSCC# 46C) บริเวณขอบใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.2 เซนติเมตร ยาว 6.3 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 1.25 เซนติเมตร เส้นกลางใบด้านบนมนนูน ด้านบนสีเหลือง (ประมาณ RHSCC# 14C) ด้านล่างเรียบระดับแผ่นใบ สีเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 4D) ก้านใบกว้าง 0.4 เซนติเมตร ยาวประมาณ 7.8 เซนติเมตร สีเขียว (ประมาณ RHSCC# 143C) บางส่วนมีปื้นสีแดง (ประมาณ RHSCC# 46C) ใบเต็มวัยรูปไข่ (ovate) กว้าง 13.3 เซนติเมตร ยาว 15.2 เซนติเมตร ปลายใบมน (obtuse) โคนใบตัด (truncate) ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม (ประมาณ RHSCC# 137B) ต่างสีแดงเข้ม (ประมาณ RHSCC# 46A) บริเวณเส้นกลางสู่เส้นใบและบริเวณขอบใบ

ด้านล่างสีม่วงเข้มอมเทา (RHSCC# 183A) ต่างแบบป้ายสีแดงเข้มถึงสีแดง (RHSCC# 46A ถึง RHSCC# 46B) จากบริเวณใกล้เส้นใบถึงบริเวณขอบใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.2 เซนติเมตร ยาว 7.9 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 1.5 เซนติเมตร เส้นกลางใบ ด้านบนสีแดงเข้ม (ประมาณ RHSCC# 46A) ด้านล่างเรียบระดับแผ่นใบ โคนเส้นใบสีม่วงเข้มอมเทา (ประมาณ RHSCC# 183A) ส่วนปลายสีขาวครีม (ประมาณ RHSCC# NN155B) จุดประสีม่วงเข้มอมเทา (ประมาณ RHSCC# 183A) ก้านใบกว้าง 0.3 เซนติเมตร ยาวประมาณ 4.5 เซนติเมตร สีแดงเข้ม (ประมาณ RHSCC# 46A) โคนและปลายก้านใบมีสีเขียวเข้ม (ประมาณ RHSCC# 135C)

ดอก

ปกติของโกสน

ผล/เมล็ด

ปกติของโกสน

หมายเหตุ : เทียบสีด้วย The 5th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2012 (RHSCC)



โกสนพันธุ์บุศรินทร์

โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์พญาไท

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายปรีชา รอดเจริญ
ที่อยู่ เลขที่ 200 หมู่ที่ 1 ซ. วิทยาลัยรรม ถนนพระราม 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง
กรุงเทพฯ 10150
โทรศัพท์ 089-9068428

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

โกสนพันธุ์พญาไท เป็นลูกผสมระหว่างโกสนพันธุ์มหาอำนาจ กับโกสนพันธุ์เพชรพิงกา ซึ่งผสมพันธุ์โดยนายปรีชา รอดเจริญ ในสวน Croton Thai Thai เมื่อปี พ.ศ. 2553 ซึ่งคู่ผสมนี้ได้ถูกคัดเลือกไว้เพียงต้นเดียว จึงได้ขยายพันธุ์ด้วยการชำกิ่งไว้ประมาณ 6 ชั่ว เพื่อประเมินความดีเด่นหลังจากลักษณะประจำพันธุ์มีความคงตัว โดยพบว่าลักษณะประจำพันธุ์มีความสม่ำเสมอ

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย โกสน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.
วงศ์ Euphobiaceae ไม้ยืนต้น

ราก ระบบรากแก้ว รากแขนงแผ่ขยายรอบลำต้น

ต้น เส้นผ่านศูนย์กลางทรงพุ่ม 36.5 เซนติเมตร ลำต้นอายุประมาณ 5 เดือนจากการชำ สูงประมาณ 35 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางโคนต้น 1.0 เซนติเมตร ลำต้นส่วนเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 135D) แล้วเปลี่ยนเป็นสีแดงอมส้ม (ประมาณ RHSCC# 35A) ในลำต้นที่เต็มวัย เมื่อลำต้นแก่ จะมีการแตกเป็นเม็ดคอร์ก

ใบ ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 8 ใบ/รอบ ลำต้นยาว 4.5 เซนติเมตร/รอบ ใบอ่อนใบที่ 3 จากยอด (นับเฉพาะใบที่กว้างกว่า 2.0 เซนติเมตร) รูปไข่ (ovate) กว้าง 11.2 เซนติเมตร ยาว 13.3 เซนติเมตร ปลายใบมน (obtuse) โคนใบค่อนไปเป็นรูปหัวใจไม่สมมาตร (asymmetric cordate) หนึบและกระดกขึ้น ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม (ประมาณ RHSCC# 139A) ต่างสีเหลือง (ประมาณ RHSCC# 3A) บริเวณเส้นกลางใบแผ่ออกสู่บริเวณใกล้เส้นใบ และขอบใบมีสีเหลือง (ประมาณ RHSCC# 12B) ด้านล่างสีเขียวอมเทา (ประมาณ RHSCC# 194B) ต่างสีเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 12D) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.55 เซนติเมตร ยาว 12.0 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 1.0 เซนติเมตร เส้นกลางใบด้านบนมนนูนมาก ด้านบนสีเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 2D) ด้านล่างเรียบระดับแผ่นใบ สีเขียวอมเทาอ่อน (ประมาณ RHSCC# 194D) ก้านใบกว้าง 0.55 เซนติเมตร ยาวประมาณ 5.5 เซนติเมตร สีเขียวอมเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 144D) ใบเต็มวัยรูปเกือบกลม (rotund) กว้าง 13.6 เซนติเมตร ยาว 16.0 เซนติเมตร ปลายใบรูปมน (obtuse) โคนใบรูปหัวใจไม่สมมาตร (asymmetric cordate) ขอบใบเรียบ แผ่นใบย่นเล็กน้อย ด้านบนสีเขียวเข้มอมเทา (ประมาณ RHSCC# N189A) ต่างสีแดงอ่อน (อ่อนกว่า

RHSCC# 43D) บริเวณเส้นกลางใบแผ่ออกสู่เส้นใบและบริเวณใกล้ขอบใบ ด้านล่างสีเขียวเข้มอมเทา (RHSCC# N189A) ต่างสีแดง (อ่อนกว่า RHSCC# 43D) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบ ต่างสีแดงอมชมพู (อ่อนกว่า RHSCC# 46D) บริเวณขอบใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.25 เซนติเมตร ยาว 12.8 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 0.9 เซนติเมตร เส้นกลางใบด้านบนสีแดงอมชมพู (ประมาณ RHSCC# 46D) บริเวณโคนเส้นกลางใบ และสีแดง (ประมาณ RHSCC# 43C) บริเวณปลายเส้นกลางใบ ด้านล่างมนนูนเล็กน้อย สีเขียวอมเทา (ประมาณ RHSCC# 194B) ส่วนปลายมีจุดละเอียดสีแดงอมชมพู (ประมาณ RHSCC# 46D) ก้านใบกว้าง 0.5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 8.2 เซนติเมตร ด้านบนสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 141D) ด้านล่างและโคนก้านใบมีจุดประสีแดงอมชมพู (ประมาณ RHSCC# 46D) โดยด้านบนของก้านใบมีจุดประหนาแน่น แต่ด้านล่างของก้านใบมีจุดประห่างกว่า

ดอก ปกติของโกสน

ผล/เมล็ด ปกติของโกสน

หมายเหตุ : เทียบสีด้วย The 5th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2012 (RHSCC)



โกสนพันธุ์พญาไท

โกสน [*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.] พันธุ์ท่าพระปิ่นเกล้า

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ - สกุล นายปรีชา รอดเจริญ
ที่อยู่ เลขที่ 200 หมู่ที่ 1 ซ. วิทยารม ถนนพระราม 2 แขวงบางมด เขตจอมทอง
กรุงเทพฯ 10150
โทรศัพท์ 089-9068428

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

โกสนพันธุ์ท่าพระปิ่นเกล้า เป็นลูกผสมระหว่างโกสนพันธุ์จังหวัดแพร่ กับโกสนพันธุ์อำนาจเจริญ ซึ่งผสมพันธุ์โดยนายปรีชา รอดเจริญ ในสวน Croton Thai Thai เมื่อปี พ.ศ. 2553 ซึ่งคู่ผสมนี้ได้ถูกคัดเลือกไว้เพียงต้นเดียว จึงได้ขยายพันธุ์ด้วยการชำกิ่งไว้ประมาณ 6 ชั่วโมง เพื่อประเมินความดีเด่นหลังจากลักษณะประจำพันธุ์มีความคงตัว โดยพบว่าลักษณะประจำพันธุ์มีความสม่ำเสมอ

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย โกสน ชื่อวิทยาศาสตร์ *Codiaeum variegatum* (L.) Rumph. ex A. Juss.
วงศ์ Euphobiaceae ไม้ยืนต้น

ราก ระบบรากแก้ว รากแขนงแผ่ขยายรอบลำต้น

ต้น เส้นผ่านศูนย์กลางทรงพุ่ม 32 เซนติเมตร ลำต้นอายุประมาณ 8 เดือนจากการชำ สูงประมาณ 57 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางโคนต้น 1.1 เซนติเมตร ลำต้นส่วนอ่อนสีเขียวอมเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 150D) แล้วเปลี่ยนเป็นสีแดงอมม่วง (ประมาณ RHSCC# 46C) ในลำต้นที่เต็มวัย เมื่อลำต้นแก่ จะมีการแตกเป็นเม็ดคออร์ก

ใบ ใบเดี่ยว เรียงรอบต้น จำนวน 8 ใบ/รอบ ลำต้นยาว 4.5 เซนติเมตร/รอบ ใบอ่อนใบที่ 3 จากยอด (นับเฉพาะใบที่กว้างกว่า 2.0 เซนติเมตร) รูปชมพูหัวกลับ (obpyriform) กว้าง 9.5 เซนติเมตร ยาว 13.8 เซนติเมตร ปลายใบมน (obtuse) โคนใบตัด (truncate) ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 141B) ต่างสีเหลืองอ่อน (ประมาณ RHSCC# 7D) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบแผ่ออกสู่บริเวณขอบใบ ด้านล่างสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 141D) และมีจุดละเอียดสีแดงอมชมพูอ่อน (อ่อนกว่า RHSCC# 40D) ต่างสีเหลืองอมเทา (ประมาณ RHSCC# 160C) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบแผ่ออกสู่บริเวณขอบใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.2 เซนติเมตร ยาว 11.2 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 0.8 เซนติเมตร เส้นกลางใบด้านบนมนนูนมาก ด้านบนสีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 7D) ด้านล่างมนนูนเล็กน้อย สีขาวครีม (ประมาณ RHSCC# NN155D) ก้านใบ กว้าง 0.5 เซนติเมตร ยาวประมาณ 3.1 เซนติเมตร สีเขียวอ่อน (ประมาณ RHSCC# 136D) ใบเต็มวัยรูปไข่ (ovate) กว้าง 9.8 เซนติเมตร ยาว 15.1 เซนติเมตร ปลายใบมน โคนใบตัด หนึบ บิดเล็กน้อย และกระดกขึ้น ขอบใบเรียบ แผ่นใบด้านบนสีเขียว (ประมาณ RHSCC# 141B) ต่างสีชมพูอ่อน (อ่อนกว่า RHSCC# 43D) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบแผ่ออกสู่

บริเวณขอบใบ ด้านล่างสีแดงเข้มอมเทา (เข้มกว่า RHSCC# 178A) ต่างสีชมพู (อ่อนกว่า RHSCC# 43D) บริเวณใกล้เส้นใบและเส้นกลางใบแผ่ออกสู่บริเวณขอบใบ เส้นกลางใบกว้าง 0.2 เซนติเมตร ยาว 12.8 เซนติเมตร และปลายเส้นใบส่วนที่ไม่ติดแผ่นใบ ยาว 1.2 เซนติเมตร เส้นกลางใบด้านบนมนนูนมาก ด้านบนสีแดง (ประมาณ RHSCC# 50A) ด้านล่างมนนูนเล็กน้อย สีขาวครีม (ประมาณ RHSCC# NN155B) ก้านใบกว้าง 0.45 เซนติเมตร ยาว ประมาณ 5.2 เซนติเมตร สีแดง (ประมาณ RHSCC# 50A) โดยมีจุดประสีเขี้ยวอมเหลือง (ประมาณ RHSCC# 145D) บริเวณโคนและปลายก้านใบ

ดอก ปกติของโกสน

ผล/เมล็ด ปกติของโกสน

หมายเหตุ : เทียบสีด้วย The 5th Edition Royal Horticultural Society Color Chart 2012 (RHSCC)



โกสนพันธุ์ท่าพระปิ่นเกล้า

กล้วยไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* ‘Pink Nagarindra’) พันธุ์ชมพูนครินทร์

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายสงว คุ่มวิเชียร
ที่อยู่ เลขที่ 23/1 หมู่ที่ 3 ตำบลนราภิรมย์ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 73130
โทรศัพท์ 081-438-2633, 081-752-6111

แหล่งที่มาและประวัติพันธุ์

กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ชมพูนครินทร์ (*Dendrobium* ‘Pink Nagarindra’) เป็นลูกผสมที่เกิดจากการผสมระหว่าง กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์เอริก้า (*Dendrobium* ‘Arica’) พันธุ์แม่ และกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์บรัชซิง (*Dendrobium* ‘Blushing’) พันธุ์พ่อ เพื่อเป็นการเป็นการพัฒนาสายพันธุ์ให้กล้วยไม้สกุลหวายมีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น เริ่มรวบรวมพันธุ์ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 ผสมพันธุ์ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ปี พ.ศ. 2546 จากนั้นนำมาเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในสภาพปลอดเชื้อ เมื่อต้นมีอายุเหมาะสมและมีความแข็งแรงจึงย้ายมาปลูกในสภาพอากาศภายนอก เริ่มให้ดอกเมื่อปี พ.ศ. 2549 ดอกมีสีโอลด์โรส (old rose) สีขาวอมชมพู อมส้ม กล้วยไม้พันธุ์นี้มีเกสรเงินระยิบระยับอ่อน ๆ บริเวณกลีบดอกเมื่อต้องแสงไฟ ในช่วงอากาศหนาวสีจะเข้มขึ้น ก้านช่อดอกไม่ยาวเหมาะแก่การเป็นกล้วยไม้จัดแสดงต้นและดอก มีอายุการใช้งานหลายสัปดาห์ ทนความร้อน

สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ ได้พระราชทานชื่อว่า “ชมพูนครินทร์” เพื่อใช้เรียกกล้วยไม้พันธุ์ใหม่จากสวนกล้วยไม้ แอร์ออร์คิดส์ & แล็บ เมื่อเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2550 โดยมีนายสงว คุ่มวิเชียร เป็นผู้บุกเบิกและพัฒนากล้วยไม้พันธุ์ใหม่ จนกระทั่งประสบความสำเร็จ จึงได้นำกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์นี้มาขอหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย กล้วยไม้สกุลหวาย ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dendrobium* ‘Pink Nagarindra’ วงศ์ Orchidaceae ไม้ดอกไม้ประดับ กล้วยไม้อิงอาศัย

ราก รากยึดเกาะกับต้นไม้

ต้น ลำต้นเจริญทางด้านข้าง ลำต้นอยู่เหนือดิน หัวเทียม (pseudobulb) หรือลำลูกกล้วยยาว 17 – 36 เซนติเมตร

ใบ ใบเดี่ยว รูปขอบขนานแกมรูปรี กว้าง 7 – 8 เซนติเมตร ยาว 11 – 13 เซนติเมตร ปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ ใบหนาและแข็ง

ดอก ช่อดอกแบบช่อกระจະ (raceme) ออกที่ซอกใบใกล้ปลายยอด มีดอกย่อย 6 – 9 ดอก ทรงดอกกึ่งกลม ผ่านศูนย์กลางดอก 6 – 8 เซนติเมตร ดอกสีโอลด์โรส ปลายกลีบเลี้ยงอันบน (dorsal sepal) ปลายกลีบเลี้ยงด้านข้าง (lateral sepals) และปลายกลีบดอก (lateral petals) มีสีขาวแต้มชมพูอมส้ม กลีบปาก (lip) สีชมพูแดง ก้านช่อดอกยาว 18 – 34 เซนติเมตร ความสูงต้นและดอกประมาณ 30 – 40 เซนติเมตร

ลักษณะอื่น ๆ

1. มีเกล็ดเงินระยิบระยับอ่อน ๆ บริเวณกลีบดอกเมื่อต้องแสงไฟ
2. ก้านช่อดอกไม่ยาวเหมาะแก่การเป็นกล้วยไม้จัดแสดงต้นและดอก
3. มีอายุการใช้งานหลายสัปดาห์ ทนความร้อน
4. ออกดอกเฉลี่ย มากกว่า 3 ครั้งต่อปี



กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ชมพูนครินทร์

กล้วยไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* ‘Purple Rajakumari’) พันธุ์ม่วงราชกุมารี

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายสงว คุ่มวิเชียร
ที่อยู่ เลขที่ 23/1 หมู่ที่ 3 ตำบลนราภิรมย์ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 73130
โทรศัพท์ 081-438-2633, 081-752-6111

แหล่งที่มาและประวัติ

กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ม่วงราชกุมารี (*Dendrobium* ‘Purple Rajakumari’) เป็นลูกผสมสกุลหวาย ที่เกิดจากการผสมพันธุ์ระหว่าง กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ แอริ่ บลู (*Dendrobium*. ‘Airy Blue’) พันธุ์แม่ และกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ซากุระ (*Dendrobium*. ‘Sakura’) พันธุ์พ่อ เพื่อเป็นการเป็นการพัฒนาสายพันธุ์ให้กล้วยไม้สกุลหวายมีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น เริ่มรวบรวมพันธุ์ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 ผสมพันธุ์ในปี พ.ศ. 2550 จากนั้นนำมาเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในสภาพปลอดเชื้อ เมื่อต้นมีอายุเหมาะสมและมีความแข็งแรงจึงย้ายมาปลูกในสภาพอากาศภายนอก เริ่มให้ดอกเมื่อปี พ.ศ. 2555 ดอกกล้วยไม้พันธุ์นี้ มีดอกสีม่วงเข้มเฉดสีพิเศษ หรือที่เกษตรกรผู้ปลูกกล้วยไม้ชาวต่างประเทศเรียกกล้วยไม้สีนี้ว่า “สีบลู” ก้านช่อดอกแข็งแรง เมื่อเจริญเติบโตเต็มที่จะเป็นกล้วยไม้ที่มีก้านช่อดอกสูง ยาวกว่ากล้วยไม้สกุลอื่น ๆ เป็นสายพันธุ์ที่เลี้ยงง่าย ออกดอกง่าย เหมาะสำหรับเป็นกล้วยไม้ตัดดอก หรือปลูกประดับตกแต่งในรูปแบบไม้กระถาง เป็นกล้วยไม้ที่มีความสวยงามเด่นเป็นพิเศษ คงทน ใช้ได้ทุกเทศกาล ทุกโอกาส และออกดอกทั้งปี

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานชื่อพันธุ์ กล้วยไม้สกุลหวายสีม่วง ชื่อว่า “ม่วงราชกุมารี” เพื่อใช้เรียกชื่อกล้วยไม้พันธุ์ใหม่จาก สวนกล้วยไม้ แอร์ออร์คิดส์ & แกล็บ เมื่อเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2557 โดยมี นายสงว คุ่มวิเชียร เป็นผู้บุกเบิกและพัฒนาสายพันธุ์กล้วยไม้ใหม่ จนกระทั่งประสบความสำเร็จ จึงได้นำกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์นี้มาขอหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 2518

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย กล้วยไม้สกุลหวาย ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dendrobium* ‘Purple Rajakumari’ วงศ์ Orchidaceae ไม้ดอกไม้ประดับ กล้วยไม้อิงอาศัย

ราก รากยึดเกาะกับต้นไม้

ต้น ลำต้นเจริญทางด้านข้าง ลำต้นอยู่เหนือดิน หัวเทียม (pseudobulb) หรือลำลูกกล้วยยาว 1.21-2.00 เซนติเมตร

ใบ ใบเดี่ยว รูปขอบขนานแกมรูปรี กว้าง 2.1 – 6.0 เซนติเมตร ยาว 5.1 – 20.0 เซนติเมตร ใบหนาและแข็ง

ดอก ช่อดอกแบบช่อกระจจะ (raceme) ออกที่ซอกใบใกล้ปลายยอด มีดอกย่อย 6 – 25 ดอก ทรงดอกกึ่งกลม ผ่านศูนย์กลางดอก 7 เซนติเมตร ดอกสีม่วงเข้ม กลีบปากสีขาว (lip) ก้านช่อดอกยาว 2.1 – 15.0 เซนติเมตร แข็งแรง

ลักษณะอื่น ๆ

1. มีก้านช่อดอกยาวกว่ากล้วยไม้สกุลอื่น ๆ
2. เหมาะสำหรับเป็นกล้วยไม้ตัดดอก หรือเป็นไม้กระถาง คงทน
3. ออกดอกตลอดทั้งปี



กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ม่วงราชกุมารี

กล้วยไม้สกุลหวาย (*Dendrobium* 'Raktasirin')

พันธุ์รักตสิริน

ผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ – สกุล นายสงว คุ่มวิเชียร
 ที่อยู่ เลขที่ 23/1 หมู่ที่ 3 ตำบลนราภิรมย์ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 73130
 โทรศัพท์ 081-438-2633, 081-752-6111

แหล่งที่มาและประวัติ

กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์รักตสิริน (*Dendrobium* 'Raktasirin') เป็นลูกผสมสกุลหวาย ที่เกิดจากการผสมพันธุ์ระหว่าง กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์แอร์เรดบูล (*Dendrobium* 'Airy Red Bull') พันธุ์แม่ และกล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์ไทยแลนด์ (*Dendrobium* 'Thailand') พันธุ์พ่อ เพื่อเป็นการเป็นการพัฒนาสายพันธุ์ให้กล้วยไม้สกุลหวายมีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น เริ่มรวบรวมพันธุ์ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 ผสมพันธุ์ในปี พ.ศ. 2550 จากนั้นนำมาเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในสภาพปลอดเชื้อ เมื่อต้นมีอายุเหมาะสมและมีความแข็งแรงจึงย้ายมาปลูกในสภาพอากาศภายนอก เริ่มให้ดอกเมื่อปี พ.ศ. 2555 กล้วยไม้พันธุ์นี้มีดอกสีแดงเข้มอมชมพู และมีลักษณะพิเศษคือขอบกลีบเลี้ยงคู่ข้างและขอบกลีบเลี้ยงอันบนมีสีขาว (3 ใน 5 ของกลีบดอก) กลีบดอกมีความหนา แข็งแรง เป็นกล้วยไม้ที่มีความสวยงามเด่นเป็นพิเศษ จึงนิยมตัดช่อดอกไปประดับตกแต่ง หรือจะใช้ประดับตกแต่งในรูปแบบไม้กระถาง มีอายุการใช้งานได้ยาวนานกว่ากล้วยไม้ทั่ว ๆ ไป กล้วยไม้พันธุ์นี้ มีก้านช่อดอกยาว และแข็งแรง เลี้ยงง่าย ออกดอกง่าย ใช้ได้ทุกเทศกาล ทุกโอกาส และออกดอกทั้งปี

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้พระราชทานชื่อ กล้วยไม้สกุลหวายสีแดง ชื่อว่า “รักตสิริน” เพื่อใช้เรียกชื่อกล้วยไม้พันธุ์ใหม่จาก สวนกล้วยไม้ แอร์ออร์คิดส์ & แล็บ เมื่อเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 โดยมี นายสงว คุ่มวิเชียร เป็นผู้บุกเบิกและพัฒนาสายพันธุ์กล้วยไม้ใหม่ จนกระทั่งประสบความสำเร็จ จึงได้เลือกกล้วยไม้ลูกผสมดังกล่าว มาขอรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ชื่อไทย กล้วยไม้สกุลหวาย ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dendrobium* 'Raktasirin'
 วงศ์ Orchidaceae ไม้ดอกไม้ประดับ กล้วยไม้อิงอาศัย

ราก รากยึดเกาะกับต้นไม้

ต้น ลำต้นเจริญทางด้านข้าง ลำต้นอยู่เหนือดิน หัวเทียม (pseudobulb) หรือลำลูกกล้วยยาว 1.21-2.00 เซนติเมตร

ใบ ใบเดี่ยว รูปขอบขนานแกมรูปรี กว้าง 2.1 – 6.0 เซนติเมตร ยาว 5.1 – 20.0 เซนติเมตร ใบหนาและแข็ง

ดอก ช่อดอกแบบช่อกระจุก (raceme) ออกที่ซอกใบใกล้ปลายยอด มีดอกย่อย 6 – 25 ดอก ทรงดอกกึ่งกลม ผ่านศูนย์กลางดอก 8 เซนติเมตร ดอกสีแดงเข้มอมชมพู ขอบกลีบเลี้ยงอันบน (dorsal sepal) และขอบกลีบเลี้ยงด้านข้าง (lateral sepals) 2 อัน มีสีขาว ลายบนกลีบสีแดง กลีบหนา กลีบปากสีม่วงแดง ก้านช่อดอกยาว 2.1 – 15.0 เซนติเมตร แข็งแรง

ลักษณะอื่น ๆ

1. มีก้านช่อดอกยาว
2. มีอายุการใช้งานได้ยาวนานกว่ากล้วยไม้ทั่ว ๆ ไป
3. ออกดอกตลอดทั้งปี



กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์รัตสิริน