

กล้วยไม้สกุลแวนด้าและลูกผสม (*Vanda spp. and hybrid*)

- (1) เลขที่คำขอ : 12/2553 วันที่ยื่นคำขอ : 18 ก.พ. 2553
- (2) ชื่อผู้ขอ : นายอรรัง ศุภชาติวงศ์
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : บีพี 003
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : เกิดจากการผสมพันธุ์ระหว่างกล้วยไม้สกุลแวนด้าพันธุ์ JRA (แม่) และพันธุ์ RSG (พ่อ) ณ สวนศุภชาติวงศ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี พ.ศ. 2538
- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

1. พ.ศ. 2538 ผสมจากคู่ผสม JRA (แม่) กับ RSG (พ่อ)
2. พ.ศ. 2543 ออกดอก ทำการคัดสายพันธุ์ แล้วนำไปเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ
3. พ.ศ. 2546 ขยายพันธุ์โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ
4. พ.ศ. 2552 ได้จำนวน 500 ต้น

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

ลักษณะต้น ความสูงต้นประมาณ 25.80 ซม. ความสูงทรงพุ่มประมาณ 25.30 ซม.

ลักษณะใบ ใบเป็นรูปแถบ รูปร่างปลายใบเป็นแบบที่ 8 ใบบิด ขอบใบเรียบ ความกว้างประมาณ 2.30 ซม. ความยาวประมาณ 21.80 ซม.

ลักษณะของช่อดอก ช่อดอกเป็นแบบช่อ ความกว้างประมาณ 14.90 ซม. ความยาวประมาณ 27.20 ซม. จำนวนดอกบนช่อดอกประมาณ 6 ดอก ดอกเรียงตัวเป็นวงกลม

ลักษณะดอก แบน มีเดือย เดือยเป็นถุง เดือยซี่ลง ความกว้างประมาณ 8.00 ซม. ความยาวประมาณ 8.80 ซม. จำนวนสีพื้นบนดอก 1 สี

ลักษณะของกลีบเลี้ยงด้านบน รูปไข่ ปลายมน ขอบไม่เป็นคลื่น ความกว้างประมาณ 4.10 ซม. ความยาวประมาณ 4.40 ซม. ไม่มีลาย สีพื้นเป็นสีเขียว

ลักษณะกลีบเลี้ยงด้านข้าง รูปร่างเกือบกลม ปลายกลม ขอบไม่เป็นคลื่น ความกว้างประมาณ 4.60 ซม. ความยาวประมาณ 4.60 ซม. ไม่มีลาย สีพื้นเป็นสีเขียว

ลักษณะกลีบดอก รูปไข่ ปลายกลม ไม่บิด ความกว้างประมาณ 3.40 ซม. ยาวประมาณ 3.60 ซม. ไม่มีลาย สีพื้นเป็นสีเขียว

ลักษณะปาก รูปร่างเป็นหางปลา มีสัน ไม่บิด ความกว้างประมาณ 2.80 ซม. ความยาวประมาณ 1.90 ซม. ปลายบนกลางปากแบบไล่ระดับสี สีพื้นเป็นเขียว สีที่ 2 เป็นสีเขียวอ่อน

