



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ด้วยอธิบดีกรมวิชาการเกษตร ได้รับคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ที่ยื่นโดยนักปรับปรุงพันธุ์พืช เพื่อขอรับหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ในพันธุ์พืช จำนวน ๑ รายการ คือ กล้ายไม้สกุลหวาย พันธุ์ทัศนีย์

กรมวิชาการเกษตรได้พิจารณารายงานการตรวจสอบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ของพนักงานเจ้าหน้าที่แล้ว เห็นว่าคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวถูกต้อง ตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ กรมวิชาการเกษตร จึงให้ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ จำนวน ๑ รายการ โดยมีรายละเอียดคำขอตามรายการที่แนบมาท้ายประกาศนี้

หากผู้ใดเห็นว่าตนมีสิทธิในพันธุ์พืชใหม่ดีกว่าผู้ขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ หรือเห็นว่าคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวไม่ชอบด้วยมาตรา ๑๒ มาตรา ๑๓ มาตรา ๑๕ มาตรา ๑๖ หรือมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ สามารถยื่นคำคัดค้านต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทร. ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวัน นับแต่วันเริ่มประกาศโฆษณานี้ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นางวิลาวัลย์ ไคร้ครวญ)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

กล้วยไม้สกุลหวาย

- (1) เลขที่คำขอ : 007/2566 วันที่ยื่นคำขอ : 10 มีนาคม 2566
- (2) ชื่อผู้ขอ : นายอรรถสาร สุภัทธร
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : ทศนี้อย
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : การกลายพันธุ์
- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

- ปี 2563 คัดต้นพันธุ์แม่กล้วยไม้สกุลหวายพันธุ์บอมโจนแดงที่มีลักษณะดี ช่อยาว ดอกเยอะ จากนั้นตัดหน่อจากต้นแม่ที่คัดเลือกไว้ ซึ่งมีอายุประมาณ 3.5 ปี ฟอกฆ่าเชื้อและเลี้ยงในอาหารเหลว เปลี่ยนอาหารเหลวทุก 2 สัปดาห์ จนเซลล์เนื้อเยื่อเจริญเป็นโปรโตคอร์ม และเพิ่มจำนวนตามที่ต้องการ จากนั้นชักนำเซลล์เนื้อเยื่อให้เป็นต้น ย้ายเซลล์ลงอาหารแข็งแล้วแยกต้นปักใส่ขวด ขวดละ 44 ต้น เมื่อต้นสูงประมาณกลางขวดจึงย้ายขวดไปยังโรงฟุ้งขวด และรอจนต้นสูงจนขวด
- ปี 2564 ย้ายต้นออกจากขวดมาปลูกและพันดัมกาบมะพร้าว จำนวน ประมาณ 100 ต้น จากนั้นย้ายต้นลงกระบะมะพร้าว เมื่อรากเจริญทั่วกาบมะพร้าวซึ่งแสดงถึงต้นที่เจริญเติบโตเต็มที่และเริ่มออกช่อดอก พบว่ามีลักษณะกลายพันธุ์ที่ดี มีความแตกต่างจากพันธุ์อื่นและมีความสม่ำเสมอ จึงตั้งชื่อพันธุ์ใหม่ว่า พันธุ์ทศนี้อย

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

ลักษณะลำลูกกล้วยและใบ ทิศทางของลำลูกกล้วยโค้งลง ความยาวลำลูกกล้วย เฉลี่ย 44.60 ซม. รูปร่างใบเป็นรูปไข่

ลักษณะของช่อดอก

ชนิดของช่อดอกเป็นแบบช่อดอก ความยาวช่อดอกเฉลี่ย 44.70 ซม. ทิศทางช่อดอกกึ่งตั้งตรง

ลักษณะดอก

การแยกกันของกลีบเลี้ยงและกลีบดอกซ้อนทับกันเล็กน้อย ความยาวดอกเฉลี่ย 5.48 ซม.

ความกว้างดอกเฉลี่ย 6.71 ซม. กลีบเลี้ยงด้านบน : ความยาวเฉลี่ย 3.76 ซม. ความกว้างเฉลี่ย 1.49 ซม. รูปร่างเป็นรูปขอบขนาน บิดน้อย ไม่เป็นคลื่นที่ขอบ กลีบเลี้ยงด้านข้าง :

ความยาวเฉลี่ย 3.97 ซม. ความกว้างเฉลี่ย 1.79 ซม. รูปร่างเป็นรูปขอบขนาน บิดน้อย

ไม่เป็นคลื่นที่ขอบ กลีบเลี้ยง : ไม่มีลวดลาย สีพื้นเป็นสีขาว (White NN155D) กลีบดอก :

ความยาวเฉลี่ย 3.87 ซม. ความกว้างเฉลี่ย 2.62 ซม. รูปร่างเป็นรูปไข่กลับ บิดน้อย

ไม่มีลวดลาย ปาก : ความยาวเฉลี่ย 3.90 ซม. ความกว้างเฉลี่ย 1.94 ซม. มีทุกกลีบปาก

ไม่มีตาบนปาก สีพื้นเป็นสีขาว (White NN155C) ไม่มีขนครุยที่ริมขอบปาก มีสันบนปาก

ไม่มีขนบนปาก

