



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ด้วยอธิบดีกรมวิชาการเกษตร ได้รับคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ที่ยื่นโดยนักปรับปรุงพันธุ์พืช เพื่อขอรับหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ในพันธุ์พืชจำนวนทั้งสิ้น ๖ รายการ ดังนี้

๑. ผักบั้งพันธุ์เคเค 96
๒. กระถินณรงค์พันธุ์ปม 3-1
๓. กระถินณรงค์พันธุ์ปม 3-2
๔. กระถินณรงค์พันธุ์ปม 3-3
๕. กระถินณรงค์พันธุ์ปม 3-4
๖. กระถินณรงค์พันธุ์ปม 3-5

กรมวิชาการเกษตร ได้พิจารณารายงานการตรวจสอบคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ของพนักงานเจ้าหน้าที่แล้ว เห็นว่าคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวถูกต้อง ตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ กรมวิชาการเกษตร จึงให้ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ จำนวน ๖ รายการ โดยมีรายละเอียดคำขอตามรายการที่แนบมาท้ายประกาศนี้

หากผู้ใดเห็นว่าตนมีสิทธิในพันธุ์พืชใหม่ดีกว่าผู้ขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ หรือเห็นว่า คำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวไม่ชอบด้วยมาตรา ๑๒ มาตรา ๑๓ มาตรา ๑๕ มาตรา ๑๖ หรือมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ สามารถยื่นคำคัดค้านต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายในกำหนดเก้าสิบวัน นับแต่วันเริ่มประกาศโฆษณานี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พ.ค. พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางสาวเสริมสุข สลักเพ็ชร์)  
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร





ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง เปลี่ยนแปลงชื่อพันธุ์พืชใหม่ในหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่  
ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ด้วยกรมวิชาการเกษตรได้ออกหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ ของผักบุ้ง พันธุ์เคเค 96 หนังสือสำคัญเลขที่ ๐๖๑๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ให้แก่บริษัท อีสท์ เวสต์ ซีด จำกัด

เนื่องจากผู้ทรงสิทธิในพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าว มีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงชื่อพันธุ์พืชใหม่ ของผักบุ้งพันธุ์ดังกล่าว จากเดิม ชื่อพันธุ์ “เคเค 96” เป็น ชื่อพันธุ์ “เพชรยอดไม้ 9”

กรมวิชาการเกษตรจึงขอประกาศชื่อพันธุ์ เพชรยอดไม้ 9 และใช้ข้อมูลคำขอแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ตามประกาศฉบับเดิม หากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วง หรือมีข้อพิพาทว่า การเปลี่ยนแปลงชื่อพันธุ์พืชใหม่ในหนังสือสำคัญฯ ดังกล่าว เป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้ง ณ กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๗๒๑๔ ภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางสาวเสริมสุข สลักเพชร)  
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร



## ผักบุง

- (๑) เลขที่คำขอ : ๐๐๑/๒๕๖๑ วันที่ยื่นคำขอ : ๓ มกราคม ๒๕๖๑
- (๒) ชื่อผู้ขอ : บริษัท อีสท์ เวสต์ ซีด จำกัด
- (๓) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : เคเค ๙๖
- (๔) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : การผสมพันธุ์ พ.ศ. ๒๕๔๒-๒๕๖๐
- (๕) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

## กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

ผักบุงพันธุ์เคเค ๙๖ ได้จากการปรับปรุงพันธุ์โดยการผสมพันธุ์ระหว่างสายพันธุ์แม่ คือ พันธุ์เคเค ๓๙๓ ของบริษัท อีสท์ เวสต์ ซีด จำกัด (ได้รับการจดทะเบียนคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ตามหนังสือสำคัญเลขที่ ๐๒๒๒/๒๕๕๖) สายพันธุ์พ่อ คือ พันธุ์ยอดไม้ ๙ ซึ่งเป็นพันธุ์การค้าที่มีการจำหน่ายตั้งแต่ปี ๒๕๔๒

ผักบุงพันธุ์เคเค ๓๙๓ และพันธุ์ยอดไม้ ๙ มีลักษณะประจำพันธุ์ที่ต่างกัน จึงได้ผสมพันธุ์ระหว่างสองพันธุ์เพื่อรวบรวมยีนส์หรือลักษณะที่ดีของแต่ละพันธุ์ นำเมล็ดลูกผสมที่ได้มาปลูกเพื่อให้เกิดการกระจายตัวในประชากรชั่วที่ ๒ และทำการคัดเลือก ลักษณะเมล็ดสีขาว งอกเร็ว ใบสีเขียว ใบแคบและยาว ไม่มีหูใบ ลำต้นสีเขียว ข้อยาว และแตกกอแน่น ทำการเก็บเมล็ดจากต้นที่เลือกไว้ เพื่อนำไปปลูกในชั่วต่อไป โดยใช้วิธีการคัดเลือกแบบจุดประวัติ จนได้สายพันธุ์ที่มีความสม่ำเสมอของประชากรในชั่วที่ ๖ ในช่วงปี ๒๕๖๐

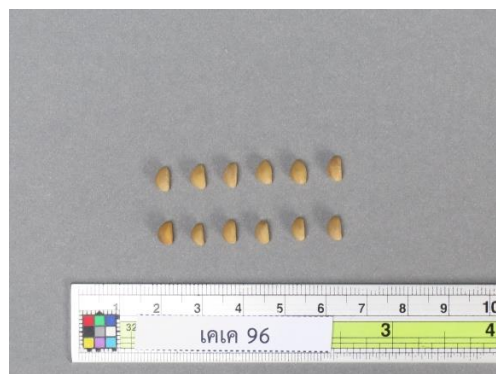
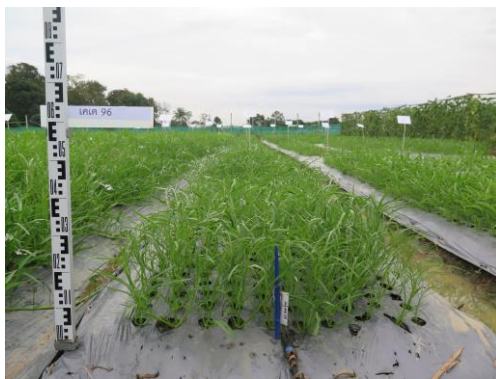
## ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่

ลักษณะต้น ความสูงต้น เฉลี่ย ๔๐ ซม. ลำต้นหลักเป็นสีเขียว สีโคนต้นเป็นสีเขียว เส้นผ่านศูนย์กลางลำต้นหลัก เฉลี่ย ๐.๗ ซม.

ลักษณะใบ สีใบแก่เป็นสีเขียว ความยาวใบเฉลี่ย ๑๖.๗ ซม. ความกว้างใบ เฉลี่ย ๐.๗๙ ซม. ความยาวก้านใบ เฉลี่ย ๓.๘๓ ซม. รูปร่างใบเป็นรูปรีขอบเว้า ปลายใบแหลม

ลักษณะดอก สีดอกเป็นสีขาว

ลักษณะเมล็ด สีเมล็ดเป็นสีขาว รูปร่างเมล็ดเป็นเหลี่ยม น้ำหนักเมล็ดต่อ ๑๐๐ เมล็ด เฉลี่ย ๔.๖ กรัม



## กระถินณรงค์

- (1) เลขที่คำขอ : 63/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 5 มีนาคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : กรมป่าไม้
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ ปม 3-1
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : กระถินณรงค์พันธุ์ ปม 3-1 เป็นลูกที่เกิดจากพันธุ์ QLD 2 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐควีนแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย และพ่อพันธุ์ NT 3 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐนอร์ทเทิร์นเทอริทอรี ประเทศออสเตรเลีย

- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

## กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์โดยการควบคุมผสมเกสรจากแม่พันธุ์ QLD 2 และพ่อพันธุ์ NT 3 จากแปลงสวนผลิตเมล็ดพันธุ์รุ่นที่ 1 ที่สถานีวนวัฒนวิจัยสระเกล้า โดยดำเนินการ ดังนี้

- ปี 2537-2539 ดำเนินการผสมพันธุ์จากแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ดังกล่าว
- ปี 2541 ดำเนินการปลูกสายพันธุ์ที่ได้ในแปลงสวนรวบรวมพันธุ์
- ปี 2545 ทำการขยายพันธุ์แบบปักชำ เพื่อทดสอบพันธุ์
- ปี 2546 -ปัจจุบัน ปลูกและทดสอบพันธุ์ในแปลงทดลองพันธุ์

## ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะต้นกล้า ลำต้นเหลี่ยม ไม่ปรากฏสีม่วงแดงที่ลำต้น ยอดมีสีเขียวยอดอ่อน

ลักษณะต้น ลำต้นตรง มีการแตกที่ลำต้นที่บริเวณยอด ไม่ปรากฏการลิดกิ่งธรรมชาติ เปลือกเรียบ สีน้ำตาล มีรอยทางใต้ตาก็ย่อยของเปลือก การทำมุมของกิ่งกับลำต้นแคบ

ลักษณะใบ ใบมีความยาวเฉลี่ย 16.75 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 4.07 เซนติเมตร จำนวนเส้นใบ 3 เส้น ก้านใบปรากฏสีม่วงแดง

ลักษณะดอกและช่อดอก ดอกมีสีเหลือง ช่อดอกยาวเฉลี่ย 7.86 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 0.8 เซนติเมตร

ลักษณะเมล็ด สีดำ กลมแบน รกสีส้ม





## กระถินณรงค์

- (1) เลขที่คำขอ : 64/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 5 มีนาคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : กรมป่าไม้
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ ปม 3-2
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : กระถินณรงค์พันธุ์ ปม 3-2 เป็นลูกที่เกิดจากพันธุ์ PNG 2 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากประเทศปาปัวนิวกินี และพ่อพันธุ์ QLD 2 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐควีนแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย
- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :
- กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช**
- ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์โดยการควบคุมผสมเกสรจากแม่พันธุ์ PNG 2 และพ่อพันธุ์ QLD 2 จากแปลงสวนผลิตเมล็ดพันธุ์รุ่นที่ 1 ที่สถานีวนวัฒนวิจัยสะแกราช โดยดำเนินการ ดังนี้
- ปี 2537-2539 ดำเนินการผสมพันธุ์จากแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ดังกล่าว
  - ปี 2541 ดำเนินการปลูกสายพันธุ์ที่ได้ในแปลงสวนรวบรวมพันธุ์
  - ปี 2545 ทำการขยายพันธุ์แบบปักชำ เพื่อทดสอบพันธุ์
  - ปี 2546 –ปัจจุบัน ปลูกและทดสอบพันธุ์ในแปลงทดลองพันธุ์
- ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :**
- ลักษณะต้นกล้า ลำต้นกลม ปรากฏสีม่วงแดงที่ลำต้น ยอดมีสีเขียวอ่อน
- ลักษณะต้น ลำต้นตรง ไม่มีการแตกที่ลำต้น ไม่ปรากฏการลิดกิ่งธรรมชาติ เปลือกเรียบ สีเทา มีรอยทางใต้ตาคิ่งย่อยของเปลือก การทำมุมของกิ่งกับลำต้นแคบ
- ลักษณะใบ ใบมีความยาวเฉลี่ย 17.08 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 3.91 เซนติเมตร จำนวนเส้นใบ 3 เส้น ก้านใบปรากฏสีม่วงแดง
- ลักษณะดอกและช่อดอก ดอกมีสีเหลือง ช่อดอกยาวเฉลี่ย 6 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 0.8 เซนติเมตร
- ลักษณะเมล็ด สีดำ กลมแบน รกสีส้ม



## กระถินณรงค์

- (1) เลขที่คำขอ : 65/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 5 มีนาคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : กรมป่าไม้
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ ปม 3-3
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : กระถินณรงค์พันธุ์ ปม 3-3 เป็นลูกที่เกิดจากพันธุ์ QLD 1 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐควีนแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย และพ่อพันธุ์ PNG 1 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากประเทศปาปัวนิวกินี

- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

## กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์โดยการควบคุมผสมเกสรจากแม่พันธุ์ QLD 1 และพ่อพันธุ์ PNG 1 จากแปลงสวนผลิตเมล็ดพันธุ์รุ่นที่ 1 ที่สถานีวนวัฒนวิจัยสะแกราช โดยดำเนินการ ดังนี้

- ปี 2537-2539 ดำเนินการผสมพันธุ์จากแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ดังกล่าว
- ปี 2541 ดำเนินการปลูกสายพันธุ์ที่ได้ในแปลงสวนรวบรวมพันธุ์
- ปี 2545 ทำการขยายพันธุ์แบบปักชำ เพื่อทดสอบพันธุ์
- ปี 2546 –ปัจจุบัน ปลูกและทดสอบพันธุ์ในแปลงทดลองพันธุ์

## ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะต้นกล้า

ลำต้นกลม ปรากฏสีม่วงแดงที่ลำต้น ยอดมีสีเขียวยอดอ่อน

ลักษณะต้น

ลำต้นตรง ไม่มีการแตกที่ลำต้น ไม่ปรากฏการติดกิ่งธรรมชาติ เปลือกเรียบ สีเทา มีรอยทางใต้ตาคิ่งย่อยของเปลือก การทำมุมของกิ่งกับลำต้นแคบ

ลักษณะใบ

ใบมีความยาวเฉลี่ย 15.80 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 3.62 เซนติเมตร จำนวนเส้นใบ 3 เส้น ก้านใบปรากฏสีม่วงแดง

ลักษณะดอกและช่อดอก

ดอกมีสีเหลือง ช่อดอกยาวเฉลี่ย 8.84 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 0.95 เซนติเมตร

ลักษณะเมล็ด

สีดำ กลมแบน รกสีส้ม





## กระถินณรงค์

- (1) เลขที่คำขอ : 66/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 5 มีนาคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : กรมป่าไม้
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ ปม 3-4
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : กระถินณรงค์พันธุ์ ปม 3-4 เป็นลูกที่เกิดจากพันธุ์ QLD 2 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐควีนแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย และพ่อพันธุ์ NT 3 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐนอร์เทิร์นเทอริทอรี ประเทศออสเตรเลีย

- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

## กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์โดยการควบคุมผสมเกสรจากแม่พันธุ์ QLD 2 และพ่อพันธุ์ NT 3 จากแปลงสวนผลิตเมล็ดพันธุ์รุ่นที่ 1 ที่สถานีวนวัฒนวิจัยสระเกล้า โดยดำเนินการ ดังนี้

- ปี 2537-2539 ดำเนินการผสมพันธุ์จากแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ดังกล่าว
- ปี 2541 ดำเนินการปลูกสายพันธุ์ที่ได้ในแปลงสวนรวบรวมพันธุ์
- ปี 2545 ทำการขยายพันธุ์แบบปักชำ เพื่อทดสอบพันธุ์
- ปี 2546 -ปัจจุบัน ปลูกและทดสอบพันธุ์ในแปลงทดลองพันธุ์

## ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะต้นกล้า

ลำต้นกลม ปรากฏสีม่วงแดงที่ลำต้น ยอดมีสีเขียวยอดอ่อน

ลักษณะต้น

ลำต้นตรง มีการแตกที่ลำต้นบริเวณโคนต้น ไม่ปรากฏการลิดกิ่งธรรมชาติ เปลือกเรียบ สีเทา มีรอยทางใต้ตักกิ่งย่อยของเปลือก การทำมุมของกิ่งกับลำต้นแคบ

ลักษณะใบ

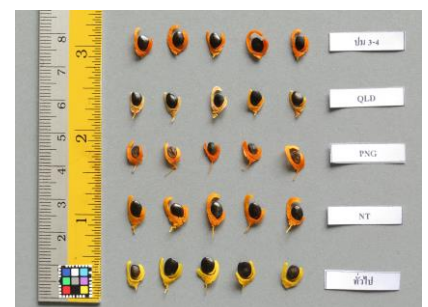
ใบมีความยาวเฉลี่ย 16.52 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 3.46 เซนติเมตร จำนวนเส้นใบ 3 เส้น ก้านใบปรากฏสีม่วงแดง

ลักษณะดอกและช่อดอก

ดอกมีสีเหลือง ช่อดอกยาวเฉลี่ย 8.19 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 0.76 เซนติเมตร

ลักษณะเมล็ด

สีดำ กลมแบน รกสีส้ม



## กระถินณรงค์

- (1) เลขที่คำขอ : 67/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 5 มีนาคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : กรมป่าไม้
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ ปม 3-5
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : กระถินณรงค์พันธุ์ ปม 3-5 เป็นลูกที่เกิดจากพันธุ์ QLD 2 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากรัฐควีนแลนด์ ประเทศออสเตรเลีย และพ่อพันธุ์ PNG 1 ซึ่งเป็นกระถินณรงค์ที่มีถิ่นกำเนิดจากประเทศปาปัวนิวกินี

- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

## กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

ดำเนินการปรับปรุงพันธุ์โดยการควบคุมผสมเกสรจากแม่พันธุ์ QLD 2 และพ่อพันธุ์ PNG 1 จากแปลงสวนผลิตเมล็ดพันธุ์รุ่นที่ 1 ที่สถานีวนวัฒนวิจัยสะแกราช โดยดำเนินการ ดังนี้

- ปี 2537-2539 ดำเนินการผสมพันธุ์จากแม่พันธุ์และพ่อพันธุ์ดังกล่าว
- ปี 2541 ดำเนินการปลูกสายพันธุ์ที่ได้ในแปลงสวนรวบรวมพันธุ์
- ปี 2545 ทำการขยายพันธุ์แบบปักชำ เพื่อทดสอบพันธุ์
- ปี 2546 -ปัจจุบัน ปลูกและทดสอบพันธุ์ในแปลงทดลองพันธุ์

## ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะต้นกล้า

ลำต้นกลม ปรากฏสีม่วงแดงที่ลำต้น ยอดมีสีเขียวยอดอ่อน

ลักษณะต้น

ลำต้นตรง มีการแตกที่ลำต้นบริเวณโคนต้น ไม่ปรากฏการลิดกิ่งธรรมชาติ เปลือกเรียบ สีเทา มีรอยทางใต้ตาก็ย่อยของเปลือก การทำมุมของกิ่งกับลำต้นแคบ

ลักษณะใบ

ใบมีความยาวเฉลี่ย 14.98 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 4.81 เซนติเมตร จำนวนเส้นใบ 3 เส้น ก้านใบไม่ปรากฏสีม่วงแดง

ลักษณะดอกและช่อดอก

ดอกมีสีเหลือง ช่อดอกยาวเฉลี่ย 7.13 เซนติเมตร กว้างเฉลี่ย 0.88 เซนติเมตร

ลักษณะเมล็ด

สีดำ กลมแบน รกสีส้ม

