



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒

ด้วยอธิบดีกรมวิชาการเกษตร ได้รับคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ที่ยื่นโดยนักปรับปรุงพันธุ์พืช เพื่อขอรับหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ในพันธุ์พืช จำนวน ๔ รายการ ดังนี้

๑. แดงกวาพันธุ์ ซี 664
๒. แดงกวาพันธุ์ ซี 665
๓. แดงกวาพันธุ์ ซี 666
๔. แดงกวาพันธุ์ ซี 668

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

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๒ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ กรมวิชาการเกษตร จึงให้ประกาศโฆษณาคำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ จำนวน ๔ รายการ โดยมีรายละเอียดคำขอตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้

หากผู้ใดเห็นว่าตนเป็นผู้มีสิทธิในพันธุ์พืชใหม่ดีกว่าผู้ขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่หรือเห็นว่า คำขอจดทะเบียนพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวไม่ชอบด้วยมาตรา ๑๒ มาตรา ๑๓ มาตรา ๑๕ มาตรา ๑๖ หรือมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๔๒ สามารถยื่นคำคัดค้านต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ กลุ่มวิจัย การคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๙๔๐ ๓๒๑๔ ภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวัน นับแต่วันเริ่มประกาศโฆษณานี้ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

ว. ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๙

(นายสมชาย ชาญณรงค์กุล)
อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

แตงกวา (*Cucumis sativus* L.)

- (1) เลขที่คำขอ : 049/2557 วันที่ยื่นคำขอ : 18 สิงหาคม 2557
 (2) ชื่อผู้ขอ : บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด
 (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : แตงกวา พันธุ์ ซี 664
 (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ :

แตงกวาพันธุ์ซี 664 เป็นแตงกวาที่ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่าง พันธุ์เอส116 เป็นพันธุ์แม่ กับพันธุ์เอส 1161 เป็นพันธุ์พ่อที่ สถานีวิจัยบริษัท กรีนซีดส์ จำกัด จังหวัดสกลนคร ปรับปรุงพันธุ์ระหว่างปี พ.ศ. 2540-2552

(5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช :

ปรับปรุงพันธุ์แม่ เอส 116 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 โดยได้แตงกวาไม่ทราบชื่อพันธุ์ ที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ, ด้านปลายผลกลม, ปลายผลสีเขียวอ่อน ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 116 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2548-2549 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 5 ชั่วรุ่นจึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส 116

ปรับปรุงพันธุ์พ่อ เอส 1161 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ .ศ. 2540 โดยได้แตงกวาไม่ทราบชื่อพันธุ์ ที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ .ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ, ปลายผลกลม ผลสีเขียว ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี112 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ .ศ.2548-2550 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 7 ชั่วรุ่น จึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส 1161

นำสายพันธุ์แท้ เอส 116 ผสมกับสายพันธุ์แท้เอส1161 ปลูกทดสอบพันธุ์แตงกวาลูกผสมระหว่างปี พ.ศ.2550-2552 ได้แตงกวาพันธุ์ใหม่ชื่อ ซี 664

6. ระยะเวลาและสถานที่ที่ดำเนินงาน

ปรับปรุงพันธุ์แม่ในปี พ.ศ. 2540 และระหว่างปี พ.ศ. 2549-2551 ปรับปรุงพันธุ์พ่อในปี พ.ศ. 2540 และระหว่างปี พ .ศ. 2540-2550 ปลูกทดสอบพันธุ์ลูกผสมในระหว่างปี พ .ศ. 2551-2552 ณ แปลงทดลอง สถานีสกลนคร บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด 421 หมู่ที่ 11 ต.พังขว้าง อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะลำต้น ลักษณะวิสัยการเจริญเติบโตเป็นเถาเลื้อย

ลักษณะของใบ ใบสีเขียว แผ่นใบเรียบ ขอบใบค่อนข้างเรียบหรือเป็นคลื่นเล็กน้อย ฐานใบรูปไข่ตั้งหู

ลักษณะดอก ดอกสีเหลือง มีดอกเพศเมียเป็นส่วนใหญ่

ลักษณะผล ผลรูปรีขอบขนาน สีผิวบริเวณใกล้ขั้วผลสีเขียว สีผิวบริเวณปลายผลสีเขียวอ่อน แถบสีผลสีเขียวหนามสีขาว รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ รูปร่างผลด้านปลายผลกลม มีขน ผิวผล ผิวสัมผัสของผิวผลขรุขระน้อย ไม่มีความขมในเนื้อผล



แตงกวา (*Cucumis sativus* L.)

- (1) เลขที่คำขอ : 050/2557 วันที่ยื่นคำขอ : 18 สิงหาคม 2557
 (2) ชื่อผู้ขอ : บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด
 (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : แตงกวา พันธุ์ ซี 665
 (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ :

แตงกวาพันธุ์ซี 665 เป็นแตงกวาที่ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่างพันธุ์เอส 302 เป็นพันธุ์แม่ กับพันธุ์เอส 117 เป็นพันธุ์พ่อที่สถานีวิจัยบริษัท กรีนซีดส์ จำกัด จังหวัดสกลนคร ปรับปรุงพันธุ์ระหว่างปี พ.ศ.2540-2552

(5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช :

ปรับปรุงพันธุ์แม่ เอส 302 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 โดยได้แตงกวาที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน ผลสีเขียว ผลยาว 15 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 302 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2549-2551 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 8 ชั่วรุ่นจึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์เอส 302

ปรับปรุงพันธุ์พ่อ เอส 117 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ .ศ. 2540 โดยได้จากแตงกวาที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน ผลสีเขียว ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 117 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2548-2550 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 5 ชั่วรุ่น จึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส 117

นำสายพันธุ์แท้ เอส 302 ผสมกับสายพันธุ์แท้เอส 117 ปลูกทดสอบพันธุ์แตงกวาลูกผสมระหว่างปี พ.ศ.2551-2552 ได้แตงกวาพันธุ์ใหม่ชื่อ ซี 665

6. ระยะเวลาและสถานที่ที่ดำเนินงาน

ปรับปรุงพันธุ์แม่ในปี พ.ศ. 2540 และระหว่างปี พ.ศ. 2549-2551 ปรับปรุงพันธุ์พ่อในปี พ.ศ. 2540 และระหว่างปี พ .ศ. 2548-2550 ปลูกทดสอบพันธุ์ลูกผสมในระหว่างปี พ .ศ. 2551-2552 ณ แปลงทดลองสถานีสกลนคร บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด 421 หมู่ที่ 11 ต.พังขว้าง อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะลำต้น ลักษณะวิสัยการเจริญเติบโตเป็นเถาเลื้อย

ลักษณะของใบ ใบสีเขียว แผ่นใบเรียบ ขอบใบค่อนข้างเรียบหรือเป็นคลื่นเล็กน้อย ฐานใบรูปหัวใจ

ลักษณะดอก ดอกสีเหลือง มีดอกเพศเมียเป็นส่วนใหญ่

ลักษณะผล ผลยาวรี สีผิวบริเวณใกล้ขั้วผลสีเขียวเข้ม สีผิวบริเวณปลายผลสีเขียว แฉกสีผล สีขาว หวาน มีรูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ รูปร่างผลด้านปลายผลกลม มีไชบน ผิวผล ผิวผลด้าน ผิวสัมผัสของผิวผลขรุขระปานกลาง ไม่มีความขมในเนื้อผล



แตงกวา (*Cucumis sativus* L.)

- (1) เลขที่คำขอ : 051/2557 วันที่ยื่นคำขอ : 18 สิงหาคม 2557
 (2) ชื่อผู้ขอ : บริษัท กรีนซีดีส์ จำกัด
 (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : แตงกวา พันธุ์ ซี 666
 (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ :

แตงกวาพันธุ์ซี 666 เป็นแตงกวาที่ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่างพันธุ์เอส116 เป็นพันธุ์แม่ กับพันธุ์เอส 1171 เป็นพันธุ์พ่อที่สถานีวิจัยบริษัท กรีนซีดีส์ จำกัด จังหวัดสกลนคร ปรับปรุงพันธุ์ระหว่างปี พ .ศ. 2540-2552

(5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช :

ปรับปรุงพันธุ์แม่ เอส 116 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ .ศ. 2540 โดยได้แตงกวาไม่ทราบชื่อพันธุ์ ที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ, ด้านปลายผลกลม, ปลายผลสีเขียวอ่อน ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 116 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ .ศ.2548-2549 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 5 ชั่วรุ่นจึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส116

ปรับปรุงพันธุ์พ่อ เอส 1171 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ .ศ. 2540 โดยได้แตงกวาที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน ผลสีเขียว ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี1171 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ .ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2548-2551 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 6 ชั่วรุ่น จึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส1171

นำสายพันธุ์แท้ เอส 116 ผสมกับสายพันธุ์แท้เอส 1171 ปลูกทดสอบพันธุ์แตงกวาลูกผสมระหว่างปี พ.ศ.2551-2552 ได้แตงกวาพันธุ์ใหม่ชื่อ ซี666

6. ระยะเวลาและสถานที่ที่ดำเนินงาน

ปรับปรุงพันธุ์แม่ในปี พ.ศ. 2540 และระหว่างปี พ.ศ. 2548-2551 ปรับปรุงพันธุ์พ่อ และปลูกทดสอบพันธุ์ลูกผสมในระหว่างปี พ.ศ. 2551-2552 ณ แปลงทดลองสถานีสกลนคร บริษัท กรีนซีดีส์ จำกัด 421 หมู่ที่ 11 ต.พังขว้าง อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะลำต้น ลักษณะวิสัยการเจริญเติบโตเป็นเถาเลื้อย

ลักษณะของใบ ใบสีเขียว แผ่นใบเรียบ ขอบใบค่อนข้างเรียบหรือเป็นคลื่นเล็กน้อย ฐานใบรูปไข่ถึงดิ่งหู

ลักษณะดอก ดอกสีเหลือง มีดอกเพศเมียเป็นส่วนใหญ่

ลักษณะผล ผลรูปรีขอบขนาน สีผิวบริเวณใกล้ขั้วผลสีเขียว สีผิวบริเวณปลายผลสีเขียวอ่อน แถบสีผลสีขาว หนามสีขาว รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ รูปร่างผลด้านปลายผลกลม มีเขบน ผิวผล ผิวสัมผัสของผิวผลขรุขระน้อย ไม่มีความขมในเนื้อผล



แตงกวา (*Cucumis sativus* L.)

- (1) เลขที่คำขอ : 052/2557 วันที่ยื่นคำขอ : 18 สิงหาคม 2557
 (2) ชื่อผู้ขอ : บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด
 (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : แตงกวา พันธุ์ ซี 668
 (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ :

แตงกวาพันธุ์ซี 668 เป็นแตงกวาที่ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่างพันธุ์เอส302 เป็นพันธุ์แม่ กับพันธุ์เอส1171 เป็นพันธุ์พ่อที่สถานีวิจัยบริษัท กรีนซีดส์ จำกัด จังหวัดสกลนคร ปรับปรุงพันธุ์ระหว่างปี พ.ศ.2540-2553

(5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช :

ปรับปรุงพันธุ์แม่ เอส302 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ. 2540 โดยได้แตงกวาที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ.ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน ผลสีเขียว ผลยาว 15 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 302 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2549-2551 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 8 ชั่วรุ่นจึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์เอส302

ปรับปรุงพันธุ์พ่อ เอส 1171 โดยการรวบรวมเชื้อพันธุกรรมตั้งแต่ปี พ .ศ. 2540 โดยได้แตงกวาที่ซื้อจากตลาดศรีเมือง จ .ราชบุรี ลักษณะผลรูปรีขอบขนาน ผลสีเขียว ผลยาว 14 เซนติเมตร ให้ชื่อว่า พี 1171 ทำการปลูกคัดเลือกจำนวน 2 ชั่วรุ่น ในปี พ.ศ. 2540 โดยวิธีการผสมตัวเองแล้วคัดเลือกแบบบันทึกประวัติ จากนั้นในปี พ.ศ.2548-2551 ทำการผสมตัวเองและคัดเลือกแบบบันทึกประวัติอีก 6 ชั่วรุ่น จึงได้สายพันธุ์แท้ชื่อพันธุ์ เอส1171

นำสายพันธุ์แท้ เอส 302 ผสมกับสายพันธุ์แท้เอส 1171 ปลูกทดสอบพันธุ์แตงกวากผสมระหว่างปี พ.ศ.2551-2553 ได้แตงกวาพันธุ์ใหม่ชื่อ ซี668

6. ระยะเวลาและสถานที่ที่ดำเนินงาน

ปรับปรุงพันธุ์แม่ในปี พ.ศ. 2540-2551 และระหว่างปี พ.ศ. 2548-2551 ปรับปรุงพันธุ์พ่อ และปลูกทดสอบพันธุ์ลูกผสมในระหว่างปี พ .ศ. 2551-2553 ณ แปลงทดลองสถานีสกลนคร บริษัท กรีนซีดส์ จำกัด 421 หมู่ที่ 11 ต.พังขว้าง อ.เมืองสกลนคร จ.สกลนคร

ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :

ลักษณะลำต้น ลักษณะวิสัยการเจริญเติบโตเป็นเถาเลื้อย

ลักษณะของใบ ใบสีเขียว แผ่นใบเรียบ ขอบใบค่อนข้างเรียบหรือเป็นคลื่นเล็กน้อย ฐานใบรูปหัวใจ

ลักษณะดอก ดอกสีเหลือง มีดอกเพศเมียเป็นส่วนใหญ่

ลักษณะผล ผลยาวรี สีผิวบริเวณใกล้ขั้วผลสีเขียวเข้ม สีผิวบริเวณปลายผลสีเขียวอ่อน แถบสี

ผลสีขาว หนามสีขาว รูปร่างผลบริเวณใกล้ขั้วผลแบนราบ รูปร่างผลด้านปลายผลกลม มีใบ

บนผิวผล ผิวสัมผัสของผิวผลขรุขระปานกลาง ไม่มีความขมในเนื้อผล

