



ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง โฆษณาคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘

ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ พ.ศ. ๒๕๔๗ ได้กำหนดขั้นตอนการออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน โดยให้กรมวิชาการเกษตร ดำเนินการตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพืชที่ยื่นคำขอ นำปิดประกาศที่กรมวิชาการเกษตร และที่ในเว็บไซต์ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้บุคคลทั่วไปได้มีโอกาสทักท้วงภายใน ๓๐ วันนับแต่วันปิดประกาศ นั้น

บัดนี้ ได้มีผู้มายื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชของพริกพันธุ์พริกจินดา ศก.๘๔ ให้เป็นพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน ซึ่งกรมวิชาการเกษตรได้ตรวจสอบลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพริกดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศลักษณะประจำพันธุ์เบื้องต้นของพริกพันธุ์พริกจินดา ศก.๘๔ ให้ทราบโดยทั่วกัน ประกาศตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ และหากมีผู้ใดประสงค์จะทักท้วงหรือมีข้อพิสูจนว่ากรที่ยื่นคำขอให้ออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนดังกล่าวเป็นไปโดยมิชอบ ให้แจ้งที่กลุ่มวิจัยการคุ้มครองพันธุ์พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร จตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์ ๐-๒๕๔๐-๗๒๑๔ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันปิดประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ลงนาม

(นางมณฑนา มิลน์)

รองอธิบดี รักษาราชการแทน

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

## พริกพันธุ์พริกจินดา ศก.84

### ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล           กรมวิชาการเกษตร (ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ สถาบันวิจัยพืชสวน)  
ที่อยู่               เลขที่ 50 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทรศัพท์           087 906 7134  
เลขที่หนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน 089/2555 ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน 2555

### แหล่งที่มาและประวัติ

ปี พ.ศ. 2544-2548 ทำการรวบรวมและคัดเลือกพันธุ์พริก 55 สายพันธุ์ ทำการเปรียบเทียบพันธุ์ รุ่นที่ 1 ณ ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ คัดเลือกได้ 10 สายพันธุ์ และศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตรคัดเลือกได้ 8 สายพันธุ์

ปี พ.ศ. 2549-2550 ทำการเปรียบเทียบพันธุ์ รุ่นที่ 2 และรุ่นที่ 3 นำพันธุ์ที่ได้ 18 สายพันธุ์ จาก ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ และศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตร มาเปรียบเทียบพันธุ์ที่ ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ ได้ พันธุ์ดีเด่น 9 สายพันธุ์ คือ พันธุ์ ศก.18-2 ศก.19-1 ศก.19-2 ศก.24 ศก.31-1 พจ.008 พจ.017 พจ.042 และ พจ.045 ศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตร สามารถคัดเลือกได้ 3 สายพันธุ์ คือ พจ.007 พจ.054 และพจ.077 ให้ ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์เกษตรกร จากทั้ง 2 แหล่งปลูก รวม 12 สายพันธุ์

ปี พ.ศ. 2552-2553 ทำการเปรียบเทียบพันธุ์ ทั้ง 12 สายพันธุ์ ที่คัดเลือกได้มาปลูกทดสอบโดยมี พันธุ์เกษตรกร เป็นพันธุ์เปรียบเทียบ รวมทั้งสิ้น 13 สายพันธุ์ มาปลูกทดสอบใน 4 แหล่งปลูก จำนวน 2 รุ่น (ปี 2551/2552) ได้แก่ ศูนย์วิจัยพืชสวนศรีสะเกษ ศูนย์วิจัยพืชสวนพิจิตร ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร กาญจนบุรี และศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรชัยภูมิ

### ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

**ชนิดพืช**           พริก (*Capsicum frutescens* Linn.)  
**ประเภท**           พืชผักล้มลุก  
**ต้น**               ทรงต้นเป็นแบบพุ่ม (intermediate) ลำต้นเป็นสีเขียว (green) ความสูงของลำต้น 58.2 เซนติเมตร  
**ใบ**               ใบเป็นรูปไข่ (ovate) สีเขียว  
**ดอก/ช่อดอก**   ดอกสมบูรณ์เพศ กลีบดอกสีขาว อายุการออกดอก 35-40 วันหลังปลูก (ต้นกล้าอายุ 30-45 วัน)  
**ผล/ฝัก**           การติดผลชี้ตั้งขึ้น ขนาดผลกว้าง 0.9 เซนติเมตร ยาว 6.3 เซนติเมตร ความยาวก้านผล 3.8 เซนติเมตร ผลอ่อนเป็นสีเขียว G143 B ผลแก่เป็นสีแดงเข้ม R46 B รูปร่างส่วนบนของผล เป็นรูปมน (obtus) รูปร่างส่วนปลายผลแหลม (pointed) รูปร่างผลเรียวยาว (elongate)

ลักษณะผิวผลย่นปานกลาง (semi wrinkled) น้ำหนักผล 2.46 กรัมต่อผล ความหนาเนื้อน้อยกว่า 0.05 เซนติเมตร จำนวนผล 170.81 ผลต่อต้น

**เมล็ด** จำนวนเมล็ด 54.8 เมล็ดต่อผล

- ลักษณะอื่น ๆ**
1. ให้ผลผลิตเฉลี่ย 3,178.93 กิโลกรัม/ไร่
  2. ผลอ่อนมีสีเขียวเข้ม ผลแก่มีสีแดงสด ผิวย่นเล็กน้อย
  3. อายุเก็บเกี่ยว 90-120 วันหลังปลูก

**พื้นที่แนะนำ** ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

**ข้อควรระวัง หรือข้อจำกัด**

ไม่ทนต่อน้ำท่วมขัง ในฤดูฝนระวังโรคแอนแทรกโนส



ภาพที่ 1 ลักษณะการเจริญเติบโตของต้นพริกจินดา ศก.84 เป็นแบบพุ่ม ลำต้นสีเขียว



ภาพที่ 2 ลักษณะใบเป็นรูปไข่ สีเขียว

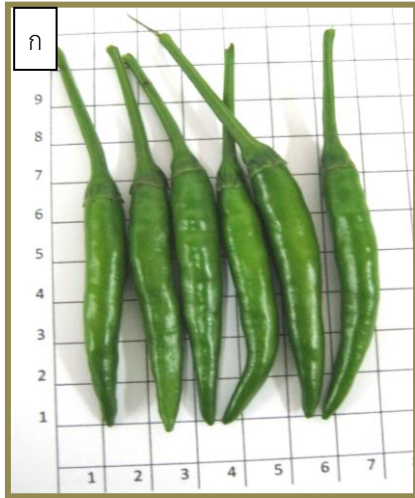


ก. ลักษณะดอกสมบูรณ์เพศ มีกลีบดอกสีขาว 6 กลีบ  
ก้านชูเกสรตัวเมียสีขาว มีตุ่มสีเหลือง  
ก้านชูเกสรตัวผู้มีสีขาว อับเกสรสีน้ำตาลเงิน

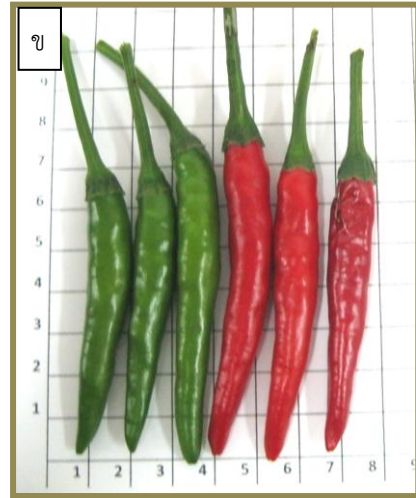


ข. การติดผลชี้ขึ้น

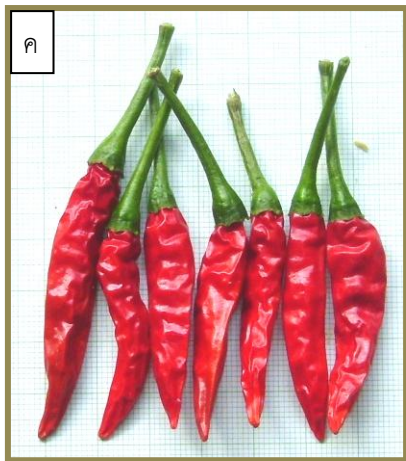
ภาพที่ 3 ลักษณะดอกและการติดผลของพริกจินดา ศก.84



ก. ผลอ่อน สีเขียวเข้ม สีเขียว G143 B



ข. ผลแก่ สีแดงเข้ม R 46 B



ค. ผลแก่เมื่อแห้ง จะมีผิวย่นปานกลาง



ง. เมล็ดมีลักษณะค่อนข้างกลม แบน สีเหลือง

ภาพที่ 4 ลักษณะผลพริกจินดา ศก.84



ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ ทรงต้น ดอก ผล ของพริกพันธุ์พริกจินดา ศก.84