

พริกพันธุ์ซีเอ 1401 (CA1401)

ผู้ขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล นางมณีฉัตร นิกกรพันธุ์
 ที่อยู่ เลขที่ 239 ถ.ห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000
 โทรศัพท์ 053 944 044

แหล่งที่มาและประวัติของพันธุ์

พริกพันธุ์ซีเอ 1401 เป็นพริกหนุ่มเขียวที่ได้รับจากโครงการวิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ได้ทำการคัดเลือกลักษณะต้นและผลที่ดี นำมาทำการผสมตัวเองต่ออีก 2ชั่วอายุ เมื่อทำการประเมินพันธุ์กรรม ลักษณะเพศผู้เป็นหมัน โดยใช้พันธุ์เพศผู้เป็นหมันทดสอบ พบว่ามีพันธุ์กรรม N msms ระยะเวลาดำเนินการปี พ.ศ. 2549-2551

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิดพืช พริกเผ็ด (chili) ชื่อวิทยาศาสตร์ *Capsicum annuum* L. วงศ์ Solanaceae
ประเภท พืชล้มลุก (annual) ไม้พุ่มเตี้ย กลุ่มพืชผัก บริโภคส่วนผล
ราก มีรากแก้ว (tap-root) มีรากแขนงมาก (lateral root)
ต้น ต้นเป็นพุ่ม ทรงพุ่มแบบทรงกระบอก สูงประมาณ 58.67 เซนติเมตร ทรงพุ่มกว้าง 40.33 เซนติเมตร ลำต้นส่วนล่างเป็นไม้เนื้อแข็งและกลม การเจริญเติบโตเป็นแบบไม่สิ้นสุด
ใบ ใบมีสีเขียว การจัดเรียงตัวของใบเป็นแบบสลับ (alternate) ใบเดี่ยวเป็นรูปใบหอก (lanceolate) ขอบใบเป็นคลื่น ปลายใบแหลม (tip pointed)
ดอก/ช่อดอก เป็นดอกเดี่ยว ทรงดอกเป็นแบบรูปกงล้อ (rotate) ประกอบด้วยกลีบเลี้ยง 5 กลีบ กลีบดอก 5 กลีบ กลีบดอกสีขาว เกสรเพศผู้ 5 อัน ก้านเกสรเพศเมียมียอดเกสรแบบกระจุกแน่น (capitate stigma)
ผล ผลเดี่ยวแบบผลมีเนื้อหนึ่งถึงหลายเมล็ด (berry) ยาวประมาณ 8.01 เซนติเมตร กว้าง 1.44 เซนติเมตร ผลกลวงมี 2 ช่อง ผลแก่สีแดง
เมล็ด สีเหลือง
ลักษณะเด่นพิเศษ มีพันธุ์กรรม N msms



พันธุ์ซีเอ 1401

ต้นและผลของพริกหยวกพันธุ์ซีเอ 1401