

## พริก

- (1) เลขที่คำขอ : 8/2555 วันที่ยื่นคำขอ : 9 มกราคม 2555
- (2) ชื่อผู้ขอ : สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และสำนักงานกองทุนสนับสนุนงานวิจัย
- (3) ชื่อพันธุ์พืชใหม่ : ศิริราชฎ์ 6
- (4) รายละเอียดที่มาของพันธุ์พืชใหม่ : การสกัดสายพันธุ์ พ.ศ. 2549
- (5) กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช และลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่ :  
กรรมวิธีในการปรับปรุงพันธุ์พืช

สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ได้ดำเนินการโครงการพัฒนาพันธุ์พริกโดยชุมชนมีส่วนร่วม ได้รวบรวมพริกพื้นเมืองที่ปลูกในพื้นที่จังหวัดตาก จำนวน 192 สายพันธุ์ ระหว่าง พฤศจิกายน พ.ศ. 2549 ถึง เมษายน พ.ศ. 2553 โดยเก็บเมล็ดพันธุ์ที่ได้จากการผสมเปิดของเกษตรกรรายที่ 3 ที่อำเภอพบพระ คัดเลือกเก็บผลผลิตจากต้นที่ 33 แล้วนำเมล็ดพันธุ์มาปลูกที่สถานีวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จังหวัดลำปาง โดยการคัดเลือกแบบสกัดสายพันธุ์แท้ 3 ชั่ว ซึ่งทั้ง 3 ชั่ว เป็นการผสมกันระหว่างพี่น้องในกลุ่ม จึงได้สายพันธุ์ศิริราชฎ์ 6

**ลักษณะสำคัญของพันธุ์พืชใหม่**

**ลักษณะต้นและใบ** ลักษณะวิสัยการเจริญเติบโตของต้นเป็นแบบพุ่ม ลักษณะวิสัยการแตกกิ่งปานกลาง การแตกกอปานกลาง สีของลำต้นสีเขียว รูปร่างของลำต้นรูปทรงกระบอก ใบสีเขียว ใบรูปคล้ายสามเหลี่ยม ขอบใบเป็นคลื่น ความยาวใบประมาณ 7.79 ซม. ความกว้างประมาณ 3.85 ซม.

**ลักษณะผล** การติดผล - ผลชี้ขึ้น ไม่มีจุดแอนโทไซยานินที่ผล ผลอ่อนสีเขียว ผลแก่สีแดงอ่อน ผลเรียวยาว ผลยาวประมาณ 4.00 ซม. เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 0.50 ซม. ความยาวก้านประมาณ 3.01 ซม. ความหนาเนื้อประมาณ 0.47 มม. รูปร่างส่วนบนของผลเป็นรูปแหลม ปลายผลแหลม ผลเหยียดตรง เป็นลูกพุกเล็กน้อย ผิวย่นปานกลาง ผลสดมีกลิ่นหอม

**ลักษณะเมล็ด** เมล็ดสีเหลืองเข้ม ผิวเรียบ เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2.78 มม.

