

ถั่วฝักยาวพุ่มพันธุ์ “เขาคินซ็อน”

ธวัช ลวะเปารยะ¹ ปรีชา โปธิ์ปาน² เนาวรัตน์ ละมั่งทอง²
เนตร เพ็ชระ² และ ศศิธร ภรินทนนท์²

บทคัดย่อ

ถั่วฝักยาวพุ่มพันธุ์ “เขาคินซ็อน” เกิดจากการคัดเลือกพันธุ์แบบจุดประวัติของถั่วฝักยาวพุ่มลูกผสมระหว่าง ถั่วฝักยาวเลื้อย (*Vigna unguicalata* subsp. *sesquipedalis*) กับ ถั่วกระด้าง (*Vigna sinensis*) โดยใช้เวลาในการคัดเลือกจำนวน 13 ชั่ว นาน 6 ปี ถั่วฝักยาวพุ่มพันธุ์ “เขาคินซ็อน” สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมของประเทศไทยได้ดีมาก มีคุณภาพในการรับประทานสูง มีความยาวของฝักสดเฉลี่ย 35 เซนติเมตร ขนาดฝักสดกว้าง 0.59 เซนติเมตร มีความกว้างของทรงพุ่มเฉลี่ย 54 เซนติเมตร สูง 50.4 เซนติเมตร ให้จำนวนฝักเฉลี่ย 28 ฝักต่อต้น ให้ผลผลิตฝักสดต่อต้นเฉลี่ย 379 กรัม เริ่มออกดอกเมื่ออายุได้ 33-35 วัน อายุเก็บเกี่ยวฝักสด 43 วัน นับจากวันงอก มีช่วงเวลาเก็บเกี่ยวฝักสดนาน 20-30 วัน ปลูกโดยไม่ต้องใช้ค้าง เหมาะแก่การปลูกเพื่อส่งฝักสดเข้าโรงงานอุตสาหกรรม และส่งฝักสดไปจำหน่ายต่างประเทศ เพราะตลาดต่างประเทศต้องการถั่วฝักยาวชนิดฝักสั้นประมาณ 30 เซนติเมตร ซึ่งเหมาะสมกับถั่วฝักยาวพันธุ์ “เขาคินซ็อน” มากที่สุด

ลักษณะทางเกษตรกรรมของถั่วฝักยาวพุ่มพันธุ์ “เขาคินซ็อน” (ค่าเฉลี่ย)

น้ำหนักฝักสดต่อต้น	379.1	กรัม
จำนวนฝักสดต่อต้น	28	ฝัก
ขนาดฝักสด		
ความกว้างฝักสด	0.59	เซนติเมตร
ความยาวฝักสด	34.69	เซนติเมตร
สีฝักสด	สีเขียวแอปเปิ้ล	
น้ำหนัก 100 เมล็ด	17.31	กรัม
อายุออกดอก 50%	33-35	วัน
อายุเก็บเกี่ยวฝักสด	43	วัน
ช่วงเวลาเก็บเกี่ยวฝักสด	20-30	วัน
ขนาดทรงพุ่ม		
ทรงพุ่มกว้าง	54.09	เซนติเมตร
ทรงพุ่มสูง	50.38	เซนติเมตร

¹ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

²งานพัฒนาที่ดิน ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอนมสารคาม จังหวัด
ฉะเชิงเทรา 24120