



กระดานข่าวงานวิจัยใช้ได้จริง : พืชอาหาร พีซสมุนไพร

พริกกะหรี่ยง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Capsicum frutescens* Linn.
วงศ์ SOLANACEAE

คู่มือวิจัยพุกชนิดศาสตร์และพิชิตภัยพืช
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร
รายสัปดาห์ที่ ๖ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๔

ลักษณะพุกชนิดศาสตร์

ต้น เป็นไม้ล้มลุก สูง 0.3-1.5 เมตร กิ่งอ่อนเป็นเหลี่ยม ในใบเดียว ออกรেียงสลับรูปไข่ปลายใบแหลม โคนใบสอบ สีเขียวสด

ดอก เดี่ยว สีขาว ออกรตามซอกใบและปลายกิ่ง 3-5 ดอก ก้านดอกยาว กลีบเลี้ยงเชื่อมติดกัน ปลายเป็นแยก 5 แฉก และจะคงรูปอยู่จนกระทั่งกล้ายเป็นผล กลีบดอกโคนเชื่อมกันเป็นหลอดสั้น ปลายแยกเป็นกลีบดอก 5 กลีบ กลีบดอกค่อนข้างบาง ใจกลางดอกมีเกสรตัวผู้ สีเหลือง ดอกเมื่อبانเต็มที่เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1 เซนติเมตร มีเกสรตัวผู้จำนวน 5 อัน

ผล ชูตั้งชื่น ติดผลเป็นช่อ ช่อละ 3-5 ผล หรืออาจมากกว่านั้น ผลเป็นรูปกลมรีและยาวโคนผลใหญ่ ปลายผลเรียวแหลม ผลโตกว่าผลพริกชี้ฟูสวนเห็นชัดเจนขนาดใหญ่เท่ากับพริกกะหรี่ยงชนิดที่มีผลเป็นสีแดง

ลักษณะเฉพาะของพริกกะหรี่ยง เป็นพริกที่มีความทนทานต่อสภาพแวดล้อมทั้งสภาวะอากาศ โรค และแมลง เป็นพันธุ์พื้นเมืองที่ปลูกตามแนวชายแดนไทย - พม่า และชนเผ่ากะหรี่ยงนำพริกชนิดนี้มาขายจึงเรียกว่า “พริกกะหรี่ยง” พริกกะหรี่ยงมีลำต้นขนาดใหญ่ ลำต้นแตกแขนงดีให้ผลผลิตติดต่อ กันเป็นระยะเวลานาน โดยนิยมน้ำพริกกะหรี่ยงมาทำเป็นพริกแห้ง เพราะให้น้ำหนักดี มีความเผ็ดและหอมซึ่งเป็นลักษณะเด่นของพริกกะหรี่ยง

การปลูกพริกกะหรี่ยง ปลูกด้วยเมล็ดลงหลุม รองกันหลุมด้วยปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมัก อัตรา 800 -1,000 กิโลกรัมต่อไร่ โดยยอด 5-10 เมล็ด ต่อหลุม โดยใช้ระยะปลูก 80X80 เซนติเมตร อายุการเก็บเกี่ยว เริ่มเก็บเกี่ยวผลผลิตได้เมื่อมีอายุ 90 วัน ผลผลิตพริกสดประมาณ 400-500 กิโลกรัมต่อไร่ ซึ่งสามารถนำมาทำเป็นพริกแห้งได้ประมาณ 80-100 กิโลกรัมฯ ละประมาณ 80-150 บาท รายได้เฉลี่ยประมาณ 10,000-15,000 บาทต่อไร่

การใช้ประโยชน์

- พริกกะหรี่ยง มีสาร แคปไซซิน หรือน้ำมัน胡油夷夷 ช่วยลดคอเลสเตอรอลในเลือด
- ขับน้ำมูกและเสมหะ ช่วยให้โล่งจมูก ช่วยลดน้ำหนัก
- พริกกะหรี่ยง ยังมีวิตามินซี ที่ทำหน้าที่เป็นแอนติออกซิเดนท์ซึ่งช่วยต้านการก่อตัวของเซลล์มะเร็ง



ที่มาของข้อมูล : น.ส.วิลาสินี จิตต์บรรจง
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ