

กลุ่มพืช(Group) : พืชผัก

ชื่อไทย(Thai Name/Vernacular name) : พริกขี้หนู

ชื่อสามัญ(Common Name) : bird pepper

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific Name)

วงศ์ (Family) : SOLANACEAE

สกุล (Genus) : Capsicum

ชนิด(specific epithet) : frutescens

ชื่อผู้ตั้ง (Author name) : L.

ชนิดย่อย (Subspecies) : ไม่ได้ระบุ

พันธุ์ (Variety) : -

พืชแนะนำ : เป็นพืชแนะนำ

พืชรับรอง : เป็นพืชรับรอง

ทดสอบเพิ่มฟิลด์ :

ชื่อการทดลอง :

ลักษณะทางเกษตร :

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ :

สถานการณ์พืช

สถานการณ์พืช : สถานการณ์การผลิตพริก

พริกอยู่ในวงศ์ Solanaceae เช่นเดียวกับ มะเขือเทศ มะเขือ มันฝรั่ง ยาสูบ และพืชมะเขือ มีคุณค่าทางอาหาร โดยเฉพาะวิตามินเอ และวิตามินซี ในปริมาณสูง นำมาใช้ประโยชน์ได้ทั้งผลสด หรือนำผลแห้งไปแปรรูปเป็นอาหารชนิดต่าง ๆ อาทิ น้ำพริก พริกแกง ซอสพริก น้ำจิ้ม และพริกดอง ไข่เป็นส่วนประกอบในการเพิ่มรสชาติในขนมขบเคี้ยว เส้นหมี่สำเร็จรูป สีสจากพริก น้ำมันพริก (oleoresin) และสารสกัดจากพริก (capsaicin) สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมยา อาหารเสริม พริกยังเป็นพืชผักที่สำคัญทางเศรษฐกิจพืชหนึ่ง พริกในประเทศไทยมีหลายชนิด ได้แก่ พริกชี้หนูผลใหญ่ พริกชี้ฟ้า พริกชี้หนูสวน พริกหยวก และ พริกหวานพริกถูกนำมาใช้ประโยชน์ทั้งในรูป ผลสด พริกแห้ง รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น ซอสพริก พริกแห้ง พริกป่นพริกดอง สีสผสมอาหาร นอกจากนี้ยังนำสารสกัดจากพริกไปใช้ในเวชภัณฑ์

พันธุ์พริกที่เกษตรกรนิยมปลูก มีดังนี้

1. พริกชี้หนูผลใหญ่ปลูกกันมากที่จังหวัดชัยภูมิ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครพนม ตาก เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ กาญจนบุรี และนครศรีธรรมราช

2. พริกชี้หนูผลเล็กปลูกกันมากที่จังหวัด ตาก กาญจนบุรี เชียงใหม่ และนครศรีธรรมราช

3. พริกใหญ่ปลูกกันมากที่จังหวัดแพร่ เชียงใหม่ นครราชสีมา และกาญจนบุรี

ในปี 2562 ประเทศไทยมีพื้นที่ปลูกพริกทั้งหมด 167,443 ไร่ พื้นที่เก็บเกี่ยว 343,566 ไร่ ผลผลิต 283,515 ตัน พริกที่ปลูกมากที่สุด

คือ พริกชี้หนูผลใหญ่ มีพื้นที่เก็บเกี่ยว 145,929 ไร่ ผลผลิตรวม 127,295 ตัน คิดเป็นมูลค่า 5,036.72

ล้านบาท รองลงมาคือ พริกชี้หนูผลเล็ก มีพื้นที่เก็บเกี่ยว 177,447 ไร่ ผลผลิตรวม 142,986 ตัน

คิดเป็นมูลค่า 6,966.28 ล้านบาท และพริกใหญ่ ได้แก่ พริกหนุ่ม พริกบางช้าง พริกมัน พริกเหลือง

และพริกใหญ่ ลูกผสมพันธุ์ต่างๆ มีพันธุ์ต่างๆ มีพื้นที่เก็บเกี่ยว 17,491 ไร่ ผลผลิต 26,368 ตัน คิดเป็นมูลค่า 773.90 ล้านบาท นอกจากนี้เป็นพริกหยวกและพริกหวานมีพื้นที่เก็บเกี่ยว 2,151 ไร่ คิดเป็นมูลค่า 56.60

ล้านบาท จากข้อมูลดังกล่าวแสดงว่า พื้นที่ปลูกและปริมาณผลผลิตพริกลดลงจากปี 2561

และปีก่อนๆเป็นอย่างมาก

สถานการณ์การนำเข้าและส่งออก

ปี 2561 มีการนำเข้าพริกและผลิตภัณฑ์จากพริกมากขึ้น เนื่องจากราคาพริก

นำเข้ามีราคาถูกกว่าราคาพริกที่ผลิตภายใน ประเทศโดยเฉพาะจากประเทศอินเดียและจีน

และการส่งออกในปี 2561 มีจำนวนการส่งออกเพิ่มขึ้นกว่าปีก่อน โดยส่งออกไปยังประเทศสิงคโปร์ มาเลเซีย

การนำเข้าพริก ปี 2561 พริกสดแช่เย็นจนแข็ง ปริมาณ 25,3425.02 ตันมูลค่า 981.66 ล้านบาท

พริกบดหรือป่น ปริมาณ 8,721.10 ตัน มูลค่า 947.74 ล้านบาท พริกแห้ง ปริมาณ 70,090.49 ตัน มูลค่า

4,455.74 ล้านบาท ซอสพริก ปริมาณ 419.62 ตัน มูลค่า 61.42 ล้านบาท

การส่งออกพริก

พริกสดแช่เย็นจนแข็ง ปริมาณ 20,349.88 ตัน มูลค่า 536.17 ล้านบาท พริกบดหรือป่น ปริมาณ 5,56.95

ตัน มูลค่า 220.42 ล้านบาท พริกแห้ง ปริมาณ 8,544.85 ตัน มูลค่า 438.18 ล้านบาท ซอสพริก ปริมาณ

54,240.61 ตัน มูลค่า 2800.51 ล้านบาท

(ส่งเสริมการเกษตร, 2562)

สถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้ม

ปีที่ผ่านมา พริกชี้หนูสวนที่ออกมาตั้งแต่ฤดูฝน มีผลผลิตมากจนเกินไป

ส่งผลทำให้พริกที่ออกในช่วงฤดูหนาว ราคาตกต่ำลงมา เหลือเพียง 30 บาทต่อกิโลกรัม

นอกจากนี้ยังพบปัญหาพริกเจอกับแสงแดดในตอนกลางวัน ทำให้สุกและแดงไว

ค่าคนงานเก็บพริกที่เพิ่มสูงขึ้น กิโลกรัมละ 13 บาท ส่งผลให้ชาวสวนพริกเดือดร้อนอย่างมาก แต่ปัจจุบันมีตลาดเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ ราคาก็ยังอยู่ในระดับที่ดี ตัวอย่างเกษตรกรปลูกพริกซูปเปอร์ฮอตประมาณ 1 ไร่ มีรายได้เฉลี่ยประมาณ 60,000-100,000 บาท ถึงแม้จะมีพริกจากประเทศเพื่อนบ้านเข้ามาจำหน่ายในราคาที่ถูกลงก็ตาม แต่ก็ยังสู้เรื่องของคุณภาพและความสดไม่ได้ ถึงแม้ว่าพริกจากประเทศเพื่อนบ้านจะมีราคาที่ถูกลงกว่าครึ่งหนึ่งของราคาซื้อขายพริกในประเทศ แต่ก็จะมีเฉพาะกลุ่มที่เลือกใช้ ซึ่งพริกจากประเทศเพื่อนบ้านยังมีจุดอ่อนในเรื่อง คุณภาพและความสดใหม่ เนื่องจากระยะเวลาในการขนส่งเข้ามาขายในบ้านเรา ซึ่งใช้ระยะเวลาหลายวันทำให้พริกมีคุณภาพที่ลดลง แต่ถ้ามองตลาดรับซื้อที่ต้องการพริกที่มีคุณภาพสูง มีความสดใหม่ พ่อค้าหรือผู้ส่งออกก็ยังเลือกซื้อพริกที่ปลูกในไทยอยู่ ซึ่งอนาคตผู้ส่งออกจะทำจุดรับซื้อ นำร่องยื่นไว้ในพื้นที่เพื่อรวบรวมสินค้าให้ได้ตามจำนวนที่ต้องการ เพื่อขนส่งต่อไป สวนตลาดหลักๆที่ขายในประเทศ ได้แก่ ตลาดไท ตลาดสี่มุมเมือง ตลาดศรีเมือง ตลาดกลางผักและผลไม้จังหวัดราชบุรี

การเตรียมดิน

การปลูก

การใส่ปุ๋ย

ครั้งที่	ครั้งที่	ปุ๋ย/ฮอร์โมน	สูตร/ชนิดฮอร์โมน	อัตรา	โดยวิธี
----------	----------	--------------	------------------	-------	---------

วิธีการให้น้ำ

ครั้งที่	วันที่	วิธี	ปริมาณน้ำ (มิลลิเมตร)
----------	--------	------	-----------------------

การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

โรคพืช

วันที่	ชนิดสารเคมี	โรค	อัตรา
--------	-------------	-----	-------

แมลง ไร และศัตรูพืช

ครั้งที่	วันที่	ชนิด	อัตรา
----------	--------	------	-------

วัชพืช

ครั้งที่	วันที่	ชนิดสารเคมี	ชนิด
----------	--------	-------------	------

ข้อมูลอุตุวิทยามหาวิทยาลัย : -

เทคโนโลยีการผลิต : -