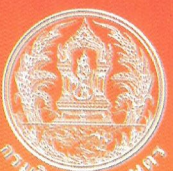




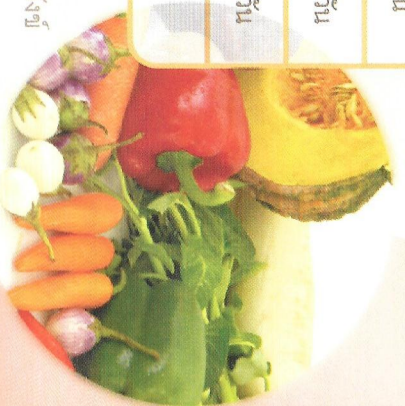
การปลูก พริก



สถาบันวิจัยพืชสวน
กรมวิชาการเกษตร

ตารางที่ 1 การใช้สารป้องกันกำจัดโรคพริก

โรค	สารป้องกันกำจัดโรคพืช	อัตราการใช้	วิธีการใช้	หยุด การใช้สาร
ตากบ	เบนไมมิล (50% WP)	5-15 กรัม/น้ำ 20 ลิตร	เริ่มพ่นเมื่อพบโรค	14 วัน
แอนแทรคโนส	แมนโคเซบ (80% WP)	40-50 กรัม/น้ำ 20 ลิตร		7 วัน
	คาร์เบนดาซิม (50% WP)	10-15 กรัม/น้ำ 20 ลิตร		14 วัน
	คลอโรทาโลนิล (75% WP)	25-50 กรัม/น้ำ 20 ลิตร		14 วัน
ใบต่าง	ใช้พันธุ์ต้านทานโรค			

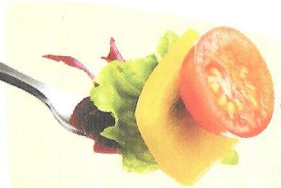


รวบรวมและเรียบเรียงโดย
นายอำนวย อรรถสิงรอง นางลัดดาวัลย์ อินทร์สังข์

ตารางที่ 2 การใช้สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพริก

แมลง	สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรู	อัตราการใช้	วิธีการใช้	หยุด การใช้สาร
เพลี้ยไฟพริก	อิมาเก็กตินเบนโทเอต (1.92% EC)	20 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นทุก 7-10 วันเมื่อพบเพลี้ยไฟตัวอ่อนและตัวเต็มวัย ระบาด 5 ตัวต่อยอด ควรพ่นสารป้องกันและกำจัดแมลงสลับกัน	14 วัน
	คาร์โบซัลเฟน (20% EC)	30 มล./น้ำ 20 ลิตร		15 วัน
	อิมิดาโคลพริด (10% SL)	20-40 มล./น้ำ 20 ลิตร		14 วัน
	อิมาเก็กตินเบนโทเอต (1.92% EC)	20 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นตรงบริเวณ จุดที่เกิดการระบาดและใกล้เคียงโดยพ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 5 วัน พ่นเช้าเมื่อพบการระบาด	7 วัน
ไรขาว	สไปโรซีฟเพน (24% SC)	8 มล./น้ำ 20 ลิตร		7 วัน
	อิมาเก็กตินเบนโทเอต (1.92% EC)	15 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นทุก 7-10 วัน เมื่อเริ่มมีการระบาดของพริกติด	7 วัน
	อินดอกซาคาโรบ (15% SC)	15 มล./น้ำ 20 ลิตร		5 วัน
หนอมกระตุ๊ก	คลอโรฟีนาเพอร์ (10% SC)	30 มล./น้ำ 20 ลิตร		7 วัน





สภาพพื้นที่

ใกล้แหล่งน้ำและสะดวกต่อการนำมาใช้
ตลอดฤดูปลูก ห่างไกลจากแหล่งมลพิษ

ลักษณะดิน

ปลูกได้ในดินแทบทุกชนิดที่มีความอุดมสมบูรณ์, มีการระบายน้ำและการถ่ายเทอากาศดี น้ำไม่ท่วมขัง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง 6.0 - 6.8

สภาพภูมิอากาศ

ปลูกได้ในทุกสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะปลายฤดูฝน และ
ต้นแล้งได้ดีพอสมควร

พันธุ์ที่นิยมปลูก

พริกชี้หนู เช่น พันธุ์ห้วยสีทน ศก. พันธุ์หัวเรือ พันธุ์จินดา
และพันธุ์ยอดสน เป็นต้น พริกชี้ฟ้า เช่น พันธุ์บางช้าง (ตาก
แห้งและบริโภคสด) พันธุ์พิจิตร 1 (เพื่อทำพริกแห้ง)
พันธุ์พิจิตร 07 (เพื่อการบริโภคสด) และพันธุ์พิจิตร 05
(เพื่อการแปรรูปเป็นซอสพริก)

การปลูก

การเตรียมดิน

- ไถตากดินไว้ประมาณ 7 วัน แล้วไถพรวนอีก 1-2 ครั้ง
- ยกแปลงให้สูงขึ้น 10 เซนติเมตร ขุดหลุมตามระยะปลูก
ลึก 20 เซนติเมตร

วิธีการปลูก การเพาะกล้า

- เตรียมแปลงเพาะกล้ากว้าง 1 เมตร ยาว 10 เมตร
- ใส่ปุ๋ยคอก 20 กิโลกรัมต่อแปลงคลุกเคล้าให้เข้ากันเพื่อให้ดินร่วนซุย
- ใช้เมล็ด 50 กรัม ต่อพื้นที่ปลูก 1 ไร่
- โรยเมล็ดเป็นแถวห่างกัน 10 เซนติเมตร กลบดินบางๆ
เสมอผิวดิน แต่ละเมล็ดห่างกัน 0.5 เซนติเมตร



การปลูก

- ปลูกด้วยต้นกล้าที่มีอายุ 30-45 วัน / มีใบจริง 5 ใบ ที่มี
ลักษณะดีปราศจากโรค
- พริกชี้หนู ถ้าปลูกแถวเดี่ยวใช้ระยะระหว่างต้น 50 เซนติเมตร
ระหว่างแถว 100 เซนติเมตร ถ้าปลูกแถวคู่ใช้ระยะห่าง
ระหว่างต้น 50 เซนติเมตร ระหว่างแถว 80 เซนติเมตร
ระหว่างแถวคู่ 120 เซนติเมตร
- พริกชี้ฟ้าใช้ระยะห่างระหว่างต้น 50 เซนติเมตร ระหว่าง
แถว 50 เซนติเมตร ปลูก 2 ต้น ต่อหลุม
- หลังปลูกควรทำร่องระบายน้ำทุก 15 แถว แต่ละแถวไม่
ควรยาวเกิน 15 เมตร เพื่อสะดวกในการดูแลรักษา

การดูแลรักษา

การใส่ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 อัตรา 40-50 กิโลกรัม/ไร่/ครั้ง
ครั้งแรกใส่หลังจากย้ายกล้าปลูกแล้ว 7 วัน ครั้งที่ 2 ใส่เมื่อ
เริ่มออกดอก หรือหลังย้ายปลูกแล้วประมาณ 30 วันใส่ 2
ข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

การให้น้ำ

- ควรให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ จะให้โดยวิธีใดก็ได้ตามความ
เหมาะสม
- ควรให้น้ำทันทีหลังจากใส่ปุ๋ยแล้ว
- ควรคลุมดินเพื่อรักษาความชื้นของดินและลดการระเหย
ของน้ำ ถ้าใช้เศษพืชต้องไม่มีส่วนขยายพันธุ์ หรือเมล็ด
ติดมา ไม่ควรใช้แกลบคลุมเพราะหลังการพรวนดินกลบโคน
แกลบจะสลายตัวทำให้พริกชะงักการเจริญเติบโต

การเก็บเกี่ยว

ใช้มือปัดเมล็ด อายุเก็บเกี่ยวพริกชี้หนู พริกชี้ฟ้า ขึ้นอยู่กับ
การใช้ประโยชน์ ผลผลิตที่เก็บได้ควรเอาไว้ในที่ร่ม และ
ไม่ควรกองสุมกัน เพราะจะทำให้เกิดการเน่าเสียได้

โรคและแมลงศัตรู

ป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูตามคำแนะนำบนฉลาก
สารเคมี และตามคำแนะนำในตารางที่ 1 และ 2

วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

การทำพริกแห้ง

การทำพริกชี้หนูแห้งให้ได้สีแดงเข้ม ผิวเรียบเป็นมัน ทำโดย
การลวกในน้ำเดือดนาน 1 นาที ก่อนนำไปตากแห้งจะช่วย
ให้พริกที่ได้สามารถเก็บได้นาน 1 ปี พริกที่มีลักษณะเข้า
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมควรมีความชื้น 7.2-7.9 %
ซึ่งจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดสารอัลฟาทอกซิน ในพริกป่น
หรือแห้ง



การปลูก พริก