

การปลูก ฟักเขียว



สถาบันวิจัยพืชสวน
กรมวิชาการเกษตร



สภาพพื้นที่

ใกล้แหล่งน้ำและสะดวกต่อการนำม
ตลอดฤดูปลูก ห่างไกลจากแหล่งมล

ลักษณะดิน

ดินร่วนปนทราย มีการระบายน้ำและการถ่ายเทอากาศ
น้ำไม่ท่วมขัง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง 5.5 - 6.5

สภาพภูมิอากาศ

อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและผสมพันธุ์อยู่ระหว่าง
18-24 องศาเซลเซียส มีความชื้นในอากาศต่ำ ถ้าอุณหภูมิ
เย็นหรือร้อนจัดเกินไปจะทำให้การเจริญเติบโตเกิดการชะงัก

พันธุ์ที่นิยมปลูก

พันธุ์พื้นเมืองต่างๆ

การปลูก การเตรียมดิน

- ไถตากดินไว้ประมาณ 7-10 วัน แล้วไถพรวนอีก 1-2 วั
ปรับระดับดินให้เสมอ
- เตรียมแปลงกว้าง 1.0-1.5 เมตร ความยาวตามลักษ
พื้นที่ ขุดหลุมตามระยะปลูก

วิธีการปลูก

การปลูกฟักเขียวสามารถปลูกโดยหยอดเมล็ดโดยตรงม
การเพาะกล้า

การเพาะกล้า

- เตรียมดินผสม อัตราส่วน ดิน:ปุ๋ยคอก 3:1 และปุ๋ย
สูตร 12-24-12 อัตรา 1.5-2.0 กิโลกรัมต่อดินผ
ลูกบาศก์เมตร
- บรรจุดินผสมลงในถุงพลาสติกขนาด 6x10 เซนติเม
และหยอดเมล็ดฟักเขียว 1-2 เมล็ด/ถุง
- ให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ อย่าปล่อยให้ต้นกล้าขาดน้ำ



การปลูก

- ระยะห่างระหว่างต้น 2.0-2.5 เมตร และระยะห่างระหว่าง
แถวประมาณ 1.0-1.5 เมตร เว้นทางเดินระหว่างแปลง
40-50 เซนติเมตร
- ทำหลุมต้นๆ รองก้นหลุมด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกที่สลาย
ตัวดีแล้ว เช่น มูลวัว มูลสุกร มูลไก่ อัตรา 1-2 ต้นต่อไร่
และปุ๋ยเคมีสูตร 15-15-15 อัตรา 30 กิโลกรัมต่อไร่
- ปลูกด้วยต้นกล้าที่มีใบจริงประมาณ 3-4 ใบลักษณะดี
ปราศจากโรค ควรย้ายปลูกในเวลาเย็น
- ปลูกโดยการหยอดเมล็ดโดยตรง หยอดเมล็ดอัตรา 2-3 เมล็ด
ต่อหลุม และคัดเลือกต้นที่สมบูรณ์ไว้จำนวน 1-2 ต้น
ต่อหลุม

การดูแลรักษา

เมื่อต้นฟักเขียวเริ่มเลื้อยหรือมีอายุประมาณ 15-20 วัน ควร
ทำค้างหรือร้านเพื่อให้เลื้อยเกาะ โดยปักไม้ค้ำยาว
2-2.50 เมตร แล้วเอนปลายเข้าหากัน จากนั้นใช้ไม้ค้ำพาด
ขวางประมาณ 2-3 ช่วง ช่วงละ 40-50 เซนติเมตร หรือทำเป็น
ค้ำผูกเป็นร้านสูงประมาณ 1.5-2.0 เมตร เพื่อให้เหมาะสม
และสะดวกต่อการทำงาน หรือ
ปล่อยให้เลื้อยไปกับดิน



การปลูก ฟักเขียว

การให้ปุ๋ย

- หลังย้ายปลูกประมาณ 7 วัน หรือต้นกล้ามีใบจริง 6-7 ใบ ใส่ปุ๋ยยูเรียหรือ แอมโมเนียมซัลเฟต อัตรา 20 กิโลกรัม/ไร่
- ระยะพักเหี่ยวออกดอก ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 อัตรา ประมาณ 20-30 กิโลกรัมต่อไร่
- ช่วงติดผลใส่ปุ๋ยสูตร 13-13-21 หรือสูตรใกล้เคียง อัตรา 30-50 กิโลกรัม / ไร่

การให้น้ำ

- ควรให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ จะให้โดยวิธีใดก็ได้ตามความเหมาะสม
- ควรให้น้ำทันทีหลังจากใส่ปุ๋ยแล้ว
- ควรคลุมดินเพื่อรักษาความชื้นของดินและลดการระเหยของน้ำ ถ้าใช้เศษพืชต้องไม่มีส่วนขยายพันธุ์ หรือเมล็ดติดมา

โรคและแมลงศัตรู

ป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูตามคำแนะนำบนฉลากสารเคมี และตามคำแนะนำในตารางที่ 1 และ 2

การเก็บเกี่ยว

- เก็บเกี่ยวผลพริกเขียวที่เริ่มมีไขสีขาวจับ หรืออายุประมาณ 60-70 วันหลังปลูก
- ตัดที่ขั้วของผลด้วยของมีคม และควรเหลือขั้วติดไว้ที่ผล เพื่อช่วยให้เก็บรักษาได้นานขึ้น



ตารางที่ 1 การใช้สารป้องกันกำจัดโรคพริกเขียว

โรค	สารป้องกันกำจัดโรคพืช	อัตราการใช้	วิธีการใช้	หยุดการใช้สาร
ราน้ำค้าง	เมตาแลคซิล (35% WP)	7 กรัม/เมล็ด 1 กิโลกรัม	คลุกเมล็ดก่อนปลูก	0
	เบนโนมิล (50% WP)	5-15 กรัม/น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อมีหมอกหรือน้ำค้างมาก	14 วัน
	แมนโคเซบ (80% WP)	30-45 กรัม/น้ำ 20 ลิตร		7 วัน
ราแป้ง	เบนโนมิล (50% WP)	5-15 กรัม/น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบการระบาด	14 วัน
	ฟลูซิลาโซล (40% EC)	10 มล./น้ำ 20 ลิตร		20 วัน
ใบด่าง	ใช้พันธุ์ต้านทานโรค			14 วัน

รวบรวมและเรียบเรียงโดย

นายอำนาจ อรรถจักรรอง นางลัดดาวัลย์ อินทร์สังข์



ตารางที่ 2 การใช้สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพริกเขียว

แมลง	สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรู	อัตราการใช้	วิธีการใช้	หยุดการใช้สาร
เพลี้ยไฟ	ฟิโปรนิล (5% SC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบการระบาด พ่นซ้ำตามความจำเป็น และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งซ้ำเป็นเวลานาน	7 วัน
	คาร์โบซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร		15 วัน
	อิมิดาโคลพริด (10% SL)	20 มล./น้ำ 20 ลิตร		14 วัน
เพลี้ยอ่อน	คาร์โบซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบการระบาด	15 วัน
ไรแดง	อามิทราช (20% EC)	40-60 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 3 วัน	7 วัน
เต่าแตงแดง เต่าแตงดำ	คาร์โบซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพริกเขียวออกหรือพบการระบาด	15 วัน

