



การปลูก

ฟักเขียว

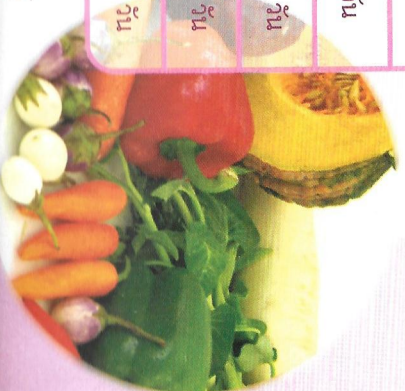


สถาบันวิจัยพืชสวน
กรมวิชาการเกษตร

ตารางที่ 1 การใช้สารป้องกันกำจัดโรคฟักเขียว

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

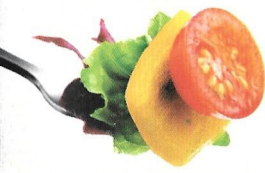
รวบรวมและเรียบเรียงโดย
นายอานวย อรรถถึรงรอง นางลัดดาวัลย์ อินทร์สังข์



ตารางที่ 2 การใช้สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรูฟักเขียว

แมลง	สารป้องกันกำจัดแมลงศัตรู	อัตราการใช้	วิธีการใช้	หยุด การฉีดสาร
เพลี้ยไฟ	พิโปรนิล (5% SC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบการระบาด	7 วัน
	คาร์บิซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นซ้ำตามความจำเป็น และ ไม่ควรพ่นสารชนิดใด ชนิดหนึ่งซ้ำเป็นเวลานาน	15 วัน
	อิมิดาโคลพริด (10% SL)	20 มล./น้ำ 20 ลิตร		14 วัน
	คาร์บิซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบการระบาด	15 วัน
เพลี้ยอ่อน	อามิพราซ (20% EC)	40-60 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 3 วัน	7 วัน
ไรแดง	คาร์บิซัลเฟน (20% EC)	50 มล./น้ำ 20 ลิตร	พ่นเมื่อพบเขียวงอกหรือ พบการระบาด	15 วัน





สภาพพื้นที่

ใกล้แหล่งน้ำและสะดวกต่อการนำมาใช้
ตลอดฤดูปลูก ห่างไกลจากแหล่งมลพิษ

ลักษณะดิน

ดินร่วนปนทราย มีการระบายน้ำและการถ่ายเทอากาศดี
น้ำไม่ท่วมขัง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่าง 5.5 - 6.5

สภาพภูมิอากาศ

อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตและผสมพันธุ์อยู่ระหว่าง
18-24 องศาเซลเซียส มีความชื้นในอากาศต่ำ ถ้าอุณหภูมิ
เย็นหรือร้อนจัดเกินไปจะทำให้การเจริญเติบโตเกิดการชะงักงัน

พันธุ์ที่นิยมปลูก

พันธุ์พื้นเมืองต่างๆ

การปลูก การเตรียมดิน

- ไถตากดินไว้ประมาณ 7-10 วัน แล้วไถพรวนอีก 1-2 ครั้ง
ปรับระดับดินให้เสมอ
- เตรียมแปลงกว้าง 1.0-1.5 เมตร ความยาวตามลักษณะ
พื้นที่ ขุดหลุมตามระยะปลูก

วิธีการปลูก

การปลูกผักเขียวสามารถปลูกโดยหยอดเมล็ดโดยตรงและ
การเพาะกล้า

การเพาะกล้า

- เตรียมดินผสม อัตราส่วน ดิน:ปุ๋ยคอก 3:1 และปุ๋ยเคมี
สูตร 12-24-12 อัตรา 1.5-2.0 กิโลกรัมต่อดินผสม
ลูกบาศก์เมตร
- บรรจุดินผสมลงในถุงพลาสติกขนาด 6x10 เซนติเมตร
และหยอดเมล็ดผักเขียว 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 ตันต่อไร่
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

เมื่อต้นผักเขียวเริ่มเลื้อยหรือมีอายุประมาณ 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

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 จะให้โดยวิธีใดก็ได้ตามความ
เหมาะสม
- ควรให้น้ำทันทีหลังจากใส่ปุ๋ยแล้ว
- ควรคลุมดินเพื่อรักษาความชื้นของดินและลดการระเหย
ของน้ำ ถ้าใช้เศษพืชต้องไม่มีส่วนขยายพันธุ์ หรือเมล็ดติดมา

โรคและแมลงศัตรู

ป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูตามคำแนะนำบนฉลาก
สารเคมี และตามคำแนะนำในตารางที่ 1 และ 2

การเก็บเกี่ยว

- เก็บเกี่ยวผลผักเขียวที่เริ่มมีไขสีขาวจับ หรืออายุประมาณ
60-70 วันหลังปลูก
- ตัดที่ขั้วของผลด้วยของมีคม และควรเหลือขั้วติดไว้ที่ผล
เพื่อช่วยให้เก็บรักษาได้นานขึ้น



การปลูก ผักเขียว