

## การป้องกันกำจัดศัตรูพืช

วัชพืช กำจัดวัชพืชทุกครั้งที่มีการใส่ปุ๋ยหรือเมื่อวัชพืชเกิดขึ้น

1. โรคผลเน่าแห้งสีดำหรือปลายผลดำ ป้องกันและกำจัดโดยใส่หินปูน หรือปูนขาว รองกันหลุม 1-2 ซ่อนแกง/หลุม ฉีดพ่นธาตุแคลเซียมในช่วงระยะติดผลไปจนถึงเก็บเกี่ยว

2. โรคราไหม้ รอยจุด ป้องกันและกำจัด โดยใส่สารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น ไโดเทนเอ็ม 45 ฉีดพ่นทุกวัน

3. โรคราแป้ง ป้องกันและกำจัด โดยใช้สารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น กำมะถันผงชนิดละลายน้ำ คาลาเบน เบนเลท ฯลฯ สำหรับกำมะถันควรฉีดพ่นในเวลาเช้ามีดที่มีอากาศเย็นหรือตอนเช้า



## การเก็บเกี่ยว

มะเขือจะสามารถเก็บเกี่ยวได้หลังจากปลูกประมาณ 70-80 วัน ให้เลือกเก็บเฉพาะผลที่ขนาดพอดีไม่แก่เกินไป สามารถเก็บผลผลิตได้นาน 4-12 เดือน ขึ้นอยู่กับการบำรุงรักษา

## อาหารจากมะเขือ



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดพิษณุโลก  
(พันธุ์พืชเพาะเลี้ยง)

99/1 หมู่ 5 บ้านบางทราย ต.จี่งาม อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65230

โทร. 0-5526-8128



## มะเขือ



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดพิษณุโลก  
(พันธุ์พืชเพาะเลี้ยง)

กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## ลักษณะทั่วไป

มะเขือ เป็นพืชอายุข้ามปี สามารถปลูกในดินแทบทุกชนิดและปลูกได้ตลอดปีทั่วทุกภาคของประเทศไทย เป็นพืชที่ใช้ส่วนผลในการบริโภคสด ใช้ประกอบอาหารได้หลายชนิด



มะเขือเปราะ ลักษณะโดยทั่วไปเป็นพืชผักที่มีอายุสั้น สามารถปลูกได้ในดินแทบทุกชนิด สามารถปลูกได้ตลอดทั้งปี

มะเขือยาว เป็นพืชข้ามปี สามารถเจริญเติบโตในดินทุกสภาพ ดินมีความเป็นกรดเป็นด่าง อยู่ระหว่าง 5.5-6.5 ปลูกได้ ตลอดปี และทั่วทุกภาค



มะเขือพวง ผลขนาดเล็กที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับมะเขือชนิดอื่นๆ และมีผลออกรวมกันเป็นกลุ่มหลายๆ ผลอยู่บนช่อเดียวกันจึงได้ชื่อว่า มะเขือพวง เพราะมีผลรวมอยู่เป็นพวง



มะเขือเทศ เป็นพืชผลที่นิยมปลูกกันแพร่หลาย และนิยมนำส่วนของผลมาบริโภคสามารถประกอบอาหารได้หลายชนิด และนำมาผลิตเพื่อนำมาแปรรูปต่างๆ ได้อีกหลายชนิด เช่น น้ำมะเขือเทศ ซอสมะเขือเทศ เป็นต้น



## วิธีปลูก

### การเตรียมดินแปลงเพาะกล้า

ขุดดินลึกประมาณ 15-20 เซนติเมตร (1 หน้าจอบ) โรยปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักที่สลายตัวดีแล้ว พรวนและย่อยดินให้ละเอียด ยกแปลง ปรับหน้าดินให้เรียบ แล้วหว่านเมล็ดพันธุ์ให้กระจายทั่วแปลง กลบด้วยแกลบหรือคูลุมด้วยฟางข้าวบางๆ รดน้ำให้ชุ่ม ต้นกล้ามีอายุ 25-30 วัน จึงย้ายลงแปลงปลูก

### การเตรียมแปลงปลูกและการย้ายกล้า

ใช้จอบขุดหน้าลึก 15-20 เซนติเมตร (1 หน้าจอบ) ใส่ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ให้ทั่วแปลงเก็บเศษวัชพืชให้หมด ทำหลุมระยะปลูก 60x100 เซนติเมตร ควรย้ายปลูกในช่วงบ่าย หรืออากาศเย็นๆ และควรรองก้นหลุมด้วยปุ๋ยเคมี สูตร 15-15-15 อัตราหลุมละ 1/2 ช้อนชา และทับหน้าปุ๋ยเคมีด้วยปุ๋ยคอกแล้วนำต้นกล้ามะเขือย้ายลงหลุมปลูก



## การดูแลรักษา

### การให้ปุ๋ย

ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 หรือ 13-13-21 ในอัตรา 1 ช้อนชา/ต้นทุกๆ 15-20 วัน โดยโรยห่างโคนต้น 5-10 เซนติเมตร (บริเวณชายทรงพุ่ม) แล้วกลบโคน หรือใช้ปุ๋ยคอกหรือปุ๋ยหมักอย่างสม่ำเสมอโดยใช้ปุ๋ยวิทยาศาสตร์น้อยลงก็ได้

### การให้น้ำ

การให้น้ำอย่างสม่ำเสมอทุกวันอย่าให้ขาดน้ำ โดยเฉพาะช่วงการติดดอกออกผล

### การพรวนดินกำจัดวัชพืช

ควรทำในระยะแรกๆ อย่าให้วัชพืชรบกวน เพราะจะทำให้แย่งอาหาร พืชอาจจะแคระแกรนได้

