

## เรื่อง แตงกวา



## รายละเอียด



การปลูกและการดูแลแตงกวา

การปลูกนั้นนิยมปลูกเป็นหลุม ใช้ระยะระหว่างแถวประมาณ 1.5 เมตร ระยะระหว่างต้น 1 เมตร โดยใช้เมล็ดหยอดหลุม 3-5 เมล็ด โดยให้ลึกลงไปดิน 2.5 เซนติเมตร แล้วกลบด้วยปุ๋ยคอก ส่วนการยกทรงปลูก หากปลูกเป็นแปลงใหญ่มักนิยมปลูกแถวเดี่ยว และเว้นระยะระหว่างแถว 1.5 เมตร และระหว่างต้น 50 เซนติเมตร ในกรณีนี้มักจะไม้ปักไม้ค้ำ หากพื้นที่ยกทรงเล็กๆ มักปลูกเป็นแถวคู่ และมักปักไม้ค้ำให้เถาแตงเลื้อยขึ้น เมื่อหยอดเมล็ดเสร็จควรรีใช้ฟางคลุมและรดน้ำให้ดินชื้นอยู่เสมอ หลังจากแตงงอกและมีใบจริง 2 ใบ ควรถอนทิ้งให้เหลือหลุมละ 1-2 ต้น เมื่อเถาแตงอายุได้ 14 วัน จะเริ่มเลื้อย จึงมักปักค้ำให้แตงโดยปักไม้ปักหลุมละ 1 อัน และให้หลักเอนเข้าหากัน และมัดไว้ด้านบน ไม้ค้ำควรยาว 2 เมตรเป็นอย่างน้อย

การให้น้ำควรใช้ระบบการให้น้ำแบบ Furrow System เนื่องจากจะให้ผลดี เพราะทำให้ผิวดินชุ่มน้ำมากและเถาแตงไม่เปียกน้ำ หากให้น้ำระบบที่ทำให้เถาแตงเปียกน้ำ อาจเป็นบ่อเกิดของโรคเน่าได้ ส่วนการพรวนดินควรทำในระยะแรกเริ่มเพื่อกำจัดวัชพืช เพราะในระยะต่อมาอาจทำได้ลำบาก เนื่องจากรากแตงจะอยู่ที่ผิวดินมาก หากพรวนดินจะกระทบกระเทือนรากได้ และจะทำให้เกิดการชะงักในการเจริญเติบโตหรือแตงอาจไม่โตได้

การให้ปุ๋ยนั้นควรใส่ปุ๋ยคอกตอนเตรียมดิน ซึ่งมักใช้ในอัตรา 2 ตัน / ไร่ และมักใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15 เป็นปุ๋ยรองพื้นด้วย การเจริญในระยะแรก ควรใส่โซเดียมไนเตรด 1 ช้อนโต๊ะ / หลุม อาจใส่ภายใน 1 เดือนแรกของการเจริญเติบโต แต่เนื่องจากแตงเป็นผักที่รับประทานผล ดังนั้นในระยะหลังควรใส่ปุ๋ยสูตร 14-14-21 ในอัตรา 50 กิโลกรัม / ไร่ และปุ๋ยสูตรนี้อาจใส่เป็นปุ๋ยรองพื้นก็ได้

## การเก็บเกี่ยวแตงกวา

การเก็บเกี่ยวแตงมักเริ่มเก็บเกี่ยวหลังจากหยุดเมล็ดได้ประมาณ 40 วัน และจะเก็บไปเรื่อยๆ ได้อีกประมาณ 1 เดือน การเก็บควรคำนึงถึงขนาดของผลและจุดประสงค์ของการใช้ สำหรับใช้ในการตองนั้นมักเก็บเมื่อผลมีอายุได้ 3-4 วันหลังจากผสมเกสร ในการบริโภคสดมักเก็บเมื่ออายุ 6-7 วัน หลังจากผสมเกสร ระยะผสมเกสรเป็นระยะที่ดอกแตงบาน หากทิ้งผลที่มีอายุมากไว้กับต้น ต้นจะโทรม ผลจะมีสีเขียวปนขาว แตงแก่จะมีสีเหลือง หลังจากเก็บเกี่ยวมาได้ 2-3 วัน คุณภาพจะเสื่อมลง แตงกวาพันธุ์พื้นเมืองของไทยจะมีขนาดอยู่ที่ประมาณ 7-10 เซนติเมตร พันธุ์ต่างประเทศจะมีขนาดของผลประมาณ 20-25 เซนติเมตร และผลอ่อนจะมีสีเขียวเข้มมาก

คำสำคัญ : แตงกวา

ที่มา :

รวบรวมและจัดทำข้อมูล : นางสาวอาทิมา ชายยินดี

วันที่ : 2017-02-25

[https://arit.kpru.ac.th/ap/local/?nu=pages&page\\_id=323&code\\_db=DB0014&code\\_type=F002](https://arit.kpru.ac.th/ap/local/?nu=pages&page_id=323&code_db=DB0014&code_type=F002)