



คู่มือการปลูก แตงโม

• การเตรียมแปลง

- » ร่องน้ำช่วยในเรื่องการให้น้ำและระบายน้ำ
- » การคลุมแปลงด้วยพลาสติกหรือวัสดุอุปกรณ์สามารถช่วยในการรักษาความชื้นในดินและลดการเจริญเติบโตของวัชพืชในแปลงได้
- » ปักค้างก่อนทำการย้ายปลูก
- » 1,160 ต้น/ไร่ (สามารถปรับเปลี่ยนตามสายพันธุ์และฤดูกาลได้)



ภาษาไทย

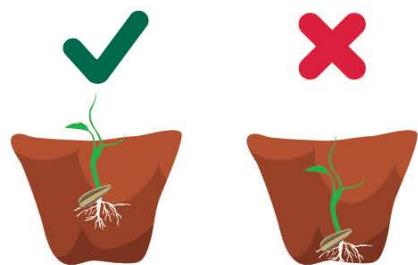


• การเพาะกล้า

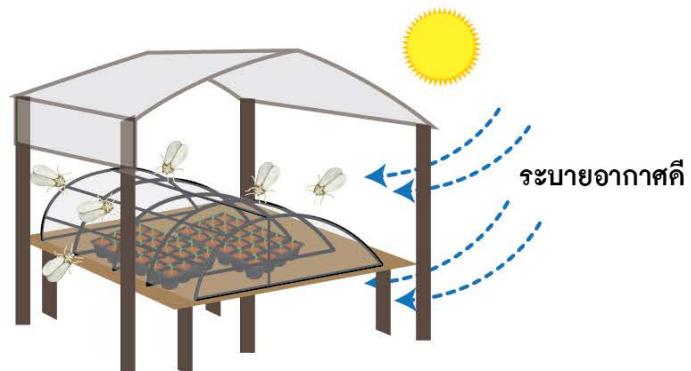
- ◆ การเตรียมดินเพาะ : ให้ความร้อน 10 นาที หรือ ภาคแอดดิชั่นประมาณครึ่งวัน แล้วนำไปใส่ในภาชนะเพาะ



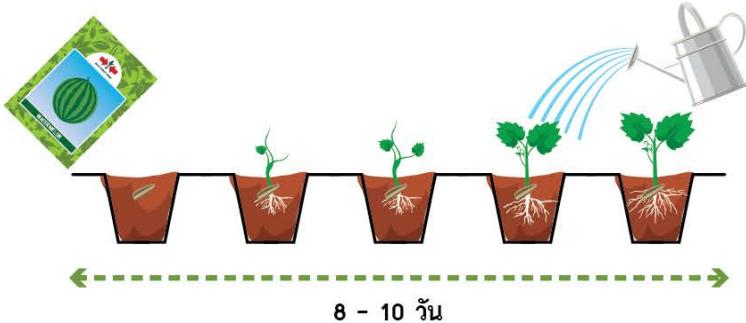
- ◆ การเพาะเมล็ดและการดูแลต้นกล้า



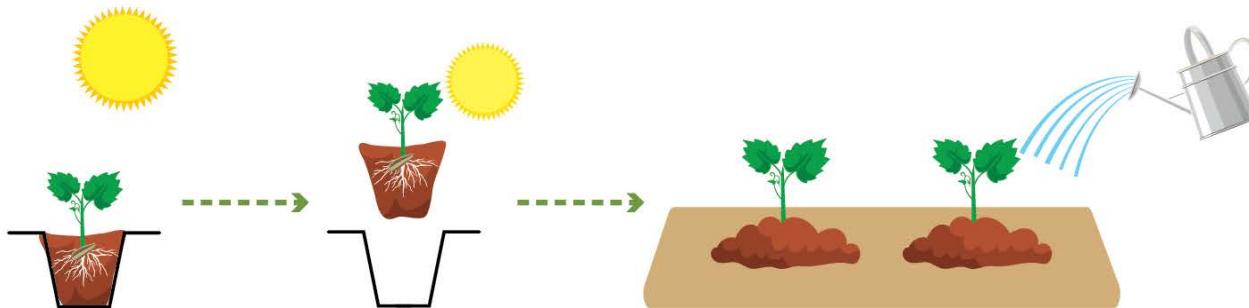
หยอกล้อประมาณ 2 เท่าของขนาดเมล็ด



- ◆ รักษาความชื้นให้ต่อเนื่อง



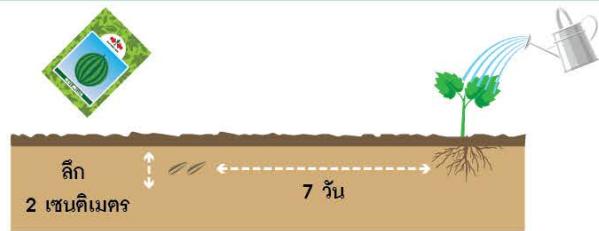
- ◆ ลดการให้น้ำลง และให้ต้นกล้าได้รับแสงมากขึ้น 2-3 วัน ก่อนการย้ายปลูกในช่วงเย็น



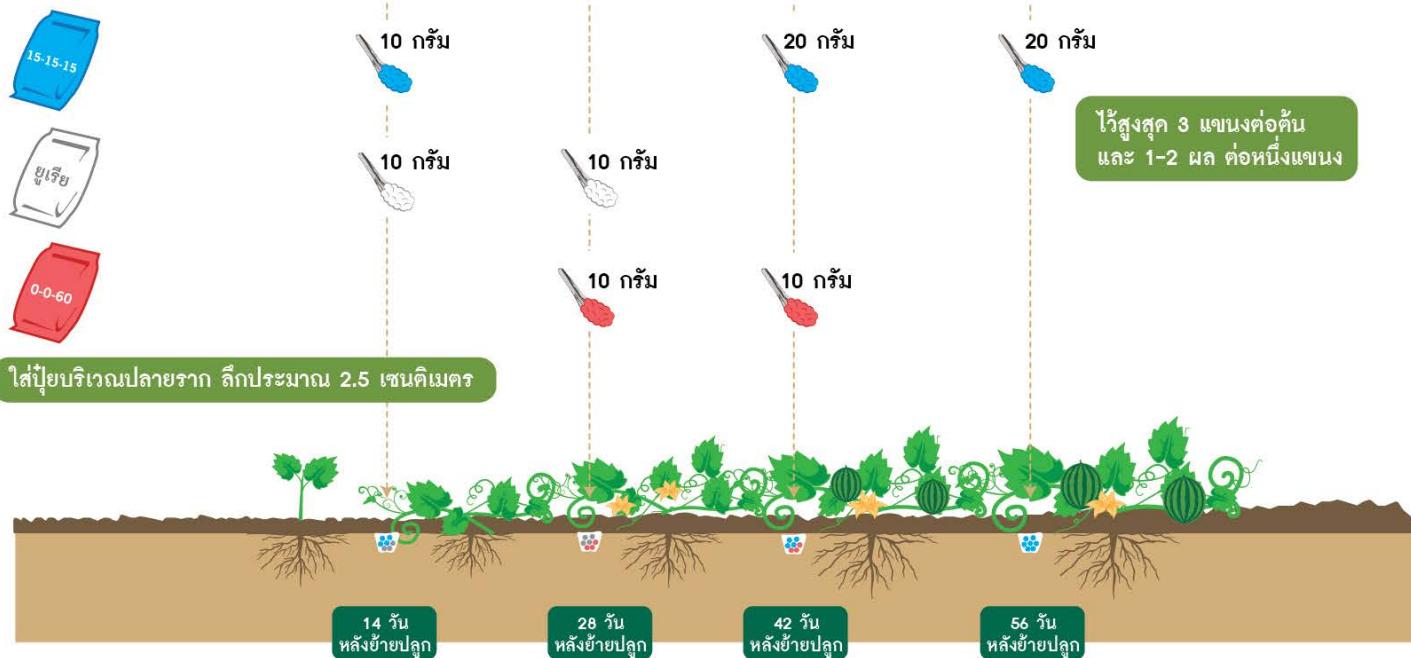
• การหยดเมล็ดโดยตรง



» หยด 2 เมล็ดต่อห隼
เมื่อต้นสูงประมาณ 10 เซนติเมตร
ให้ทำการถอนแยก



• การใส่ปุ๋ย



ปริมาณปุ๋ยที่แนะนำดังกล่าว คำนวณตามปริมาณธาตุอาหารที่เหมาะสมสำหรับประชากรพืช 1,160 ตันต่อไร่
สามารถปรับเปลี่ยนตามฤดูกาล, สภาพดิน และระดับการเจริญเติบโตของพืช

• การจัดการศัตรูพืชแบบสมดาน



- » สามารถใช้กับคักการเหนี่ยวเพื่อตรวจสอบชนิดและปริมาณของแมลงศัตรูพืชในแปลงได้
- » สามารถใช้กับคักน้ำตาล, สารสกัดกระเพราหรือฟิโรโมน สำหรับคักจับแมลงวันผลไม้ได้



กำจัดและทำลายเชื้อจากพืชที่คิดโรค,
เศษชาพืชและวัชพืช เพื่อป้องกัน
การแพร่กระจายของเชื้อโรคในแปลง



ปลูกพืชหมุนเวียน
เพื่อป้องกันการสะสมของแมลงพาหะ,
เชื้อโรคพืช และคืนความอุดมสมบูรณ์แก่ดิน

• การจัดการศัตรูพืชแบบสมดسانและการใช้สารกำจัดศัตรูอย่างปลอดภัย

» สรับกลุ่มสารเคมีเพื่อป้องกันการคื้อยา

» อ่านฉลากสารกำจัดแมลงและวัตถุประสงค์การใช้งานเสมอ (ใช้งานตามพืชและศัตรูพืชที่ระบุในฉลาก)

ประเภทของแมลง	เพลี้ยไฟ	เพลี้ยอ่อน	แมลงหัวขาว	หนอนผีเสื้อ	หนอนชอนใบ	ด้วงเต่าแดง	แมลงวันเจ้าผล		
สารออกฤทธิ์	กลไกการออกฤทธิ์	การออกฤทธิ์	เพลี้ยไฟ	เพลี้ยอ่อน	แมลงหัวขาว	หนอนผีเสื้อ	หนอนชอนใบ	ด้วงเต่าแดง	แมลงวันเจ้าผล
แอลบิค้า ไซชาโคลทริน	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ไดโนฟิฟูรน	4A	S	✓	✓	✓		✓		✓
สเปโนไซค์	5	S				✓	✓	✓	✓
สไปนีโนธรรม	5	SC				✓	✓		✓
อะบานเม็กคิน	6	SC (คุณสมบัติเล็กน้อย)	✓			✓	✓	✓	
ไทรโซไซเดล ออกชาเลค	14	SC	✓	✓	✓	✓	✓		
คลอร์แรนทาราโนลิพารอล	28	S				✓			
ฟลูบีนไครโอไมค์	28	S				✓			✓
นาซิลลัส ทูริงเยนเซส	11A	C				✓			
สารสกัดสะเคน	UN	ไม่ระบุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

กลไกการออกฤทธิ์ ข้างอิงจาก IRAC; SC (ประเกทกินตาย+สัมผัส); S (ประเกทดูดซึม)

ประเภทของโรคพืช	แอนแทรคโนส	ใบไหม้เตาแยกใบ	ร้าน้ำด่าง	ไวรัส
สารออกฤทธิ์	กลไกการออกฤทธิ์	การออกฤทธิ์	หมายเหตุ	แอนแทรคโนส ใบไหม้เตาแยกใบ ร้าน้ำด่าง ไวรัส
สารป้องกันกำรรักษาที่มีสารประกอบของดอง	M 01	P		✓ ✓ ✓
คลอร์โรโนนิล	M 05	P		✓ ✓ ✓
แมโนโคเซน	M 03	P		✓ ✓ ✓
อะบี็อกซิสโคโรบิน	11	P + C	สูงสุด 4 ครั้งต่อรอบการปลูก	✓ ✓ ✓ ✓
โพพามิคาร์บ	28	P + C	สารที่ออกฤทธิ์ป้องกันสามารถผสมกันได้ (คลอร์โรโนนิล หรือ แมโนโคเซน)	✓ ✓ ✓ ✓
ไชเมอกซานิล	27	C	สารที่ออกฤทธิ์ป้องกันสามารถผสมกันได้ (คลอร์โรโนนิล หรือ แมโนโคเซน)	✓ ✓ ✓ ✓
เมทาแอกซิล	4	P + C	จำกัดครั้งต่อรอบการปลูก (ใช้เพียง 2 ครั้งต่อรอบการปลูก)	✓ ✓ ✓ ✓
นาซิลลัส ชับทิลิส	BM02	P		✓ ✓ ✓ ✓

กลไกการออกฤทธิ์ ข้างอิงจาก FRAC; P=การป้องกัน (มีประสิทธิภาพเมื่อโรคพืชยังไม่ปรากฏ), C=การรักษา



สวมชุดป้องกันถูกต้อง



อากาศที่เหมาะสมต่อการฉีด



หัวฉีดคีดและสะอาด



ทำความสะอาดหลังจากการฉีดพ่น

จัดการแมลง
สาเหตุไวรัส
 เช่น เหลืองอ่อน
 และเพลี้ยไฟ