



คู่มือการปลูก แตงกวา

• การเตรียมแปลง

- » ร่องน้ำช่วยในเรื่องการให้น้ำและระบายน้ำ
- » การคลุมแปลงด้วยพลาสติกหรือวัสดุอุปกรณ์สามารถช่วยในการรักษาความชื้นในดินและลดการเจริญเติบโตของวัชพืชในแปลงได้
- » ปักค้างก่อนทำการย้ายปลูก
- » 4,260 ต้น/ไร่ (สามารถปรับเปลี่ยนตามสายพันธุ์และฤดูกาลได้)



ภาษาไทย

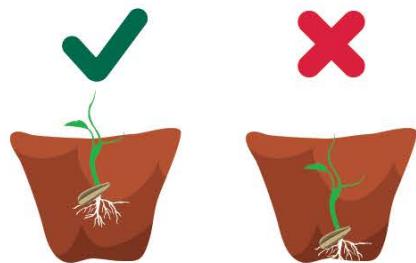


• การเพาะกล้า

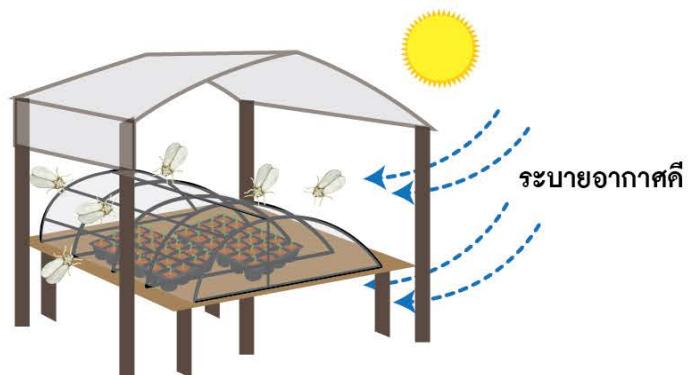
- ♦ การเตรียมดินเพาะ : ให้ความร้อน 10 นาที หรือ ตากแดดจัดประมาณครึ่งวัน แล้วนำไปใส่ในภาชนะ



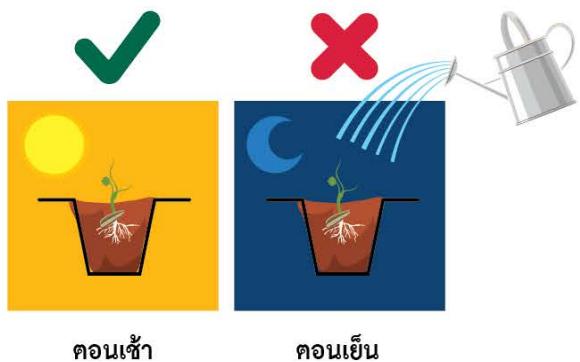
- ♦ การเพาะเมล็ดและการดูแลต้นกล้า



หยอกลึกประมาณ 2 เท่าของขนาดเมล็ด

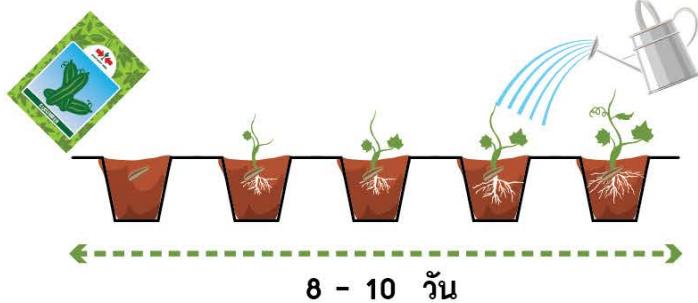


- ♦ รักษาความชื้นให้ต่อเนื่อง



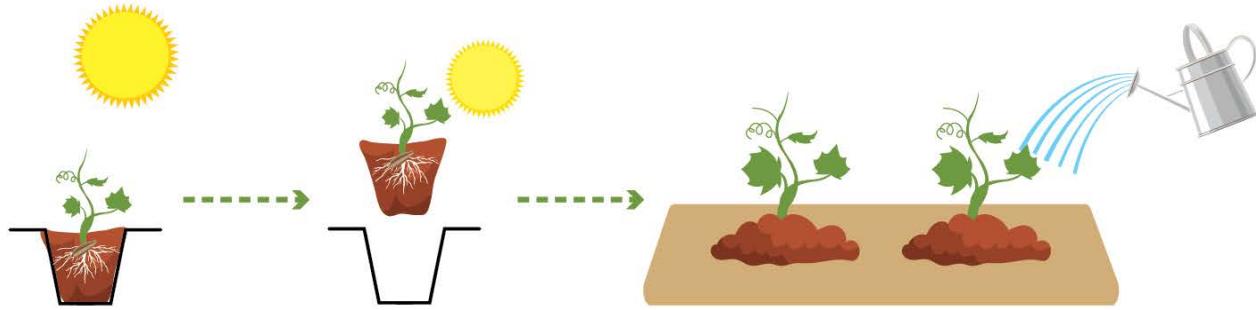
ตอนเช้า

ตอนเย็น

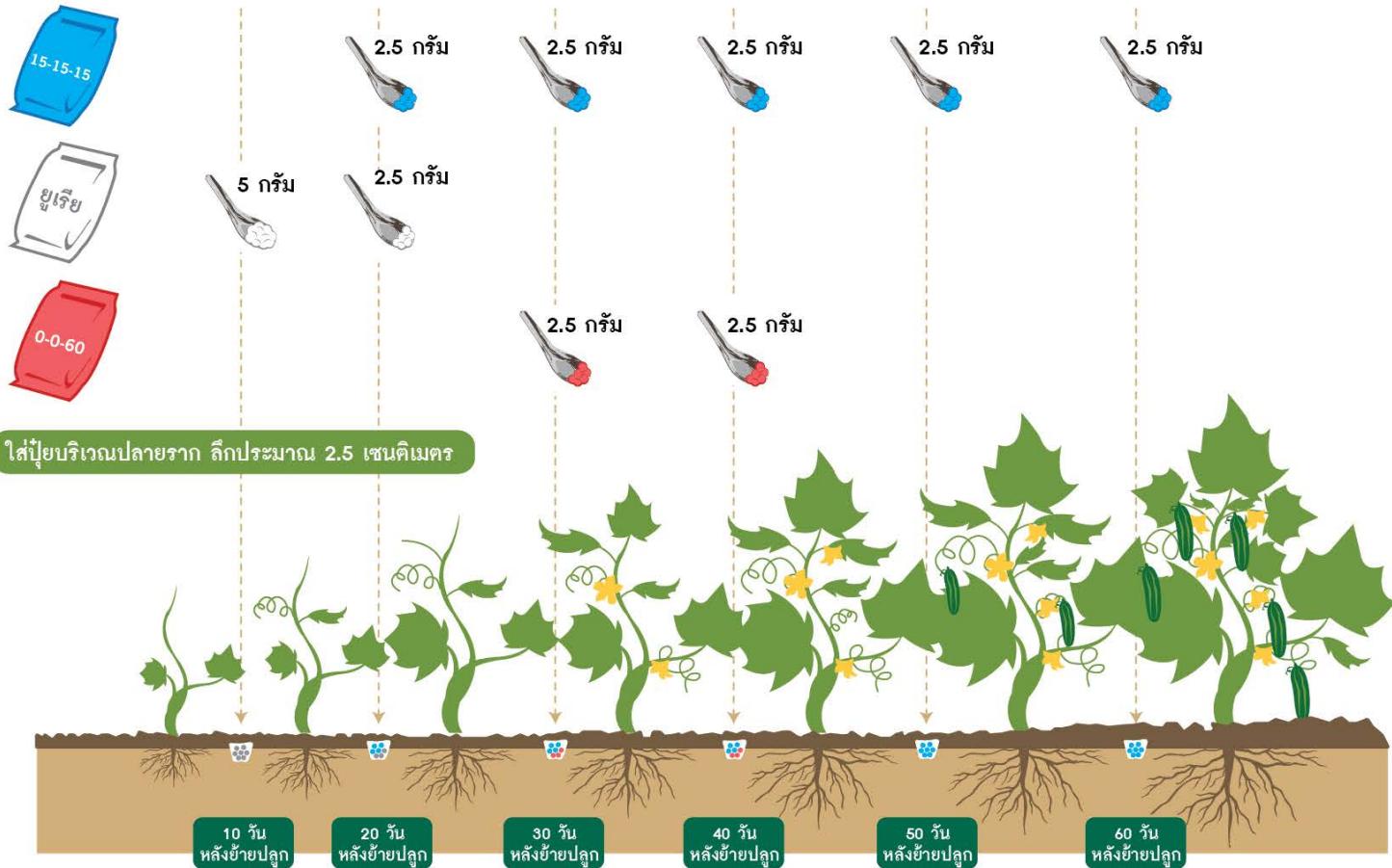


8 - 10 วัน

- ♦ ลดการให้น้ำลง และให้ต้นกล้าได้รับแสงมากขึ้น 2-3 วัน ก่อนการย้ายปลูกในช่วงเย็น



• การใส่ปุ๋ย



ปริมาณปุ๋ยที่แนะนำดังกล่าว คำนวณตามปริมาณอาหารที่เหมาะสมสำหรับประชากรพืช 4,260 ต้นต่อไร่
สามารถปรับเปลี่ยนตามฤดูกาล, สภาพพื้นที่ และภัยการเพื่อความปลอดภัยของพืช

• การจัดการศัตรูพืชแบบสมดسان



- สามารถใช้กับคอกาวเหนียวเพื่อตรวจสอบชนิดและปริมาณของแมลงศัตรูพืชในแปลงได้
- สามารถใช้กับคอกัน้ำตาล, สารสกัดกะเพราหรือฟิโรไมน์ สำหรับคัดจับแมลงวันผลไม้ได้



กำจัดและทำลายเชื้อจากพืชที่คิดโรค,
เศษชาเขียวและวัชพืช เพื่อป้องกัน
การแพร่กระจายของเชื้อโรคในแปลง



ปลูกพืชหมุนเวียน
เพื่อป้องกันการสะสมของแมลงพาหะ,
เชื้อโรคพืช และคืนความอุดมสมบูรณ์แก่ดิน

• การจัดการศัตรูพืชแบบสมดسانและการใช้สารกำจัดศัตรูอย่างปลอดภัย

» สรับกลุ่มสารเคมีเพื่อป้องกันการคื้อยา

» อ่านฉลากสารกำจัดแมลงและวัตถุประสงค์การใช้งานเสมอ (ใช้งานตามพืชและศัตรูพืชที่ระบุในฉลาก)

ประเภทของแมลง							
	เพลี้ยไฟ	แมลงหัวข้าว	เพลี้ยอ่อน	หนอนผีเสื้อ	หนอนชอนใบ	ด้วงเต่าแคeng	แมลงวันผลไม้

สารออกฤทธิ์	กลไกการออกฤทธิ์	การออกฤทธิ์	เพลี้ยไฟ	แมลงหัวข้าว	เพลี้ยอ่อน	หนอนผีเสื้อ	หนอนชอนใบ	ด้วงเต่าแคeng	แมลงวันผลไม้
แอลบีดา ไซอาโลทริน	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ไคโนทฟูแรน	4A	S	✓	✓	✓		✓	✓	✓
ศีรินโนแซค	5	S				✓	✓	✓	✓
สเปนีโทแรม	5	SC				✓	✓	✓	✓
อะบาเม็กติน	6	SC (คุกซึมเล็กน้อย)	✓			✓	✓	✓	✓
ไทโอล์ไซแคลม ออกชาเลต	14	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
คลอร์แรนทรานิลิโพโรล	28	S				✓			
ฟลูเบนไดโอดามิค	28	S				✓			✓
นาเชลลัส ทูริงเยนชิส	11A	C				✓			
สารสกัดสะเดา	UN	ไม่ระบุ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

กลไกการออกฤทธิ์ อ้างอิงจาก IRAC; SC (ประเกทกินตาย+สัมผัส); S (ประเกทคุกซึม)

ประเภทของโรคพืช				
	แอนแทรกโนส	ราแป้ง	ราคำง	ไรัส

สารออกฤทธิ์	กลไกการออกฤทธิ์	การออกฤทธิ์	หมายเหตุ	แอนแทรกโนส	ราแป้ง	ราคำง	ไรัส
สารป้องกันกำจัดเชื้อราก ที่มีสารประกอบทองแดง	M 01	P		✓	✓	✓	
คลอร์โรทาโนบิล	M 05	P		✓	✓	✓	
แมนโกลเซน	M 03	P		✓	✓	✓	
อะซ็อกซิสโตรบิน	11	P + C	สูงสุด 4 ครั้งต่อรอบบากปลูก	✓	✓	✓	
โพพาโนมาคาร์บ	28	P + C					✓
ไชมอกซานิล	27	C	สารที่ออกฤทธิ์ป้องกันสามารถผสมกันได้ (คลอร์โรทาโนบิล หรือ แมนโกลเซน) ง่ายต่อการคื้อยา (ใช้เพียง 2 ครั้งต่อรอบบากปลูก)				✓
เมทาแลกซิล	4	P + C					✓
นาเชลลัส ชับพิลิส	BM02	P		✓	✓	✓	

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



สวมชุดป้องกันถูกต้อง



อากาศที่เหมาะสมต่อการฉีด



หัวฉีดสะอาดและสะอาด



ทำความสะอาดหลังการฉีดพ่น

ข้อควรระวัง:
หากการฉีดสารเคมีเข้าไปในร่างกาย
ให้รีบนำยาให้หายใจช้าลง