

การให้ปุ๋ยพริกในแปลง

เลือกใช้ปุ๋ยเคมีสูตรผสมหรือปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว โดยอ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 อย่างใดอย่างหนึ่ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสะดวกของเกษตรกรแต่ละท่าน การให้ปุ๋ยจะให้หลังย้ายปลูกทุกๆ 15 วัน จนถึงระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต



อายุหลังย้ายปลูก (วัน)	ปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 (กก./ไร่)	แคลเซียม
ปุ๋ยรองพื้น ¹	48.0 ²	-
15	24.0	-
30	24.0	-
45	24.0	-
60	20.0	1.8
75	20.0	1.8
90	20.0	1.8
105	20.0	1.8
120	20.0	1.8
135	12.0	-
150	12.0	-
รวม	244.0	9.0

อายุหลังย้ายปลูก (วัน)	ปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว (อ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21)			
	15-0-0 (กก./ไร่)	0-46-0 (กก./ไร่)	0-0-60 (กก./ไร่)	แคลเซียม
ปุ๋ยรองพื้น ³	41.6	13.6	16.8	-
15	20.8	6.8	8.4	-
30	20.8	6.8	8.4	-
45	20.8	6.8	8.4	-
60	17.3	5.7	7.0	1.8
75	17.3	5.7	7.0	1.8
90	17.3	5.7	7.0	1.8
105	17.3	5.7	7.0	1.8
120	17.3	5.7	7.0	1.8
135	9.78	3.4	4.2	-
150	9.78	3.4	4.2	-
รวม	210.1	69.3	85.4	9.0

วิธีให้ปุ๋ย

- ใส่ปุ๋ยรองพื้นในขั้นตอนเตรียมแปลงและใส่ปุ๋ยคอกปริมาณ 2-3 ตัน/ไร่
- ปริมาณการให้ปุ๋ยเคมีสูตรผสมที่แนะนำในแต่ละระยะการเจริญเติบโต โดยสูตร 13-13-21 สามารถหาซื้อได้ตามท้องตลาดทั่วไป
- ปริมาณการให้ปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว (15-0-0, 0-46-0 และ 0-0-60) โดยอ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 ที่แนะนำในแต่ละระยะการเจริญเติบโต

ที่มา: คู่มือการจัดการพริกมะเขือเทศ โดย ศ.ดร.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร และคณะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

การฉีดพ่นสารเคมี และสารสกัด

สารป้องกันกำจัดหนูน

- กลุ่ม 1 ไซฟลูทริน
- กลุ่ม 2 แลนดาไซฮาโลทริน
- กลุ่ม 3 อะบาแม็กตินไซเปอร์เมทริน (หนอนใยผัก)

สารป้องกันกำจัดโรงา

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล
- กลุ่ม 2 อามีทราซ
- กลุ่ม 3 ไบเฟนทริน, ฟอสซาโลน, ซัลเฟอร์

สารป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟ

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล, ฟลูเฟนออกซุรอน
- กลุ่ม 2 อิมิดาโคลพริด
- กลุ่ม 3 คาบาริล, คาโบซัลแฟน

สารป้องกันกำจัดแมลงหัวงา และเพลี้ยอ่อน

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล
- กลุ่ม 2 อิมิดาโคลพริด
- กลุ่ม 3 คาโบซัลแฟน

หมายเหตุ

- สารเคมีกลุ่มที่ 1 ออกฤทธิ์อ่อน ใช้ป้องกัน
- สารเคมีกลุ่มที่ 2 ออกฤทธิ์ปานกลาง ใช้ป้องกัน
- สารเคมีกลุ่มที่ 3 ออกฤทธิ์รุนแรง ใช้เมื่อระบาดอย่างรุนแรง

สารป้องกันกำจัดโรคพืช

- กลุ่ม 1 แมนโคเซบ (ราน้ำค้าง, ราสนิม, แอนแทรคโนส)
- กลุ่ม 2 คาร์เบนดาซิม (ใบจุด, แอนแทรคโนส, ราแป้ง)
- กลุ่ม 3 เมทาแลกซิล-เอ็ม + แมนโคเซบ (เชื้อราและแอนแทรคโนส)

อาหารเสริมและอื่น ๆ

- ระยะการเจริญทางลำต้น ถึง ใบ คอมปี 1, บีฟัลส, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 30-20-10 และ TE (ธาตุรองเสริม)
- ระยะออกดอก และติดผล แคลเซียมโบรอน, เฟสตรอน, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 10-52-17 และ TE (ธาตุรองเสริม)
- ระยะเจริญของผลและเมล็ด แคลเซียมโบรอน, เฟสตรอน, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 9-27-34 และ TE (ธาตุรองเสริม)

ที่มา: คู่มือการจัดการพริกมะเขือเทศ โดย ศ.ดร.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร และคณะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

การให้ปุ๋ยมะเขือเทศในแปลง



เลือกใช้ปุ๋ยเคมีสูตรผสมหรือปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว โดยอ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 ใดๆอย่างหนึ่ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสะดวกของเกษตรกรแต่ละท่าน การให้ปุ๋ยจะให้หลังย้ายปลูกทุกๆ 15 วัน จนถึงระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต

อายุหลังย้ายปลูก (วัน)	ปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 (กก./ไร่)
ปุ๋ยรองพื้น ¹	48.0 ²
15	24.0
30	24.0
45	20.0
60	20.0
75	20.0
90	20.0
105	20.0
120	20.0
รวม	216.0

อายุหลังย้ายปลูก (วัน)	ปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว (อ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21)		
	15-0-0 (กก./ไร่)	0-46-0 (กก./ไร่)	0-0-60 (กก./ไร่)
ปุ๋ยรองพื้น	41.6 ³	13.6	16.8
15	19.6	6.8	8.4
30	19.6	6.8	8.4
45	17.3	5.7	7.0
60	17.3	5.7	7.0
75	17.3	5.7	7.0
90	17.3	5.7	7.0
105	17.3	5.7	7.0
120	17.3	5.7	7.0
รวม	184.6	61.4	75.6

วิธีให้ปุ๋ย

- 1 ใส่ปุ๋ยรองพื้นในขั้นตอนเตรียมแปลงและใส่ปุ๋ยคอกปริมาณ 2-3 ตัน/ไร่
- 2 ปริมาณการให้ปุ๋ยเคมีสูตรผสมที่แนะนำในแต่ละระยะการเจริญเติบโต โดยสูตร 13-13-21 สามารถหาซื้อได้ตามท้องตลาดทั่วไป
- 3 ปริมาณการให้ปุ๋ยเคมีที่ผสมจากปุ๋ยเดี่ยว (15-0-0, 0-46-0 และ 0-0-60) โดยอ้างอิงจากอัตราส่วนปุ๋ยเคมีสูตรผสม 13-13-21 ที่แนะนำในแต่ละระยะการเจริญเติบโต

ที่มา: คู่มือการจัดการฟริกมะเขือเทศ โดย ศ.ดร.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร และคณะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

การฉีดพ่นสารเคมี และสารสกัด

สารป้องกันกำจัดหนูน

- กลุ่ม 1 ไชฟลูทรีน
- กลุ่ม 2 แลนด้าไซฮาโลทรีน
- กลุ่ม 3 อะบาแม็กตินไฮเพอร์เมทรีน (หนอนใยผัก)

สารป้องกันกำจัดไรขาว

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล
- กลุ่ม 2 อามีทราซ
- กลุ่ม 3 ไบเฟนทรีน, ฟอสฟาโลน, ซัลเฟอร์

สารป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟ

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล, ฟลูเฟนออกซุรอน
- กลุ่ม 2 อิมิดาโคลพรีด
- กลุ่ม 3 คาบาริล, คาโบซัลแฟน

สารป้องกันกำจัดแมลงหวั่งว และเพลี้ยอ่อน

- กลุ่ม 1 ฟิโปรนิล
- กลุ่ม 2 อิมิดาโคลพรีด
- กลุ่ม 3 คาโบซัลแฟน

หมายเหตุ

- สารเคมีกลุ่มที่ 1 ออกฤทธิ์อ่อน ใช้ป้องกัน
- สารเคมีกลุ่มที่ 2 ออกฤทธิ์ปานกลาง ใช้ป้องกัน
- สารเคมีกลุ่มที่ 3 ออกฤทธิ์รุนแรง ใช้เมื่อระบาดอย่างรุนแรง

สารป้องกันกำจัดโรคพืช

- กลุ่ม 1 แมนโคเซบ (ราน้ำค้าง, ราสนิม, แอนแทรคโนส)
- กลุ่ม 2 คาร์เบนดาซิม (ใบจุด, แอนแทรคโนส, ราแป้ง)
- กลุ่ม 3 เมทาแลกซิล-เอ็ม + แมนโคเซบ (เชื้อราและแอนแทรคโนส)

อาหารเสริมและอื่น ๆ

- ระยะการเจริญทางลำต้น กิ่ง ใบ และ TE (ธาตุรองเสริม) คอมบี 1, บีพลัส, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 30-20-10 และ TE (ธาตุรองเสริม)
- ระยะออกดอก และติดผล แคลเซียมโบรอน, เฟสตรอน, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 10-52-17 และ TE (ธาตุรองเสริม)
- ระยะเจริญของผลและเมล็ด แคลเซียมโบรอน, เฟสตรอน, ปุ๋ยเกล็ดสูตร 9-27-34 และ TE (ธาตุรองเสริม)

ที่มา: คู่มือการจัดการฟริกมะเขือเทศ โดย ศ.ดร.สุชีลา เตชะวงศ์เสถียร และคณะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น