



मिरची पिकाचे संपूर्ण वेळापत्रक

WWW.GROWMIZEPVTLD.CO.IN





परिचय:-

मिरची हे एक महत्त्वाचे मसाला पीक आहे. भारतात मिरचीचा वापर अन्नात चव, रंग आणि तिखटपणा वाढवण्यासाठी मोठ्या प्रमाणात केला जातो. महाराष्ट्रात मिरचीची लागवड मोठ्या प्रमाणात केली जाते कारण याला चांगला बाजारभाव मिळतो.

01

हवामान:-

मिरची पिकाला उष्ण व समशीतोष्ण हवामान योग्य आहे.
तापमान: 20°C ते 32°C दरम्यान उत्तम वाढ होते.
जास्त पाऊस किंवा जास्त आर्द्रता असल्यास रोग वाढतात.
थंडीमुळे वाढ मंदावते.

02

जमीन:-

हलकी ते मध्यम काळी जमीन उत्तम मानली जाते.
पाण्याचा निचरा चांगला असणे आवश्यक आहे.
pH: 6.0 ते 7.5 योग्य आहे.
पाणी साचणारी जमीन टाळावी.





03

लागवडीचा हंगाम:-

खरीप हंगाम: जून-जुलै
रब्बी हंगाम: सप्टेंबर-ऑक्टोबर
उन्हाळी हंगाम: जानेवारी-फेब्रुवारी

04

रोपवाटिका (Nursery):-

बियाणे आधी रोपवाटिकेत तयार केले जाते.
रोपे 25-30 दिवसांत लागवडीस तयार होतात.
रोपे निरोगी व रोगमुक्त असणे आवश्यक आहे.

05

लागवड:-

ओळ ते ओळ अंतर: 60 सेमी
झाड ते झाड अंतर: 45 सेमी
लागवडीनंतर लगेच हलके सिंचन करावे.





1) रोपवाटिका टप्पा (0-30 दिवस)

दिवस	काम	तपशील
1-3 दिवस	बियाणे प्रक्रिया	ट्रायकोडर्मा / कार्बेन्डाझिम
5-10 दिवस	पाणी देणे	हलके फवारणी पद्धतीने
10-15 दिवस	पहिली फवारणी	19:19:19 (5 ग्रॅम/ लिटर)
15-20 दिवस	कीड नियंत्रण	इमिडाक्लोप्रिड 0.3 मिली/लिटर
25-30 दिवस	रोपे तयार	4-6 पाने तयार

2) लागवड टप्पा (Day 0 = लागवड दिवस)

दिवस	काम	तपशील
लागवडीपूर्वी	शेणखत	8-10 टन/एकर
लागवड दिवशी	पाणी	लगेच सिंचन
3-5 दिवस	रोप स्थिरता	हलके पाणी
7 दिवस	वाढ फवारणी	ह्युमिक अॅसिड





3) वाढ अवस्था (7-30 दिवस)

दिवस	काम	तपशील
30-35 दिवस	फुलोरा सुरू	00:52:34 फवारणी
35-40 दिवस	फुलगळ नियंत्रण	बोरॉन
40-45 दिवस	कीड नियंत्रण	स्पिनोसॅड
45-50 दिवस	वाढ नियंत्रण	कॅल्शियम नायट्रेट

5) फळधारणा अवस्था (50-80 दिवस)

दिवस	काम	तपशील
50-55 दिवस	फळ सेटिंग	13:00:45
55-60 दिवस	फळ वाढ	SOP
60-65 दिवस	रोग नियंत्रण	मॅन्कोझेब
65-70 दिवस	कीड नियंत्रण	इमामेक्टीन
70-80 दिवस	गुणवत्ता सुधारणा	अमिनो अॅसिड





6) उत्पादन अवस्था (80-120 दिवस)

दिवस	काम	तपशील
80-90 दिवस	तोडणी सुरू	हिरवी मिरची
90-100 दिवस	सतत तोडणी	5-7 दिवसांनी
100-120 दिवस	अंतिम उत्पादन	जास्त उत्पादन टप्पा

7) महत्त्वाचे कीड व्यवस्थापन

कीड	औषध
थ्रिप्स	फिप्रोनिल
मावा	इमिडाक्लोप्रिड
फळ अळी	स्पिनोसॅड
पांढरी माशी	थायामेथोक्झाम





8) रोग व्यवस्थापन

रोग	औषध
करपा	मॅन्कोझेब
भुरी	सल्फर
मर	ट्रायकोडर्मा
फळ कुज	कॉपर





मिरची पिकातील किडी व रोग -

घटक	नाव	लक्षणे	नुकसान	नियंत्रण
कीड	थ्रिप्स	पाने चंदेरी, वाकडी	फुलगळ, वाढ खुंटते	फिप्रोनिल / स्पिनेटोराम
कीड	मावा (Aphids)	चिकट रस, पाने वाकडी	रस शोषण	इमिडाक्लोप्रिड
कीड	पांढरी माशी	पानाखाली पांढरे किडे	व्हायरस पसरतो	थायामेथोक्झाम
कीड	फळ अळी	फळाला छिद्र	फळ सडते	स्पिनोसॅड
कीड	मिलीबग	पांढरा कापूस थर	झाड कमजोर	बुप्रोफेझिन
रोग	करपा	तपकिरी डाग	पाने गळतात	मॅन्कोझेब
रोग	भुरी	पांढरी पावडर	वाढ कमी	सल्फर
रोग	मर रोग	झाड सुकते	झाड मरते	ट्रायकोडर्मा
रोग	फळ कुज	फळ सडते	उत्पादन घट	कॉपर
रोग	लीफ कर्ल	पाने वाकडी	वाढ खुंटते	कीड नियंत्रण

मिरची पिक –



दिवस / अवस्था	खत व्यवस्थापन	फवारणी (Spray)	उद्देश
लागवड वेळ	शेणखत 8-10 टन + DAP 50 kg	ट्रायकोडर्मा / कॉपर ड्रेंच	मुळ स्थिरता
7 दिवस	19:19:19 (5 ग्रॅम/लिटर)	ह्यूमिक अॅसिड	वाढ सुरू
10 दिवस	—	इमिडाक्लोप्रिड	मावा नियंत्रण
15 दिवस	युरिया (हलका डोस)	मॅन्कोझेब	बुरशी नियंत्रण
20 दिवस	Zn + B	फिप्रोनिल	थ्रिप्स नियंत्रण
25 दिवस	युरिया + पोटॅश	ह्यूमिक अॅसिड	वाढ सुधारणा
30 दिवस (फुलोरा सुरू)	00:52:34	बोरॉन	फुलधारणा वाढ
35 दिवस	कॅल्शियम नायट्रेट	स्पिनेटोराम	फुलगळ कमी
40 दिवस	—	मॅन्कोझेब	करपा नियंत्रण
45 दिवस	अमिनो अॅसिड	कॅल्शियम स्प्रे	फळ सेटिंग
50 दिवस (फळधारणा)	13:00:45	स्पिनोसॅड	फळ अळी नियंत्रण
55 दिवस	SOP	मॅन्कोझेब	फळ वाढ
60 दिवस	कॅल्शियम नायट्रेट	फिप्रोनिल	कीड नियंत्रण
65 दिवस	Zn + Mg	अझॉक्सीस्ट्रोबिन	बुरशी नियंत्रण
70 दिवस	SOP	अमिनो अॅसिड	वजन वाढ
75 दिवस	—	मॅन्कोझेब	रोग नियंत्रण
80 दिवस (उत्पादन सुरू)	SOP	स्पिनोसॅड	फळ गुणवत्ता
90 दिवस	13:00:45	कॉपर	रंग सुधारणा
100 दिवस	कॅल्शियम	फिप्रोनिल	तडे कमी
110 दिवस	सूक्ष्म अन्नद्रव्ये	अझॉक्सीस्ट्रोबिन	अंतिम संरक्षण
120 दिवस	—	कॉपर	शेवटची फवारणी





सिंचन वेळापत्रक

उन्हाळा: 3-5 दिवसांनी
हिवाळा: 6-8 दिवसांनी
पावसाळा: आवश्यकतेनुसार



उत्पादन

हिरवी मिरची: 80-120 क्विंटल/एकर
सुक्या मिरची: 20-30 क्विंटल/एकर





GROWMIZE

PRIVATE LIMITED

धन्यवाद

Grow with Purpose



आमच्याशी संपर्क साधा



www.growmizepvtltd.co.in

@growmize Private Limited

