



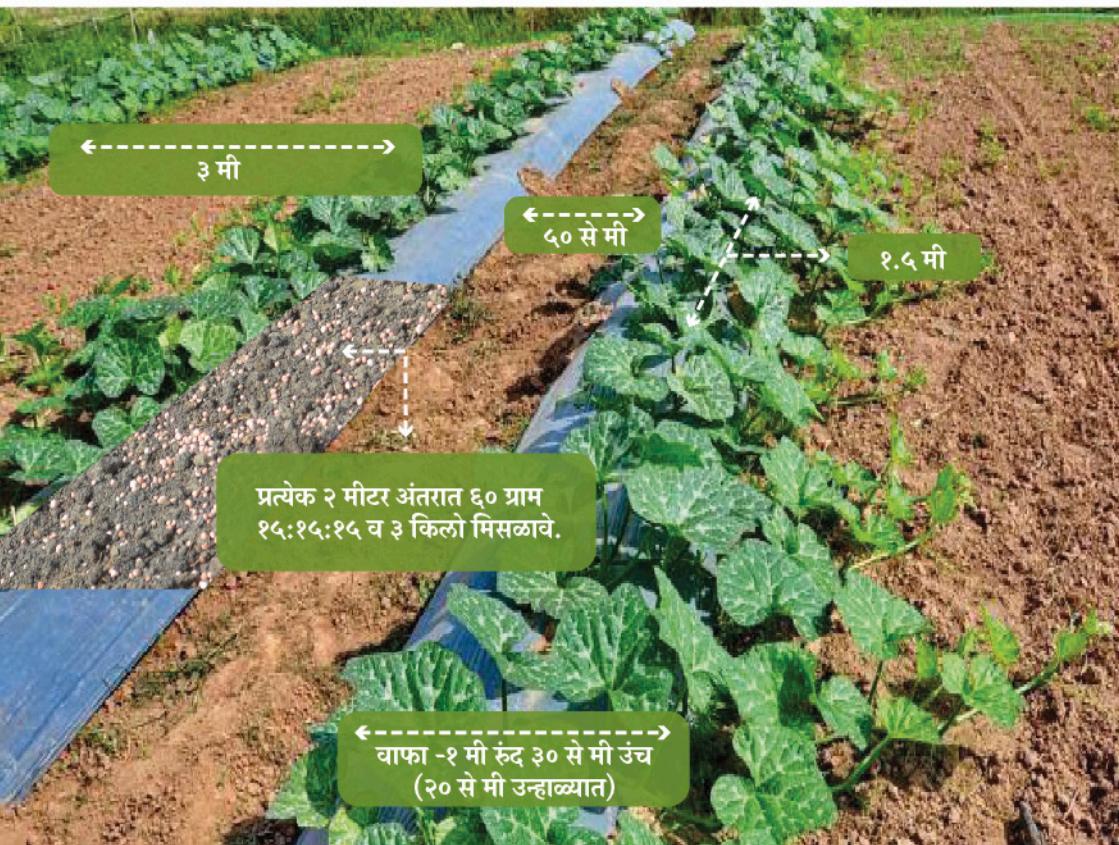
पिक लागवड मार्गदर्शिका भोपळा

• मशागत आणि पूर्वतयारी

- » अरुंद रस्ता ठेवल्यास पाणी देण्यास व निचरा होण्यास योग्य राहील.
- » २४०० रोप प्रती हेक्टर



MARATHI



• रोप तयार करणे

मेडिया तयार करणे, १० मिनिट तापवणे किंवा उन्हात अर्धा दिवस वाळवणे



१ ते २ भाग माती



१ भाग चांगले कुजलेले शेणाखत



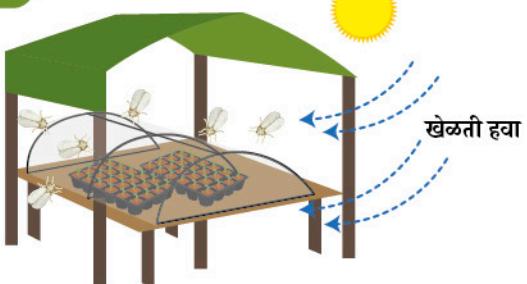
१ भाग वाळू किंवा भाताचा
जळलेला भुसा



बियाणे लागवड करून ट्रे सुरक्षित जागी ठेवावेत



बियाणे लागवड पाऊण इंच खोल करावी



खेळती हवा

आवश्यकतेप्रमाणे ओलावा ठेवावा



सकाळी

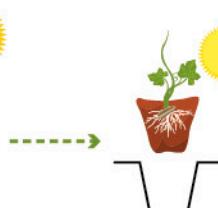


सायंकाळी



८ ते १० दिवस

पुनर्लागवडीपूर्वी २ ते ३ दिवस पाणी अंशतः कमी करून रोपांना भरपूर सूर्यप्रकाश देणे



• बी शेतात टोकून लागवड करता येते



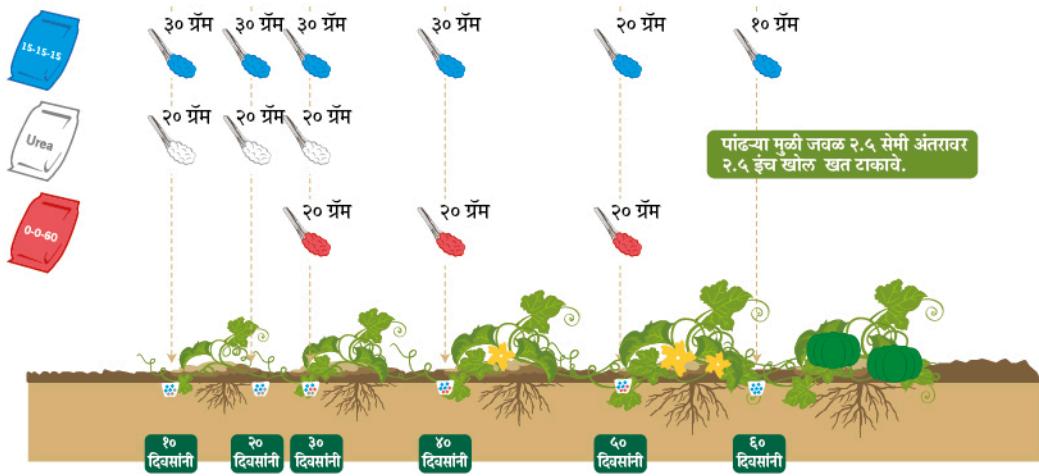
» प्रतीक जागी २ बिया लावाव्यात, नंतर १० से भी वाढल्यावर एका जागी एक जोमदार रोप ठेवावे.



२ मे मी खोल ७ विदम



• खत व्यवस्थापन



खताची मात्र हेक्टरी असणार्या झाडांच्या संख्येवर हेक्टरी २४०० वेळीवरअवलंबून आहे.

• अधिक उत्पादनासाठी हे कराच

किडींचा व रोगांचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी स्वच्छता मोहीम सातत्याने पाळावी, आणि कीड व रोगप्रस्त पाने, फक्त व झाड काढून नष्ट करावीत



• रासायनिक औषधींचा सुरक्षित व कार्यक्षम वापर



किटक व कीटकांचे प्रकार



1 मावा 2 पांढीमाशी 3 अळी 4 नागाळी 5 भुंगरा 6 फलमाशी

क्रियाशील घटक	कृतीचा प्रकार	लक्ष्य	1 / 2	3	4	5	6
फिफोनील (Fipronil)	2B	पचन + सर्व	●				
ल्यांडा - सायलो-स्थीरन (Lambda-cyhalothrin)	3A	पचन + सर्व	●	●	●	●	
डायनो-एथुरान (Dinotefuran)	4A	अंतरप्रवाही	●				
थायोमेथाझोन (Thiamethoxam)	4A	अंतरप्रवाही	●				
ईमिडाल्पोप्रीड (Imidacloprid)	4A	अंतरप्रवाही	●				
स्पिनोसर्ड (Spinosad)	5	अंतरप्रवाही	●				
अब्याम्याक्टीन (Abamectin)	6	पचन + सर्व (कॅमी अंतरप्रवाही)	●	●	●	●	●
थीयोसायक्लेम ऑक्सिलेट (Thiocyclam oxalate)	14	पचन + सर्व	●				
क्लोरान्ट्रान्लिप्रोल (Chlorantraniliprole)	28	अंतरप्रवाही	●				
फ्लूबंडीओमाइड (Flubendiamide)	28	अंतरप्रवाही	●				

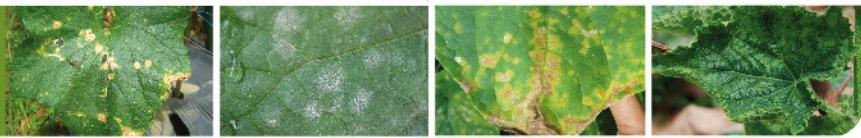
MoA (कृतीचा प्रकार); SC (अंतरप्रवाही + संपर्कीय); S (अंतरप्रवाही)



- » प्रतिकारशक्ती टाळण्यासाठी औषधी बदलून वापरावीत
- » विषाणूजन्य रोगांचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी रस्सोषक कीटकांचे नियंत्रित करा.
- » कीड व रोगप्रस्त फळे व झाडे काढून फेकावीत.
- » लागवडीनंतर ४० दिवसांनी फवारण्या कर्मी कराव्यात.

क्रियाशील घटक	कृतीचा प्रकार	लक्ष्य	प्रतिक्रिया
क्लोरोथोलोनील (Chlorothalonil)	प्रतिबंधित	बहुपयोगी	
मान्कोझेब (Mancozeb)	प्रतिबंधित	बहुपयोगी	
अझोक्सिस्ट्रोबीन (Azoxyfenobutrix)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	भुरीजन्य कवडा रोग	प्रतिबंधात्मक (क्लोरोथोबोनिल किंवा मॅन्कोझेब) करावे
प्रोपामोकाबू (Propamocarb)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	केवडा	
कायमोझानील (Cymoxanil)	कायमोझानील	केवडा	प्रतिबंधात्मक (क्लोरोथोबोनिल किंवा मॅन्कोझेब) करावे
मेटालक्सील (Metalaxyl)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	केवडा	प्रतिकार क्षमता वाढण्याची शक्यता (फक्त २ वेळा वापरावे)

रोगांचे प्रकार



कडवळा रोग

भुरीजन्य

केवडा

विषाणूजन्य