



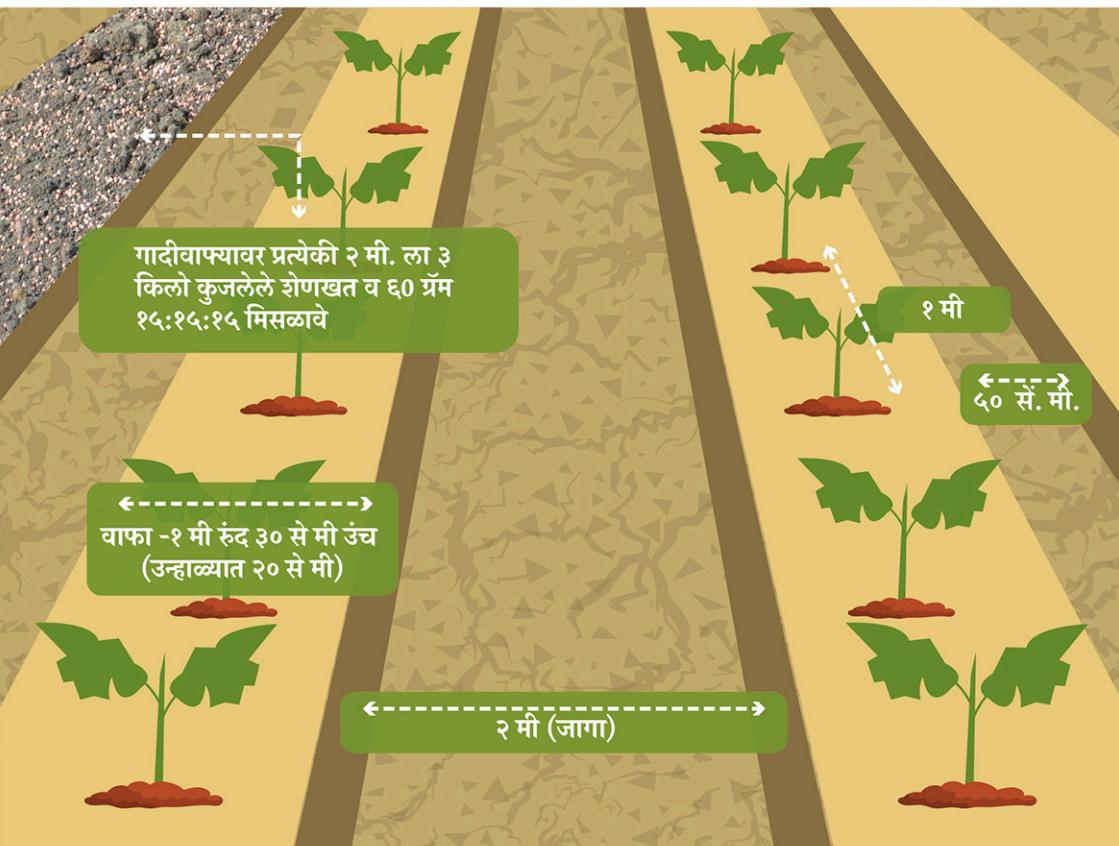
पिक लागवड मार्गदर्शिका गिलका

• मशागत आणि पूर्वतयारी

- » अरुंद रस्त्यामुळे पाणी देण्यास व निचरा होण्यास मदत होते.
- » लागवडी अगोदार मंडप करावा.
- » ४४०० रोप प्रती हेक्टर.



MARATHI



• रोप तयार करणे

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



१ ते २ भाग मार्ती



१ भाग चांगले कुजलेले शेणाखत



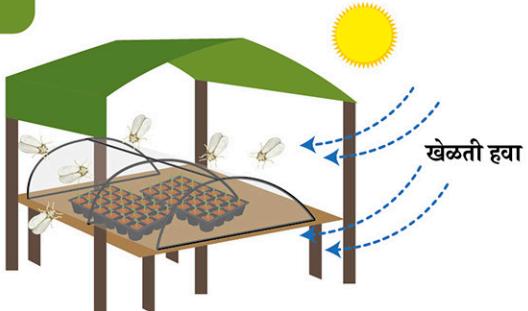
१ भाग वाळू किंवा भाताचा
जळलेला भुसा



बियाणे लागवड करून ट्रे सुरक्षित जागी ठेवावेत



बियाणे लागवड पाऊण इंच खोल करावी



आवश्यकतेप्रमाणे ओलावा ठेवावा



सकाळी

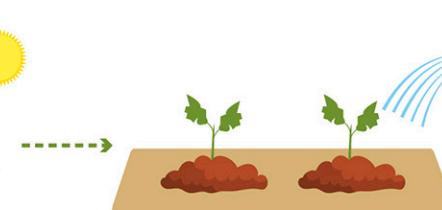
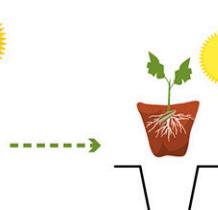


सायंकाळी



८ ते १० दिवस

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



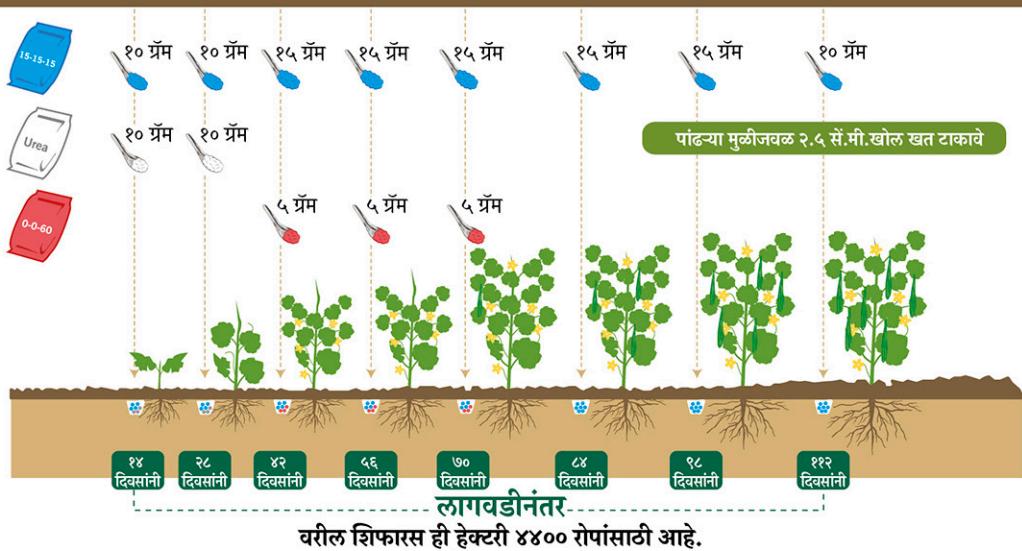
• बी शेतात टोकून लागवड करता येते



» प्रत्येक जागी २ बिया लावाव्यात, नंतर १० सें. मी. वाढल्यावर एका जागी एक जोमदार रोप ठेवावे



• खत व्यवस्थापन



• 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



सुरक्षिततेची काळजी घ्यावी.



चांगले हवामान



योग्य नोझाल



फवारणी नंतर अंदोळ करावी

किटक व कीटकांचे प्रकार



१ मावा

२ पांढरीमाशी

३ अली

४ नाग-अली

५ लाल भुंगेरे

६ फळ माशी

क्रियाशील घटक	कृतीचा प्रकार	लक्ष्य	१ / २	३	४	५	६
फिप्रोनिल (Fipronil)	२B	पचन + स्पर्श	✓				
ल्यांडा - सायलोथ्रीन (Lambda-cyhalothrin)	३A	पचन + स्पर्श	✓	✓			
डायनोटेफुरान (Dinotefuran)	४A	आंतर्यावाही	✓				
थायोसिथाज्ञोन (Thiamethoxam)	४A	आंतर्यावाही	✓				
ईमिडाल्कोप्रीड (Imidacloprid)	४A	आंतर्यावाही	✓				
स्पिनोसर्पेंड (Spinosad)	५	आंतर्यावाही		✓			
अबामेटिन (Abamectin)	६	पचन + स्पर्श (कामी आंतर्यावाही)	✓	✓			
थँयोसायक्लेम ऑक्सिलिपेट (Thiocyclam oxalate)	१४	पचन + स्पर्श	✓				
क्लोरान्ट्रानिलीप्रोत (Chlorantraniliprole)	२८	आंतर्यावाही	✓				
फ्लूबेंडीओमाइड (Flubendiamide)	२८	आंतर्यावाही		✓			



- » प्रतिकारशक्ती टाळण्यासाठी वैकल्पिक रसायने वापरावे
- » विषाणूजन्य रोगांचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी रसशोषक कीटकांचे नियंत्रण करावे
- » किडग्रस्त पाने, फळे व झाड काढून नष्ट करावीत (जमिनीत गाडावे किंवा जाळून टाकावेत)
- » लागवडीपासून ४० दिवसानंतर फवारण्या कर्मी कराव्यात

क्रियाशील घटक	कृतीचा प्रकार	लक्ष्य	प्रतिक्रिया
क्लोरोथेलोनील (Chlorothalonil)	प्रतिबंधित	बहुपयोगी	
मान्कोझेब (Mancozeb)	प्रतिबंधित	बहुपयोगी	
अझोविस्ट्रोबीन (Azoxystrobin)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	भुरीरोग, भुरीरोग, केवडा	एका हंगामात जास्तीत जास्त चार वेळा वापरावे
प्रोपामोकाबू (Propamocarb)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	केवडा	
कायमोझानील (Cymoxanil)	कायमोझानील	केवडा	प्रतिबंधात्मक (क्लोरोथेलोनील किंवा मान्कोझेब) करावे
मेटालेक्सील (Metalaxyil)	प्रतिबंधित + बहुउद्देशीय	केवडा	प्रतिकार क्षमता वाढण्याची शक्यता (फक्त २ वेळा वापरावे)

रोगांचे प्रकार



डिक्या रोग



भुरीरोग



केवडा



विषाणूजन्य रोग