वेधता 2017-2018

EAST-WEST SEED

रोपवाटिका तयार करणे
तांत्रिक मार्गदर्शिका

ट्रे

MARATHI

केळी किंवा आंब्याच्या पानांनी बनविलेले पानांचे कप

बियाणे ट्रे किंवा प्लॅस्टिकच्या पिशव्या

मेडिया बियाणे ट्रे किंवा पानांचे कप

माती चाळून घेणे

स्वच्छ जागेवरची १ ते २ भाग माती

१ भाग चांगले कुजलेले शेणखत

१ भाग भाताचा भुस्सा किंवा वाळू

पाण्यात मिसळून ओला करून घेणे

माती एक सारखी मिसळून एकत्रीत करून घ्यावी व माती कोरडी होऊ देऊ नका.

निर्जंतुकीकरण

» सारखे १० मिनिटे वरखाली हलवणे , सुकू देऊ नये
» उष्णता देताना मिश्रण सुकणार नाही याची काळजी घ्यावी.
» जेव्हा कोरडे होते तेव्हा उष्णता बंद करा
» कारण त्यामध्ये रासायनिक बदल होऊ शकतात

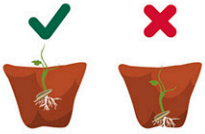
तापवणे किंवा गरम करणे

किंवा

कडक उन्हामध्ये ४ तासांकरीता ठेवा

बियाणांची लावणी करणे किंवा रोपे तयार करणे.

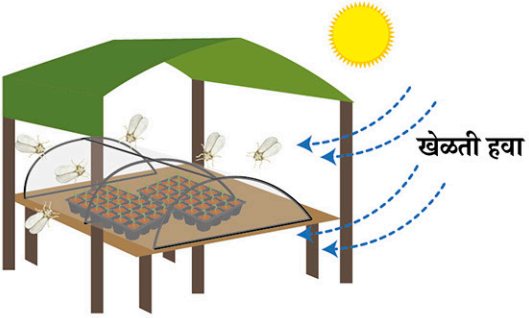
मीडियाने बियाणे चे ट्रे किंवा पानांचे कप भरून घ्या



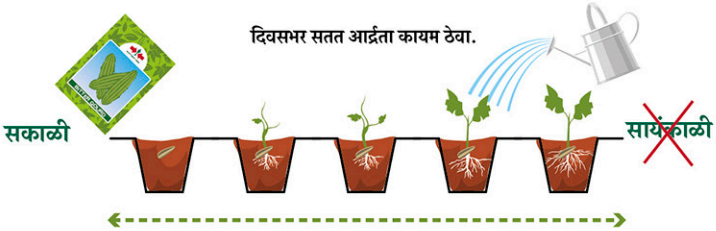
लागवडीची खोली = २ बियांचा आकार

प्रत्येक जागेवर १ बियाणे लावा

दर्जेदार बियाणे वापरल्यास, लावणी थेट करता येते.
बियाणे भिजवू नका,थंड हवामानात पूर्व अंकुरण केलेले बियाणे लावणे चांगले.



ट्रे जाळीने झाकून घेतल्याने रसशोषक किडींचे प्रादुर्भाव होत नाही व त्यामुळे विषाणूजन्य रोग होत नाही



बियाणे उगवून आल्यानंतर १० दिवसांनी १० लि. पाण्यात १० ते १५ ग्रॅम कॅल्शिअम नायट्रेट ची आळवणी/ड्रेन्चिंग करावी .(गरज असल्यास)

ड्रेंन्चिंग/आळवणी नंतर पाणी पडलेल्या पानांना स्वच्छ धुवा.

रोपांना ऊन देने व लागवड करणे

२ ते ३ दिवस लागवडी पूर्वी रोपांना पाणी कमी करून भरपूर सूर्यप्रकाश द्यावा.

शेतात नेण्यासाठी सोपे

सकाळी हलके पाणी द्या त्यामुळे उशिरा दुपारच्या वेळी लागवडीसाठी ओले किंवा चिकट होणार/राहणार नाही.

लागवड खूप खोल किंवा खूप उथळ नसावी आणि लागवडीनंतर लागेच पाणी देने टाळा.

चांगल्या विकसित रोपाची चांगली विकसित मुळे असतात

सुधारित बीपासून नुकतेच तयार झालेले रोपांच्या उत्पादनाचे फायदे

» उच्च गुणवत्ता, एकसमान रोपे असल्यामुळे पटकन रोपतात.
» हाताळण्यास सोपी
» मातीतून होणारे रोग होत नाहीत
» पुनर्लावणीनंतर, पुन्हा वापर करण्यापूर्वी ट्रेला धुऊन घ्या.
» संरक्षित नर्सरीमध्ये सूर्यप्रकाशाचा ताण, पाऊसापासूनचे नुकसान होत नाही,किडे व विषाणू चा प्रसार होत नाही.

ही तांत्रिक मार्गदर्शिका ईस्ट वेस्ट सीड्स चा एक भाग आहे. © २०१७ कॉपीराइट ईस्ट-वेस्ट सीड् फाउंडेशन.सर्व हक्क राखीव.
Agrochemical recommendations have been developed in cooperation with Wageningen University & Research

WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH