



पिक लागवड मार्गदर्शिका दुधी भोपळा

• मशागत आणि पूर्वतयारी

- » अरुंद रस्त्यामुळे पाणी देण्यास व निचरा होण्यास मदत होते.
- » तण निवारण तसेच मृदेची आद्रता टिकवून ठेवण्यासाठी प्लास्टिक किंवा ऑर्गॅनिक मल्लिंगचा वापर करावा.
- » लागवडी अगोदार मंडप करावा.
- » 4,400 झाडे/प्रति हेक्टर (प्रत्येक मौसमानुसार आणि झाडांच्या प्रकारानुसार झाडांची संख्या कमीजास्त करावी).



MARATHI

गादीवाफ्यावर प्रत्येकी 2 मी. ला 3 किलो कुजलेले शेणखत व 60 ग्रॅम 15:15:15 मिसळावे.

1 मी. रुंद, 30 सें.मी.उंच
(उन्हाळ्यात 20 सें.मी.उंच वाफा)

2 मी. (जागा)

1 शमी.

50 से.मी

• रोप तयार करणे

- ◆ मेडिया तयार करणे , १० मिनिट तापवणे किंवा उन्हात अर्धा दिवस वळवणे.



1 ते 2 भाग माती



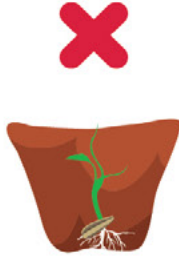
1 भाग चांगले कुजलेले शेणखत



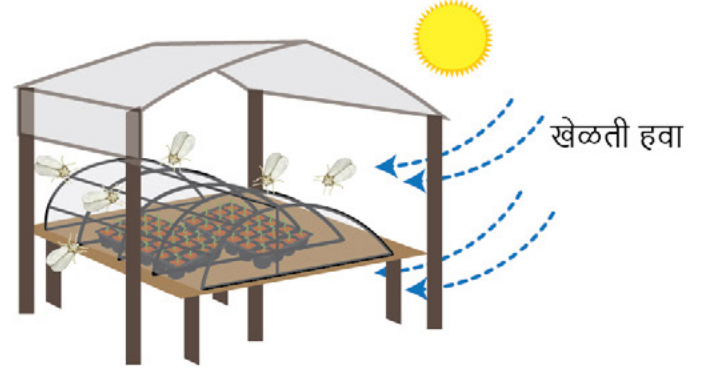
1 भाग वाळू किंवा भाताचा जळलेला भुसा



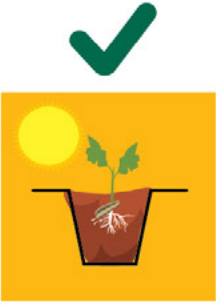
- ◆ बियाणे पेरून/लावून संरक्षित जागी ठेवावेत.



Sowing depth = size of 2 seeds



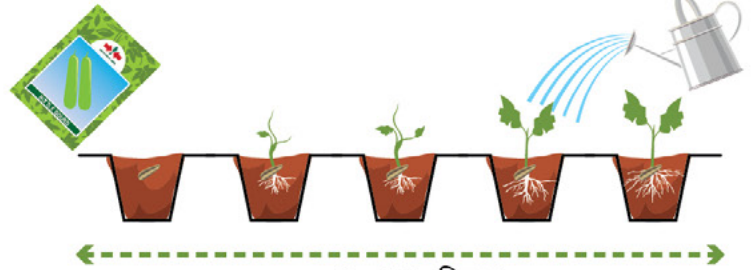
- ◆ सतत ओलावा ठेवावा.



सकाळी

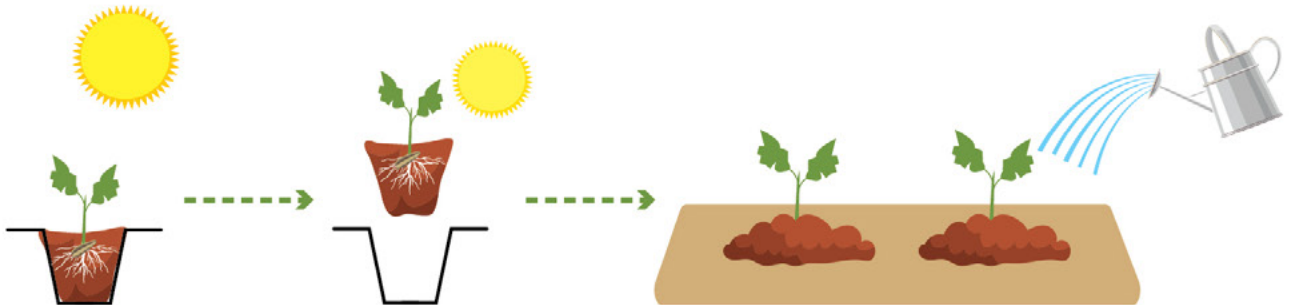


सायंकाळी



8 - 10 दिवस

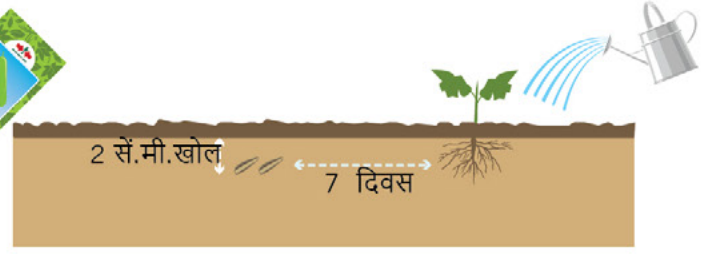
- ◆ नर्लागवडीपूर्वी 2 ते 3 दिवस आधी पाणी अंशतः कमी करून रोपांना भरपूर सूर्यप्रकाश देणे.



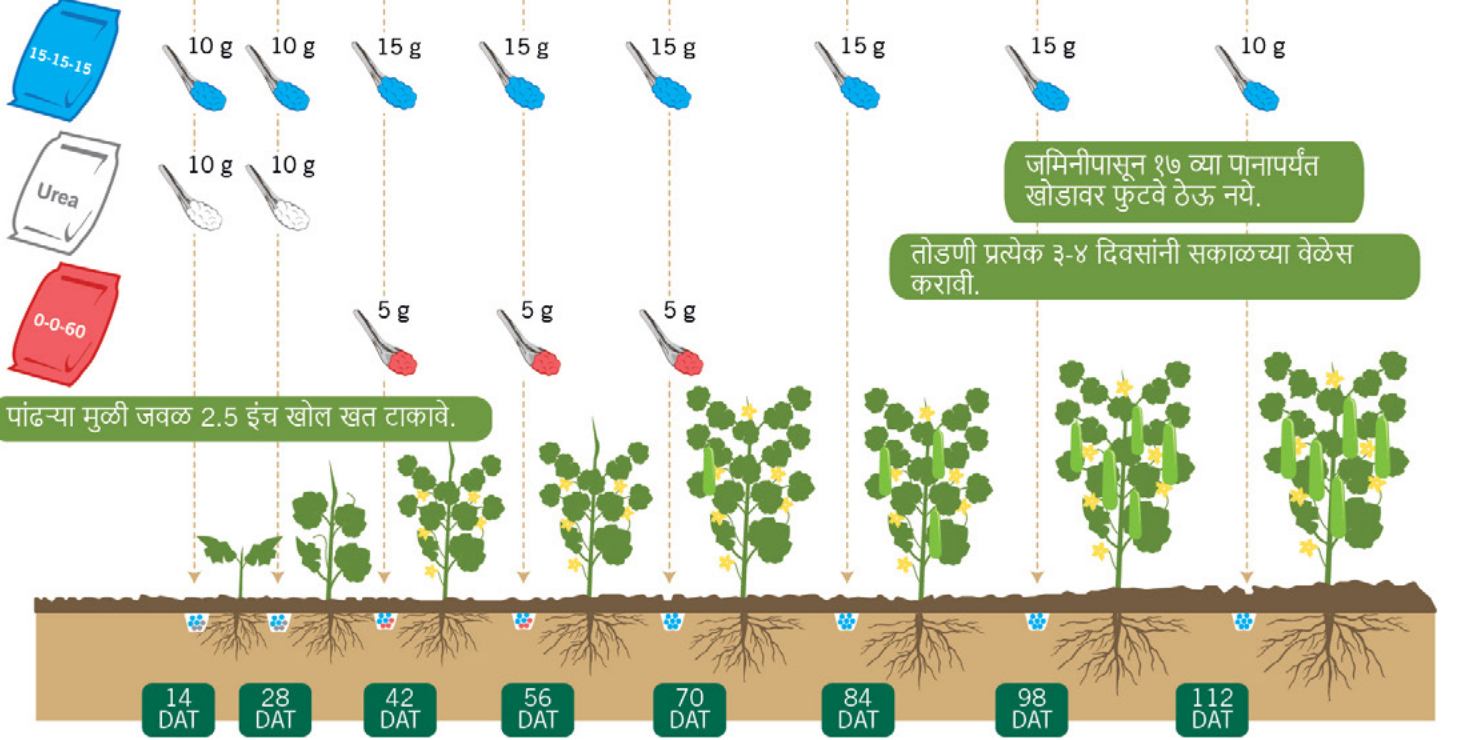
• लागवड



» प्रत्येक जागेवर २ बियाणे लावावे व नंतर १ झाड १० सें.मी. झाल्यानंतर उपटून टाकावे.



• खताचा वापर



वरील उपचार, रोपांची संख्या प्रति हेक्टर २६,६०० व रोपांना लागणारे योग्य पोषण यावर अवलंबून आहे. हंगामानुसार, मातीच्या स्थितीनुसार आणि रोपाच्या वाढीच्या स्थितीनुसार खताचे प्रमाण कमी जास्त करावे.

• एकात्मिक कीड व्यवस्थापन



» किटाकांचे निरीक्षण करण्यासाठी चिकट सापळ्याचा वापर करा
» सुरवंटासाठी गोड सापळे किवा प्रकाश सापळे वापरा



कीड व रोग प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी स्वच्छता मोहीम पाळावी. व कीड / रोगग्रस्त पाने, फळे व झाड काढून नष्ट करावीत.



पीक फेरपालट साखळी कीड / रोग व जमिनीची सुपीकता टिकवण्यासाठी आवश्यक.

• एकात्मिक कीट प्रबंधन आणि कीटकनाशकांचा सुरक्षित वापर

- » प्रतिकारशक्ती टाळण्यासाठी वैकल्पिक रसायने वापरावे
- » कीटकनाशकांवरील लेबल काळजीपूर्वक वाचा आणि वापर करा

कीटक व कीटकांचे प्रकार.



क्रियाशील घटक.	मोवा	क्रियो	मावा	पांढरी माशी	अळी	नागअळी	बीटल	फळमाशी
ल्याम्डा - सायलोथ्रीन	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	
डायनोटेफुरान	4A	S	✓	✓		✓		✓
स्पिनोसॅड	5	S			✓	✓		✓
स्पिनोटोरम	5	SC			✓	✓		✓
अब्याम्याक्टीन	6	SC (कमी अंतरप्रवाही)			✓	✓	✓	
थायोसायक्लेम ऑक्सलेट	14	SC	✓	✓				
क्लोरानट्रानिलीप्रोल	28	S			✓			
फ्लूबेंडीअमाईड	28	S			✓			✓
बॅसिलस थुरेंजिनीसीस	11A	C			✓			
	UN	माहित नसलेले	✓	✓	✓	✓	✓	✓

आय आर ए सीकडून आलेल्या कृतीवर आधारित प्रकार(MoA); SC (पचन + स्पर्श); S (अंतरप्रवाही)

रोगांचे प्रकार



क्रियाशील घटक.	मोवा	क्रियो	प्रतिक्रिया	सड/कवड्या रोग	भुरीरोग	पानावरील ठिबके	विषाणूजन्य
तांब्रयुक्त बुरशीनाशक	M 01	P		✓	✓	✓	
क्लोरोथालोनील	M 05	P		✓	✓	✓	
मान्कोझेब	M 03	P		✓	✓	✓	
अझोक्सीस्ट्रोबिन	11	P + C	एका हंगामात जास्तीत जास्त चार वेळा वापरावे	✓	✓	✓	
प्रोपामोकाब	28	P + C				✓	
सायमोविझनिल	27	C	प्रतिबंधात्मक (क्लोरोथोबेनिल किंवा मान्कोझेब) एकत्र करावे			✓	
मेटालेक्झील	4	P + C	प्रतिकार क्षमता वाढण्याची शक्यता (फक्त २ वेळा वापरावे)			✓	
बॅसिलस सबटीलीस	BM02	P			✓	✓	

Mode of Action (MoA) = क्रियेचा प्रकार; p = आजाराची लक्षण न आढळल्यास, c = रोगनिवारक

- सुरक्षिततेची काळजी घ्यावी.
- चांगले हवामान.
- योग्य नोजल.
- फवारणी नंतर अंघोळ करा.



<https://growhow.eastwestseed.com>

कॉपीराइट East 2021 ईस्ट-वेस्ट सीड फाउंडेशन द्वारे. सर्व हक्क राखीव.

वॅगनिंगन विद्यापिठ आणि संशोधन यांच्याकडून कृषीरसायनांच्या शिफारसी करण्यात आल्या आहेत.