

EAST-WEST SEED
FOUNDATIONKNOWLEDGE
TRANSFER

પાક માર્ગદર્શિકા ચીમડું

• ખેતરની તૈયારી

- » તે વિશાળ નહેરને સિંચાઈ કરવાનું સરળ છે અને સિંચાઈ સારી છે
- » જમીનનાં ભેજનું સંવર્ધન કરવા અને નિંદામણની વૃદ્ધિ ન્યૂનતમ કરવા માટે જૈવિક અથવા પ્લાસ્ટિકનાં મલ્ચ સ્થાપિત કરવામાં આવી શકે છે.
- » પ્રત્યારોપણ પહેલાં ટ્રેલ્સ સ્થાપિત કરો
- » 26,600 છોડ/હેક્ટર (વિવિધતા અને મોસમ અનુસાર ફેરફાર કરો)



GUJRATHI



2 મીટરની અંદર, 60ગ્રામ
15:15:15:15 અને 3 કિલો છાણ
ખાતર

50 સેમી

50 સેમી

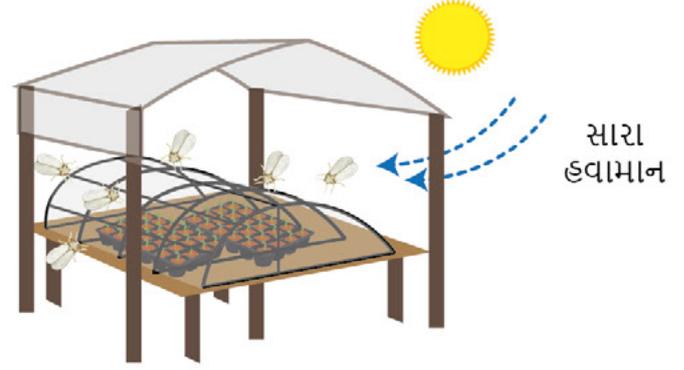
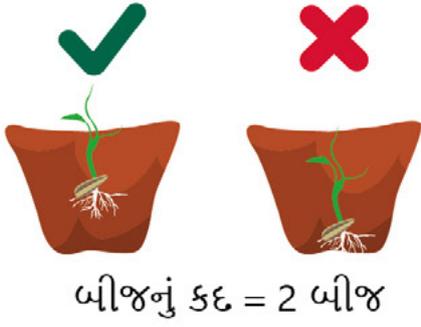
1 મીટર પહોળું, 30 સે.મી. ઊંચું (સૂકા સિંચનમાં 20 સે.મી.)

• છોડ ની તૈયાર

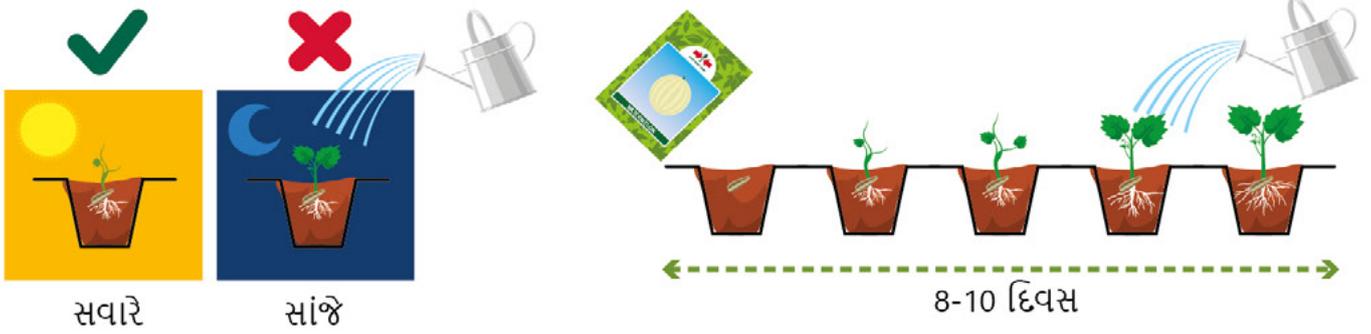
- ◆ ક્યારી તૈયાર કરો: 10 મિનિટ ગરમ કરો અથવા અડધો દિવસ સૂર્યપ્રકાશમાં રાખો અને ક્યારી ભરો.



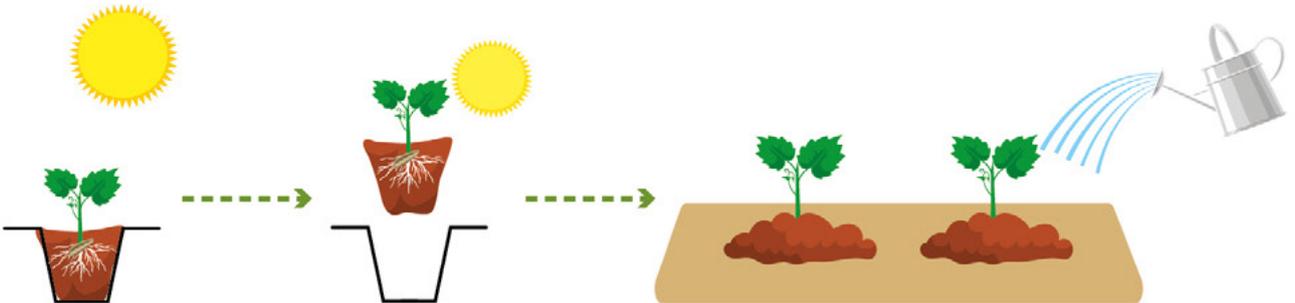
- ◆ વાવણી બીજ અને રક્ષણ છોડ



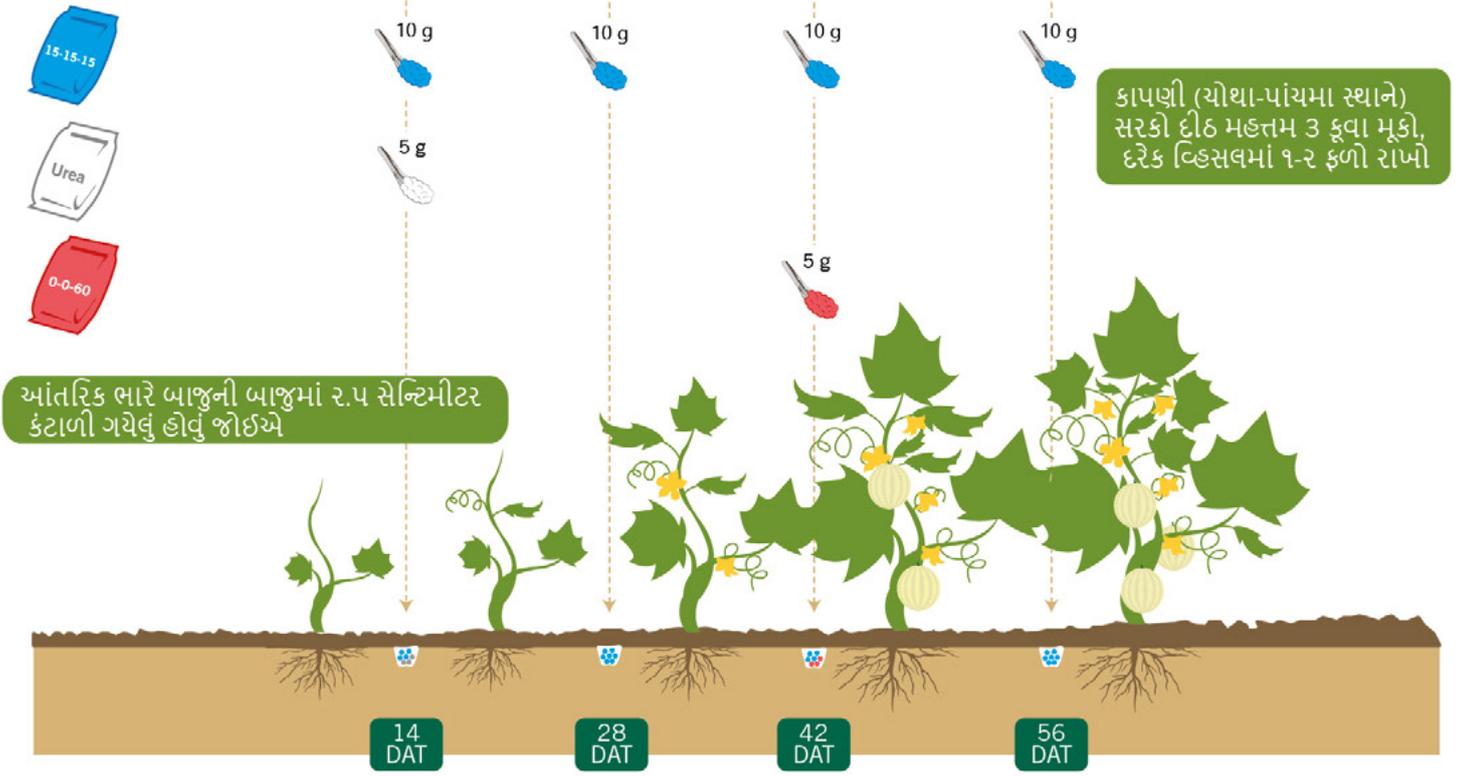
- ◆ ભેજ સમાન રાખો



- ◆ વાવેતરના પ્રથમ વાવેતર 2-3 પહેલાં પાણીની માત્રા ઘટાડવી, સૂર્યમાં છોડ આપવાનું જરૂરી છે.



• ખાતર નાખવાનું

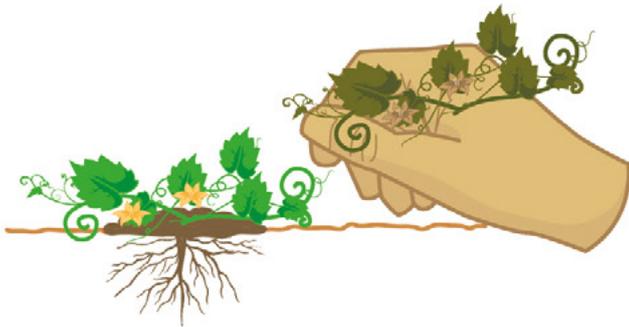


પાકની મહત્તમ પોષણ આવશ્યકતા અને હેક્ટર દીઠ 26,600 છોડની સંખ્યાનાં આધાર પર ભલામણાયુક્ત માત્રા. મોસમ, જમીનની સ્થિતિઓ અને છોડની વૃદ્ધિની સ્થિતિ અનુસાર આપવામાં ફેરફાર કરો.

• સંકલિત કિટક વ્યવસ્થાપન



- » કિટક જંતુઓની દેખરેખ રાખવા અને સમૂહમાં ટ્રેપ કરવા માટે સ્ટિકી ટ્રેપનો ઉપયોગ કરો
- » ફળ મખ્ખી માટે સ્વીટ ટ્રેપ, બેઝિક એક્સ્ટ્રેક્ટ ટ્રેપ અથવા ફેરોમોન ટ્રેપનો ઉપયોગ કરો



ચેપનો ફેલાવો થતો અટકાવવા માટે, બિમાર છોડ, જૂના પાકો અને નિદામણને દૂર કરી અને નાશ કરવો અનિવાર્ય છે.



પાકની ખેતીથી જંતુઓ અને રોગોને દૂર કરવામાં આવે છે અને જમીનની ફળદ્રુપતા વધે છે.

સંકલિત કિટક વ્યવસ્થાપન અને કિટકનાશકોનો સુરક્ષિત ઉપયોગ

- » પ્રતિકાર વધારવા માટે અન્ય જૂથનો ઉપયોગ કરો
- » હંમેશા કિટકનાશકનું લેબલ અને નિર્ધારિત ઉપયોગ વાંચો (નોંધણી કરેલ પાક અને જીવાત)



ક્રિયા તત્વ	MoA	પ્રતિબંધિત	થ્રિપ્સ	યૂસીયા	વ્હાઇટ ફ્લાય	ઇએર	લીફ માઈનર	કીડા	ફળ માખી
લેમ્બડા-સાયબાહોથ્રીન	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ડેનોટોફુરાન	4A	S	✓	✓	✓		✓		✓
સ્પાઇન્સેડ	5	S				✓	✓		✓
સ્પાઇનેટોરમ	5	SC				✓	✓		✓
એબેમેક્ટન	6	SC (ઓછી પ્રદોષ)	✓			✓	✓	✓	
થિયોસીક્લામ ઓક્સાલેટ	14	SC	✓	✓	✓		✓		
ક્લોરેન્ટાનિલીપ્રોલ	28	S				✓			
ફ્લુબેન્ડિયમ	28	S				✓			✓
બેસિલસ થુરિન્ગિએન્સિસ	11A	C				✓			
એઝાડિરાક્ટન (લીમડાનો અર્ક)	UN	અજ્ઞાત	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

આઇઆરએસી માંથી આધારિત કાર્યવાહિની પદ્ધતિ (એમઓએ); SC (પેટ + સંપર્ક); S (સિસ્ટમ મુજબ)



ક્રિયા તત્વ	MoA	પ્રતિબંધિત	અસરકારક	ડેમ્પીંગ - ઓફ	ભરી રોગ / પાઉડરી ફૂગી	ગમી સ્ટેમ વ્વાઇટ	પાવડરી માઇલ્ડ્યુ	બેક્ટેરીયલ ફળોનો ડાઘ	વાઇરલ ડિસીઝ
માનકોઝેબ	M 01	P		✓	✓	✓	✓	✓	
એઝોસ્ટરબિન	M 05	P		✓	✓	✓	✓		
પ્રાયોગિક	M 03	P		✓	✓	✓	✓		
સમોસાનિલ	11	P + C	પાક ચક્ર દીઠ મહત્તમ ૪ ગણો	✓	✓	✓	✓		
મેન્ટેક્લેક્સ	28	P + C		✓	✓	✓			
બેસિલસ સબટિલિસ	27	C	પ્રતિકાર વધારો 2 વખત પ્રતિકાર વાપરો	✓	✓	✓			
કાર્યવાહી	4	P + C	ભેજવાળા થડની આંગળીનો રોગ	✓	✓	✓			
ટિપ્પણીઓ	BM02	P		✓	✓	✓	✓	✓	

Mode of Action (MoA) based from FRAC; P = નિવારણ (હજું રોગનાં લક્ષણો દેખાયા ન હોય ત્યારે જ અસરકારક), બંધનોનું જૂથ (ક્લોરોથાનોલ અને મેનાકોબ)

- સલામત સાધન સામગ્રીનો ઉપયોગ કરો
- સારા હવામાન
- સારા નોઝેલ
- છંટકાવ પછી સારી રીતે ધૂઓ



<https://growhow.eastwestseed.com>

કોપીરાઇટ ©2021 ઇસ્ટ-વેસ્ટ સીડ ફાઉન્ડેશન. તમામ હકો સ્વાધિન. વાગેનિંગ યુનિવર્સિટી એન્ડ રીસર્ચ સાથે સહકારમાં ફિષિરાસાયણીક ભલામણો વિકસાવવામાં આવી છે