



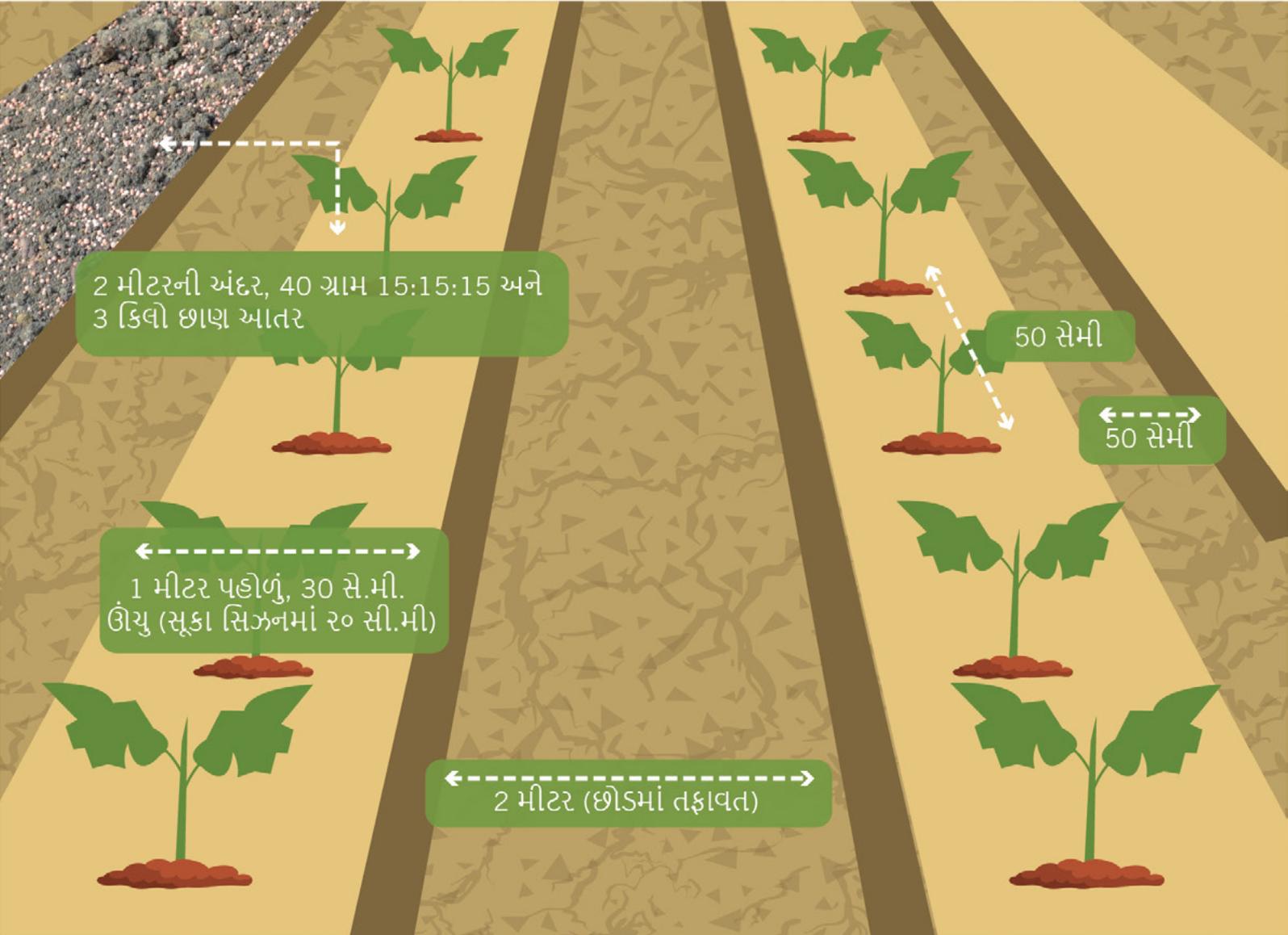
# પાક માર્ગદર્શિકા કારેલા

## ખેતરની તૈયારી



GUJRATHI

- » તે વિશાળ નહેરને સિંચાઈ કરવાનું સરળ છે અને સિંચાઈ સારી છે
- » જમીનનાં ભેજનું સંવર્ધન કરવા અને નિંદામણની વૃદ્ધિ ન્યૂનતમ કરવા માટે જૈવિક અથવા ખ્વાસ્ટિકનાં મલ્ય સ્થાપિત કરવામાં આવી શકે છે.
- » પ્રત્યારોપણ પહેલાં ટ્રેલ્સ સ્થાપિત કરો
- » 8,800 છોડ/હેક્ટર (વિવિધતા અને મોસમ અનુસાર ફેરફાર કરો)

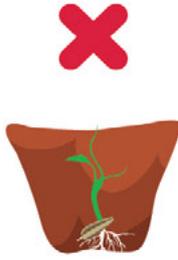


# • છોડની તૈયારી

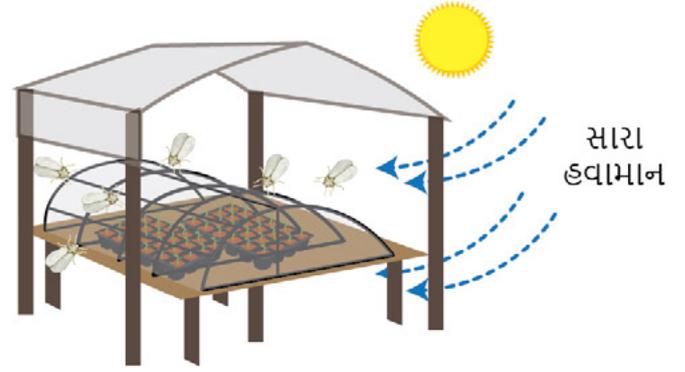
- ◆ ક્યારી તૈયાર કરો: ૧૦ મિનિટ ગરમ કરો અથવા અડધો દિવસ સૂર્યપ્રકાશમાં રાખો અને ક્યારી ભરો.



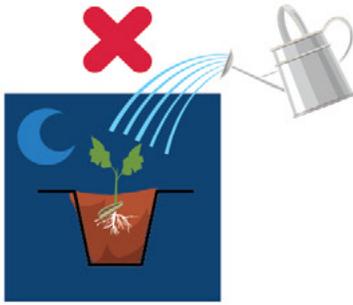
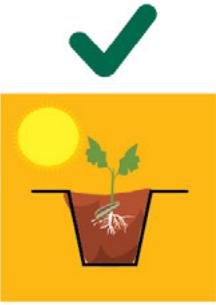
- ◆ વાવણી બીજ અને રક્ષણ છોડ



વાવણી = 2 નું કદ બીજ



- ◆ ભેજ સમાન રાખો



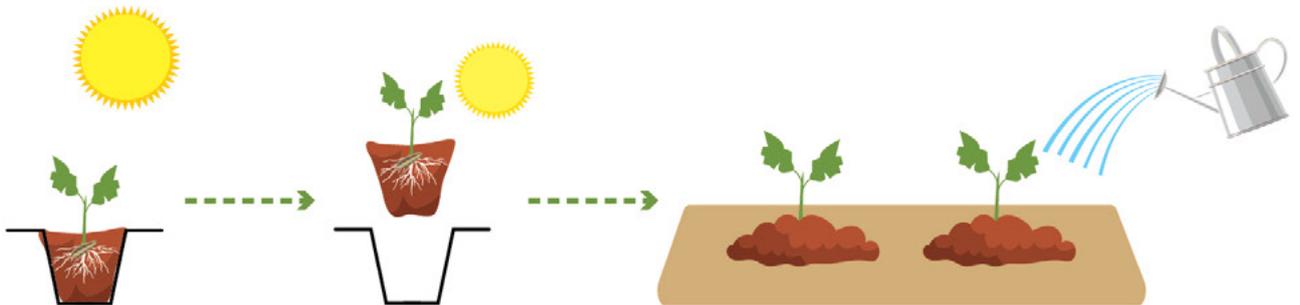
સવારે

સાંજે

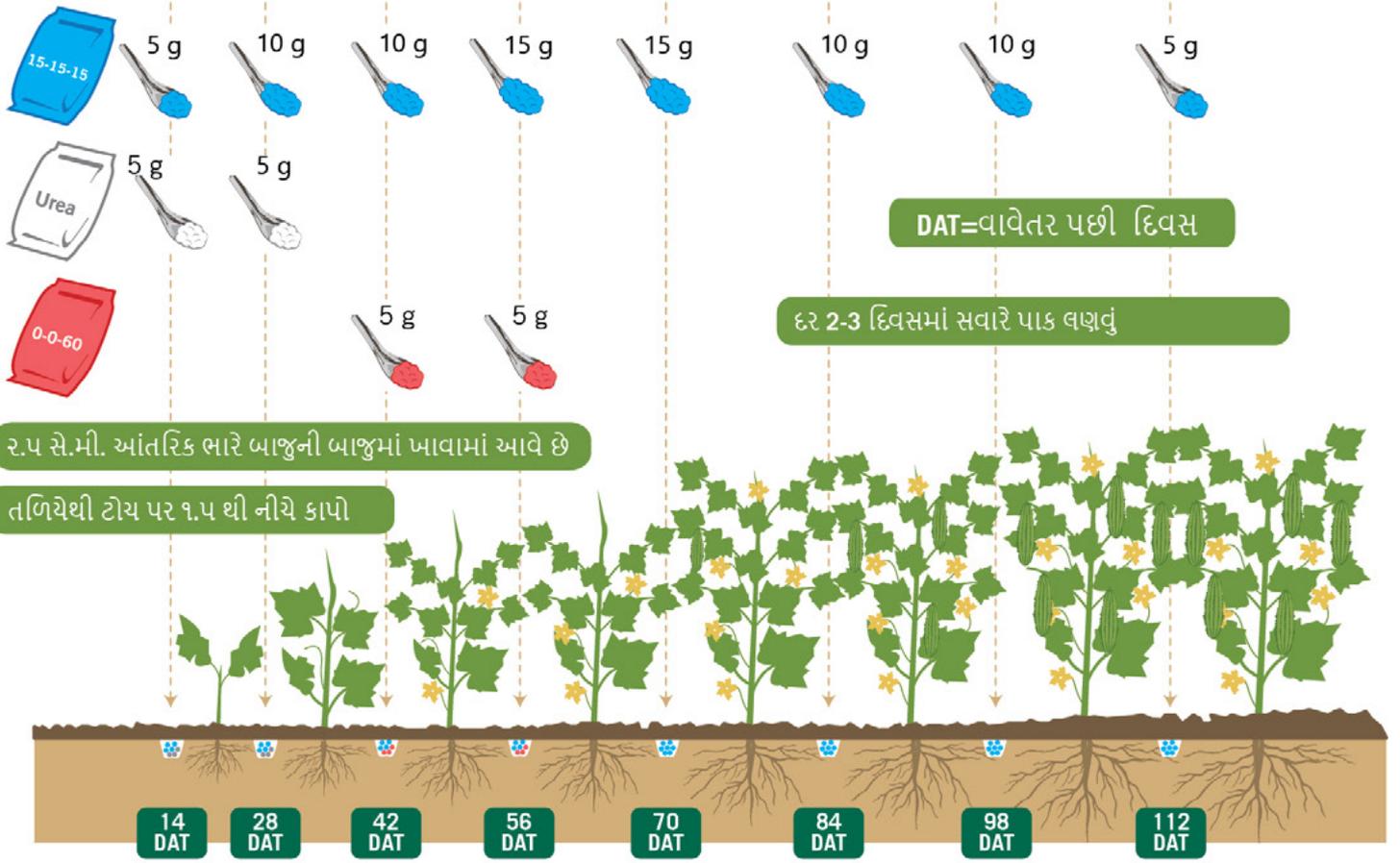


8-10- દિવસ

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



## • ખાતર નાખવાનું



પાકની મહત્તમ પોષણ આવશ્યકતા અને હેક્ટર દીઠ **8,800** છોડની સંખ્યાનાં આધાર પર ભવામણયુક્ત 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

- » પ્રતિકારકતા અટકાવવા માટે વૈકલ્પિક કાર્યવાહિની પદ્ધતિ (એમઓએ) જૂથો
- » હંમેશા કિટકનાશકનું લેબલ અને નિર્ધારિત ઉપયોગ વાંચો (નોંધણી કરેલ પાક અને જીવાત)



## કિટક જીવાતોનાં પ્રકારો

સક્રિય તત્વ	MOA	કાર્યવાહી	યુસીયા	સફેદ માખી	ઈયર	ફળ મખ્ખી
લિમ્ડા - સાયલોટ્રિન	3A	SC	✓	✓	✓	
દીનેતોપુરાન	4A	S	✓	✓		✓
સ્પિનોસોડી	5	S			✓	✓
સ્પાઇનટોરમ	5	SC			✓	✓
અબ્યામાકટીન	6	SC (ઓછી પ્રક્ષેપ)			✓	
થિઓનિઅસામ ઓક્સિવાઇટ	14	SC	✓	✓		
ક્લોરેથાનિલિપ્રોટ	28	S			✓	
ફ્લુબેન્ડિઓમાઇડ	28	S			✓	✓
બેસિલસ થુરિંગિએન્સિસ	11A	C			✓	
એઝાડિરાક્ટિન (લીમડાનો અર્ક)	UN	અજ્ઞાત	✓	✓	✓	✓

આઇઆરએસી માંથી આધારિત કાર્યવાહિની પદ્ધતિ (એમઓએ); પાચન + ટચ (પેટ + સંપર્ક); પ્રક્ષેપ (સિસ્ટમ મુજબ)



## રોગના પ્રકાર

સક્રિય તત્વ	MOA	કાર્યવાહી	ટિપ્પણીઓ	ડાઉની માઇલ્ડ્યૂ	પાવડર જેવી માઇલ્ડ્યૂ	સર્કોસ્પોરા પર્ણ ઘબ્બા	ગમી સ્ટેમ બ્લાઇટ	વાઇરલ ડિસીઝ
તાંબા-આધારિત ફૂગનાશકો	M 01	P		✓	✓	✓	✓	
ક્લોરોથાલોનીલ	M 05	P		✓	✓	✓	✓	
માનકોઝેબ	M 03	P		✓	✓	✓	✓	
એઝોકાસ્ટ્રોબિન	11	P + C	સિઝનમાં ૪ વખત ઉપયોગ કરો	✓	✓	✓	✓	એફિડ જેવા કિટક વાહકોનું વ્યવસ્થાપન કરો
પ્રોપોમેકબ	28	P + C		✓				
કામમોઝાઇલ	27	C	બંધનોનું જૂથ (ક્લોરોથાલોલ અને મેનાકોબ) પ્રતિકાર વધારો	✓				
મેટેલેક્સલ	4	P + C	2 વખત પ્રતિકાર વાપરો	✓				
બેસિલસ સબટિલિસ	BM02	P		✓	✓	✓		

આઇઆરએસી માંથી આધારિત કાર્યવાહિની પદ્ધતિ (એમઓએ); P = નિવારણ (હજુ રોગનાં લક્ષણો દેખાયા ન હોય ત્યારે જ અસરકારક), C = રોગનિવારક

- સુરક્ષિત ઉપયોગ કરો
- સારા હવામાન
- સારા નોઝલ
- છંટકાવ પછી સારી રીતે ધૂઓ



<https://growhow.eastwestseed.com>

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

