



પાકની માર્ગદર્શિકા ગુલગોટા

• ખેતરની તૈયારી કરવી

- » તે વિશાળ નહેરને સિંચાઈ કરવાનું સરળ છે અને સિંચાઈ સારી છે
- » જમીનનાં ભેજનું સંવર્ધન કરવા અને નિદામણની વૃદ્ધિ ન્યૂનતમ કરવા માટે જૈવિક અથવા પ્લાસ્ટિકનાં મલ્ય સ્થાપિત કરવામાં આવી શકે છે.
- » પ્રત્યારોપણ 8-10 દિવસ પછી ટ્રાયલ ઇન્સ્ટોલ કરો
- » ૧૬,૬૬૦-૨૬,૬૬૦ છોડ / હેક્ટર (વિવિધતા અને મોસમ અનુસાર ફેરફાર કરો)



GUJRATHI



પ્રત્યેક 2 મીટર, પ્રત્યારોપણ પહેલાં જમીનમાં 80 જી 15:15:15 + 3 કિલોનો ખાતર

40-80 સે.મી.

50 સે.મી. (કેનાલ/માર્ગ)

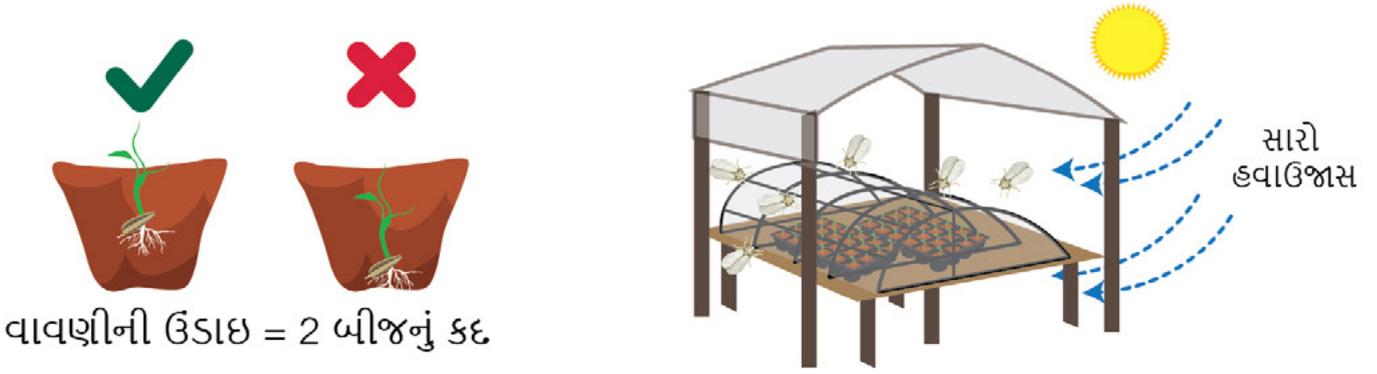
1 મીટર પહોળાઈ, 30 સેમી ઉંચાઈ (20 સેમી સૂકી મોસમમાં)

• છોડ ની તૈયાર

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



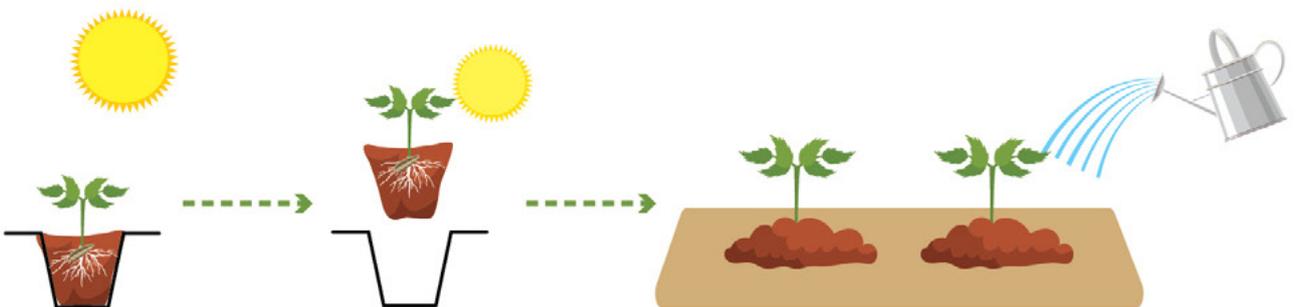
- ◆ વાવણી બીજ અને રક્ષણ છોડ



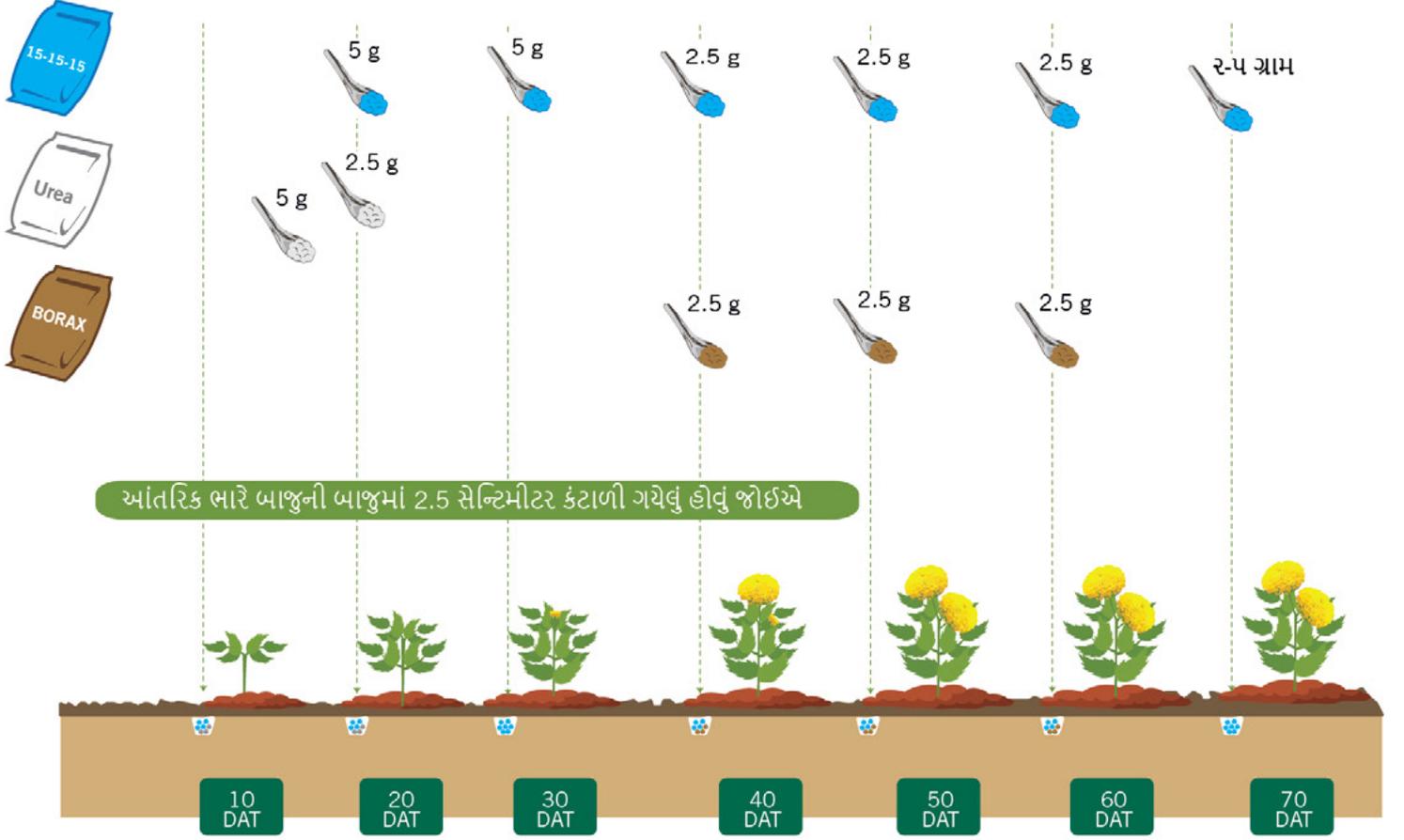
- ◆ સતત ભેજ જાળવવો



- ◆ વાવેતરના પ્રથમ વાવેતર પહેલાં 5-7 દિવસો 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



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

સલામત અને અસરકારક જંતુનાશકોનો ઉપયોગ કરો



પાકની ફેરબદલ કિટક જંતુઓ અને રોગોને એકઠા થતા અટકાવે છે અને જમીનની ફળદ્રુપતા પુનઃસ્થાપિત કરે 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)



| સક્રિય તત્વ | MoA | કાર્યવાહી | યૂસીયા | સફેદ માખી | ધયળ | પર્ણખાઉ (ટૂટા એબ્સોલ્યુટા) | વાલ સ્પાઈડર મકોડા |
|-----------------------------|-----|-----------------|--------|-----------|-----|----------------------------|-------------------|
| લિમ્બા - સાયલોટ્રિન | 3A | SC | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ડેનોટોફુરાન | 4A | S | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| સ્પિનોસીડી | 5 | S | | | ✓ | ✓ | |
| સ્પાઇનટોરમ | 5 | SC | | | ✓ | ✓ | |
| અબેસેટિન | 6 | SC (ઓછી પ્રદોષ) | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| થિઓનિઅસમ ઓક્સિલાઇટ | 14 | SC | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| ક્લોરોથાલોનીલ | 28 | S | | | ✓ | | |
| ફ્લુબેડીડે | 28 | S | | | ✓ | | |
| બેસિલસ થુરિંગિએન્સિસ | 11A | C | | | ✓ | | |
| એઝાડિરાક્ટિવ (લીમડાનો અર્ક) | UN | અજ્ઞાત | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

આઇઆરએસી પરથી આધારિત કાર્યવાહીની પદ્ધતિ (એમઓએ); SC (પેટ + સંપર્ક); S (સિસ્ટમ મુજબ)



| સક્રિય તત્વ | MoA | કાર્યવાહી | ટિપ્પણીઓ | બેક્ટેરિયલ વિલ્ટ | એલ્ટેરિઅન લીફ સ્પોટ | પાવડરી માઇલ્ડ્યુ | બોટ્રીટીસ ફૂલ ફૂગ |
|-----------------------|------|-----------|---|---|---------------------|------------------|-------------------|
| તાંબા-આધારિત ફૂગનાશકો | M 01 | P | બેક્ટેરિયલ રોગો માટે: માત્ર જરૂર હોય ત્યારે જ ઉપયોગ કરો; સંલગ્ન પ્રતિકારકતાનું નિર્માણ થતું અટકાવવા માટે વધારે પડતો ઉપયોગ ન કરો | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ક્લોરોથાલોનીલ | M 05 | P | | Use resistant varieties or disease-free seedlings | ✓ | ✓ | ✓ |
| માનકોઝેબ | M 03 | P | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| એઝોક્સીસ્ટ્રોબિન | 11 | P + C | સિઝનમાં ૪ વખત ઉપયોગ કરો | | ✓ | ✓ | ✓ |
| એઝોક્સીસ્ટ્રોબિન | BM02 | P | | ✓ | | ✓ | ✓ |

એફઆરએસી પરથી આધારિત કાર્યવાહીની પદ્ધતિ (એમઓએ); P = P = નિવારક (હજુ રોગનાં લક્ષણો દેખાયા ન હોય ત્યારે જ અસરકારક છે), C = રોગનિવારક

- 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 કૃષિસાયણીક સલામણો વિકસાવવામાં આવી છે

