

જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા



Curative

૧. જીરુંના મુખ્ય રોગો

૧. સુકારો :

- આ રોગ ફ્યુઝેરીયમ ફુગથી થાય છે.
- બીજ ઉગવાની સાથે અથવા થોડા દિવસમાં સુકાઈ જાય છે.
- આ રોગ જમીનજન્ય હોય છે પાકમાં છેલ્લે સુધી જેવા મળે છે.
- છોડના મૂળની વચ્ચેની નળી ભૂખરા બદામી થવાથી છોડને ખોરાક મળતો નથી.



૨. કોહવારો :

- આ રોગ બીજ ઉગતા પહેલા અને ઉગ્યા બાદ બે રીતે જેવા મળે છે.
- બીજ શરૂઆતથી પાણી પોચું થઈને બગડી જાય છે, જે બીજ ઉગે તે ગુંચળા સ્વરૂપે જેવા મળે છે.
- છોડ જમીનની બરાબર આવે ત્યારે પીળો પડી પચકી જાય છે.



૩. ડાળી ચરમી :

- અલ્ટરનેરિયા ફૂગથી થતા રોગમાં સૌપ્રથમ નવા પાનની કિનારી ઉપર ડાળા ડાઘ જેવા મળે છે.
- વધુ પડતો ભેજ અને પાણી ભરાવાથી આ રોગની શરૂઆત થાય છે.
- ધીમે ધીમે ફૂલ, દાણા અને થડને ક્વર કરી ખૂબ જ નુકસાન કરે છે.
- આ રોગથી દાણા નબળા રહે અથવા બળી જાય છે.
- ઉત્પાદનમાં ખૂબ જ ઘટાડો થાય છે.



૪. ભુકીછારો :

- તાપમાનમાં વધારો થાય ત્યારે ને વાદળછાયા વાતાવરણમાં દેખાય.
- ફેબ્રુઆરી મહિનામાં જીરું પાક ઉપર હોય ત્યારે વધારે જેવા મળે છે.
- આ રોગમાં ડાળી, દાણા ઉપર સફેદ પાવડરનું આવરણ જેવા મળે છે.
- દાણા વજનમાં હલકા થવાથી ઉત્પાદન + ગુણવત્તાને નુકસાન કરે છે.



જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા

૨. જીરુંની મુખ્ય જીવાતો

૧. શ્રીપ્સ :

- આ જીવાતની શરૂઆત જમીનમાંથી થાય છે.
- પીળા કલરની નાની જીવાત છોડમાં ઘસરકા કરી રસ ચૂસે છે, જેથી છોડ નબળો પડી જાય છે.
- વધારે તાપમાનમાં ઉપદ્રવ વધે છે. ઉત્પાદનમાં ખૂબ જ નુકસાન પહોંચાડે છે. છોડને ખેરવાથી આ જીવાત ખેંચ શકાય છે.



૨. મોલો (ગળો) :

- આ જીવાત પાનની નીચેની સપાટી અને નવા કુમળા ડોકા ઉપર જોવા મળે છે.
- આ જીવાત શરૂઆતમાં પીળા કલરની અને પાંખો વગરની હોય છે.
- ત્યારબાદ આછા પોપટી અથવા બદામી કાળા કલરની અને પાંખો પણ ધરાવે છે.
- છોડ અને કુમળા ડોકામાંથી રસ ચુસીને છોડનો વિકાસ રૂંધાવે છે



વધુ ઉત્પાદન માટે

✓ આટલું કરો ✓

- 1) ક્યારા ટૂંકા કરો.
- 2) દવા સાથે પાણીનો વપરાશ વધારે કરો.
- 3) દવા સાથે સ્ટીકર વાપરો.
- 4) યોગ્ય સમયે ઉપર આપેલ શેડ્યુલને અનુસરો.

✗ આટલું ન કરો ✗

- 1) ઘાટું વાવેતર.
- 2) વધારે પડતું ચુરિયા ખાતર.
- 3) વાદળછાયું વાતાવરણ હોય ત્યારે પીયત.
- 4) ખેતરમાં પાણી ભરાયેલ રાખવું.

જીરંગના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા

પાયાની માવજત

પાયાના ખાતર તરીકે
(ઇકોધન - ૨૫ કિલો અથવા ક્યુબીજી- ૫ કિલો) +
(માઈક્રા : ૧૦૦ ગ્રામ અથવા રૂટોન પ્લસ : ૪ કિલો)
સાથે DAP - ૪૦ કિલો
પ્રતિ એકર આપવું.



NPK ની લભ્યતા,
ઉપલબ્ધી માટે,
જમીનની ગુણવત્તા
વધે.
મૂળતંત્રનો ઉત્તમ
વિકાસ થાય.



બીજ માવજત

બીજને - સીડક્યુર : ૧૫ મિલી
સાથે થાયરમ : ૩ ગ્રામ નો પર પ્રતિ
કિલોએ આપી વાવેતર કરવું.

ઉગાવો સારો મળે તેમજ ડોહવારો અને થડનો સડો અટકાવે.



જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા

૩. જીરુંમાં છંટકાવ માવજત

૧. ૨૦-૨૫ દિવસે



લેકાની : ૫૦ મિલી/પંપ +
બ્રિસ્ટોન : ૩૫-૪૦ મિલી/પંપ
પ્રમાણે છંટકાવ કરવો.



તમામ પ્રકારની જીવાતો, ચુસીયા, ઈયળો,
ફૂગજન્ય રોગોના નિયંત્રણ માટે.

૨. ૩૦-૩૫ દિવસે



બેક્ટર : ૫-૭ ગ્રામ + ક્યુ-
જીબ : ૫ ગ્રામ + નીમાટીન+
: ૧૫-૨૦ મિલી પ્રતિ પંપ
પ્રમાણે છંટકાવ કરવો.

પાનના રોગો, ચુસીયાના નિયંત્રણ
માટે, ફૂલ-ફાલ વધારે.



નોંધ : દરેક પ્રોડક્ટનો ઉપયોગ કરતી વખતે Sticky નો ઉપયોગ કરવો ફરજીયાત છે.

પ્રોડક્ટની વધુ માહિતી મેળવવા જે-તે પ્રોડક્ટના ફોટા ઉપર ક્લિક કરો.

જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા

૩. ૪૦-૪૫ દિવસે



(ત્રેવિટી : ૧૫ મિલી/ત્રેવિટી
સ્ટાર : ૫ મિલી) +
(બ્લ્યુબર્ડ : ૨૫-૩૦ મિલી)
પ્રતિ પંપ ઇંટકાવ કરવો.

ફૂલ-ફાલ વધે, શીપ્સ-
કથીરી ના નિયંત્રણ માટે.



૪. ૭૦-૮૦ દિવસે



(ત્રેવિટી : ૧૫
મિલી/ત્રેવિટી સ્ટાર : ૫
મિલી) +
(બ્રિસ્ટોન : ૩૫-૪૦
મિલી) + (નીમાટીન+ :
૧૫-૨૦ મિલી)
પ્રતિ પંપ ઇંટકાવ કરવો.

ફૂલ-ફાલ વધે, તમામ જીવાતો
માટે, બેક્ટેરિયાજન્ય રોગો માટે.



નોંધ : દરેક પ્રોડક્ટનો ઉપયોગ કરતી વખતે Sticky નો ઉપયોગ કરવો ફરજિયાત છે.

પ્રોડક્ટની વધુ માહિતી મેળવવા જે-તે પ્રોડક્ટના ફોટા ઉપર ક્લિક કરો.

જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા

૪. જીરુંમાં પિયત વ્યવસ્થાપન

બીજું પિયત



૧ કોમ્બિનક્ષ કીટ (કરંટ +
બાઉન્સર + બાયોમીક્ષર)
અથવા
(ટ્રાયકોધન FNS : ૫૦૦
ગ્રામ + બાઉન્સર SL :
૧ લીટર)
પ્રતિ એકર પિયત
સાથે આપવું.

દરેક પ્રકારનો સુકારા માટે,
NPKની ઉપલબ્ધી વધે.



ત્રીજું પિયત



કરંટ SL : ૧ લીટર
+
માઈક્રા : ૧૦૦ ગ્રામ
પ્રતિ એકર આપવું.

દરેક પ્રકારના સુકારા માટે,
મૂળતંત્રના સર્વાંગી વિકાસ માટે



નોંધ : દરેક પ્રોડક્ટનો ઉપયોગ કરતી વખતે Sticky નો ઉપયોગ કરવો ફરજિયાત છે.

989893 8088

ક્યુરેટીવ માઈક્રોબ્સ પ્રા. લિ.

www.curativemicrobes.com

જીરુંના પાકમાં વધુ ઉત્પાદન માટે સંકલિત વ્યવસ્થાપનના પગલા



ચોથું પિચત



એક પંચતત્વ કીટ
સાથે
જીબીયોન : ૧ લીટર
પ્રતિ એકર આપવું.



બધા પોષકતત્વો મળે, ફૂલ-
ફાલ વધારે.



પ્રોડક્ટની વધુ માહિતી મેળવવા જે-તે પ્રોડક્ટના **હોટા ઉપર કિલક** કરો.

989893 8088

ક્યુરેટીવ માઈક્રોબ્સ પ્રા. લિ.

www.curativemicrobes.com

1st Step towards Healthy Nation



અન્ય જાણકારી માટે અહીં Icon પર ક્લિક કરો. --



The Miracle of Microbes

1ST Step towards Healthy Nation



The Miracle of Microbes

ISO 14001 : 2004



ISO 9001 : 2015



ISO 9001 : 2008



GOPCA Approved



ECOCERT Approved



Powered by LF Technology



989893 8088

ક્યુરેટીવ માઈક્રોબ્સ પ્રા. લિ.

www.curativemicrobes.com