

**ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન પરિષદ – કેન્દ્રીય કપાસ સંશોધન કેન્દ્ર**  
**કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે અઠવાડિક સલાહ (૮ થી ૧૪ ઓગષ્ટ, ૨૦૨૩)**

	ખરેખર વરસાદ (મીમી) ભારતીય વેધશાળા વિભાગ					સુચિત / પુર્વાનુમાન વરસાદ (મીમી) ભારતીય વેધશાળા વિભાગ					સલાહ/ માર્ગદર્શન
	ઓગષ્ટ					ઓગષ્ટ					
તારીખ	૪	૫	૬	૭	૮	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	
ગુજરાત											
અમરેલી	૧.૨	૦	૦	૦	૦	૪	૩	૦	૦	૦	<p>સુરત ખાતે વાવણી કરેલ પાક ૪૨ થી ૪૯ દિવસનો વાનસ્પતિક વૃદ્ધિ અવસ્થાએ છે. હાથથી નિંદામણ સફાઈ, આંતર ખેડનાં કાર્યો અને પૂર્તિ ખાતર તરીકે નાઈટ્રોજન ખાતરનો બીજો હપ્તો આપવાની કામગીરી ચાલુ છે. ખેતરોમાં નિંદણો જેવાં કે, ચીઢો (સાયપ્રસ પ્રોટેન્ડસ), સાતોડી અને ધામડો (અમારાંથસ વીરીડીસ) અને અન્ય નિંદામણોનો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે. શ્રીપ્સની વસ્તી આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રાથી વધુ અને લીલાં તડતડીયાની વસ્તી આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રાથી નીચે નોંધાયેલ છે. ખેતરમાં ખૂબ જ નહિવત પ્રમાણમાં એસ્કોચાયટા બ્લાઈટ (વેટ બ્લાઈટ) નોંધાયેલ છે.</p> <p>જુનાગઢ ખાતે વાવણી કરેલ પાક ૪૯ દિવસનો વાનસ્પતિક વૃદ્ધિ અવસ્થાએ છે. આંતર ખેડની, નિંદામણ સફાઈની, ખાતર આપવાની અને દવા છાંટવાની કામગીરી પુર્ણ કરેલ છે. નિંદામણો જેવાં કે, સાંભો, શેડગે, અમારાંથસ અને સાંતોડો / પીગ વીડનો ખેતરોમાં ફેલાવો થયેલ છે. કેટલાંક સ્થળોએ મોલોમશીનો ઉપદ્રવએ આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવેલ છે. કેટલાંક છુટાછવાયા સ્થળે ડાળીનાં ચાંચવા (આલ્સીડોસ અફાબેર) નો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે.</p> <p><b>સલાહ :</b> સુરત ખાતે ખેડુતોને ખેતર ચોખ્ખા રાખવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. ભારે વરસાદ બાદ કપાસનાં ખેતરમાં વધુ પાણીનો નિકાલ/ નિતાર કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. માફકસરનો વરસાદ બાદ, પૂર્તિ ખાતર તરીકે નાઈટ્રોજન ખાતરનો બીજો હપ્તો ૫૦ થી ૬૦ વાવેતરનાં દિવસે આપવો. યુસીયાં પ્રકારની જીવાતો જો તેની આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવે તો તેને નિયંત્રિત કરવા લીમડા આધારીત કીટનાશક, એઝાડીરેક્ટીન ૧૫૦૦ પીપીએમ @ ૫૦ મીલી અથવા બ્યુવેરીયા બેસીઆના @ ૫૦ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમાં નાંખી છંટકાવ કરવાથી કુદરતી દુશ્મનોની સલામતી પણ જળવાતી હોય છે. ગુલાબી ઈયળની મોજણી માટે ફેરોમોન ટ્રેપ (૫ પ્રતિ હેક્ટર) લગાડવા. ખેતરોમાં સુકારો (પેરાવીલ્ટ) જોવા મળે તો કાર્બેન્ડેઝીમ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૧૨ ગ્રામ અથવા કોપર ઓક્સીક્લોરાઈડ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૨૫ ગ્રામ + યુરીયા ૨% ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છોડનાં મૂળ વિસ્તારમાં આપવું અને નજીકનાં છોડોમાં હવાની અવર-જવર વધારવા યાંત્રિક રીતે ૩ થી ૪ કાણાં મૂળ વિસ્તારમાં પાડવાથી સુકારાગ્રસ્ત છોડોમાં ઝડપી સુધારો થતો હોય છે. છોડમાં જોવા મળતા ફુગથી થતાં ટપકાંઓ, જીડવાનો સડો, એસ્કોચાયટા બ્લાઈટ (વેટ બ્લાઈટ) અને અન્ય બ્લાઈટ જેવાં રોગોનાં વ્યવસ્થાપન માટે કાર્બેન્ડેઝીમ ૧૨% + મેન્કોઝેબ ૬૩% ડબલ્યુપી @ ૩૦ ગ્રામ અથવા કાર્બેન્ડેઝીમ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૪ ગ્રામ અથવા ક્રેસોક્ષીમ મીથાઈલ ૪૪.૩ એસસી @ ૧૦ મીલી અથવા પ્રોપીનેબ ૭૦ ડબલ્યુપી @ ૨૫ ગ્રામ અથવા પ્રોપીકોનાઝોલ ૨૫</p>
ભાવનગર	૦	૦	૦	૦	૦.૮	૩	૩	૦	૦	૦	
જામનગર	૧	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
રાજકોટ	૦.૨	૦.૬	૦	૦	૦	૫	૫	૦	૦	૦	
જુનાગઢ	૦	૦	૦	૦	૦	૫	૪	૪	૪	૪	
સાબરકાંઠા						૩	૪	૩	૩	૪	
સુરેન્દ્રનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
અમદાવાદ	૦	૨	૦	૦	૦	૫	૫	૦	૦	૦	
વડોદરા	૦	૪.૪	૨.૨	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
પાટણ	૦	૨.૫	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
મહેસાણા						૫	૫	૦	૦	૦	

										<p>ઈસી @ ૧૦ મીલી અથવા મેટીરામ ૫૫% + પાયરોકલોસ્ટ્રોબીન ૫% ડબલ્યુજી @ ૨૦ ગ્રામ અથવા એઝોક્ષાસ્ટ્રોબીન ૧૮.૨% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ + ડાયફેનોકોનાઝોલ ૧૧.૪% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ એસસી @ ૧૦ મીલી/ લી. અથવા ફલુક્ષાપાયરોકસાડ ૧૬૭ ગ્રામ/ લી. + પાયરાકલોસ્ટ્રોબીન ૩૩૩ ગ્રામ/ લી. એસસી @ ૬ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે.</p> <p>જુનાગઢ ખાતે ખેડુતોને એમોનિયમ સલ્ફેટ @ ૧૦ કિલો પ્રતિ એકર અથવા નાઈટ્રોજન (યુરીયા ૧૫ કિલો/ એકર) મુજબ આપવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. નિંદામણની સાફ-સફાઈ અને આંતર ખેડનાં કાર્યો સમયસર કરવા. જ્યાં જમીનની પરિસ્થિતિ ભીની / વધુ ભેજવાળી હોય અને હાથથી નિંદામણ શક્ય ન હોય ત્યારે ઘાસીયાં પ્રકારનાં નિંદામણોનાં વ્યવસ્થાપન માટે વાવણીનાં ૨૫ થી ૩૦ દિવસ બાદ કવીઝાલોફોપ ઈથાઈલ ૫ % ઈસી @ ૨ મીલી પ્રતિ લી. પાણી મુજબ અને પહોળા પાનો ધરાવતા નિંદામણોનાં નિયંત્રણ માટે પાયરીથીઓબેક સોડીયમ ૧૦% ઈસી @ ૧.૨૫ મીલી/ લી. પાણીમાં અથવા ઘાંસયા અને પહોળા પાનોનાં સંયુક્ત નિયંત્રણ માટે પાયરીથીઓબેક સોડીયમ ૬% ઈસી + કવીઝાલોફોપ ઈથાઈલ ૪ % ઈસી @ ૨-૨.૫ મીલી / લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. જમીનમાં ખાતર આપી (એકર દિઠ ૨૫ કિલો મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ અને ૨૫ કિલો યુરીયા ભેજવાળી પરિસ્થિતિ હોય ત્યારે) શક્ય હોય તો હલકાં પાડીયા ચઢાવવા. જો ખેતરમાં મોલોમશી અથવા શ્રીપ્સ આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવે તો ફલોનીકામીડ ૫૦ ડબલ્યુજી (૨૦૦ ગ્રામ / હે.) અથવા બ્યુવેરીયા બેસીઆના ૬૦ ગ્રામ / ૧૦ લી. પાણી અથવા ફીપ્રોનીલ ૫ એસસી @ ૧૦ મીલી / ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. જીડવાના કોહવારાનાં નિયંત્રણ માટે અને ફુગથી થતાં પર્ણસમૂહનાં રોગોનાં વ્યવસ્થાપન માટે ફલુક્ષાપાયરોકસાડ ૧૬૭ ગ્રામ / લી. + પાયરોકલોસ્ટ્રોબીન ૩૩૩ ગ્રામ/ લી. એસસી @ ૬ ગ્રામ / લી. અથવા મેટીરામ ૫૫% + પાયરાકલોસ્ટ્રોબીન ૫% ડબલ્યુજી @ ૨ ગ્રામ/ લી. અથવા કાર્બેન્ડેઝીમ ૧૨% + મેન્કોઝેબ ૬૩% ડબલ્યુપી @ ૩ ગ્રામ અથવા પ્રોપીકોનાઝોલ ૨૫ ઈસી @ ૧ મીલી અથવા કાર્બેન્ડેઝીમ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૦.૪ ગ્રામ/ અથવા એઝોક્ષાસ્ટ્રોબીન ૧૮.૨% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ + ડાયફેનોકોનાઝોલ ૧૧.૪% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ એસસી @ ૧ મીલી/ લી. પાણીમાં છંટકાવ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. ડાળીનાં ચાંચવા (શૂટ વીવીલ)નાં ઉપદ્રવ માટે કલોરપાયરીફોસ ૨૦ ઈસી @ ૨.૫ મીલી / લી. પાણીમાં ભેળવી છાંટવાથી તેનું વ્યવસ્થાપન થઈ શકે છે.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

વરસાદ (મીમી) પ્રમાણિત રંગ	< ૫	૫-૨૦	૨૧-૫૦	૫૧-૮૦	> ૮૦
------------------------------	-----	------	-------	-------	------

૦.૦ મીમી વરસાદ (વરસાદ નથી)

ખાલી જગ્યા દર્શાવે છે કે આંકડાઓ ઉપલબ્ધ નથી.

સ્ત્રોત : [http://agromet.imd.gov.in/index.php/download/download\\_state\\_wise](http://agromet.imd.gov.in/index.php/download/download_state_wise)