

ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન પરિષદ – કેન્દ્રીય કપાસ સંશોધન કેન્દ્ર
કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે અઠવાડિક સલાહ (૧૫ થી ૨૧ ઓગષ્ટ, ૨૦૨૩)

	બરેબર વરસાદ (મીમી) ભારતીય વેધશાળા વિભાગ					સુચિત / પુર્વાનુમાન વરસાદ (મીમી) ભારતીય વેધશાળા વિભાગ					સલાહ/ માર્ગદર્શન
	ઓગષ્ટ					ઓગષ્ટ					
તારીખ	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	
ગુજરાત											
અમરેલી	૦	૦	૦	૦	૦	૪	૪	૪	૩	૩	સુરત ખાતે વાવણી કરેલ પાક ૪૯ થી ૫૬ દિવસનો વાનસ્પતિક વૃદ્ધિ અવસ્થાએ છે. હાથથી નિંદામણ સફાઈ, આંતર ખેડનાં કાર્યો અને પૂર્તિ ખાતર તરીકે નાઈટ્રોજન ખાતરનો બીજો હપ્તો આપવાની કામગીરી ચાલુ છે. શ્રીપ્સની વસ્તી આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવો છે અને લીલાં તડતડીયાની વસ્તી આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રાથી નીચે છે. કુમળા પાનો ઉપર મોલોમશીનાં ઉપદ્રવની સાથે સાથે ડાળીયાં કીટકોની હાજરી પણ નોંધાયેલ છે.
ભાવનગર	૦	૩	૦	૦	૦	૨	૩	૩	૪	૦	
જામનગર	૦.૩	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
રાજકોટ	૦	૦	૦.૫	૦	૦	૩	૦	૦	૦	૦	
જુનાગઢ	૨.૬	૧.૬	૦.૩	૦	૦	૪	૪	૪	૩	૦	
સાબરકાંઠા						૧૦	૬	૬	૪	૩	જુનાગઢ ખાતે વાવણી કરેલ પાક ૫૬ દિવસનો વાનસ્પતિક વૃદ્ધિ અને કળી અવસ્થાએ છે. આંતર ખેડની, નિંદામણ સફાઈની, ખાતર આપવાની અને દવા છાંટવાની કામગીરી પુર્ણ કરેલ છે. કેટલાંક સ્થળોએ મોલોમશી અને લીલાં તડતડીયાના ઉપદ્રવએ આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવેલ છે. કેટલાંક છુટાછવાયા સ્થળે ડુંબનાં ચાંચવા (આલ્સીડોસ અફાબેર) નો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે.
સુરેન્દ્રનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૩	૦	૦	૦	૦	
અમદાવાદ	૧.૫	૨.૭	૧.૮	૦	૦	૧૦	૦	૫	૫	૦	
વડોદરા	૦	૦.૨	૫	૦	૦	૧૦	૪	૫	૫	૦	
પાટણ	૦	૦	૦	૦	૦	૧૦	૦	૪	૪	૦	
મહેસાણા	૦	૦	૦	૦	૦	૧૦	૦	૫	૪	૦	સલાહ : સુરત ખાતે ખેડુતોને ખેતર નિંદામણોથી 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 વાવણી બાદ આપવો. ચુસીયાં પ્રકારની જીવાતો અને ગુલાબી ઈયળ સામે લીમડા આધારીત કીટનાશક, એઝાડીરેકટીન ૧૫૦૦ પીપીએમ @ ૫૦ મીલી અથવા બ્યુવેરીયા બેસીઆના @ ૫૦ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમાં નાંખી છંટકાવ કરવો. ગુલાબી ઈયળની મોજણી માટે ફેરોમોન ટ્રેપ (૫ પ્રતિ હેક્ટર) લગાડવા. ખેતરોમાં સુકારો (પેરાવીલ્ટ) જોવા મળે તો કાર્બેન્ડેઝીમ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૧૨ ગ્રામ અથવા કોપર ઓક્સીકલોરાઈડ ૫૦ ડબલ્યુપી @ ૨૫ ગ્રામ + યુરીયા ૨૦૦ ગ્રામ 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 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 ઈસી @ ૧૦ મીલી અથવા મેટીરામ ૫૫% + પાયરોકલોસ્ટ્રોબીન ૫% ડબલ્યુપી @ ૨૦ ગ્રામ અથવા એઝોક્ષાસ્ટ્રોબીન ૧૮.૨% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ + ડાયફેનોકોનાઝોલ ૧૧.૪% ડબલ્યુ/ડબલ્યુ એસસી @ ૧૦ મીલી/ લી. અથવા ફ્લુક્ષાપાયરોક્સાડ ૧૬૭ ગ્રામ/ લી. + પાયરોકલોસ્ટ્રોબીન ૩૩૩ ગ્રામ/ લી. એસસી

										<p>@ ૬ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે.</p> <p>જુનાગઢ ખાતે ખેડુતોને રાસાયણીક ખાતર (એકર દિઠ ૨૫ કિલો મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ અને ૨૫ કિલો યુરીયા ભેજવાળી પરિસ્થિતિ હોય ત્યારે) જમીનમાં આપી પાણિયા ચઢાવવાની 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 ઘાંસીયા અને પહોળા પાનોનાં સંયુક્ત નિયંત્રણ માટે પાયરીથીઓબેક સોડીયમ ૬% ઈસી + કવીઝાલોફોપ ઈથાઈલ ૪ % ઈસી @ ૨-૨.૫ મીલી / લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. જો ખેતરમાં મોલોમશી અથવા ગ્રીપ્સ 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. લીલાં તડતડીયાનો ઉપદ્રવ તેની આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવે તો ફલોનીકામીપ્રીડ ૫૦ ડબલ્યુજી @ ૪ ગ્રામ/ ૧૬ લી. પાણીમાં અથવા ડાયનોટેફ્યુરાન ૨૦ એસજી @ ૩ ગ્રામ/ ૧૦ લી. પાણીમાં નાંખી છંટકાવ કરવો. ડૂંખનાં 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