ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન પરિષદ – કેન્દ્રીય કપાસ સંશોધન કેન્દ્ર

કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે અઠવાડિક સલાહ (૦૮ થી ૧૪ ઓગષ્ટ, ૨૦૧૬)

"આ સલાહ જે તે રાજયની કૃષિ યુનિવર્સિટીઓ પાસેથી મળેલ માહિતી મુજબ પ્રસિધ્ધ કરેલ છે"

ખેત આબોહવા સલાહ

		વાસ્તવિક વરસાદ (મીમી)						ભારતીય હવામાન શાખાની આગાહી						સલાહ
		ઓગષ્ટ–૧૬						ઓગષ્ટ–૧૬						
તારીખ	**૨૮–૩**	**૩**	**૪**	**૫**	**૬**	**૭**	**૮**	**૯**	**૧૦**	**૧૧**	**૧૨**	**૧૩**	**૧૪**	
ગુજરાત														સામાન્ય રીતે ૨૮ થી ૨૯ લાખ હેકટર વિસ્તારની સામે ચાલુ વર્ષે ગુજરાત રાજયમાં ૮મી ઓગષ્ટ, ૨૦૧૬ સુધીમાં ૨૨.૮૧ લાખ હેકટર વિસ્તારમાં કપાસની વાવણી થયેલ છે. કપાસ ઉગાડતા રાજયોમાં આ અઠવાડિયામાં સારો વરસાદ થયેલ છે. જુનાગઢ, અમરેલી, રાજકોટ, ભાવનગર, ભરૂચ અને અમદાવાદ જિલ્લાઓમાંથી આગોતરા કપાસનાં વાવેતરમાં ફુલોમાં ગુલાબી ઈયળનાં નુકશાનના અહેવાલો છે તેમ છતાં ઉપદ્રવ ૧૦% કરતાં ઓછો અને છુટો–છવાયો જોવા મળેલ છે. ગુલાબી ઈયળની મોજણી માટે હેકટર દીઠ ૪–૫ ફેરોમોન ટ્રેપ તાત્કાલિક લગાડવાની જરૂરીયાત છે. જો પકડાયેલ ફુદાંની સંખ્યા સતત ત્રણ રાત્રિ સુધી ૮ ફુદાં પ્રતિ ફેરોમોન ટ્રેપ થી વધે તો સમુહમાં ફુદાં પકડીને નાશ કરવા માટે એકર દીઠ ૪૦ ફેરોમોન ટ્રેપ અથવા ૧૦–૨૦ પ્રકાશ પિંજર (લાઈટ ટ્રેપ) લગાડવા. જો ટ્રેપ ઉપલબ્ધ ન હોય તો સતત ત્રણ રાત્રિ સુધી ૮ ફુદાં પ્રતિ ફેરોમોન ટ્રેપની આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રાએ સાયપરમેથ્રીન દવાનો એક છંટકાવ કરવો.
અમરેલી	૫૦.૧	૧.૪	૧	૩૫.૧	૮.૬	૧.૬	૨.૫	૧૨.૬	૩૦	૯	૦	૦	૦	
ભાવનગર	૬૮.૨	૦	૦.૯	૨૨.૧	૨.૮	૦.૫	૧.૯	૪.૮	૨૫	૬	૦	૦	૦	
જામનગર	૮૮.૩	૧.૩	૩.૨	૮૩.૨	૧૪૭	૩૦.૧	૨૩	૫.૨	૩૭	૦	૦	૦	૦	
રાજકોટ	૬૪.૫	૦.૮	૦.૪	૧૯.૯	૭૫	૭.૮	૪.૪	૮.૮	૪૬	૭	૦	૦	૦	
ભરૂચ	૪૪.૧	૧.૧	૧.૭	૨.૩	૧૨	૧૨.૪	૮	૮.૩	૨૪	૨૭	૦	૦	૦	
સાંબરકાંઠા	૬૯.૯	૧૦.૫	૨૩.૯	૧૬.૭	૧.૧	૨.૬	૧૨	૩૦.૫	૧૫૩	૪૪	૧૦	૦	૦	
સુરેન્દ્રનગર	૧૧.૨	૦.૧	૦	૩	૧૬	૨.૪	૨.૨	૦.૬	૩૩	૧૧	૦	૦	૦	
અમદાવાદ	૩૧.૯	૦.૩	૫.૭	૨૬.૯	૮.૬	૩.૪	૮.૨	૭.૩	૪૬	૧૭	૦	૦	૦	
વડોદરા	૧૧૪.૪	૧૭.૪	૫.૬	૧.૯	૧૦	૧૪.૮	૧૩	૨૧.૩	૦	૦	૦	૦	૦	
પાટણ	૨૦.૬	૦	૨૩.૪	૨૭.૭	૯.૩	૮.૧	૫.૩	૨	૪૦	૨૪	૦	૦	૦	
મહેસાણા	૪૭.૯	૦.૬	૬.૯	૯.૪	૨.૩	૯.૯	૭.૩	૧૩.૪	૬૧	૨૫	૦	૦	૦	

નોંધ					
વરસાદ (મીમી)	< ૫	૫–૨૦	૨૦–૫૦	૫૦–૮૦	> ૮૦

સ્ત્રોત : http://nwp.imd.gov.in/bias/dist_fcst.htm