



ભારતીય કૃષિ અનુસંધાન પરિષદ – કેન્દ્રીય કપાસ સંશોધન કેન્દ્ર, નાગપુર

ICAR-Central Institute for Cotton Research, Nagpur

An ISO 9001:2015 Certified Organization



૧૩ થી ૨૩ ડીસેમ્બર, ૨૦૨૪ દરમ્યાન કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે ૨૯મી અઠવાડિક સલાહ

ગુજરાત		છેલ્લા અઠવાડિયામાં પડેલ ખરેખર વરસાદ (મીમી)					આગામી અઠવાડિયા માટે સુચિત / પુર્વાનુમાન વરસાદ (મીમી)				
		ડીસેમ્બર					ડીસેમ્બર				
		૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩
	અમરેલી	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૫	૨	૨	
	ભાવનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૫	૫	૩	
	જામનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
	રાજકોટ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
	જુનાગઢ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
	સાબરકાંઠા						૦	૦	૫	૭	૦
	સુરેન્દ્રનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
	અમદાવાદ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	
	વડોદરા	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૫	૦
	પાટણ						૦	૦	૦	૦	૦
	મહેસાણા						૦	૦	૦	૦	૦
કુલ પડેલ વરસાદ અને પ્રમાણિત રંગ		૦.૧ થી ૨.૪ મીમી		૨.૫ થી ૧૫.૫ મીમી		૧૫.૬ થી ૬૪.૪ મીમી		૬૪.૫ થી ૧૧૫.૫ મીમી		૧૧૫.૬ થી ૨૦૪.૪ મીમી	
પડેલ વરસાદનું વર્ગીકરણ		ખૂબ જ ઓછો વરસાદ		ઓછો વરસાદ		મધ્યમ વરસાદ		ભારે વરસાદ		અતિ ભારે વરસાદ	

પાક પરિસ્થિતિ :

સુરત ખાતે વાવણી કરેલ પાક લલણીની અવસ્થાએ છે. બીજી વીણી ચાલુ છે. મોલોમશી અને ગુલાબી ઈયળનો ઉપદ્રવ આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રાથી વધુ નોંધાયેલ છે. લાલ ચુસીયા બગનો ઉપદ્રવ છુટીછવાયો જોવા મળેલ છે. કેટલાક ખેતરોમાં બેક્ટેરીયાથી થતો પાનના ટપકાંનો રોગ અને મૂળનો કોહવારો મધ્યમ થી વધુ પ્રમાણમાં તથા પાન લાલ થવાની ઓછી માત્રામાં જુદી જુદી સંકરોમાં જોવા મળેલ છે.

જુનાગઢ ખાતે વાવણી કરેલ પાક જીંડવા ફાટવાની અવસ્થાએ છે. વીણી ચાલુ છે. ઘણી જગ્યાએ મોલોમશીનો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે. ગુલાબી ઈયળનાં ઉપદ્રવે આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવેલ છે. ખેતરોમાં ઘણી જગ્યાએ અલ્ટરનેરીયા પાનનાં ટપકાંનો રોગ જોવા મળેલ છે. બ્લેક સોટી મોલ્ડ પણ જોવા મળેલ છે.

સલાહ :

સુરત ખાતે, ખેડુતોને જ્યારે કપાસ ભેજ વગરનો સુકો હોય ત્યારે તેની વીણી કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. વધુ સારો ભાવ મેળવવા માટે ઉપદ્રવિત તથા બિન ઉપદ્રવિત કપાસને જુદો પાડી દેવો. જ્યારે ગુલાબી ઈયળની વસ્તી તેની આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવે અને સરેરાશ ૮-૧૦ લીલાં જીંડવા પ્રતિ છોડ પર જોવા મળે ત્યારે સાયપરમેથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૨૫૦ મીલી/ એકર અથવા સાયપરમેથ્રીન ૨૫% ઈસી @ ૧૦૦ મીલી/ એકર અથવા લેમડા સાયહેલોથ્રીન ૫% ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા ડેલ્ટામેથ્રીન ૨.૮ ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા ફેનપ્રોપાથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૩૫૦ મીલી/ એકર અથવા ફેન્વાલરેટ ૨૦% ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા આલ્ફાસાયપરમેથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૧૨૦ મીલી/ એકર પ્રમાણે છંટકાવ કરવો. વધુમાં, ફુગથી થતાં રોગકારકો જેવાં કે ગ્રે મીલડયુ અને કોરીનોસ્પોરા પાનનાં ટપકાંનો રોગનાં વ્યવસ્થાપન માટે ક્રેસોક્ષીમ મીથાઈલ ૪૪.૩ એસસી @ ૧૦ મીલી અથવા પ્રોપીકોનાઝોલ ૨૫ ઈસી @ ૧૦ મીલી અથવા (મેટીરામ ૫૫% + પાયરોક્લોસ્ટ્રોબીન ૫% ડબલ્યુજી) @ ૨૦ ગ્રામ અથવા (એઝોક્ષાસ્ટ્રોબીન ૧૮.૨% ડબલ્યુ/ ડબલ્યુ + ડાયફેનોકોનાઝોલ ૧૧.૪% ડબલ્યુ/ ડબલ્યુ એસસી) @ ૧૦ મીલી અથવા (ફલુક્ષાપાયરોક્ષાડ ૧૬૭ ગ્રામ/ લી. + પાયરોક્લોસ્ટ્રોબીન ૩૩૩ ગ્રામ/ લી. એસસી) @ ૬ મીલી પ્રતિ ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છાંટવું.

જુનાગઢ ખાતે ખેડુતોને જ્યારે ગુલાબી ઈયળની વસ્તી તેની આર્થિક ક્ષમ્ય માત્રા વટાવે અને સરેરાશ ૮-૧૦ લીલાં જીંડવા પ્રતિ છોડ પર જોવા મળે ત્યારે સાયપરમેથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૨૫૦ મીલી/ એકર અથવા સાયપરમેથ્રીન ૨૫% ઈસી @ ૧૦૦ મીલી/ એકર અથવા લેમડા સાયહેલોથ્રીન ૫% ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા ડેલ્ટામેથ્રીન ૨.૮ ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા ફેનપ્રોપાથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૩૫૦ મીલી/ એકર અથવા ફેન્વાલરેટ ૨૦% ઈસી @ ૨૦૦ મીલી/ એકર અથવા આલ્ફાસાયપરમેથ્રીન ૧૦% ઈસી @ ૧૨૦ મીલી/ એકર પ્રમાણે છંટકાવ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે.