



૧૧ થી ૧૭ જુન, ૨૦૨૬ દરમ્યાન કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે ૧ લી અઠવાડિક સલાહ

ગુજરાત		છેલ્લા અઠવાડિયામાં પડેલ ખરેખર વરસાદ (મીમી)						આગામી અઠવાડિયા માટે સુચિત / પુર્વાનુમાન વરસાદ (મીમી)					
		જુન						જુન					
		૦૫	૦૬	૦૭	૦૮	૦૯	૧૦	૧૧	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭
	અમરેલી	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦.૧	૦	૦.૧	૦	૦
	ભાવનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦.૧	૦
	જામનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦.૧	૦.૧	૦.૧	૦
	રાજકોટ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦
	જુનાગઢ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦.૧	૦.૧	૦.૨	૦.૪	૦.૧
	સાબરકાંઠા								૦	૦	૦.૧	૦.૧	૦
	સુરેન્દ્રનગર	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦
	અમદાવાદ	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦.૧	૦.૧	૦
	વડોદરા	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦	૦
	પાટણ								૦	૦	૦.૪	૦	૦
મહેસાણા								૦	૦	૦.૭	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 થી ૨૦૪.૪ મીમી			
પડેલ વરસાદનું વર્ગીકરણ		ખૂબ જ ઓછો વરસાદ		ઓછો વરસાદ		મધ્યમ વરસાદ		ભારે વરસાદ		અતિ ભારે વરસાદ			

પાક પરિસ્થિતિ :

સુરત ખાતે જમીનમાં નીક પાળા પધ્ધતિથી વાવેતર કરવા ટ્રેક્ટરથી નીકપાળા બનાવવાની અને ખેતરની સાફ-સફાઈની કાર્યવાહી કરવામાં આવેલ છે. કેટલાંક ક્ષેત્રમાં જ્યાં પર્યાપ્ત માત્રામાં વરસાદ પડ્યો છે ત્યાં વાવણીનાં કાર્યની શરૂઆત થયેલ છે. જુનાગઢ ખાતે જમીનની તૈયારી થઈ ગઈ છે. ગુજરાતનાં સૌરાષ્ટ્રનાં કપાસ ઉગાડતાં છુટા-છવાયા વિસ્તારમાં વાવણીની પ્રક્રિયા ચાલુ છે.

સલાહ :

ખેડુતોને પિયત કપાસની ખેતીમાં છાણિયું ખાતર ૧૦ ટન પ્રતિ હે. મુજબ (એકાતરે વર્ષે) અને પાયાનાં રાસાયણિક ખાતર તરીકે ૨૦ કિલો ફોસ્ફરસ અને ૭૫ કિલો પોટાશ પ્રતિ હે. પ્રમાણે આપવું. બિયારણની ખરીદી અસલ બિલ સાથે કરવી. વહેલી વાવણી ટાળવી. જે ખેડુતો પાસે પિયતની સગવડ હોય તેઓ ખેતરમાં વાવણી કરી શકે છે. કપાસની વાવણી પહેલાં અથવા વાવણી સમયે નિંદામણ ઉગતા પહેલાંની નિંદામણનાશક દવા પેન્ડીમીથાલીન ૩૮.૭ % સીએસ @ ૭૦૦ મીલી/એકર મુજબ આપવાથી પાકની શરૂઆતની અવસ્થામાં નિંદામણોનો અસરકારક વ્યવસ્થાપન કરી શકાય. કપાસની વાવણીની શરૂઆત ૭૫-૧૦૦ મીમી વરસાદ વરસ્યા બાદ જ કરવી જોઈએ. પાકનાં સારા ઉગાવા અને એકમ દીઠ છોડની સંખ્યા જાળવી રાખવા તેમજ વહેલી વાવણીની છોડ અવસ્થાએ લાંબા સમય સુધીનાં સુકા વાતાવરણને ધ્યાને રાખી જમીનમાં પર્યાપ્ત માત્રામાં ભેજ હોવો અત્યંત જરૂરી છે જેથી પાકની ફેરોપણી અટકાવી શકાય છે. ગત વર્ષની સીઝન દરમ્યાનનાં પાક અવશેષો જેવાં કે, સુકાયેલી સાંઠીનાં અવશેષો, અર્ધ ખુલેલ અને જીડવા કોરી ખાનારી ઈયળોથી નુકશાનિત ખુલેલા જીડવાઓ વીણીને ખેતરોની સાફ-સફાઈ રાખવી. જરૂરીયાત ન હોય તેવાં ઉખેડી નાંખેલ છોડો અને કપાસની સાંઠીઓનો ઢગલો ખેતરમાં રાખવો નહિ. ઉનાળામાં ઉડી ખેડ કરવાથી જમીનમાં કીટકો જેવાંકે, ગુલાબી ઈયળ, પાન ખાનારી ઈયળો અન્ય જમીનજન્ય રોગો જેવાં કે, સુકારો, મૂળખાઈ અને કૃમિ તેમજ જીવાણુઓથી થતાં પાનનાં ટપકાંનાં રોગોનું આગામી કપાસની સીઝનમાં આવતા અટકાવી શકાય છે. અગાઉની સીઝનમાં પાકની પાછલી અવસ્થામાં ગુલાબી ઈયળથી વધુ ઉપદ્રવિત ખેતરમાં પાક ફેરબદલી કરવાથી ગુલાબી ઈયળનો જીવનક્રમ તૂટે છે.

જુનાગઢ ખાતે ખેડુતોને અસલ બિલ સાથે બીટી જાતો/ બીટી સંકરોનાં બિયારણની ખરીદી કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. જે ખેડુતો પાસે પિયતની સગવડ હોય તેઓને ખેતરમાં વાવણી શરૂ કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. અન્ય વિસ્તારોમાં વાવણી કરવાની શરૂઆત કરી દેવી કારણ કે, પર્યાપ્ત માત્રામાં વરસાદ પડવાનું પૂર્વાનુમાન હોય વાવણી થયેલ પાકને જીવનદાન મળી રહેશે.

કપાસ ઉત્પાદનની તાંત્રિકતા આધારિત વિસ્તૃત માહિતી દા.ત. જમીનની પસંદગી, જાતો/ સંકરો, ખાતર આપવાની પધ્ધતિ, વાવણીની રીત, પિયત પધ્ધતિઓ, નિંદામણ, કીટકો અને રોગોનું વ્યવસ્થાપન વિગેરેની માહિતી એન્ડ્રોઇડ આધારિત CICR Cotton App. કે જે ICAR-CICR, નાગપુર દ્વારા તૈયાર કરેલ છે. આ એપ ગુગલ પ્લે સ્ટોરમાંથી વિના મુલ્યે ડાઉનલોડ કરી શકાય છે. વધુમાં, પાક વૃદ્ધિ અવસ્થા અને હવામાન આધારિત અઠવાડિક સલાહ ICAR-CICR, નાગપુરની વેબસાઈટ ઉપર ગુજરાતી ભાષામાં ઉપલબ્ધ છે જેનો લાભ ખેડુતો લઈ શકે છે.