



૭ થી ૧૩ જુલાઈ, ૨૦૨૫ દરમ્યાન કપાસની ખેતી પધ્ધતિ માટે ૬થી અઠવાડિક સલાહ

ગુજરાત		છેલ્લા અઠવાડિયામાં પડેલ ખરેખર વરસાદ (મીમી)						આગામી અઠવાડિયા માટે સુચિત / પુર્વાનુમાન વરસાદ (મીમી)				
		જુલાઈ						જુલાઈ				
		૦૨	૦૩	૦૪	૦૫	૦૬	૦૭	૦૮	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩
	અમરેલી							૭૦	૬૦	૫૫	૫૦	૬૫
	ભાવનગર							૮૦	૬૫	૬૦	૬૨	૬૩
	જામનગર							૨૫	૧૮	૧૮	૧૭	૨૮
	રાજકોટ	૦	૪૮.૪	૧૭	૦	૨૩.૭	૬	૪૦	૩૫	૩૦	૩૫	૪૦
	જુનાગઢ	૭.૭	૫૮.૭	૩૯	૨૪.૧	૬.૬	૦.૫	૪૫	૩૫	૩૦	૨૭	૩૦
	સાબરકાંઠા							૫૦	૪૫	૫૦	૬૫	૯૦
	સુરેન્દ્રનગર							૩૫	૩૦	૨૫	૨૫	૪૫
	અમદાવાદ							૬૦	૫૫	૫૦	૪૦	૫૦
	વડોદરા							૬૮	૫૦	૪૦	૫૫	૬૫
	પાટણ							૩૫	૨૫	૩૦	૩૦	૬૫
મહેસાણા							૪૦	૩૫	૪૦	૫૦	૬૫	
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, કપાસનો પાક ૭ થી ૧૪ દિવસની ઉગાવા અને ધરૂ અવસ્થાએ છે. વાતાવરણ વરસાદવાળું અને વાદળછાયું છે. જે વિસ્તારમાં ભારે માત્રામાં વરસાદ પડ્યો છે ત્યાં ફેર વાવણી અને ખાલા પુરવાની પ્રક્રિયા ચાલુ છે. ખેતરોમાં ધામડો (અમરાન્થુસ વિરીડીસ), ચીડો (સાયપ્રસ રોટોન્ડસ), સતોડી (ટ્રાયન્થેમા મોનોગ્યાના) અને ઘરો (સાયન્ડોન ડેકટાયલોન) અને અન્ય નિંદામણનો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે.

જુનાગઢ ખાતે પાક ૧૯ દિવસની ધરૂ અને વહેલી વાનસ્પતિક અવસ્થાએ છે. ગુજરાતમાં સૌરાષ્ટ્રનાં મોટાભાગનાં વિસ્તારમાં વાવણી લગભગ પુર્ણ થયેલ છે. કેટલાંક વિસ્તારોમાં સતત અને ભારે વરસાદ નોંધાયેલ છે. ખાલા પુરવાની કામગીરી ચાલી રહી છે. ખેતરોમાં નિંદામણો જેવાં કે, સામડો, સેડંગો, અમરાન્થુસ અને કન્જારોનો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ છે. ફણગા ફુટવાની અને બે પાંદડાની અવસ્થાએ ફુગથી થતાં પાનનાં ટપકાંઓ જોવા મળેલ છે.

સલાહ :

સુરત ખાતે, ખેડુતોને ખેતરોમાં આંતરપાકની કામગીરી કરવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. ભારે વરસાદ જોવા મળે તો કપાસનાં ખેતરમાંથી પાણીનો નિકાલ કરવો. ૧૫ દિવસનાં કપાસનાં પાકમાં વાવણી બાદની નિંદામણનાશક દવા કવીઝાલોફોપ ઈથાઈલ ૫% ઈસી @ ૧૫ મીલી પ્રતિ ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો અને હાથથી નિંદામણ સાફ-સફાઈ કરવાથી સૌથી અસરકારક નિંદામણ વ્યવસ્થાપન થાય છે. કપાસનાં પાકમાં ૨૪૦-૪૦-૦૦ એનપીકે પ્રતિ હેક્ટર મુજબ ખાતરની જરૂરીયાત રહે છે. નાઈટ્રોજન ખાતર કપાસની વાવણી બાદ ૩૦, ૬૦, ૭૫, ૯૦ અને ૧૦૫ દિવસે સરખા હપ્તામાં આપવો. વાવણી સમયે ફોસ્ફરસ ખાતરનો સંપુર્ણ જથ્થો પાયાનાં હપ્તા તરીકે આપવો. દેશી કપાસનાં ખેતરોમાં ૧ મીટર ત્રિજયાનાં તંદુરસ્ત છોડોનાં વિસ્તારમાં ફ્યુઝારીયમ ફુગથી થતાં સુકારા રોગની ચકાસણી કરવી.

જુનાગઢ ખાતે, કેટલાંક વિસ્તારોમાં ભારે વરસાદ પડેલ છે. ખેડુતોને ખેતરોમાંથી વધારાનું પાણી બહાર કાઢવાની સલાહ આપવામાં આવે છે. છોડની સંખ્યા જાળવી રાખવા માટે નિંદામણ, આંતરપાકની કામગીરી તથા ખાલા પુરવા.

કપાસ ઉત્પાદનની તાંત્રિકતા આધારિત વિસ્તૃત માહિતી દા.ત. જમીનની પસંદગી, જાતો/ સંકરો, ખાતર આપવાની પધ્ધતિ, વાવણીની રીત, પિયત પધ્ધતિઓ, નિંદામણ, કિટકો અને રોગોનું વ્યવસ્થાપન વિગેરેની માહિતી એન્ડ્રોઈડ 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.