ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિસલાહ બુલેટીન

ઉતર સૌરાષ્ટ્રખેત આબોહવાકીય વિભાગ

તા.૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા.૧૪-૦૯-૨૦૧૬

(ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમસેવા, સૂકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર,જુ.કૃ.યુ.,તરઘડિયા અને ભારત મૌસમ વિભાગ દ્વારાસંપન્ન)

કૃષિહવામાન બુલેટીન નં. ૪૭/૨૦૧૬

પાછલા અઠવાડીયાનું રાજકોટનું હવામાન

હવામાન પરિબળો	
વરસાદ(મી.મી.)	0.0
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	31.1-33.9
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	21.5-22.8
ભેજ(%) સવાર	73-82
ભેજ(%) બપોરબાદ	54-74
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.8-8.2

હવામાન આગાહી: પત્રક-ક

ઉતર સૌરાષ્ટ્રખેત આબોહવાકીય વિભાગ-હવામાન આગાહી

તા.૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા.૧૪-૦૯-૨૦૧૬

કૃષિ સલાહ:

સામાન્ય

- ભારત સરકારશ્રીના હવામાન ખાતા તરફથી મળેલ હવામાન માહિતી અનુસાર અત્રેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા વિભાગ,જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી , તરઘડીયા તરફથી જણાવવામાં આવે છે કે, ઉતર સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારના

રાજકોટ: જીલ્લામાં આગામી તા. ૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા. ૧૪-૦૯-૨૦૧૬ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહેશે. વરસાદની શક્યતા નથી. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને નૈઋત્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૮ થી ૧૪ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૪-૩૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૩-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૦-૦૯-૧૬	૧૧-૦૯-૧૬	૧૨-૦૯-૧૬	૧૩-૦૯-૧૬	૧૪-૦૯-૧૬
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	34	34	34	34	34
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	24	24	23	23	23

વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	5	4	4	3	4
મહતમ ભેજ (%) સવાર	87	86	86	86	84
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	60	60	58	58	55
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	14	14	11	8	11
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	258	241	226	234	276

જામનગર: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા.૧૪-૦૯-૨૦૧૬ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને અંશતહ વાદળછાયું રહેશે. વરસાદની શક્યતા નથી. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને નૈઋત્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૦ થી ૧૯ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૩-૩૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૪-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૦-૦૯-૧૬	૧૧-૦૯-૧૬	૧૨-૦૯-૧૬	૧૩-૦૯-૧૬	૧૪-૦૯-૧૬
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	33	33	33	33	33
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	24	24	24	24	24
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	4	4	4	3	4
મહતમ ભેજ (%) સવાર	82	82	82	82	81
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	62	63	62	59	59
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	18	19	14	10	12
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	254	243	225	220	264

અમરેલી: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા.૧૪-૦૯-૨૦૧૬ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહેશે. તા.૧૩.૯.૨૦૧૬ અને ૧૪.૯.૨૦૧૬ દરમ્યાન હળવાથી મધ્યમ વરસાદની શક્યતા છે. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને નૈઋત્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૭-૧૩ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૩-૩૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૩-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

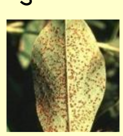
તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૦-૦૯-૧૬	૧૧-૦૯-૧૬	૧૨-૦૯-૧૬	૧૩-૦૯-૧૬	૧૪-૦૯-૧૬
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	14	13
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	33	33	33	33	33
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	24	24	23	23	23
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	6	4	4	3	5
મહતમ ભેજ (%) સવાર	88	88	87	87	85
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	61	61	61	61	58
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	13	12	10	7	12
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	264	246	236	242	279

સુરેન્દ્રનગર: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૦-૦૯-૨૦૧૬ થી તા.૧૪-૦૯-૨૦૧૬ ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહેશે. વરસાદની શક્યતા નથી. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને નૈઋત્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૦ થી ૧૫ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૪-૩૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૩-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

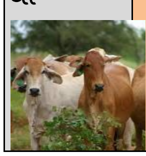
તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૦-૦૯-૧૬	૧૧-૦૯-૧૬	૧૨-૦૯-૧૬	૧૩-૦૯-૧૬	૧૪-૦૯-૧૬
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	34	34	34	34	34
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	24	24	23	23	23
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	5	4	4	3	4
મહતમ ભેજ (%) સવાર	83	84	82	80	78
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	52	53	53	50	47
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	15	14	11	10	15
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	256	242	234	247	273

૧૪ સપ્ટેમ્બર સુધી હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહેશે. અમરેલી જીલ્લામાં તા.૧૩.૯.૧૬ અને ૧૪.૯.૧૬ દરમ્યાન હળવાથી મધ્યમ વરસાદની શક્યતા છે. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને નૈઋત્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૭ થી ૧૯ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૩-૩૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૩-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

- વરસાદની શક્યતા નથી. બીટી કપાસ અને શાકભાજી પાકોને પિયત આપવું. તેમજ જમીનમાં ભેજ જળવાય રહે તે માટે આંતર ખેડ કરીને જમીનનું આવરણ અને શક્ય હોય તો પાકના અવશેષોનું આવરણ અથવા પલ્લાસ્ટીકનું આવરણ કરવું.

મુખ્ય પાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	કૃષિ સલાહ (૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી)
મગફળી	સુયા/પોપટા	સફેદ મુંડા ચીતરી અને ગેરુ 	ફોરેટ ૧૦ ટકા દાણાદાર દવા ૨૫ કી.ગ્રા. પ્રતિ હેક્ટરે જમીનમાં પુરતો ભેજ હોય ત્યારે નાખવી અથવા ક્લોરોપાયરીફોસ દવા ૪ લીટર પ્રતિ હેક્ટરે પિયત પાણી સાથે અથવા ક્લોરોપાયરીફોસ દવા ૨૫ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમા મિશ્ર કરી જમીનમાં હુલની ફરતે રેડવું. પાનના ટપકાના રોગના આગોતરા નિયંત્રણ માટે હેક્ઝાકોનાઝોલ ૧૫ મિલી અથવા તેબુકોનાઝોલ ૧૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.

કપાસ	ચાપવા અને ફૂલ	લીલા તડતડીયા/થ્રીપ્સ	નિયંત્રણ માટે એસીફેટ ૧૫ ગ્રામ અને એ બામેકટીન ૧૦ મી.લી. ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છાંટવી.
તલ	બેઢાનો વિકાસ	કથીરી	➢ પ્રોપરગાઈટ ૧૦ મિલી અથવા ડાયકોફોલ ૨૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
એરંડા	વૃધ્ધિ અને ફુલ	ઘોડિયા ઈ યળ અને લશ્કરી ઈયળ→	તેના નિયંત્રણ માટે કક્વીનાલફોસ ૨૦ મીલી ૧૦ લી.પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
ભીંડા	વૃધ્ધિ/ફુલ/ શીંગ	શીગ કોરી ખાનાર ઈયળ કથીરી	➢ તેના ફળ અને ડોકા કોરી ખાનાર ઈયળનો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો સ્પીનોસાડ ૩ મિલી /૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી છંટકાવ કરવો. ➢ પ્રોપરગાઈટ ૧૦ મિલી અથવા ડાયકોફોલ ૨૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
તુરીયા, દુધી, ગલકા અને કારેલા	વૃધ્ધિ/ફુલ	પાન કોરીયું , થ્રીપ્સ, સફેદ માખી તલછારો	➢ લીંબોળીનો અર્ક ૫૦૦ મિલી અથવા લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલીનો છંટકાવ ૧૫ દિવસના અંતરે ચાર વખત કરવો. વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ / ૧૦ લીટર પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. ➢ મેન્કોઝેબ ૨૭ ગ્રામ અથવા ક્લોરોથેલોનીલ ૨૭ ગ્રામ અથવા ફોઝેટાઈલ ૨૦ ગ્રામના ૧૫ દિવસના અંતરે ત્રણ છંટકાવ કરવા.
ગુવાર	વૃધ્ધિ/ફુલ/ શીંગ	થ્રીપ્સ,સફેદ માખી	➢ તેના નિયંત્રણ માટે એસીટામાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦

			મીલી/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
રીંગણી અને ટમેટી	ફુલ/ફળ	થ્રીપ્સ, સફેદ માખી, ફળ અને ડોકા કોરી ખાનાર ઈયળ	➢ લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલી અથવા લીંબોળી ના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. જો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. **રીંગણી અને ટમેટીમાં** ફળ અને ડોકા કોરી ખાનાર ઈયળનો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો સ્પીનોસાડ ૩ મિલી /૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી છંટકાવ કરવો.
મરચી	ફુલ/ફળ	થ્રીપ્સ 	➢ પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મીલી અને લીંબોળી નું તેલ ૫૦ મિલી અથવા લીંબોળી ના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મિલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
કાકડી	વૃધ્ધિ/ફુલ/ફળ	થ્રીપ્સ,સફેદ માખી	➢ તેના નિયંત્રણ માટે એસીટામાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
લીંબુ	ફળવિકાસ	બદામી ટપકા પાનકોરીયું	કોપરઓક્ઝીક્લોરાઈડ ૪૦ ગ્રામ અને ૧.૫ ગ્રામ સ્ટ્રેપ્ટોસાયકલીનના બે છંટકાવ ૧૫ દિવસના ગાળે કરવા ડીડીવીપી ૧૦ મી.લી. ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છાંટવી.
5X]qDZ 3F પશુ/મરઘા 	પ્રજીવથી થતા રોગોની ચકાસણી કરાવવી. કરમિયાની દવા આપવી તથા ઉછરતા પશુઓમાં બૃસેલ્લા કાફ્વુંડનું રસીકરણ કરાવવું. ઈતરડીનાનિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટ્રાઝ ૨ મી.લી. ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાંટવી. ઉછરતા પશુઓમાં કરમીયાની દવા આપવી અને કાફ્વુંદ અને બ્રુસેલ્લાનું રસીકરણ કરાવવું. પશુને ૬-૮ કી.ગ્રા. સુકો અને ૧૫-૨૦ કી.ગ્રા. લીલ્લો ચારો આપવો. રહેથાની જગ્યાની સફાઈ રાખવી અને માખી- મચ્છરથી બચવા ફિનાઈલ છાંટવું.		

જુકૃયુ/ટે.ઓ.(સુખે)/એગ્રોમેટ/બુલેટીન/ /૨૦૧૬, તરઘડિયા(રાજકોટ),તારીખ: ૦૯/૦૯/૨૦૧૬.

પ્રતિ,
તંત્રીશ્રી/ડાયરેકટરશ્રી,
રાજકોટ,

ઉપરોક્ત માહિતી આપના દૈનિક સમાચાર પત્રોમાં, રેડીયોમાં ગામના ચો રાના કાર્યક્રમમાં તથા ટીવીના ગ્રામ્ય કાર્યક્રમમાં વિના મૂલ્યે પ્રસિધ્ધ કરાવવા નમ્ર વિંનતી છે. સહકારની અપેક્ષા સહ આભાર.

ટેક્નીકલ ઓફિસર
સુકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર
જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી
તરઘડીયા