ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિસલાહ બુલેટીન
ઉતર સૌરાષ્ટ્રખેત આબોહવાકીયવિભાગ
તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૮

(ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા, સૂકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર, જુ.કૃ.યુ.,તરઘડિયા અને ભારત મૌસમ વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)

કૃષિહવામાન બુલેટીન નં.૧૨/૨૦૧૮

પાછલા અઠવાડીયાનું રાજકોટનું હવામાન

હવામાન પરિબળો	
વરસાદ(મી.મી)	0-0
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	40.7-41.8
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	23.5-24.6
ભેજ(%) સવાર	73-76
ભેજ(%) બપોરબાદ	28-36
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	9.0-10.8

હવામાન આગાહી: પત્રક-ક

ઉતરસૌરાષ્ટ્રખેત આબોહવાકીય વિભાગ-હવામાન આગાહી

તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી ૧૬-૦૫-૨૦૧૮

કૃષિ સલાહ:

સામાન્ય

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

રાજકોટ: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૮ દરમ્યાન હવામાન સુકું, ગરમ, અને સ્વચ્છ રહેશે. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૪ થી ૧૯ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૪૧ – ૪૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૬ -૨૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ / પેરામીટર	દિવસ-૧ ૧૨-૦૫-૧૮	દિવસ-૨ ૧૩-૦૫-૧૮	દિવસ-૩ ૧૪-૦૫-૧૮	દિવસ-૪ ૧૫-૦૫-૧૮	દિવસ-૫ ૧૬-૦૫-૧૮
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	42	42	42	41	43
લઘુતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	26	27	27	27	27
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

મહતમભેજ(%) સવાર	73	81	79	74	76
લઘુતમભેજ (%) બપોરબાદ	22	22	24	27	26
પવનનીગતિ(મી/કલાક)	0-19	0-14	0-17	0-15	0-18
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	288	282	277	284	293

જામનગર: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૮ દરમ્યાન હવામાન સુકું , ગરમ, અને આંશિક વાદળછાયું રહેશે. પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૫ થી ૨૧ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૨-૩૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૭-૨૮ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ / પેરામીટર	દિવસ-૧ ૧૨-૦૫-૧૮	દિવસ-૨ ૧૩-૦૫-૧૮	દિવસ-૩ ૧૪-૦૫-૧૮	દિવસ-૪ ૧૫-૦૫-૧૮	દિવસ-૫ ૧૬-૦૫-૧૮
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	33	33	33	33	32
લઘુતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	27	27	27	28	28
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0
મહતમભેજ(%) સવાર	81	84	83	79	82
લઘુતમભેજ(%) બપોરબાદ	40	42	44	45	44
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	0-19	0-17	0-20	0-15	0-21
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	275	277	267	279	289

અમરેલી: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૮ દરમ્યાન હવામાન સુકું , ગરમ અને આંશિક વાદળછાયું રહશે. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૩ થી ૧૮ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૪૨-૪૩ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૭-૨૯ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ / પેરામીટર	દિવસ-૧ ૧૨-૦૫-૧૮	દિવસ-૨ ૧૩-૦૫-૧૮	દિવસ-૩ ૧૪-૦૫-૧૮	દિવસ-૪ ૧૫-૦૫-૧૮	દિવસ-૫ ૧૬-૦૫-૧૮
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	43	43	43	42	42
લઘુતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	28	28	27	29	29
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0
મહતમભેજ(%) સવાર	61	72	71	64	67
લઘુતમભેજ(%) બપોરબાદ	20	19	20	22	23

પવનનીગતિકિમી/કલાક)	0-18	0-13	0-15	0-15	0-18
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	303	288	288	296	304

સુરેન્દ્રનગર: જીલ્લામાં આગામી તા.૧૨-૦૫-૨૦૧૮ થી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૮ દરમ્યાન હવામાન સુકું, ગરમ અને સ્વચ્છ રહેશે. પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૭ થી ૨૨ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૪૧-૪૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૬-૨૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ / પેરામીટર	દિવસ-૧ ૧૨-૦૫-૧૮	દિવસ-૨ ૧૩-૦૫-૧૮	દિવસ-૩ ૧૪-૦૫-૧૮	દિવસ-૪ ૧૫-૦૫-૧૮	દિવસ-૫ ૧૬-૦૫-૧૮
વરસાદ(મી.મી)	0	0	0	0	0
મહતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	42	42	42	41	43
લઘુતમતાપમાન (સે.ગ્રે)	26	27	27	27	27
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	1	0	0
મહતમભેજ(%) સવાર	65	71	74	65	66
લઘુતમભેજ(%) બપોરબાદ	20	20	22	28	23
પવનનીગતિકિમી/કલાક)	0-22	0-17	0-22	0-19	0-20
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	279	281	264	274	281

૧૨ થી ૧૬ મે દરમ્યાન હવામાન સુકું, ગરમ, અને રાજકોટ અને સુરેન્દ્રનગર સ્વચ્છ રહેશે. અને જામનગર અને અમરેલી જીલ્લામાં આંશિક વાદળછાયું રહશે. પવનની દિશા પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની શક્યતા છે. અને પવનની ઝડપ ૧૪ થી ૨૨ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૪૧-૪૨ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૫-૨૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

- આગામી ૨-૩ દિવસો દરમ્યાન મહતમ તાપમાનમાં ૧-૨ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલો વધારો થવાની શક્યતા હોવાથી ઉનાળુ પાકોને સમયસર પિયત આપવું. તેમજ બપોરના સમયે બહાર નીકળવું નહિ.

મુખ્ય પાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	કૃષિ સલાહ (૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી)
ઉનાળુ મગ અને અડદ	શીંગમાં દાણા ભરાવવા	સફેદ માખી, લીલી ઈયળ	લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મિલી અને પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મીલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. જો ઈયળોનો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો ઈન્ડોકસાકાર્બ ૧૦ મીલી/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.

ઉનાળુ મગફળી	ડોડવામાં દાણા ભરાવવા	થ્રીપ્સ	• ફૂલ અવસ્થાએ મગફળીને હળવું પિયત આપવું.
ઉનાળુ તલ	બેઢાંમાં દાણા ભરાવવા અને દેહધાર્મિક પરિપક્વ અવસ્થા	-	➢ પરિપક્વ અવસ્થાએ સમયસર કાપણી કરવી.
ટમેટા રીંગણ ભીંડા તુરીયા દૂધી ગલકા કારેલા ગુવાર કાકડી	ફુલ/ફળ	સફેદ માખી	ઉનાળુ શાકભાજિમાં સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩૦.૫ ટકા ૪ મિલી અથવા સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
રીંગણી અને ટમેટી	ફુલ/ફળ	સફેદ માખી ડુંખ અને→ ફળ કોરી ખાનાર ઈયળ કથીરી →	➢ લીંબોળીનું તેલ ૫૦મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. જો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઈ.સી. ૨૦ મી.લી. અથવા એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. ➢ ફળ અને ડોકાની ઈયળોનો ઉપદ્રવ હોય તો નુકશાન પામેલ ફળ અને ડોકા તોડીને જમીનમાં દાંટી દેવા અને ક્લોરાનટ્રાનીલીપ્રોલ ૧૮.૫ એસ.સી (રીનાક્ષીપાયર) દવા ૩ મિલી અથવા ડીડીવીપી ૭૬ ઈસી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો. ➢ રીંગણી અને ટમેટીના પાકમાં પાન કથીરીના નિયંત્રણ માટે પ્રોપરગાઈટ દવા ૧૦ મિલી/૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.

મરચી	ફુલ/ફળ	પાનની કુકડ- થ્રીપ્સ→ પાનની કુકડ-	ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઈ.સી. ૨૦ મી.લી. અથવા એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અથવા પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મી.લી.અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લી.પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. વાયરસના કારણે પીળા થઈ કુક્ડાય ગયેલ છોડ ઉપાડી તેનો જમીનમાં દાટી નાશ કરવો. ત્યાં સફેદ માખીથી ફેલાતો હોવાથી તેના નિયંત્રણ માટે હોસ્ટાથીયોન દવા ૨૦ મી.લી./૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
આંબો	ફળનો વિકાસ		જરૂરિયાત મુજબ પિયત આપવું.
પશુ/મરઘા પશુ/ મરઘા	તાપમાન વધારે રહેવાના કારણે ઢોરને દિવસના સમયે છાયડામાં રાખવા અને મિનરલ મિક્ષ્ચર યુક્ત પીવાના સ્વચ્છ પાણીની વ્યવસ્થા કરાવી. દુધાળા પશુઓને ઉનાળામાં ઠંડક આપવા પાણીનો છંટકાવ કરવો. ખોરાકમાં લીલા ચારનું પ્રમાણ વધારવું. દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથવા બોરિક પવડરથી બરાબર સાફ કરવું. દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથવા બોરિક પવડરથી બરાબર સાફ કરવું. પશુઓમાં **ગળસુંઢો** અને **ગાંઠીયા** તાવના રોગના નિયંત્રણ માટે રસીકરણ કરાવવું. ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટ્રાઝ ૨ મી.લી. ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાંટવી. વિટામીન એ તથા ડી પુરકો આપવા. કરમિયાની દવા આપવી.		

જુકૃયુ/ટેકનિકૅલ ઓફિસૅર.(સુખે)/એગ્રોમેટ/બુલેટીન/ /૨૦૧૮
તરઘડિયા(રાજકોટ), તારીખ:૧૧/૦૫/૨૦૧૮.

પ્રતિ,
તંત્રીશ્રી/ડાયરેક્ટરશ્રી,
રાજકોટ,

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

ટેક્નીકલ ઓફિસર
સુકી ખેતીસંશોધન કેન્દ્ર
જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી
તરઘડીયા