



હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ
તા. ૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫



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

કૃષિ હવામાન બુલેટીન નં: ૧૪/૨૦૧૫

પાછલા અઠવાડીયાનું રાજકોટનું હવામાન

હવામાન પરિબળો	ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મી.મી)	0.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	40.3-41.7
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	25.6-26.5
ભેજ (%) સવાર	70-89
ભેજ (%) બપોરબાદ	30-35
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.01-6.21

હવામાન આગાહી: પત્રક-ક

ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ-હવામાન આગાહી

તા. ૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫

કૃષિ સલાહ:

સામાન્ય

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

૧. રાજકોટ: જીલ્લામાં આગામી તા. ૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫ દરમ્યાન હળવું વાદળછાયું હવામાન રહેશે. પવનની દિશા વાયવ્ય અને પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૮ થી ૨૩ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૪૨ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રિ દરમ્યાન ૨૮ થી ૨૯ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૫-૧૫	૧૭-૦૫-૧૫	૧૮-૦૫-૧૫	૧૯-૦૫-૧૫	૨૦-૦૫-૧૫
વરસાદ (મી.મી)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	42	42	42	42	42
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	28	29	28	29	29
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	0	0	0	0	0
મહત્તમ ભેજ (%) સવાર	53	57	63	70	72
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	24	22	26	28	30
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	18	20	23	21	22
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	292	293	290	280	268

- **૨. જામનગર** જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫ દરમ્યાન હળવુ વાદળછાયું હવામાન રહેશે. પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ **૧૭ થી ૨૩ કીમી/કલાક** રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન **૩૮** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રિ દરમ્યાન **૨૭ થી ૨૮** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.




તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૫-૧૫	૧૭-૦૫-૧૫	૧૮-૦૫-૧૫	૧૯-૦૫-૧૫	૨૦-૦૫-૧૫
વરસાદ (મી.મી)	૦	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૩૮	૩૮	૩૮	૩૮	૩૮
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૨૭	૨૭	૨૮	૨૮	૨૮
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ ભેજ (%) સવાર	૬૨	૬૫	૭૦	૭૪	૭૫
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	૩૩	૨૯	૩૨	૩૬	૩૮
પવનની ગતિ (કીમી/કલાક)	૧૭	૧૯	૨૨	૨૨	૨૩
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૮૮	૨૮૬	૨૭૮	૨૭૦	૨૬૪

- **અમરેલી** જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫ દરમ્યાન હળવુ વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે. પવનની દિશા વાયવ્ય અને પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ **૧૭ થી ૨૦ કીમી/કલાક** રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન **૪૨ થી ૪૩** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રિ દરમ્યાન **૨૭ થી ૨૮** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૫-૧૫	૧૭-૦૫-૧૫	૧૮-૦૫-૧૫	૧૯-૦૫-૧૫	૨૦-૦૫-૧૫
વરસાદ (મી.મી)	૦	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૪૨	૪૨	૪૩	૪૩	૪૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૨૭	૨૭	૨૮	૨૮	૨૮
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ ભેજ (%) સવાર	૫૦	૫૫	૫૭	૬૫	૬૯
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	૨૬	૨૫	૨૮	૩૧	૩૩
પવનની ગતિ (કીમી/કલાક)	૧૭	૨૦	૧૯	૧૮	૧૯
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૩૦૧	૩૦૫	૩૦૩	૨૯૦	૨૬૭

- **સુરેન્દ્રગર** જીલ્લામાં તા.૧૬-૦૫-૨૦૧૫ થી તા. ૨૦-૦૫-૨૦૧૫ દરમ્યાન હવામાન હળવુ વાદળછાયું હવામાન રહે. પવનની દિશા વાયવ્ય રહેવાની અને પવનની ઝડપ **૧૬ થી ૨૩ કીમી/કલાક** રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન **૪૨ થી ૪૩** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રિ દરમ્યાન **૨૮ થી ૨૯** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૫-૧૫	૧૭-૦૫-૧૫	૧૮-૦૫-૧૫	૧૯-૦૫-૧૫	૨૦-૦૫-૧૫
વરસાદ (મી.મી)	૦	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૪૨	૪૨	૪૩	૪૩	૪૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	૨૮	૨૯	૨૯	૨૯	૨૯
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦	૦	૦	૦	૦
મહત્તમ ભેજ (%) સવાર	૪૦	૪૫	૫૬	૬૨	૬૬
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	૧૫	૧૩	૧૫	૧૬	૧૯
પવનની ગતિ (કીમી/કલાક)	૧૬	૧૯	૨૩	૨૧	૨૧
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૮૬	૨૮૪	૨૮૧	૨૭૧	૨૬૧

	<p>વેલાવાળા શાકભાજી પાકોમાં તળછારાના નિયંત્રણ માટે મન્કાઝબ ૨૭ ગ્રામ અથવા ક્લારાથાલાનાલ ૨૭ ગ્રામ અથવા ફોઝેટાઈલ ૨૦ ગ્રામ પકાના કોઈ એક દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભ્રમ કરાવ ૧૫ લિટરના અંતર ૩ છંટકાવ કરવા.</p>		
મુખ્ય પાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	<p>કૃષિ સલાહ</p> <p>(૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી)</p>
ખાતરની ખાડ	પાકુ ખાતર પલટાવવું	—	<p>ઢોરના મળમુત્ર અને ખેત કચરામાંથી પૂર્ણ સડી ગયેલ ખાતરને ખાડમાંથી બહાર કાઢવું.</p>  
ઉનાળુ મગ	કાપણી અવસ્થા	—	<p>➤ ઉનાળુ મગનો પાક તેની કાપણીની અવસ્થાએ હોય સમયસર કાપણી કરવી જ્યાં દાણા ખરતા અટકાવી શકાય.</p>
ઉનાળુ મગફળી	ડોડવોમાં દાણા ભરાવા	પાન કચારા અને લરકરી ઇવળ	<p>➤ પાન કચીરીના નિયંત્રણ માટે ડાયકોફોલ ૨૦ મીલી અથવા પ્રોપરગાઈટ ૧૦ મીલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</p> <p>➤ આ અવસ્થાએ હળવું પિયત આપવું.</p> 
ઉનાળુ તલ	કાપણી અવસ્થા	—	<p>ઉનાળુ તલનો પાક તેની કાપણીની અવસ્થાએ હોય સમયસર કાપણી કરવી જ્યાં દાણા ખરતા અટકાવી શકાય</p>

રીંગણી અને ટમેટી	ફુલ/ફળ	સફેદ માખી	➤ લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લી પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. જો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/૧૦ લીટર પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકવ કરવો.
મરચી	ફુલ/ફળ	શ્રીખસ	પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મી.લી. અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લી પાણીમા મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો 
ભીંડા	વૃદ્ધિ/ફુલ/ શીંગ	સફેદ માખી	➤ તેના નિયંત્રણ માટે એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી /૧૦ લીટર પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકવ કરવો.
વેલાવાળા શાકભાજી	વૃદ્ધિ/ ફુલ	પાન કોરીયુ ,સફેદ માખી — તળછારો —	લીંબોળીનો અર્ક ૫૦૦ મીલી અથવા લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલીનો છંટકાવ ૧૫ દિવસના અંતરે ચાર વખત કરવો. વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ /૧૦ લીટર પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. મેન્કોઝેક ૨૭ ગ્રામ અથવા કલોરોથેલોનીલ ૨૭ ગ્રામ અથવા ફોઝેટાઈલ ૨૦ ગ્રામના ૧૫ દિવસના અંતરે ત્રણ છંટકાવ કરવા.
ગુવાર	વૃદ્ધિ/ફુલ/શીંગ	સફેદ માખી	➤ તેના નિયંત્રણ માટે એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી /૧૦ લીટર પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકવ કરવો.
તરબુચ	વૃદ્ધિ/ફુલ	સફેદ માખી	➤ તેના નિયંત્રણ માટે એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી /૧૦ લીટર પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકવ કરવો.
આંબો	ફળ બંધાવા	ફળમાખી પિયત	તેના નિયંત્રણ માટે મીથાઈલ યુજીનોલ ટ્રેપનો ઉપયોગ કરી ફળમાખીનું નિયંત્રણ કરવું આંબાના પાકમાં હળવું પિયત આપવું.
પશુ/મરઘા	તાપમાન વધારે રહેવાના કારણે ઢોરને દિવસના સમયે છાંયડામાં રાખવા અને પીવાના સ્વચ્છ પાણીની વ્યવસ્થા કરવી. દુધાળા પશુઓને ઉનાળામાં ઠંડક આપવા પાણીનો છંટકાવ કરવો. પશુઓમાં ગળસુંઢો તથા ગાંઠીયા તાવના નિયંત્રણ માટે રસીકરણ કરવું અને કરમીયાની ગોળી આપવી. દુધાળા પશુના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથવા બોરીક પાવડર થી બરાબર સાફ કરવું. તેમજ ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટાઝ ૨ મી.લી. એક લીટર પાણીમાં નાખીને છાંટવી. બપોરના સમયે મરઘાઓનું પરિવહન ટાળવું. મરઘા ઘર ની પશ્ચિમ દિશામાં પડદા લગાવવા અને તેમની ઉપર બપોરના સમયે પાણીનો છંટકાવ કરવો. 		

જા.નં.જીકૃયુ/સંવૈ(સુખે)/એગ્રોમેટ/બુલેટીન/ /૨૦૧૫
તરઘડીયા(રાજકોટ), તારીખ: ૧૫/૦૫/૨૦૧૫ .

પ્રતિ,
તંત્રીશ્રી/ ડાયરેક્ટરશ્રી,
રાજકોટ.

ઉપરોક્ત માહિતી આપના દૈનિક સમાચાર પત્રોમાં, રેડિયોમાં ગામના ચોરાના કાર્યક્રમમાં તથા ટીવીના ગ્રામ્ય કાર્યક્રમમાં વિનામૂલ્યે પ્રસિધ્ધ કરવા નમ્ર વિનંતી છે. સહકારની અપેક્ષા સહ આભાર.

संशोधन वैज्ञानिक (सूडी भेती)
जुनागढ कृषि युनिवर्सिटी
तरघडीया