



ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા  
હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેતઆબોહવાકીય વિભાગ  
તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧



(ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા, સૂકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર, જી.કે.યુ.તરઘડિયા અને ભારત મૌસમ વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)  
ગુજરાતના ઉત્તર સૌરાષ્ટ્રના જિલ્લાઓનું કૃષિ હવામાન બુલેટીન નં. ૮૪/૨૦૨૧

પાછલા અઠવાડિયાનું રાજકોટનું હવામાન

હવામાનપરિબળો	
વરસાદ(મી.મી)	0.0
મહત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	24.5-28.5
લઘુતમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	11.0-12.5
ભેજ (%)સવાર	53-79
ભેજ (%)બપોરબાદ	34-51
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	3.4-4.8

હવામાન આગાહી :પત્રક-ક

ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ-હવામાન આગાહી ૨૦-૦૧-૨૦૨૧ સવારના ૮.૩૦સુધી  
તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી ૨૦-૦૧-૨૦૨૧

કૃષિ સલાહ :

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

રાજકોટ :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	31	31	31	30	31
લઘુતમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	13	13	13	12	12
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	30	32	32	29	44
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	17	16	15	12	11
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	13	12	9	11	10
પવનની દિશા(ડીગ્રી)	60	45	292	330	315
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

- રાજકોટ જિલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમિયાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમિયાન ૩૦-૩૧ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમિયાન ૧૨-૧૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમિયાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૨૯-૪૪ અને ૧૧-૧૭ રહેશે.
- પવનની દિશા ઈશાન, પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૯ થી ૧૩ કીમી/કલાક રહેવાની

શક્યતા છે.

મોરબી:

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	31	31	31	30	31
લઘુત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	13	13	13	12	12
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	39	38	33	48	39
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	17	17	15	14	15
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	12	12	9	10	9
પવનની દિશા(ડીગ્રી)	90	26	292	335	292
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

- મોરબી જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમ્યાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૦-૩૧ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૧૨-૧૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૩૩-૪૮ અને ૧૪-૧૭ રહેશે.
- પવનની દિશા પૂર્વ, ઈશાન, પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૯ થી ૧૨ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

દેવભૂમિ દ્વારકા:

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	29	30	30	29	30
લઘુત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	17	17	16	17	18
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	47	39	49	75	59
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	28	24	23	28	32
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	14	14	13	14	13
પવનની દિશા(ડીગ્રી)	345	26	338	338	315
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

- દેવભૂમિ દ્વારકા જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમ્યાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૨૯-૩૦ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૧૬-૧૮ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૩૯-૭૫ અને ૨૩-૩૨ રહેશે.
- પવનની દિશા ઉત્તર, ઈશાન અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૩ થી ૧૪ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

સુરેન્દ્રનગર :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	30	30	30	31	31
લઘુતમ તાપમાન( સે.ગ્રે)	14	14	14	13	13
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	33	37	31	36	37
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	23	25	21	16	16
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	13	12	10	12	10
પવનની દિશા(ડીગ્રી)	158	68	292	333	297
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

- સુરેન્દ્રનગર જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમિયાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમિયાન ૩૦-૩૧ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમિયાન ૧૩-૧૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમિયાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૩૧-૩૭ અને ૧૬-૨૫ રહેશે.
- પવનની દિશા દક્ષિણ, પૂર્વ, પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૦ થી ૧૩ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

અમરેલી :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમતાપમાન( સે.ગ્રે)	30	30	31	31	31
લઘુતમતાપમાન( સે.ગ્રે)	13	13	13	12	13
મહત્તમભેજ (%)સવાર	30	36	32	26	38
લઘુતમભેજ (%) બપોરબાદ	17	18	18	13	10
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	12	11	10	10	9
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	105	115	270	270	300
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0

- અમરેલી જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમિયાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમિયાન ૩૦-૩૧ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમિયાન ૧૨-૧૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમિયાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૨૬-૩૮ અને ૧૦-૧૮ રહેશે.
- પવનની દિશા પૂર્વ, અગ્નિ, પશ્ચિમ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૯ થી ૧૨ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.


**જામનગર :**




તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૬-૦૧-૨૦૨૧	૧૭-૦૧-૨૦૨૧	૧૮-૦૧-૨૦૨૧	૧૯-૦૧-૨૦૨૧	૨૦-૦૧-૨૦૨૧
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમતાપમાન( સે.ગ્રે)	29	30	30	29	29
લઘુતમતાપમાન( સે.ગ્રે)	12	12	11	11	11
મહત્તમભેજ (%)સવાર	39	35	40	51	52
લઘુતમભેજ (%) બપોરબાદ	25	20	22	20	22
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	13	14	10	11	11
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	68	22	300	338	295
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	0	0	0	0	0



- જામનગર જીલ્લામાં આગામી તા.૧૬-૦૧-૨૦૨૧ થી તા.૨૦-૦૧-૨૦૨૧ દરમ્યાન હવામાન સુકું, ઠંડુ અને ચોખ્ખું રહેશે.
- આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૨૯-૩૦ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૧૧-૧૨ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૩૫-૫૨ અને ૨૦-૨૫ રહેશે.
- પવનની દિશા પૂર્વ, ઉત્તર અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૦ થી ૧૪ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

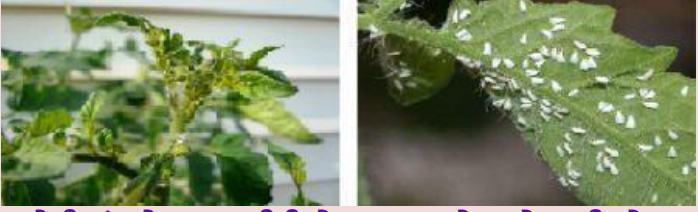
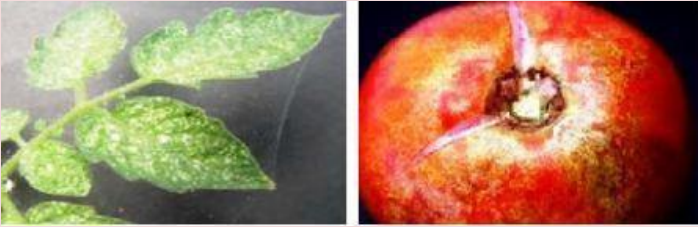

- કોરોના વાયરસના સંક્રમણને અટકાવવા ખેતીકાર્યો અને ખેતપેદાશના વેચાણ અને બીજ, ખાતર અને દવાઓની ખરીદી દરમ્યાન મોં પર કપડું (માસ્ક) બાંધી રાખવું અને બે વ્યક્તિ વચ્ચે ૬થી૭ ફૂટ અંતર જાળવવું.
- તા. ૨૦ થી ૨૬-જાન્યુઆરી-૨૦૨૧: હવામાન આગોતરો વરતારો : તા.૨૦ થી ૨૬-જાન્યુઆરી-૨૦૨૧ દરમ્યાન ઠંડુ અને મોટાભાગે ચોખ્ખું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- હવામાન ચેતવણી: -







**મોબાઇલ સંદેશ:** ઉનાળુ મગફળી માટે દાંતી અને રાપ મારી જમીન તૈયાર કરવી અને આ પખવાડીયામાં તાપમાન ૨૨-૨૫ સે. થાય એટલે ઉનાળુ મગફળીનું વાવેતર કરવું.

મુખ્ય પાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	કૃષિસલાહ (૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી )
ઉનાળુ મગફળી	જમીન તૈયાર કરવી	ટીએજી-૨૪, જીજી-૨, ટિજી-૩૭-એ, ટીપીજી-૪૧	<ul style="list-style-type: none"> <li>દાંતી અને રાપ મારી જમીન તૈયાર કરવી.</li> <li>આ પખવાડીયામાં તાપમાન ૨૨-૨૫ સે. થાય એટલે ઉનાળુ મગફળીનું વાવેતર કરી દેવું. વાવેતર સમયે મગફળીના બીયાને ૧.૨૫ ગ્રામ ટેબ્યુકોનાઝોલ દવાનો ૧ કિ.ગ્રા. દાણા પ્રમાણે ૫૮ આપવો. સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૧૨ કિ.ગ્રા., એમોનીયમ સલ્ફેટ ૧૨૫ કિ.ગ્રા. અને એરંડીનો ખોળ ૨૫૦ કિ.ગ્રા./હેક્ટર અથવા ડી.એ.પી. ૧૦૮ કિ.ગ્રા. અને જીપ્સમ ૨૫૦ કિ.ગ્રા./હેક્ટર અને એરંડીનો ખોળ ૨૫૦ કિ.ગ્રા./હેક્ટર પાયામાં આપવો.</li> </ul>
લસણ	વૃદ્ધિ-વિકાસ	શ્રીપ્સ 	<ul style="list-style-type: none"> <li>શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મિલી અથવા લેમડા સાયહેલોથ્રીન ૧૪ મિલી દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી વારાફરતી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>

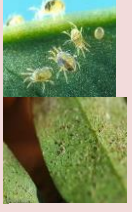
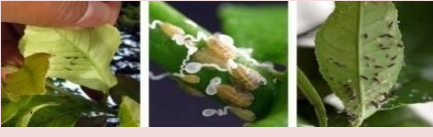

		પાનની ટોચનો સુકારો	<ul style="list-style-type: none"> <li>જરૂરિયાત મુજબ જ પિયત આપવું.</li> <li>લસણના પાકમાં પાનની ટોચનો સુકારાના રોગ માટે મેન્કોઝેબ ૨૭ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ૧૦ દિવસના અંતરે છંટકાવ કરવો. પિયત પાણી નિયંત્રિત આપવું.</li> </ul>
ચણા	ફૂલ/ પોપટા અવસ્થા	સુકારો લીલી ઈયળ 	<ul style="list-style-type: none"> <li>ચણાના ઉભા પાકમાં પાનના સુકારાના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૨૭ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> <li>ચણાના પાકમાં લીલી અને લશ્કરી ઈયળના નિયંત્રણ માટે પક્ષીઓને બેસવા માટે " T " આકારના બેલાખડા મુકવા. જો વધુ ઉપદ્રવ જણાય તો ક્વીનાલફોસ ૨૫ ઈસી ૨૦ મિલી અથવા ઇન્ડોક્ઝાકાર્બ ૭ મિલિ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> <li>તેમજ લીંબોળીનું તેલ ૫૦મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> <li>ફૂલ અને પોપટા બંધાવાની અવસ્થાએ પિયત આપવું.</li> </ul>
જીરું	ફૂલ	યુસિયા જીવાતો ચરમી અને રાખોડી  	<ul style="list-style-type: none"> <li>યુસિયા જીવાતોના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩ મિલી અથવા એસીટામીપ્રીડ ૪ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> <li>તેમજ ચરમી અને રાખોડીનો ઉપદ્રવ ન થાય તે માટે મેન્કોઝેબ ૨૭ ગ્રામ અને હેકઝાકોનાઝોલ ૧૫ મિલી દવા વારાફરતી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને ૧૫ દિવસના અંતરે છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
ધાણા	ફૂલ અને દાણા બંધાવા	મોલો	<ul style="list-style-type: none"> <li>મોલોના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ અને એસીફેટ ૧૫ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> <li>તેમજ રાખોડીનો ઉપદ્રવ ન થાય તે માટે હેકઝાકોનાઝોલ ૧૫ મિલી દવા વારાફરતી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો</li> <li>ધાણાને વધુ પડતું ખાતર અને પિયત આપવું નહિ જેથી વધુ વિકાસ થાય નહિ.</li> </ul>
ઘઉં	ફૂલ	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>ઘઉંને ફૂલ અવસ્થાએ પિયત આપવું.</li> </ul>

કપાસ	કપાસની વીણી	<p>બિન પિયત વિસ્તારમાં કપાસની છેલ્લી વીણી સમયસર પૂર્ણ કરવી. છેલ્લી વીણી પછી ઘેટા બકરા ચરાવવા. જેથી ખુલ્યા વગરના ગુલાબી ઇયળના નુકશાનવાળા જીંડવા અને અન્ય કચરો નાશ પામે. ત્યારબાદ કરાંઠી સળગાવવી નહિ પરંતુ રોટાવેટર / મોબાઇલ ચોપરથી નાના ટુકડા કરી જમીનમાં દાંટી દેવા જેથી જમીનમાં સેન્દ્રિય તત્વનો ઉમેરો થવાથી સુંક્ષ્મ જીવોની સંખ્યા વધશે અને જમીનના સ્વાસ્થ્યમાં સુધારો થશે. અથવા કરાંઠી ભેગી કરી શ્રેડથી નાના ટુકડા કરીને છાણ, યુરીયા, કમ્પોસ્ટ કલ્ચર ઉમેરી દેશી (સેન્દ્રિય) ખાતર બનાવવું.</p> 	
એરંડા	ફૂલ અને ડોડવા અવસ્થા	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.</li> </ul>
તુવેર	ફૂલ/શીંગ અવસ્થા	શીંગ માખી અને શીંગો કોરી ખાનાર ઇયળ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.</li> <li>• શીંગ માખી અને શીંગો કોરી ખાનાર ઇયળના નિયંત્રણ માટે ક્વીનાલફોસ ૨૫ ઇસી ૨૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
ડુંગળી	ફેરરોપણી / વૃદ્ધિ	<p>પીળિયો જાંબલી ધાબાનો રોગ</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ડુંગળીમાં જાંબલી ધાબા, કોલેટોટ્રાયકમ અને ફ્યુઝેરીયમ ફૂગનો રોગ લાગે નહિ તે માટે પ્રોપીકોનાઝોલ, મેન્કોઝેબ ૪૦ ગ્રામ અને કાર્બેન્ડાઝીમ ૧૫ ગ્રામ ૧ પમ્પમાં વારાફરતી કોઇપણ એક દવા નાખીને ૧૫ દિવસના અંતરે ૩ છંટકાવ કરવા.</li> </ul>
રીંગણી	ફૂલ/ફળ	<p>સફેદમાખી</p> <p>ડુંખ અને → ફળ કોરી ખાનાર ઇયળ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ રીંગણીમાં સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ડાયફેન્થાયુરોન ૫૦ ટકા વે.પા. ૧૬ ગ્રામ અથવા ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઇસી ૨૫ મિ.લી. દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> <li>➤ ફળ અને ડોકાની ઇયળોનો ઉપદ્રવ હોય તો નુકશાન પામેલ ફળ અને ડોકા તોડીને જમીનમાં દાંટી દેવા અને ક્લોરાનટ્રાનીલીપ્રોલ ૧૮.૫ એસ.સી (રીનાક્ષીપાયર) દવા ૩ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
ટામેટી	ફૂલ/ફળ	સફેદમાખી	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ટામેટીમાં સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ડાયફેન્થાયુરોન ૫૦ ટકા વે.પા. ૧૬ ગ્રામ અથવા ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઇસી ૨૫ મિ.લી. દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</li> </ul>

		<p>પાન કથીરી</p>	 <p>➤ ટામેટીમાં જો પાનકથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઈથીઓન ૫૦ ટકા ઇસી ૧૫ મિલી અથવા પ્રોપરગાઈટ ૫૭ ઇ.સી. ૧૫ મિલી પ્રતિ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</p>
	<p>વાયરસથી થતો પાનનો કોકડવા</p>	<p>પીળિયો પંચરંગીયો</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• રોગીષ્ટ છોડના વૃદ્ધિ અને વિકાસ રૂંધાય છે અને છોડ પીળો પડે છે અને પાન નીચેની તરફ વળી જાય છે અને પ્રશાખાઓ વધુ કૂટે છે અને ગુચ્છાદાર છોડ દેખાય. આરોગ સફેદ માખીથી ફેલાતો હોવાથી તેનું નિયંત્રણ કરવું અને રોગીષ્ટ છોડનો ઉપાડીને નાશ કરવો.</li> </ul>
			 <ul style="list-style-type: none"> <li>• રોગીષ્ટ છોડના વૃદ્ધિ અને વિકાસ રૂંધાય છે અને છોડ પીળો પડે છે અને પાન કરચલીવાળા અને કરવત જેવા ખાંચા જેવા દેખાય. આ રોગ વાયરસથી થાય છે અને ફેલાવો તેના સંપર્કમાં આવવાથી થતો હોવાથી રોગીષ્ટ છોડનો ઉપાડીને નાશ કરવો.</li> </ul>

<p><b>મરચી</b></p>	<p>વૃદ્ધિ/કુલ/ફળ</p>	<p>શ્રીપ્સ,સફેદમાખી</p>  <p>કાલવ્રણ→</p>  <p>વાયરસથી થતો પાનનો કોકડવા</p>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મીલી અને લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલી અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મિલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. શ્રીપ્સનો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો સ્પીનોસાદ અથવા સ્પીનેટોરમ દવા ૫ મિલી. પ્રતિ પંપ છાંટવી.</li> <li>➤ મરચીમાં કાલવ્રણ રોગના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૨૭ ગ્રામ અથવા ક્લોરોથેલોનીલ ૨૭ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી ૧૫ દિવસના અંતરે છંટકાવ કરવો.</li> <li>➤ વાયરસના કારણે પીળા થઈ કુકડાય ગયેલ છોડ ઉપાડી તેનો જમીનમાં દાટી નાશ કરવો .તે સફેદ માખીથી ફેલાતો હોવાથી તેના નિયંત્રણ માટે હોસ્તાથીયોન દવા ૨૦ મી.લી./૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
<p><b>આંબો</b></p>	<p>ફૂલ</p>	<p>મધીયો અને મગીયાની ઈયળ</p> <p>ભુકીછારો/રાખોડી</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• આંબામાં મધીયો અને મગીયાની ઈયળના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૫ મિલી ૧૦ લી.પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• આંબામાં ભુકીછારો/રાખોડીના નિયંત્રણ માટે હેકઝાકોનાઝોલ ૧૫ મિલી ૧૦ લી.પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> </ul> 



<p><b>લીબુ</b></p>	<p>ફળનો વિકાસ</p>	<p>પાન કથીરી</p>  <p>સાયલા અને થ્રીપ્સ</p> <p>બદામી ટપકાં</p> <p>પાનકોરીયુ</p>	<p>લીબુના બગીચામાં પાન કથીરીનો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો તેના નિયંત્રણ માટે પ્રોપરગાઈટ દવા ૧૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</p> <p>લીબુમાં સાયલા અને થ્રીપ્સ તેના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩૦.૫ ટકા ૫ મીલી અને લીબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી/૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. વધુ ઉપદ્રવ હોય તો ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ટકા ૨૦/૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</p>  <p>બદામી ટપકાના નિયંત્રણ માટે કોપર ઓક્ઝીક્લોરાઈડ ૪૦ ગ્રામ અને ૧.૫ ગ્રામ સ્ટ્રેપ્ટોસાયક્લીનના બે છંટકાવ ૧૫ દિવસના ગળે કરવા. પાનકોરીયુના નિયંત્રણ માટે ડીડીવીપી ૧૦ મી.લી. ૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છાંટવી.</p>
<p>પશુ/ મરઘા</p> 	<p>પ્રજીવથી થતા રોગોની ચકાસણી કરાવવી. ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટ્રાઝ ૨ મી.લી. ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાંટવી. વિટામીન એ તથા ડી પુરકો આપવા. કરમિયાની દવા આપવી તથા ઉછરતા પશુઓમાં બૃસેલ્વા કાફવુંડનું રસીકરણ કરાવવું. નાના પશુઓને રાત્રી દરમિયાન ઠંડીથી બચાવવા શેડમાં રાખવા. પશુને ૬ થી ૮ કી.ગ્રા. સુકો અને ૧૫ થી ૨૦ કી.ગ્રા. લીલો ચારો આપવો. દુધાળા પશુઓને પ્રતિ લીટર દુધની ઊપજ હોય તેમને નિયમિત ૧ કી.ગ્રા. ફીડ + ૫૦ ગ્રામ ખનીજ તત્ત્વોનું મિશ્રણ આપવું. તેમજ માખીઓના ઉપદ્રવથી બચવા ફીનાઈલ છાંટવું. મરઘા ઘરના પસ્ટિમ દિશામાં કંતાનના પડદા લગાવવા.</p>		

જા.નં.જુફ્યુ/સૂ.ખે./એગ્રોમેટ/બુલેટીન/ / ૨૦૨૧,  
તરઘડિયા(રાજકોટ)તારીખ:૧૫/૦૧/૨૦૨૧

તંત્રીશ્રી/ડાયરેક્ટરશ્રી,  
રાજકોટ,

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

ટેકનીકલ ઓફિસર  
સુકી ખેતી સંશોધન કેન્દ્ર  
જુનાગઢ ફિષિ યુનિવર્સિટી  
તરઘડીયા