



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
हवामान आगाही आधारित कृषिसवाह बुलेटीन
उत्तर सौराष्ट्रभेत् आबोहवाकीय विभाग
ता.०४-०६-२०२० थी ता.०६-०६-२०२०



(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, सूकी भेती संशोधन केन्द्र, ज.क.यु., तरघडिया अने भारत मौसम विभाग द्वारा संपन्न)

कृषि हवामान बुलेटीन नं. ४६/२०२०

पाछवा अकवाडीयानुं राजकोटनुं हवामान

हवामान परिबणो	
वरसाह(मी.मी)	185.4
महतम तापमान(से.ग्रे)	26.0-33.5
लघुतम तापमान(से.ग्रे)	21.0-24.3
लेज (%)सवार	68-96
लेज (%)अपोरबाह	67-74
पवननी गति(किमी/कलाक)	1.8-5.7

हवामान आगाही : पत्रक-६

उत्तरसौराष्ट्र भेत् आबोहवाकीय विभाग-हवामान आगाही

ता.०४-०६-२०२० थी ०६-०६-२०२०

कृषि सवाह :

सामान्य	राजकोट : शुल्वामां आगामी ता.०४-०६-२०२० थी ता.०६-०६-२०२० दरम्यान हवामान लेजवाणुं अने आंशिक वाहणछायुं रहशे. पवननी दिशा पश्चिमनी रहेवानी अने पवननी जडप १४ थी १६ कीमी/कलाक रहेवानी शक्यता छे. आ समय गाणामां महतम तापमान हिवस दरम्यान ३५-३६ डीग्री सेल्शियस जेटलुं तेमज लघुतम तापमान रात्री दरम्यान २६-२६ डीग्री सेल्शियस जेटलुं रहेवानी संभावना छे.				
तारीख पेरामीटर	हिवस-१ ०४-०६-२०	हिवस-२ ०५-०६-२०	हिवस-३ ०६-०६-२०	हिवस-४ ०७-०६-२०	हिवस-५ ०८-०६-२०
वरसाह(मी.मी.)	0	0	0	0	0
महतमतापमान(से.ग्रे)	35	36	36	36	36
लघुतमतापमान(से.ग्रे)	26	26	26	26	26

મહત્તમભેજ (%)સવાર	84	88	89	86	86
લઘુત્તમભેજ (%) બપોરબાદ	49	52	52	54	50
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	14	16	18	19	19
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	249	248	248	248	248
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	4	2	3	6	7

મોરબી : જીલ્લામાં આગામી તા.૦૪-૦૯-૨૦૨૦ થી તા.૦૮-૦૯-૨૦૨૦ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહેશે. પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ **૧૭ થી ૨૩ કીમી/કલાક** રહેવાની શક્યતા છે . આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન **૩૫-૩૬** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન **૨૬-૨૬** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ પેરામીટર	દિવસ-૧ ૦૪-૦૯-૨૦	દિવસ-૨ ૦૫-૦૯-૨૦	દિવસ-૩ ૦૬-૦૯-૨૦	દિવસ-૪ ૦૭-૦૯-૨૦	દિવસ-૫ ૦૮-૦૯-૨૦
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	35	36	36	36	36
લઘુત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	26	26	26	26	26
મહત્તમભેજ (%)સવાર	80	83	83	81	80
લઘુત્તમભેજ (%) બપોરબાદ	48	51	52	54	44
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	17	20	22	23	23
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	249	248	248	248	248
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	6	1	3	6	7

દેવભૂમિ દ્વારકા; જીલ્લામાં આગામી તા.૦૪-૦૯-૨૦૨૦ થી તા.૦૮-૦૯-૨૦૨૦ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને આંશિક વાદળછાયું રહેશે. તા. ૦૪-સપ્ટેમ્બર ના રોજ હળવો વરસાદ થવાની શક્યતા છે. પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ **૧૫ થી ૨૪ કીમી/કલાક** રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન **૩૧-૩૨** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન **૨૬-૨૭** ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.



તારીખ પેરામીટર	દિવસ-૧ ૦૪-૦૯-૨૦	દિવસ-૨ ૦૫-૦૯-૨૦	દિવસ-૩ ૦૬-૦૯-૨૦	દિવસ-૪ ૦૭-૦૯-૨૦	દિવસ-૫ ૦૮-૦૯-૨૦
વરસાદ(મી.મી.)	8	0	0	0	0
મહત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	32	31	31	31	31
લઘુત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	26	26	27	27	26
મહત્તમભેજ (%)સવાર	82	84	84	83	82
લઘુત્તમભેજ (%) બપોરબાદ	59	63	63	63	65
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	15	18	21	23	24

પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	248	248	248	248	248
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	3	2	2	6	7


સુરેન્દ્રનગર :જીલ્લામાં આગામી તા.૦૪-૦૯-૨૦૨૦ થી તા.૦૮-૦૯-૨૦૨૦ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહશે પવનની દિશા પશ્ચિમની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૬ થી ૨૧ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૩-૩૫ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૭-૨૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

તારીખ પેરામીટર	દિવસ-૧ ૦૪-૦૯-૨૦	દિવસ-૨ ૦૫-૦૯-૨૦	દિવસ-૩ ૦૬-૦૯-૨૦	દિવસ-૪ ૦૭-૦૯-૨૦	દિવસ-૫ ૦૮-૦૯-૨૦
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	35	34	34	34	33
લઘુત્તમતાપમાન(સે.ગ્રે)	27	27	27	27	27
મહત્તમભેજ (%)સવાર	79	81	82	82	80
લઘુત્તમભેજ (%) બપોરબાદ	48	47	50	51	43
પવનનીગતિ(કિમી/કલાક)	16	19	20	21	21
પવનનીદિશા(ડીગ્રી)	249	248	248	248	248
વાદળનીસ્થિતિ(ઓકટા)	6	1	2	6	8



- ૦૪ થી ૦૮-સપ્ટેમ્બર-૨૦૨૦ દરમ્યાન હવામાન ભેજવાળું અને વાદળછાયું રહશે. દેવભૂમિ દ્વારકા જીલ્લામાં તા. ૦૪-સપ્ટેમ્બર ના રોજ હળવો વરસાદ થવાની શક્યતા છે. પવનની દિશા પશ્ચિમની મોટાભાગે રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૪ થી ૨૪ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે. આ સમયગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૧-૩૬ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૬-૨૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- કોરોના વાયરસના સંક્રમણને અટકાવવા ખેતી કર્યો અને ખેત પેદાશના વેચાણ અને બીજ, ખાતર અને દવાઓની ખરીદી દરમ્યાન મોં પર કપડું (માસ્ક) બાંધી રાખવું અને બે વ્યક્તિ વચ્ચે ૬ થી ૭ ફૂટ અંતર જાળવવું.
- સતત વરસાદના કારણે ખેતરના નીચાણવાળા વિસ્તારમાં ભરાયેલ પાણીનો નિકાલ કરવો જેથી ઉભો પાક સુકાય નહીં.
- તેમજ સતત વરસાદના કારણે કપાસ, મરચી અને શાકભાજી પાકોમાં સુકારો નાં આવે અને ફરી સારી વૃદ્ધિ માટે યુરિઆ, એમોનિયમ સલ્ફેટ અને મયુરેટ ઓફ પોટાશ ખાતર દરેક ૩૦ કી.ગ્રા. પ્રતિ હેક્ટર આપવું અને મિક્સ માયકોન્યુટ્રીયન્ટ ૧૦૦ ગ્રામ/પ્રતિ પંપ છાંટવું.
- જે ખેતરોમાં વધુ વરસાદના કારણે પાકને ખુબજ નુકશાન થયું હોય અથવા બળી ગયેલ હોય અને ફરી વાવેતર કરવાની જરૂરીયાત હોય ત્યાં અજમા, સુવા, તલ, દિવેલા અને ચણા (ઝીન્કરા માટે) જેવા પાકોનું વાવેતર કરી શકાય.




	<p>➤ તેમજ તમામ ઉભા પાકોમાં વરાપે આંતરખેડ અને નિદામણ કાર્ય જરૂરિયાત મુજબ કરવું.</p> <p>➤ તા. ૯ થી ૧૫ સપ્ટેમ્બર -૨૦૨૦ : હવામાન વરતારો : તા. ૯ થી ૧૫ સપ્ટેમ્બર -૨૦૨૦ દરમ્યાન છુટા છવાયા ઝાપટા સિવાય વરસાદની શક્યતા નથી.</p> <p>➤ હવામાન ચેતવણી: -</p> <p>મોબાઈલ સંદેશ:</p> <p>૧. મરચીમાં ઝડપી વિકાસ માટે એમોનિયમ સલ્ફેટ અને મયુરેટ ઓફ પોટાશ ખાતર દરેક ૨૫ કી.ગ્રા. પ્રતિ હેક્ટર આપવું અને મિક્સ માયક્રોન્યુટ્રીયન્ટ ૧૦૦ ગ્રામ/પ્રતિ પંપ છાંટવું .</p>		
મુખ્ય પાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	કૃષિ સલાહ (૧૦ લીટરપાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી)
ચોમાસું મગફળી	સુયા બેસવા અને દોડવા બંધાવવા અને દાણા ભરાવા	સફેદ ફૂગ  પાનનાં ટપકા/ ચીતરી 	<ul style="list-style-type: none"> મગફળી પીળી પડેલ હોય તો હીરાકસી ૧૫૦ ગ્રામ અને લીબુના ફૂલ ૧૫ ગ્રામ ૧ પમ્પમાં નાખીને છંટકાવ કરવો. મગફળીમાં સફેદ ફૂગનો ઉપદ્રવ અટકાવવા ટ્રાયકોડર્મા ફૂગ ૨.૫ કી.ગ્રા./હે. મુજબ ગળતીયા દેશી ખાતર અથવા દિવેલાના ખોળ ૫૦૦ કી.ગ્રા./હે. મિશ્ર કરીને જમીનમાં આપવું. મગફળીમાં પાનનાં ટપકાના રોગનો ઉપદ્રવ નાં થાય તે માટે હેકઝાકોનાઝોલ અથવા પ્રોપીકોનાઝોલ ૧૬ મિલી દવા ૧ પમ્પમાં નાખીને વરાપે છંટકાવ કરવો.

<p>કપાસ</p>	<p>ચાપવા બેસવા અને ફૂલ ઉઘડવા</p>	<p>તડતડીયા, સફેદ માખી અને થ્રીપ્સ</p> <p>પાનાં ટપકા</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ખેતરમાંથી ભરાવેલ વરસાદી પાણીનો નિકાલ કરવો. ➤ તડતડીયા, સફેદ માખી અને થ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે ફ્લોનીકામીડ ૫૦ ટકા વે.પા. ૪ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો. ➤ કપાસમાં પાનનાં ટપકાના રોગના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૪૦ ગ્રામ અથવા હેકઝાકોનાઝોલ ૧૬ મિલી દવા ૧ પમ્પમાં નાખીને વરાપે છંટકાવ કરવો. ➤ કપાસમાં ગુલાબી ઇયળના નર ફૂદાને એકત્રીત કરવા માટે હેક્ટરે ૪૦ ની સંખ્યામાં ફેરોમેન ટ્રેપ ગોઠવવાથી ઇયળોનું શરુઆતની અવસ્થાથી જ નિયંત્રણ કરી શકાય. કપાસમાં ગુલાબી ઇયળથી નુકશાન પામેલ ફૂલ અને ચાપવા તોડીને જમીનમાં દાટી દેવા. વધુ નુકશાન હોય તો પ્રોફેનોફોસ ૫૦% ઇ.સી. ૨૦ મી.લી. અથવા સાયપરમેથ્રીન ૧૦ મિલી બીવેરીયા બાસીઆના ફૂગનો પાઉડર ૪૦ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. • કપાસમાં વરાપે પાળા ચડાવવા. • બી.ટી. કપાસમાં યુરીયા અને એમોનિયમ સલ્ફેટ અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ દરેક ૩૦ કી.ગ્રા./હે. પુરતી ખાતર તરીકે આપવું. • બી.ટી. કપાસમાં ફૂલ ભમરી, ઝીન્ડવા બનવા અને ઝીન્ડવાના વિકાસની અવસ્થાએ ૨ ટકા પોટેશિયમ નાયટ્રેટના દ્રાવણનો (૧૦ લીટર પાણીમાં ૨૦૦ ગ્રામ) છંટકાવ કરવો. • બી.ટી. કપાસમાં વાવેતર બાદ ૬૦, ૭૫ અને ૯૦ દિવસે ૧ ટકા મલ્ટી માયક્રોન્યુટ્રીયન્ટના દ્રાવણનો (૧૦ લીટર પાણીમાં ૧૦૦ ગ્રામ) છંટકાવ કરવો. ➤ બી.ટી. કપાસમાં ૪.૫ થી ૫ ફૂટની ઊંચાઈએ ઉપરની ટોચ કાપવી, જેથી સારો ફાલ લાગે. ➤ તેમજ કપાસના પાકમાં ફૂલ ભમરી ખરતી અટકાવવા અને સારો ફાલ લાગે તે માટે નેપ્થેલીન એસેટિક એસીડનું ૩૦ પીપીએમ દ્રાવણ છાન્ટવું (પ્વાનોફિક્સ ૭.૫ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છાટવું).
--------------------	----------------------------------	---	--

તલ	ફૂલ અવસ્થા શરૂ	કાળીયો, પાનના ટપકા પાન કથીરી 	<ul style="list-style-type: none"> સતત ભેજ વાળા હવામાનના કારણે તલમાં ફૂગજન્ય રોગ જેવા કે કાળીયો, પાનના ટપકાનો ઉપદ્રવ ના થાય તે માટે રીડોમિલ દવા ૧૫ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. હુફાળા હવામાનના કારણે તલમાં છુટા છવાયા કુંડાળામાં પાન કથીરનો ઉપદ્રવ જોવા મળેલ હોય ખેડૂતોએ જો પાન કથીરનો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો તેના નિયંત્રણ માટે પ્રોપરગાઈટ દવા ૧૦ મી.લી. ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
બાજરી	નીઘલ અવસ્થા	-	-
અડદ	શીગનો વિકાસ	-	<ul style="list-style-type: none"> અડદમાં થડની માખીના ઉપદ્રવનું નિરિક્ષણ કરતા રહેવું, જો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો ડીડીવીપી ૭ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. અડદમાં સતત ભેજ વાળા હવામાનના કારણે વાયરસ વાળા પીળાછોડ ઉખાડીને દૂર કરવા. આ રોગ સફેદ માખીથી ફેલાતો હોય તેના નિયંત્રણ માટે ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઇસી દવા ૧૦ મિલી /૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરાવી
ચોળી	શીગની વીણી	-	<ul style="list-style-type: none"> પાકેલી શીંગો વીણી શેડમાં ખુલ્લી રાખવી. સતત ભેજ વાળા હવામાનના કારણે ચોળીના વાયરસ વાળા પીળાછોડ ઉખાડીને દૂર કરવા. આ રોગ સફેદ માખીથી ફેલાતો હોય તેના નિયંત્રણ માટે ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઇસી દવા ૧૦ મિલી /૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરાવી.
તુવેર	વાવેતર/ઉગાવો	-	<ul style="list-style-type: none"> ખેતરમાંથી ભરાયેલ વરસાદી પાણીનો નિકાલ કરવો. વરપે આંતરખેડ અને નિંદામણ કરવું.
ઘાસ ચારાના પાક	મકાઈ	ફોલ આર્મીવર્મ	<ul style="list-style-type: none"> મકાઈના પાકમાં ફોલ આર્મી વર્મનો ઉપદ્રવ ના થાય તે માટે માટે સતત નિરિક્ષણ કરતા રહેવું, જો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો એમામેકટીન બેન્ઝોએટ ૫ ટકા ૭ ગ્રામ અથવા ક્લોરાનટ્રાનીલીપ્રોલ ૧૮.૫ એસ.સી (રીનાક્ષીપાયર) દવા ૩ મિ.લી./૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. ૨૫-૩૦ દિવસની મકાઈમાં યુરીયા ૮૬ કી.ગ્રા./હે આપવું.

		-	
ચોમાસું ડુંગળી	ફેર રોપણી /સીધું બીજથી વાવેતર	-	<ul style="list-style-type: none"> • ચોમાસું નાશીક ડુંગળીનું ઘરું તૈયાર હોય તો ફેર રોપણી કરવી અથવા બીજનું સીધુજ વાવેતર કરવું. • ડુંગળીમાં જાંબલી ધાબા અને ફ્યુઝેરીયમ ફૂગનો રોગ લાગે નહિ તે માટે ૧૫ દિવસના અંતરે મેન્કોઝેબ ૪૦ ગ્રામ અને કાર્બેન્ડાઝીમ ૧૫ ગ્રામ ૧ પમ્પમાં નાખીને ૩ છંટકાવ કરવા. • ચોમાસું ડુંગળી/રોપના ના ક્યારમાં ભરાયેલ પાણીનો નિકાલ કરવો.
ભીંડા	ફૂલ/ફળ	પાન કથીરી સફેદ માખી અને લીલી પોપટી	<ul style="list-style-type: none"> • ગરમ હવામાનના કારણે ભીંડામાં જો પાન કથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઇથીઓન ૩૦ મિલી પ્રતિ પંપ છંટકાવ કરવો. • સફેદ માખી અને લીલી પોપટીના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મી.લિ. અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મી.લી. અને ડાયફેન્થાયુરોન ૫૦ ટકા વે.પા. ૧૬ ગ્રામ દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો. • ભીંડામાં શીંગોની વીણી કર્યા બાદ ૧૫-૨૦ કી.ગ્રા. યુરિઆ ખાતર પ્રતિ હેક્ટર આપવું.
તુરીયા, દૂધી, ગલકા, કારેલા, ગુવાર, કાકડી, તરબુચ	ફૂલ/ફળ	થ્રીપ્સ/ સફેદ માખી કથીરી તળછારો ફળ માખી	<ul style="list-style-type: none"> • વેલાવાળા શાકભાજીમાં સફેદમાખીના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ઇમીડાક્લોપ્રીડ ૩૦.૫ ટકા ૪ મિલી અથવા એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો. • જો પાન કથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઇથીઓન ૩૦ મિલી પ્રતિ પંપ છાન્કાવ કરવો. • વેલાવાળા શાકભાજીમાં તળછારાના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૪૦ ગ્રામ પ્રતિ પંપમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. • જો ફળ માખીનો ઉપદ્રવ જણાય તો ૫૦ ગ્રામ ગોળ અને ૩૦ મી.લી. મેલાથીયોન દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને વરપે મોટા ફોરાએ છંટકાવ કરવો.
રીંગણી/ ટામેટી	ફૂલ/ફળ	સફેદ માખી	<ul style="list-style-type: none"> ➤ રીંગણી અને ટામેટીમાં સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ડાયફેન્થાયુરોન ૫૦

		<p>ડુંખ અને→ ફળ કોરી ખાનાર ઈયળ</p> <p>પાન કથીરી</p>	<p>ટકા વે.પા. ૧૬ ગ્રામ અથવા ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઈસી ૨૫ મિ.લી. દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</p> <p>➤ ફળ અને ડોકાની ઈયળોનો ઉપદ્રવ હોય તો નુકશાન પામેલ ફળ અને ડોકા તોડીને જમીનમાં ઢાંટી દેવા અને ક્લોરાનટ્રાનીલીપ્રોલ ૧૮.૫ એસ.સી (રીનાક્ષીપાયર) દવા ૩ મિલી અથવા ડીડીવીપી ૭૬ ઈસી ૫ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</p> <p>➤ રીંગણમાં જો પાનકથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઈથીઓન ૫૦ ટકા ઈસી ૧૫ મિલી અથવા પ્રોપરગાઈટ ૫૭ ઈ.સી. ૧૫ મિલી પ્રતિ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.</p>
મરચી	વૃદ્ધિ/ફુલ/ફળ	 <p>પાનની કુક્કડ- શ્રીપ્સ→</p> <p>પાનની કુક્કડ- વાયરસ</p> 	<p>➤ સતત વરસાદના કારણે મરચીના પાકના સારા ઝડપી વિકાસ માટે</p> <p>➤ ખેતરમાંથી શક્ય હોય તો રેય ફૂટેલ પાણીના નિકાલની વ્યવસ્થા કરવી.</p> <p>➤ શરૂઆતના ઝડપી વિકાસ માટે એમોનિયમ સલ્ફેટ અને મયુરેટ ઓફ પોટાશ ખાતર દરેક ૨૫ કી.ગ્રા. પ્રતિ હેક્ટર આપવું અને</p> <p>➤ શક્ય હોય તો હલવું પાલર પાણી આપવું જેથી વરાપ જલ્દી આવે.</p> <p>➤ વરાપે આંતરખેડ અને નિંદામણ કરવું તેમજ વીઘે ૧૫ કી.ગ્રા. એન.પી.કે. ખાતર દાન્ટાળથી જમીનમાં વાવવું.</p> <p>➤ મિક્સ માયકોન્યુટ્રીયન્ટ ૧૦૦ ગ્રામ/પ્રતિ પંપ ૧૦ દિવસના ગાળે બે છંટકાવ કરવા.</p> <p>➤ ગરમી અને ભેજ વાળા હવામાનમાં મરચીમાં પાનનાં ટપકાના રોગનો ઉપદ્રવ થાય નહિ તે માટે મેન્કોઝેબ ૪૦ ગ્રામ અથવા ફેકઝાકોનાઝોલ ૧૬ મિલી દવા ૧ પમ્પમાં નાખીને વરાપે છંટકાવ કરવો.</p> <p>➤</p> <p>➤ ટ્રાયઝોફોસ ૪૦ ઈ.સી. ૨૦ મી.લી. અથવા એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ અથવા પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મી.લી. અને વધુ ઉપદ્રવ હોય તો સ્પીનોસાડ અથવા સ્પીનેટોરમ ૪ મી.લી. અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી ૧૦ લી.પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</p>

		<p>કથીરી</p> 	<p>➤વાયરસના કારણે પીળા થઈ કુકડાય 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.</p> <p>➤જો પાન કથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઇથીઓન ૩૦ મિલી પ્રતિ પંપ છાન્કાવ કરવો.</p>
લીંબુ	ફળનો વિકાસ	સાયલા અને શ્રીપ્સ	<p>તેના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩૦.૫ ટકા ૫ મીલી અને લીંબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીંબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી/૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. વધુ ઉપદ્રવ હોય તો ટ્રાયએકેસ ૪૦ ટકા ૨૦/૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</p> 
		બદામી ટપકાં	<p>બદામી ટપકાના નિયંત્રણ માટે કોપર ઓક્સીક્લોરાઈડ ૪૦ ગ્રામ અને ૧.૫ ગ્રામ સ્ટ્રેપ્ટોસાયક્લીનના બે છંટકાવ ૧૫ દિવસના ગળે કરવા.</p>
		પાનકોરીયુ	<p>• પાનકોરીયુના નિયંત્રણ માટે ડીડીવીપી ૧૦ મી.લી. ૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છાંટવી.</p>
પશુ/ મરઘા			<p>પ્રજીવથી થતા રોગોની ચકાસણી કરાવવી અને કરમિયાની દવા આપવી.. ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટ્રાઝ ૨ મિ.લિ. એક લિટર પાણીમાં નાખીને છાંટવી. વિટામીન એ તથા ડી પુરકો આપવા. વરસાદના સમયે પશુઓને સુરક્ષીત જગ્યાએ રાખવા. ચોમાસા દરમિયાન જાનવરોને રહેઠાણની જગ્યાની વ્યવસ્થિત સફાઈ તેમજ માખીઓના ઉપદ્રવથી બચવા ફિનાઈલ છાંટવું. દુધાળા પ્રાણીઓને નિયમિત ૧ કિલ્લો ફીડ + ૫૦ ગ્રામ ખનીજ તત્વોનું મિશ્રણ પ્રતિ ૨ લીટર દુધની ઊપજના પ્રમાણમાં આપવું. તેમજ લીલું ઘાસ + સૂકું ઘાસ + ખનીજ તત્વો ખોરાકમાં આપવા. ખુલ્લામાં રાખેલ ઘાસસારો વરસાદથી બગડે નહિ તે માટે જરૂરી પગલા ભરવા.</p> 

તરઘડિયા(રાજકોટ) તારીખ:૦૪/૦૯/૨૦૨૦

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.

જુ
ડ
ક
૨
ડ
/
ટે
૦
ક
નિ
િ
ક
લ

ટેકનીકલ ઓફિસર
સુકી ખેતીસંશોધન કેન્દ્ર
જુનાગઢ કૃષિ નિવર્સિટી
તરઘડીયા

ઓ
ફિ
િ
સ
ર

).સુખે/(એગ્રોમેટ/બુલેટીન / / ૨૦૨૦,