



ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા
હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેતઆબોહવાકીય વિભાગ
જુનાગઢ કૃષિ યુનીવર્સીટી, તરઘડિયા-૩૬૦૦૨૩
તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪



(ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા, સૂકીખેતી સંશોધન કેન્દ્ર, જુ.કૃ.યુ. તરઘડિયા અને ભારત મૌસમ વિભાગ દ્વારા સંપન્ન)
ગુજરાતના ઉત્તર સૌરાષ્ટ્રના જિલ્લાઓનું કૃષિ હવામાન બુલેટીન નં. ૯૯/૨૦૨૩

પાછલા અઠવાડિયાનું રાજકોટનું હવામાન

હવામાન પરિબલો	
વરસાદ(મી.મી)	0.0
મહત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	32.3-34.8
લઘુતમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	13.5-15.6
ભેજ (%)સવાર	44-82
ભેજ (%)બપોરબાદ	17-35
પવનનીગતિ (કિમી/કલાક)	4.0-5.7

હવામાન આગાહી :પત્રક-ક

ઉત્તર સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ-હવામાન આગાહી ૧૭-૦૩-૨૦૨૪ સવારના ૮.૩૦ સુધી

તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી ૧૭-૦૩-૨૦૨૪

કૃષિસલાહ :

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

રાજકોટ :

તારીખ પેરામીટર	દિવસ-૧ ૧૩-૦૩-૨૦૨૪	દિવસ-૨ ૧૪-૦૩-૨૦૨૪	દિવસ-૩ ૧૫-૦૩-૨૦૨૪	દિવસ-૪ ૧૬-૦૩-૨૦૨૪	દિવસ-૫ ૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	36.0	36.0	36.0	36.0	37.0
લઘુતમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	20	20	20	22	23
મહત્તમભેજ (%)સવાર	68	45	43	24	19
લઘુતમભેજ (%) બપોરબાદ	14	15	10	9	9
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	17	19	12	12	20
પવનની દિશા(ડીગ્રી)	297	294	294	30	45
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	2	2	2	3	3

- રાજકોટ જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમિયાન અંશતઃ વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમિયાન ૩૬-૩૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમિયાન ૨૦-૨૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.

- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૧૯-૬૮ અને ૯-૧૫ ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા વાયવ્ય અને ઈશાનની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૨ થી ૨૦ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે

મોરબી:

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૩-૦૩-૨૦૨૪	૧૪-૦૩-૨૦૨૪	૧૫-૦૩-૨૦૨૪	૧૬-૦૩-૨૦૨૪	૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ(મી.મી.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
મહત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	36.0	36.0	36.0	36.0	37.0
લઘુત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	20	20	20	22	23
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	61	36	45	27	25
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	16	16	11	10	10
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	16	17	11	14	23
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	292	291	270	25	36
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	2	2	2	3	3

- મોરબી જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમ્યાન અંશત: વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૬-૩૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૦-૨૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૨૫-૬૧ અને ૧૦-૧૬ ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા પશ્ચિમ અને ઈશાન ની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૧ થી ૨૩ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે

દેવભૂમિદ્વારકા :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૩-૦૩-૨૦૨૪	૧૪-૦૩-૨૦૨૪	૧૫-૦૩-૨૦૨૪	૧૬-૦૩-૨૦૨૪	૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ(મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	29	29	29	30	31
લઘુત્તમ તાપમાન(સે.ગ્રે)	22	22	22	23	24
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	79	63	65	45	40
લઘુત્તમ ભેજ (%) બપોરબાદ	35	39	30	26	18
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	20	21	15	15	23
પવનનીદિશા (ડીગ્રી)	302	294	292	292	28
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	2	2	2	3	3

- દેવભૂમિ દ્વારકા જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમ્યાન અંશત: વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૨૯-૩૧ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૨-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૪૦-૭૯ અને ૧૮-૩૯ ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા પશ્ચિમ, ઈશાન અને વાયવ્ય ની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૫ થી ૨૩ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે

સુરેન્દ્રનગર :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૩-૦૩-૨૦૨૪	૧૪-૦૩-૨૦૨૪	૧૫-૦૩-૨૦૨૪	૧૬-૦૩-૨૦૨૪	૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ (મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	36	36	36	36	37
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	20	20	20	22	23
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	60	37	33	24	22

લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	23	20	15	13	13
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	16	17	11	14	22
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	302	294	279	71	34
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	2	2	2	3	3

- સુરેન્દ્રનગર જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમ્યાન અંશત: વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૬-૩૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૦-૨૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૨૨-૬૦ અને ૧૩-૨૩ ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા પશ્ચિમ, પૂર્વ, ઈશાન, વાયવ્ય ની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૧ થી ૨૨ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

અમરેલી :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૩-૦૩-૨૦૨૪	૧૪-૦૩-૨૦૨૪	૧૫-૦૩-૨૦૨૪	૧૬-૦૩-૨૦૨૪	૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ (મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	37	37	37	37	37
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	22	22	22	23	24
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	56	41	37	33	27
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	20	15	14	13	11
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	15	17	13	13	15
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	294	297	261	207	68
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	2	2	2	3	3

- અમરેલી જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમ્યાન અંશત: વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૫-૩૭ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૨-૨૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુતમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે ૨૭-૫૬ અને ૧૧-૨૦ ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા પશ્ચિમ, નૈઋત્ય, પૂર્વ અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ ૧૩ થી ૧૭ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.

જામનગર :

તારીખ	દિવસ-૧	દિવસ-૨	દિવસ-૩	દિવસ-૪	દિવસ-૫
પેરામીટર	૧૩-૦૩-૨૦૨૪	૧૪-૦૩-૨૦૨૪	૧૫-૦૩-૨૦૨૪	૧૬-૦૩-૨૦૨૪	૧૭-૦૩-૨૦૨૪
વરસાદ (મી.મી.)	0	0	0	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	32	32	32	33	34
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	21	22	22	23	23
મહત્તમ ભેજ (%)સવાર	73	53	55	33	31
લઘુતમ ભેજ (%) બપોરબાદ	24	28	21	18	15
પવનની ગતિ(કિમી/કલાક)	19	20	14	13	22
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	297	292	292	289	27
વાદળની સ્થિતિ(ઓકટા)	2	2	2	3	3

- જામનગર જીલ્લામાં આગામી તા.૧૩-૦૩-૨૦૨૪ થી તા.૧૭-૦૩-૨૦૨૪ દરમ્યાન અંશત: વાદળછાયું હવામાન રહેવાની શક્યતા છે.
- આ સમય ગાળામાં મહત્તમ તાપમાન દિવસ દરમ્યાન ૩૨-૩૪ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું તેમજ લઘુતમ તાપમાન રાત્રી દરમ્યાન ૨૧-૨૩ ડીગ્રી સેલ્શીયસ જેટલું રહેવાની સંભાવના છે.


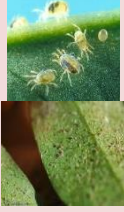
- આ સમયગાળા દરમ્યાન મહત્તમ અને લઘુત્તમ ભેજનું પ્રમાણ અનુક્રમે 39-93 અને 14-26 ટકા રહેશે.
- પવનની દિશા ઉત્તર, ઈશાન અને વાયવ્યની રહેવાની અને પવનની ઝડપ 13 થી 22 કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા છે.




સામાન્ય કૃષિ ભલામણ :

- શિયાળું પાકોને સંગ્રહ કરતા પહેલા તેના દાણાને વ્યવસ્થિત સફાઈ કરી, દાણામાં ૮ ટકા કરતા ઓછો ભેજ રહે ત્યાં સુધી સૂર્ય તાપમાં સુકવી પછી સંગ્રહ કરવો. તેમજ જે ગોડાઉનમાં સંગ્રહ કરવાનો હોય તે ગોડાઉનમાંથી સંગ્રહેલ જુના દાણાઓ બહાર કાઢી વ્યવસ્થિત સફાઈ કરવી. તેમજ દીવાલોમાં પડેલ તિરાડોનું રીપેરીંગ કરી પૂરી દેવી અને ગોડાઉનમાં ૦.૫ ટકા મેલાથીયોન દવાના દ્રાવણનો છંટકાવ કરવો. દવાના છંટકાવ પછી ૭ થી ૮ દિવસ ગોડાઉન હવાયુસ્ત રીતે બંધ રાખવું. તેમજ દાણા ભરવા માટેના કોથળા સૂર્યતાપમાં સૂકવવા જેથી જીવાતોના ઈંડા અને કોશેટાનો નાશ થાય.
- ઉનાળુ મગફળી, તલ, મગ, અડદ અને શાકભાજીના વાવેતર માટે ખાલી થયેલ જમીન ખેડીને તૈયાર કરવી અને પસંદગીના પાકનું સારી જાતનું પ્રમાણિત બિયારણ મેળવી લેવું.
- તા. ૧૭ થી ૨૨-માર્ચ-૨૦૨૪: હવામાન આગોતરો વરતારો : તા. ૧૭ થી ૨૨-માર્ચ-૨૦૨૪ દરમ્યાન સૂકું અને ચોખ્ખું હવામાન રહેવાની સંભાવના છે.
- હવામાન ચેતવણી : નથી
- **મોબાઈલ સંદેશ :** ઉનાળુ મગફળી અને તાલમાં શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને એસીફેટ ૧૫ ગ્રામ અથવા પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મિલી અથવા લેમ્ડા-સાયહેલોથ્રીન ૧૪ મિલી દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.

મુખ્યપાક	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/જાત	કૃષિસલાહ (૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી ભલામણ કરેલ દવા છાંટવી)
ઉનાળુ મગફળી	વૃદ્ધિ	શ્રીપ્સ	<ul style="list-style-type: none"> • મગફળીમાં શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને એસીફેટ ૧૫ ગ્રામ અથવા પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મિલી અથવા લેમ્ડા-સાયહેલોથ્રીન ૧૪ મિલી દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી વારાફરતી છંટકાવ કરવો.
ઉનાળુ તલ	ઉગાવો/વૃદ્ધિ	ગુજરાત તલ-૨ ગુજરાત તલ-૩ ગુજરાત તલ-૫	<ul style="list-style-type: none"> • તલના ઉગાવા બાદ તલનો પાક ૪-૬ પાનનો થાય ત્યાં સુધી પિયત આપવું નહિ જેથી છોડ બળે નહિ. • તલમાં શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલિ અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને એસીફેટ ૧૫ ગ્રામ અથવા પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મિલી અથવા લેમ્ડા-સાયહેલોથ્રીન ૧૪ મિલી દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી વારાફરતી છંટકાવ કરવો.
ઉનાળુ મગ	વાવેતર/ઉગાવો	ગુજ. મગ-૪, ગુજ. આણંદ મગ-૫	<ul style="list-style-type: none"> • ઉનાળુ મગના સારી જાતના પ્રમાણિત બીજનું વાવેતર કરવું. બિયારણને ૨-૩ ગ્રામ/કિલ્લો મુજબ થાયરમ-કાર્બોક્સીન(વાયટાવેક્ષ), મેન્કોઝેબ અથવા કબ્બેન્ડાઝીમ દવાનો ૫૦ આપવો. પાયામાં ડી.એ.પી. ૧૪ કી.ગ્રા. અને યુરિઆ ૧.૬ કી.ગ્રા./વીઠા અથવા સિંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૪૦ કી.ગ્રા. અને યુરિઆ ૭ કી.ગ્રા./વીઠા મુજબ આપવું.
ઉનાળુ અડદ	વાવેતર/ઉગાવો	ગુજ. અડદ-૧ અને ૨	<ul style="list-style-type: none"> • ઉનાળુ અડદના સારી જાતના પ્રમાણિત બીજનું વાવેતર કરવું. બિયારણને ૨-૩ ગ્રામ/કિલ્લો મુજબ થાયરમ-કાર્બોક્સીન(વાયટાવેક્ષ), મેન્કોઝેબ અથવા કબ્બેન્ડાઝીમ દવાનો ૫૦

			આપવો. પાયામાં ડી.એ.પી. ૧૪ કી.ગ્રા. અને યુરિઆ ૧૬ કી.ગ્રા./વીઘા અથવા સિંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૪૦ કી.ગ્રા. અને યુરિઆ ૭ કી.ગ્રા./વીઘા મુજબ આપવું.
રીંગણ	ફેર રોપણી/ ઉગાવો	જુનાગઢ લંબગોળ, ગુજરાત જુનાગઢ લાંબા રીંગણ ૪, ગુજરાત જુનાગઢ રીંગણ-૨ & ૩, ગુજરાત રીંગણ-૫	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૯૦ × ૬૦ સે.મી. રાખવું તથા યુરીયા ૧૦૮, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૧૨ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૮૩ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
ભીંડા	વાવેતર/ઉગાવો	ગુજરાત હાઈબ્રીડ ભીંડા-૧ & ૨, ગુજરાત જુનાગઢ ભીંડા-૩, ગુજરાત જુનાગઢ હાઈબ્રીડ ભીંડા-૩, ગુજરાત ભીંડા-૬	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૬૦ × ૪૫ સે.મી. રાખવું તથા યુરીયા ૧૦૮, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૧૨ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૮૩ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
તુરીયા	વાવેતર/ઉગાવો	ગુજરાત જુનાગઢ હાઈબ્રીડ તુરીયા-૧, ગુજરાત તુરીયા ૨, પુસા નસદાર, જયપુરી	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૧.૫ × ૦.૫ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૨૭, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૭૮ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૨૧ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
દૂધી	વાવેતર/ઉગાવો	પુસા સમર પ્રોવીફીક લોંગ, જુનાગઢ ટેન્ડર લોંગ	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૨.૦ × ૦.૫ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૧૦૮, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૧૨ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૮૩ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
ગલકા	વાવેતર/ઉગાવો	ગુજરાત જુનાગઢ ગલકા-૨, ગુજરાત ગલકા-૧, પુસા ચીકની	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૧.૫ × ૦.૫ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૨૭, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૭૮ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૨૧ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
કારેલા	વાવેતર/ઉગાવો	પ્રિયાપુસા, દો મોસમી	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૧ × ૧ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૬૫, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૭૫ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૧૦૦ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
ગુવાર	વાવેતર/ઉગાવો	પુસા સદાબહાર, પુસા નવબહાર, આઈસી-૧૧૩૮૮	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૬૦ × ૩૦ સે.મી. રાખવું તથા યુરીયા ૫૫, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૨૩૫ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૬૩ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
કાકડી	વાવેતર/ઉગાવો	જાપાનીઝ લાંબી લીલી, સ્ટ્રેઇટ-૮, પુસા સંયોગ	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૧ × ૧ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૫૫, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૧૫૬ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૪૨ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.
તરબુચ	વાવેતર/ઉગાવો	સુગર બેબી, અરકા જ્યોતી	<ul style="list-style-type: none"> વાવેતર અંતર ૨ × ૧ મીટર રાખવું તથા યુરીયા ૧૦૮, સીંગલ સુપર ફોસ્ફેટ ૩૧૨ કિ.ગ્રા., અને મ્યુરેટ ઓફ પોટાશ ૮૩ કિ.ગ્રા./ હેક્ટર પાયામાં આપવો.

વરીયાળી	ફૂલ / દાણા બંધાવવા	-	<ul style="list-style-type: none"> વરીયાળીના પાકમાં ગુન્ઢરીયા રોગનો ઉપદ્રવ થાય નહિ તે માટે પિયત પાણી અને નાઈટ્રોજન યુક્ત ખાતરનો વધુ પડતો ઉપયોગ કરવો નહિ.
ડુંગળી	વૃદ્ધિ	શ્રીપ્સ	<p>ડુંગળીના પાકમાં શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે પ્રોફેનોફોસ ૨૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો</p>
રીંગણી	ફૂલ/ફળ	સફેદમાખી ડુંખ અને → ફળ કોરી ખાનાર ઈયળ	<ul style="list-style-type: none"> રીંગણીમાં સફેદ માખીના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મિલી અથવા લીબોળીના મીંજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦ મીલી અને ડાયકેનથાયુરોન ૫૦ ટકા વે.પા. ૧૬ ગ્રામ દવાને ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને 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 ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.
મરચી	ફૂલ/ફળ	શ્રીપ્સ, સફેદમાખી  પાન કથીરી	<ul style="list-style-type: none"> 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 ૭ મિલી. અથવા ફ્લુક્ષા મેટા માઈડ ૧૦ % ઈ.સી. ૧૬ મી.લી. પ્રતિ પંપ છાંટવી. મરચીમાં જો પાનકથીરીનો ઉપદ્રવ હોય તો ઈથીઓન ૫૦ ટકા ઇસી ૧૫ મિલી અથવા પ્રોપરગાઈટ ૫૭ ઈ.સી. ૧૦ મિલી પ્રતિ ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.
લીંબુ	ફૂલ અને ફળ	પાન કથીરી  સાયલા અને શ્રીપ્સ બદામી ટપકાં	<ul style="list-style-type: none"> લીંબુના બગીચામાં પાન કથીરીનો ઉપદ્રવ વધુ હોય તો તેના નિયંત્રણ માટે પ્રોપરગાઈટ દવા ૧૦ મિલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. 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.

		પાનકોરીયુ	<ul style="list-style-type: none"> બદામી ટપકાના નિયંત્રણ માટે કોપર ઓક્સીક્લોરાઈડ ૪૦ ગ્રામ અને ૧.૫ ગ્રામ સ્ટ્રેપ્ટોસાયક્લીન/૧૦ લીટર પાણીમાં બે છંટકાવ ૧૫ દિવસના ગળે કરવા. પાનકોરીયુના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩૦.૫ ટકા ૫ મીલી ૧૦ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરીને છાંટવી.
આંબો	ફૂલ અને ફળ બંધાવવા	મધીયો અને મગીયાની ઈયળ	<ul style="list-style-type: none"> આંબામાં મધીયો અને મગીયાની ઈયળના નિયંત્રણ માટે ઈમીડાક્લોપ્રીડ ૩ મિલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. 
		ભુકીછારો/રાખોડી	<ul style="list-style-type: none"> આંબામાં ભુકીછારો/રાખોડીના નિયંત્રણ માટે હેક્ઝાકોનાઝોલ ૧૫ મિલી ૧૦ લી. પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. કેરી લખોટી જેવડા કદની થાય ત્યારે ૨ ગ્રામ નેષેલીન એસેટીક એસીડ અને ૨ કી.ગ્રામ યુરીયાને ૧૦૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો જેથી કેરીનું ખરણ ઓછું થાય અને પિયત આપવું.. 
પશુ/ મરઘા			<p>દુધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથવા બોરિક પવડરથી બરાબર સાફ કરવું. પશુઓમાં કાળીયા તાવના રોગના નિયંત્રણ માટે રસીકરણ કરાવવું. 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 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. વિટામીન એ તથા ડી પુરકો આપવા. લીલુઘાસ, સુકું ઘાસ અને ખનીજ તત્ત્વોનું મિશ્રણ ખોરાકમાં આપવું. લીલા ચારા માટે મકાઈનું વાવેતર કરવું. તેમજ માખીઓના ઉપદ્રવથી બચવા ફીનાઈલ છાંટવું. કરમિયાની દવા આપવી.</p> <p>મરઘાઓને રાનીખેત/ન્યુકેસ્ટલ રોગ સામે રસીકરણ કરવું. ૧૫ અઠવાડીયાથી નાના મરઘાઓની ચાંચનું કટિંગ કરવું.</p>
નોંધ			<p>નીચેની એપ ડાઉનલોડ કરો</p> <ul style="list-style-type: none"> મૌસમ એપ જીલ્લા પ્રમાણે હવામાન આગાહી અને ચેતવણી માટે. મેઘદૂત એપ હવામાન આધારિત કૃષિસલાહ બુલેટીન માટે. દામીની એપ વરસાદી વીજળીની ચેતવણી માટે.

तरघडिया(राजकोट), तारीख: १२/०३/२०२४.

तंत्रीश्री/डायरेक्टरश्री,
राजकोट,

उपरोक्त माहिती आपना दैनिक समाचार पत्रोमां ,रेडीयोमां गामना योराना कार्यक्रममां तथा टीवीना ग्राम्य कार्यक्रममां विनामूले प्रसिध्ध कराववा नम्र विनती छे. सहकारनी अपेक्षा सह आभार.

टेकनीकल ओफिसर
सुकीपेती संशोधन केन्द्र
जुनागढ इषि युनिवर्सिटी
तरघडीया



Gramin Krushi Mausam Seva
Main Dry Farming Research Station
Junagadh Agricultural University
AMFU-Targhadia (Rajkot) - 360 023



Agromet Advisory Service bulletin No.99 for North Saurashtra districts (Gujarat)

(Issued jointly by AMFU-DFRS, J.A.U., Targhadia (Rajkot) & India Meteorological Department)

(Period for 13 to 17-March-2024)

Significant past weather for the preceding week of Rajkot

Rainfall (mm)	0.0
Maximum temperature (°C)	32.3-34.8
Minimum temperature (°C)	13.5-15.6
Relative Humidity (%) I	44-82
Relative Humidity (%) II	17-35
Wind speed (Kmph)	4.0-5.7

Weather forecast until 08-30 hrs. of 17/03/2024

(1) RAJKOT DISTRICT:

	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
Max.Temp.(°C)	36.0	36.0	36.0	36.0	37.0
Min.Temp.(°C)	20	20	20	22	23
RH-I (%)	68	45	43	24	19
RH-II (%)	14	15	10	9	9
Wind Speed (kmph)	17	19	12	12	20
Wind Direction(deg.)	297	294	294	30	45
Total CC (octa)	2	2	2	3	3

- **General weather:** Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days.
- **Rainfall:** No rainfall forecasted.
- **Temperature:** Maximum and minimum temperature likely to be in range of 36-37°C and 20-23°C, respectively.
- **Relative Humidity:** The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 19-68% & 9-15, respectively.
- **Wind Direction and Speed:** Direction and speed of wind is likely to be NW, NE and 12-20 km/h, respectively.

(2) MORBI DISTRICT:

	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
--	------------	------------	------------	------------	------------

Rainfall (mm)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Max.Temp.(°C)	36.0	36.0	36.0	36.0	37.0
Min.Temp.(°C)	20	20	20	22	23
RH-I (%)	61	36	45	27	25
RH-II (%)	16	16	11	10	10
Wind Speed (kmph)	16	17	11	14	23
Wind Direction(deg.)	292	291	270	25	36
Total CC (octa)	2	2	2	3	3
<ul style="list-style-type: none"> • General weather: Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days. • Rainfall: No Rainfall forecasted. • Temperature: Maximum and minimum temperature likely to be in range of 36-37°C and 20-23°C, respectively. • Relative Humidity: The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 25-61% & 10-16, respectively. • Wind Direction and Speed: Direction and speed of wind is likely to be W, NE and 11-23 km/h, respectively. 					

(3) DEVBHUMI DWARKA DISTRICT:

	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
Max.Temp.(°C)	29	29	29	30	31
Min.Temp.(°C)	22	22	22	23	24
RH-I (%)	79	63	65	45	40
RH-II (%)	35	39	30	26	18
Wind Speed (kmph)	20	21	15	15	23
Wind Direction(deg.)	302	294	292	292	28
Total CC (octa)	2	2	2	3	3
<ul style="list-style-type: none"> • General weather: Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days. • Rainfall : No rainfall forecasted. • Temperature: Maximum and minimum temperature likely to be in range of 29-31°C and 22-24°C, respectively. • Relative Humidity: The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 40-79% & 18-39, respectively. • Wind Direction and Speed: Direction and speed of wind is likely to be W, NE, NW and 15-23 km/h, respectively. 					

(4) SURENDRANAGAR DISTRICT:

	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
Max.Temp.(°C)	36	36	36	36	37
Min.Temp.(°C)	20	20	20	22	23
RH-I (%)	60	37	33	24	22
RH-II (%)	23	20	15	13	13
Wind Speed (kmph)	16	17	11	14	22
Wind Direction(deg.)	302	294	279	71	34

Total CC (octa)	2	2	2	3	3
<ul style="list-style-type: none"> • General weather: Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days. • Rainfall : No rainfall forecasted. • Temperature: Maximum and minimum temperature likely to be in range of 36-37°C and 20-23°C, respectively. • Relative Humidity: The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 22-60% & 13-23, respectively. • Wind Direction and Speed: Direction and speed of wind is likely to be W, E, NE, NW and 11-22 km/h, respectively. 					

(5) AMRELI DISTRICT:


	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
Max.Temp.(°C)	37	37	37	37	37
Min.Temp.(°C)	22	22	22	23	24
RH-I (%)	56	41	37	33	27
RH-II (%)	20	15	14	13	11
Wind Speed (kmph)	15	17	13	13	15
Wind Direction(deg.)	294	297	261	207	68
Total CC (octa)	2	2	2	3	3
<ul style="list-style-type: none"> • General weather: Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days. • Rainfall : No rainfall forecasted. • Temperature: Maximum and minimum temperature likely to be in range of 37-37°C and 22-24°C, respectively. • Relative Humidity: The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 27-56% & 11-20, respectively. <p>Wind Direction and Speed: Direction and speed of wind is likely to be W, SW, E, NW and 13-17 km/h, respectively.</p>					





(6) JAMNAGAR DISTRICT:

	13/03/2024	14/03/2024	15/03/2024	16/03/2024	17/03/2024
Rainfall (mm)	0	0	0	0	0
Max.Temp.(°C)	32	32	32	33	34
Min.Temp.(°C)	21	22	22	23	23
RH-I (%)	73	53	55	33	31
RH-II (%)	24	28	21	18	15
Wind Speed (kmph)	19	20	14	13	22
Wind Direction(deg.)	297	292	292	289	27
Total CC (octa)	2	2	2	3	3
<ul style="list-style-type: none"> • General weather: Mainly clear to partly cloudy weather forecasted for next five days. • Rainfall : No rainfall forecasted. • Temperature: Maximum and minimum temperature likely to be in range of 32-34°C and 21-23°C, respectively. • Relative Humidity: The RH-I and RH-II is likely to be in the range of 31-73% & 15-28, respectively. • Wind Direction and Speed: Direction and speed of wind is likely to be N, NE, NW and 13-22 km/h, respectively. 					

Agro meteorological Advisories:

<p>General Advice</p>	<p>General Advisory</p> <ul style="list-style-type: none"> • Before storage of rabi crops produce, grains should be properly cleaned and it should be dried properly to the recommended level of moisture content. Godowns should be properly cleaned by removing all the grains and other storage matter of previous crop. Cracks and crevices of the walls should be cleaned and repaired and whitewashing should be done. Those who can afford are advised to spray 0.5 % malathion solution and keep the chamber closed for 7-8 days. The gunny bags should be dried in the sun so that eggs and pupating stages of insects as well as inoculum of diseases get destroyed. • Field preparation by cultivator and harrowing for sowing of summer crops i.e. sesame, green gram, black gram and procure good quality seeds. • Weather outlook for subsequent week: As per extended range forecast dry and clear weather likely to observe during 17 to 22-March-2024. • Alerts & Warning: NIL <p>Sms : For thrips control in summer groundnut and sesame spray neem seed extract 5% with acephate 75 % SP 15 gm or profenofos 20 ml or lambda-cyhalothrin 14 ml in 10 liters of water.</p>		
Crops	Stage	Insect/Pest/ Variety	Advisory
Summer groundnut	Growth	Thrips	<ul style="list-style-type: none"> • For thrips control in groundnut spray neem seed extract 5% and make alternative sprays of acephate 75 % SP 15 gm or profenofos 20 ml or lambda-cyhalothrin 14 ml in 10 liters of water.
Summer Sesame	Germination	G.Til-2, G.Til-3, , G.Til-5	<ul style="list-style-type: none"> • Do not apply irrigation after germination before 4-6 leaf stage. • For thrips control in sesame spray neem seed extract 5% and make alternative sprays of acephate 75 % SP 15 gm or profenofos 20 ml or lambda-cyhalothrin 14 ml in 10 liters of water.
Green gram	Sowing/ germination	GM-4, GAM-5	<ul style="list-style-type: none"> • Procure good quality seeds of green gram and carry out sowing as minimum and maximum temperature rises up to 19 °C and 30°C, respectively and give seed treatment of vitavax (Carboxin 37.5% + Thiram 37.5%) or mencozeb or carbendazim 2-3 gm/1 kg seed. DAP 87 kg and 9.5 kg urea/ha, as basal.
Black gram	Sowing/ germination	Guj. Adad-1	<ul style="list-style-type: none"> • Procure good quality seeds of Black gram and carry out sowing as minimum and maximum temperature rises up to 19 °C and 30°C, respectively and give seed treatment of vitavax (Carboxin 37.5% + Thiram 37.5%) or mencozeb or carbendazim 2-3 gm/1 kg seed. DAP 87 kg and 9.5 kg urea/ha, as basal.
Brinjal	Transplanting/ Growing	Junagadh oblong, Junagadh long, JBGR 1,GJB 2& 3, GJLB 4, GRB 5	<ul style="list-style-type: none"> • Keep planting distance 90 X 60 cm² and apply urea 108, single super phosphate 312 and murret of potash 83 kg/ha at sowing time.
Lady finger	Sowing/germinat ion	Guj. Okra Hy.- 2, GJO 3, GJOH 3& 4, GO-6	<ul style="list-style-type: none"> • Keep planting distance 60 X 45 cm² and apply urea 108, single super phosphate 312 and murret of potash 83 kg/ha at sowing time.

Ridge gourd	Sowing/germination	GJRGH 1, GRG 2 , Pusanasdar, Jaipuri,	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 1.5 X 0.5 m² and apply urea 27, single super phosphate 78 and murret of potash 21 kg/ha at sowing time.
Bottle gourd	Sowing/germination	Junagadh tender long, Pusa summer prolific long	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 2 X 0.5 m² and apply urea 108, single super phosphate 312 and murret of potash 83 kg/ha at sowing time.
Sponge guard	Sowing/germination	GSG 1,GJSG 2	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 1.5 X 0.5 m² and apply urea 27, single super phosphate 78 and murret of potash 21 kg/ha at sowing time.
Bitter guard	Sowing/germination	Priya, Pusadomosmi	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 1.0 X 1.0 m² and apply urea 65, single super phosphate 375 and murret of potash 100 kg/ha at sowing time.
Cluster bean	Sowing/germination	Pusasadabahar, Pusanavbahar, IC-11388	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 60 X 30 cm² and apply urea 55, single super phosphate 235 and murret of potash 63kg/ha at sowing time.
Cucumber	Sowing/germination	Japanese long green, Sraight-8, Pusa Sanyog	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 60 X 30 cm² and apply urea 55, single super phosphate 235 and murret of potash 63kg/ha at sowing time.
Water melon	Sowing/germination	Sugar baby, Arkajyoti	<ul style="list-style-type: none"> Keep planting distance 1.0 X 1.0 m² and apply urea 55, single super phosphate 156 and murret of potash 42 kg/ha at sowing time.
Fennel	Flowering/seed setting	-	<ul style="list-style-type: none"> To prevent gum disease infestation do not over irrigate as well as over use of chemical fertilizer.
Onion	Growth	Thrips	<ul style="list-style-type: none"> Infestation of thrips observed in onion. For the control of thrips in onion spray profenofos 20 ml in 10 lit of water.
Brinjal	Flowering/fruiting	<p>White fly→</p> <p>Shoot &Fruit borer</p>	<ul style="list-style-type: none"> To minimize population of whitefly, Spray 500 ml of 5 % neem seed extract or neem oil 50 ml with Difenthiuron 50 WP @ 16 gm / 10 lit of water. In brinjal, monitoring of borers by using pheromone traps 4-6 per acre is advised. For control of shoot and fruit borer in brinjal, infested fruits and shoots should be collected and buried into the soil. If fruits and shoot borer population is above ETL then spraying of chlorantraniliprole 18.5 % SC 3.0 ml /10 litre of water is advised.
Chili	Flowering & fruiting	<p>Thrips→</p>  <p>Mites</p>	<ul style="list-style-type: none"> For control of thrips, spray Profenofos 20 ml with 500 ml of 5 % neem seed extract or neem seed oil 50 ml in 10 litres of water. In case of severe attack, spray Spinosad or Spinetoram 3 or Fluxametamide 10 % EC 11 ml per 10 liter of water. If infestation of mite observed in chilli, then spray Ethion 50 EC 15 ml or Propargite 57 % EC @ 10 ml/ 10 litre of water.

Lemon	Flowering and Fruit setting	Psylla and thrips Citrus canker Leaf minor	 <ul style="list-style-type: none"> • To prevent damage of psylla & thrips spray imidacloprid 30.5 % 5 ml / 10 lit of water ml/10 lit of water. • Spray copper oxychloride 40 gm or streptocyclin 1.5 gm in 10 litre of water. • Spray Quinalphos 20 ml in 10 litres of water for control of leaf minor.
Mango	Flowering and Fruit setting	Blossom midge and Leaf hopper →  Powdery Mildew → 	<ul style="list-style-type: none"> • To prevent damage of leaf hopper in mango spray imidacloprid 5 ml/10 litres of water under clear sky. • For the control of powdery mildew in mango spray 15 ml Hexaconazole in 10 liters of water to prevent powdery mildew disease. • To prevent dropping of immature fruits in mango spray 2 gm NAA and 2 kg Urea in 100 litres of water. • Apply irrigation as fruits become pea size.
Livestock & poultry 	<p>Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes. Provide ad lib warm water to lactating animals. For prevention of Anthrax disease in animals do vaccination with anthrax vaccine. Udder of milking animals must be properly clean with zinc oxide or boric powder. Also give deworming tablet to younger animals. For milch animals, regularly follow schedule of 1 kg feed + 50 g mineral mixture per 2 liters of milk yield. Feed animals with a mixture of green grass + hay + minerals + dry feed. Carry out sowing of maize for fodder purpose.</p> <p>For prevention of New castle disease/Ranikhet disease do vaccination in poultry. The beaks of birds in the poultry under age of 15 Week should be cut. Entry of visitors in poultry should be prevented.</p>		
Note	Kindly download <ul style="list-style-type: none"> • MAUSAM App for location specific forecast & warning. • MEGHDOOT App for Agromet advisory. • DAMINI App for lighting warning. 		

Technical Officer, GKMS Unit, DFRS, JAU, Targhadia.