

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તાં: ૨૮.૦૪.૧૨ થી ૦૨.૦૫.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાક્ષિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૈરાજુ
વરસાદ (મીભી)	000.0
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	39.5
લઘુત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	23.5
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	78-23
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	6.5

પત્રક-૬ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૨.૦૫.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૮.૦૪.૧૨	૦	૦
	૨૯.૦૪.૧૨	૦	૦
	૩૦.૦૪.૧૨	૦	૦
	૦૧.૦૫.૧૨	૦	૦
	૦૨.૦૫.૧૨	૦	૦
મહત્વમાન (સે.ગ્રે.)	૨૮.૦૪.૧૨	૩૮	૩૫
	૨૯.૦૪.૧૨	૩૭	૩૪
	૩૦.૦૪.૧૨	૩૭	૩૪
	૦૧.૦૫.૧૨	૩૮	૩૫
	૦૨.૦૫.૧૨	૩૭	૩૫
લઘુત્વમાન (સે.ગ્રે.)	૨૮.૦૪.૧૨	૨૪	૨૫
	૨૯.૦૪.૧૨	૨૪	૨૫
	૩૦.૦૪.૧૨	૨૪	૨૫
	૦૧.૦૫.૧૨	૨૫	૨૬
	૦૨.૦૫.૧૨	૨૪	૨૬
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૮.૦૪.૧૨	ચોખ્યું	ચોખ્યું
	૨૯.૦૪.૧૨	ચોખ્યું	ચોખ્યું
	૩૦.૦૪.૧૨	ચોખ્યું	ચોખ્યું
	૦૧.૦૫.૧૨	ચોખ્યું	ચોખ્યું
	૦૨.૦૫.૧૨	ચોખ્યું	ચોખ્યું
મહત્વમાન ભેજ (%)	૨૮.૦૪.૧૨	૭૫	૮૧
	૨૯.૦૪.૧૨	૭૮	૭૮
	૩૦.૦૪.૧૨	૮૪	૭૯
	૦૧.૦૫.૧૨	૭૪	૭૬
	૦૨.૦૫.૧૨	૭૫	૭૮
લઘુત્વમાન ભેજ (%)	૨૮.૦૪.૧૨	૩૭	૪૧
	૨૯.૦૪.૧૨	૪૪	૪૯
	૩૦.૦૪.૧૨	૪૫	૪૭
	૦૧.૦૫.૧૨	૪૦	૪૦
	૦૨.૦૫.૧૨	૪૧	૪૧
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૮.૦૪.૧૨	૦૨૦	૦૨૨
	૨૯.૦૪.૧૨	૦૧૭	૦૧૯
	૩૦.૦૪.૧૨	૦૧૭	૦૧૯
	૦૧.૦૫.૧૨	૦૧૯	૦૨૦
	૦૨.૦૫.૧૨	૦૧૭	૦૧૯
પવનની દિશા (ડિગ્રી)	૨૮.૦૪.૧૨	૩૦૮	૨૯૯
	૨૯.૦૪.૧૨	૨૮૪	૨૮૦
	૩૦.૦૪.૧૨	૨૭૬	૨૭૨
	૦૧.૦૫.૧૨	૨૭૫	૨૮૦
	૦૨.૦૫.૧૨	૨૯૩	૨૯૫

પ્રત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાક્ય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	ઉનાળુ મગફળી	<p>૧. પાકને જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈ છી ૮ દિવસે પિયત આપવું. ૨. પાકમા પાન કથીરના નિયંત્રણ માટે ડાયકોફોલ ૧૮ % ઈ.સી. ૨૭ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેણવી છંટકાવ કરવો. ૩. પાકમા ગેરુ તથા ટીકકા રોગના નિયંત્રણ માટે નીચે દર્શાવેલ કુગનાશક દવાઓ ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી ઉપ,પપ અને ૭૦ દિવસે છંટકાવ કરવો. મેન્કોરેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૭૫ દિવસે) કાર્બન્ડીજમ ૫૦ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૫૦ દિવસે) મેન્કોરેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૭૦ દિવસે)</p>
	લીલુ	<p>૧. લીલુ ના પાક મા કાળીમાખી ના નીયંત્રણ માટે ડાયકલોરોવોશ ૭૬ % ઈ.સી. ૫ મીલી.અથવા મોનોકોટોફોસ ૩૬ ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી છંટકાવ કરવો.</p>
	શેરડી	<p>૧. પાકને ૮ થી ૧૦ દિવસે પિયત આપવું. ૨. પાકની અવસ્થા ધ્યાને લઈને પુર્તિ ખાતરનો હપ્તો રોપણી બાદ ૫ થી ૬ માસો પાણા ચઢાવતા પહેલા તર કિ.ગ્રા. યુરીયા એક વીધા દીઠ આપવું.</p>
	આંબા,ચીકુનાળિયેરી અને દાડમ	<p>૧. આંબા ,ચીકુ નાળિયેરી અને દાડમ જેવા પાકોને નિયમીત પિયત આપવું. ૨. આંબામા મહિયા તથા મીલીબગના નિયંત્રણ માટે કાર્બારીલ ૫૦% વે.પા. ૪૦ ગ્રામ અથવા મોનોકોટોફોસ ૩૬ ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા અથવા ફોરેલોન ૨૦ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી છંટકાવ કરવો.</p>

Junagadh

(Period 28 April to 02 May -2012)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	40.3-37.6
Minimum temperature °C	23.5-24.0
RH % (Morning/Afternoon)	78-23
Wind speed (Kmph)	5.9-7.4
Cloud cover	2-4

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 02-05-2012

Parameters	Day-1 28-04-12	Day-2 29-04-12	Day-2 30-04-12	Day-2 01-05-12	Day-2 02-05-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	38	37	37	38	37
Minimum temperature °C	24	24	24	25	24
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	75-37	78-44	84-45	74-40	75-41
Wind speed (Kmph)	020	017	017	019	017
Wind direction(Deg)	308	284	276	275	293

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Sugarcane	-	1) Apply irrigation at an interval of 8 to 10 days.
Lemon	-	1) For the control of black fly spray dychlorowash 76 EC 5ML or monocrotophos 36 EC 10 ML in 10 liters of water
Summer peanut	-	1) Apply irrigation at an interval of 7 to 8 days. 2) For the control of tikka and rust diseases, spray, mencozeb 75% W.P. 25 gm (35DAS), carbandezim 50% W.P. 5 gm (55 DAS) and mencozeb 75% W.P. 25 gm (70DAS) in 10 liters of water.
Mango, Sapota, and pomgranate	-	1) Apply irrigation to the crops at regular interval. 2) For the control of mealy bug, spraycarbaryl 50%W.P. 40 gm. or monocrotophos 36 E.C. 10 ml. or phozelon 20ml in 10 liters of water.

Porbandar

(Period 28 April to 02 May -2012)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 02-05-12

Parameters	Day-1 28-04-2012	Day-2 29-04-12	Day-2 30-04-12	Day-2 01-05-12	Day-2 02-05-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	35	34	34	35	35
Minimum temperature °C	25	25	25	26	26
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	81-41	78-49	79-47	76-40	78-41
Wind speed (Kmph)	022	019	019	020	019
Wind direction(Deg)	299	280	272	280	295

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Sugarcane	-	1) Apply irrigation at an interval of 8 to 10 days.
Lemon	-	1) For the control of black fly spray dychlorowash 76 EC 5ML or monocrotophos 36 EC 10 ML in 10 liters of water
Summer peanut	vegetative	1) Apply irrigation at an interval of 7 to 8 days. 2) For the control of tikka and rust diseases, spray, mencozeb 75% W.P. 25 gm (35DAS), carbandezim 50% W.P. 5 gm (55 DAS) and mencozeb 75% W.P. 25 gm (70DAS) in 10 litres of water.
Mango,Sapota ,and pomgranate	-	1) Apply irrigation to the crops at regular interval. 2) For the control of mealy bug, spraycarbaryl 50%W.P. 40 gm. or monocrotophos 36 E.C. 10 ml. or phozelon 20ml in 10 liters of water.