

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૩૧.૦૩.૧૨ થી ૦૪.૦૪.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	39.8
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	22.8
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	43-13
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.4

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૪.૦૪.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૩૧.૦૩.૧૨	૦	૦
	૦૧.૦૪.૧૨	૦	૦
	૦૨.૦૪.૧૨	૦	૦
	૦૩.૦૪.૧૨	૦	૦
	૦૪.૦૪.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૧.૦૩.૧૨	૩૯	૪૦
	૦૧.૦૪.૧૨	૩૯	૩૯
	૦૨.૦૪.૧૨	૩૮	૩૮
	૦૩.૦૪.૧૨	૩૭	૩૭
	૦૪.૦૪.૧૨	૩૭	૩૭
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૧.૦૩.૧૨	૨૪	૨૪
	૦૧.૦૪.૧૨	૨૪	૨૫
	૦૨.૦૪.૧૨	૨૩	૨૫
	૦૩.૦૪.૧૨	૨૩	૨૫
	૦૪.૦૪.૧૨	૨૩	૨૫
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૩૧.૦૩.૧૨	અંશત: વાદળછાયું	અંશત: વાદળછાયું
	૦૧.૦૪.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૨.૦૪.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૩.૦૪.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૪.૦૪.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૩૧.૦૩.૧૨	૫૬	૬૨
	૦૧.૦૪.૧૨	૫૪	૬૨
	૦૨.૦૪.૧૨	૫૬	૬૨
	૦૩.૦૪.૧૨	૬૮	૭૫
	૦૪.૦૪.૧૨	૬૬	૭૩
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૩૧.૦૩.૧૨	૩૫	૩૮
	૦૧.૦૪.૧૨	૨૯	૩૧
	૦૨.૦૪.૧૨	૨૮	૩૧
	૦૩.૦૪.૧૨	૩૩	૩૮
	૦૪.૦૪.૧૨	૪૧	૪૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૩૧.૦૩.૧૨	૦૧૯	૦૧૯
	૦૧.૦૪.૧૨	૦૨૨	૦૨૨
	૦૨.૦૪.૧૨	૦૧૭	૦૧૫
	૦૩.૦૪.૧૨	૦૧૫	૦૧૫
	૦૪.૦૪.૧૨	૦૧૭	૦૧૫
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૩૧.૦૩.૧૨	૩૪૦	૩૩૦
	૦૧.૦૪.૧૨	૩૪૦	૩૩૦
	૦૨.૦૪.૧૨	૩૩૦	૩૩૦
	૦૩.૦૪.૧૨	૩૦૦	૩૦૦
	૦૪.૦૪.૧૨	૩૨૦	૩૨૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	ઉનાળુ મગફળી	૧. પાકને જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈ ૭ થી ૮ દિવસે પિયત આપવું. ૨. પાકમા પાન કથીરીના નિયંત્રણ માટે ડાયકોફોલ ૧૮ % ઈ.સી. ૨૭ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૩. પાકમા ગેરૂ તથા ટીકકા રોગના નિયંત્રણ માટે નીચે દર્શાવેલ કુગનાશક દવાઓ ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી ૩૫, ૫૫ અને ૭૦ દિવસે છંટકાવ કરવો. મેન્કોઝેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૩૫ દિવસે) કાર્બન્ડીઝમ ૫૦ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૫૫ દિવસે) મેન્કોઝેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૭૦ દિવસે)
	ઉનાળુ બાજરી	૧. ઉનાળુ બાજરીના પાકને પુર્તિ ખાતરનો બીજો હપ્તો ૪૫ દિવસે ૧૫ કિ.ગ્રા. નાઈટ્રોજન એટલેકે ૬ કિ.ગ્રા. યુરીયા પ્રતિ વીઘા દીઠ આપવું. ૨. પાકને જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈ ૮ થી ૧૦ દિવસે પિયત આપવું.
	શેરડી	૧. પાકને નિંદામણ મુક્ત રાખવો. ૨. પુર્તિ ખાતરનો બીજો હપ્તો ૧૮ કિ.ગ્રા. યુરીયા અથવા ૪૦ કિ.ગ્રા. એમોનીયમ સલ્ફેટ એક વીઘા દીઠ આપવું.
	આંબા	૧. આંબાની કલમો બાંધવી અને નાની કલમોને જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.
	બોર, જામફળ અને સીતાફળ	૧. બોર, જામફળ અને સીતાફળના પુખ્ત વયના ઝાડના બગીચાને સંપુર્ણ આરામ આપવો.

JUNAGADH

Phone : 0285-2670139

Date :30-03-2012

(Period 31 March to 04 April -2012)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature ⁰ C	39.1-40.8
Minimum temperature ⁰ C	22.4-23.1
RH % (Morning/Afternoon)	43-13
Wind speed (Kmph)	4.7-6.3
Cloud cover	0

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 01-04-2012

Parameters	Day-1 31-03-2012	Day-2 01-04-12	Day-2 02-04-12	Day-2 03-04-12	Day-2 04-04-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	39	39	38	37	37
Minimum temperature ⁰ C	24	24	23	23	23
Cloud cover (Okta)	4	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	56-35	54-29	56-28	68-33	66-41
Wind speed (Kmph)	019	022	017	015	017
Wind direction(Deg)	340	340	330	300	320

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Sugarcane	-	<ol style="list-style-type: none"> 1) Keep the crop weed free. 2) Apply second dose of top dressing in the form of Urea @ 109 kg/ha.or Ammonium Sulphate @ 250 kg/ha.
Summer peanut	vegetative	<ol style="list-style-type: none"> 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.
Summer Pearl millet	-	<ol style="list-style-type: none"> 1) The second dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 15kg.Nitrogen /ha after 45 DAS. 2) The crop should be irrigated at an interval of 8 to 10 days.
Grafted Ber	-	<ol style="list-style-type: none"> 1) Pruning operation should be carried out in grafted ber.

PORBANDAR

Phone : 0285-2670139

Date : 30-03-2012

(Period 31 March to 04 April -2012)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 04-04-12

Parameters	Day-1 31-03-2012	Day-2 01-04-12	Day-2 02-04-12	Day-2 03-04-12	Day-2 04-04-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	40	39	38	37	37
Minimum temperature ⁰ C	24	25	25	25	25
Cloud cover (Okta)	4	0	0	0	1
RH % (Morning/After noon)	62-38	62-31	62-31	75-38	73-44
Wind speed (Kmph)	019	022	015	015	015
Wind direction(Deg)	330	330	330	300	320

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Sugarcane	-	1) Keep the crop weed free. 2) Apply second dose of top dressing in the form of Urea @ 109 kg/ha.or Ammonium Sulphate @ 250 kg/ha.
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.
Summer Pearl millet	-	1) The second dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 15kg.Nitrogen /ha after 45 DAS. 2) The crop should be irrigated at an interval of 8 to 10 days.
Grafted Ber	-	1) Pruning operation should be carried out in grafted ber.