

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૨૬.૦૨.૧૧ થી ૦૨.૦૩.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	29.4
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	17.4
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	59-28
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.6

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૨.૦૩.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૬.૦૨.૧૧	૦	૦
	૨૭.૦૨.૧૧	૦	૦
	૨૮.૦૨.૧૧	૦	૦
	૦૧.૦૩.૧૧	૦	૦
	૦૨.૦૩.૧૧	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૦૨.૧૧	૨૯	૩૨
	૨૭.૦૨.૧૧	૨૯	૩૨
	૨૮.૦૨.૧૧	૩૦	૩૩
	૦૧.૦૩.૧૧	૩૧	૩૩
	૦૨.૦૩.૧૧	૩૧	૩૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૦૨.૧૧	૧૭	૧૭
	૨૭.૦૨.૧૧	૧૭	૧૭
	૨૮.૦૨.૧૧	૧૭	૧૮
	૦૧.૦૩.૧૧	૧૮	૧૮
	૦૨.૦૩.૧૧	૧૮	૧૮
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૬.૦૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૭.૦૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૮.૦૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૧.૦૩.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૨.૦૩.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૦૨.૧૧	૫૬	૬૮
	૨૭.૦૨.૧૧	૪૬	૫૧
	૨૮.૦૨.૧૧	૨૭	૨૬
	૦૧.૦૩.૧૧	૩૬	૩૨
	૦૨.૦૩.૧૧	૩૯	૨૬
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૦૨.૧૧	૨૮	૩૧
	૨૭.૦૨.૧૧	૧૭	૨૦
	૨૮.૦૨.૧૧	૧૯	૧૪
	૦૧.૦૩.૧૧	૩૨	૨૫
	૦૨.૦૩.૧૧	૨૩	૨૩
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૬.૦૨.૧૧	૦૧૧	૦૧૨
	૨૭.૦૨.૧૧	૦૧૧	૦૧૦
	૨૮.૦૨.૧૧	૦૧૨	૦૧૪
	૦૧.૦૩.૧૧	૦૦૯	૦૧૦
	૦૨.૦૩.૧૧	૦૦૮	૦૧૦
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૬.૦૨.૧૧	૧૦	૪૦
	૨૭.૦૨.૧૧	૩૦	૨૦
	૨૮.૦૨.૧૧	૪૦	૪૦
	૦૧.૦૩.૧૧	૩૦	૨૦
	૦૨.૦૩.૧૧	૩૦	૪૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
	ઘઉં	<p>૧. ઘઉંના પાકને કટોકટીની અવસ્થાઓ જેવીકે કુટ અવસ્થા (૨૫ થી ૩૫ દિવસે), ગાભ અવસ્થાએ (૪૦ થી ૪૫ દિવસે) અને ડુંડી કે ફુલ બેસવાની અવસ્થાએ (૬૦ થી ૭૫ દિવસે) અવશ્ય પિયત આપવું.</p> <p>૨ પાક ની પરિપકવ અવસ્થાએ પાણી આપવુ બંધ કરી દેવુ.</p>
	જીરૂ તથા ધાણા	<p>૧. જીરૂ તથા ધાણાના પાકમા ભુકીછારા રોગના નિયંત્રણ માટે ડીનોકેપ ૪૮ ઈ.સી. ૧૦ મીલી. અથવા દ્રવ્ય ગંધક ૮૦% વે.પા. ૩૦ ગ્રામ ૧૦ લી. પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો.</p>
	મરચી	<p>૧ મરચીના પાકમા જરૂરિયાત મુજબ પાણી આપવુ.</p>
	લસણ તથા ડુંગળી	<p>૧. પાકમા ગાઠીયાના વિકાસ માટે પાણી અવધ્ય આપવુ</p>



**AGROMET ADVISORY SERVICE BULLETIN FOR THE
JUNAGADH AND PORBANDAR DISTRICT OF SOUTH
SAURASHTRA AGRO-CLIMATIC ZONE**

**(Issued jointly by IAAS, Junagadh, Junagadh Agricultural University and
India Meteorological Department)**

(Period 26 February to 02 March -2011)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	31.5-32.5
Minimum temperature °C	13.3-17.1
RH % (Morning/Afternoon)	61-22
Wind speed (Kmph)	3.5-6.4
Cloud cover	0-1

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 02-03-2011

Parameters	Day-1 26-02-11	Day-2 27-02-11	Day-3 28-02-11	Day-4 01-03-11	Day-5 02-03-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	29	29	30	31	31
Minimum temperature °C	17	17	17	18	18
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	56-28	46-17	27-19	36-32	39-23
Wind speed (Kmph)	011	011	012	009	008
Wind direction(Deg)	10	30	40	30	30

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Castor	Physiological Maturity	(1) Harvesting operation can be taken up. (2) Apply irrigation as per requirement
Wheat	Milking/Dough	(1) At the mature stage in wheat irrigation should not be given.
Cumin and Coriander	Flowering	(1) Due to such weather conditions, it is likely to appear powdery mildew disease in these crops. Spray, hexaconazol 10 ml in 10 liters of water.

(Period 26 February to 02 March -2011)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 02-03-2011

Parameters	Day-1 26-02-11	Day-2 27-02-11	Day-3 28-02-11	Day-4 01-03-11	Day-5 02-03-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	32	32	33	33	33
Minimum temperature ⁰ C	17	17	18	18	18
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	68-31	61-20	26-14	32-25	26-23
Wind speed (Kmph)	012	012	014	010	010
Wind direction(Deg)	40	20	40	20	40

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Castor	Physiological Maturity	(1) Harvesting operation can be taken up. (2) Apply irrigation as per requirement
Wheat	Milking/Dough	(1) At the mature stage in wheat irrigation should not be given.
Coconut	-	(1) In coconut orchard free from weed. (2) Irrigation should be given as per requirements.