

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન

(સમય તા : ૨૩.૦૧.૧૩ થી ૨૭.૦૧.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	29.6
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	11.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	48-14
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.5

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૭.૦૧.૧૩ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૩.૦૧.૧૩	૦	૦
	૨૪.૦૧.૧૩	૦	૦
	૨૫.૦૧.૧૩	૦	૦
	૨૬.૦૧.૧૩	૦	૦
	૨૭.૦૧.૧૩	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૩.૦૧.૧૩	૨૯	૨૯
	૨૪.૦૧.૧૩	૨૯	૨૯
	૨૫.૦૧.૧૩	૨૯	૨૯
	૨૬.૦૧.૧૩	૨૯	૨૯
	૨૭.૦૧.૧૩	૨૮	૨૮
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૩.૦૧.૧૩	૧૪	૧૬
	૨૪.૦૧.૧૩	૧૪	૧૬
	૨૫.૦૧.૧૩	૧૪	૧૬
	૨૬.૦૧.૧૩	૧૪	૧૬
	૨૭.૦૧.૧૩	૧૩	૧૫
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૩.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૪.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૫.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૬.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૭.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૩.૦૧.૧૩	૩૬	૨૬
	૨૪.૦૧.૧૩	૩૫	૨૬
	૨૫.૦૧.૧૩	૩૩	૨૩
	૨૬.૦૧.૧૩	૩૬	૨૪
	૨૭.૦૧.૧૩	૩૬	૨૪
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૩.૦૧.૧૩	૩૧	૧૬
	૨૪.૦૧.૧૩	૨૭	૧૫
	૨૫.૦૧.૧૩	૨૭	૧૭
	૨૬.૦૧.૧૩	૩૦	૧૯
	૨૭.૦૧.૧૩	૩૧	૨૦
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૩.૦૧.૧૩	૦૨૧	૦૧૪
	૨૪.૦૧.૧૩	૦૨૩	૦૧૬
	૨૫.૦૧.૧૩	૦૨૧	૦૧૬
	૨૬.૦૧.૧૩	૦૨૩	૦૧૭
	૨૭.૦૧.૧૩	૦૨૦	૦૧૪
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૩.૦૧.૧૩	૧૯	૨૪
	૨૪.૦૧.૧૩	૨૨	૨૫
	૨૫.૦૧.૧૩	૨૮	૩૧
	૨૬.૦૧.૧૩	૨૦	૨૫
	૨૭.૦૧.૧૩	૧૯	૨૬

પત્રક-ક

જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	જીરૂ	<ul style="list-style-type: none"> - વાદળછાયા હવામાન ને કારણે પાકમાં કાળી ચરમીનો રોગ આવવાની શક્યતા હોઈ તેના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૩૦ ગ્રામ દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ઓગાળી ૧૦ થી ૧૨ દિવસ ના અંતરે છંટકાવ કરવો. - પાકમાં ભુક્રીછારા રોગના નિયંત્રણ માટે હેક્ઝાકોનેઝોલ ૧૦ મી.લી. ૧૦ લીટર પાણીમાં ઓગાળી ૧૦ થી ૧૨ દિવસ ના અંતરે છંટકાવ કરવો. - વાદળછાયા હવામાન ને કારણે પાકમાં પિયત આપવાનું મુલત્વી રાખવું.
	ઘઉં	- ઘઉંના પાકને કટોકટી અવસ્થા જેવીકે ફૂટ અવસ્થા (વાવેતર બાદ ૩૦ થી ૩૫ દિવસે) અને ગાભા અવસ્થાએ (વાવેતર બાદ ૪૦ થી ૪૫ દિવસે) અવશ્ય પીયત આપવું
	મકાઈ	- ચારા માટે વાવેલ મકાઈની સમયસર કાપણી કરવી.
	દિવેલા	- દિવેલા ની માળો પરીપકવ થયે કાળજી પુર્વક ઉતારી લેવી.
	ઉનાળુ મગફળી અને મગ	- જો પિયતની સગવડ હોય તો ઉનાળુ મગફળી અને મગ ના વાવેતર માટે જમીન ખેડી તૈયાર કરવી.

Phone: 0285-2670139

Date: 22-01-2013

(Period 23 January to 27 January -2013)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	31.3-27.0
Minimum temperature °C	9.4-13.2
RH % (Morning/Afternoon)	48-14
Wind speed (Kmph)	4.6-6.1
Cloud cover	0-0

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 27- 01-2013

Parameters	Day-1 23-01-13	Day-2 24-01-13	Day-3 25-01-13	Day-4 26-01-13	Day-5 27-01-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	29	29	29	29	28
Minimum temperature °C	14	14	14	14	13
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	36-31	35-27	33-27	36-30	36-31
Wind speed (Kmph)	021	023	021	023	020
Wind direction(Deg)	19	22	28	20	19

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	Flowering	<ul style="list-style-type: none">- Due to cloudy weather condition, there is possibility of infestation of blight disease. For the control of the disease, spray Mencozeb @ 30 gm. in 10 liters of water at an interval of 10 to 12 days..- For the control of powdery mildew disease, spray Hexaconazole @10 ml/10 liters of water at an interval of 10 to 12 days.- Due to cloudy weather condition, postpone or avoid to apply irrigation to the crop.
Wheat	Tillering/Booting	<ul style="list-style-type: none">- If there is limited source of irrigation water, apply irrigation to the crop at the critical stages like tillering and booting stages.
Fodder Maize	Maturity	<ul style="list-style-type: none">- Harvest the fodder purpose maize crop in time.
Castor	Maturity	<ul style="list-style-type: none">- The ripening spiklets should be harvested in time.
Summer Groundnut and Mungbean	-	<ul style="list-style-type: none">- If irrigation facility is available, prepare the land for the sowing of summer groundnut and mungbean crops.

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date :-22-01-2013

(Period 23 January to 27 January -2013)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 27-01-2013

Parameters	Day-1 23-01-13	Day-2 24-01-13	Day-3 25-01-13	Day-4 26-01-13	Day-5 27-01-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	29	29	29	29	28
Minimum temperature °C	16	16	16	16	15
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	26-16	24-15	23-17	24-19	24-20
Wind speed (Kmph)	014	016	016	017	014
Wind direction(Deg)	24	25	31	25	26

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	Flowering	<ul style="list-style-type: none">- Due to cloudy weather condition, there is possibility of infestation of blight disease. For the control of the disease, spray Mencozeb @ 30 gm. in 10 liters of water at an interval of 10 to 12 days..- For the control of powdery mildew disease, spray Hexaconazole @10 ml/10 liters of water at an interval of 10 to 12 days.- Due to cloudy weather condition, postpone or avoid to apply irrigation to the crop.
Wheat	Tillering/Booting	<ul style="list-style-type: none">- If there is limited source of irrigation water, apply irrigation to the crop at the critical stages like tillering and booting stages.
Fodder Maize	Maturity	<ul style="list-style-type: none">- Harvest the fodder purpose maize crop in time.
Castor	Maturity	<ul style="list-style-type: none">- The ripening spiklets should be harvested in time.
Summer Groundnut and Mungbean	-	<ul style="list-style-type: none">- If irrigation facility is available, prepare the land for the sowing of summer groundnut and mungbean crops.