

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન

(સમય તા : ૧૨.૦૧.૧૩ થી ૧૬.૦૧.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગે.)	32.0
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	11.1
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	42-14
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	4.1

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૬.૦૧.૧૩ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૨.૦૧.૧૩	૦	૦
	૧૩.૦૧.૧૩	૦	૦
	૧૪.૦૧.૧૩	૦	૦
	૧૫.૦૧.૧૩	૦	૦
	૧૬.૦૧.૧૩	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૨.૦૧.૧૩	૩૨	૩૧
	૧૩.૦૧.૧૩	૩૨	૩૧
	૧૪.૦૧.૧૩	૩૨	૩૦
	૧૫.૦૧.૧૩	૩૨	૩૦
	૧૬.૦૧.૧૩	૩૧	૩૦
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૨.૦૧.૧૩	૧૫	૧૪
	૧૩.૦૧.૧૩	૧૫	૧૪
	૧૪.૦૧.૧૩	૧૪	૧૩
	૧૫.૦૧.૧૩	૧૪	૧૩
	૧૬.૦૧.૧૩	૧૫	૧૪
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૨.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૩.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૪.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૫.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૬.૦૧.૧૩	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૨.૦૧.૧૩	૪૪	૨૮
	૧૩.૦૧.૧૩	૭૫	૮૯
	૧૪.૦૧.૧૩	૬૧	૭૫
	૧૫.૦૧.૧૩	૬૯	૭૫
	૧૬.૦૧.૧૩	૭૬	૮૨
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૨.૦૧.૧૩	૩૮	૨૭
	૧૩.૦૧.૧૩	૫૫	૪૬
	૧૪.૦૧.૧૩	૫૭	૫૪
	૧૫.૦૧.૧૩	૬૦	૫૫
	૧૬.૦૧.૧૩	૭૫	૭૫
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૨.૦૧.૧૩	૧૮	૧૨
	૧૩.૦૧.૧૩	૨૦	૧૩
	૧૪.૦૧.૧૩	૧૯	૧૨
	૧૫.૦૧.૧૩	૨૦	૧૨
	૧૬.૦૧.૧૩	૧૭	૧૦
પવનની દિશા (ડિગ્રી)	૧૨.૦૧.૧૩	૨૦	૨૯
	૧૩.૦૧.૧૩	૩૪૭	૩૫૧
	૧૪.૦૧.૧૩	૩૨૭	૩૪૦
	૧૫.૦૧.૧૩	૩૧૩	૩૨૫
	૧૬.૦૧.૧૩	૩૩૩	૩૫૨

પત્રક-ક

જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	જીરૂ	- ૩૫ થી ૪૦ દિવસના જીરા ના પાક મા ચર્મી રોગ ના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૨૫ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો.
	દિવેલા	- દિવેલા ની માળો પરીપકવ થયે કાળજી પુર્વક ઉતારી લેવી.
	શેરડી	- જમીનની પ્રત મુજબ ૬ થી ૭ દિવસે પીયત આપવું.
	ઘઉં	- ઘઉંના પાકને કટોકટી અવસ્થા જેવીકે તંતુ મુળ (વાવેતર બાદ -૨૧ દિવસે) કુટ અવસ્થા (વાવેતર બાદ ૩૦ થી ૩૫ દિવસે) અને ગાભા અવસ્થાએ (વાવેતર બાદ ૪૦ થી ૪૫ દિવસે) અવશ્ય પીયત આપવું
	શાકભાજી	- રીંગણી, મરચી, ટમેટા જેવા પાકોને ઠંડીની અસરથી બચાવવા સાંજના સમયે પીયત આપવું

Phone: 0285-2670139

Date: 11-01-2013

(Period 12 January to 16 January -2013)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	29.5-32.8
Minimum temperature °C	10.4-11.5
RH % (Morning/Afternoon)	42-14
Wind speed (Kmph)	4.0-4.3
Cloud cover	0-0

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 16- 01-2013

Parameters	Day-1 12-01-13	Day-2 13-01-13	Day-3 14-01-13	Day-4 15-01-13	Day-5 16-01-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	32	32	32	32	31
Minimum temperature °C	15	15	14	14	15
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	44-38	75-55	61-57	69-60	76-75
Wind speed (Kmph)	018	020	019	020	017
Wind direction(Deg)	20	347	327	313	333

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	-	- For the control of Blight disease, spray Mencozeb @ 25 gm in 10 liter of water. after 35 to 40 DAS.
Castor	Harvesting	- The ripening spiklets should be harvest in time.
Sugarcane	-	- Apply irrigation at an interval of 6 to 7 day
Wheat	-	- If there is limited source of irrigation water, apply irrigation to the crop at the critical stages like crown root irrigation, (21 DAS), tillering (30 to 35 DAS) and booting stages (40 to 45 DAS).
Vegetable	-	- For the protection against cold effect, apply irrigation to the crop like chilli brinjal and tometo.

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date 11-01-2013

(Period 12 January to 16 January -2013)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 16-01-2013

Parameters	Day-1 12-01-13	Day-2 13-01-13	Day-3 14-01-13	Day-4 15-01-13	Day-5 16-01-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	31	31	30	30	30
Minimum temperature °C	14	14	13	13	14
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	28-27	89-46	75-54	75-55	82-75
Wind speed (Kmph)	012	013	012	012	010
Wind direction(Deg)	29	351	340	325	352

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	-	- For the control of Blight disease, spray Mencozeb @ 25 gm in 10 liter of water. after 35 to 40 DAS.
Castor	Harvesting	- The ripening spiklets should be harvest in time.
Sugarcane	-	- Apply irrigation at an interval of 6 to 7 day
Wheat	-	- If there is limited source of irrigation water, apply irrigation to the crop at the critical stages like crown root irrigation, (21 DAS), tillering (30 to 35 DAS) and booting stages (40 to 45 DAS).
Vegetable	-	- For the protection against cold effect, apply irrigation to the crop like chilli brinjal and tometo.