

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
( સમય તા: ૧૦.૦૮.૧૨ થી ૧૪.૦૮.૧૨ )

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	002.4
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	32.5
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	25.2
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	93-66
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	10.4

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી ( તા.૧૪.૦૮.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૦.૦૮.૧૨	૦	૦
	૧૧.૦૮.૧૨	૦	૦
	૧૨.૦૮.૧૨	૦	૦
	૧૩.૦૮.૧૨	૩	૦
	૧૪.૦૮.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૦.૦૮.૧૨	૩૨	૩૧
	૧૧.૦૮.૧૨	૩૧	૩૦
	૧૨.૦૮.૧૨	૩૧	૨૯
	૧૩.૦૮.૧૨	૩૨	૩૦
	૧૪.૦૮.૧૨	૩૦	૨૮
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૦.૦૮.૧૨	૨૭	૨૬
	૧૧.૦૮.૧૨	૨૭	૨૭
	૧૨.૦૮.૧૨	૨૭	૨૭
	૧૩.૦૮.૧૨	૨૭	૨૭
	૧૪.૦૮.૧૨	૨૭	૨૭
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૦.૦૮.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૧૧.૦૮.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૧૨.૦૮.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૧૩.૦૮.૧૨	મોટેભાગે વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૧૪.૦૮.૧૨	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૦.૦૮.૧૨	૮૭	૮૬
	૧૧.૦૮.૧૨	૮૮	૮૯
	૧૨.૦૮.૧૨	૮૯	૮૯
	૧૩.૦૮.૧૨	૮૮	૮૭
	૧૪.૦૮.૧૨	૮૮	૮૭
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૦.૦૮.૧૨	૭૭	૭૬
	૧૧.૦૮.૧૨	૮૧	૮૧
	૧૨.૦૮.૧૨	૮૦	૭૮
	૧૩.૦૮.૧૨	૭૭	૭૭
	૧૪.૦૮.૧૨	૭૯	૭૯
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૦.૦૮.૧૨	૦૩૦	૦૨૮
	૧૧.૦૮.૧૨	૦૨૪	૦૨૦
	૧૨.૦૮.૧૨	૦૨૮	૦૨૬
	૧૩.૦૮.૧૨	૦૨૮	૦૨૬
	૧૪.૦૮.૧૨	૦૩૦	૦૨૬
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૦.૦૮.૧૨	૨૪૮	૨૪૭
	૧૧.૦૮.૧૨	૨૪૬	૨૪૪
	૧૨.૦૮.૧૨	૨૪૭	૨૪૬
	૧૩.૦૮.૧૨	૨૪૭	૨૪૬
	૧૪.૦૮.૧૨	૨૪૭	૨૪૭

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	કપાસ	- પ્રિમોનસુન વાવેતર કરેલ કપાસ ના પાક એક માસનો થાય એટલે પુર્તી ખાતરનો હમો હેકટરે ૪૦ કિગ્રા નાઈટ્રોજન આપવુ એટલે કે વીઘે ૧૪ કિગ્રા યુરીયા અથવા ૩૨ કિગ્રા એમોનીયમ સલ્ફેટ આપવુ.
	મગફળી	- પ્રિમોનસુન વાવેતર કરેલ મગફળી ના પાકમા આંતરખેડ કરવી તેમજ હાથ થી નીંદામણ કરવું.
	તલ	- તલના વાવેતર બાદ એક થી દોઢ માસ બાદ પુર્તી ખાતરનો હમો હેકટરે ૧૨.૫ કિગ્રા નાઈટ્રોજન આપવુ એટલે કે હેકટરે ૨૭ કિગ્રા યુરીયા આપવુ.
	કઠોળ	- કઠોળ પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ આંતરખેડ કરવી તેમજ હાથ થી નીંદામણ કરવું.
	શાકભાજી	- શાકભાજીના પાકોને નીંદામણ કરવુ. જરૂર જણાય તો પીયત આપવુ.
- વાદળછાયુ વાતાવરણ રહેવાથી રોગ જીવાતનુ પ્રમાણ વધવાની શક્યતાઓ હોવાથી પાક સંરક્ષણના યોગ્ય પગલા લેવા.		

## Junagadh

Phone: 0285-2670139

Date : 09-08-2012

(Period 10 August to 14 August -2012)

### Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	2.4
Maximum temperature <sup>0</sup> C	32.1-33.3
Minimum temperature <sup>0</sup> C	24.9-25.6
RH % (Morning/Afternoon)	93-66
Wind speed (Kmph)	8.5-11.4
Cloud cover	7-8

### Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 14-08-2012

Parameters	Day-1 10-08- 2012	Day-2 11-08-12	Day-3 12-08-12	Day-4 13-08-12	Day-5 14-08-12
Rain fall (mm)	0	0	0	3	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	32	31	31	32	30
Minimum temperature <sup>0</sup> C	27	27	27	27	27
Cloud cover (Okta)	8	8	8	7	7
RH % (Morning/After noon)	87-77	88-81	89-80	88-77	88-79
Wind speed (Kmph)	030	024	028	028	030
Wind direction(Deg)	248	246	247	247	247

### Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
cotton	--	- Apply top dressing of N @ 40 kg/ha (88 kg/ha or 200 kg ammonium sulphate/ha) after 30 DAS
Sesame	--	- Apply top dressing fertilizer @ 12.5 kg N /ha (27 kg/ha Urea) after 30 to 45 DAS.
Ground nut	Pegging	- Inter culturing and hand weeding should be carried out in the pre-monsoon sown crop.
Vegetables	--	- Carry out hand weeding and apply irrigation to the crop.
Pulses	--	- In pulses, carry out interculturing and hand weeding.

*Due to cloudy weather disease pest infestation will be more, Plant protection measures may be taken for the crop.*

## Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 09-08-2012

(Period 10 August to 14 August -2012)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 14-08-2012

Parameters	Day-1 10-08- 2012	Day-2 11-08-12	Day-3 12-08-12	Day-4 13-08-12	Day-5 14-08-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	31	30	29	30	28
Minimum temperature °C	26	27	27	27	27
Cloud cover (Okta)	8	8	8	8	7
RH % (Morning/After noon)	86-76	89-81	89-78	87-77	87-79
Wind speed (Kmph)	028	020	026	026	026
Wind direction(Deg)	247	244	246	246	247

### Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
cotton	--	- Apply top dressing of N @ 40 kg/ha (88 kg/ha or 200 kg ammonium sulphate/ha) after 30 DAS
Sesame	--	- Apply top dressing fertilizer @ 12.5 kg N/ha (27 kg/ha Urea) after 30 to 45 DAS.
Ground nut	Pigging	- Inter culturing and hand weeding should be carried out in the pre-monsoon sown crop.
Vegetables	--	- Carry out hand weeding and apply irrigation to the crop.
Pulses	--	- In pulses, carry out interculturing and hand weeding.
<i>Due to cloudy weather disease pest infestation will be more, Plant protection measures may be taken for the crop.</i>		