

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
( સમય તા : ૧૯.૦૯.૧૨ થી ૨૩.૦૯.૧૨ )

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	013.1
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	31.8
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	24.8
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	89-62
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	7.2

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી ( તા.૨૩.૦૯.૧૨ સુધી )

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૯.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૦.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૧.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૨.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૩.૦૯.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૯.૦૯.૧૨	૩૧	૩૧
	૨૦.૦૯.૧૨	૩૧	૩૧
	૨૧.૦૯.૧૨	૩૨	૩૨
	૨૨.૦૯.૧૨	૩૧	૩૦
	૨૩.૦૯.૧૨	૩૧	૩૧
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૯.૦૯.૧૨	૨૬	૨૬
	૨૦.૦૯.૧૨	૨૬	૨૫
	૨૧.૦૯.૧૨	૨૬	૨૫
	૨૨.૦૯.૧૨	૨૬	૨૬
	૨૩.૦૯.૧૨	૨૬	૨૫
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૯.૦૯.૧૨	અંશત: વાદળછાયુ	અંશત: વાદળછાયુ
	૨૦.૦૯.૧૨	અંશત: વાદળછાયુ	અંશત: વાદળછાયુ
	૨૧.૦૯.૧૨	ચોખ્ખું	મોટેભાગેચોખ્ખું
	૨૨.૦૯.૧૨	મોટેભાગેચોખ્ખું	મોટેભાગેચોખ્ખું
	૨૩.૦૯.૧૨	મોટેભાગેચોખ્ખું	અંશત: વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૯.૦૯.૧૨	૮૬	૮૯
	૨૦.૦૯.૧૨	૮૮	૯૩
	૨૧.૦૯.૧૨	૮૩	૮૪
	૨૨.૦૯.૧૨	૮૩	૮૨
	૨૩.૦૯.૧૨	૮૬	૯૦
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૯.૦૯.૧૨	૭૬	૭૬
	૨૦.૦૯.૧૨	૭૧	૬૬
	૨૧.૦૯.૧૨	૭૦	૬૯
	૨૨.૦૯.૧૨	૭૫	૭૪
	૨૩.૦૯.૧૨	૭૪	૭૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૯.૦૯.૧૨	૦૧૦	૦૦૬
	૨૦.૦૯.૧૨	૦૦૭	૦૦૫
	૨૧.૦૯.૧૨	૦૦૮	૦૦૬
	૨૨.૦૯.૧૨	૦૦૭	૦૦૪
	૨૩.૦૯.૧૨	૦૦૬	૦૦૩
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૯.૦૯.૧૨	૨૬૦	૨૨૯
	૨૦.૦૯.૧૨	૨૬૯	૦૯૯
	૨૧.૦૯.૧૨	૨૬૩	૨૩૫
	૨૨.૦૯.૧૨	૨૫૧	૨૩૭
	૨૩.૦૯.૧૨	૨૭૧	૧૧૮

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	કપાસ	- વાવેતર નો સમય ધ્યાને લઈ પાક ત્રણ માસ નો થયે પુર્તી રસાયણીક ખાતરનો ત્રીજો હપ્તો ૪૦ કિગ્રા નાઈટ્રોજન એટલે કે ૮૮ કિગ્રા યુરીયા આપવું.
	મગફળી	- મગફળી નો પાક પીળો જણાય તો ૧૦૦ ગ્રામ હિરાકસી (ફેરસ સલ્ફેટ) અને ૧૦ ગ્રામ લીંબુના ફુલ (સાઈટ્રીક એસીડ) ૧૦ લીટર પાણીમાઓગાળી છંટકાવ કરવો. - મગફળીમા ગેરૂ તેમજ ટીકકા રોગના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ દવા ૨૦ ગ્રામ ૧૦ લિટર પાણીમાદાવણ બનાવી છંટકાવ કરવો.
	દિવેલા	- દિવેલા ના પાકમા જરૂરીયાત મુજબ આંતરખેડ તથા નિંદામણ કરવું.
	શાકભાજી	- શાકભાજીના પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ નિંદામણ કરવું.

## Junagadh

Phone: 0285-2670139

Date :18-09-2012

**(Period 19 to 23 September -2012)**

### Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	013.1
Maximum temperature <sup>0</sup> C	31.1-32.3
Minimum temperature <sup>0</sup> C	24.3-25.0
RH % (Morning/Afternoon)	89-62
Wind speed (Kmph)	5.5-8.6
Cloud cover	5-7

### Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 23-09-2012

Parameters	Day-1 19-09-2012	Day-2 20-09-12	Day-3 21-09-12	Day-4 22-09-12	Day-5 23-09-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	31	31	32	31	31
Minimum temperature <sup>0</sup> C	26	26	26	26	26
Cloud cover (Okta)	3	3	0	1	2
RH % (Morning/After noon)	86-76	88-71	83-70	83-75	86-74
Wind speed (Kmph)	010	007	008	007	006
Wind direction(Deg)	260	269	263	251	271

### Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Squaring/Ball formation	- After three month of sowing, apply third dose of top dressing of nitrogen @ 40 kg/ha i.e. 88 kg urea/ha.
Ground nut	Pegging	- If yellowing in ground nut is found, Spray Ferrous sulphate @ 100 gm with 10 gm of citric acid in 10 liter of water. - For the control of tikka disease in peanut, spray mencozeb @ 20 gm in 10 liter of water.
Castor	Vegetative	- Carry out interculturing and hand weeding in the crop.
Vegetables	-	- Carry out hand weeding in vegetable crops.

## Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 18-09-2012

(Period 19 to 23 September -2012)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 23-09-2012

Parameters	Day-1 19-09-2012	Day-2 20-09-12	Day-3 21-09-12	Day-4 22-09-12	Day-5 23-09-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	31	31	32	30	31
Minimum temperature <sup>0</sup> C	26	25	25	26	25
Cloud cover (Okta)	4	3	1	1	4
RH % (Morning/After noon)	89-76	93-66	84-69	82-74	90-74
Wind speed (Kmph)	006	005	006	004	003
Wind direction(Deg)	229	099	235	237	118

### Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Squaring/Ball formation	- After three month of sowing, apply third dose of top dressing of nitrogen @ 40 kg/ha i.e. 88 kg urea/ha.
Ground nut	Pegging	- If yellowing in ground nut is found, Spray Ferrous sulphate @ 100 gm with 10 gm of citric acid in 10 liter of water. - For the control of tikka disease in peanut, spray mencozeb @ 20 gm in 10 liter of water.
Castor	Vegetative	- Carry out interculturing and hand weeding in the crop.
Vegetables	-	- Carry out hand weeding in vegetable crops.