

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા : ૨૬.૦૯.૧૨ થી ૩૦.૦૯.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	33.1
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	24.9
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	84-57
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	4.0

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૩૦.૦૯.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૬.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૭.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૮.૦૯.૧૨	૦	૦
	૨૯.૦૯.૧૨	૦	૦
	૩૦.૦૯.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૦૯.૧૨	૩૧	૩૧
	૨૭.૦૯.૧૨	૩૨	૩૧
	૨૮.૦૯.૧૨	૩૧	૩૨
	૨૯.૦૯.૧૨	૩૧	૩૧
	૩૦.૦૯.૧૨	૩૨	૩૨
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૦૯.૧૨	૨૭	૨૭
	૨૭.૦૯.૧૨	૨૭	૨૬
	૨૮.૦૯.૧૨	૨૭	૨૬
	૨૯.૦૯.૧૨	૨૭	૨૫
	૩૦.૦૯.૧૨	૨૭	૨૫
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૬.૦૯.૧૨	મોટેભાગેચોખ્ખું	મોટેભાગેચોખ્ખું
	૨૭.૦૯.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૮.૦૯.૧૨	મોટેભાગેચોખ્ખું	મોટેભાગેચોખ્ખું
	૨૯.૦૯.૧૨	અંશતઃ વાદળછાયું	ચોખ્ખું
	૩૦.૦૯.૧૨	મોટેભાગેચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૦૯.૧૨	૮૪	૮૫
	૨૭.૦૯.૧૨	૮૩	૮૭
	૨૮.૦૯.૧૨	૮૪	૯૧
	૨૯.૦૯.૧૨	૮૩	૮૯
	૩૦.૦૯.૧૨	૭૯	૮૭
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૦૯.૧૨	૭૪	૭૦
	૨૭.૦૯.૧૨	૭૦	૭૦
	૨૮.૦૯.૧૨	૭૨	૬૬
	૨૯.૦૯.૧૨	૬૮	૫૮
	૩૦.૦૯.૧૨	૬૯	૬૩
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૬.૦૯.૧૨	૦૦૬	૦૦૨
	૨૭.૦૯.૧૨	૦૦૯	૦૦૭
	૨૮.૦૯.૧૨	૦૧૦	૦૦૭
	૨૯.૦૯.૧૨	૦૧૩	૦૦૯
	૩૦.૦૯.૧૨	૦૧૪	૦૦૯
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૬.૦૯.૧૨	૨૫૧	૧૪૮
	૨૭.૦૯.૧૨	૩૩૫	૧૮૬
	૨૮.૦૯.૧૨	૩૪૨	૧૮૫
	૨૯.૦૯.૧૨	૩૪૩	૧૮૩
	૩૦.૦૯.૧૨	૩૦૬	૧૮૪

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	કપાસ	- પાન ના ટપકાના રોગના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૫ % વે.પા. દવા ૨૫ ગ્રામ અથવા હેકઝાકોનાઝોલ ૫% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા નો ૧૦ લિટર પાણીમા દ્રાવણ બનાવી છંટકાવ કરવો.
	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 પાન ના ટપકાના રોગના નિયંત્રણ માટેહેકઝાકોનાઝોલ ૫% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા નો ૧૦ લિટર પાણીમા દ્રાવણ બનાવીને પાન ઉપર છંટકાવ કરવો.
	દિવેલા	- દિવેલા ના પાકમા જરૂરીયાત મુજબ આંતરખેડ તથા નિંદામણ કરવુ.
	શાકભાજી	- શાકભાજીના પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ નિંદામણ કરવુ. - શાકભાજીના પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવુ.

Junagadh

Phone: 0285-2670139

Date :25-09-2012

(Period 26 to 30 September -2012)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	0.0
Maximum temperature °C	32.7-33.5
Minimum temperature °C	24.8-25.0
RH % (Morning/Afternoon)	88-53
Wind speed (Kmph)	3.3-4.4
Cloud cover	2-4

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 30-09-2012

Parameters	Day-1 26-09-2012	Day-2 27-09-12	Day-3 28-09-12	Day-4 29-09-12	Day-5 30-09-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	31	32	31	31	32
Minimum temperature °C	27	27	27	27	27
Cloud cover (Okta)	1	0	2	3	2
RH % (Morning/After noon)	84-74	83-70	84-72	83-68	79-69
Wind speed (Kmph)	006	009	010	013	014
Wind direction(Deg)	251	335	342	343	306

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Ball formation	- For the control of leaf spot daisies, spray Mencozeb 5% W.P. 25 gm or Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water.
Ground nut	Pegging/Pod development	- 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 leaf spot and rust diseases in peanut, spray Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water.
Castor	Vegetative	- Carry out interculturing and hand weeding in the crop.
Vegetables	-	- Carry out hand weeding in vegetable crops. - Apply irrigation as and when required.

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 25-09-2012

(Period 26 to 30 September -2012)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 30-09-2012

Parameters	Day-1 26-09-2012	Day-2 27-09-12	Day-3 28-09-12	Day-4 29-09-12	Day-5 30-09-12
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	31	31	32	31	32
Minimum temperature ⁰ C	27	26	26	25	25
Cloud cover (Okta)	2	0	1	0	0
RH % (Morning/After noon)	85-70	87-70	91-66	89-58	87-63
Wind speed (Kmph)	002	007	007	009	009
Wind direction(Deg)	148	186	185	183	184

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Ball formation	- For the control of leaf spot daisies, spray Mencozeb 5% W.P. 25 gm or Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water.
Ground nut	Pegging/Pod development	- 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 leaf spot and rust diseases in peanut, spray Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water.
Castor	Vegetative	- Carry out interculturing and hand weeding in the crop.
Vegetables	-	- Carry out hand weeding in vegetable crops. - Apply irrigation as and when required.