

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૦૬.૧૨.૧૧ થી ૧૦.૧૨.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	34.3
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	19.5
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	76-37
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	3.2

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૦.૧૨.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૦૬.૧૧.૧૧	૦	૦
	૦૭.૧૨.૧૧	૦	૦
	૦૮.૧૨.૧૧	૦	૦
	૦૯.૧૨.૧૧	૦	૦
	૧૦.૧૨.૧૧	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૬.૧૧.૧૧	૩૩	૩૪
	૦૭.૧૨.૧૧	૩૨	૩૫
	૦૮.૧૨.૧૧	૩૩	૩૪
	૦૯.૧૨.૧૧	૩૩	૩૩
	૧૦.૧૨.૧૧	૩૨	૩૨
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૬.૧૧.૧૧	૨૧	૨૨
	૦૭.૧૨.૧૧	૨૦	૨૩
	૦૮.૧૨.૧૧	૨૦	૨૨
	૦૯.૧૨.૧૧	૨૦	૨૨
	૧૦.૧૨.૧૧	૧૯	૨૨
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦૬.૧૧.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૭.૧૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૮.૧૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૯.૧૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૦.૧૨.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૦૬.૧૧.૧૧	૭૦	૮૬
	૦૭.૧૨.૧૧	૬૭	૭૦
	૦૮.૧૨.૧૧	૪૯	૬૦
	૦૯.૧૨.૧૧	૪૧	૪૭
	૧૦.૧૨.૧૧	૩૬	૩૯
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૦૬.૧૧.૧૧	૪૩	૫૬
	૦૭.૧૨.૧૧	૩૯	૪૪
	૦૮.૧૨.૧૧	૪૦	૪૫
	૦૯.૧૨.૧૧	૨૭	૨૬
	૧૦.૧૨.૧૧	૧૩	૧૨
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૦૬.૧૧.૧૧	૦૦૮	૦૧૦
	૦૭.૧૨.૧૧	૦૦૮	૦૧૧
	૦૮.૧૨.૧૧	૦૦૯	૦૦૯
	૦૯.૧૨.૧૧	૦૦૯	૦૧૨
	૧૦.૧૨.૧૧	૦૧૪	૦૧૭
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૦૬.૧૧.૧૧	૩૫૦	૩૪૦
	૦૭.૧૨.૧૧	૧૩૦	૩૫૦
	૦૮.૧૨.૧૧	૦૫૦	૦૧૦
	૦૯.૧૨.૧૧	૦૨૦	૦૨૦
	૧૦.૧૨.૧૧	૦૨૦	૦૩૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	કપાસ	૧. જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈને એકાંતરે પાટલે પિયત આપવું. ૨. કપાસની વીણી વહેલી સવારે કરવી.
	દિવેલા	૧. દિવેલાના પાકમા ઘોડીયા ઈયળના નિયંત્રણ માટે ક્લોરોપાયરીફોસ ૨૦ ઈસી ૨૦ મીલી અથવા એન્ડોસલ્ફાન ૩૫ ઈસી ૨૦ મીલી અથવા કાર્બાલ ૫૦ વે.પા. ૪૦ ગ્રામ અથવા કિવનાલફોસ ૨૫ ઈસી ૨૦ મીલી દવા ૧૦ લીટર પાણી મા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૨. જમીનની પ્રત ધ્યાને એકાંતરે પાટલે પિયત આપવું.
	ઘાણા	૧. ઘાણા ના ભુકીછારાના નિયંત્રણ માટે ડીનોકેપ ૪૮ ઈ.સી. ૧૦ મીલી. અથવા દ્રાવ્ય ગંધક ૮૦ % વે.પા. ૩૦ ગ્રામ દવા ૧૦ લીટર પાણી મા ભેળવી છંટકાવ કરવો.



**AGROMET ADVISORY SERVICE BULLETIN FOR
JUNAGADH DISTRICT OF SOUTH SAURASHTRA AGRO-
CLIMATIC ZONE**

(Issued jointly by IAAS, Junagadh, Junagadh Agricultural University and
India Meteorological Department)

(Period 06 to 10 December -2011)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	32.6-35.8
Minimum temperature °C	18.2-21.5
RH % (Morning/Afternoon)	76-37
Wind speed (Kmph)	2.6-3.6
Cloud cover	0-1

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 10-12-2011

Parameters	Day-1 06-11-11	Day-2 07-12-11	Day-3 08-12-11	Day-4 09-12-11	Day-5 10-12-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	33	32	33	33	32
Minimum temperature °C	21	20	20	20	19
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	70-43	67-39	49-40	41-27	36-13
Wind speed (Kmph)	008	008	009	009	014
Wind direction(Deg)	350	130	050	020	020

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Chickpea/Gram	Flowering / Pod Development	1)For the control of heliothis, Spray Endosulphan 35 EC 20 ml. or Monocrotophos 36 EC. 12 ml. or Quinalphos 25 Ec 20 ml. or D.D.V.P 85 EC 5 ml in 10 liter of water.
Cotton	physiological maturity	1) Apply irrigation as and when required. 2) Picking of cotton should be carried out.
Castor	capsule developments	1) Spaying of Chloropyriphos 20 EC 20 ml or Endosulphan 35 EC 20 ml or Carbile 50 % WP 40 gm or Quinalphos 25 EC 20 ml in 10 liter of water for the control of the semi-looper in castor crops. 2) Apply irrigation as and when required.

(Period 06 to 10 Decembers - 2011)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 10-12-2011

Parameters	Day-1 06-11-11	Day-2 07-12-11	Day-3 08-12-11	Day-4 09-12-11	Day-5 10-12-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	34	35	34	33	32
Minimum temperature °C	22	23	22	22	12
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	86-56	70-40	60-45	47-26	39-12
Wind speed (Kmph)	010	011	009	012	017
Wind direction(Deg)	340	350	010	020	030

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Chickpea/Gram	Flowering / Pod Development	1) For the control of heliothis ,Spray Endosulphan 35 EC 20 ml. or Monocrotophos 36 EC. 12 ml. or Quinalphos 25 Ec 20 ml. or D.D.V.P 85 EC 5 ml in 10 liter of water.
Cotton	physio. maturity	1) Apply irrigation as and when required. 2) Picking of cotton should be carried out.
Castor	Capsule Development	1) Spaying of Chloropyriphos 20 EC 20 ml or Endosulphan 35 EC 20 ml or Carbile 50 % WP 40 gm or Quinalphos 25 EC 20 ml in 10 liter of water for the control of the semi-looper in castor crops. 2) Apply irrigation as and when required.