

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
(સમય તા: ૨૬.૧૧.૧૧ થી ૩૦.૧૧.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	34.2
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	16.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	60-25
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	2.6

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૩૦.૧૧.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૬.૧૧.૧૧	૦	૦
	૨૭.૧૧.૧૧	૦	૦
	૨૮.૧૧.૧૧	૦	૦
	૨૯.૧૧.૧૧	૦	૦
	૩૦.૧૧.૧૧	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૧૧.૧૧	૩૧	૩૩
	૨૭.૧૧.૧૧	૩૨	૩૩
	૨૮.૧૧.૧૧	૩૩	૩૪
	૨૯.૧૧.૧૧	૩૪	૩૪
	૩૦.૧૧.૧૧	૩૪	૩૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૧૧.૧૧	૧૭	૧૮
	૨૭.૧૧.૧૧	૧૭	૧૮
	૨૮.૧૧.૧૧	૧૮	૧૯
	૨૯.૧૧.૧૧	૧૮	૨૦
	૩૦.૧૧.૧૧	૨૦	૨૦
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૬.૧૧.૧૧	મોટેભાગે ચોખ્ખ	ચોખ્ખું
	૨૭.૧૧.૧૧	વાદળછાયું	મોટેભાગ વાદળછાયું
	૨૮.૧૧.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૨૯.૧૧.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૩૦.૧૧.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૧૧.૧૧	૪૬	૪૩
	૨૭.૧૧.૧૧	૪૨	૪૨
	૨૮.૧૧.૧૧	૩૪	૩૫
	૨૯.૧૧.૧૧	૪૦	૩૪
	૩૦.૧૧.૧૧	૫૧	૪૭
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૧૧.૧૧	૩૦	૨૮
	૨૭.૧૧.૧૧	૨૭	૨૩
	૨૮.૧૧.૧૧	૩૨	૨૬
	૨૯.૧૧.૧૧	૩૮	૩૨
	૩૦.૧૧.૧૧	૪૬	૩૮
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૬.૧૧.૧૧	૦૦૯	૦૧૧
	૨૭.૧૧.૧૧	૦૧૦	૦૧૩
	૨૮.૧૧.૧૧	૦૧૫	૦૧૮
	૨૯.૧૧.૧૧	૦૦૬	૦૦૯
	૩૦.૧૧.૧૧	૦૦૬	૦૦૯
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૬.૧૧.૧૧	૦૫૦	૦૫૦
	૨૭.૧૧.૧૧	૦૪૦	૦૫૦
	૨૮.૧૧.૧૧	૦૩૦	૦૩૦
	૨૯.૧૧.૧૧	૦૪૦	૦૫૦
	૩૦.૧૧.૧૧	૦૫૦	૦૫૦

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
<b>દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર</b>	ઘઉં	૧.ઘઉંની જાતો જેવીકે જી.ડબલ્યુ. ૩૬૬,૪૯૬,૫૦૩,૨૭૩ અથવા લોક-૧ પૈકી પસંદગીની જાત વાવેતર માટે પસંદ કરવી. બીજનો દર ૧૦૦ થી ૧૨૫ કિ.ગ્રા.રાખી ૨૨.૫ સેમી.ના અંતરે વાવેતર કરવું. રાસાયણીક ખાતર ૧૩૦ કિ.ગ્રા. ડી.એ.પી અને ૮૦કિ.ગ્રા. યુરીયા પ્રતિ હેક્ટર મુજબ આપવું.
	કપાસ	૧. કપાસના પાકમા યુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયંત્રણ માટે ટ્રાયઝોફોસ ૨૦ મી.લી. અથવા મિથાયલ ઓડીમેટોન ૫ મી.લી. અથવા ડાયમિથીયોટ ૧૦ મી.લી. અથવા મોનોક્રોટોફોસ ૧૨ મી.લી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૨.જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈને એકાંતરે પાટલે પિયત આપવું. ૩.કપાસની વીણી વહેલી સવારે કરવી.
	દિવેલા	૧. દિવેલાના પાકમા ઘોડીયા ઈયળના નિયંત્રણ માટે કલોરોપાયરીફોસ 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.



**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 26 to 30 November -2011)

**Significant weather for the preceding week**

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	33.0-35.0
Minimum temperature °C	16.0-17.1
RH % (Morning/Afternoon)	60-25
Wind speed (Kmph)	2.5-2.7
Cloud cover	0

**Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 30-11-2011**

Parameters	Day-1 26-11-11	Day-2 27-11-11	Day-3 28-11-11	Day-4 29-11-11	Day-5 30-11-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	31	32	33	34	34
Minimum temperature °C	17	17	18	18	20
Cloud cover (Okta)	1	8	8	8	0
RH % (Morning/After noon)	46-30	42-27	34-32	40-38	51-46
Wind speed (Kmph)	009	010	015	006	006
Wind direction(Deg)	050	040	030	040	050

**Agro meteorological Advisories**

Crop	Stage	Agromet Advisories
Wheat	Sowing	1) Sowing of wheat should be carried out by selecting variety GW-366,496,503,190,276 or Lok-1 by keeping seed rate @ 100-125 kg/ha. The distance between two rows should be kept 22.5 cm. Apply 130 kg DAP and 80 kg Urea at the time of sowing.
Cotton	physio. maturity	1) Spraying of Triazophos 20 ml or Mithyle-o-Demeton 5 ml of Diamethoate 10 ml or Monocrotophos 12 ml in 10 liter of water for the control of sucking pest. 2) Apply irrigation as and when required. 3) 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 26 to 30 November - 2011)

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 30-11-2011**

Parameters	Day-1 26-11-11	Day-2 27-11-11	Day-3 28-11-11	Day-4 29-11-11	Day-5 30-11-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	33	33	34	34	33
Minimum temperature °C	18	18	19	20	20
Cloud cover (Okta)	0	6	8	8	0
RH % (Morning/After noon)	43-28	42-23	35-26	34-32	47-38
Wind speed (Kmph)	011	013	018	009	009
Wind direction(Deg)	050	050	030	050	050

**Agro meteorological Advisories**

Crop	Stage	Agromet Advisories
Wheat	Sowing	1) Sowing of wheat should be carried out by selecting variety GW-366,496,503,190,276 or Lok-1 by keeping seed rate @ 100-125 kg/ha. The distance between two rows should be kept 22.5 cm. Apply 130 kg DAP and 80 kg Urea at the time of sowing.
Cotton	physio. maturity	1) Spraying of Triazophos 20 ml or Mithyle-o-Demeton 5 ml of Diamethoate 10 ml or Monocrotophos 12 ml in 10 liter of water for the control of sucking pest. 2) Apply irrigation as and when required. 3) 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.