

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૦૨.૦૭.૧૧ થી ૦૬.૦૭.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	33.3
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	27.1
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	78-58
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	16.4

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૬.૦૭.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૦૨.૦૭.૧૧	4	3
	૦૩.૦૭.૧૧	4	3
	૦૪.૦૭.૧૧	4	3
	૦૫.૦૭.૧૧	3	3
	૦૬.૦૭.૧૧	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૨.૦૭.૧૧	32	32
	૦૩.૦૭.૧૧	32	31
	૦૪.૦૭.૧૧	31	31
	૦૫.૦૭.૧૧	32	31
	૦૬.૦૭.૧૧	32	31
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૨.૦૭.૧૧	28	28
	૦૩.૦૭.૧૧	28	28
	૦૪.૦૭.૧૧	28	27
	૦૫.૦૭.૧૧	27	27
	૦૬.૦૭.૧૧	27	27
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦૨.૦૭.૧૧	અંશત: વાદળછાયું	અંશત: વાદળછાયું
	૦૩.૦૭.૧૧	અંશત: વાદળછાયું	અંશત: વાદળછાયું
	૦૪.૦૭.૧૧	અંશત: વાદળછાયું	અંશત: વાદળછાયું
	૦૫.૦૭.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
	૦૬.૦૭.૧૧	વાદળછાયું	વાદળછાયું
મહત્તમ ભેજ (%)	૦૨.૦૭.૧૧	89	87
	૦૩.૦૭.૧૧	89	87
	૦૪.૦૭.૧૧	90	89
	૦૫.૦૭.૧૧	94	90
	૦૬.૦૭.૧૧	93	91
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૦૨.૦૭.૧૧	77	79
	૦૩.૦૭.૧૧	77	79
	૦૪.૦૭.૧૧	74	77
	૦૫.૦૭.૧૧	75	81
	૦૬.૦૭.૧૧	84	85
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૦૨.૦૭.૧૧	023	029
	૦૩.૦૭.૧૧	022	027
	૦૪.૦૭.૧૧	020	024
	૦૫.૦૭.૧૧	007	010
	૦૬.૦૭.૧૧	013	017
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૦૨.૦૭.૧૧	230	230
	૦૩.૦૭.૧૧	230	230
	૦૪.૦૭.૧૧	230	230
	૦૫.૦૭.૧૧	250	250
	૦૬.૦૭.૧૧	240	230

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	મગફળી	૧. પ્રિમોનસુન (આગોતરૂ) વાવેતર કરેલ મગફળીના પાકમા આંતરખેડ ,હાથથી નિંદામણ કરવુ તથા પિયત આપવું.
	કપાસ	૧. આગોતરા વાવેતર કરેલ કપાસના પાકમા આંતરખેડ ,હાથથી નિંદામણ કરવુ તથા પિયત આપવું.
	જનરલ	૧. કપાસ તથા મગફળીના આગોતરા વાવેતર કરેલ પાકમા શ્રીયસ તથા લીલા તડતડીયા ના નિયંત્રણ માટે ફોસ્ફોમીડોન ૮૫ ટકા ઈ.સી. ૩મી.લી. અથવા ડાયમીથીયોટ ૩૦ ઈ.સી. ૧૦ મી.લી. અથવા થાયોમીટોન ૨૫ ઈ.સી. ૧૦ મી.લી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૨. ચોમાસુ પાકોના બિયારણ, ખાતર અને દવા સમયસર મેળવી લેવા. વાવણી લાયક વરસાદ થયે વાવેતર હાથ ધરવુ. ૩. ચોમાસુ પાકોના વાવેતર પહેલા બિયારણને ફુગનાશક દવા મેન્કોઝેબ અથવા થાયરમ કે કેપ્ટાન ૩ ગ્રામ/૧ કિગ્રા બિજ દિઠ ૫ટ આપી વાવેતર કરવુ.



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

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

(Period 2 to 6 July -2011)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	32.0-34.5
Minimum temperature °C	26.6-27.4
RH % (Morning/Afternoon)	78-58
Wind speed (Kmph)	15.8-16.8
Cloud cover	4-7

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 06-07-2011

Parameters	Day-1 02-07-11	Day-2 03-07-11	Day-3 04-07-11	Day-4 05-07-11	Day-5 06-07-11
Rain fall (mm)	4	4	4	3	0
Maximum temperature °C	32	32	31	32	32
Minimum temperature °C	28	28	28	27	27
Cloud cover (Okta)	4	4	4	8	8
RH % (Morning/After noon)	89-77	89-77	90-74	94-75	93-84
Wind speed (Kmph)	023	022	020	007	013
Wind direction(Deg)	230	230	230	250	240

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing/Vegetative	<ol style="list-style-type: none"> 1) In pre-sown crop interculturing and hand weeding should be carried out. 2) Irrigation should be applied in pre sown crops.
Cotton	Sowing/Vegetative	<ol style="list-style-type: none"> 1) Interculturing and hand weeding should be carried out in pre monsoon sown crop. 2) In pre-sown crop irrigation should be applied.
General		<ol style="list-style-type: none"> 1) In pre-monsoon cotton and groundnut to spraying of Phosphamidon 85 EC @ 3 ml or Dimethoate 30 EC @ 10 ml or thiomiton 25 EC@ 10 ml in 10 liter of water for the control of thrips and jassids. 2) Procure fertilizers, seeds and pesticides well in time. 3) Sowing operation should be carried out when sufficient amount of rainfall is received.

(Period 02 to 06 July -2011)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 06-07-2011

Parameters	Day-1 02-07-11	Day-2 03-07-11	Day-3 04-07-11	Day-4 05-07-11	Day-5 06-07-11
Rain fall (mm)	3	3	3	3	0
Maximum temperature °C	32	31	31	31	31
Minimum temperature °C	28	28	27	27	27
Cloud cover (Okta)	3	4	4	8	8
RH % (Morning/After noon)	87-79	87-79	89-77	90-81	91-85
Wind speed (Kmph)	029	027	024	010	017
Wind direction(Deg)	230	230	230	250	230

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing/Vegetative	1) In pre-sown crop interculturing and hand weeding should be carried out. 2) Irrigation should be applied in pre-sown crop.
Cotton	Sowing/Vegetative	1) In pre-sown crop interculturing and hand weeding should be carried out. 2) In pre-sown crop irrigation should be applied.
General	-	1) In pre-monsoon cotton and groundnut to spraying of Phosphamidon 85 EC @ 3 ml or Dimithiote 30 EC @ 10 ml or thiomiton 25 EC@ 10 ml in 10 liter of water for the control of thrips and jassids 2) Procure fertilizers, seeds and pesticides well in time. 3) Sowing operation should be carried out when sufficient amount of rainfall is received.