

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા : ૨૫.૦૭.૧૨ થી ૨૯.૦૭.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	34.5
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	226.5
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	85-55
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	10.7

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૯.૦૭.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૫.૦૭.૧૨	5	5
	૨૬.૦૭.૧૨	3	3
	૨૭.૦૭.૧૨	3	3
	૨૮.૦૭.૧૨	2	2
	૨૯.૦૭.૧૨	3	2
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૫.૦૭.૧૨	30	30
	૨૬.૦૭.૧૨	29	29
	૨૭.૦૭.૧૨	29	29
	૨૮.૦૭.૧૨	30	29
	૨૯.૦૭.૧૨	30	30
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૫.૦૭.૧૨	29	28
	૨૬.૦૭.૧૨	29	28
	૨૭.૦૭.૧૨	28	28
	૨૮.૦૭.૧૨	28	28
	૨૯.૦૭.૧૨	28	28
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૫.૦૭.૧૨	મોટેભાગ વાદળછાયુ	મોટેભાગ વાદળછાયુ
	૨૬.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૨૭.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૨૮.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૨૯.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૫.૦૭.૧૨	81	81
	૨૬.૦૭.૧૨	82	81
	૨૭.૦૭.૧૨	81	80
	૨૮.૦૭.૧૨	80	80
	૨૯.૦૭.૧૨	81	81
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૫.૦૭.૧૨	73	74
	૨૬.૦૭.૧૨	77	77
	૨૭.૦૭.૧૨	75	74
	૨૮.૦૭.૧૨	75	75
	૨૯.૦૭.૧૨	75	75
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૫.૦૭.૧૨	033	033
	૨૬.૦૭.૧૨	031	031
	૨૭.૦૭.૧૨	030	031
	૨૮.૦૭.૧૨	030	031
	૨૯.૦૭.૧૨	030	030
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૫.૦૭.૧૨	241	240
	૨૬.૦૭.૧૨	239	237
	૨૭.૦૭.૧૨	248	246
	૨૮.૦૭.૧૨	251	250
	૨૯.૦૭.૧૨	254	252

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	કપાસ	- પ્રિમોનસુનવાવેતરકરેલ કપાસ ના પાક એક માસનો થાય એટલે પુર્તી ખાતરનો હમો હેકટરે ૪૦ કિગ્રા નાઈટ્રોજન આપવુ એટલે કે વીઘે ૧૪ કિગ્રા યુરીયા અથવા ૩૨ કિગ્રા એમોનીયમ સલ્ફેટ આપવુ.
	મગફળી	- પ્રિમોનસુન વાવેતર કરેલ મગફળી ના પાકમા આંતરખેડ કરવી તેમજ હાથ થી નીંદામણ કરવું.
	તલ	- તલના વાવેતર બાદ એક થી દોઢ માસ બાદ પુર્તી ખાતરનો હમો હેકટરે ૧૨.૫ કિગ્રા નાઈટ્રોજન આપવુ એટલે કે હેકટરે ૨૭ કિગ્રા યુરીયા આપવુ.
	કઠોળ	- કઠોળ પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ આંતરખેડ કરવી તેમજ હાથ થી નીંદામણ કરવું.
	શાકભાજી	- શાકભાજીના પાકોને નીંદામણ કરવુ. જરૂર જણાય તો પીયત આપવુ.

Phone : 0285-2670139

Date :24-07-2012

(Period 25 July to 29 July -2012)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	0.0
Maximum temperature °C	33.5-34.2
Minimum temperature °C	26.6-27.0
RH % (Morning/Afternoon)	85-50
Wind speed (Kmph)	10.5-14.0
Cloud cover	2-6

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 29-07-2012

Parameters	Day-1 25-07-2012	Day-2 26-07-12	Day-3 27-07-12	Day-4 28-07-12	Day-5 29-07-12
Rain fall (mm)	5	3	3	2	2
Maximum temperature °C	30	29	29	30	30
Minimum temperature °C	29	29	28	28	28
Cloud cover (Okta)	6	8	8	8	8
RH % (Morning/After noon)	81-73	82-77	81-75	80-75	81-75
Wind speed (Kmph)	033	031	030	030	030
Wind direction(Deg)	241	239	248	251	254

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
cotton	--	- Apply top dressing of N @ 40 kg/ha (88 kg/ha or 200 kg ammonium sulphate/ha) after 30 DAS
Sesame		- Apply top dressing fertilizer @ 12.5 kg N /ha (27 kg/ha Urea) after 30 to 45 DAS.
Ground nut	--	- Inter culturing and hand weeding should be carried out in the pre-monsoon sown crop.
Vegetables	--	- Carry out hand weeding and apply irrigation to the crop.
Pulses		- In pulses, carry out interculturing and hand weeding .

(Period 25 July to 29 July -2012)

Weather forecast for **Porbandar Dist. until 0830 hrs of 29-07-2012**

Parameters	Day-1 25-07- 2012	Day-2 26-07-12	Day-3 27-07-12	Day-4 28-07-12	Day-5 29-07-12
Rain fall (mm)	5	3	3	2	2
Maximum temperature ⁰ C	30	29	29	29	30
Minimum temperature ⁰ C	28	28	28	28	28
Cloud cover (Okta)	7	8	8	8	8
RH % (Morning/After noon)	81-74	81-77	80-74	80-75	81-75
Wind speed (Kmph)	033	031	031	031	030
Wind direction(Deg)	240	237	246	250	252

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
cotton	--	- Apply top dressing of N @ 40 kg/ha (88 kg/ha or 200 kg ammonium sulphate/ha) after 30 DAS
Sesame		- Apply top dressing fertilizer @ 12.5 kg N/ha (27 kg/ha Urea) after 30 to 45 DAS.
Ground nut	--	- Inter culturing and hand weeding should be carried out in the pre-monsoon sown crop.
Vegetables	--	- Carry out hand weeding and apply irrigation to the crop.
Pulses		- In pulses, carry out interculturing and hand weeding.
