

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
( સમય તા: ૧૮ .૦૭.૧૨ થી ૨૨.૦૭.૧૨ )

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	003.8
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	33.2
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	26.0
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	89-66
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	9.6

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૨.૦૭.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૮.૦૭.૧૨	11	3
	૧૯.૦૭.૧૨	3	0
	૨૦.૦૭.૧૨	0	0
	૨૧.૦૭.૧૨	0	0
	૨૨.૦૭.૧૨	0	0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૮.૦૭.૧૨	33	33
	૧૯.૦૭.૧૨	33	32
	૨૦.૦૭.૧૨	32	32
	૨૧.૦૭.૧૨	32	32
	૨૨.૦૭.૧૨	32	32
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૮.૦૭.૧૨	28	28
	૧૯.૦૭.૧૨	28	28
	૨૦.૦૭.૧૨	28	28
	૨૧.૦૭.૧૨	28	28
	૨૨.૦૭.૧૨	28	28
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૮.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૧૯.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૨૦.૦૭.૧૨	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૨૧.૦૭.૧૨	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૨૨.૦૭.૧૨	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૮.૦૭.૧૨	80	79
	૧૯.૦૭.૧૨	80	79
	૨૦.૦૭.૧૨	82	81
	૨૧.૦૭.૧૨	82	80
	૨૨.૦૭.૧૨	83	82
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૮.૦૭.૧૨	68	69
	૧૯.૦૭.૧૨	68	70
	૨૦.૦૭.૧૨	74	75
	૨૧.૦૭.૧૨	77	76
	૨૨.૦૭.૧૨	77	76
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૮.૦૭.૧૨	026	028
	૧૯.૦૭.૧૨	033	035
	૨૦.૦૭.૧૨	033	033
	૨૧.૦૭.૧૨	030	033
	૨૨.૦૭.૧૨	026	026
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૮.૦૭.૧૨	263	260
	૧૯.૦૭.૧૨	255	253
	૨૦.૦૭.૧૨	248	246
	૨૧.૦૭.૧૨	250	250
	૨૨.૦૭.૧૨	247	246

**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 :17-07-2012

---

---

(Period 18 July to 22 July -2012)

**Significant weather for the preceding week**

Rain fall (mm)	3.8
Maximum temperature <sup>0</sup> C	32.2-33.7
Minimum temperature <sup>0</sup> C	25.5-26.4
RH % (Morning/Afternoon)	91-61
Wind speed (Kmph)	8.8-11.1
Cloud cover	2-7

**Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 22-07-2012**

Parameters	Day-1 18-07- 2012	Day-2 19-07-12	Day-3 20-07-12	Day-4 21-07-12	Day-5 22-07-12
Rain fall (mm)	11	3	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	33	33	32	32	32
Minimum temperature <sup>0</sup> C	28	28	28	28	28
Cloud cover (Okta)	8	8	8	7	6
RH % (Morning/After noon)	80-68	80-68	82-74	82-77	83-77
Wind speed (Kmph)	026	033	033	030	026
Wind direction(Deg)	263	255	248	250	247

**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 .

---

---

---

---

Phone : 0285-2670139

Date : 17-06-2012

---

---

(Period 18 July to 22 July -2012)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 22-07-2012

Parameters	Day-1 18-07- 2012	Day-2 19-07-12	Day-3 20-07-12	Day-4 21-07-12	Day-5 22-07-12
Rain fall (mm)	3	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	33	32	32	32	32
Minimum temperature <sup>0</sup> C	28	28	28	28	28
Cloud cover (Okta)	8	8	8	7	7
RH % (Morning/After noon)	79-69	79-70	81-75	80-76	82-76
Wind speed (Kmph)	028	035	033	033	026
Wind direction(Deg)	260	253	246	250	246

**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.

---

---

---

---

---

---

---

---