

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૧૦.૦૩.૧૨ થી ૧૪.૦૩.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	30.8
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	14.4
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	74-18
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.2

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૪.૦૩.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૦.૦૩.૧૨	૦	૦
	૧૧.૦૩.૧૨	૦	૦
	૧૨.૦૩.૧૨	૦	૦
	૧૩.૦૩.૧૨	૦	૦
	૧૪.૦૩.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૦.૦૩.૧૨	૩૦	૨૯
	૧૧.૦૩.૧૨	૩૦	૨૯
	૧૨.૦૩.૧૨	૩૨	૩૧
	૧૩.૦૩.૧૨	૩૪	૩૩
	૧૪.૦૩.૧૨	૩૬	૩૪
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૦.૦૩.૧૨	૧૪	૧૬
	૧૧.૦૩.૧૨	૧૪	૧૭
	૧૨.૦૩.૧૨	૧૫	૧૭
	૧૩.૦૩.૧૨	૧૬	૧૮
	૧૪.૦૩.૧૨	૧૭	૧૯
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૦.૦૩.૧૨	મોટેભાગે ચોખ્ખું	મોટેભાગે ચોખ્ખું
	૧૧.૦૩.૧૨	મોટેભાગે ચોખ્ખું	મોટેભાગે ચોખ્ખું
	૧૨.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૧૩.૦૩.૧૨	મોટેભાગે ચોખ્ખું	મોટેભાગે ચોખ્ખું
	૧૪.૦૩.૧૨	અંશતઃ વાદળછાયું	અંશતઃ વાદળછાયું
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૦.૦૩.૧૨	૩૪	૩૬
	૧૧.૦૩.૧૨	૪૨	૪૦
	૧૨.૦૩.૧૨	૩૯	૪૨
	૧૩.૦૩.૧૨	૩૦	૩૩
	૧૪.૦૩.૧૨	૩૪	૩૫
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૦.૦૩.૧૨	૨૦	૨૨
	૧૧.૦૩.૧૨	૨૦	૨૧
	૧૨.૦૩.૧૨	૨૦	૨૨
	૧૩.૦૩.૧૨	૨૧	૨૩
	૧૪.૦૩.૧૨	૨૩	૨૩
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૦.૦૩.૧૨	૦૧૫	૦૧૫
	૧૧.૦૩.૧૨	૦૧૭	૦૧૫
	૧૨.૦૩.૧૨	૦૨૦	૦૨૨
	૧૩.૦૩.૧૨	૦૨૨	૦૨૨
	૧૪.૦૩.૧૨	૦૧૫	૦૧૫
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૦.૦૩.૧૨	૧૪	૩૬
	૧૧.૦૩.૧૨	૨૨	૬૬
	૧૨.૦૩.૧૨	૧૯	૧૮
	૧૩.૦૩.૧૨	૪૦	૪૩
	૧૪.૦૩.૧૨	૪૭	૪૪

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	ઉનાળુ મગફળી	૧. પાકમા યુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયંત્રણ માટે મોનોક્રોટોફોસ ૩૬% ઈ.સી ૧૦ મીલી. અથવા ફોસ્ફામીડોન ૮૫ % ઈ.સી ૩ મીલી. અથવા ડાયમીથોએટ ૩૦ % ઈ.સી ૧૦ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો.
	ઉનાળુ બાજરી	૧. ઉનાળુ બાજરીના પાકને પુર્તિ ખાતરનો પ્રથમ હપ્તો ૨૧ દિવસે ૨૫ કિગ્રા. નાઈટ્રોજન એટલેકે ૯ કિગ્રા. યુરીયા પ્રતિ વીઘા દીઠ આપવું.
	ઉનાળુ મગ	૧. ઉનાળુ મગનુ વાવેતર ૧૫ માર્ચ સુધીમા કરી લેવું. વાવતા પહેલા ૧ કિગ્રા. બીજ દીઠ ૩ ગ્રામ મન્કોઝેબનો પટ આપવો. પાકની વાવણી સમયે પાયાના ખાતર તરીકે હેક્ટરે ૮૭ કિગ્રા. ડી.એ.પી. અને ૧૦ કિગ્રા. યુરીયા આપવું.
	આંબા	૧. આંબાની કલમો બાંધવી અને નાની કલમોને જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.

Junagadh

Phone : 0285-2670139

Date :09-03-2012

(Period 10 to 14 March -2012)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature ⁰ C	30.5-31.5
Minimum temperature ⁰ C	12.2-16.6
RH % (Morning/Afternoon)	74-18
Wind speed (Kmph)	4.5-6.0
Cloud cover	0

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 14-03-2012

Parameters	Day-1 10-03-2012	Day-2 11-03-12	Day-3 12-03-12	Day-4 13-03-12	Day-5 14-03-2012
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	30	30	32	34	36
Minimum temperature ⁰ C	14	14	15	16	17
Cloud cover (Okta)	1	1	0	2	3
RH % (Morning/After noon)	34-20	42-20	39-20	30-21	34-23
Wind speed (Kmph)	015	017	020	022	015
Wind direction(Deg)	14	22	19	40	47

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Summer Moong	-	1) Summer moong should be sown before 15th March. 2) Before sowing the seed should be treated with Mancozeb @ 3 gm./1 kg. Seed. 3) Apply 87 kg DAP and 10 kg Urea at the time of sowing.
Summer peanut	germination/vegetative	1) For the control of sucking pests, spray Monocrotophos 36 % EC 10 ml. or Phosphamedon 85 % EC 3 ml. or Dimethoate 30 % Ec 10ml in 10 liters of water.
Summer Pearl millet	-	1) The first dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 25 kg./ha after 21 DAS.
Mango and Sapota	-	1) Apply irrigation to the crops at an interval of 8-10 days.

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 09-03-2012

(Period 10 to 14 March -2012)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 14-03-12

Parameters	Day-1 10-03-2012	Day-2 11-03-12	Day-3 12-03-12	Day-4 13-03-12	Day-5 14-03-2012
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	29	29	31	33	34
Minimum temperature °C	16	17	17	18	19
Cloud cover (Okta)	1	1	0	3	3
RH % (Morning/After noon)	36-22	40-21	42-22	33-23	35-23
Wind speed (Kmph)	015	015	022	022	015
Wind direction(Deg)	36	66	18	43	44

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Summer Moong	-	1) Summer moong should be sown before 15th March. 2) Before sowing the seed should be treated with Mancozeb @ 3 gm./1 kg. Seed. 3) Apply 87 kg DAP and 10 kg Urea at the time of sowing.
Summer peanut	germination/vegetative	1) For the control of sucking pests, spray Monocrotophos 36 % EC 10 ml. or Phosphamedon 85 % EC 3 ml. or Dimethoate 30 % Ec 10ml in 10 liters of water.
Summer Pearl millet	-	1) The first dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 25 kg./ha after 21 DAS.
Mango and Sapota	-	1) Apply irrigation to the crops at an interval of 8-10 days.