

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
(સમય તા: ૨૧.૦૩.૧૨ થી ૨૫.૦૩.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	38.4
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	18.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	66-13
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.6

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૫.૦૩.૧૨ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૧.૦૩.૧૨	૦	૦
	૨૨.૦૩.૧૨	૦	૦
	૨૩.૦૩.૧૨	૦	૦
	૨૪.૦૩.૧૨	૦	૦
	૨૫.૦૩.૧૨	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૧.૦૩.૧૨	૩૨	૩૩
	૨૨.૦૩.૧૨	૩૩	૩૨
	૨૩.૦૩.૧૨	૩૪	૩૪
	૨૪.૦૩.૧૨	૩૫	૩૪
	૨૫.૦૩.૧૨	૩૬	૩૫
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૧.૦૩.૧૨	૨૧	૨૧
	૨૨.૦૩.૧૨	૨૨	૨૧
	૨૩.૦૩.૧૨	૨૩	૨૩
	૨૪.૦૩.૧૨	૨૩	૨૩
	૨૫.૦૩.૧૨	૨૪	૨૪
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૧.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૨.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૩.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૪.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૨૫.૦૩.૧૨	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૧.૦૩.૧૨	૬૯	૬૮
	૨૨.૦૩.૧૨	૬૫	૫૮
	૨૩.૦૩.૧૨	૬૮	૨૯
	૨૪.૦૩.૧૨	૬૮	૨૯
	૨૫.૦૩.૧૨	૬૭	૨૯
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૧.૦૩.૧૨	૩૨	૩૫
	૨૨.૦૩.૧૨	૧૯	૨૩
	૨૩.૦૩.૧૨	૨૦	૨૨
	૨૪.૦૩.૧૨	૨૧	૨૨
	૨૫.૦૩.૧૨	૨૧	૨૨
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૧.૦૩.૧૨	૦૧૯	૦૧૯
	૨૨.૦૩.૧૨	૦૧૫	૦૧૫
	૨૩.૦૩.૧૨	૦૧૯	૦૧૯
	૨૪.૦૩.૧૨	૦૧૯	૦૧૯
	૨૫.૦૩.૧૨	૦૧૭	૦૧૫
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૧.૦૩.૧૨	૩૪૦	૩૩૦
	૨૨.૦૩.૧૨	૧૦	૪૦
	૨૩.૦૩.૧૨	૧૦	૪૦
	૨૪.૦૩.૧૨	૧૦	૬૦
	૨૫.૦૩.૧૨	૨૨૦	૨૦૦

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	ઉનાળુ મગફળી	૧. પાકમા સમયસર નિંદામણ કરવું. ૨. પાકમા પાન કથીરીના નિયંત્રણ માટે ડાયકોફોલ ૧૮ % ઈ.સી. ૨૭ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૩. પાકમા ગેરૂ તથા ટીકકા રોગના નિયંત્રણ માટે નીચે દર્શાવેલ કુગનાશક દવાઓ ૧૦ લીટર પાણીમા ઓગાળી ૩૫, ૫૫ અને ૭૦ દિવસે છંટકાવ કરવો. મેન્કોઝેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૩૫ દિવસે) કાર્બન્ડીઝમ ૫૦ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૫૫ દિવસે) મેન્કોઝેબ ૭૫ % વે.પા. ૨૫ ગ્રામ (૭૦ દિવસે)
	ઉનાળુ બાજરી	૧. ઉનાળુ બાજરીના પાકને પુર્તિ ખાતરનો બીજો હપ્તો ૪૫ દિવસે ૧૫ કિગ્રા. નાઈટ્રોજન એટલેકે ૬ કિગ્રા. યુરીયા પ્રતિ વીઘા દીઠ આપવું. ૨. પાકને જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈ ૮ થી ૧૦ દિવસે પિયત 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 હેકટરે ૮૭ કિગ્રા. ડી.એ.પી. અને ૧૦ કિગ્રા. યુરીયા આપવું.
	આંબા	૧. આંબાની કલમો બાંધવી અને નાની કલમોને જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.
	બોર, જામફળ અને સીતાફળ	૧. બોર, જામફળ અને સીતાફળના પુખ્ત વયના ઝાડના બગીચાને સંપુર્ણ આરામ આપવો.

## JUNAGADH

Phone : 0285-2670139

Date :20-03-2012

(Period 21 to 25 March -2012)

### Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	38.0-38.6
Minimum temperature <sup>0</sup> C	15.1-21.0
RH % (Morning/Afternoon)	64-13
Wind speed (Kmph)	4.4-6.3
Cloud cover	0

### Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 2503-2012

Parameters	Day-1 21-03-2012	Day-2 22-03-12	Day-3 23-03-12	Day-4 24-03-12	Day-5 25-03-2012
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	32	33	34	35	36
Minimum temperature <sup>0</sup> C	21	22	23	23	24
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	69-32	65-19	68-20	68-21	67-21
Wind speed (Kmph)	019	015	019	019	017
Wind direction(Deg)	340	10	10	10	220

### Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Summer Moong	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Summer moong should be sown before 15th March.</li> <li>2) Before sowing the seed should be treated with Mancozeb @ 3 gm./1 kg. Seed.</li> <li>3) Apply 87 kg DAP and 10 kg Urea at the time of sowing.</li> </ol>
Castor	Maturity	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Apply irrigation as and when required.</li> </ol>
Summer peanut	germination/vegetative	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Timely weeding should be carried out.</li> <li>2) For the control of tikka and rust diseases, spray, mencozeb 75% W.P. 25 gm (35DAS), carbandezim 50% W.P. 5 gm (55 DAS ) and mencozeb 75% W.P. 25 gm (70DAS) in 10 litres of water.</li> </ol>
Summer Pearl millet	-	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) The second dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 15kg.Nitrogen /ha after 45 DAS.</li> <li>2) The crop should be irrigated at an interval of 8 to 10 days.</li> </ol>

## PORBANDAR

Phone : 0285-2670139

Date : 20-03-2012

(Period 21 to 25 March -2012)

### Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 25-03-12

Parameters	Day-1 21-03-2012	Day-2 22-03-12	Day-3 23-03-12	Day-4 24-03-12	Day-5 25-03-2012
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	33	32	34	34	35
Minimum temperature <sup>0</sup> C	21	21	23	23	24
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	68-35	58-23	29-22	29-22	29-22
Wind speed (Kmph)	019	015	019	019	015
Wind direction(Deg)	330	40	40	60	200

### 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.
Castor	Maturity	1) Apply irrigation as and when required.
Summer peanut	germination/vegetative	1) Timely weeding should be carried out. 2) For the control of tikka and rust diseases, spray, mencozeb 75% W.P. 25 gm (35DAS), carbandezim 50% W.P. 5 gm (55 DAS ) and mencozeb 75% W.P. 25 gm (70DAS) in 10 litres of water.
Summer Pearl millet	-	1) The second dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 15kg.Nitrogen/ha after 45 DAS. 2) The crop should be irrigated at an interval of 8 to 10 days.