

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
(સમય તા: ૨૨ .૫.૧૦ થી ૨૬.૫.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	43.9
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	25.6
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	72-17
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	7.5

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૬.૫.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૨.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૩.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૪.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૫.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૬.૫. ૧૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૨.૫. ૧૦	૪૦	૩૮
	૨૩.૫. ૧૦	૪૦	૩૭
	૨૪.૫. ૧૦	૩૯	૩૬
	૨૫.૫. ૧૦	૩૮	૩૫
	૨૬.૫. ૧૦	૩૭	૩૫
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૨.૫. ૧૦	૨૯	૨૮
	૨૩.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૪.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૫.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૬.૫. ૧૦	૩૦	૩૦
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૨.૫. ૧૦	Clear	Clear
	૨૩.૫. ૧૦	Clear	Clear
	૨૪.૫. ૧૦	Clear	Clear
	૨૫.૫. ૧૦	Clear	Clear
	૨૬.૫. ૧૦	Clear	Clear
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૨.૫. ૧૦	૯૦	૯૧
	૨૩.૫. ૧૦	૮૮	૮૬
	૨૪.૫. ૧૦	૮૮	૮૯
	૨૫.૫. ૧૦	૮૨	૮૨
	૨૬.૫. ૧૦	૮૪	૮૩
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૨.૫. ૧૦	૬૪	૭૩
	૨૩.૫. ૧૦	૬૭	૭૫
	૨૪.૫. ૧૦	૬૭	૭૩
	૨૫.૫. ૧૦	૬૮	૭૩
	૨૬.૫. ૧૦	૬૮	૭૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૨.૫. ૧૦	૦૧૭	૦૧૫
	૨૩.૫. ૧૦	૦૧૫	૦૧૫
	૨૪.૫. ૧૦	૦૧૭	૦૧૯
	૨૫.૫. ૧૦	૦૨૦	૦૨૬
	૨૬.૫. ૧૦	૦૨૪	૦૩૦
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૨.૫. ૧૦	૨૮૦	૨૭૦
	૨૩.૫. ૧૦	૨૭૦	૨૭૦
	૨૪.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦
	૨૫.૫. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૨૬.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	૧. મગફળી	૧. મગફળીકેઉનાળુ મગ ચુસીયા પ્રકારની જીવાતો જેવીકે તડતડીયા, થ્રીપ્સ કે મોલોમશીના નિયંત્રણ માટે મોનોક્રોટોફોસ ૩૬% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. અથવા ફોસ્ફામીડોન ૮૫% ઈ.સી. ૩મીલી. અથવા ડાયમીથોએટ ૩૦% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૨. પાક પરિપકવ થાય એટલે પિયત બંધ કરવું.
	૨. બાગાયતી પાકો	૧. બાગાયતી પાકોના વાવેતર માટે આયોજન કરવું અને ભલામણ મુજબ અંતરે જરૂરી માપના ખાડા કરવા અને સુર્યના તાપમા તપવા દેવા.
	૩. શાકભાજીના પાકો	૧. રીંગણી, મરચી, ટમેટી તથા ભીંડા જેવા ઉનાળુ શાકભાજીના પાકોમા ફળ તથા ડુંભ કોરી ખાનાર ઈયળના નિયંત્રણ માટે એન્ડોસલ્ફાન ૩૫% ઈ.સી ૨૦મીલી. અથવા ફોલેલોન ૩૫% ઈ.સી ૨૦મીલી. અથવા મેલાથીઓન ૫૦% ઈ.સી ૧૫મીલી. દવા ૧૦ લીટર પાણીમા ભેળવી છંટકાવ કરવો. ૨. વેલાવાળા શાકભાજીમા ફળમાખીના નિયંત્રણ માટે ૧૦લી. પાણીમા ૨૦૦ ગ્રામ ગોળ ઉમેરી તેમા નીચે પેકીની કોઈ એક દવા મીશ્રણ કરી મોટાફોરે સાંજના સમયે છંટકાવ કરવો.  ફેન્થીયોન ૧૦૦ ઈ.સી ૧૦ મીલી. અથવા મોનોક્રોટોફોસ ૩૬% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. અથવા મેલાથીઓન ૫૦% ઈ.સી ૨૦ મીલી.



**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 22 to 26 May - 2010)**

**Significant weather for the preceding week**

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	43.5-44.5
Minimum temperature °C	24.5-27.1
RH % (Morning/Afternoon)	72-17
Wind speed (Kmph)	6.7-8.5
Cloud cover	0

**Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 26-5-2010**

<b>Parameters</b>	<b>Day-1 22-5-10</b>	<b>Day-2 23-5-10</b>	<b>Day-3 24-5-10</b>	<b>Day-4 25-5-10</b>	<b>Day-5 26-5-10</b>
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	40	40	39	38	37
Minimum temperature °C	29	29	29	29	30
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	90-64	88-67	88-67	82-68	84-68
Wind speed (Kmph)	017	015	017	020	024
Wind direction(Deg)	280	270	260	250	260

**Agro meteorological Advisories**

<b>Summer Groundnut</b>	1	For the control of jassids, thrips and aphids, spray Monocrotophos 36 % E.C 10 ml. or Phosphamedon 85 % E.C 3 ml. or Dimethoate 30 % E.C 10 ml. in 10 liters of water.
	2	Post pond irrigation at time of maturity of the crop..
<b>Other Fruit</b>	1	The trees of grafted ber and guava should be given rest.
<b>Summer Vegetable</b>	1	For the control of fruit fly in brinjal, tomato and finger millet crops, spray Endosulphan 35% EC 20 ml or Phosalon 35% EC 20 ml or Malathion 50 % EC 15 ml . in 10 liters of

(Period 22 to 26 May - 2010)

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 26-5-10**

<b>Parameters</b>	<b>Day-1 22-5-10</b>	<b>Day-2 23-5-10</b>	<b>Day-3 24-5-10</b>	<b>Day-4 25-5-10</b>	<b>Day-5 26-5-10</b>
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature <sup>0</sup> C	38	37	36	35	35
Minimum temperature <sup>0</sup> C	28	29	29	29	30
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	91-73	86-75	89-73	82-73	83-74
Wind speed (Kmph)	015	019	019	026	030
Wind direction(Deg)	270	270	260	250	260

**Agro meteorological Advisories**

<b>Sesame and</b>	1	To apply the irrigation as and when required. required
<b>Summer Vegetable</b>	1	For the control of fruit fly in brinjal, tomato and finger millet crops, spray Endosulphan 35 EC 20 ml or Phosalon 35 EC 20 ml or Malathion 50 EC 15 ml . in 10 liters of water.