

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૨.૬.૧૦ થી ૬.૬.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	39.3
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	27.6
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	74-40
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	9.9

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૬.૬.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨.૬.૧૦	૦	૦
	૩.૬.૧૦	૧૩	૭
	૪.૬.૧૦	૨૦	૨૨
	૫.૬.૧૦	૨૭	૨૭
	૬.૬.૧૦	૧૮	૧૨
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨.૬.૧૦	૩૭	૩૬
	૩.૬.૧૦	૩૨	૩૨
	૪.૬.૧૦	૩૨	૩૧
	૫.૬.૧૦	૩૦	૩૦
	૬.૬.૧૦	૩૩	૩૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨.૬.૧૦	૨૮	૨૮
	૩.૬.૧૦	૨૭	૨૭
	૪.૬.૧૦	૨૭	૨૭
	૫.૬.૧૦	૨૭	૨૬
	૬.૬.૧૦	૨૯	૨૯
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૩.૬.૧૦	Partly Cloudy	Mainly Cloudy
	૪.૬.૧૦	Partly Cloudy	Mainly Cloudy
	૫.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૬.૬.૧૦	Partly Cloudy	Clear
મહત્તમ ભેજ (%)	૨.૬.૧૦	૮૭	૮૫
	૩.૬.૧૦	૯૧	૯૨
	૪.૬.૧૦	૯૭	૯૬
	૫.૬.૧૦	૮૬	૮૪
	૬.૬.૧૦	૯૨	૮૭
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨.૬.૧૦	૮૧	૭૮
	૩.૬.૧૦	૮૦	૭૭
	૪.૬.૧૦	૯૧	૯૧
	૫.૬.૧૦	૭૭	૭૮
	૬.૬.૧૦	૭૨	૭૬
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨.૬.૧૦	૦૧૩	૦૧૫
	૩.૬.૧૦	૦૨૪	૦૩૦
	૪.૬.૧૦	૦૩૩	૦૪૧
	૫.૬.૧૦	૦૩૦	૦૩૫
	૬.૬.૧૦	૦૧૫	૦૧૯
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨.૬.૧૦	૧૫૦	૧૫૦
	૩.૬.૧૦	૧૭૦	૧૭૦
	૪.૬.૧૦	૧૯૦	૧૮૦
	૫.૬.૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૬.૬.૧૦	૨૪૦	૨૫૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	૧. મગફળી	૧. પાક પરિપક્વ થાય એટલે સમયસર કાપણી કરવી.
	૨. બાગાયતી પાકો	૧. બાગાયતી પાકોના વાવેતર માટે આયોજન કરવું અને ભલામણ મુજબ અંતરે જરૂરી માપના ખાડા કરવા અને સુર્યના તાપમા તપવા દેવા. ૨. આંબાની નાની કલમોને ૭ થી ૮ દિવસે પિયત આપવું. શાખ પડે એટલે પરીપક્વ કેરી ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજારમા મોકલવી.
	૩. શાકભાજીના પાકો	૧. રીંગણી, મરચી, ટમેટી તથા ભીંડા જેવા ઉનાળુ શાકભાજીના પાકોમા ફળ તથા ડુંખ કોરી ખાનાર ઈયળના નિયંત્રણ માટે એન્ડોસલ્ફાન ૩૫% ઈ.સી ૨૦મીલી. અથવા ફોઝેલોન 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 પૈકીની 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.
	૪. જનરલ	૧. આગામી ચોમાસુ પાકોનું વાવેતર કરવા અંગે આયોજન કરવું. ૨. ચોમાસુ પાકો વાવતા પહેલા બીયારણ ને થાયરમ, કેપ્ટાન કે મેન્કોઝેબ દવા એક કીલો બીજદીઠ ૩ ગ્રામ મુજબ પટ આપવો.



**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 2 to 6 June - 2010)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	38.8-40.0
Minimum temperature °C	27.0-28.2
RH % (Morning/Afternoon)	74-40
Wind speed (Kmph)	9.1-11.2
Cloud cover	0-4

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 6-6-2010

Parameters	Day-1 2-6-10	Day-2 3-6-10	Day-3 4-6-10	Day-4 5-6-10	Day-5 6-6-10
Rain fall (mm)	0	13	20	27	18
Maximum temperature °C	37	32	32	30	33
Minimum temperature °C	28	27	27	27	29
Cloud cover (Okta)	6	5	5	6	3
RH % (Morning/After noon)	87-81	91-80	97-91	86-77	92-71
Wind speed (Kmph)	013	024	033	030	015
Wind direction(Deg)	150	170	190	250	240

Agro meteorological Advisories

Summer Groundnut	1	Harvest the crop timely.
Other Fruit crops	1	Irrigation should be given to small grafts at an interval of 7 to 8 days.
Summer Vegetables	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.
General	1	Planning of kharif crops sowing should be made well in advance.
	2	The seeds should be treated with thirum, captan or mencozeb before sowing @ 3 gm per 1 kg of seed.

(Period 2 to 6 June - 2010)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 6-6-2010

Parameters	Day-1 2-6-10	Day-2 3-6-10	Day-3 4-6-10	Day-4 5-6-10	Day-5 6-6-10
Rain fall (mm)	0	7	22	27	12
Maximum temperature ⁰ C	36	32	31	30	33
Minimum temperature ⁰ C	28	27	27	26	29
Cloud cover (Okta)	6	6	6	6	1
RH % (Morning/After noon)	85-78	92-77	96-91	84-78	87-76
Wind speed (Kmph)	015	030	041	035	019
Wind direction(Deg)	150	170	180	250	250

Agro meteorological Advisories

Summer Groundnut	1	Harvest the crop timely.
Summer Vegetables	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.
General	1 2	Planning of kharif crops sowing should be made well in advance. The seeds should be treated with thirum, captan or mencozeb before sowing @ 3 gm per 1 kg of seed.