

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૨૯ .૫.૧૦ થી ૦૨.૬.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	૦૦૦.૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૯.૨
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૭.૬
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	૭૨-૩૮
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૦.૧

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨.૬.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૯.૫. ૧૦	૦	૦
	૩૦.૫. ૧૦	૦	૦
	૩૧.૫. ૧૦	૦	૦
	૦૧.૬. ૧૦	૦	૦
	૦૨.૬. ૧૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૯.૫. ૧૦	૩૭	૩૫
	૩૦.૫. ૧૦	૩૬	૩૫
	૩૧.૫. ૧૦	૩૭	૩૫
	૦૧.૬. ૧૦	૩૬	૩૫
	૦૨.૬. ૧૦	૩૬	૩૫
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૯.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૩૦.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૩૧.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૦૧.૬. ૧૦	૨૯	૨૯
	૦૨.૬. ૧૦	૨૯	૨૯
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૯.૫. ૧૦	Partial cloud	Partial cloud
	૩૦.૫. ૧૦	Partial cloud	Partial cloud
	૩૧.૫. ૧૦	Partial cloud	Partial cloud
	૦૧.૬. ૧૦	Partial cloud	Partial cloud
	૦૨.૬. ૧૦	Cloudy	Partial cloud
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૯.૫. ૧૦	૮૮	૮૫
	૩૦.૫. ૧૦	૮૯	૮૮
	૩૧.૫. ૧૦	૮૯	૮૮
	૦૧.૬. ૧૦	૯૦	૮૯
	૦૨.૬. ૧૦	૮૯	૮૭
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૯.૫. ૧૦	૬૮	૭૪
	૩૦.૫. ૧૦	૬૬	૭૨
	૩૧.૫. ૧૦	૬૫	૭૨
	૦૧.૬. ૧૦	૬૪	૭૧
	૦૨.૬. ૧૦	૬૧	૬૯
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૯.૫. ૧૦	૦૧૯	૦૨૨
	૩૦.૫. ૧૦	૦૧૩	૦૧૯
	૩૧.૫. ૧૦	૦૧૧	૦૧૫
	૦૧.૬. ૧૦	૦૧૧	૦૧૫
	૦૨.૬. ૧૦	૦૦૯	૦૧૫
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૯.૫. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૩૦.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦
	૩૧.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦
	૦૧.૬. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૦૨.૬. ૧૦	૨૩૦	૨૩૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	૧.મગફળી	૧. પાક પરિપકવ 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 પરીપકવ કેરી ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજારમા મોકલવી.
	૩.શાકભાજીના પાકો	૧. રીંગણી,મરચી,ટમેટી તથાભીંડા 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. દવા૧૦ 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 પાકોનુ 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 29 May to 2 June - 2010)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	39.2
Minimum temperature °C	27.6
RH % (Morning/Afternoon)	72-38
Wind speed (Kmph)	10.1
Cloud cover	0-3

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 02-6-2010

Parameters	Day-1 29-5-10	Day-2 30-5-10	Day-3 31-5-10	Day-4 01-6-10	Day-5 02-6-10
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	37	36	37	36	36
Minimum temperature °C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	2	2	3	2	2
RH % (Morning/After noon)	88-68	89-66	89-65	90-64	89-61
Wind speed (Kmph)	019	013	011	011	230
Wind direction(Deg)	250	260	260	250	230

Agro meteorological Advisories

Summer Groundnut	1	Harvest the crop timely.
Other Fruit	1	Irrigation should be given to small grafts at an interval of 7 to 8 days.
Summer Vegetable	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
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

(Period 29 May to 02 June - 2010)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 02-6-10

Parameters	Day-1 29-5-10	Day-2 30-5-10	Day-3 31-5-10	Day-4 01-6-10	Day-5 02-6-10
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	35	35	35	35	35
Minimum temperature ⁰ C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	2	2	2	1	2
RH % (Morning/After noon)	85-74	88-72	88-72	89-71	87-68
Wind speed (Kmph)	022	019	015	015	015
Wind direction(Deg)	250	260	260	250	230

Agro meteorological Advisories

Summer Groundnut	1	Harvest the crop timely.
Summer Vegetable	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
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