

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૨૬ .૫.૧૦ થી ૩૦.૫.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	42.3
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	27.9
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	80-32
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	9.7

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૩૦.૫.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૨૬.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૭.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૮.૫. ૧૦	૦	૦
	૨૯.૫. ૧૦	૦	૦
	૩૦.૫. ૧૦	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૫. ૧૦	૩૯	૩૪
	૨૭.૫. ૧૦	૪૦	૩૪
	૨૮.૫. ૧૦	૩૯	૩૫
	૨૯.૫. ૧૦	૩૯	૩૫
	૩૦.૫. ૧૦	૩૮	૩૫
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૬.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૭.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૮.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૨૯.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
	૩૦.૫. ૧૦	૨૯	૨૯
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૨૬.૫. ૧૦	Clear	Partly Cloudy
	૨૭.૫. ૧૦	Clear	Mainly Clear
	૨૮.૫. ૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
	૨૯.૫. ૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
	૩૦.૫. ૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
મહત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૫. ૧૦	૮૪	૮૪
	૨૭.૫. ૧૦	૮૬	૮૪
	૨૮.૫. ૧૦	૮૭	૮૫
	૨૯.૫. ૧૦	૮૬	૮૩
	૩૦.૫. ૧૦	૮૪	૮૪
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૨૬.૫. ૧૦	૭૦	૭૩
	૨૭.૫. ૧૦	૭૦	૭૩
	૨૮.૫. ૧૦	૭૦	૭૩
	૨૯.૫. ૧૦	૬૫	૭૧
	૩૦.૫. ૧૦	૬૪	૭૦
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૨૬.૫. ૧૦	૦૨૪	૦૨૬
	૨૭.૫. ૧૦	૦૨૪	૦૩૦
	૨૮.૫. ૧૦	૦૨૪	૦૨૮
	૨૯.૫. ૧૦	૦૨૦	૦૨૬
	૩૦.૫. ૧૦	૦૧૯	૦૨૨
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૨૬.૫. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૨૭.૫. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૨૮.૫. ૧૦	૨૫૦	૨૫૦
	૨૯.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦
	૩૦.૫. ૧૦	૨૬૦	૨૬૦

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 તથાભીંડા જેવા ઉનાળુ શાકભાજીના પાકોમા ફળ તથા ડુંબ 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 ૫ટ 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 26 to 30 May - 2010)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	42.0-42.6
Minimum temperature °C	27.5-28.5
RH % (Morning/Afternoon)	80-32
Wind speed (Kmph)	8.6-10.8
Cloud cover	0-3

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 30-5-2010

Parameters	Day-1 26-5-10	Day-2 27-5-10	Day-3 28-5-10	Day-4 29-5-10	Day-5 30-5-10
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	39	40	39	39	38
Minimum temperature °C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	0	0	3	3	3
RH % (Morning/After noon)	84-70	86-70	87-70	86-65	84-64
Wind speed (Kmph)	024	024	024	020	019
Wind direction(Deg)	250	250	250	260	260

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 1

(Period 26 to 30 May - 2010)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 30-5-10

Parameters	Day-1 26-5-10	Day-2 27-5-10	Day-3 28-5-10	Day-4 29-5-10	Day-5 30-5-10
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	34	34	35	35	35
Minimum temperature °C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	3	2	3	3	4
RH % (Morning/After noon)	84-73	84-73	85-73	83-71	84-70
Wind speed (Kmph)	026	030	028	026	022
Wind direction(Deg)	250	250	250	260	260

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 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 1