

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
(સમય તા: ૧૬.૬.૧૦ થી ૨૦.૬.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	0.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	36.0
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	27.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	89-66
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	7.9

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૦.૬.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૬.૬.૧૦	12	3
	૧૭.૬.૧૦	7	4
	૧૮.૬.૧૦	5	0
	૧૯.૬.૧૦	0	0
	૨૦.૬.૧૦	4	6
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૬.૬.૧૦	35	34
	૧૭.૬.૧૦	34	34
	૧૮.૬.૧૦	35	35
	૧૯.૬.૧૦	35	34
	૨૦.૬.૧૦	35	35
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૬.૬.૧૦	27	28
	૧૭.૬.૧૦	28	28
	૧૮.૬.૧૦	28	28
	૧૯.૬.૧૦	29	29
	૨૦.૬.૧૦	29	29
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૬.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૧૭.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૧૮.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૧૯.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
	૨૦.૬.૧૦	Mainly Cloudy	Mainly Cloudy
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૬.૬.૧૦	84	81
	૧૭.૬.૧૦	92	91
	૧૮.૬.૧૦	84	79
	૧૯.૬.૧૦	85	80
	૨૦.૬.૧૦	84	78
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૬.૬.૧૦	68	72
	૧૭.૬.૧૦	62	66
	૧૮.૬.૧૦	61	66
	૧૯.૬.૧૦	63	67
	૨૦.૬.૧૦	66	63
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૬.૬.૧૦	007	011
	૧૭.૬.૧૦	004	006
	૧૮.૬.૧૦	009	015
	૧૯.૬.૧૦	007	011
	૨૦.૬.૧૦	007	013
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૬.૬.૧૦	200	210
	૧૭.૬.૧૦	200	230
	૧૮.૬.૧૦	280	270
	૧૯.૬.૧૦	270	270
	૨૦.૬.૧૦	260	270

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
	૧.બાગાયતી પાકો	૧.આંબાની નાની કલમોને ૭ થી ૮ દિવસે પિયત આપવું.શાખ પડે એટલે પરીપકવ કેરી ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજારમા મોકલવી.
	૨.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.
	૩. 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 16 to 20 June - 2010)**

**Significant weather for the preceding week**

Rain fall (mm)	0
Maximum temperature °C	32.5-39.5
Minimum temperature °C	26.8-28.3
RH % (Morning/Afternoon)	89-66
Wind speed (Kmph)	7.5-8.3
Cloud cover	2-8

**Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 20-6-2010**

Parameters	Day-1 16-6-10	Day-2 17-6-10	Day-3 18-6-10	Day-4 19-6-10	Day-5 20-6-10
Rain fall (mm)	12	7	5	0	4
Maximum temperature °C	35	34	35	35	35
Minimum temperature °C	27	28	28	29	29
Cloud cover (Okta)	4	5	5	6	4
RH % (Morning/After noon)	84-68	92-62	84-61	85-63	84-66
Wind speed (Kmph)	007	004	009	007	007
Wind direction(Deg)	200	200	280	270	260

**Agro meteorological Advisories**

<b>Other Fruit crops</b>	1	Irrigation should be given to small grafts as per requirement.
<b>Vegetables</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.
<b>General</b>	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.

(Period 16 to 20 June - 2010)

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 16-6-2010**

Parameters	Day-1 16-6-10	Day-2 17-6-10	Day-3 18-6-10	Day-4 19-6-10	Day-5 20-6-10
Rain fall (mm)	3	4	0	0	6
Maximum temperature <sup>0</sup> C	34	34	35	34	35
Minimum temperature <sup>0</sup> C	28	28	28	29	29
Cloud cover (Okta)	2	3.	6	6	3
RH % (Morning/After noon)	81-72	91-66	79-66	80-67	78-63
Wind speed (Kmph)	011	006	015	011	013
Wind direction(Deg)	210	230	270	270	270

**Agro meteorological Advisories**

<b>Vegetables</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.
<b>General</b>	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.