

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૧૯.૬.૧૦ થી ૨૩.૬.૧૦)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	59.6
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	34.3
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	25.2
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	87-67
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.2

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૩.૬.૧૦ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૯.૬.૧૦	૩	૦
	૨૦.૬.૧૦	૩	૦
	૨૧.૬.૧૦	૦	૦
	૨૨.૬.૧૦	૦	૦
	૨૩.૬.૧૦	૩	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૯.૬.૧૦	૩૬	૩૬
	૨૦.૬.૧૦	૩૭	૩૬
	૨૧.૬.૧૦	૩૬	૩૫
	૨૨.૬.૧૦	૩૬	૩૫
	૨૩.૬.૧૦	૩૫	૩૪
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૯.૬.૧૦	૨૯	૨૯
	૨૦.૬.૧૦	૨૯	૨૯
	૨૧.૬.૧૦	૨૯	૨૯
	૨૨.૬.૧૦	૨૮	૨૯
	૨૩.૬.૧૦	૨૮	૨૮
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૯.૬.૧૦	Partly Cloudy	Clear
	૨૦.૬.૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
	૨૧.૬.૧૦	Partly Cloudy	Mainly Clear
	૨૨.૬.૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
	૨૩.૬.૧૦	Partly Cloudy	Partly Cloudy
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૯.૬.૧૦	૮૫	૮૦
	૨૦.૬.૧૦	૮૭	૮૩
	૨૧.૬.૧૦	૮૫	૮૨
	૨૨.૬.૧૦	૮૯	૮૬
	૨૩.૬.૧૦	૯૩	૯૦
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૯.૬.૧૦	૬૨	૬૫
	૨૦.૬.૧૦	૬૧	૬૭
	૨૧.૬.૧૦	૬૫	૬૯
	૨૨.૬.૧૦	૭૨	૭૬
	૨૩.૬.૧૦	૭૫	૭૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૯.૬.૧૦	૦૦૭	૦૧૧
	૨૦.૬.૧૦	૦૧૫	૦૧૯
	૨૧.૬.૧૦	૦૧૩	૦૧૯
	૨૨.૬.૧૦	૦૧૧	૦૧૭
	૨૩.૬.૧૦	૦૧૧	૦૧૩
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૯.૬.૧૦	૩૦૦	૨૯૦
	૨૦.૬.૧૦	૨૮૦	૨૮૦
	૨૧.૬.૧૦	૨૭૦	૨૭૦
	૨૨.૬.૧૦	૨૩૦	૨૪૦
	૨૩.૬.૧૦	૨૨૦	૨૩૦

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 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.
	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 19 to 23 June - 2010)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	59.6
Maximum temperature °C	32.5-35.8
Minimum temperature °C	24.0-26.8
RH % (Morning/Afternoon)	87-67
Wind speed (Kmph)	3-8.3
Cloud cover	2-8

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 23-6-2010

Parameters	Day-1 19-6-10	Day-2 20-6-10	Day-3 21-6-10	Day-4 22-6-10	Day-5 23-6-10
Rain fall (mm)	3	3	0	0	3
Maximum temperature °C	36	37	36	36	35
Minimum temperature °C	29	29	29	28	28
Cloud cover (Okta)	4	4	4	4	5
RH % (Morning/After noon)	85-62	87-61	85-65	89-72	93-75
Wind speed (Kmph)	007	015	013	011	011
Wind direction(Deg)	300	280	270	230	220

Agro meteorological Advisories

Other Fruit crops	1	Irrigation should be given to small grafts as per requirement.
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	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 19 to 23 June - 2010)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 23-6-2010

Parameters	Day-1 19-6-10	Day-2 20-6-10	Day-3 21-6-10	Day-4 22-6-10	Day-5 23-6-10
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	36	36	35	35	34
Minimum temperature ⁰ C	29	29	29	29	28
Cloud cover (Okta)	1	3	2	4	5
RH % (Morning/After noon)	80-65	83-67	82-69	86-76	90-74
Wind speed (Kmph)	011	019	019	017	013
Wind direction(Deg)	290	280	270	240	230

Agro meteorological Advisories

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.