

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા: ૩૦.૦૩.૧૧ થી ૦૩.૦૪.૧૧)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	000.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	39.4
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	21.0
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	61-11
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	5.8

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૩.૦૪.૧૧ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૩૦.૦૩.૧૧	૦	૦
	૩૧.૦૩.૧૧	૦	૦
	૦૧.૦૪.૧૧	૦	૦
	૦૨.૦૪.૧૧	૦	૦
	૦૩.૦૪.૧૧	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૦.૦૩.૧૧	૩૬	૩૯
	૩૧.૦૩.૧૧	૩૭	૩૮
	૦૧.૦૪.૧૧	૩૭	૩૭
	૦૨.૦૪.૧૧	૩૬	૩૭
	૦૩.૦૪.૧૧	૩૭	૩૬
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૩૦.૦૩.૧૧	૨૩	૨૧
	૩૧.૦૩.૧૧	૨૩	૨૧
	૦૧.૦૪.૧૧	૨૪	૨૨
	૦૨.૦૪.૧૧	૨૫	૨૨
	૦૩.૦૪.૧૧	૨૫	૨૪
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૩૦.૦૩.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૩૧.૦૩.૧૧	મોટે ભાગે ચોખ્ખું	મોટે ભાગે ચોખ્ખું
	૦૧.૦૪.૧૧	મોટે ભાગે ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૨.૦૪.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
	૦૩.૦૪.૧૧	ચોખ્ખું	ચોખ્ખું
મહત્તમ ભેજ (%)	૩૦.૦૩.૧૧	૮૦	૮૪
	૩૧.૦૩.૧૧	૯૦	૯૫
	૦૧.૦૪.૧૧	૯૫	૯૧
	૦૨.૦૪.૧૧	૯૧	૮૮
	૦૩.૦૪.૧૧	૯૪	૯૦
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૩૦.૦૩.૧૧	૩૦	૪૭
	૩૧.૦૩.૧૧	૪૪	૬૩
	૦૧.૦૪.૧૧	૪૩	૫૫
	૦૨.૦૪.૧૧	૪૯	૬૨
	૦૩.૦૪.૧૧	૨૮	૪૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૩૦.૦૩.૧૧	૦૧૧	૦૧૧
	૩૧.૦૩.૧૧	૦૧૦	૦૧૧
	૦૧.૦૪.૧૧	૦૧૦	૦૧૨
	૦૨.૦૪.૧૧	૦૧૦	૦૧૨
	૦૩.૦૪.૧૧	૦૧૦	૦૧૨
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૩૦.૦૩.૧૧	૩૪૦	૩૩૦
	૩૧.૦૩.૧૧	૩૫૦	૩૧૦
	૦૧.૦૪.૧૧	૩૦૦	૨૯૦
	૦૨.૦૪.૧૧	૩૦૦	૨૯૦
	૦૩.૦૪.૧૧	૩૧૦	૩૧૦

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	મગફળી	૧. ઉનાળુ મગફળીના પાકને નિદામણ મુક્ત રાખવો. ૨. મગફળીમા ફુલ તથા સુયા બેસવાની અવસ્થાએ પાણી આપવું.
	બાજરી	૧ ઉનાળુ બાજરીન જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.
	તલ	૧. ઉનાળુ તલને જરૂરિયાત મુજબ પાણી આપવું



**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 30 March to 3 April -2011)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature °C	38.4-40.5
Minimum temperature °C	18.6-24.0
RH % (Morning/Afternoon)	61-11
Wind speed (Kmph)	4.5-5.9
Cloud cover	0

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 3-04-2011

Parameters	Day-1 30-03-11	Day-2 31-03-11	Day-3 01-04-11	Day-4 02-04-11	Day-5 03-04-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	36	37	37	36	37
Minimum temperature °C	23	23	24	25	25
Cloud cover (Okta)	0	1	2	0	0
RH % (Morning/After noon)	80-30	90-44	95-43	91-49	94-28
Wind speed (Kmph)	011	010	010	010	010
Wind direction(Deg)	340	330	300	300	310

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Castor	Physiological Maturity	(1) Harvesting operation can be taken up.
Groundnut	Flowering/Pegging	1) In summer groundnut interculturing and hand weeding should be done. 2) Apply irrigation at flowering and pegging stages in summer groundnut.
Mango	Flowering stage	1) Apply irrigation as per requirement. 2) To control of fruit drop, spraying of 2 % Urea and Planofix @ 25 ppm/plant.

(Period 30 March to 3 April -2011)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 03-04-2011

Parameters	Day-1 30-03-11	Day-2 31-03-11	Day-3 01-04-11	Day-4 02-04-11	Day-5 03-04-11
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature ⁰ C	39	38	37	37	36
Minimum temperature ⁰ C	21	21	22	22	24
Cloud cover (Okta)	0	1	0	0	0
RH % (Morning/After noon)	84-47	95-69	91-55	88-62	90-44
Wind speed (Kmph)	011	011	012	012	012
Wind direction(Deg)	330	310	290	290	310

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Flowering	1) In summer groundnut interculturing or hand weeding should be done. 2) Apply irrigation at flowering stage in summer groundnut.
Coconut	-	(1) Coconut orchard should be free from weed. (2) Irrigation should be given as per requirement.