

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા : ૧૨.૦૬.૧૩ થી ૧૬.૦૬.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	043.0
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગે.)	33.8
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	24.0
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	82/74
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	7.2

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૬.૦૬.૧૩ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૨.૦૬.૧૩	25	25
	૧૩.૦૬.૧૩	17	12
	૧૪.૦૬.૧૩	16	12
	૧૫.૦૬.૧૩	31	31
	૧૬.૦૬.૧૩	66	46
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૨.૦૬.૧૩	33	32
	૧૩.૦૬.૧૩	34	33
	૧૪.૦૬.૧૩	34	33
	૧૫.૦૬.૧૩	34	33
	૧૬.૦૬.૧૩	31	30
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૨.૦૬.૧૩	27	25
	૧૩.૦૬.૧૩	27	25
	૧૪.૦૬.૧૩	27	26
	૧૫.૦૬.૧૩	27	26
	૧૬.૦૬.૧૩	27	26
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૧૨.૦૬.૧૩	અંશત: વાદળછાયુ	અંશત: વાદળછાયુ
	૧૩.૦૬.૧૩	અંશત: વાદળછાયુ	અંશત: વાદળછાયુ
	૧૪.૦૬.૧૩	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૧૫.૦૬.૧૩	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૧૬.૦૬.૧૩	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૧૨.૦૬.૧૩	75	74
	૧૩.૦૬.૧૩	79	78
	૧૪.૦૬.૧૩	78	77
	૧૫.૦૬.૧૩	80	81
	૧૬.૦૬.૧૩	78	78
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૧૨.૦૬.૧૩	67	66
	૧૩.૦૬.૧૩	70	68
	૧૪.૦૬.૧૩	70	68
	૧૫.૦૬.૧૩	67	64
	૧૬.૦૬.૧૩	75	75
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૨.૦૬.૧૩	022	019
	૧૩.૦૬.૧૩	017	015
	૧૪.૦૬.૧૩	018	015
	૧૫.૦૬.૧૩	024	022
	૧૬.૦૬.૧૩	031	030
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૧૨.૦૬.૧૩	227	214
	૧૩.૦૬.૧૩	260	261
	૧૪.૦૬.૧૩	231	226
	૧૫.૦૬.૧૩	235	229
	૧૬.૦૬.૧૩	217	211

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
	મગફળી	<ul style="list-style-type: none">- વરાપ થયે મગફળીનું વાવેતર કરવું.- આ માટે મગફળીની વહેલી જાતો જેમકે જી.એ.યુ.જી-૧૦, જીજી-૧૧, ૧૨, અથવા જીજી-૧૩ જાતો પૈકી કોઈ એક જાતની પસંગી કરવી.- બિયારણનો દર ૮૦ થી ૧૦૦ કિગ્રા પ્રતિ હેક્ટર રાખવો.- વાવેતરપહેલા ૧૨.૫ કિલો નાઈટ્રોજન અને ૨૫ કિલો ફોસ્ફરસ પ્રતિ હેક્ટર દીઠ આપવું.
	કપાસ	<ul style="list-style-type: none">- વરાપ થયે કપાસનું વાવેતર કરવું.- બિયારણનો દર ૨ થી ૨.૫ કિગ્રા પ્રતિ હેક્ટર રાખવો અને વાવેતર અંતર ૧૨૦ × ૬૦ સેમી. રાખવું.
	કઠોળ પાકો	<ul style="list-style-type: none">- વરાપ થયે કઠોળ પાકોનું વાવેતર કરવું.

(Period 12 to 16 June -2013)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	043.0
Maximum temperature °C	31.0-36.0
Minimum temperature °C	21.7-23.7
RH % (Morning/Afternoon)	82/74
Wind speed (Kmph)	5.6-9.4
Cloud cover	4-6

Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 16- 06-2013

Parameters	Day-1 12-06-13	Day-2 13-06-13	Day-3 14-06-13	Day-4 15-06-13	Day-5 16-06-13
Rain fall (mm)	25	17	16	31	66
Maximum temperature °C	33	34	34	34	31
Minimum temperature °C	27	27	27	27	27
Cloud cover (Okta)	4	4	7	7	7
RH % (Morning/After noon)	75/67	79/70	78/70	80/67	78/75
Wind speed (Kmph)	022	017	018	024	031
Wind direction(Deg)	227	260	231	235	217

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of groundnut should be carried out. - Select variety like GAUG-10, GG-11, 12 or GG13 for sowing purpose. - Keep seed rate 80-100 kg/ha. - Apply fertilizer @12.5 -25 -0 NPK kg/ha at the time of sowing.
Cotton	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of cotton should be carried out. - Keep seed rate 2 - 2.5 kg/ha and sowing distance should be kept 120cm x 60cm.
Pulses	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of pulses should be carried out.

(Period 12to 16 June -2013)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 16- 06-2013

Parameters	Day-1 12-06-13	Day-2 13-06-13	Day-3 14-06-13	Day-4 15-06-13	Day-5 16-06-13
Rain fall (mm)	25	12	12	31	46
Maximum temperature °C	32	33	33	33	30
Minimum temperature °C	25	25	26	26	26
Cloud cover (Okta)	4	4	7	7	7
RH % (Morning/After noon)	74/66	78/68	77/68	81/64	78/75
Wind speed (Kmph)	019	015	015	022	030
Wind direction(Deg)	214	261	226	229	211

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of groundnut should be carried out. - Select variety like GAUG-10, GG-11, 12 or GG13 for sowing purpose. - Keep seed rate 80-100 kg/ha. - Apply fertilizer @12.5 -25 -0 NPK kg/ha at the time of sowing.
Cotton	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of cotton should be carried out. - Keep seed rate 2 - 2.5 kg/ha and sowing distance should be kept 120cm x 60cm.
Pulses	Sowing	<ul style="list-style-type: none"> - After vapsa condition, sowing of pulses should be carried out.