

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ
તા. ૦૪-૦૭-૨૦૧૫ થી તા. ૦૮-૦૭-૨૦૧૫

(ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જુ.કૃ.યુ.)

હવામાન આગાહી આધારીત બુલેટીન : ૨૦૧૫

પાછલા અઠવાડીયાનું જુનાગઢનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર કૃષિ આબોહવાકીય વિસ્તાર
વરસાદ (મીમી)	૦૦.૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગે.)	૩૫.૪
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૨૫.૭
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	૭૭-૫૩
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૯.૮

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૮-૦૭-૧૫ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૦૪.૦૭.૧૫	૦	૦
	૦૫.૦૭.૧૫	૦	૦
	૦૬.૦૭.૧૫	૦	૦
	૦૭.૦૭.૧૫	૦	૦
	૦૮.૦૭.૧૫	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૪.૦૭.૧૫	૩૩	૩૩
	૦૫.૦૭.૧૫	૩૩	૩૩
	૦૬.૦૭.૧૫	૩૩	૩૩
	૦૭.૦૭.૧૫	૩૩	૩૩
	૦૮.૦૭.૧૫	૩૩	૩૩
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૪.૦૭.૧૫	૨૮	૨૭
	૦૫.૦૭.૧૫	૨૮	૨૭
	૦૬.૦૭.૧૫	૨૮	૨૭
	૦૭.૦૭.૧૫	૨૮	૨૮
	૦૮.૦૭.૧૫	૨૮	૨૭
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦૪.૦૭.૧૫	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૦૫.૦૭.૧૫	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૦૬.૦૭.૧૫	મોટેભાગે વાદળછાયુ	મોટેભાગે વાદળછાયુ
	૦૭.૦૭.૧૫	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
	૦૮.૦૭.૧૫	વાદળછાયુ	વાદળછાયુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૦૪.૦૭.૧૫	૮૩	૮૩
	૦૫.૦૭.૧૫	૮૪	૮૪
	૦૬.૦૭.૧૫	૮૫	૮૫
	૦૭.૦૭.૧૫	૮૪	૮૪
	૦૮.૦૭.૧૫	૮૪	૮૪
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૦૪.૦૭.૧૫	૭૭	૭૮
	૦૫.૦૭.૧૫	૭૯	૮૦
	૦૬.૦૭.૧૫	૮૧	૮૦
	૦૭.૦૭.૧૫	૮૨	૮૧
	૦૮.૦૭.૧૫	૮૨	૮૨
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૦૪.૦૭.૧૫	૦૩૨	૦૩૦
	૦૫.૦૭.૧૫	૦૩૭	૦૩૫
	૦૬.૦૭.૧૫	૦૪૦	૦૩૮
	૦૭.૦૭.૧૫	૦૪૧	૦૩૯
	૦૮.૦૭.૧૫	૦૩૭	૦૩૪
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૦૪.૦૭.૧૫	૨૫૨	૨૫૨
	૦૫.૦૭.૧૫	૨૫૦	૨૫૦
	૦૬.૦૭.૧૫	૨૪૧	૨૪૧
	૦૭.૦૭.૧૫	૨૩૮	૨૩૭
	૦૮.૦૭.૧૫	૨૩૫	૨૩૪

દક્ષિણ ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર (જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ)

પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
મગફળી	<ul style="list-style-type: none"> ❖ અગામી પાચ દિવસ દરમ્યાન વરસાદની આગાહી ન હોય વરાપ થી પાકના વાવેતરની કામગીરી હાથ ધરવી. ❖ ટ્રાયકોડર્મા વીરીડી (ફુગ) યુક્ત પાવડર વાવ્યા પછી ૩૦ દિવસે ૨.૫ કિલો હેક્ટરે પાણી સાથે ઓગાળી આપવો અથવા ૨.૫ કિલો પાવડર ખોળ અથવા છાણીયા ખાતર સાથે મીક્ષ કરી ચાસમાં આપવો. ❖ વરાપના સમયે પાકમાં આંતરખેડ અને નિદાંમણની કામગીરી કરવી.
કપાસ	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ઉગ્યાબાદ પાકના બે છોડ વચ્ચે અંતર રાખી પારવણી કરવી અને નબળા પામેલ છોડને દુર કરી નાશ કરવા. ❖ વરાપના સમયે પાકમાં આંતરખેડ અને નિદાંમણની કામગીરી કરવી.
તુવેર	<ul style="list-style-type: none"> ❖ વરાપના સમયે પાકમાં આંતરખેડ અને નિદાંમણની કામગીરી કરવી.
સોયાબીન	<ul style="list-style-type: none"> ❖ વરાપના સમયે પાકમાં આંતરખેડ અને નિદાંમણની કામગીરી કરવી.
પશુ પાલન	<ul style="list-style-type: none"> ❖ પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો. ❖ પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા એમીટાઝ ૨ મીલી/ ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાટવી. ❖ પશુમા કુટ અને માઉથ રોગના આવે તે માટે જરૂરી રશીકરણ કરાવવું. ❖ પશુઓને વરસાદના સમયે ખુલ્લામાં, ઝાડ નીચેકે ઈલેક્ટ્રીક પોલ પાસે ન રાખતા શેડમાં બાંધવાની વ્યવસ્થા કરવી.

JUNAGADH

Phone: 0285-2670139

Date:- 03-07-2015

(Period from 04 to 08 July -2015)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	00.0
Maximum temperature °C	35.0-36.0
Minimum temperature °C	25.0-26.2
RH % (Morning/Afternoon)	77-53
Wind speed (Kmph)	8.8-11.2
Cloud cover	6-8

Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 08-07-2015

Parameters	Day-1 04-07-15	Day-2 05-07-15	Day-3 06-07-15	Day-4 07-07-15	Day-5 08-07-15
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	33	33	33	33	33
Minimum temperature °C	28	28	28	28	28
Cloud cover (Okta)	5	7	6	8	8
RH % (Morning/After noon)	83-77	84-79	85-81	84-82	84-82
Wind speed (Kmph)	032	037	040	041	037
Wind direction(Deg)	252	250	241	238	235

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Insect/Pest/ Variety	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing	GG-20, GG-11	<ul style="list-style-type: none"> ➤ There is no forecasting of rainfall during next five days, interculturing should be carried out. ➤ Interculturing and hand weeding should be carried out during vaspera condition. ➤ Mix the <i>Trichoderma viridi</i> powder 2.5 kg/ha + 250kg castor cake and apply when there is sufficient moisture in the soil.
Cotton	Sowing	Bg-II GCH-6, 8, Mallika, Agit, Vikram-5, Uttam, etc...	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gap filling and thinning operations should be carried out. ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.
Soybean	Sowing	Gujarat Soybean-1,2,3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.
Pigeon pea	Sowing	BDN-2, GTH-1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.

Livestock	-	-	<ul style="list-style-type: none">➤ Do vaccination in animal for the prevention of FMD and other diseases.➤ Do not keep the animals in open during rainy weather condition.➤ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water.
------------------	---	---	---

PORBANDAR

Phone : 0285-2670139

Date :03-07-2015

(Period from 04 to 08 July -2015)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 08-07-2015

Parameters	Day-1 04-07-15	Day-2 05-07-15	Day-3 06-07-15	Day-4 07-07-15	Day-5 08-07-15
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	33	33	33	33	33
Minimum temperature °C	27	27	27	28	27
Cloud cover (Okta)	5	7	6	8	8
RH % (Morning/After noon)	83-78	84-80	85-80	84-81	84-82
Wind speed (Kmph)	030	035	038	039	034
Wind direction(Deg)	252	250	241	237	234

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Insect/Pest/ Variety	Agromet Advisories
Groundnut	Sowing	GG-20, GG-11	<ul style="list-style-type: none"> ➤ There is no forecasting of rainfall during next five days, interculturing should be carried out. ➤ Interculturing and hand weeding should be carried out during vaspera condition. ➤ Mix the <i>Trichoderma viridi</i> powder 2.5 kg/ha + 250kg castor cake and apply when there is sufficient moisture in the soil.
Cotton	Sowing	Bg-II GCH-6, 8, Mallika, Agit, Vikram-5, Uttam, etc...	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gap filling and thinning operations should be carried out. ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.
Soybean	Sowing	Gujarat Soybean-1,2,3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.
Pigeon pea	Sowing	BDN-2, GTH-1	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Interculturing and weeding operation should be carried out during vaspera condition.
Livestock	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Do vaccination in animal for the prevention of FMD and other diseases. ➤ Do not keep the animals in open during rainy weather condition. ➤ For the control of tick and other parasites, spray deltamethrin or aemitaaz 2 ml in 1 litre of water.