

પત્રક-અ

હવામાન આગાહી આધારીત ફૂલિ સલાહ બુલેટીન

(સમય તા : ૧૯.૧૦.૧૩ થી તા : ૨૭.૧૦.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	ફૂલિ આબોહવાક્ય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	0.00
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગે.)	34.0
લઘુત્વમાન તાપમાન (સે.ગે.)	24.8
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	88-50
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	2.2

પત્રક-૬ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા. ૨૩.૧૦.૧૩ સુધી)

હવામાન પરીબળો	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૧૬.૧૦.૧૩	૦	૦
	૨૦.૧૦.૧૩	૦	૦
	૨૧.૧૦.૧૩	૦	૦
	૨૨.૧૦.૧૩	૦	૦
	૨૩.૧૦.૧૩	૦	૦
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૬.૧૦.૧૩	૩૫	૩૩
	૨૦.૧૦.૧૩	૩૬	૩૩
	૨૧.૧૦.૧૩	૩૬	૩૪
	૨૨.૧૦.૧૩	૩૬	૩૫
	૨૩.૧૦.૧૩	૩૬	૩૫
લઘુત્વમાન તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૧૬.૧૦.૧૩	૨૪	૨૫
	૨૦.૧૦.૧૩	૨૪	૨૪
	૨૧.૧૦.૧૩	૨૩	૨૪
	૨૨.૧૦.૧૩	૨૩	૨૪
	૨૩.૧૦.૧૩	૨૨	૨૫
વાદળની સ્થિતિ (ઓક્ટોબર)	૧૬.૧૦.૧૩	ચોખ્યુ આકાશ	ચોખ્યુ આકાશ
	૨૦.૧૦.૧૩	ચોખ્યુ આકાશ	ચોખ્યુ આકાશ
	૨૧.૧૦.૧૩	ચોખ્યુ આકાશ	મોટે ભાગે ચોખ્યુ
	૨૨.૧૦.૧૩	ચોખ્યુ આકાશ	મોટે ભાગે ચોખ્યુ
	૨૩.૧૦.૧૩	ચોખ્યુ આકાશ	ચોખ્યુ આકાશ
મહત્વમાન ભેજ (%)	૧૬.૧૦.૧૩	૭૧	૬૬
	૨૦.૧૦.૧૩	૭૧	૬૬
	૨૧.૧૦.૧૩	૭૦	૬૫
	૨૨.૧૦.૧૩	૬૯	૬૧
	૨૩.૧૦.૧૩	૬૮	૫૮
લઘુત્વમાન ભેજ (%)	૧૬.૧૦.૧૩	૫૭	૪૨
	૨૦.૧૦.૧૩	૫૫	૩૮
	૨૧.૧૦.૧૩	૫૫	૩૪
	૨૨.૧૦.૧૩	૫૪	૩૬
	૨૩.૧૦.૧૩	૫૨	૩૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૧૬.૧૦.૧૩	૦૧૪	૦૧૨
	૨૦.૧૦.૧૩	૦૧૫	૦૧૩
	૨૧.૧૦.૧૩	૦૧૬	૦૧૪
	૨૨.૧૦.૧૩	૦૧૮	૦૧૫
	૨૩.૧૦.૧૩	૦૧૬	૦૧૦
પવનની દિશા (ડાચ્રી)	૧૬.૧૦.૧૩	૧૪૨	૭
	૨૦.૧૦.૧૩	૩૪૯	૩૫૦
	૨૧.૧૦.૧૩	૩૪૨	૩૪૦
	૨૨.૧૦.૧૩	૩૫૫	૨૬૮
	૨૩.૧૦.૧૩	૩૯	૪૬

પત્રક-ક ઘણું
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

ખેત આબોધવાક્ય વિસ્તાર	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
	કપાસ	<ul style="list-style-type: none"> ❖ કપાસ મા ચુસીયા પ્રકાર ની જીવાત ના નિયત્રણ માટે ડાઈમીથોયેટ ૧૫ મીલી/૧૫ લિટર પાણી અથવા મીથાઈલઓડેમેટેન ૩૦ મીલી/૧૫ લિટર પાણી અથવા ઈમીડાક્લોપ્રાઇઝ ૫ મીલી/૧૫ લિટર પાણી નો છંટકાવ કરવો. ❖ પાક મા કુલો અને અપરીપક્વ જીડવા ને ખરતા અટકવાવવા માટે નેચેલિક એસીટીક એસીડ ૭ મીલી/ ૧૦ લીટર પાણી મા મીશ્ર કરીને છંટકાવ કરવો.
	દીવલા	<ul style="list-style-type: none"> ➢ પાક ૪૦ દીવસ નો થાય ત્યારે પુરતી ખાતર નો પ્રથમ હપ્તો હેક્ટરે ૪૧ કીલો ચુરીયા પ્રમાણે આપવું
	ભીંડો	<ul style="list-style-type: none"> ➢ દુખ અને ફળ કોરી ખાનાર ઈચ્છા નીયંત્રણ માટે લીમ્બોળી ના બીજ નો અર્કં ૫૦૦ મીલી અથવા લીમ્બોળી નુ તેલ ૫૦ મીલી ૧૦ લિટર પાણી મા ઓગાળી ૧૫ દીવસ ના અંતરે ૪ છંટકાવ કરવા. ➢ પાક મા માઈટ ના નીયંત્રણ માટે ડાઈકોફેલ દવા ૨૦ મીલી /૧૦ લિટર પાણી મા મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.
	મરચા	<ul style="list-style-type: none"> ✓ પાક મા સુકારા ના રોગ ના નિયંત્રણ માટે ટ્રોઈકોડરમા વિરીડી ૪૦ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણી મા ઓગાળી છોડ ના થડ પાસે ટ્રેનિંગ કરવું.
	દાડમ	<ul style="list-style-type: none"> ✓ દાડમ મા રસ ચુસનાર કુદા ના નીયંત્રણ માટે કંરજ તેલ, નેપાળો(રતન જ્યોત) તેલ અથવા લીમ્બોળી નુ તેલ ૪૦ મીલી/ ૧૦ લિટર લીટર પાણી મા ઓગાળી છંટકાવ કરવો .
	પશુપાલન	<ul style="list-style-type: none"> ❖ ઈતરડી ના નિયત્રણ માટે ડેલ્ટામેથિન અથવા એમીટાજ દવા ૧૦ લિટર પાણી મા નાખી છંટકાવ કરવો. ❖ પુષ્ટ પશુ ને ક થી ૮ કિલો સારી ગુણવત્તા વાલો સુકો ચારો અને ૧૫ થી ૨૦ કીલો લીલો ચારો આપવો . ❖ ચોમાસા દરમ્યાન જાનવરોને માખીઓ અને મછરોના ઉપદ્રવ થી બચાવવા જાનવરો ના રહેઠાણ ની જગ્યાયે ફીનાઈલ નો છંટકાવ કરવો

JUNAGADH

Phone: 0285-2670139

Date: 18-10-2013

(Period 19 to 23 October -2013)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	0.00
Maximum temperature °C	33.8-34.2
Minimum temperature °C	24.0-25.4
RH % (Morning/Afternoon)	88-50
Wind speed (Kmph)	1.0-3.7
Cloud cover	2-6

Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 23- 10-2013

Parameters	Day-1 19-10-13	Day-5 20-10-13	Day-5 21-10-13	Day-5 22-10-13	Day-5 23-10-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	35	36	36	36	36
Minimum temperature °C	24	24	23	23	22
Cloud cover (Okta)	1	0	1	0	0
RH % (Morning/After noon)	71-57	71-55	70-55	69-54	68-52
Wind speed (Kmph)	014	015	016	018	016
Wind direction(Deg)	142	349	342	355	39

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Boll formation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ For the control of sucking pest, spray either Dimethoate @ 15 ml/ 15 liter water or Methyl-o-demeton @ 30 ml/ 15 liter water or Imidaclopride @ 5 ml/15 liter water. ▪ To reduce dropping of flower and immature balls, spray Nepthalic acetic Acid in 10 liter of water.
Castor	Capsule foemation	Apply N fertilizer as top dressing @41 kg urea/ ha after 40 DAS.
Ladies Finger	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of Shoot and fruit borer, spray neem seed extract 500ml or neem seed oil 50 ml/10 liter of water at 15 days interval (total 4 spray). ❖ For the control of mite, spray dicofol @20 ml/10 lit. of water
Chili	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of wilting disease, drenching of <i>Trichoderma viride</i> @40 gm/10 liter of water
Pomegranate	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of fruit sucking moth, spray neem oil 40ml/10 lit. of water.
Live stocks	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ For the control of tick, spray Deltamathrin or Amitaz 20 ml/10 liter of water. ➤ Provide 6-8 kg of good quality of dry fodder with 15 to 20 kg green fodder to animal. ➤ Spry phenyl in animal shed to protect the animals against flays and mosquitoes

PORBANDAR

Phone : 0285-2670139

Date : 18-10-2013

(Period 19 to 23 October -2013)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 23- 10-2013

Parameters	Day-1 19-10-13	Day-5 20-10-13	Day-5 21-10-13	Day-5 22-10-13	Day-5 23-10-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	33	33	34	35	35
Minimum temperature °C	25	24	24	24	25
Cloud cover (Okta)	1	0	2	2	1
RH % (Morning/After noon)	66-42	66-38	65-34	61-36	58-34
Wind speed (Kmph)	012	013	014	015	010
Wind direction(Deg)	7	350	340	268	46

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cotton	Squiring/Boll formation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ For the control of sucking pest, spray either Dimethoate @ 15 ml/ 15 liter water or Methyl-o-demeton @ 30 ml/ 15 liter water or Imidaclopride @ 5 ml/15 liter water. ▪ To reduce dropping of flower and immature balls, spray Nepthalic acetic Acid in 10 liter of water.
Castor	Capsule foemation	Apply N fertilizer as top dressing @41 kg urea/ ha after 40 DAS.
Ladies Finger	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of Shoot and fruit borer, spray neem seed extract 500ml or neem seed oil 50 ml/10 liter of water at 15 days interval (total 4 spray). ❖ For the control of mite, spray dicofol @20 ml/10 lit. of water
Chili	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of wilting disease, drenching of <i>Trichoderma viride</i> @40 gm/10 liter of water
Pomegranate	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of fruit sucking moth, spray neem oil 40ml/10 lit. of water.
Live stocks	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ For the control of tick, spray Deltamathrin or Amitaz 20 ml/10 liter of water. ➤ Provide 6-8 kg of good quality of dry fodder with 15 to 20 kg green fodder to animal. ➤ Spray phenyl in animal shed to protect the animals against flies and mosquitoes