

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન

(સમય તા : ૦૪.૧૨.૧૩ થી તા : ૦૮.૧૨.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર
વરસાદ (મીમી)	0.00
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગે.)	32.3
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	18.7
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	47-28
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	3.8

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૦૮.૧૨.૧૩ સુધી)

હવામાન પરીબળોઅ	તારીખ	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર	
		જુનાગઢ	પોરબંદર
વરસાદ (મીમી)	૦૪.૧૨.૧૩	૦	૦
	૦૫.૧૨.૧૩	૦	૦
	૦૬.૧૨.૧૩	૦	૦
	૦૭.૧૨.૧૩	૦	૦
	૦૮.૧૨.૧૩	૦	૦
મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૪.૧૨.૧૩	૨૭	૩૦
	૦૫.૧૨.૧૩	૨૭	૩૦
	૦૬.૧૨.૧૩	૨૭	૩૦
	૦૭.૧૨.૧૩	૨૭	૩૦
	૦૮.૧૨.૧૩	૨૭	૨૯
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)	૦૪.૧૨.૧૩	૨૧	૨૩
	૦૫.૧૨.૧૩	૨૨	૨૩
	૦૬.૧૨.૧૩	૨૩	૨૪
	૦૭.૧૨.૧૩	૨૧	૨૩
	૦૮.૧૨.૧૩	૨૦	૨૨
વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)	૦૪.૧૨.૧૩	ચોખ્ખુ	ચોખ્ખુ
	૦૫.૧૨.૧૩	ચોખ્ખુ	ચોખ્ખુ
	૦૬.૧૨.૧૩	મોટેભાગે ચોખ્ખુ	મોટેભાગે ચોખ્ખુ
	૦૭.૧૨.૧૩	ચોખ્ખુ	ચોખ્ખુ
	૦૮.૧૨.૧૩	મોટેભાગે ચોખ્ખુ	મોટેભાગે ચોખ્ખુ
મહત્તમ ભેજ (%)	૦૪.૧૨.૧૩	૪૭	૪૩
	૦૫.૧૨.૧૩	૬૨	૫૬
	૦૬.૧૨.૧૩	૬૫	૬૦
	૦૭.૧૨.૧૩	૫૫	૫૦
	૦૮.૧૨.૧૩	૪૭	૪૦
લઘુત્તમ ભેજ (%)	૦૪.૧૨.૧૩	૪૦	૩૩
	૦૫.૧૨.૧૩	૪૫	૩૮
	૦૬.૧૨.૧૩	૫૧	૪૫
	૦૭.૧૨.૧૩	૪૫	૪૧
	૦૮.૧૨.૧૩	૩૯	૩૪
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	૦૪.૧૨.૧૩	૦૨૩	૦૨૧
	૦૫.૧૨.૧૩	૦૧૮	૦૧૭
	૦૬.૧૨.૧૩	૦૧૬	૦૧૪
	૦૭.૧૨.૧૩	૦૧૯	૦૧૭
	૦૮.૧૨.૧૩	૦૧૮	૦૧૬
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	૦૪.૧૨.૧૩	૩૨	૩૧
	૦૫.૧૨.૧૩	૩૫	૪૧
	૦૬.૧૨.૧૩	૬૯	૪૯
	૦૭.૧૨.૧૩	૧૧	૧૩
	૦૮.૧૨.૧૩	૩૩	૩૬

પત્રક-ક

જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

	પાકનું નામ	કૃષિ સલાહ
દક્ષિણ આબોહવાકિય વિસ્તાર ખેત	જીરૂ	❖ જીરૂ મા કથીરી ના નિયંત્રણ માટે પોપેનોફોસ ૨૫ મીલી/૧૦ લીટર પાણી મા ભેળવી છંટકાવ કરવો.
	ઘઉં	❖ પાકને વાવેતર બાદ ૧૮ થી ૨૧ દિવસે તંતુમુળ ફુટતી વખતે અવશ્ય પિયત આપવું. ❖ પાક ને પિયત આપ્યા બાદપૂર્તિ ખાતર ૧૩૨ કિગ્રા યુરીયા પ્રતિ હેક્ટર (૨૨ કિગ્રા યુરીયા પ્રતિ વિઘા) મુજબ આપવું.
	કપાસ	❖ કપાસ ની વીણી વહેલી સવારે કરવી.
	ભીંડી	➤ ડુખ અને ફળ કોરી ખાનાર ઈયળ નીયંત્રણ માટે લીમ્બોળી ના બીજ નો અકું ૫૦૦ મીલી અથવા લીમ્બોળી નુ તેલ ૫૦ મીલી ૧૦ લિટર પાણી મા ઓગાળી ૧૫ દીવસ ના અંતરે ૪ છંટકાવ કરવા.
	મરચા	✓ પાક મા સુકારા ના રોગ ના નિયંત્રણ માટે ટ્રાઈકોડરમા વિરીડી ૪૦ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણી મા ઓગાળી છોડ ના થડ પાસે ટ્રેચિંગ કરવુ.
	દાડમ	✓ દાડમ મા રસ ચુસનાર કુદા ના નીયંત્રણ માટે કંરજ તેલ, નેપાળો(રતન જ્યોત) તેલ અથવા લીમ્બોળી નુ તેલ ૪૦ મીલી/ ૧૦ લીટર લીટર પાણી મા ઓગાળી છંટકાવ કરવો .
	પશુપાલન	❖ ઈતરડી ના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રિન અથવા એમીટાજ દવા ૧૦ લિટર પાણી મા નાખી છંટકાવ કરવો. ❖ પુખ્ત પશુ ને ૬ થી ૮ કિલો સારી ગુણવત્તા વાલો સુકો ચારો અને ૧૫ થી ૨૦ કીલો લીલો ચારો આપવો .

JUNAGADH

Phone: 0285-2670139

Date:03-12-2013

(Period 04 to 08 December -2013)

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	0.00
Maximum temperature °C	32.0-32.6
Minimum temperature °C	14.6-23.0
RH % (Morning/Afternoon)	47-28
Wind speed (Kmph)	2.2-5.0
Cloud cover	0-2

Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 08- 12-2013

Parameters	Day-1 04-12-13	Day-5 05-12-13	Day-5 06-12-13	Day-5 07-12-13	Day-5 08-12-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	27	27	27	27	27
Minimum temperature °C	21	22	23	21	20
Cloud cover (Okta)	0	0	1	0	1
RH % (Morning/After noon)	47-40	62-45	65-51	55-45	47-39
Wind speed (Kmph)	023	018	016	019	018
Wind direction(Deg)	32	35	69	11	33

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	vegetative	<ul style="list-style-type: none"> ▪ For the control of Thrips, spray propenofos 25 ml/10 liters of water.
Wheat	CRI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apply irrigation to crop after 18-21 DAS i.e. at crown root initiation stage. ▪ Apply first dose of top dressing @ 132 kg Urea/ha.
Cotton	Maturity	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Picking of cotton should be carried out early in the morning.
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).
Chili	Fruiting	<ul style="list-style-type: none"> ❖ For the control of wilting disease, drenching of <i>Tricoderma 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 : 03-12-2013

(Period 04 to 08 December -2013)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 08- 12-2013

Parameters	Day-1 04-12-13	Day-5 05-12-13	Day-5 06-12-13	Day-5 07-12-13	Day-5 08-12-13
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	30	30	30	30	29
Minimum temperature °C	23	23	24	23	22
Cloud cover (Okta)	0	0	1	0	2
RH % (Morning/After noon)	43-33	56-38	60-45	50-41	40-34
Wind speed (Kmph)	021	017	014	017	016
Wind direction(Deg)	31	41	49	13	36

Agro meteorological Advisories

Crop	Stage	Agromet Advisories
Cumin	vegetative	▪ For the control of Thrips, spray propenofos 25 ml/10 litre of water.
Wheat	CRI	▪ Apply irrigation to crop after 18-21 DAS i.e. at crown root initiation stage. ▪ Apply first dose of top dressing @ 132 kg Urea/ha.
Cotton	Maturity	▪ Picking of cotton should be carried out early in the morning.
Ladies Finger	Fruiting	❖ 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).
Chili	Fruiting	❖ For the control of wilting disease, drenching of <i>Tricoderma viride</i> @40 gm/10 liter of water
Pomegranate	Fruiting	❖ For the control of fruit sucking moth, spray neem oil 40ml/10 lit. of water.
Live stocks	-	➤ 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.