હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન દક્ષિણ સારાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ

(ગ્રામીણ કૃષિ માસમ સેવા, જુનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી, જુ.કૃ.યુ.)

હવામાન આગાહી આધારીત બલેટીન : ૨૦૧૮-૧૯

પાછલા અઠવાડીયાનું જુનાગઢનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	દક્ષિણ સાૈરાષ્ટ્ર કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર
વરસાદ (મીમી)	0.000
મહતમ તાપમાન (⁰સે.)	3.78
લઘુતમ તાપમાન (ºસે.)	۷.6۶
ભેજ(%)(સવાર/બપોરબાદ)	८१ – ४२
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	06.5

પત્રક–બ : જીલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૦–૦૬–૨૦૧૮ સુધી)

ભારત સરકારશ્રીના હવામાન વિભાગ તરફ્થી મળેલ હવામાન આગાહીની માહીતી અનુસાર અત્રેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસમ સેવા યોજના, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સીટી, જૂનાગઢ તરફથી જણાવવામા આવે છે કે દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિસ્તારના

- ૧.જૂનાગઢ:- જીલ્લામા આગામી તારીખ ૦૬/૦૬/૨૦૧૮ થી ૧૦/૦૬/૨૦૧૮ દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે આગામી પાંચ દિવસોમાં મોટેભાગે ચોખ્ખું થી વાદળછાયું રહેશે, આગામી પાંચ દિવસ દરમ્યાન હળવો વરસાદ પડવાની શક્યતાઓ રહેલી છે.પવનની ઝડપ ૨૨ થી ૨૯ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા રહેશે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન ૪૦ થી ૪૨ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુતમ તાપમાન ૨૯ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશાની સંભાવના છે.
- ર.પોરબંદર:- જીલ્લામા આગામી તારીખ 05/05/ર0૧૮ થી ૧૦/05/ર0૧૮ દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે આગામી પાંચ દિવસોમાં મોટેભાગે યોખ્ખું થી વાદળછાયું રહેશે, આગામી પાંચ દિવસ દરમ્યાન હળવો વરસાદ પડવાની શક્યતાઓ રહેલી છે.પવનની ઝડપ ૧૯ થી ૨૪ કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા રહેશે. આ સમયગાળામાં મહતમ તાપમાન ૩૨ થી ૩૫ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુતમ તાપમાન ૨૯ ડીગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવના છે.

જુનાગઢ						
હવામાન પરીબળો /	દિવસ– ૧	દિવસ– ર	દિવસ–૩	દિવસ–૪	દિવસ–૫	
તારીખ	09-09-2096	09-05-2016	06-08-5096	06-08-5096	१०-०६-२०१८	
વરસાદ (મી.મી)	03	03	03	03	03	
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	8.5	8.5	85	४१	80	
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	રહ	ર૯	ર૯	ર૯	ર૯	
was D BarD	મોટેભાગે ચોખ્ખું	મોટેભાગે	મોટેભાગે	મોટેભાગે	વાદળછાયું	
વાદળની સ્થિતિ		વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું		
સવારના ભેજના ટકા	۲۶	८६	۲۶	۲۶	۲۶	
બપોર બાદ ભેજના ટકા	90	90	૭૨	૭૨	૭૫	
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	055	050	058	058	096	
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	ર૮૫	२८८	२७०	२७४	२५७	
		પોરબંદ	ર			
વરસાદ (મી.મી)	03	03	03	03	03	
મહતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	34	3 U	3 %	3 %	3 5	
લઘુતમ તાપમાન (સે.ગ્રે)	ર૯	રહ	ર૯	ર૯	ર૯	
was D BarD	મોટેભાગે ચોખ્ખું	મોટેભાગે	મોટેભાગે	મોટેભાગે	વાદળછાયું	
વાદળની સ્થિતિ		વાદળછાયું	વાદળછાયું	વાદળછાયું		
સવારના ભેજના ટકા	۷۶	۲9	۲3	۲3	۲3	
બપોર બાદ ભેજના ટકા	૫૭	ЧS	8.5	53	97	
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	096	058	029	050	058	
પવનની દિશા (ડીગ્રી)	ર૮૫	२८८	२७०	१७४	२५७	

દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકિય વિભાગ

પાકનું નામ	પાક અવસ્થા	રોગ / જીવાત / જાત	કૃષિ સલાહ
			> આગામી પાંચ દિવસ દરમિયાન <mark>ફળવા વરસાદ</mark> ની
			સંભાવનાઓ હોઈ કાપણી, લણણી અને થ્રેસિંગની કામગીરી વહેલાસર પૂર્ણ કરવી. જો સૂકાચેલ કણસલાં કે કાપણી કરેલ પાક/ધાસચારો ખેતરમાં પડેલ હોય તો યોગ્ય જ્ગ્યાએ સંગ્રહ કરવો.

			 કોમ્પોસ્ટ, દેશી ખાતર અને જીપ્સમ ભલામણ મુજબ યાસમાં ભરવા. ચોમાસુ મગફળીના આગોતરા વાવેતર માટે જમીનની તૈયારી કરવી અને જમીનમાં સેન્દ્રીય ખાતર ઉમેરવુ. આગામી ચોમાસુ પાકોના વાવેતર માટે ખેત આયોજન કરવુ તે મુજબ બીયારણ, ખાતર અને દવાનો પુરવઠો મેળવી લેવો.
ચોમાસું મગફળી	આગોતરું વાવેતર	જીજી- ૨૦,૨,૧૧,૫, ૭, ટીજી-૨૬	 ચોમાસુ મગફળીના આગોતરા વાવેતર માટે જમીનની તૈયારી કરવી અને જમીનમાં સેન્દ્રીય ખાતર ઉમેરવુ. પિયતની સગવડ હોય તો ખરીફ મગફળીનું આગોતરું વાવેતર કરવું. વાવેતર માટે અર્ધવેલડી જાત- જીજી.૨૦,૧૧ અથવા ઉભડી જાતો જીજી.૨ જીજી.૫ જીજી.૭ ટી.જી. ૨૬ ની પસંદગી કરવી. ચોમાસુ પાકો વાવતા પહેલા બીચારણને થાયરમ, કેપ્ટન અને મેન્કોઝેબ દવા ૧ કી.ગ્રામ બીજ દીઠ ૩.૦૦ ગ્રામ મુજબ પટ આપવો. વાવેતર સમયે ડીએપી ૫૪.૩ કીલો અને ૬ કીલો યુરીયા/હે. અને એરંડીનો ખોળ ૫૦૦ કી.ગ્રા./હે. અથવા જીપ્સમ ૫૦૦ કી.ગ્રા./હે. સાથે એરંડીનો ખોળ ૫૦૦ કી.ગ્રા./હે પાયામા આપવો. તેમજ ૨.૫ કી.ગ્રા./હે રાયઝોબીયમ ફૂગનો પાઉડર, ૫૦૦ કી.ગ્રા./હે એરંડીના ખોળ સાથે ભેળવી પાયામા વાવણી.
કપાસ	આગોતરું વાવેતર	ગુ. હા. કપાસ- ૬, ૮,૧૦,૧૨	પિયતની સગવડ હોય તો ચોમાસા પહેલા વાવેતર કરવા માટે ખેડ કરી જમીન તૈયારી કરવી. વાવણી માટે હાઈબ્રિડ કપાસ-૬, ૮, ૧૦ કે બી.ટી. કપાસનું વિશ્વાષપાત્ર સર્ટીફાઈડ બીજ ખરીદવું.
ઉનાળુ મગફળી	પરિપકવ અવશ્થા	-	 મગફળીનો પાક પરીપકવ થાય એટલે પીયત બંધ કરવુ અને સમયસર કાપણી કરવી.
ઉનાળુ તલ	અવશ્ <u>યા</u> પરિપકવ	-	અન સમયસર કાયણા કરવા. ❖ ઉનાળુ તલના પાકની દેહધાર્મિક પરીપક્વતા એ કાપણી કરવી.

	અવસ્થા		
ઉનાળુ મગ	પરિપકવ અવસ્થા	-	 મગના પાકની પરીપક્વ શીંગોની વીણી કરવી અને પાકની કાપણી કરવી.
ઉનાળુ અડદ	પરિપકવ અવસ્થા	-	❖ અડદના પાકની પરીપક્વ શીંગોની વીણી કરવી અને પાકની કાપણી કરવી.
આંબા	ફળ અવસ્થા	-	 આંબાની નાની કલમો ને ૭ થી૮ દિવસે પીયત આપવુ. અને પુખ્ત વય ના ઝાડને મહીને એકાદ પીયત આપવુ. શાખ પડે એટલે પરીપકવ કેરી ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજારમાં મોકલવી.
શાકભાજી	वुध्धी/डुस/ इण		 વેલાવાળા શાકભાજીના પાકમાં પાન કોરીચાનો ઉપદ્રવ ટાળવા માટે મુખ્ય પાકની ફરતે દિવેલા તથા ગલગોટાનુ વાવેતર કરવાથી તેનું નિયંત્રણ કરી શકાય છે જો ઉપદ્રવ વધુ જોવા મળે તો ૧૦ મીલી મીથાઈલ ઓ ડેમેટોન (૨૫ ઈસી) અથવા ૧૦ મીલી ડાયમીથોએટ (૩૦ ઈસી) ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. ત્યાર બાદ પછીથી બીજો છંટકાવ ૧૫ દિવસ પછી કરવો. શાકભાજીના પાકમાં યુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયંત્રણ માટે લીબોળીનું તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીબોળીનું મીજનું ૫ ટકા અર્કનું દ્રાવણ ૫૦૦મીલી ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. જો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટામાપ્રીડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/૧૦લી. અથવા દ્રાયત્રોજ્ઞેસ ૪૦ ટકા ૨૦ મીલી/૧૦ લી.પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. મરચીના પાકમાં શ્રીપ્સના નિયંત્રણ માટે ૨૦મીલી પ્રોફેનોફોસ અને લિમ્બોળીનું તેલ ૫૦ મીલી ૧૦ લીટર પાણી મિશ્રણ કરી છાંટવી. શાકભાજીના પાકની રોપણી બાદ યુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયંત્રણ માટે દાણાદાર ફોરેટ ૧૦ જી છોડ દીઠ ૨ ગ્રામ મુજબ આપીને પીયત આપવુ. મરચીના પાકમાં વાઈરસના કારણે પીળા થઈ કુકડાઈ ગયેલ છોડ ઉપાડી જમીનમાં દાટી નાશ કરવો અને ૫ મીલી ઈમીડાક્લોપ્રાઈડ ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. રીંગણ અને ટમેટાના ફળ અને અને ડોકાની ઈયળોનો

	ઉપદ્રવ જણાયતો તોનુકશાન પામેલ ફળ અને ડોકાને
	તોડીને જમીનમા દાટી દેવા અને રીનાક્ષીપાયર દવા
	૩મીલીદવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.
	 રીંગણ અને ટમેટાના પાકમા ફળમાખીના નિયંત્રણ માટે
	એસીટેમાપ્રીડ ૨૦ ટકા પગ્રામ દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં
	ભેળવી છંટકાવ કરવો.
	❖ શાકભાજી ને સમયસર ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજારમાં મુકવા.
	💠 પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો અને પશુઓના રફેઠાણ
	ચોખ્ખા રાખવા.
	 માખી મચ્છરથી રક્ષણ માટે ફીનાઈલ છાટવુ.
	 પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથ્રીન અથવા
	એમીટાઝ ૨ મીલી/ ૧ લીટ૨ પાણીમાં નાખીને છાટવી.
પશુપાલન	 ફધાળા પશુઓના આઉને ઝીંક ઓક્સાઈડ અથલા બોરીક
	પાવડરથી બરાબર સાફ કરવા.
	 તાપમાન વધારે રહેવાના કારણે પશુઓને દિવસના સમયે
	છાયડામા રાખવા અને મિનરલ મીક્ષર્યુકત પીવાના સ્વચ્છ્
	પાણીની વ્યવસ્થા કરવી અને દુધાળા પશુઓ ઉપર
	દિવસમાં બે થી ત્રણ વખત ઠંડા પાણીનો છંટકાવ કરવો.

JUNAGADH

Phone: 0285-2670139 Date: - 05-06-2018

Significant weather for the preceding week

Rain fall (mm)	000.0
Maximum temperature ⁰ C	38.2 – 38.9
Minimum temperature ⁰ C	27.8 – 28.4
RH % (Morning/Afternoon)	83 - 40
Wind speed (Kmph)	09.2 – 09.8
Cloud cover	2 - 6

(Period from 06 to 10 June 2018)

Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 10-06-2018

Parameters	Day-1 06-06-18	Day-2 07-06-18	Day-3 08-06-18	Day-4 09-06-18	Day-5 10-06-18
Rain fall (mm)	03	03	03	03	03
Maximum temperature ⁰ C	42	42	42	41	40
Minimum temperature ⁰ C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	2	5	5	7	8
RH I % (Morning)	86	86	84	84	84
RH II % (After noon)	70	70	72	72	75
Wind speed (Km/h)	022	028	026	026	029
Wind direction(Deg)	285	288	270	274	269

Agro meteorological Advisories

General	Rain fall		There is forecasting light rainfall during next
Advice			five day.
	Temperature		Maximum and minimum temperature likely to
			be in range of 41 - 42°C and 29°C, respectively.
	RH (%)		The Relative Humidity is likely to be in the
			range of 86 – 70 %.
	Wind Direction	n and	Direction and speed of wind is likely to
	Wind Speed		Westerly and 22 - 29 km/h, respectively.
Crop	Variety/	Stage	Agro met Advisories
	Pest/Insect		
			The sky will remain variable cloudy and light
			rainfall would occur during next five days.
			Harvest the mature all summer crops like
			groundnut, sesame, bajara, green gram,
			black gram timely and kept in safe place to

			storage.
			o Compost, FYM fertilizers and gypsum filling in the furrow as recommended.
			o Prepare the soil for early monsoon seasoning and add organic fertilizers to the soil.
			• To get the supply of seeds, fertilizers and insecticide, pesticide and fungicide according to planning the farm for the next monsoon crops.
Kharif Groundnut	GG-20, 2,11, 5, 7, TG-26	Pre sowing	 For pre-sowing of Kharif groundnut, prepare the soil for early monsoon seasoning and add organic fertilizers to the soil. If irrigation facility is available, than pre sowing of Kharif groundnut is done. For pre-sowing of Kharif groundnut select semi-spread GG.20 or erect GG.2, GG.5, GG.7 and TG-26 varieties. To give seed treatment with Thiram, Captan and Mencozeb @ 3 grams per kg of seeds before sowing of monsoon crops. Apply 54.3 kg/ha DAP, 6 kg/ha Urea and 500
Cotton	G. cot. 6, 8, 10, 12	Pre sowing	 kg/ha Castor cake as basal dose. Farmers are advised to procure the seed of high yielding variety of BT hybrid Cotton 'Gujarat Hybrid Cotton-6, 8, 12' (Bolegaurd-2) or Govt. approved varieties of B.T. cotton for sowing. Prepare land for pre sowing of irrigated hybrid cotton and B.T. cotton. Collect the seeds of hybrid cotton Viz., G. cot. 6, 8, 10 and approved varieties of B.T. cotton for sowing. Select the certified seed of cotton for cultivation.

Summer Groundnut	-	Maturity	Postponed the irrigation at the time of maturity and harvesting operation should be carried out.
Summer sesame	-	Maturity	➤ Harvesting operation should be carried out at physiological maturity stage.
Summer green gram	-	Pod Maturity	➤ Harvesting operation should be carried out at maturity stage.
Summer black gram	-	Pod Maturity	➤ Harvesting operation should be carried out at maturity stage.
Mango	-	Maturity	 To give irrigation of small plant for 7 to 8 days and adult tree at least once a month. Send mango fruit at physiological maturity stage to the market after harvesting and often grading.
Vegetable crops		Sowing/ Flowering/ Fruiting	 For the control of leaf webber in fruit leafy vegetable, sowing of trap crop (castor and galgota) around the vegetable crop. For the heavy incidence spray 10 ml methyl O demeton (25 EC) Or 10 ml diamethoate (30 EC) in 10 liter of water. For the control of thrips and white fly, spray neem seed extract 500 ml or neem seed oil 50 or neem oil 40 ml and acetamiprid 20 % SP@ 5.0 gm / 10 lit of water at 15 days interval. For the control of thrips in chilli, spray 20 ml profenophos in 10 litres of water. For the control of fruit and shoot borer, spray neem seed extract 5 % or neem seed oil 50 ml and acetamiprid 20 % SP@ 5.0 gm / 10 lit of water at 15 days interval.

		 Rouging of viral infested crop should be done in chilli. Infected plants should be uprooted and buried in the soil. After rouging, spraying of 5 mi Imidacloprid per 10 litre of water is advised for control the vector, when sky remains clear. Apply regular irrigation at 6 to 8 days to the crop at the flowering and fruiting stage. In brinjal and tomato crops constant monitoring of borers by using pheromone traps 4-6 per acre is advised, for the control of fruit borer, spray reenaxipayar @ 3.0ml in 10 lit of water. In brinjal and tomato crops, for the control of fruit fly, spray acetemaprid 5.0 ml in 10 lit of water. Keep vegetable crop weed free, apply irrigation regularly and send vegetable fruit to the market often grading.
Livestock	-	 To provide adequate food and keep the animals clean shed. Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes. For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water. Udder of milking animals must be properly clean with zinc oxide or boric powder. Under present weather condition keep animals under shade or in sheds during noon

hours, provide plenty of cool water mixed
with minerals for drinking and shower the
animals with cold water two to three times
in a day.

PORBANDAR

Phone: 0285-2670139 Date: - 05-06-2018

(Period from 06 to 10 June 2018)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 10-06-2018

Parameters	Day-1	Day-2	Day-3	Day-4	Day-5
	06-06-18	07-06-18	08-06-18	09-06-18	10-06-18
Rain fall (mm)	03	03	03	03	03
Maximum temperature °C	35	35	34	34	32
Minimum temperature °C	29	29	29	29	29
Cloud cover (Okta)	2	6	5	6	8
RH I % (Morning)	86	86	83	83	83
RH II % (After noon)	57	56	62	63	68
Wind speed (Km/h)	019	024	021	020	024
Wind direction(Deg)	291	289	270	273	272

Agro meteorological Advisories

General	Rain fall		There is forecasting light rainfall during next
Advice			five days.
	Temperature		Maximum and minimum temperature likely to
			be in range of 32 - 35°C and 29°C, respectively.
	RH (%)		The Relative Humidity is likely to be in the
			range of 86 – 56 %.
	Wind Direction and		Direction and speed of wind is likely to be
	Wind Speed		Westerly and 19 - 24 km/h, respectively.
Crop	Variety/ Pest /	Stage	Agro met Advisories

	Insect		
			 The sky will remain variable cloudy and light rainfall would occur during next five days.
			OHarvest the mature all summer crops like groundnut, sesame, bajara, green gram, black
			gram timely and kept in safe place to storage.
			 Compost, FYM fertilizers and gypsum filling in the furrow as recommended.
			 Prepare the soil for early monsoon seasoning and add organic fertilizers to the soil.
			○To get the supply of seeds, fertilizers and insecticide, pesticide and fungicide according to planning the farm for the next monsoon
Kharif	GG-20,	Dro cowing	Crops.
Groundnut		Pre sowing	For pre-sowing of Kharif groundnut, prepare
	2,11, 5, 7,		the soil for early monsoon seasoning and add
	TG-26		organic fertilizers to the soil.
			➤ If irrigation facility is available, than pre
			sowing of Kharif groundnut is done.
			For pre-sowing of Kharif groundnut select
			semi-spread GG.20 or erect GG.2, GG.5, GG.7
			and TG-26 varieties.
			➤ To give seed treatment with Thiram, Captan
			and Mencozeb @ 3 grams per kg of seeds
			before sowing of monsoon crops.
			Apply 54.3 kg/ha DAP, 6 kg/ha Urea and 500
			kg/ha Castor cake as basal dose.
Cotton	G. cot. 6, 8,	Pre sowing	Farmers are advised to procure the seed of
	10, 12		high yielding variety of BT hybrid Cotton
			'Gujarat Hybrid Cotton-6, 8, 12' (Bolegaurd-2)
			or Govt. approved varieties of B.T. cotton for
<u> </u>			

			sowing.
			➤ Prepare land for pre sowing of irrigated
			hybrid cotton and B.T. cotton. Collect the
			seeds of hybrid cotton Viz., G. cot. 6, 8, 10
			and approved varieties of B.T. cotton for
			sowing.
			Select the certified seed of cotton for
			cultivation.
Summer	-	Maturity	➤ Postponed the irrigation at the time of
Groundnut			maturity. If irrigation is applied at the time of
			pod maturity, yield is reduced and also affect
			the quality of pod.
Summer	-	Maturity	> Harvesting operation should be carried out at
sesame			physiological maturity stage.
Summer	-	Pod Maturity	> Harvesting operation should be carried out at
green gram			maturity stage.
Summer	-	Pod Maturity	> Harvesting operation should be carried out at
black gram			maturity stage.
Mango	-	Maturity	To give irrigation of small plant for 7 to 8 days
			and adult tree at least once a month.
			Send mango fruit at physiological maturity
			stage to the market after harvesting and
			often grading.
Vegetable	-	Sowing/	For the control of leaf webber in fruit leafy
crops		Flowering/ Fruiting	vegetable, sowing of trap crop (castor and
		Traiting	galgota) around the vegetable crop. For the
			heavy incidence spray 10 ml methyl O
			demeton (25 EC) Or 10 ml diamethoate (30
			EC) in 10 liter of water.
			For the control of thrips and white fly, spray

1	
	neem seed extract 500 ml or neem seed oil 50
	or neem oil 40 ml and acetamiprid 20 % SP@
	5.0 gm / 10 lit of water at 15 days interval.
	For the control of thrips in chilli, spray 20 ml
	profenophos in 10 litres of water.
	> For the control of fruit and shoot borer, spray
	neem seed extract 5 % or neem seed oil 50 ml
	and acetamiprid 20 % SP@ 5.0 gm / 10 lit of
	water at 15 days interval.
	> Rouging of viral infested crop should be done
	in chilli. Infected plants should be uprooted
	and buried in the soil. After rouging, spraying
	of 5 mi Imidacloprid per 10 litre of water is
	advised for control the vector, when sky
	remains clear.
	➤ Apply regular irrigation at 6 to 8 days to the
	crop at the flowering and fruiting stage.
	➤ In brinjal and tomato crops constant
	monitoring of borers by using pheromone
	traps 4-6 per acre is advised, for the control of
	fruit borer, spray reenaxipayar @ 3.0ml in 10
	lit of water.
	In brinjal and tomato crops, for the control of
	fruit fly, spray acetemaprid 5.0 ml in 10 lit of
	water.
	Keep vegetable crop weed free, apply
	irrigation regularly and send vegetable fruit to
	the market often grading.
Livestock -	- > To provide adequate food and keep the
	animals clean shed.
	animais cicuit sticu.

