

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાકીય વિભાગ  
તા. ૧૮-૧૦-૨૦૧૬ થી તા. ૨૩-૧૦-૨૦૧૬

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

હવામાન આગાહી આધારીત બુલેટીન : ૨૦૧૬

પાછલા અઠવાડીયાનું જુનાગઢનું હવામાન

હવામાન પરીબળો	દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર કૃષિ આબોહવાકીય વિસ્તાર
વરસાદ (મીમી)	0.00
મહત્વમાન તાપમાન (સે.ગે.)	33.6
લઘુત્વમાન (સે.ગ્રે.)	21.1
ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)	84-41
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	1.5

## પત્રક-૬ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા. ૨૩-૧૦-૧૬ સુધી)

ભારત સરકારશ્રીના હવામાન વિભાગ તરફથી મળેલ હવામાન આગાહીની માહીતી અનુસાર અતેના ગ્રામીણ કૃષિ મૌસૂમ સેવા યોજના, જૂનાગઢ કૃષિ યુનિવર્સિટી, જૂનાગઢ તરફથી જણાવવામા આવે છે કે દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર પેટ આબોહવાકીય વિસ્તારના ૧૦

**૧. જૂનાગઢ:-** જુલ્લામા આગામી તારીખ **૧૬/૧૦/૨૦૧૬** થી **૨૩/૧૦/૨૦૧૬** દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે ચોખ્યુ રહેશે, આગામી પાચ દિવસ દરમ્યાન વરસાદ પડવાની શક્યતા નહિંવત છે. પવનની ઝડપ **૦૮** થી **૧૨** કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા રહેશે. આ સમયગાળામાં મહત્વમાન તાપમાન **૩૩** થી **૩૫** ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન **૨૦** થી **૨૨** ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવના છે.

**૨. પોરબંદર:-** જુલ્લામા આગામી તારીખ **૧૬/૧૦/૨૦૧૬** થી **૨૩/૧૦/૨૦૧૬** દરમ્યાન આકાશ મુખ્યત્વે ચોખ્યુ રહેશે, આગામી પાચ દિવસ દરમ્યાન વરસાદ પડવાની શક્યતા નહિંવત છે. પવનની ઝડપ **૧૦** થી **૧૪** કીમી/કલાક રહેવાની શક્યતા રહેશે. આ સમયગાળામાં મહત્વમાન તાપમાન **૩૩** થી **૩૫** ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેશે તેમજ લઘુત્તમ તાપમાન **૨૧** થી **૨૩** ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ રહેવાની સંભાવના છે.

### **જૂનાગઢ**

હવામાન પરીબળો / તારીખ	દિવસ-૧ <b>૧૬.૧૦.૧૬</b>	દિવસ-૨ <b>૨૦.૧૦.૧૬</b>	દિવસ-૩ <b>૨૧.૧૦.૧૬</b>	દિવસ-૪ <b>૨૨.૧૦.૧૬</b>	દિવસ-૫ <b>૨૩.૧૦.૧૬</b>
વરસાદ (મી.મી)	0	0	0	0	0
મહત્વમાન તાપમાન (સે.શે)	35	35	34	34	33
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.શે)	22	21	21	20	20
વાદળની સ્થિતિ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ
સવારના ભેજના ટકા	60	72	81	82	80
બપોર બાદ ભેજના ટકા	36	36	41	44	45
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	12	12	11	09	09
પવનની દિશા (ડિગ્રી)	316	301	284	288	293

### **પોરબંદર**

વરસાદ (મી.મી)	0	0	0	0	0
મહત્વમાન તાપમાન (સે.શે)	35	35	34	33	33
લઘુત્તમ તાપમાન (સે.શે)	23	22	22	22	21
વાદળની સ્થિતિ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ	ચોખ્યુ
સવારના ભેજના ટકા	68	76	78	78	76
બપોર બાદ ભેજના ટકા	54	56	63	61	62
પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)	13	14	14	10	10
પવનની દિશા (ડિગ્રી)	337	316	285	277	297

## દક્ષિણસૌરાષ્ટ્ર ખેત આબોહવાક્ય વિભાગ

પાકનું નામ	પાક અવસ્થા	રોગ/જીવાત/ જાત	કૃષિ સલાહ
મગફળી	પોપટા/ પરીપકવ અવસ્થા	અર્ધ વેલડી જીજી-૨૦, જીજી-૨૨, વેલડી જીજી- ૧૧,૧૩, ઉભડી જીજી-૨, ટીએજી-૨૪, ટીપીજી-૪૧, ટીએજી-૩૭	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ મગફળીનો પાક પરીપકવ થાય એટલે પીયત બંધ કરવું. ડોડવા પરીપકવ થયે પીયત આપવાથી મગફળીનો ઉગાવો થવાથી ઉત્પાદન અને ગુણવત્તા ઘટે છે અને સમયસર કાપણી કરવી.</li> </ul>
કપાસ	કુલ અવસ્થા/જીડવા અવસ્થા	બોલગાઈ-૧૧ જુસીએચ-૬, ૮,૧૨, જય બીટા, સોલાર- ૬૬,૭૬, સરજુ, મલીકા	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ કપાસના પાકમાં શ્રીપ્સ અને લીલા તડતડીયાના નિયંત્રણ માટે ૩.૦ મીલી ફોસ્ફામીડોન અથવા ૧૫ મીલી ડાયમીથોએટ અથવા ૧૫ મીલી મીથાઇલ-ઓ-ડેમેટોન દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> <li>❖ કપાસમાં ગુલાબી ઈયળના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથીન અથવા ટ્રાઇઝોક્લેસ ૧૦ મીલી દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો તથા ખેતરમાં ફેરોમેન ટ્રેપગોઠવી નર કુદાઓનો નાશ કરવો. પાકની છેલ્લી વીણી બાદ પાકમાં ઘેટા, બકરા કે ગાયો ધણ ચરાવી દેવા. અથવા ૧૦૦ ગ્રામ બીવેરીયા પાવડર અને ૨૦ મીલી પ્રોફેનોક્લેસ ને ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો</li> </ul>
તલ	બઈઢા અવસ્થા	ગુ.તલ- ૧,૨,૩,૧૦	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ પાકમાં કથીરીના નિયંત્રણ માટે ડાયકોઝોલ ૨૦ મીલી અથવા દ્રાવ્ય ગંધક ૧૭ ગ્રામ ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો જરૂર જણાયતો બીજો છંટકાવ ૧૫ દિવસ બાદ કરવો.</li> <li>❖ તલના પાકમાં શ્રીપ્સ, નિયંત્રણ માટે અથવા ૧૫ મીલી ડાયમીથોએટ અથવા ૧૫ મીલી મીથાઇલ-ઓ-ડેમેટોન દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
તુવેર	કુલ અને શીંગ અવસ્થા	બીડીએન-૨, વૈશાલી, જીટીએચ-૧,૨	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ તુવેરમા સ્ટરીલીટી મોઝેક (વંધ્યત્વનો રોગ, કથીરી)ના નિયંત્રણ માટે ડાયકોઝોલ ૧૫ મીલી ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી ૩૫, ૬૫, અને ૮૫ દિવસે છંટકાવ કરવો.</li> <li>❖ તુવેરના પાકમાં ૫૦ % કુલ બેસવાની અવસ્થાએ ચુસીયા</li> </ul>

			જીવાતના નિયત્રણ માટે ૧૫ મીલી પોલીટ્રીન અથવા ૨૦ ગ્રામ એસીફેટ અથવા ૫ મીલી ઈન્ડોક્ષાકાર્બ અથવા ૨૫ મીલી પ્રોફેનોફોસ દવાને ૧૦લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.
સોયાબીન	કુલ અને શીંગ અવસ્થા	ગુ.સોયા.-૧,૨,૩	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ પાકમાં લશકરી ઈયળનો ઉપદ્રવ ખુબ જોવા મળે તો તેના નિયત્રણ માટે સંકલીત જીવાત નિયત્રણના પગલા લેવા જેવા કે ફેરોમેન ટ્રેપ, વર્ટોસીલીયમ લોહાટી કુગ વગેરેનો ઉપયોગકરવો અથવા ૨૫ મીલી કલોરોપાયરીઝોસ અથવા ૧૦ મીલી મીથોમાઈલ દવાને ૧૦લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
એરંડા	વાનસ્પતિક વૃદ્ધિ અને કુલ	જીએયુસીએચ-૧, જીસીએચ-૪,૫,૬,૭	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ એરંડામાં ઘોડીયા ઈયળના નિયત્રણ માટે ૨૦ મીલી કવીનાલ્ફોસ ( ૧.૫ % બુકી) અથવા ૪૦ ગ્રામ કાર્બોરીલ ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> <li>❖ એરંડાના પાકમાં થ્રીપ્સ, સફેદ માખી અને લીલા તડતડીયાના નિયત્રણ માટે ૩૦ મીલી ટ્રાઇઝોઝોસ અથવા ૩.૦ મીલી ફોસ્કામીડોન અથવા ૧૫ મીલી ડાયમિથોએટ અથવા ૧૫ મીલી મીથાઈલ-ઓ-ડેમેટોન દવા ૧૦ લીટર પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો.</li> </ul>
શાકભાજુ	વૃદ્ધી/કુલ/ફળ	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ શાકભાજુના પાકમાં ચુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયત્રણ માટે લીબોળીનુ તેલ ૫૦ મીલી અથવા લીબોળીનુ મીજનુ ૫ ટકા અર્કનુ દ્રાવણ ૫૦૦મીલી ૧૦ લી. પાણીમાં ભેળવી છંટકાવ કરવો. જો વધુ ઉપદ્રવ હોય તો એસીટામાપ્રોડ ૨૦ ટકા ૫ ગ્રામ/૧૦લી. અથવા દ્રાયઝોઝોસ ૪૦ ટકા ૨૦ મીલી/૧૦ લી.પાણીમાં મીશ્ર કરી છંટકાવ કરવો.</li> <li>❖ શાકભાજુના પાકમાં કથીરીના નિયત્રણ માટે ઈથીઓન ૨૦ મીલી અથવા પ્રોપરગાઈટ ૧૦ મીલી/૧૦ લીટર પાણી મિશ્રણ કરી છાંટવી.</li> <li>❖ મરચીના રોપણી બાદ ચુસીયા પ્રકારની જીવાતના નિયત્રણ માટે દાણાદાર ફોરેટ ૧૦ જુ છોડ દીઠ ૨ ગ્રામ મુજબ આપીને પીયત આપવુ.</li> <li>❖ શાકભાજુના પાકોને નીદામણ મુક્ત કરવુ અને નિયમીત પીયત આપવુ. શાકભાજુ ને સમયસર ઉતારી ગ્રેડિંગ કરી બજારમાં મુકવા.</li> </ul>

<p><b>પશુપાલન</b></p>		-	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ પશુઓને યોગ્ય આહાર આપવો અને પશુઓના રહેઠાણ ચોખ્યા રાખવા અને માખી મચ્છરથી રક્ષણ માટે ફીનાઈલ છાટવુ.</li> <li>❖ પશુઓમાં ઈતરડીના નિયંત્રણ માટે ડેલ્ટામેથીન અથવા એમીટાજ ર મીલી ૧ લીટર પાણીમાં નાખીને છાટવી.</li> </ul>
-----------------------	--	---	--

## JUNAGADH

**Phone: 0285-2670139**

**Date:- 18-10-2016**

**(Period from 19 to 23 October -2016)**

### **Significant weather for the preceding week**

<b>Rain fall (mm)</b>	0.00
<b>Maximum temperature °C</b>	33.1-34.6
<b>Minimum temperature °C</b>	20.2-21.9
<b>RH % (Morning/Afternoon)</b>	84-41
<b>Wind speed (Kmph)</b>	1.5-1.6
<b>Cloud cover</b>	1-8

### **Weather forecast for Junagadh Dist. until 08:30 hrs of 23-10-2016**

<b>Parameters</b>	<b>Day-1 19-10-16</b>	<b>Day-2 20-10-16</b>	<b>Day-3 21-10-16</b>	<b>Day-4 22-10-16</b>	<b>Day-5 23-10-16</b>
<b>Rain fall (mm)</b>	0	0	0	0	0
<b>Maximum temperature °C</b>	35	35	34	34	33
<b>Minimum temperature °C</b>	22	21	21	20	20
<b>Cloud cover (Okta)</b>	0	0	0	0	0
<b>RH I % (Morning)</b>	60	72	81	82	80
<b>RH II % (After noon)</b>	36	36	41	44	45
<b>Wind speed (Km/h)</b>	12	12	11	09	09
<b>Wind direction(Deg)</b>	316	301	284	288	293

### **Agro meteorological Advisories**

<b>General Advice</b>	<b>Rain fall</b> <b>Temperature</b> <b>RH (%)</b> <b>Wind Direction and Speed</b>	There is no forecasting of rainfall during next five days. Maximum and minimum temperature likely to be in range of 35-35°C and 20-22°C, respectively. The Relative Humidity is likely to be in the range of 82-36%. Direction and speed of wind is likely to be WNW and 09-12 km/h, respectively.		
<b>Crop</b>	<b>Variety/ pest/insect</b>	<b>Stage</b>	<b>Agro met Advisories</b>	
<b>Kharif Groundnut</b>	<b>GG-20 &amp; 22, GUG-10, GG- 2,11,13, TAG- 24 &amp; 37, TPG- 41</b>	<b>Pod formation/ maturity</b>	➤ Postponed the irrigation at the time of maturity. If irrigation is applied at the time of pod maturity, yield is reduced and also affect the quality of pod.	
<b>Cotton</b>	<b>Bg-II GCH-8, 12 Jay Bt, Solar- 66, 76, Sarju,</b>	<b>Flowering/ ball formation</b>	➤ For the control of pink bollworm, spray 10 ml deltamethrin OR trizophos in 10 litre of water. Install pink bollworm pheromone traps and	

	Bg- II GCH-6, <b>Mallika</b>		remove and destroy crop residues. OR spray 100 gm <i>Beauveria bassiana</i> powder and 20 ml prophenophos mix in 10 liter of water.
<b>Sesame</b>	Guj.Til-1,2,3,10	<b>capsule formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Due to cloudy weather condition incidence of mite, for the control of spray dicophol 20 ml OR ethion 20 ml in 10 litre of water.</li> <li>➤ For the control of Thrips, spray 15 ml dimethoate OR 15 ml methyl-O-demeton mix in 10 liter of water.</li> </ul>
<b>Pigeon pea</b>	BDN-2, Vaishali, GTH-1	<b>Flowering/ Pod formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of mite, spray Diacofol 15 ml in 10 liter of water at 35, 65 and 95 days after sowing.</li> <li>➤ For the control of sucking pest at 50 % flowering, spray 15 ml politrin OR 20 gm acephate OR 50 ml endoxacarb OR 25 ml profenophos in 10 liter of water.</li> </ul>
<b>Soybean</b>	Guj. Soya. - 1,2,3	<b>Flowering/ pod development</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of prodenia, spray 25 ml chloropyariphos OR 10 ml methomile OR 5 ml DDVP in 10 litre of water. OR use of integrated pest management like a pheromone trap, <i>verticillium locati</i> fungi etc..</li> </ul>
<b>Castor</b>	GAUCH-1, GCH-4,5,6,7, GC-2,3	<b>Flowering</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of castor semi looper, spray 20 ml quinalphos (1.5 % powder) OR 40 gm carbaryl in 10 liter of water.</li> <li>➤ For the control of Thrips, white fly and Jassid, spray 30 ml Trizophos OR 3 ml phosphamidon OR 15 ml dimethoate OR 15 ml methyl-O-demeton mix in 10 liter of water.</li> </ul>
<b>Vegetable crops</b>	-	<b>Flowering/ fruiting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 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.</li> <li>➤ For the control of severe attack of thrips, spray 3 ml spinosad in 10 litres of water.</li> <li>➤ After transplanting of capsicum for the incidence of sucking pest, for the control 10 G granule phorate 2 gm per plant at apply with irrigation.</li> <li>➤ For the control of fruit and shoot borer, spray</li> </ul>

			<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Apply regular irrigation at 6 to 8 days to the crop at the flowering and fruiting stage.</li> <li>➤ Keep vegetable crop weed free, apply irrigation regularly and send vegetable fruit to the market often grading.</li> </ul>
<b>Livestock</b>		-	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To provide adequate food and keep the animals clean shed. Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes.</li> <li>➤ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water.</li> </ul>

## PORBANDAR

**Phone : 0285-2670139**

**Date:- 18-10-2016**

**(Period from 19 to 23 October -2016)**

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 08:30 hrs of 23-10-2016**

Parameters	Day-1 19-10-16	Day-2 20-10-16	Day-3 21-10-16	Day-4 22-10-16	Day-5 23-10-16
Rain fall (mm)	0	0	0	0	0
Maximum temperature °C	35	35	34	33	33
Minimum temperature °C	23	22	22	22	21
Cloud cover (Okta)	0	0	0	0	0
RH I % (Morning)	68	76	78	78	76
RH II % (After noon)	54	56	63	61	62
Wind speed (Km/h)	13	14	14	10	10
Wind direction(Deg)	337	316	285	277	297

### Agro meteorological Advisories

<b>General Advice</b>	<b>Rain fall</b>	There is no forecasting of rainfall during next five days.		
	<b>Temperature</b>	Maximum and minimum temperature likely to be in range of 33-35°C and 21-23°C, respectively.		
	<b>RH (%)</b>	The Relative Humidity is likely to be in the range of 78-54 %.		
	<b>Wind Direction and Speed</b>	Direction and speed of wind is likely to be WNW and 10-14 km/h, respectively.		
<b>Crop</b>	<b>Variety/ pest/insect</b>	<b>Stage</b>	<b>Agro met Advisories</b>	
<b>Kharif Groundnut</b>	<b>GG-20 &amp; 22, GUG-10, GG- 2,11,13, TAG- 24 &amp; 37, TPG- 41</b>	<b>Pod formation/ maturity</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Postponed the irrigation at the time of maturity. If irrigation is applied at the time of pod maturity, yield is reduced and also affect the quality of pod.</li> </ul>	
<b>Cotton</b>	<b>Bg-II GCH-8, 12 Jay Bt, Solar- 66, 76, Sarju, Bg- II GCH-6, Mallika</b>	<b>Flowering/ ball formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of pink bollworm, spray 10 ml deltamethrin OR trizophos in 10 litre of water. Install pink bollworm pheromone traps and remove and destroy crop residues. OR spray 100 gm <i>Beauveria bassiana</i> powder and 20 ml prophenophos mix in 10 liter of water.</li> </ul>	
<b>Sesame</b>	<b>Guj.Til-1,2,3,10</b>	<b>capsule formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Due to cloudy weather condition incidence of mite, for the control of spray dicophol 20 ml OR ethion 20 ml in 10 litre of water.</li> <li>➤ For the control of Thrips, spray 15 ml dimethoate</li> </ul>	

			OR 15 ml methyl-O-demeton mix in 10 liter of water.
<b>Pigeon pea</b>	<b>BDN-2, Vaishali, GTH-1</b>	<b>Flowering/ Pod formation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of mite, spray Diacofol 15 ml in 10 liter of water at 35, 65 and 95 days after sowing.</li> <li>➤ For the control of sucking pest at 50 % flowering, spray 15 ml politrin OR 20 gm acephate OR 50 ml endoxacarb OR 25 ml profenophos in 10 liter of water.</li> </ul>
<b>Soybean</b>	<b>Guj. Soya. - 1,2,3</b>	<b>Flowering/ pod development</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of prodenia, spray 25 ml chloropyariphos OR 10 ml methomile OR 5 ml DDVP in 10 litre of water. OR use of integrated pest management like a pheromone trap, <i>verticillium locati</i> fungi etc..</li> </ul>
<b>Castor</b>	<b>GAUCH-1, GCH-4,5,6,7, GC-2,3</b>	<b>Flowering</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ For the control of castor semi looper, spray 20 ml quinalphos (1.5 % powder) OR 40 gm carbaryl in 10 liter of water.</li> <li>➤ For the control of Thrips, white fly and Jassid, spray 30 ml Trizophos OR 3 ml phosphamidon OR 15 ml dimethoate OR 15 ml methyl-O-demeton mix in 10 liter of water.</li> </ul>
<b>Vegetable crops</b>	-	<b>Flowering/ fruiting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 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.</li> <li>➤ For the control of severe attack of thrips, spray 3 ml spinosad in 10 litres of water.</li> <li>➤ After transplanting of capsicum for the incidence of sucking pest, for the control 10 G granule phorate 2 gm per plant at apply with irrigation.</li> <li>➤ 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.</li> <li>➤ Apply regular irrigation at 6 to 8 days to the crop at the flowering and fruiting stage.</li> <li>➤ Keep vegetable crop weed free, apply irrigation regularly and send vegetable fruit to the market</li> </ul>

			often grading.
Livestock		-	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ To provide adequate food and keep the animals clean shed. Spray phenyl in the animal shed to avoid flies and mosquitoes.</li> <li>➤ For the control of tick and other parasites, spray deltemethrin or aemitaz 2 ml in 1 litre of water.</li> </ul>