

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા : ૨૪.૧૦.૧૨ થી ૨૮.૧૦.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

| હવામાન પરીબળો | કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર |
|---------------------------|---|
| વરસાદ (મીમી) | 000.0 |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | 37.2 |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | 20.1 |
| ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ) | 70-34 |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક) | 2.3 |

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૨૮.૧૦.૧૨ સુધી)

| હવામાન પરીબળો | તારીખ | દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર | |
|---------------------------|----------|------------------|------------------|
| | | જુનાગઢ | પોરબંદર |
| વરસાદ (મીમી) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૦ | ૦ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૦ | ૦ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૦ | ૦ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૦ | ૦ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૦ | ૦ |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૩૭ | ૩૭ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૩૭ | ૩૬ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૩૭ | ૩૬ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૩૬ | ૩૬ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૩૬ | ૩૬ |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૨૩ | ૨૨ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૨૪ | ૨૨ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૨૪ | ૨૩ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૨૪ | ૨૩ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૨૪ | ૨૩ |
| વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા) | ૨૪.૧૦.૧૨ | મોટેભાગે ચોખ્ખું | મોટેભાગે ચોખ્ખું |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ચોખ્ખું | મોટેભાગે ચોખ્ખું |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| મહત્તમ ભેજ (%) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૭૭ | ૮૪ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૭૬ | ૭૯ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૭૪ | ૫૨ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૬૬ | ૬૪ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૫૨ | ૪૯ |
| લઘુત્તમ ભેજ (%) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૬૨ | ૫૬ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૬૩ | ૪૭ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૬૨ | ૫૧ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૪૪ | ૨૭ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૩૭ | ૨૬ |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૦૦૬ | ૦૦૪ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૦૧૧ | ૦૦૮ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૦૧૧ | ૦૦૮ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૦૧૧ | ૦૦૮ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૦૧૬ | ૦૧૨ |
| પવનની દિશા (ડીગ્રી) | ૨૪.૧૦.૧૨ | ૨૬૭ | ૧૦૪ |
| | ૨૫.૧૦.૧૨ | ૩૨૫ | ૩૧૧ |
| | ૨૬.૧૦.૧૨ | ૨૦૬ | ૧૫ |
| | ૨૭.૧૦.૧૨ | ૨૩ | ૩૭ |
| | ૨૮.૧૦.૧૨ | ૩૯ | ૪૫ |

પત્રક-ક
જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

| ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર | પાકનું નામ | કૃષિ સલાહ |
|-----------------------|------------|---|
| દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર | કપાસ | - પાન ના ટપકાના રોગના નિયંત્રણ માટે મેન્કોઝેબ ૫ % વે.પા. દવા ૨૫ ગ્રામ અથવા હેકઝાકોનાઝોલ ૫% ઈ.સી. ૧૦ મીલી. દવા નો ૧૦ લિટર પાણીમા દ્રાવણ બનાવી છંટકાવ કરવો. |
| | દિવેલા | - દિવેલા ની માળો પરીપકવ થયે કાળજી પુર્વક ઉતારી લેવી. |
| | શાકભાજી | - શાકભાજીના પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ નિંદામણ કરવુ. - શાકભાજીના પાકોમા જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવુ. |
| | ચણા | - ચણા ની સુધારેલી જાતો જેવીકે દાહોદ પીળા, ચાફા, આઈ.સી.સી.વી.-૧૦, પી.જી.-૧, ગુજરાત ચણા-૧ અથવા ૨ પૈકી કોઈ એક જાત પસંદ કરવી. - બીજ નો દર ૬૦ કિ.ગ્રા. / હેકટર રાખવો. અંતર ૪૫×૧૦ સે.મી. પિયત માટે, બિનપીયત માટે ૩૦×૧૦ સે.મી. અંતર રાખવુ. - વાવણી સમયે પાયાના રાસાયણીક ખાતર તરીકે હેકટરે ૮૮ કિ.ગ્રા. ડી.એ.પી. આપવુ. |
| | સીતાફળી | - પુખ્તવયના સીતાફળના બગીચાને નીચમીત પીયત આપવુ, પરીપકવ ફળો ઉતારી ગ્રેડીંગ કરી બજાર મા મુકવા. |

Junagadh

Phone: 0285-2670139

Date :23-10-2012

(Period 24 to 28 October -2012)

Significant weather for the preceding week

| | |
|--------------------------|-----------|
| Rain fall (mm) | 000.0 |
| Maximum temperature °C | 36.0-38.0 |
| Minimum temperature °C | 20.0-20.5 |
| RH % (Morning/Afternoon) | 70-18 |
| Wind speed (Kmph) | 2.1-2.7 |
| Cloud cover | 0-2 |

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 28-10-2012

| Parameters | Day-3 24-10-12 | Day-4 25-10-12 | Day-5 26-10-12 | Day-3 27-10-12 | Day-4 28-10-12 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Rain fall (mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maximum temperature °C | 37 | 37 | 37 | 36 | 36 |
| Minimum temperature °C | 23 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Cloud cover (Okta) | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| RH % (Morning/After noon) | 77-62 | 76-63 | 74-62 | 66-44 | 52-37 |
| Wind speed (Kmph) | 006 | 011 | 011 | 011 | 016 |
| Wind direction(Deg) | 267 | 325 | 206 | 23 | 39 |

[Agro meteorological Advisories](#)

| Crop | Stage | Agromet Advisories |
|---------------|------------|--|
| Cotton | Picking | - For the control of leaf spot daisies, spray Mencozeb 5% W.P. 25 gm or Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water. |
| Castor | Harvesting | - The ripening spiklets should be harvest in time. |
| Vegetables | - | - Carry out hand weeding in vegetable crops. - Apply irrigation as and when required. |
| Gram | - | - For sowing of gram, select variety either Dahod Yellow or Chafa or ICCV-10 or PG-1 or Gujarat gram-1 Or Gujarat gram-2 By keeping seed rate of 60 Kg/ha. - The distance should be kept 45x10 cm for irrigated and 30x10 cm for un-irrigated crop. - The basal dose of chemical fertilizer should be apply @ of 20 kg N and 40 kg P ₂ O ₅ / ha. |
| Custard Apple | | - Apply irrigation at regular interval, ripen fruits should be harvested and after grading put them for selling in the market. |

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 23-10-2012

(Period 24 to 28 October -2012)

Weather forecast for **Porbandar** Dist. until 0830 hrs of 28-10-2012

| Parameters | Day-3 24-10-12 | Day-4 25-10-12 | Day-5 26-10-12 | Day-3 27-10-12 | Day-4 28-10-12 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Rain fall (mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maximum temperature °C | 37 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Minimum temperature °C | 22 | 22 | 23 | 23 | 23 |
| Cloud cover (Okta) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RH % (Morning/After noon) | 84-56 | 79-47 | 52-51 | 64-27 | 49-26 |
| Wind speed (Kmph) | 004 | 008 | 008 | 008 | 012 |
| Wind direction(Deg) | 104 | 311 | 15 | 37 | 45 |

Agro meteorological Advisories

| Crop | Stage | Agromet Advisories |
|------------|------------|--|
| Cotton | Picking | - For the control of leaf spot daisies, spray Mencozeb 5% W.P. 25 gm or Hexaconazole 5% EC 10 ml in 10 liter of water. |
| Castor | Harvesting | - The ripening spiklets should be harvest in time. |
| Vegetables | - | - Carry out hand weeding in vegetable crops. - Apply irrigation as and when required. |
| Gram | - | - For sowing of gram, select variety either Dahod Yellow or Chafa or ICCV-10 or PG-1 or Gujarat gram-1 Or Gujarat gram-2 By keeping seed rate of 60 Kg/ha. - The distance should be kept 45x10 cm for irrigated and 30x10 cm for un-irrigated crop. - The basal dose of chemical fertilizer should be apply @ of 20 kg N and 40 kg P ₂ O ₅ / ha. |