

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન
(સમય તા : ૧૦.૦૪.૧૩ થી ૧૪.૦૪.૧૩)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

| હવામાન પરીબળો | કૃષિ આબોહવાકિય વિસ્તાર દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર |
|---------------------------|---|
| વરસાદ (મીમી) | ૦૦૦.૦ |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૩૭.૯ |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૨૨.૫ |
| ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ) | ૫૨-૧૪ |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક) | ૬.૮ |

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૪.૦૪.૧૩ સુધી)

| હવામાન પરીબળો | તારીખ | દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર | |
|---------------------------|----------|------------------|---------|
| | | જુનાગઢ | પોરબંદર |
| વરસાદ (મીમી) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૦ | ૦ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૦ | ૦ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૦ | ૦ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૦ | ૦ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૦ | ૦ |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૩૨ | ૩૧ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૩૨ | ૩૧ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૩૩ | ૩૨ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૩૩ | ૩૨ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૩૪ | ૩૩ |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૨૪ | ૨૪ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૨૪ | ૨૪ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૨૩ | ૨૫ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૨૩ | ૨૫ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૨૪ | ૨૫ |
| વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ચોખ્ખું | ચોખ્ખું |
| મહત્તમ ભેજ (%) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૬૮ | ૬૭ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૭૪ | ૭૬ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૭૦ | ૭૨ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૭૩ | ૭૬ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૭૫ | ૭૯ |
| લઘુત્તમ ભેજ (%) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૫૪ | ૫૦ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૫૦ | ૪૫ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૫૨ | ૪૮ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૫૬ | ૫૧ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૫૩ | ૪૭ |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૦૧૮ | ૦૧૯ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૦૧૯ | ૦૧૭ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૦૧૮ | ૦૧૭ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૦૨૧ | ૦૨૦ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૦૧૭ | ૦૧૬ |
| પવનની દિશા (ડિગ્રી) | ૧૦.૦૪.૧૩ | ૩૩૧ | ૩૩૩ |
| | ૧૧.૦૪.૧૩ | ૩૧૯ | ૩૨૧ |
| | ૧૨.૦૪.૧૩ | ૩૨૦ | ૩૨૧ |
| | ૧૩.૦૪.૧૩ | ૩૩૦ | ૩૩૦ |
| | ૧૪.૦૪.૧૩ | ૩૧૩ | ૩૧૪ |

પત્રક-ક

જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ

| ખેત આબોહવાકિય વિસ્તાર | પાકનું નામ | કૃષિ સલાહ |
|-----------------------------|----------------|---|
| દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર | શેરડી | - શેરડીના પાકમાં નિંદામણ દુર કરવું અને જમીનની પ્રત ધ્યાને લઈ ૧૦ થી ૧૨ દિવસે પિયત આપવું. |
| | ઉનાળુ મગફળી | - ઉનાળુ મગફળી ના પાકને નિંદામણ મુક્ત રાખવું અને ફુલ અવસ્થાએ અવશ્ય પિયત આપવું. |
| | આંબા | - આંબાવાડિયામાં ૧૦ થી ૧૨ દિવસે પિયત આપવું. |
| | ઉનાળુ ગુવાર | - પાકમાં આવતા ભુકીછારા રોગનાં નિયંત્રણ માટે હેકઝાકોનેઝોલ ૧૦ મીલી ૧૦ લીટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છંટકાવ કરવો. |

Junagadh

Phone: 0285-2670139

Date: 09-04-2013

(Period 10 to 14 April -2013)

Significant weather for the preceding week

| | |
|--------------------------|-----------|
| Rain fall (mm) | 000.0 |
| Maximum temperature °C | 36.0-39.5 |
| Minimum temperature °C | 20.5-23.9 |
| RH % (Morning/Afternoon) | 52-14 |
| Wind speed (Kmph) | 6.2-7.3 |
| Cloud cover | 0-3 |

Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 14- 04-2013

| Parameters | Day-1 10-04-13 | Day-2 11-04-13 | Day-3 12-04-13 | Day-4 13-04-13 | Day-5 14-04-13 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Rain fall (mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maximum temperature °C | 32 | 32 | 33 | 33 | 34 |
| Minimum temperature °C | 24 | 24 | 23 | 23 | 24 |
| Cloud cover (Okta) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RH % (Morning/After noon) | 68-54 | 74-50 | 70-52 | 73-56 | 75-53 |
| Wind speed (Kmph) | 018 | 019 | 018 | 021 | 017 |
| Wind direction(Deg) | 331 | 319 | 320 | 330 | 313 |

Agro meteorological Advisories

| Crop | Stage | Agromet Advisories |
|---------------------|------------|---|
| Sugarcane | Vegetative | - Remove weed from the crop and apply irrigation at an interval of 10 to 12 days. |
| Summer Groundnut | Flowering | - Keep the crop weed free and apply irrigation at flowering stage. |
| Mango | Fruiting | - Apply irrigation at an interval of 10 to 12 days. |
| Summer Cluster bean | Vegetative | - For the control of Powdery mildew disease, spray Hexaconazole 10 ml in 10 lit of water. |

Porbandar

Phone : 0285-2670139

Date : 09-04-2013

(Period 10 to 14 April -2013)

Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 14- 04-2013

| Parameters | Day-1 10-04-13 | Day-2 11-04-13 | Day-3 12-04-13 | Day-4 13-04-13 | Day-5 14-04-13 |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Rain fall (mm) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maximum temperature ⁰ C | 31 | 31 | 32 | 32 | 33 |
| Minimum temperature ⁰ C | 24 | 24 | 25 | 25 | 25 |
| Cloud cover (Okta) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| RH % (Morning/After noon) | 67-50 | 76-45 | 72-48 | 76-51 | 79-47 |
| Wind speed (Kmph) | 019 | 017 | 017 | 020 | 016 |
| Wind direction(Deg) | 333 | 321 | 321 | 330 | 314 |

Agro meteorological Advisories

| Crop | Stage | Agromet Advisories |
|---------------------|------------|---|
| Sugarcane | Vegetative | - Remove weed from the crop and apply irrigation at an interval of 10 to 12 days. |
| Summer Groundnut | Flowering | - Keep the crop weed free and apply irrigation at flowering stage. |
| Mango | Fruiting | - Apply irrigation at an interval of 10 to 12 days. |
| Summer Cluster bean | Vegetative | - For the control of Powdery mildew disease, spray Hexaconazole 10 ml in 10 lit of water. |