

પત્રક—અ

હવામાન આગાહી આધારીત કૃષિ સલાહ બુલેટીન  
(સમય તા: ૦૭.૦૩.૧૨ થી ૧૧.૦૩.૧૨)

પાછલા અઠવાડીયાનું હવામાન

| હવામાન પરીબળો             | કૃષિ આબોહવાકિય<br>વિસ્તાર<br>દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર |
|---------------------------|---|
| વરસાદ (મીમી)              | 000.0   |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)  | 34.1  |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | 17.4  |
| ભેજ(%) (સવાર/બપોરબાદ)     | 78-26   |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)     | 4.4   |

પત્રક-બ : જિલ્લાવાર હવામાન આગાહી (તા.૧૧.૦૩.૧૨ સુધી)

| હવામાન પરીબળો             | તારીખ    | દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર |                  |
|---------------------------|----------|------------------|------------------|
|                           |          | જુનાગઢ           | પોરબંદર          |
| વરસાદ (મીમી)              | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૦                | ૦                |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૦                | ૦                |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૦                | ૦                |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૦                | ૦                |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૦                | ૦                |
| મહત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.)  | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૩૩               | ૩૧               |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૩૧               | ૩૦               |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૩૦               | ૨૯               |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૩૦               | ૩૦               |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૩૧               | ૩૦               |
| લઘુત્તમ તાપમાન (સે.ગ્રે.) | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૧૯               | ૧૮               |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૧૮               | ૧૮               |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૧૭               | ૧૭               |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૧૭               | ૧૮               |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૧૮               | ૧૮               |
| વાદળની સ્થિતિ (ઓકટા)      | ૦૭.૦૩.૧૨ | મોટેભાગે ચોખ્ખું | મોટેભાગે ચોખ્ખું |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | મોટેભાગે ચોખ્ખું | મોટેભાગે ચોખ્ખું |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | મોટેભાગે ચોખ્ખું | મોટેભાગે ચોખ્ખું |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ચોખ્ખું          | ચોખ્ખું          |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ચોખ્ખું          | ચોખ્ખું          |
| મહત્તમ ભેજ (%)            | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૭૪               | ૭૫               |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૭૨               | ૭૫               |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૫૧               | ૫૧               |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૩૭               | ૩૫               |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૨૯               | ૩૩               |
| લઘુત્તમ ભેજ (%)           | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૪૪               | ૪૭               |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૪૩               | ૪૪               |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૩૭               | ૩૬               |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૧૮               | ૨૦               |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૧૯               | ૨૦               |
| પવનની ગતિ (કિમી/કલાક)     | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૦૧૫              | ૦૧૫              |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૦૧૫              | ૦૧૫              |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૦૧૫              | ૦૧૫              |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૦૧૭              | ૦૧૭              |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૦૨૦              | ૦૨૨              |
| પવનની દિશા (ડીગ્રી)       | ૦૭.૦૩.૧૨ | ૩૨૦              | ૩૧૦              |
|                           | ૦૮.૦૩.૧૨ | ૩૨૦              | ૩૧૦              |
|                           | ૦૯.૦૩.૧૨ | ૨૭૦              | ૧૯૦              |
|                           | ૧૦.૦૩.૧૨ | ૨૦               | ૨૦               |
|                           | ૧૧.૦૩.૧૨ | ૩૦               | ૩૦               |

**પત્રક-ક**  
**જિલ્લાવાર કૃષિ સલાહ**

| ખેત<br>આબોહવાકિય<br>વિસ્તાર | પાકનું નામ  | કૃષિ સલાહ   |
|-----------------------------|-------------|---|
| દક્ષિણ સૌરાષ્ટ્ર            | ઉનાળુ મગફળી | ૧. પાકમા સમયસર નિંદામણ કરવું.   |
|                             | ઉનાળુ બાજરી | ૧. ઉનાળુ બાજરીના પાકને પુર્તિ ખાતરનો પ્રથમ હપ્તો ૨૧ દિવસે ૨૫ કિગ્રા. નાઈટ્રોજન એટલેકે ૯ કિગ્રા. યુરીયા પ્રતિ વીઘા દીઠ આપવું.  |
|                             | ઉનાળુ મગ    | ૧.ઉનાળુ મગનુ વાવેતર ૧૫ માર્ચ સુધીમા કરી લેવું. વાવતા પહેલા ૧ કિગ્રા. બીજ દીઠ ૩ ગ્રામ મન્કોઝેબનો પટ આપવો. પાકની વાવણી સમયે પાયાના ખાતર તરીકે હેક્ટરે ૮૭ કિગ્રા.ડી.એ.પી. અને ૧૦ કિગ્રા. યુરીયા આપવું. |
|                             | આંબા        | ૧.આંબાની કલમો બાંધવી અને નાની કલમોને જરૂરીયાત મુજબ પિયત આપવું.  |

# Junagadh

Phone : 0285-2670139

Date :06-03-2012

(Period 7 to 11 March -2012)

## Significant weather for the preceding week

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Rain fall (mm)                     | 000.0     |
| Maximum temperature <sup>0</sup> C | 31.4-36.5 |
| Minimum temperature <sup>0</sup> C | 15.4-19.0 |
| RH % (Morning/Afternoon)           | 78-26     |
| Wind speed (Kmph)                  | 4.1-5.2   |
| Cloud cover                        | 0         |

## Weather forecast for Junagadh Dist. until 0830 hrs of 11-03-2012

| Parameters                         | Day-1<br>07-03-2012 | Day-2<br>08-03-12 | Day-3<br>09-03-12 | Day-4<br>10-03-12 | Day-5<br>11-03-2012 |
|------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Rain fall (mm)                     | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 0                   |
| Maximum temperature <sup>0</sup> C | 33                  | 31                | 30                | 30                | 31                  |
| Minimum temperature <sup>0</sup> C | 19                  | 18                | 17                | 17                | 18                  |
| Cloud cover (Okta)                 | 2                   | 1                 | 1                 | 0                 | 0                   |
| RH % (Morning/After noon)          | 74-44               | 72-43             | 51-37             | 37-18             | 29-19               |
| Wind speed (Kmph)                  | 015                 | 015               | 015               | 017               | 020                 |
| Wind direction(Deg)                | 320                 | 320               | 270               | 20                | 30                  |

## Agro meteorological Advisories

| Crop                | Stage                  | Agromet Advisories   |
|---------------------|------------------------|--|
| Summer Moong        | -                      | 1) Summer moong should be sown before 15th March.<br>2) Before sowing the seed should be treated with Mancozeb @ 3 gm./1 kg. Seed.<br>3) Apply 87 kg DAP and 10 kg Urea at the time of sowing. |
| Castor              | Maturity               | 1) Apply irrigation as and when required..   |
| Summer peanut       | germination/vegetative | 1) Timely weeding should be carried out.   |
| Summer Pearl millet | -                      | 1) The first dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 25 kg./ha after 21 DAS.   |
| Mango and Sapota    | -                      | 1) Apply irrigation to the crops at an interval of 8-10 days.  |

# Porbandar

(Period 7 to 11 March -2012)

**Weather forecast for Porbandar Dist. until 0830 hrs of 29-02-2012**

| Parameters                | Day-1<br>07-03-2012 | Day-2<br>08-03-12 | Day-3<br>09-03-12 | Day-4<br>10-03-12 | Day-5<br>11-03-2012 |
|---------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Rain fall (mm)            | 0                   | 0                 | 0                 | 0                 | 0                   |
| Maximum temperature °C    | 31                  | 30                | 29                | 30                | 30                  |
| Minimum temperature °C    | 18                  | 18                | 17                | 18                | 18                  |
| Cloud cover (Okta)        | 2                   | 1                 | 1                 | 0                 | 0                   |
| RH % (Morning/After noon) | 75-47               | 75-44             | 51-36             | 35-20             | 33-20               |
| Wind speed (Kmph)         | 015                 | 015               | 015               | 017               | 022                 |
| Wind direction(Deg)       | 310                 | 310               | 190               | 20                | 30                  |

**Agro meteorological Advisories**

| Crop                | Stage                  | Agromet Advisories   |
|---------------------|------------------------|--|
| Summer Moong        | -                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Summer moong should be sown before 15th March.</li> <li>2) Before sowing the seed should be treated with Mancozeb @ 3 gm./1 kg. Seed.</li> <li>3) Apply 87 kg DAP and 10 kg Urea at the time of sowing.</li> </ol> |
| Castor              | Maturity               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Apply irrigation as and when required.</li> </ol>  |
| Summer peanut       | germination/vegetative | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Timely weeding should be carried out.</li> </ol>   |
| Summer Pearl millet | -                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) The first dose of top dressing fertilizer should be applied in the form of urea @ 25 kg./ha after 21 DAS.</li> </ol>   |
| Mango and Sapota    | -                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Apply irrigation to the crops at an interval of 8-10 days.</li> </ol>  |