



**Gramin Krishi Mausam Sewa**  
India Meteorological Department  
ICAR - Central Arid Zone Research Institute  
Jodhpur, Rajasthan



## Agromet Advisory Bulletin

Date : 24-12-2019

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2019-12-24(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

| Date<br>(y-m-d) | Rainfall<br>(mm) | Tmax<br>(°C) | Tmin<br>(°C) | RH I<br>(%) | RH II<br>(%) | Wind Speed<br>(kmph) | Wind Direction<br>(Degree) | cloud cover<br>(Octa) |
|-----------------|------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| 2019-12-25      | 0.0              | 25.0         | 11.0         | 59          | 17           | 8.0                  | 50                         | 1                     |
| 2019-12-26      | 0.0              | 24.0         | 10.0         | 58          | 16           | 6.0                  | 50                         | 0                     |
| 2019-12-27      | 0.0              | 24.0         | 9.0          | 55          | 12           | 6.0                  | 70                         | 0                     |
| 2019-12-28      | 0.0              | 24.0         | 9.0          | 56          | 18           | 6.0                  | 70                         | 0                     |
| 2019-12-29      | 0.0              | 24.0         | 10.0         | 57          | 12           | 6.0                  | 90                         | 0                     |

### Weather Summary/Alert:

There is a possibility of clear sky and no rains in coming days.

आने वाले दिनों में आसमान के साफ रहने तथा वर्षा नहीं होने की सम्भावना ।

### General Advisory:

Irrigation should be given in fennel crop. Spray Cerathen LC @ 1.0 ml per liter water to protect from powdery mildew disease.

सौफ की फसल में सिंचाई करें। फसल को छाछया रोग के प्रकोप से बचाने के लिए केराथेन एल.सी. 1 मि.ली. लीटर का प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।

### SMS Advisory:

Give irrigation in wheat crop at tillering stage and apply @ 30 kg Nitrogen per hectare (45 DAS).

गेहूं की फसल में बुवाई के 45 दिन बाद फुटाव की अवस्था पर सिंचाई करें तथा 30 किलो ग्राम नत्रजन प्रति हैक्टर दें।

### Crop Specific Advisory:

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory  |
|-----------------|---|
| MUSTARD         | For the control of white rust disease in mustard crop, spray Metalaxyl 8% and Mancozeb 2.5 g per liter water.<br>सरसों की फसल पर सफेद रोली रोग के नियंत्रण हेतु मेटालेक्जिल 8 प्रतिशत व मेन्कोजेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी में घोलकर छिड़काव करें। |
| CUMIN           | Apply @ 15 kg Nitrogen per hectare with irrigation in cumin crop (35 DAS).  |

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory  |
|-----------------|---|
|                 | जीरे की फसल में बुवाई के एक महा बाद 15 किलो नत्रजन प्रति हैक्टेयर की दर से सिंचाई के साथ दें।   |
| HORSE GRAM      | To protect gram crop from pod borer attack spray Malathion 50 EC @ 1 liter per hectare.<br>चने की फसल को फली छेदक के प्रकोप से बचाने के लिए मैलाथियान 50 ईसी एक लीटर प्रति हैक्टेयर की दर से छिडकाव करें।   |
| TOMATO          | To control wilt disease in tomato crop spray Thiophanate methyl @ 7.5 gm + Ridomil @7.5 gm per 15 liter water.<br>टमाटर की फसल में उकठा रोग के नियंत्रण के लिए 7.5 ग्राम थायोफनेट मिथाइल +7.5 ग्राम रीडोमिल को प्रति 15 लीटर पानी में मिलाकर छिडकाव करें। |