



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 20-12-2019

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2019-12-20(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

| Date (y-m-d) | Rainfall (mm) | Tmax (°C) | Tmin (°C) | RH I (%) | RH II (%) | Wind Speed (kmph) | Wind Direction (Degree) | cloud cover (Octa) |
|--------------|---------------|-----------|-----------|----------|-----------|-------------------|-------------------------|--------------------|
| 2019-12-21 | 0.0 | 26.0 | 12.0 | 71 | 18 | 7.0 | 20 | 3 |
| 2019-12-22 | 0.0 | 25.0 | 10.0 | 70 | 21 | 8.0 | 20 | 2 |
| 2019-12-23 | 0.0 | 24.0 | 10.0 | 69 | 19 | 8.0 | 50 | 0 |
| 2019-12-24 | 0.0 | 25.0 | 11.0 | 68 | 26 | 7.0 | 50 | 0 |
| 2019-12-25 | 0.0 | 24.0 | 11.0 | 69 | 29 | 7.0 | 20 | 0 |

Weather Summary/Alert:

There is possibility of partial cloudy sky and no rain in coming days.

आगामी दिनों में बादल छाये रहने तथा वर्षा नहीं होने की सम्भावना।

General Advisory:

Hoing and weeding should be done in wheat, cumin and mustard crop for good crop development and weed control.

गेहूं, जीरा व सरसों की फसल में खरपतवार नियंत्रण व फसल की अच्छी वृद्धि के लिए निराई गुड़ाई करें।

SMS Advisory:

Apply @ 15 kg Nitrogen per hectare with irrigation in cumin crop (35 DAS).

जीरे की फसल में बुवाई के 35 दिन बाद 15 किलो नत्रजन प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के साथ दें।

Crop Specific Advisory:

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory |
|-----------------|---|
| WHEAT | If farmers could not top dress Nitrogen during 1st irrigation, apply Nitrogen @ 30 kg per hectare in wheat crop along with 2nd irrigation (45 DAS). यदि गेहूं की फसल में पहली सिंचाई पर नत्रजन नहीं दिया गया है तो दूसरी सिंचाई के समय (बुवाई के 45 दिन बाद) 30 किलो ग्राम नत्रजन प्रति हेक्टेयर की दर से दें। |
| CUMIN | Apply @ 15 kg Nitrogen per hectare with irrigation in cumin crop (35 DAS). जीरे की फसल में बुवाई के 35 दिन बाद 15 किलो नत्रजन प्रति हेक्टेयर की दर से सिंचाई के साथ दें। |

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory |
|-----------------|--|
| TOMATO | To control wilt disease in tomato crop spray Thiophanate methyl @ 7.5 gm + Ridomil @7.5 gm per 15 liter water. |
| | 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। |

Livestock Specific Advisory:

| Livestock(Varieties) | Livestock Specific Advisory |
|----------------------|---|
| COW | As soon as you see pneumonia symptoms in animals like fever, dysentery, nausea get them away from normal animals and contact near veterinary doctor. |
| | पशुओं में न्यूमोनिया के लक्षण जैसे बुखार, दस्त, नाक व आंख से पानी आना दिखाई देने पर उसे तुरन्त अन्य स्वस्थ पशुओं से पृथक कर दें और निकटतम पशु-चिकित्सक से सलाह लें। |