District Advisory



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 21-08-2020

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2020-08-21(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) |
|-----------------|------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|
| 2020-08-22 | 11.0 | 32.0 | 26.0 | 71 | 43 | 9.0 | 110 | 6 |
| 2020-08-23 | 15.0 | 32.0 | 26.0 | 66 | 39 | 10.0 | 90 | 4 |
| 2020-08-24 | 40.0 | 32.0 | 26.0 | 70 | 43 | 15.0 | 50 | 4 |
| 2020-08-25 | 10.0 | 32.0 | 26.0 | 80 | 60 | 25.0 | 200 | 6 |
| 2020-08-26 | 8.0 | 32.0 | 26.0 | 83 | 68 | 24.0 | 200 | 7 |

Weather Summary/Alert:

| There is a possibility of rain in next coming five days. | |
|--|--|
| आगामी पांच दिनों में वर्षा की सम्भावना। | |

General Advisory:

Use Light Trap in kharif crop to protect from pest attack. For making a light trap, a bulb should be fixed above a tumbler having a mixture of water and few drops of insecticide, the insects get attracted towards the light, fall in the solution and die.

खरीफ फसलों में कीटो की रोकथाम के लिए प्रकाश प्रपंश का भी प्रयोग कर सकते है। इसके लिए एक टब या किसी बडे बरतन में पानी और थोडा कीटनाशी मिला कर एक बल्ब जलाकर खेत के बीच में रखें। प्रकाश से कीट आकर्षित होकर उसी घोल मे गिर कर मर जाएगे।

SMS Advisory:

Intercultural operations should be done in kharif crops after clear weather for providing proper aeration of roots and weed control.

फसलों में खरपतवार नियंत्रण व पौधें की जड़ो तक वायु परिसंचरण के लिए मौसम के साफ होने पर अन्तः शस्य क्रियायें करें।

Crop Specific Advisory:

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory | | | |
|-----------------|--|--|--|--|
| | Bacterial blight attack in green gram crop. In this disease small brown spots are seen on leaves. To control disease spray Agrimycin @ 200 gm per hectare. | | | |
| | मूंग की फसल में चित्ती जीवाणु रोग के कारण छोटे गहरे भूरे रंग के धब्बे पत्तों पर बन जाते | | | |
| | है। रोग के लक्षण दिखाई देने पर एग्रीमीईसीन 200 ग्राम का प्रति हैक्टेयर की दर से छिडकाव | | | |
| | करें। | | | |

District Advisory

| Crop(Varieties) | Crop Specific Advisory | | | |
|------------------------|--|--|--|--|
| | Spray Dimethoate 30 EC @ 1 liter per hectare in moth been crop to control white fly and green leafhopper attack. | | | |
| | मोठ की फसल में हरा तेला व सफेद मक्खी के नियंत्रण के लिए डायमिथोएट 30 ई.सी.एक लीटर का प्रति हैक्टेयर की दर से छिडकाव करें। | | | |

Horticulture Specific Advisory:

| Horticulture (Varieties) | Horticulture Specific Advisory | |
|-----------------------------|--|--|
| CHILLI | To control viral disease in chilli crop, infected plants should be uprooted and buried in soil. Spray Dimethoate 30 EC @ 1 ml per liter water. | |
| | मिर्च के खेत से विषाणु रोग से ग्रसित पौधो को उखाड कर जमीन में गाड़ दें। रोग को आगे फैलने से | |
| | रोकने हेतु डाइमिथोएट 30 ई.सी. 0.1 मि.ली. लीटर का प्रति लीटर पानी की दर से छिडकाव करें। | |