



Gramin Krishi Mausam Sewa

District Level Agromet Advisory Bulletin
ICAR - Central Arid Zone Research Institute
Jodhpur, Rajasthan



(Project Sponsored by IMD, Ministry of Earth Sciences, Govt. of India)

Agromet Advisory Bulletin

Date : 01-05-2020

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2020-05-01(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)
2020-05-02	0.0	43.0	27.0	34	8	24.0	230	1
2020-05-03	0.0	43.0	27.0	39	13	23.0	230	1
2020-05-04	0.0	42.0	26.0	42	15	20.0	230	0
2020-05-05	1.0	42.0	26.0	46	19	8.0	180	1
2020-05-06	2.0	41.0	26.0	55	18	25.0	230	1

Weather Summary/Alert:

There is a possibility of cloudy sky next coming days and chances of light rainfall 05&06 May.

आने वाले दिनों में आंशिक बादल छाये रहने तथा 05 व 06 मई को हल्की वर्षा होने की सम्भावना ।

General Advisory:

Treat the seed with Trichoderma Harzianum @10 gm per kg seed to control root rot disease in cotton crop. Apply 1.5% Quinalphos dust @ 25 kg per hectare at the time of sowing to protect from termite attack.

कपास की जड़ फसल में गलन रोग के नियंत्रण के लिए ट्राइकोडर्मा हारजेनियम 10 ग्राम प्रति किलो बीज की दर से उपचारित करें। फसल को दीमक के प्रकोप से बचाने के लिए बुवाई के समय क्यूनालफास 1.5 प्रतिशत की 25 किलो मात्रा प्रति हैक्टेयर की दर से डालें।

SMS Advisory:

Deep summer ploughing is recommended just after harvesting of crops to control insects, disease and nematode attack.

फसलों की कटाई के तुरन्त बाद मिट्टी पलटने वाले हल से गहरी ग्रीष्मकालीन जुताई करें जिससे खरपतवार, कीट एवं बीमारीयों के नियंत्रण में सहायता मिलती है।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
TOMATO	Tomato may be affected by mosaic disease. In this disease leaves become shrinking. This disease is spread by Insect. To control spray Dimethoate 30 EC @ 1.0 ml per liter water. टमाटर में पर्णकुंचन या मोजेक रोग के प्रकोप से पौधों के पत्ते सिकुड़ कर मुड़ जाते हैं। यह रोग कीट के कारण फैलता है। नियंत्रण के लिए डाईमिथोएट 30 ई.सी. का एक मिली लीटर का प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
COTTON	For the sowing of B.T. cotton crop, Byoseed-6588, RCH-650, MRCH-6304, RCH-134 varieties of B.T cotton. Recommended seed rates 2 kg per hectare.
	बी.टी. कपास की बुवाई हेतु बायोसीड-6588, आर.सी.एच-650, एमआरसीएच-6304, आर.सी.एच-134 किस्में उपयुक्त हैं। बी.टी. की बुवाई के लिए 2 किलो बीज प्रति हैक्टेयर उपयोग में लें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
CHILLI	Apply @ 35 kg Nitrogen per hectare with irrigation in chilli crop (45 DAS).
	मिर्च की 45 दिन की फसल पर 35 किलो नत्रजन प्रति हैक्टेयर की दर से सिंचाई के साथ दें।

Livestock Specific Advisory:

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory
COW	Keep the animals under sheds during daytime and provides drinking water 3-4 times a day to protect heat stroke.
	पशुओं को गर्म हवा से बचाए दिन के समय छायादार स्थान पर बांधें तथा 3-4 बार पानी पिलाएं।