**District Advisory** 



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



# **Agromet Advisory Bulletin**

Date : 08-05-2020

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2020-05-08(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)
2020-05-09	0.0	44.0	28.0	42	9	18.0	230	1
2020-05-10	0.0	43.0	28.0	49	12	14.0	230	0
2020-05-11	0.0	42.0	27.0	53	12	15.0	230	0
2020-05-12	0.0	42.0	28.0	52	13	13.0	230	3
2020-05-13	1.0	43.0	29.0	52	16	18.0	230	1

### Weather Summary/Alert:

here is a possibility of partial cloudy sky and no rainfall in coming five days.					
आने वाले दिनों में आंशिक बादल छायें रहने तथा वर्षा नहीं होने की सम्भावना ।					

## **General Advisory:**

Farmers are advised to apply deep summer ploughing for the control of insects, disease and nematode. मिट्टी पलटने वाले हल से गहरी गी्रष्मकालीन जुताई करें जिससे खरपतवार, कीट एंव बीमारीयों के नियंत्रण में सहायता मिलती है।

## **SMS Advisory:**

Recommended seed rates 2 kg per hectare for sowing of BT cotton.
बी.टी. कपास की बुवाई के लिए 2 किलो बीज प्रति हैक्टेयर उपयोग में लें।

#### **Crop Specific Advisory:**

<b>Crop(Varieties)</b>	Crop Specific Advisory
	For the control of red mite attack in okra crop, spray Methyl Demeton 25 EC $@$ 0.1 ml per liter water.
FINGER	भिण्डी में लाल मक्डी का प्रकोप दिखाई देने पर नियंत्रण हेतु मिथाइल डिमेटोन 25 ई.सी. 0.1 एम.एल. को प्रति लीटर पानी में घोलकर छिड़काव करें।

#### Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
WATER	For the control of fruit fly attack in muskmelon and watermelon, spray Malathion 50
MELON	EC@ 1 ml per liter water.

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
	खरबूजा व तरबूज में फल मक्खी के प्रकोप से फल सड़ने लगते है फल मक्खी का प्रकोप दिखाई
	देने पर नियंत्रण हेतु मैलाथियान 50 ई.सी. 1 मिली लीटर प्रति लीटर पानी की दर से छिडकाव करें।

## Others(Soil Testing/Conservation /Land Preparation Specific Advisory:

Others(Soil Testing/Conservation /Land Preparation(Varieties)	Others(Soil Testing/Conservation /Land Preparation Specific Advisory
	Those farmers who have irrigation facility and plan to grow cumin in coming winter season are advised to collect residue of mustard can be incorporated @ 2.5 t ha-1 in the field to be planted with cumin. At the time of high temperature in May, field should be irrigated in order to decompose residues. This will facilitate release of biotoxic volatiles killing cumin wilt pathogen.
GENERAL ADVICE	जिन किसानों के पास सिंचाई की सुविधा है एंव आगामी रबी की फसल में जीरा लगाना
	चाहते है तो उस खेत में सरसों की फलकटी 2.5 टन व 0.5 टन सरसों की खली प्रति
	हेक्टर का भुरकाव करके तवीये निकाल कर एक सिंचाई तेज गर्मी के समय दें ताकि
	फलकटी व खल के सड़ने से जो गैस निकले उससे उखटा रोग की फंफूद अभी ही खत्म
	हो जाये। यह कार्य तेज गर्मी के समय पर करना जरूरी है।