

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



# **Agromet Advisory Bulletin**

Date : 07-02-2020

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2020-02-07(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)
2020-02-08	0.0	25.0	10.0	38	15	13.0	50	0
2020-02-09	0.0	26.0	11.0	38	17	14.0	70	0
2020-02-10	0.0	27.0	12.0	38	17	12.0	70	0
2020-02-11	0.0	28.0	13.0	33	14	11.0	80	0
2020-02-12	0.0	29.0	14.0	32	14	11.0	80	0

### Weather Summary/Alert:

There is possibility of clear sky with low relative humidity and no rain in coming five days. आने वाले पांच दिनों में आसमान साफ रहने के साथ साथ आपेक्षिक आद्रर्ता कम रहने तथा वर्षा नहीं होने की सम्भावना है।

## **General Advisory:**

For the wheat crop, irrigation should be given in crop at milk stage (95 DAS).	
गेहूं की फसल में दाने की दूधिया अवस्था पर बुवाई के 95 दिन बाद सिंचाई अवश्य करें।	

#### **SMS Advisory:**

Irrigation should be given in fenugreek crop at seed development stage.
मैथी की फसल में बीज वृद्धि की अवस्था पर सिंचाई करें।

## **Crop Specific Advisory:**

<b>Crop(Varieties)</b>	Crop Specific Advisory
DADLEV	Irrigation should be given in barley crop at milk stage.
BARLEY	जौ की फसल में दाने की दूधिया अवस्था पर सिंचाई करें।
OKRA/ LADIES' FINGER	For the okra crop, improved varieties are: Parbhni Kranti, Varsha Uphar, Aajad Kranti, Arka Anamika, Arka Abhay and seed rate should be 20-22 kg per hectare. Recommended dose of fertilizer for N: P: K is 20, 50 and 60 kg per hectare at the time of last plowing.

District Advisory

<b>Crop(Varieties)</b>	Crop Specific Advisory
	ग्रीष्मकालीन भिण्डी की फसल के लिए परभनी क्रान्ति, वर्षा उपहार, आजाद क्रान्ति, अर्का
	अनामिका व अर्का अभय की बुवाई करें। बुवाई हेतु 20-22 किलो ग्राम बीज प्रति हैक्टेयर प्रयोग
	में लें। 20 किलो नत्रजन, 50 किलो फास्फोरेंस व 60 किलो पोटास प्रति हैक्टेयर की दर से
	अन्तिम जुताई के समय खेत में डालें।

# Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
FENUGREEK	Irrigation should be given in fenugreek crop at seed development stage.
	मैथी की फसल में बीज वृद्धि की अवस्था पर सिंचाई करें।
ONION	For the control of thrips insect attack in onion crop, spray Melathoin 50 EC @ 1.0 ml per liter water.
	प्याज की फसल में थ्रिप्स कीट के नियंत्रण के लिए मैलाथियान 50 ई.सी. एक मिलीलीटर प्रति लीटर पानी की दर से घोल बनाकर छिडकाव करें।

# Livestock Specific Advisory:

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory			
	Due to variation in day and night temperature possibilities of H.S and B.Q disease in livestock, so vaccinate them.			
	इस समय में पशुओं में गलघोंटू (H.S) व ठप्पा रोग (B.Q.) के फैलने की संभावना अत्यधिक रहती है। अगर पशुओ को यह टीके नहीं लगाये है तो टीके अवश्य लगवाएं।			