



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



Agromet Advisory Bulletin

Date : 18-08-2020

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2020-08-18(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)
2020-08-19	8.0	35.0	26.0	75	47	23.0	230	8
2020-08-20	8.0	36.0	26.0	74	47	20.0	230	8
2020-08-21	11.0	36.0	26.0	72	44	16.0	230	7
2020-08-22	13.0	33.0	26.0	69	51	7.0	160	8
2020-08-23	11.0	33.0	26.0	66	37	14.0	200	7

Weather Summary/Alert:

There is a possibility of cloudy sky and rain in coming days.

आगामी दिनों में बादल छाएं रहने के साथ वर्षा होने की सम्भावना है।

General 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 पौधों की जड़ों तक वायु परिसंचरण के लिए मौसम के साफ होने पर अन्तः शस्य क्रियायें करें।

SMS Advisory:

There is possibility of rain in coming days, postpone any kind of spray on crops.

वर्षा की सम्भावना को देखते हुए फसलों में पौध रसायनों का छिड़काव ना करें ।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
MOTH BEAN	Spray Dimethoate 30 EC @ 1 liter per hectare in moth bean crop to control white fly and green leafhopper attack. मोठ की फसल में हरा तेला व सफेद मकखी के नियंत्रण के लिए डायमिथोएट 30 ई.सी.एक लीटर का प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
PEARL MILLET	To control leaf eater insects in pearl millet crop broadcasting Quinalphos 1.5 % dust @ 25 kg per hectare. बाजरा की फसल में पत्ती भक्षक कीटों के नियंत्रण के लिए क्यूनालफॉस 1.5 प्रतिशत चूर्ण 25 किलो प्रति हैक्टेयर की दर से दें।
GREEN GRAM	For the control of white fly attack in green gram crop, spray Dimethoate 30 EC @ 1 liter per hectare.

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
CASTOR	मूंग की फसल में सफेद मक्खी के नियंत्रण के लिए डायमिथोएट 30 ई.सी. एक लीटर प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
	Give @ 20 kg Nitrogen per hectare in castor crop after rain (30 DAS).
	अरण्डी की 30 दिन की फसल पर वर्षा के बाद 20 किलो नत्रजन प्रति हैक्टेयर दें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
CHILLI	To control sucking pests attack in chilli crop spray Quinalphos 25 EC @ 1 liter per hectare.
	मिर्च की फसल में रस चूसने वाले कीटों के नियंत्रण हेतु क्यूनालफॉस 25 ई.सी. एक लीटर का प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।

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

Others(Soil Testing/Conservation /Land Preparation(Varieties)	Others(Soil Testing/Conservation /Land Preparation Specific Advisory
GENERAL ADVICE	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 कीटों की रोकथाम के लिए प्रकाश प्रपंश का भी प्रयोग कर सकते हैं। इसके लिए एक टब या किसी बड़े बरतन में पानी और थोड़ा कीटनाशी मिला कर एक बल्ब जलाकर खेत के बीच में रखें। प्रकाश से कीट आकर्षित होकर उसी घोल में गिर कर मर जाएंगे।