



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 : 24-09-2019

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2019-09-24(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)
2019-09-25	3	34	26	65	38	15.8	96	1
2019-09-26	22	34	26	67	39	19.0	102	5
2019-09-27	17	33	25	71	45	17.7	99	8
2019-09-28	20	33	25	73	45	14.2	168	7
2019-09-29	23	31	23	77	53	12.4	207	8

Weather Summary/Alert:

There is possibility of variable weather up to 29 September, chance of rains.

29 सितम्बर तक मौसम आमतौर पर परिवर्तनशील रहने तथा वर्षा होने की सम्भावना है।

General Advisory:

Apply FYM @ 8-10 ton per hectare before sowing of Rabi crops, if improved the physical and biological properties of soil and thus increases the water retention capacity of soil.

रबी फसलों की बुवाई से पूर्व खेत में 8-10 टन गोबर की खाद प्रति हेक्टेयर में डालें जो मृदा के भौतिक व जैविक गुणों को बढाती है तथा मृदा की जल धारण क्षमता भी बढती है।

SMS Advisory:

Due to possibility of rain next 4-5 days, harvest the ripe crops and keep them at safe place

आगामी चार पांच दिनों में वर्षा की सम्भावना को देखते हुए पकी फसलों की कटाई करें और उन्हें सुरक्षित स्थान पर रखें।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
PEARL MILLET (HHB-67IMPROVED GHB-719 CZP-9802 GHB-744 RHB-177 HHB-197 RHB-173)	Pearl millet crop is at it's maturity stage, harvest the ripe crop and keep at safe place. बाजरा की फसल पकाव अवस्था पर है पकी फसल की कटाई करें और सुरक्षित स्थान पर रखें।

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
FENNEL(RF-125, RF-101, RF-143)	Field preparation may be started for sowing of fennel crop, improved varieties are: RF-125, RF-101, RF-143 and seed rate 8-10 kg per hectare. Recommended dose of Nitrogen and Phosphorus are 30:40 kg per hectare. सौफ की बुवाई के लिए खेत तैयार करें तथा आर.एफ-125, आर.एफ-143, आर.एफ-101 उन्नत किस्मों की बुवाई करें। बीज दर 8-10 किलो प्रति हैक्टेयर रखें। 30 किलो नत्रजन व 40 किलो फास्फोरस प्रति हैक्टेयर की दर से अन्तिम जुताई के समय दें।
CASTOR(GENERAL)	For the control of stem borer in castor crop, spray Quinalphos 25 EC @ 1 liter per hectare. अरण्डी की फसल में तना छेदक कीट के नियंत्रण के लिए क्यूनालफॉस 25 ई.सी. 1 लीटर का प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
TOMATO(COMMON)	Prepare the nursery for winter tomato crop. Recommended varieties are: Pusa Rubi, Pusa-120, Arka Vikas, Sonali, Pusa Hibrid-2, Pusa Hibrid-1 and Pant Bahar. Recommend seed rate is 400-500 gm per hectare. शीतकालीन टमाटर की फसल के लिए नर्सरी तैयार करें। पूसा रूबी, पूसा-120, अर्का विकास, सोनाली, पूसा हाइब्रिड-1 पूसा हाइब्रिड-2 व पंत बहार उन्नत किस्मों की बुवाई करें। 400-500 ग्राम बीज प्रति हैक्टेयर के लिए उपयुक्त है।