



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 : 15-10-2019

Weather Forecast of JODHPUR(Rajasthan) Issued On : 2019-10-15(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)
2019-10-16	0.0	37.0	21.0	41	14	10.0	180	1
2019-10-17	0.0	37.0	22.0	43	15	11.0	220	2
2019-10-18	0.0	36.0	23.0	47	16	11.0	230	3
2019-10-19	0.0	36.0	22.0	46	15	10.0	90	3
2019-10-20	0.0	37.0	22.0	44	15	11.0	110	2

Weather Summary/Alert:

There is a possibility of clear weather and no rains in coming five days.

आगामी पांच दिनों में मौसम साफ रहने तथा वर्षा नहीं होने की सम्भावना है।

General Advisory:

To protect Rabi crop from termite and nematodes apply Quinalphos 1.5% @ 25 kg per hectare at last ploughing.

रबी फसलों में दीमक व अन्य कीड़ों की रोकथाम के लिए बुवाई से पूर्व अन्तिम जुताई के समय क्यूनालफॉस 1.5 प्रतिशत चूर्ण 25 किलो ग्राम प्रति हैक्टेयर खेत में डालें।

SMS Advisory:

Treat the seed with Metalaksil 35 SD @ 6 gm per kg seed to protect from white rust disease.

सरसों की फसल को सफेद रोली रोग के प्रकोप से बचाने के लिए बीज को मेटालेक्सिल 35 एस.डी 6 ग्राम प्रति किलो बीज की दर उपचारित करें।

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
MUSTARD RAYA (PUSA SARSON-25 PUSA SARSON -26 PUSA SARSON -27 NRCHB-101 RGN 145)	For the sowing of mustard/Raya crop in the irrigated area the suitable time up to 31 October. Improved varieties are: Pusa Sarson-25, Pusa Sarson -26, Pusa Sarson -27, NRCHB-101, CS-52, T-59, RH-30, Bayo-902, GM-2, and RH-819. Suitable seed rate is 4-5 kg per hectare. Apply 30 kg Nitrogen and 30 kg Phosphate per hectare at the time of sowing.

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
	सिंचित क्षेत्र में सरसों/राया की बुवाई के लिए उचित समय अक्टूबर के अन्त तक है। पूसा सरसों-25, पूसा सरसों-26, पूसा सरसों-27, एन.आर.सी.एच.बी-101, सी.एच-52, टी-59, आर.एच-30, बायो-902, जी.एम-2 व आर.एच-819 उन्नत किस्मों की बुवाई करें। बुवाई के लिए 4-5 किलो बीज प्रति हैक्टेयर के लिए पर्याप्त है। बुवाई के समय 30 किलो नत्रजन व 30 किलो फास्फोरस प्रति हैक्टेयर की दर से दें।
GRAM(C-235 RSG-44 RSG- 888 GNG-1488 GNG-1958 GNG 1581 GNG 1499 AND GNG-663)	For the sowing of gram crop, improved varieties are: C-235, RSG-44, RSG-888, RSG-1488, RSG-974, GNG-1958 and GNG-663. Suitable seed rate is 80-100 kg per hectare. Apply 20 kg Nitrogen and 25 kg Phosphate per hectare at the time of sowing.
	सी-235, आर.एस.जी-44, आर.एस.जी-888, आर.एस.जी-896, जी.एन.जी-1488, आर.एस.जी-974, जी.एन.जी-1958 व जी.एन.जी-663, चने की उन्नत किस्मों की बुवाई करें। बुवाई हेतु 80-100 किलो ग्राम बीज प्रति हैक्टेयर के लिए पर्याप्त है। 20 किलो नत्रजन व 25 किलो फास्फोरस प्रति हैक्टेयर की दर से बुवाई के समय दें।
GRAM(C-235 RSG-44 RSG- 888 GNG-1488 GNG-1958 GNG 1581 GNG 1499 AND GNG-663)	Treat the seeds with 2 gm Carbendazim per kg seed protect from root rot disease.
	फसल को जड़ गलन रोग से बचाने के लिए बीज को कार्बेण्डेजिम 2 ग्राम प्रति किलो बीज की दर से उपचारित करें।

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
GARLIC(YAMUNA SAFED, LAVA, MLEVA AND LOCAL VARIETY)	For the sowing of garlic crop, Improved varieties are: Yamuna Safed, Lava, Mlewa and local variety, seed rate should be done 5 quant / ha. Maintain distance line to line 15 cm and plant to plant 7-8 cm.
	लहसुन की यमुना सफेद, लावा, मलेवा व स्थानीय किस्मों की बुवाई करें। बुवाई हेतु 5 कुन्तल कलियां प्रति हैक्टेयर के लिए पर्याप्त है। बुवाई के समय कतार से कतार की दूरी 15 सेन्टीमीटर तथा पौधे से पौधे की दूरी 7-8 सेन्टीमीटर रखें।