



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं
(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा)
केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान, जोधपुर- 342003



दिनांक: 20 अगस्त 2019

जोधपुर

जिले के लिए भारत मौसम विज्ञान विभाग, क्षेत्रीय मौसम विज्ञान केन्द्र,
जयपुर से प्राप्त मध्यावधि मौसम पूर्वानुमान

| मौसमी तत्व / दिनांक | 21/08/19 | 22/08/19 | 23/08/19 | 24/08/19 | 25/08/19 |
|---------------------------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|
| वर्षा (मि.मी.) | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| अधिकतम तापमान ($^{\circ}$ सेल्सियस) | 37 | 38 | 38 | 39 | 40 |
| न्यूनतम तापमान ($^{\circ}$ सेल्सियस) | 26 | 27 | 27 | 28 | 27 |
| बादलों की स्थिति (ओक्टा) | 6 | 3 | 4 | 3 | 3 |
| सापेक्षिक आर्द्रता (प्रतिशत) सुबह | 76 | 74 | 73 | 72 | 72 |
| सापेक्षिक आर्द्रता (प्रतिशत) शाम | 25 | 24 | 24 | 23 | 23 |
| हवा की गति (कि.मी/घंटा) | 19 | 17 | 21 | 19 | 18 |
| हवा की दिशा | दक्षिण— दक्षिण— पश्चिम | दक्षिण— पश्चिम | पश्चिम— दक्षिण— पश्चिम | दक्षिण— दक्षिण— पश्चिम | दक्षिण— पश्चिम |

मौसम पूर्वानुमान के आधार पर कृषि परामर्श सेवा, केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान, जोधपुर द्वारा इस जिले के किसानों को सलाह:

| फसल | अवस्था | सलाह |
|------------|-----------|---|
| | | फसलों में खरपतवार नियंत्रण व पौधों की जड़ों तक वायु परिसंचरण के लिए अन्तः शस्य कियाए करें। |
| खरीफ फसलें | | 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 जाएगे। |
| मोठ | वानस्पतिक | मोठ की फसल में हरा तेला व सफेद मक्खी के नियंत्रण के लिए डायमिथोएट 30 ई.सी.एक लीटर का प्रति हैक्टेयर की दर से छिड़काव करें। |
| अरण्डी | वानस्पतिक | अरण्डी की 30 दिन की फसल में 20 किलो नत्रजन प्रति हैक्टेयर की दर से दें। |
| मूंगफली | | मूंगफली की फसल में पीलिया रोग के लक्षण दिखाई देते ही गन्धक का अम्ल 0.1 प्रतिशत या हरा कसीस के 0.5 प्रतिशत घोल का छिड़काव करें। |
| मिर्च | | मिर्च के खेत से विषाणु रोग से ग्रसित पौधों को उखाड़ कर जमीन में गाड़ दें। रोग को आगे फैलने से रोकने हेतु डाइमिथोएट 30 ई.सी. 0.1 मि.ली. लीटर का प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें। |

(नौडल ऑफीसर)