



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा

कृषि अनुसंधान केन्द्र

स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय,

बीकानेर - 334 006



उत्तमा वृत्तिस्तु कृषिकर्मव

डा. नरेन्द्र कुमार पारीक
तकनीकी अधिकारी

दिनांक 09.01.2018

क्रमांक: एफ/एग्रो/एग्रोमेट./17/

मौसम पूर्वानुमान एवं कृषि सलाह

अवधि 10 जनवरी 2018 से 14 जनवरी 2018 तक

मौसमपूर्वानुमान: भारतीय मौसम विज्ञान केन्द्र, नई दिल्ली एवं जयपुर से प्राप्त सूचनाओं के आधार पर बीकानेर जिले में आगामी 5 दिनों में मौसम पूर्वानुमान निम्नांकित रहने की सम्भावना है।

मौसमकारक	दिनांक				
	10.01.2018	11.01.2018	12.01.2018	13.01.2018	14.01.2018
1. वर्षा	0	0	0	0	0
2. आसमान में बादलो की स्थिति	स्वच्छ आकाश	स्वच्छ आकाश	आंशिक बादल	आंशिक बादल	स्वच्छ आकाश
3. तपमान में वृद्धि / कमी					
अधिकतम	25	26	26	27	27
न्यूनतम	7	7	8	8	9
4. वायुदिशा	पूर्वी	पश्चिमी	दक्षिणी	पश्चिमी	पश्चिमी
5. सापेक्षिक आर्द्रता (प्रतिशत)					
अधिकतम	86	85	84	83	82
न्यूनतम	19	18	16	15	15
6. औसत वायु गति {कि./घण्टा}	2	3	3	4	3
7. कुलवर्षा	00.00				

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, कृषि अनुसंधान केन्द्र, बीकानेर द्वारा उपरोक्त मौसम के पूर्वानुमान के आधार पर बीकानेर जिले के किसान भाइयों को निम्नांकित सलाह दी जाती है।

- आने वाले दिनों में दिन के तापमान में हल्की बढ़ोतरी, अधिक आपेक्षिक आर्द्रता के साथ कम गति की हवाएँ चलने, आसमान के साफ रहने और वर्षा नहीं होने की संभावना है।
- मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त सूचना के अनुसार आने वाले 72 घंटों में शीत लहर चलने की संभावना है।
अतः निम्न सावधानी रखें।
 - शीतलहर से सरसों, चना, जीरा, सब्जियों आदि फसल में हानि पहुंचा सकती है। खेत में हल्की सिंचाई करे और कचरा, फसल अवशेष आदि जलाकर धुआ करे।
 - संभव हो तो गंधक के अम्ल का 0.1% की दर से पानी के साथ छिड़काव करे।
 - बारिश के मौसम में नये लगाए गए पौधों को शीतलहर से बचाने के लिए उनको घास-फूस या टाटीयों से ढक कर रखें और हल्की सिंचाई करते रहे।
- समय पर बोये गई गेहूँ की फसल में बुवाई के क्रमश 40 और 60 दिन बाद दूसरी एवं तीसरी सिंचाई दें और जौ की फसल में बुवाई के 65 -70 दिन बाद दूसरी सिंचाई दें।
- यदि किसान भाई गेहूँ और जौ में पहली और दूसरी सिंचाई के साथ यूरिया का छिड़काव नहीं कर पाये वे अब दूसरी एवं तीसरी सिंचाई पर 66 किग्रा की दर से गेहूँ और 100 किग्रा की दर से जौ में उपयोग कर सकते हैं।
- रबी फसलों (गेहूँ और जौ) को दीमक से बचाने के लिए समस्या वाले क्षेत्रों में सिंचाई पानी के साथ क्लोरोपायरीफोस 20 ई.सी. नामक दवा 2400 मी.ली. प्रति है. की दर से उपयोग करें।
- जई, रिजका, बरसीम आदि चारे वाली फसलों में 15 - 20 के अंतराल पर सिंचाई कराते रहे तथा जई में प्रत्येक कटाई पश्चात 65 - 85 किग्रा/है की दर से यूरिया खाद का उपयोग करें।
- पशुओं को खुरपका-मुहपका रोग से बचाव का टीका लगवाएँ एवं पेट में कीड़े की दवाई नियमित दें। दुधारू पशुओं को थनैला रोग से बचाने के उपाय करे।
- पशुओं को संतुलित आहार के साथ साथ खनिज मिश्रण भी प्रतिदिन खिलाये। आफरे से बचाने के लिए बरसीम रिजका आदि अधिक मात्रा में न खिलाएँ। आफरे से बचाव के लिए इनके साथ सूखा चारा मिलाकर खिलाएँ।