



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा

भारत मौसम विज्ञान विभाग
राष्ट्रीय बागवानी अनुसंधान और विकास फाउंडेशन
नई दिल्ली



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 30-04-2022

दक्षिण-पश्चिमी-दिल्ली(दिल्ली का एन.सी.टी.) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2022-04-30 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2022-05-01	2022-05-02	2022-05-03	2022-05-04	2022-05-05
वर्षा (मिमी)	0	0	0	0	0
अधिकतम तापमान(से.)	43.3	43.5	44.5	41.2	38.6
न्यूनतम तापमान(से.)	26.8	27.6	26.8	25.2	25.2
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	15	14	14	31	23
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	7	7	6	9	12
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	12.2	9.7	16.0	13.3	7.8
पवन दिशा (डिग्री)	255	180	296	296	15
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	3	0	2	1

मौसम सारांश / चेतावनी:

अगले 5 दिनों के दौरान, वर्षा होने की संभावना नहीं है। अगले पांच दिनों के दौरान हवा की गति 7.8 से 16 किमी प्रति घंटे रहने की संभावना है। इस दौरान अधिकतम तापमान 44.5 डिग्री सेंटीग्रेड और न्यूनतम तापमान 25.2 डिग्री सेंटीग्रेड रहने का अनुमान है। अगले पांच दिनों में अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता 23 प्रतिशत और न्यूनतम 6 प्रतिशत रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

किसानों से अनुरोध है कि वे अपने मोबाइल पर स्थान विशेष के पूर्वानुमान के लिए मौसम ऐप डाउनलोड करें(एंड्रॉयड:<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.imd.masuam>)। आसमनी बिजली गिरने के दुष्प्रभावों से बचने के लिए दामिनी ऐप को डाउनलोड करें। यह ऐप बिजली गिरने की समय से पूर्व सूचना देने के साथ ही बचाव की जानकारी भी देता है (एंड्रॉयड:<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.lightening.live.damini>)। गूगल प्ले स्टोर से इसे मुफ्त में डाउनलोड कर सकते हैं। किसानों से यह भी अनुरोध किया जाता है कि वे मौसम संबंधी कृषि सलाह के लिए अपने मोबाइल पर मेघदूत ऐप डाउनलोड करें (एंड्रॉयड: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot>)। कोविड-19 के गंभीर फैलाव को देखते हुए किसानों को सलाह दी जाती है कि कृषि कार्यों के दौरान भारत सरकार द्वारा समय-समय पर दिये गये दिशा निर्देशों जैसे- व्यक्तिगत स्वच्छता, मास्क का उपयोग, समय- समय पर साबुन से हाथ धोना तथा एक दूसरे से सामाजिक दूरी बनाये रखे आदि।

लघु संदेश सलाहकार:

पूर्वानुमान को देखते हुए किसानों को मौसम की स्थिति को देखते हुए कृषि कार्य करने की सलाह दी जाती है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन पशुपालन विशिष्ट सलाह

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेस	लू और गर्मी के मौसम के चलते पशुओं में थनेला रोग, रेस्पिरेटरी रेट, सोमेटिक सेल काउंट बढ़ रहा है। पशुओं में रोग प्रतिरोधक क्षमता, दूध देने की क्षमता, खाने या चारे की उपलब्धता कम होती जा रही है। इसके लिए सावधानी रखे पशुओं को ठन्डे स्थान पर व स्प्रिंकलर का पर्योग करें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	आने वाले दिनों में लू (गर्म हवा) की संभावना को ध्यान में रखते हुए सब्जियों, सब्जियों की नर्सरी, जायद फसलों तथा फलों के बगीचों में हल्की सिंचाई नियमित अंतराल पर करें। नर्सरी व वृक्षों को लू से बचाने हेतु अवरोधकों के उपयोग की सलाह दी जाती है।
सामान्य सलाह	रबी फसल की कटाई के बाद खाली खेतों की गहरी जुताई कर जमीन को खुला छोड़ दें ताकि सूर्य की तेज धूप से गर्म होने के कारण इसमें छिपे कीड़ों के अण्डे तथा घास के बीज नष्ट हो जायेंगे।
सामान्य सलाह	अनाज को भंडारण में रखने से पहले भंडारघर की सफाई करें तथा अनाज को सुखा लें। दानों में नमी 12 प्रतिशत से ज्यादा नहीं होनी चाहिए। भंडारघर को अच्छे से साफ कर लें। छत या दीवारों पर यदि दरारें हैं तो इन्हें भरकर ठीक कर लें। बोरियों को 5 प्रतिशत नीम तेल के घोल से उपचारित करें। बोरियों को धूप में सुखाकर रखें। जिससे कीटों के अंडे तथा लार्वा तथा अन्य बीमारियाँ आदि नष्ट हो जावें।
सामान्य सलाह	तापमान अधिक रहने की संभावना को देखते हुए, किसान तैयार सब्जियों की तुड़ाई सुबह या शाम को करें तथा इसके बाद इसे छायादार स्थान में रखें।
कृषि क्षेत्र	इस मौसम में बेलवाली फसलों में न्यूनतम नमी बनाएं रखें अन्यथा मृदा में कम नमी होने से परागण पर असर हो सकता है जिससे फसल उत्पादन में कमी आ सकती है।
पौध - संरक्षण	भिंडी की फसल में तुड़ाई के बाद युरिया @ 5-10 कि.ग्रा. प्रति एकड़ की दर से डाले तथा माईट कीट की निरंतर निगरानी करते रहें। अधिक कीट पाये जाने पर ईथियाँ @1.5-2 मि.ली./लीटर पानी की दर से छिड़काव करें। इस मौसम में भिंडी की फसल में हल्की सिंचाई कम अंतराल पर करें।
पौध - संरक्षण	बैंगन तथा टमाटर की फसल को प्ररोह एवं फल छेदक कीट से बचाव हेतु ग्रसित फलों तथा प्रोरहों को इकट्ठा कर नष्ट कर दें। यदि कीट की संख्या अधिक हो तो स्पिनोसेड कीटनाशी 48 ई.सी. @ 1 मि.ली./4 लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।