

भारत सरकार

भारत मौसम विज्ञान विभाग,

कृषिसलाहकार एकक, प्रादेशिक मौसम पूर्वानुमान केंद्र नई दिल्ली -03

साल-25, क्रमांक:- 31/2018-19/शुक्र. समय: अपराह्न 2.30 बजे दिनांक: 20-04-2018

बीते सप्ताह का मौसम (14 से 20 अप्रैल, 2018)

सप्ताह के दौरान आसमान साफ रहा। दिन का अधिकतम तापमान 35.2 से 39.4 डिग्री सेल्सियस (साप्ताहिक सामान्य 36.1 डिग्री सेल्सियस) तथा न्यूनतम तापमान 14.9 से 25.2 डिग्री सेल्सियस (साप्ताहिक सामान्य 19.7 डिग्री सेल्सियस) रहा। इस दौरान पूर्वाह्न 7.21 को सापेक्षिक आर्द्रता 48 से 61 तथा दोपहर बाद अपराह्न 2.21 को 16 से 23 प्रतिशत दर्ज की गई। सप्ताह के दौरान दिन में औसत 8.0 घंटे प्रति दिन (साप्ताहिक सामान्य 9.1 घंटे) धूप खिली रही। हवा की औसत गति 5.0 कि.मी. प्रति घंटा (साप्ताहिक सामान्य 4.6 कि.मी. प्रति घंटा) तथा वाष्पीकरण की औसत दर 6.4 मि.मी. (साप्ताहिक सामान्य 8.8 मि.मी) प्रति दिन रही। सप्ताह के दौरान पूर्वाह्न तथा अपराह्न को हवा भिन्न-भिन्न दिशाओं से रही।

भारत मौसम विज्ञान विभाग, क्षेत्रीय मौसम विज्ञान केन्द्र, लोदी रोड, नई दिल्ली से प्राप्त मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान

मौसमी तत्व/दिनांक	21-04-18	22-04-18	23-04-18	24-04-18	25-04-18
वर्षा (मि.मी.)	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान {°सेल्सियस}	37	38	39	40	42
न्यूनतम तापमान {° सेल्सियस}	21	21	21	21	22
बादलों की स्थिति (ओक्टा)	0	0	0	0	2
सापेक्षिक आर्द्रता(प्रतिशत) अधिकतम	60	60	50	50	50
सापेक्षिक आर्द्रता(प्रतिशत) न्यूनतम	20	20	15	15	15
हवा की गति (कि.मी/घंटा)	20	20	25	20	10
हवा की दिशा	दक्षिण- दक्षिण-पूर्व	पश्चिम- दक्षिण-पश्चिम	उत्तर-उत्तर- पश्चिम	उत्तर-उत्तर- पश्चिम	पश्चिम- दक्षिण-पश्चिम
विशेष मौसम	दिल्ली एनसीआर का तापमान कल से बढ़ेगा और 25 अप्रैल 2018 तक 42° सेल्सियस होने की संभावना है।				

साप्ताहिक मौसम पर आधारित कृषि सम्बंधी सलाह 25 अप्रैल, 2018 तक के लिए

कृषि परामर्श सेवाओं, कृषि भौतिकी संभाग के कृषि वैज्ञानिकों के अनुसार किसानों को निम्न कृषि कार्य करने की सलाह दी जाती है।

1. मौसम शुष्क रहने की संभावना को ध्यान में रखते हुए सभी सब्जियों तथा खड़ी फसलों में हल्की सिंचाई करें। सिंचाई सुबह या शाम के समय ही करें।
2. 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।
3. इस मौसम में किसान अपनी मिट्टी की जांच किसी प्रमाणित स्रोत से करवाएं और जहाँ संभव हो अपने खेत का समतलनीकरण करवाएं।
4. अनाज को भंडारण में रखने से पहले भंडार घर की अच्छी तरह सफाई करें तथा अनाज को अच्छी तरह से सुखा लें एवं कूड़े-कचरे को जला या दबा कर नष्ट कर दें। भंडारघर की छत, दीवारों और फर्श पर एक भाग

- मेलाथियान 50 ई.सी.को 100 भाग पानी में मिला कर छिड़काव करें। यदि पुरानी बोरियां प्रयोग करनी पड़े तो उन्हें एक भाग मेलाथियान व 100 भाग पानी के घोल में 10 मिनट तक भिगो कर छाया में सुखा लें।
5. ग्रीष्मकाल हरी खाद के लिए सनई, ढेंचा, ग्वार, लोबिया, मूंग की बुवाई कर सकते हैं। सनई की बीज दर 60-70 और ढेंचा की 50-60 कि.ग्रा. प्रति हैक्टर है। अच्छे अंकुरण के लिए खेत में पर्याप्त नमी होनी आवश्यक है।
 6. ग्वार, मक्का, बाजरा, लोबिया आदि चारा फसलों की बुवाई इस सप्ताह कर सकते हैं। बुवाई के समय खेत में पर्याप्त नमी होनी आवश्यक है। बीजों को 3-4 से.मी. गहराई पर डाले और पंक्ति से पंक्ति की दूरी 25-30 से.मी. रखें।
 7. किसान अरहर और कपास की बुवाई के लिए खेतों को तैयार करें तथा बीज किसी प्रमाणित स्रोत से ही खरीदें।
 8. 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।
 9. 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।
 10. 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 ईथियाँन @ 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।
 11. 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।
 12. इस मौसम में प्याज तथा लहसुन की तैयार फसल की खुदाई से एक सप्ताह पहले हल्की सिंचाई करें और उसके उपरांत खुदाई करें।

कृषि सलाहकार एककदिल्ली तथा कृषिविभाग दिल्ली

वैज्ञानिक 'डी'

द्वारा संयुक्त रूप से जारी किया गया ।

ई -मेल : 1. उपमहानिदेशक (कृषि)पुणे ।

2. कृषि एवं गृह एकक आकाशवाणी कमरा न. 610 फैक्स न. 23710106 ।

3. कृषिदर्शन मण्डी हाऊस कमरा न. 801 फैक्स न. 23097571 ।