

मौसम पूर्वानुमान आधारित साप्ताहिक सलाह Weather Forecast Based Weekly Advisory

ई-फाईल सं. राअंअनुके/साप्ताहिक सलाह/2015-16/18-26 अप्रैल 2016

दिनांक 18.04.2016

E-File No. NRCG/Weekly advisory/2015-16/18-26 April 2016

Date 18.04.2016

विषय-सूची Contents

1. मौसम संभावना Likely weather (सामयिकीकरण Update: साप्ताहिक Weekly)
2. साप्ताहिक अंगूर सलाह Weekly grape advisory:
 - 2.1 कीट प्रबंधन Insect pest management

1. मौसम संभावना Likely weather: 18.04.2016 – 26.04.2016

प्राचल Parameter	सटाणा Satana	नासिक क्षेत्र Nasik area	सांगली क्षेत्र Sangli area	सोलापुर क्षेत्र Solapur area	पुणे क्षेत्र Pune area	बीजापुर Bijapur	रंगारेड्डी (हेदराबाद) Rangareddy (Hyderabad)	मंदसौर Mandsaur	अनंतपुर Anantapur
बादल आच्छादन	साफ	साफ	साफ से आंशिक बादल	साफ से आंशिक बादल	साफ से आंशिक बादल	साफ से आंशिक बादल	साफ से आंशिक बादल	साफ	साफ से आंशिक बादल
वर्षा	बारिश नहीं।	शिर्डी, लोनी: बूँदा-बांदी बुध(20/04)।	खानापूर: बूँदा-बांदी मंगल-बुध(18/04- 19/04)।	वैराग, पांगरी, बारशी: बूँदा-बांदी बुध(20/04)। उस्मानाबाद, तुलजापुर, लातूर, औसा: बूँदा-बांदी मंगल बुध(18/04- 19/04)।	लोनी कालभोर, उरुली कांचन, यवत, पाटस, सुपा, बारामती: बूँदा-बांदी बुध(20/04)। नारायणगाँव, जुन्नर: बूँदा-बांदी रवि(24/04)।	बीजापुर, तिकोटा,तेलसंग: बूँदा-बांदी मंगल (19/04)।	हेदराबाद, मेदचल: बूँदा-बांदी शुक्र(22/04)।	बारिश नहीं।	अनंतपुर: बूँदा-बांदी शनि(23/04)।
Cloud cover	Clear	Clear	Clear to Partly cloudy.	Clear to Partly cloudy.	Clear to Partly cloudy.	Clear to Partly cloudy.	Clear to Partly cloudy.	Clear.	Clear to Partly cloudy.
Rainfall	No rain	Shirdi, Loni: Drizzling Wed (20/04).	Khanapur: Drizzling Tue-Wed(18/04- 19/04).	Vairag, Pangri, Barshi: Drizzling Wed (20/04). Osmanabad, Tuljapur, Latur, Ausa: Drizzling Tue-Wed(18/04- 19/04).	Loni kalbhor, Uruli kanchan, Yavat, Patas, Supa, Baramati: Drizzling Wed (20/04). Narayangaon, Junnar Drizzling Sun(24/04).	Bijapur, Tikota, Telsang: Drizzling Tue(19/04).	Hyderabad, Medchal: Drizzling Fri (22/04).	No rain	Anantapur: Drizzling Sat (23/04).
तापमान Temp (°C) न्यून. Min.	21-25 36-40	18-23 36-41	21-26 38-41	25-31 42-44	19-24 37-41	25-29 40-42	26-29 39-41	23-25 36-39	24-28 38-41

अधिक. Max.									
सा.आर्द्रता RH (%) (avg) (औसत)	16-23 50-97	17-26 51-100	13-23 70-79	10-19 36-56	14-24 57-100	11-20 46-60	13-22 30-60	14-18 33-69	09-15 24-32
पवन(किमी/घंटा)Wind (km/hr)	06-23	00-26	02-26	00-29	00-26	02-31	03-18	06-26	06-23

Note: Above weather information is summary of weather forecasting given in following websites
<http://www.imd.gov.in/>, <http://wxmaps.org/pix/prec6.html>, <http://www.fallingrain.com/world/IN/>, <http://www.wunderground.com/>,
<http://www.bbcweather.com-weather/1269750>, etc.

2. साप्ताहिक अंगूर सलाह Weekly grape advisory: 18.04.2016 – 26.04.2016

2.1 कीट प्रबंधन Insect pest management

वृद्धि अवस्था (फ्रूट प्रूनिंग के पश्चात दिन) Growth Stage (Days after forward pruning)	थ्रिप्स Thrips	माइट्स Mites	केट्पीलर्स Caterpillar	मिलीबग्स Mealybug	जेसीड्स Jassids
तुड़ाई पश्चात का समय Grapevine resting period after harvest	कम Low	अधिक High	कम Low	अधिक High	कम Low
<p>सभी परिस्थितियां माइट और मिलिबग विकास के लिए उपयुक्त हैं। माइट के नियंत्रण के लिए गन्धक 80 डब्लूडीजी @ 1.5-2.0 ग्राम प्रति लिटर पानी का प्रयोग किया जा सकता है। मिलिबग के नियंत्रण के लिए बुप्रोफेज़िन 25 एससी @ 1.25 मिलि प्रति लिटर पानी का प्रयोग किया जा सकता है।</p> <p>All conditions are favourable for the mite and mealybug development in grape areas. Sulphur 80 WDG @ 1.5 -2.0 g/L water can be used where mite infestation is noticed. For the management of mealybugs, spot application of Buprofezin 25 SC @ 1.25 ml/L water can be given.</p> <p>Pre harvest interval (PHI) mentioned in the Annexure V of the Residue Monitoring Plan (RMP) must be adhered to.</p>					

योगदानकर्ता Contributors:

1. कीट प्रबंधन Insect pest management: डॉ. दी.सिं. यादव Dr. D.S. Yadav
2. मौसम पूर्वानुमान Weather forecast: श्री प्रसाद सी नवले Mr. Prasad C. Navale

संकलन Compilation:

1. डॉ डी एस यादव Dr. D. S. Yadav

विशेषज्ञों द्वारा अलग-अलग स्थानों के लिए प्रासंगिक फसल सलाह को पूर्वानुमानित मौसम, फसल विकास के चरणों की अंगूर के ज्यादातर बागों में अवस्था और प्रगतिशील अंगूर उत्पादकों के साथ नियमित बातचीत से प्राप्त जमीन जानकारी के आधार पर तैयार किया जाता है। इसके सही होने का कोई दावा नहीं किया जा रहा है।

इस जानकारी की उपयोगिता director.nrcg@icar.gov.in पर हमें सूचित की जा सकती है।

Crop advisory relevant to different places is prepared by experts, considering forecasted weather, crop growth stages in majority of vineyards and ground information on incidence of different conditions in different grape growing areas received from regular interaction with progressive grape growers. No claims are made on its correctness.

Usefulness of this information may be communicated to us at director.nrcg@icar.gov.in.