

मौसम पूर्वानुमान आधारित साप्ताहिक सलाह Weather Forecast Based Weekly Advisory

ई-फाईल सं. राअंअनुके/साप्ताहिक सलाह/2015-16/29 सितम्बर-6 ओक्टोबर 2015
E-File No. NRCG/Weekly advisory/2015-16/29 September-6 October 2015

दिनांक 29.09.2015
Date 29.09.2015

विषय-सूची Contents

1. मौसम संभावना Likely weather (सामयिकीकरण Update: साप्ताहिक Weekly): 29.09.2015-14.10.2015
2. साप्ताहिक अंगूर सलाह Weekly grape advisory: 29.09.2015-06.10.2015
 - 2.1 कीट प्रबंधन Insect pest management

1. मौसम संभावना Likely weather: 29.09.2015-14.10.2015

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 Mandasaur	अनंतपुर Anantapur
बादल आच्छादन	साफ से आंशिक बादल	साफ से आंशिक बादल	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	सटाणा: हल्की बारिश मंगल (06/10) - रवि (11/10)।	नासिक, पिंपलगाव-बसवंत, ओझर, पालखेड, दिंडोरी, वनी, निफाड, देवला, कलवन, शिर्डी, लोनी: हल्की बारिश बुध (07/10) - शनि (10/10)।	सांगली, मिरज, शिरगुप्पी, कागवड, अरग, पलसी, शेटफल: हल्की बारिश बुध (30/09) - बुध (14/10)। कवठे-महंकाळ, पलुस, तासगाव, वलवा, खानापुर, वीटे: हल्की बारिश बुध (07/10) - बुध (14/10)।	सोलापुर, नाणज, आटपाडी, पंढरपुर, काटी, कासेगाव, लातूर, तुलजापुर, उस्मानाबाद, वैराग, पांगरी, बार्सी, औसा: हल्की बारिश बुध (30/09) - शनि (03/10), मंगल (06/10) - बुध (14/10)।	पुणे, फुरसुंगी, यवत, पाटस, सुपा, बारामती, लोणी-कालभोर, उरुलीकांचन, जुन्नर, नारायणगाव: बूदा-बांदी शुक्र (02/10) - शनि (03/10)। हल्की बारिश बुध (07/10) - रवि (11/10)।	बीजापुर, तिकोटा, चडचण, तेलसंग: हल्की बारिश बुध (30/09) - शनि (03/10), मंगल (06/10) - बुध (14/10)।	हेदराबाद, मेडचल, झाहिराबाद: बूदा-बांदी बुध (30/09) - रवि (04/10)। हल्की बारिश सोम (05/10) - रवि (11/10)।	मंदसौर: बारिश नहीं।	अनंतपुर: हल्की बारिश गुरु (01/10) - रवि (04/10), गुरु (08/10) - बुध (14/10)।
Cloud cover	Clear to Partly cloudy.	Clear to Partly cloudy.	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	Satana: Light rain Tue(06/10)- Sun(11/10).	Nasik, Dindori, Vani, Kalwan, Devla, Pimpalgaon- Baswant, Ojhar, Palkhed, Niphad, Shirdi, Loni: Light rain Wed(07/10)- Sat(10/10).	Sangli, Miraj, Shirguppi, Kagvad, Arag, Palsi, Shetfal: Light rain Wed(30/09)- Wed(14/10). Kavthe- Mahankal, Palus, Valva,	Solapur, Nanaj, Pandharpur, Kati, Atpadi, Kasegaon, Osmanabad, Tuljapur, Latur, Ausa, Vairag, Pangri, Barsi: Light rain Wed(30/09)-	Pune, Phursungi, Yavat, Supa, Patas, Baramati, LoniKalbhor, Urulikanchan, Junnar, Narayangaon: Drizzling Fri(02/10)-	Bijapur, Tikota, Telsang, Chadchan: Light rain Wed(30/09)- Sat(03/10), Tue(06/10)- Wed(14/10).	Hyderabad, Medchal, Zahirabad: Drizzling Wed(30/09)- Sun(04/10). Light rain Mon(05/10)- Sun(11/10).	Mandasaur: No rain	Anantapur: Light rain Thu(01/10)- Sun(04/10), Thu(08/10)- Wed(14/10).

			Tasgoan, Vite, Khanapur: Light rain Wed(07/10)- Wed(14/10).	Sat(03/10), Tue(06/10)- Wed(14/10).	Sat(03/10). Light rain Wed(07/10)- Sun(11/10).				
तापमान Temp (oC)									
न्यून. Min.	21-22	20-22	21-24	22-23	21-22	21-23	21-22	21-23	21-22
अधिक. Max.	31-34	31-34	32-34	33-36	31-35	30-33	28-30	33-38	32-34
सा.आर्द्रता RH (%)									
अधिक. Max	67-94	67-94	66-85	61-79	73-90	62-74	63-81	48-80	82-86
न्यून. Min	46-51	46-51	41-48	38-48	47-50	37-45	42-53	29-47	48-61
पवन(किमी/घंटा)Wind (km/hr)	3-16	2-14	3-18	3-18	0-18	3-18	5-16	2-13	3-18

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: 29.09.2015-06.10.2015

2.1 कीट प्रबंधन Insect pest management

वृद्धि अवस्था (बेक प्रूनिंग के पश्चात दिन) Growth Stage (Days after back pruning)	संभावित पीडक जन्तु जोखिम Likely Pest Risk				
	थ्रिप्स Thrips	माइट्स Mites	केटपीलर्स Caterpillar	मिलीबग्स Mealybug	जेसीड्स Jassids
>130	मध्यम Moderate	मध्यम Moderate	मध्यम Moderate	मध्यम Moderate	मध्यम Moderate
<p>थ्रिप्स, जेसिड और केटपीलर्स के नियंत्रण के लिए लेंबड़ा साइहेलोथ्रिन 5 CS @ 0.5 मिली/लीटर या फिप्रोनिल 80 WDG @ 0.06 ग्राम/लीटर का प्रयोग किया जा सकता है। थ्रिप्स प्रकोप को कम करने के लिए अतिरिक्त नई शाखाओं को निकालें। माइट के नियंत्रण के लिए सल्फर 80 डबल्यूडीजी @ 1.5-2.0 ग्राम प्रति लिटर की दर से प्रयोग कर सकते हैं। मिलीबग के नियंत्रण के लिए बुप्रोफेजीन 25 एससी @ 1.25 मिली प्रति लिटर की दर से प्रयोग कर सकते हैं।</p> <p>For the management of thrips, jassids and caterpillar, lambda cyhalothrin 5 CS @ 0.5 ml/L or fipronil 80 WDG @ 0.06 g/L can be used. Remove excess new canopy growth to reduce thrips infestation. Sulfur 80 WDG may be used for the control of red spider mites. Buprofezin 25 SC @ 1.25 ml/L can be used for the management of mealybugs.</p>					
वृद्धि अवस्था (फ्रूट प्रूनिंग के पश्चात दिन) Growth Stage (Days after forward pruning)	थ्रिप्स Thrips	माइट्स Mites	केटपीलर्स Caterpillar	मिलीबग्स Mealybug	जेसीड्स Jassids
0-25	मध्यम से अधिक Moderate to high	कम Low	मध्यम से अधिक Moderate to high	मध्यम से अधिक Moderate to high	मध्यम से अधिक Moderate to high
<p>थ्रिप्स, जेसिड और केटपीलर्स के नियंत्रण के लिए लेंबड़ा साइहेलोथ्रिन 5 CS @ 0.5 मिली/लीटर या फिप्रोनिल 80 WDG @ 0.06 ग्राम/लीटर का प्रयोग किया जा सकता है। मिलीबग के नियंत्रण के लिए बुप्रोफेजीन 25 एससी @ 1.25 मिली प्रति लिटर की दर से प्रयोग कर सकते हैं।</p> <p>For the management of thrips, jassids and caterpillar, lambda cyhalothrin 5 CS @ 0.5 ml/L or fipronil 80 WDG @ 0.06 g/L can be used. Remove excess new canopy growth to reduce thrips infestation. Buprofezin 25 SC @ 1.25 ml/L can be used for the management of mealybugs.</p>					

योगदानकर्ता Contributors:

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

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 dirnrcg@gmail.com 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 dirnrcg@gmail.com.