6/5/2020 District Advisory



Gramin Krishi Mausam Sewa

India Meteorological Department
Dr. Balasaheb Sawant Konkan Krishi Vidyapeeth
Dapoli, Distt. Ratangiri, Maharashtra



Agromet Advisory Bulletin

Date: 05-06-2020

Weather Forecast of PALHGAR(Maharashtra) Issued On: 2020-06-05(Valid Till 08:30 IST of the next 5 days)

Date (y-m-d)	Rainfall (mm)	Tmax (°C)	Tmin (°C)	RH I (%)	RH II (%)	Wind Speed (kmph)	Wind Direction (Degree)	cloud cover (Octa)
2020-06-06	10.0	33.0	24.0	93	75	8.0	179	6
2020-06-07	7.0	33.0	24.0	91	72	9.0	173	2
2020-06-08	8.0	33.0	24.0	91	70	7.0	175	1
2020-06-09	8.0	34.0	25.0	91	68	7.0	174	1
2020-06-10	7.0	34.0	25.0	92	67	6.0	175	3

Weather Summary/Alert:

According to weather forecast given by India Meteorological Department, light rainfall may occur during 6th June to 10th June, 2020. Sky may remain cloudy on 6th June, 2020.

भारतीय हवामान विभागाच्या अंदाजानुसार दिनांक ६ जून ते १० जून २०२० दरम्यान हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असुन, ६ जून रोजी आकाश मेघाछादित राहील.

General Advisory:

Make arrangement to drain out excess water from the newly planted mango, sapota, cashew, papaya etc. fruit crops and vegetables, it may protect from the disease infection and spreading.

नवीन लागवड केलल्या आंबा, चिकू, काजू, पपई ई. फळबागा व भाजीपाला पिकातील साचलेले पाणी बाहेर काढण्याची व्यवस्था करावी, म्हणजे रोगाची लागण व प्रसार होणार नाही.

SMS Advisory:

पावसामुळे किंवा वाऱ्यामुळे फळबागामध्ये सर्व पडलेली फळे गोळा करून मातीमध्ये खोलवर पुरावे. सर्व फळबागेतील साचलेले पाणी काढून टाकण्याची व्यवस्था करावी.

Collect all fallen fruits and buried deep into soil and make arrangement for drain out excess water from all fruit crop orchards and fruit nurseries.

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
-----------------	------------------------

6/5/2020 District Advisory

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
RICE	The farmers are advise to give 3% brine solution treatment to the seed those who are using their own reserved seed for preparing rice nursery. Prepare 3% brine solution by mixing of 300 gms of common salt in 10 liters of water while preparing solution take care that it will be sufficient to dip all quantity of seed in solution. Remove the chaffy seeds that float on water and collect the rice seeds which settle at bottom of the bucket. Wash it with clean water for 3 to 4 times and shed dry for 48 hrs. Follow seed treatment with thiram fungicide @2.5/kg seed before sowing.
	जर शेतकरी स्वतःकडे राखून ठेवलेले भात बियाणे पेरणी साठी वापरणार असतील त्यांनी बियाण्यास ३ टक्के मिठाच्या द्रावणाची प्रक्रिया करावी. यासाठी १० लिटर पाण्यामध्ये ३०० ग्रॅम मीठ ठाकून द्रावण तयार करावे. द्रावण तयार करताना उपलब्ध भात बियाणे त्यामध्ये बुडेल असे द्रावण तयार करावे. बियाणे द्रावणात टाकल्यावर चांगले ढवळावे. चाळणीच्या सहाय्याने तरंगणारे बियाणे वेगळे करावे. जड व तळाला बसलेले बियाणे वेगळे काढून स्वच्छ पाण्याने ३ते ४ वेळा धुवून ते ४८ तास सावलीत वाळवावे.
FINGER MILLET	• For raising finger millet nursey select the well drain soil. Plough the nursery area and bring the soil to fine tilth, add FYM@250 kg per guntha area. Prepare raised bed of 120 cm. breadth at bottom and 90 cm. on top along the slope of land. Convenient length of raised bed should be kept according to the land slope. • Recommended seed rate for finger millet is 2 to 2.5 kg per acre. Prepare nursery on 4 guntha area to transplant seedlings on 1acre area. • Dapoli-1, Dapoli safed-1 (Konkan safed-1) and Dapoli-2 finger millet varieties are recommended by Dr. Balasaheb Sawant Konkan Krishi Vidyapeeth, Dapoli for cultivation in Konkan region during Kharif
	• नागली रोपवाटीकेसाठी पाण्याचा निचरा होणाऱ्या जिमनीची निवड करावी. निवडलेल्या क्षेत्रावर नांगरणी करून जमीन तयार करावी. जिमनीत प्रती गुंठा क्षेत्रास २५० किलो कुजलेले शेणखत मिसळावे. जिमनीचा उतार लक्षात घेऊन, उंच निचऱ्याच्या जागी, तळाशी १२० सें.मी. व पृष्ठभागी ९० सें.मी. रुंदीचे, ८ ते १० सें. मी. उंचीचे उतारानुसार योग्य त्या लांबीचे गादीवाफे तयार करावेत. • एक एकर क्षेत्रावर लागवड करण्यासाठी २ ते २.५ कि.ग्रॅ. बियाणे वापरावे. एक एकर क्षेत्रावर लागवड करण्यासाठी रोपवाटिका ४ गुंठे क्षेत्रावर तयार करावी. • डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषी विद्यापीठाने दापोली नं. १, दापोली सफेद १ (कोंकण सफेद १) आणि दापोली नं. २ या नागलीच्या जाती कोंकण विभागात खरीप लागवडीसाठी शिफारसीत केल्या आहेत.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
COCONUT	For control of rhinoceros beetle, clean coconut orchard by removing all dried leaves and other dead waste to maintain good sanitation. Since breeding of the pest occur in FYM pits, hence dust the FYM pits near to orchard with chloropyriphos 1.5% powder at 2 months interval. Also install the pheromone traps into orchard.
	नारळ बागेतील सुकलेल्या झावळ्या, पालापाचोळा, गवत काढून बागेत स्वच्छता ठेवावी जेणेकरून नारळावरील गेंडाभुंगा या किडीच्या नियंत्रण होण्यास मदत होईल. या भुंग्याची पैदास ही शेणखताच्या खड्ड्यात होत असल्याने बागेजवळ शेणखताचे खड्डे असल्यास अशा खड्ड्यात दर दोन महिन्यांनी १.५ टक्का क्लोरोपायरीफॉसची भुकटी मिसळावी. बागेत गेंडा भुंग्याचा गंध सापळा लावावा.
MANGO	Clean mango orchard by removing all lorathus and dried branches to maintain good sanitation in orchard. if lorathus infestation is large the cut the infested branch and apply bordopaste on cut portion of tree.
	आंबे काढून झाल्यावर बांडगुळे व वाळलेल्या फांद्या काढून झाडे स्वच्छ करावीत. बांडगुळे मोठी असल्यास फांद्यासह कापून काढावीत आणि कापलेल्या भागांवर बोर्डोपेस्ट किंवा डांबर लावावे.
SAPOTA	There is possibility for fruit drop due to fungal disease due to rainfall, to control the fruit drop, clean the sapota tree by removing all diseased and dried branches and apply 1 % bordopaste on the cut portion of tree. Also spray 1% bordomixture on to tree before start of rainy season.

6/5/2020 District Advisory

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory			
	चिकू फळांची पावसामुळे बुरशीजन्य रोगामुळे होणारी फळगळ नियंत्रणासाठी सुकलेल्या व रोगट फांद्या कापून त्याजागी १ टक्का बोर्डीपेस्ट लावावी व पावसाळ्याच्या अगोदर १ टक्का बोर्डीमिश्रणाची फवारणी करावी.			
BANANA	Remove all collapse or damaged banana plants and cut the main stem close to the ground to allow the new growth. Give proper staking to support the crop plants disturb by cyclonic wind.			
	पावसामुळे किंवा वाऱ्यामुळे पडलेल्या व खराब झालेल्या केळीची झाडे काढून टाकावी, आणि जमीनीलगत्त मुख्य फांदी कापून टाकावी, तसेच झाडांना काठीचा आधार द्या.			
BRINJAL	Remove diseased and damaged vegetables and destroy it away from field, it reduced spreading of many diseases. Make arrangement to drain out excess water from newly planted vegetables nursery.			
	पालेभाज्या तसेच फ़ळभाज्या पिकातील कुजलेली व किडग्रस्त पाने, फळे व फांद्या तोडून/छाटणी करुन नष्ट करावीत. म्हणजे रोगाची लागण व प्रसार होणार नाही. पावसामुळे नवीन लागवड केलल्या, भाजीपाला पिकांमध्ये जास्त पाणी साचले असल्यास पाणी बाहेर काढण्याची व्यवस्था करावी.			
PUMPKIN	Choose a land with good drainage and organic manure for Cucumber, Ridgeguard, Bitterguard, Pumkin and Red pumkin crops.			
	काकडी, दोडका, कारली, दुधी भोपळा, तांबडा भोपळा इ. वेलवर्गीय भाजीपाला पिकांची लागवड करण्यासाठी उत्तम निचऱ्याची सेंद्रिय खताचे प्रमाण असलेली जमीन निवडावी. लागवड करण्यासाठी आळे तयार करावे.			

Livestock Specific Advisory:

Livestock(Varieties)	Livestock Specific Advisory	
	Protect the farm animals from heavy rainfall and high wind speed, If there is excess water in the animals shed, drain it.	
	गायी, म्ह्शी व शेळ्यांचे पाऊस व वाऱ्यापासून संरक्षण करण्यासाठी गोठ्यात बांधन्याची व्यवस्था करावी, तसेच जनावराच्या गोठ्यात पाणी साचले असल्यास निचरा करावा.	

Poultry Specific Advisory:

Poultry(Varieties)	Poultry Specific Advisory
	Due to the forecast of light rainfall during next five days protect poultry birds from rainfall and high wind speed.
	पुढील पाच दिवस हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असल्याने पक्षांचे पाऊस व वाऱ्यापासून संरक्षण करण्यासाठी व्यवस्था करावी.