Gramin Krishi Mausam Sewa
India Meteorological Department
Kerala Agricultural University
Vellanikkara,Thrissur, Kerala

Agromet Advisory Bulletin

Date : 26-06-2020

Weather Forecast of PALAKKAD(Kerala) Issued On : 2020-06-26(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)
2020-06-27	3.0	31.0	24.0	85	80	6.0	270	7
2020-06-28	25.0	31.0	24.0	85	80	8.0	270	8
2020-06-29	5.0	31.0	24.0	85	80	6.0	270	7
2020-06-30	5.0	31.0	24.0	85	80	8.0	270	7
2020-07-01	1.0	31.0	24.0	85	80	6.0	270	4

Weather Summary/Alert:

• Comparatively intermittent light rainfall is expected for coming days in the district.
• ജില്ലയിൽ വരും ദിവസങ്ങളിൽ താരതമ്യേന നേരിയ തോതിലുള്ള ഇടവിട്ടുള്ള മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.

General Advisory:

• It is better to go for controlled irrigation in the rain shelters and poly houses since the higher moisture conditions will lead to more chance of diseases.
• മഴ മറകളിലും പോളിഹൗസുകളിലുമുള്ള അമിത ജലാംശം രോഗ സാധ്യത കൂട്ടുന്നതിനാൽ നിയന്ത്രിതമായ അളവിൽ നന തുടരുന്നതാണ് ഉചിതം.

SMS Advisory:

-
-

Crop Specific Advisory:

Crop(Varieties)	Crop Specific Advisory
RICE	• There is a chance for the development of bacterial leaf blight disease in the nursery. As precaution spray the nursery with raw cow dung at the rate of 20g/L. Also dip the seedling roots in pseudomonas solution (20g/L) before transplanting. If the disease become severe, spray a solution of streptocyclin at 2g per litter of water.
	• ഞാറ്റടിയിൽ ബാക്റ്റീരിയൽ ഓലകരിച്ചിൽ രോഗം കാണാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ മുൻകരുതലായി 20 ഗ്രാം പച്ചച്ചാണകം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക. ഞാറു പറിച്ചു നടുമ്പോൾ ഞാറുകൾ സ്യൂഡോമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കിയ ലായനിയിൽ മുക്കി വച്ച ശേഷം നടുക. രോഗം അധികരിക്കുകയാണെങ്കിൽ 2 ഗ്രാം സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

Horticulture Specific Advisory:

Horticulture (Varieties)	Horticulture Specific Advisory
COCONUT	• As a prophylactic measure against bud rot of coconut in this rainy season, place 3 nos. of Trichoderma enriched neem cake at leaf axils around the bud region or spray copper oxy chloride at 3g/L.
	• മഴക്കാലത്തു തെങ്ങിൽ കൂമ്പു ചീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ ട്രൈക്കോഡെർമ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക് കേക്ക് 3 എണ്ണം വീതം കൂമ്പോലക്കയ്ക്ക് ചുറ്റുമുള്ള ഇലക്കവിളുകളിൽ വച്ച് കൊടുക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ 3 ഗ്രാം കോപ്പർ ഓക്സി ക്ലോറൈഡ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി തളിക്കുക.
BLACK PEPPER	• Apply Trichoderma multiplied in cow dung – neem cake mixture at 5kg per vine in the basins of black pepper to reduce the quick wilt disease of pepper.
	• കുരുമുളകിൽ ദ്രുതവാട്ടരോഗത്തിനുള്ള സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ ചാണകവും വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്കും ഇളക്കി ചേർത്ത് ട്രൈക്കോഡെർമ വളർത്തിയെടുത്ത മിശ്രിതം ഒരു മൂടിന് 5 കി. ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ ഇട്ടുകൊടുക്കുക.