



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ് കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 25.12.2024 മുതൽ 29.12.2024 വരെ)



മലപ്പറമ്പ് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാഭേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ് സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

വ്യൂള്ളറ്റിന്നനമ്പ്: പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 103/2024

തീയതി: 24/12/2024

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഡത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	31.4 – 33.3	22.2 – 24.7	48 – 84	04 – 14

ബി.വരുന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	25-12-2024	26-12-2024	27-12-2024	28-12-2024	29-12-2024
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	0.5	0	0.5	1.5	0
കൂടിയതാപനില, °C	32	32	32	32	33
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	23	23	23	23	23
കൂടിയആപേക്ഷിക ആർഡത, %	85	85	85	85	85
കുറഞ്ഞആപേക്ഷിക ആർഡത, %	55	55	55	55	55
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	5	5	5	4	4
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	250	270	270	270	320
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	5	2	2	5	2

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
ശക്തി കുറഞ്ഞ മഴ **			
<u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>			<p>ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഡത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. പകർസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഉംഖ്ഖാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപ നിലിയും അനുഭവപ്പെടും.</p> <p>ഡിസംബർ 24 ന് നേരിയ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മീറ്റർമുതൽ 15.5 മീറ്റർ വരെ). ഡിസംബർ 25,28ന് മഴയില്ല</p> <p>ഡിസംബർ 26,27 ന് ശക്തി കുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മീറ്റർമുതൽ 64.4 മീറ്റർ വരെ).</p>

<u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>	<p>കഴിഞ്ഞ ദിവസങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ ശക്തമായ മഴയിൽ അമീതമായി ബെള്ളരക്കുണ്ടായിരിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച അനുവദിക്കുക.</p> <p>പാകമായ വിളകൾ വിളവെടുക്കുകയും, വേഗത്തിൽ സംഭരിക്കാൻ കൊണ്ടുപോകുകയും ചെയ്യുക. വിളവെടുത്ത വിളകൾ വയലിലോ തുറസ്സായ സമലങ്ങളിലോ കുന്പാരമാക്കിയിടരുത്.</p> <p>മുട്ടു കാണ്ടായ വാഴ, പച്ചക്കരികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>വീണുകിടക്കുന്ന തേങ്ങാ, അടക്ക എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുക. രോഗം വന്നു നശിച്ച മരങ്ങൾ പുർണ്ണമായും മുറിച്ചുമാറി തിയിട്ടു നശിപ്പിക്കണം.</p> <p>അവശ്യ മലടങ്ങളിൽ മഴയില്ലാത്ത ഇടവേളകൾ ലഭിക്കുന്നോൾ മാത്രം പശ ചേർത്തു കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>		
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	വെള്ളീച്ച 	താഴെത്തെ നിരയിലുള്ള ഓലകളുടെ മുകൾഭാഗത്ത് കുട്ടം കുട്ടമായി കാണുന്നു. ഇംച്ചകളുടെ സ്വവന്തിൽ കറുത്ത പുഷ്പങ്ങൾ വളരുന്നു. ഹരിതകം മിയ്യപ്പടക്കുന്നതിനാൽ ചെടികൾക്ക് ക്രമേണ ക്ഷീണം ബാധിക്കുന്നു. മണ്ണ് പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംതുലിത വളപ്പേയാം അവലംബിക്കുക. ഒരു അയർഡ് സുക്ഷ്മ മുലക വിശ്രിതം 500 ശ്രാം വീതം തെങ്ങുകൾക്ക് തടത്തിൽ ചേർത്തു കൊടുക്കുക.
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	ഇലപുള്ളി രോഗം 	തടത്തിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ വേണ്ടുന്ന നടപടികൾ സ്ഥിക്കരിക്കുക. മുൻകരുതലായി സ്വീഡോമോൺസ് ലായൻ (20 ശ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയത്) രണ്ടാഴ്യിടവേളകളിൽ തളിക്കുക രോഗം ബാധിച്ചാൽ:- രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ വെള്ളം മാറ്റി തിയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. കാർബൺഡാസിം അല്ലെങ്കിൽ മാങ്കാസാബ് ഇവ രണ്ടാഴ്യിടവേളയിൽ മാറി മാറി 2 മിലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	തടതുരപ്പൻ വണ്ട് 	കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക. അസുഖം ബാധിച്ച ചെടികൾ തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. ബ്യൂവേറിയ ബസിയാന എന്ന മിത്ര കുമിൾ 5 , 6 , 7 മാസങ്ങളിൽ ഒരു ലിറ്റർിന് 20 ശ്രാം എന്ന തോതിൽ കലർക്കി തളിക്കുക
മാവ്	കായ്ക്കുന്ന ഘട്ടം	പുക്കുല തുള്ളൻ 	3000 പി പി എം വീരയുള്ള വേഷധിഷ്ഠിത കീടനാശിനി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അഞ്ചു മിലി എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക.

ക്രൂമാവ്	പുക്കുന എടം (നേരത്തെ കായ്ക്കുന ഇനങ്ങളായ മാടക്കത്തോ-1, KAU – നിഹാര,ശ്രീ...)	തേയില കൊതുക് 	ആക്രമണം കണ്ടാൽ മാത്രം നിയന്ത്രണ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക (പാനിക്കിളിസ്റ്റ്‌റി പുക്കുലത്തണ്ടിൽ/തണ്ടിൽ ചുരഞ്ഞിയ പാടുകൾ ഉണ്ടക്കിൽ മാത്രം). ആക്രമണം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ കിനാൽഫോസ് + മാങ്കാസൈബ് (@കിനാൽഫോസ് 2 മില്ലി + മാങ്കാസൈബ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) തളിക്കുക.
പച്ചകരികൾ (പൊതുവായി)	വിവിധ എടം	നീരുറി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ 	വേപ്പിശ്ചിത കീടനാശിനി 4 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി പുഷ്പിക്കുന്നതിനു ഒരാഴ്ച മുൻപ് വരെ 7 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ തളിക്കുക. അക്രമം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ അട്ടാർ എന കീടനാശിനി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 3 ഗ്രാം എന തോതിൽ നേർപ്പിച്ച് തളിക്കുക.
വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിള	വളർച്ചാ എടം	മുദ്രുരോമ പുഷ്ട രോഗം 	വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിളകളിൽ മുദ്രുരോമ പുഷ്ട രോഗം പടരാൻ സാധ്യത. മുൻ കരുതലായി മാങ്കാസൈബ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ അക്കോമിൻ 3 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന അനുപാതത്തിൽ 15 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ മുന്നു തവണ തളിക്കുക. രോഗബാധിത ഇലകൾ പറിച്ചടക്കത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക
വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിള	കായ പിടിക്കുന എടം	കായിച്ച് 	തോട്ടങ്ങളിൽ ഫീറമോൺ കെണികൾ സ്ഥാപിക്കുക. 2 മില്ലി മാത്രത്തിയോണം കീടനാശിനി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് ഇംച്ചക്കളെ ആകർഷിക്കുന്നതിനായി 10 ഗ്രാം ശർക്കര കുടി ചേർത്തിളക്കി ഇലകളുടെ അടിവശങ്ങളിൽ തളിക്കുക.
തക്കാളി	വളർച്ചാ എടം	വർക്കം 	രംഡോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക അരല്ലക്കിൽ അകോമിൻ 2 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക
വഴുതന	കായ പിടിക്കുന എടം	തണ്ടുതുരപ്പൻ 	കീടം ആക്രമിച്ച ഭാഗങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുക. കേഡാറാൻട്ടെനിലിപ്പോൾ (കൊറാജേജൻ) 3 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ തളിക്കുക. തളിക്കുന്നോൾ പാടത്തിന്റെ പുരത്തു നിന്നും ഉള്ളിലേക്ക് എന രിതിയിൽ തളിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.

മത്തൻ	കായിക വളർച്ചാ എടു	മത്തൻ വണ്ട് 	<p>മാലത്തിയോൺ 50 EC കീടനാശിനി മുന്നു മില്ലി രൂപ പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലേം അശൈക്കിൽ മാലത്തിയോൺ 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപ്പണ്ണയോടൊപ്പം രൂപ പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലേം തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p> <p>മാലത്തിയോൺ 50 EC കീടനാശിനി മുന്നു മില്ലി രൂപ പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ മൾട്ടിൽ കുതിർക്കുന്നതിനു ചെയ്യുക. കീടനാശിനി മൾട്ടിൽ കുതിർക്കുന്നതിനു മുൻപേ വിളകൾക്ക് ജലസേചനം നൽകുക. തളിച്ചതിനു ശേഷം രണ്ടു ദിവസതേതക്ക് ജലസേചനം ഒഴിവാക്കുക.</p>
-------	-------------------------	--	---

**മുച്ച അപായവർഗ്ഗ സൂചന (രുരുതനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശരഖ (കാതോർക്കുക)	നിസ്വാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
--------------------------------	------------------------	---------------------	---------------------------------

ഒപ്പ്/-
നോയൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവന്ധനസ്വപ്നഭവതി