



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 18.01.2023 മുതൽ 22.01.2023 വരെ)



കോഫികോട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക റവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലികോട്-ലം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലികോട്/കെ.കെ.ഡി. 05/2023

തീയതി: 17/01/2023

എ. പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറവെന്നത് താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	32.7 – 33.6	22.0 – 22.7	58.0 – 86.4	0.0 – 06.0

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	18-01-2023	19-01-2023	20-01-2023	21-01-2023	22-01-2023
മഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0
കൂടിയ താപനില, °C	33	33	33	34	34
കുറവെന്നത് താപനില, °C	23	23	23	23	23
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	85	85	85	85	85
കുറവെന്നത് ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	58	58	58	58	58
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	6	5	6	6	5
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	290	320	250	270	270
മേഘ വിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	5	5	3	7	6

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	പദ്ധതി	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>	മഴയില്ല**		
	<p>മഴയില്ല. പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഉള്ളാവും (34°C) രാത്രികളിൽ കുറവെന്നത് താപനിലയും (23°C) തെളിവെന്നത് ആകാശവും അനുഭവപ്പെടും.</p> <p>അന്തരീക്ഷ ആർഭത 50% നും 76% നും ഇടയിൽ അനുഭവപ്പെടും.</p>		
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>	<p>ഇലക്രിച്ചിൽ വാട്ട് മുതലായ പുഷ്ട രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചുകാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക .</p> <p>ഇന്റർപ്പ നഷ്ടം കുറക്കാനായ് മണ്ണിനു പുതയിടുക. കീട രോഗ ബാധയില്ലാത്ത വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പച്ചിലകളോ കരിയിലകളോ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാം. തന്ത്ര വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നത് പ്രസ്തുത വിളയെ ബാധിക്കുന്ന കീടരോഗങ്ങളുടെ പ്രജനനം ഒഴിവാക്കാൻ സഹായകരമാകും . മേൽമണ്ണ് ഇളക്കി പൊടിച്ചു നിയന്ത്രിക്കാനുള്ള പരത്തിയിടുന്നത് മണ്ണിലെ ഇന്റർപ്പ നഷ്ടംതകയാൻ പുതയിടുന്നതിനു സമാനമായ ഒരു രീതിയാണ്.</p>		

		കീടനാശിനി/ കുമിൾ നാശിനി എന്നിവ രാവിലെയും വൈകുന്നേരവും (കാറ്റും ശക്തമായ വെയിലും ഇല്ലാത്ത നേരം) തളിക്കുക	
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ചെന്നിരോലിപ്പ്</p> 	<p>തെങ്ങിൽ വിളഞ്ഞതും മുഹൂർത്താരാധനയുമായ തേങ്ങകൾ ഉണ്ടാക്കിൽ പറിച്ചെടുക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ഭാഗം ചെത്തി വ്യത്തിയാക്കി മുൻവിൽ ഹൈക്കോണോസോൾ മുന്നു മീലി ഒരു പിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ കലക്കിയ ലായനി പുരട്ടുക. ഉണ്ണിയതിനു ശേഷം ചെത്തിയ ഭാഗത്തു രഖു കോട്ട് പുരട്ടുക.</p> <p>തടത്തിൽ തെങ്ങാനിന് ഇരുപത്തിയഞ്ചു പിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ അനുപതു മീലി ഹൈക്കോണോസോൾ കലർത്തി തടത്തിൽ കുതിർക്കുക. പുർണ്ണമായി ദേവാകുന്നത് വരെ മാസാമാസം ഇത് ആവർത്തിക്കുക.</p> <p>തെങ്ങിൽ തടത്തിൽ കട്ടിയിൽ കുമ്മായം വിതരി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p>
മാവ്	കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം	<p>കായീച്ച്</p> 	<p>നിലത്തു വീണ്ടു കിടക്കുന്ന കായീച്ചുകളെ എടുത്തു 60 സെ. മീ. ആഴത്തിൽ കുഴി ഉണ്ടാക്കി നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫീറമോൺ കൈണികൾ (സെസ്റ്റിന് നേന്ന് വിതം) സ്ഥാപിക്കുക.</p>
പച്ചകരികൾ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	<p>നീരുറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p> 	<p>വേദ്യാശ്വിത കീടനാശിനി 4 മീലി ഒരു പിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാരാക്കി പുഷ്പിക്കുന്നതിനു ഒരാഴ്ച മുൻപ് വരെ 7 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ തളിക്കുക. അകുമം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ അക്കാർ എന്ന കീടനാശിനി 10 പിറ്റർ വൈള്ളത്തിൽ 3 ശ്രാം എന്ന തോതിൽ നേർപ്പിച്ച് തളിക്കുക.</p>
പാവയ്ക്ക്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കായീച്ച്</p> 	<p>ഫീറമോൺ കൈണി 15സെസ്റ്റിന് 1വിതം തുക്കിയിട്ടുക.</p> <p>OR</p> <p>10% ശർക്കരേയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്കിയ മിസ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി $40m^2$ സ്ഥലത്തെക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക .</p>

വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	വെള്ളരി വർഗ്ഗവിളകളിൽ വൈവിന്റ് രോഗം 	രോഗം വന്ന ചെടികൾ പരിചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക. രോഗം പരത്തുന്ന കീടങ്ങളെ നശിപ്പിക്കാനായി ദൈഹെഫ്റ്റീന്തയും 1 ഗ്രാം രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.
പീര	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	ഇലകൾച്ചിൽ	ജലസേചനം നടത്തുന്നേണ്ട വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ പീഴാതെ തടങ്കിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരുക്കശമായാൽച്ചാണെക്കെത്തലി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലക്കി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക. കുടാതെ 2% വീരയതിൽ സ്പുദോമോണാസ് /ബൈട്ടോഫോറീം മൃഗ്ഗിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
മത്തൻ	കായിക വളർച്ചാ ഘട്ടങ്ങൾ	മത്തൻ വണ്ണ്	മാലതിയേണ്ടാണ് 50 ECകീടനാശിനി മുന്നു മീറ്റ് രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ അഭ്യുക്തിൽ മാലതിയേണ്ടാണ് 50 EC രണ്ടു മീറ്റ് നാല് മീറ്റ് വേപ്പണ്ണയോടൊപ്പം രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക. മാലതിയേണ്ടാണ് 50 ECകീടനാശിനി മുന്നു മീറ്റ് രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ പായനി മൃഗ്ഗിൽ കുതിർക്കുന്നതിനു മുൻപേ വിളകൾക്ക് ജലസേചനം നൽകുക. തളിച്ചതിനു ശേഷം രണ്ടു ദിവസത്തേക്ക് ജലസേചനം ചേരിവാക്കുക.
വഴുതന	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	എപിലാക് ന വണ്ണ്	എപിലാക് വണ്ണ് വണ്ണിന്റെ എല്ലാ വളർച്ചാഘട്ടങ്ങളും നശിപ്പിച്ച് കളയുക. വേപ്പണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം 20 മിലി രൂപ ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക. വേപ്പണ്ണ കുരു സത്ത് 5 ശതമാനം വീരയതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക

**മഴ അപായ വർഷി സുചന (ദുരന്ത നിവാരണത്തിനായ്)

താക്കീത് (ഇടം നടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നീസ്യാരം (നടപടികൾ ആവശ്യമില്ല)
----------------------------------	------------------------	------------------------	----------------------------------

ഒപ്പ്/-
നോയൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൂഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി