



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 25.01.2023 മുതൽ 29.01.2023 വരെ)



കാസറഗോഡ് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഇം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എസ്.ഡി.07/2023

തീയതി: 24/01/2023

എ. പിനിട് അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	32.0 – 33.0	18.5 – 24.5	53.0 – 95.0	1.4 – 1.9

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	25-01-2023	26-01-2023	27-01-2023	28-01-2023	29-01-2023
മഴ, മി.മീ	2	0	0	0	0
കുടിയ താപനില, °C	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	20	20	20	20	20
കുടിയ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	87	87	87	87	87
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	71	71	71	71	71
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	8	3	4	4	3
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	320	270	270	270	270
മേഘ വിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	4	4	5

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>	രൂപൈട മഴ **		
	രൂപൈട മഴ ലഭിച്ചേക്കും. പകൽസമയങ്ങളിൽ കുടിയ ഉള്ളാവും (34°C) രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും (23°C) തെളിഞ്ഞ ആകാശവും അനുഭവപ്പെടും.		
	അന്തരീക്ഷ ആർഭത 50% നും 76% നും ഇടയിൽ അനുഭവപ്പെടും.		
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>	രൂപൈട മഴ ലഭിച്ചേക്കും. കശുവണ്ടി, കൈപ്പ, റബ്ബർ, അടക്ക, വിത്തുകൾ എന്നിങ്ങനെയുള്ള ഉൽപന്നങ്ങൾ വെയിലത്തിട്ടുണ്ടാക്കുന്നോൾ ശ്രദ്ധ വേണം. ഇടമീനലിനെ സുക്ഷിക്കുക. കനുകാലികളെ തുറന്നായ ഇടങ്ങളിലോ മരത്തണ്ണലുകളിലോ കെട്ടിയിടുത് പച്ചക്കരികൾ, വാഴ പോലുള്ള മുരുകാണ്ടി വിളകൾക്ക് താങ്ങുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കരികൾ, വാഴ പോലുള്ള മുരുകാണ്ടി വിളകൾക്ക് താങ്ങുകൾ നൽകുക. പച്ചക്കരികൾക്ക് വളം നൽകുന്നത് കുറച്ചു ദിവസത്തേക്ക് മാറ്റിവെക്കുക. പച്ചക്കരി		

	<p>വിളകളുടെ കൃഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാൻ അനുവദിക്കരുത്. മഴ നിൽക്കുമ്പോൾ കെട്ടിക്കിടന്ന വെള്ളം വാർത്തയു കളഞ്ഞതിനുശേഷം കട ഭാഗം മണ്ണ് ഇളക്കി കുമ്മായം ചേർക്കുന്നത് ചീച്ചാൽ രോഗബാധ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പുഷ്ട രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക .</p> <p>കീടനാശിനി/ കുമിൾ നാശിനി എന്നിവ രാവിലെയും വൈകുന്നേരവും (കാറ്റും ശക്തമായ വെയിലും ഇല്ലാത്ത നേരം) തളിക്കുക</p>		
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ചെന്നിരൊലിപ്പ്</p> 	<p>തെങ്ങിൽ വിളഞ്ഞത്തും മുപ്പെത്താരായതുമായ തേങ്ങകൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ പറിച്ചട്ടുക്കുക.</p> <p>രോഗം വന്ന ഭാഗം ചെത്തി വ്യത്തിയാക്കി മുറിവിൽ ഹെക്ട്കോണോസോൾ മുന്നു മില്ലി ഒരു പിറ്റെ വെള്ളത്തിൽ കലാക്കിയ ലായനി പുരക്കുക. ഉണ്ണെയിയതിനു ശേഷം ചെത്തിയ ഭാഗത്തു റബ്ബർ കോട്ട് പുരക്കുക.</p> <p>തടത്തിൽ തെങ്ങോന്നിന് ഇരുപത്തിയഞ്ചു പിറ്റെ വെള്ളത്തിൽ അവതു മില്ലി ഹെക്ട്കോണോസോൾ കലർത്തി തടത്തിൽ കുതിർക്കുക. പുർണ്ണമായി ഭേദമാകുന്നത് വരെ മാസമാസം ഇത് ആവർത്തിക്കുക.</p> <p>തെങ്ങിൻ തടത്തിൽ കട്ടിയിൽ കുമ്മായം വിതരി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p>
മാവ്	കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം	<p>കായീച്ച</p> 	<p>നിലത്തു വീണ്ടു കിടക്കുന്ന കായീച്ചകളെ എടുത്തു 60 സെ. മീ. ആഴത്തിൽ കുഴി ഉണ്ടാക്കി നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫീറമോൺ കെസികൾ (സെസ്റ്റിന് നേർ വീതം) സ്ഥാപിക്കുക.</p>
പച്ചകരികൾ	വളർച്ചാ ഘട്ടം	<p>നീരുറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p> 	<p>വേപയിഷ്ടിക കീടനാശിനി 4 മില്ലി ഒരു പിറ്റെ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാരാക്കി പുഷ്പിക്കുന്നതിനു ഒരാഴ്ച മുൻപ് വരെ 7 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ തളിക്കുക. അക്കമം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ അക്കാർ എന്ന കീടനാശിനി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 3 ശ്രം എന്ന തോതിൽ നേർപ്പിച്ച് തളിക്കുക.</p>
പാവയ്ക്ക	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കായീച്ച</p> 	<p>ഫീറമോൺ കെസി 15സെസ്റ്റിന് 1വീതം തുക്കിയിട്ടുക.</p> <p>OR</p> <p>10% ശർക്കരയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്കിയ മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി 40m^2 സ്ഥലത്തെക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച കൊടുക്കുക .</p>

വെള്ളരി വർഗ്ഗ പിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	വെള്ളരി വർഗ്ഗവിളകളിൽ വൈറസ് രോഗം 	രോഗം വന്ന ചെടികൾ പറിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക. രോഗം പരത്തുന്ന കീടങ്ങളെ നശിപ്പിക്കാനായി ദൈഹെഫൻസ്റ്റയോഓൾ 1 ശാം രൂപു പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.
പീര	വിവിധ ഘട്ടം	ഇലകൾിച്ചിൽ	ജലസേചനം നടത്തുന്നോൾ വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ പീഴാതെ തടങ്കിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരുക്കശമായാൽചാണകത്താളി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലകി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക. കുടാതെ 2% വീരുത്തിൽ സ്പുദോമോണാസ് /ഗൈക്കോഡൈർമ്മ മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.
മത്തൻ	കായിക വളർച്ചാ ഘട്ടം	മത്തൻ വണ്ട്	മാലതിയോൾ 50 ECകീടനാശിനി മുന്നു മില്ലി രൂപു പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ അല്ലെങ്കിൽ മാലതിയോൾ 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപ്പണ്ണയോടൊപ്പം രൂപു പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിലോ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക. മാലതിയോൾ 50 ECകീടനാശിനി മുന്നു മില്ലി രൂപു പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായനി മണ്ണിൽ കുതിർക്കുകയും ചെയ്യുക. കീടനാശിനി മണ്ണിൽ കുതിർക്കുന്നതിനു മുൻപേ വിളകൾക്ക് ജലസേചനം നൽകുക. തളിച്ചതിനു ശേഷം രണ്ടു ദിവസത്തേക്ക് ജലസേചനം ഒഴിവാക്കുക.
വഴുതൻ	വിവിധഘട്ടം	എപിലാക് വണ്ട്	എപിലാക് വണ്ട് വണ്ടിന്റെ എല്ലാ വളർച്ചാഘട്ടങ്ങളും നശിപ്പിച്ചു കളയുക. വേപ്പണ്ണ വെള്ളത്തുള്ളി മിശ്രിതം 20 മിലി രൂപു പിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലകി ഒഴിക്കുക. വേപ്പണ്ണ കുരു സത്ത് 5 ശതമാനം വീരുത്തിൽ കലകി ഒഴിക്കുക
കുറവ് പശുകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	ചർമ്മ മുഴ രോഗം	അടുത്തുള്ള മുഖാശുപത്രിയിൽ നിന്നും വാക്സിൻ നൽകുക. തൊഴുത്തും പരിസരവും ശുചിയായി സുക്ഷിക്കുക.

**മൃഗ അപായ വർഗ്ഗ സുചന (ബുരുന്ത് നിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഉടൻ നടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശൈല (കാത്രോൾക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾ ആവശ്യമില്ല)
---------------------------------	------------------------	-----------------------	----------------------------------

സ്പീ-/
നോയൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി