



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 23.11.2022 മുതൽ 27.11.2022 വരെ)

കണ്ണൂർ ജില്ല



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിറക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എൻ.ആർ 93/2022	തീയതി: 22/11/2022
---	-------------------

എ. പിന്നിട്ട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	32.6 – 33.6	21.9 – 23.2	53.3 – 78.4	00 – 06.0

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	23-11-2022	24-11-2022	25-11-2022	26-11-2022	27-11-2022
മഴ, മി.മീ	0	0.1	0.4	0.8	0
കൂടിയ താപനില, °C	33	33	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	22	23	23	23	23
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	58	58	58	58	58
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	5	5	2	2	2
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	320	290	320	210	210
മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടാ	2	4	8	8	3

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭാഗം	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	മിതമായ മഴ **		
			<p>ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ ആകെ 65 മില്ലിമീറ്റർ വരെ തീവ്രതയുള്ള മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്</p> <p>പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഉഷ്ണാവൃണം (33 °C) രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും (24 °C) അനുഭവപ്പെടും.</p> <p>ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും (76% നും 90% നും ഇടയിൽ) .</p>

<p>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</p>	<p>മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. നെല്ല്, കൊപ്ര, റബ്ബർ പോലുള്ള ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ വെയിലത്തിട്ടു ഉണകാത്തിരിക്കുക.</p> <p>വാഴ പോലുള്ള മുദുകാണുവുമാണ് എളുപ്പത്തിൽ മറിഞ്ഞു വീഴുന്നതുമായ വിളകൾക്ക് താങ്ങുകൾ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക</p> <p>പുതുതായി നട്ട തൈകളെ വാഴയില, തെങ്ങോല എന്നിവ കൊണ്ട് പൊതിഞ്ഞു തെക്കൻ വെയിലിൽ നിന്നും സംരക്ഷിക്കുക.</p> <p>വീണുകിടക്കുന്ന തേങ്ങാ, അടക്ക എന്നിവ പൂർണ്ണമായും നീക്കം ചെയ്യുക. രോഗം വന്നു നശിച്ച മരങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും മുറിച്ചുമാറ്റി തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കണം.</p> <p>ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പൂപ്പൽ/ ബാക്ടീരിയ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.</p>		
<p>നെല്ല്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ഇലകരിച്ചിൽ</p> 	<p>20 ഗ്രാം പച്ച ചാണകം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തെളിയെടുത്തു തളിക്കണം. ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ കിഴികളിലാക്കി (ഏക്കറിന് 2 കിലോ എന്ന തോതിൽ പാടത്തേക്കു വെള്ളം കയറുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക. രോഗാധിക്യം ഉണ്ടെങ്കിൽ സ്ട്രെപ്റ്റോസൈക്ലിൻ (ഏക്കറിന് 30 ഗ്രാം 200 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി) തളിക്കുക.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ഇല/പൂങ്കുല കരിച്ചിൽ</p> 	<p>1% ബോഡോ മിശ്രിതമോ 0.03% കോപ്പർ ഓക്സൈഡോ തളിക്കുക. കൂടാതെ മഞ്ഞളിപ്പ് രോഗത്തിന് പറഞ്ഞ പ്രതിവിധികൾ നിർബന്ധമായും അവലംബിക്കുക.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>കരിക്ക് പൊഴിച്ചിൽ</p> 	<p>കരിക്ക് പൊഴിച്ചിൽ കാണുകയും പൊഴിഞ്ഞു വീഴുന്ന മച്ചിങ്ങയുടെ മൊത്തിനു ചുറ്റും കൃത്യമായ അതിരുകളുള്ള അൽപ്പം കുഴിഞ്ഞ പാടുകൾ കാണുകയും ആണെങ്കിൽ പ്രൊപ്പിനോക്സോലനോൾ 1 മില്ലി അല്ലെങ്കിൽ ഹെക്സാകോണസോൾ 1 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്തിളക്കിയ ലായനിയിൽ അഗ്രോവെറ്റ് പശ ഒരു മില്ലി ലിറ്റർ വീതം കലർത്തി കുലകളിൽ തളിക്കണം .</p>

<p>വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിള</p>	<p>വളർച്ചാ ഘട്ടം</p>	<p>മുദുരോമ പൂപ്പൽ രോഗം</p> 	<p>വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിളകളിൽ മുദുരോമ പൂപ്പൽ രോഗം പടരാൻ സാധ്യത. മുൻ കരുതലായി മാരകോസെബ്സ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ അക്കോമിൻ 3 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 15 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ മൂന്നു തവണ തളിക്കുക. രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക</p>
<p>വെള്ളരി വർഗ്ഗ വിള</p>	<p>കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>കായീച്ച</p> 	<p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫിറമോൺ കെണികൾ സ്ഥാപിക്കുക. 2 മില്ലി മാലത്തിയോൺ കീടനാശിനി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച് ഈച്ചകളെ ആകർഷിക്കുന്നതിനായി 10 ഗ്രാം ശർക്കര കൂടി ചേർത്തിളക്കി ഇലകളുടെ അടിവശങ്ങളിൽ തളിക്കുക.</p>
<p>തക്കാളി</p>	<p>വളർച്ചാ ഘട്ടം</p>	<p>വാട്ടം</p> 	<p>റെഡോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ</p> <p>അക്കോമിൻ 2 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p>
<p>വഴുതന</p>	<p>കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>തണ്ടുതുരപ്പൻ</p> 	<p>കീടം ആക്രമിച്ച ഭാഗങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുക. ക്ലോറാൻട്രെനിലിപ്രോൾ (കൊറാജെൻ) 3 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. തളിക്കുമ്പോൾ പാടത്തിന്റെ പുറത്തു നിന്നും ഉള്ളിലേക്ക് എന്ന രീതിയിൽ തളിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>
<p>മാവ്</p>	<p>കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>കായീച്ച</p> 	<p>രണ്ടടി ആഴത്തിൽ കുഴി ഉണ്ടാക്കി അതിൽ നിലത്തു വീണു കിടക്കുന്ന മാങ്ങകൾ ഇടു മുടുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫിറമോൺ കെണികൾ (@ 1 കെണി/15സെന്റർ) സ്ഥാപിക്കുക.</p>

കവുങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">ഇല കരച്ചിൽ</p> 	<p>രോഗബാധയുള്ള തോട്ടങ്ങളിൽ പ്രൊപ്പിക്കോണസോൾ 1 മില്ലി അല്ലെങ്കിൽ ഹെക്ലോകോണസോൾ 1 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ചേർത്ത് തളിച്ച് 14 ദിവസത്തിനു ശേഷം കോപ്പർ ഓക്സിക്ലോറൈഡ്)2-3 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ(തളിച്ചു കൊടുക്കണം.</p> <p>വിള ആരോഗ്യം മെച്ചപ്പെടുത്തുക: ട്രൈക്കോഡർമ സമ്പുഷ്ടീകരിച്ച ജൈവവളം മണ്ണിൽ ചേർക്കുക. അരക്കിലോ വീതം കുമായംഡോളോമൈറ്റ്/, കാൽകിലോ രാജ്ഫോസ്, കാൽകിലോ പൊട്ടാഷ്, 150 ഗ്രാം മഗ്നീഷ്യം സൾഫേറ്റ്, 50 ഗ്രാം ബോറാക്സ് എന്നിവ ഇട്ടു കൊടുക്കുകകുമായമിട് .ട് 10 ദിവസം കഴിഞ്ഞു വേണം മറ്റു വളങ്ങൾ ചെയ്യുവാൻ .</p> <p>അമിത ജലസേചനം രോഗബാധ കൂട്ടുമെന്നതിനാൽ ജലസേചനം നിയന്ത്രിക്കണം.</p>
---------	-------------	--	---

**മറ്റു അപായ വർണ്ണ സൂചന (ദുരന്ത നിവാരണത്തിനായ്)

താക്കീത് (ഉടൻ നടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)		ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾ ആവശ്യമില്ല)
----------------------------------	------------------------	--	------------------------	-------------------------------------

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി