

आजादी  
का  
अमृत महोत्सव



കാലാവസ്ഥാമുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

കോഴിക്കോട് ജില്ല

(പ്രാബല്യം: 23.02.2022 മുതൽ 27.02.2022 വരെ)



## കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 23.02.2022 മുതൽ 27.02.2022 വരെ)

### കോഴിക്കോട് ജില്ല



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

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. 15/2022	തീയതി: 22/02/2022
--	-------------------

#### എ. പിന്നീട് നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ




മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
4.6	34.0 – 35.2	24.6 – 25.3	62 – 84	00 – 06






#### ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്



സൂചിക	23/2/2022	24/2/2022	25/2/2022	26/2/2022	27/2/2022
മഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0
കൂടിയ താപനില, °C	35	35	35	35	35
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	25	25	25	25	24
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	60	60	60	60	60
കാറ്റിന്റെ വേഗത,	2	2	2	2	2
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	270	270	270	290	290
മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടോ	3	4	2	2	4

#### സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭാഗം	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
			<b>മഴയില്ല</b>
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>			<p><b>മഴയില്ല.</b> പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും അനുഭവപ്പെടും. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം തെളിഞ്ഞതോ ഭാഗികമായി മേഘാവൃതമോ ആയിരിക്കും.</p> <p>ഇലകരിച്ചൽ വാട്ടം മുതലായ പൂപ്പൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.</p>
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>		<p>വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കാൻ:-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) വിളകളുടെ തടത്തിൽ പുതയിടുക.</li> <li>2) സാധ്യമായിട്ടുള്ളിലൊക്കെ കണിക ജലസേചന രീതി അവലംബിക്കുക.</li> <li>3) പകൽ 12 മണിയ്ക്കും 3 മണിയ്ക്കും ഇടയിൽ കാർഷിക വൃത്തികൾ ഒഴിവാക്കുക.</li> </ol>	

	<p>4) നനയ്ലാത്ത വിളകൾക്ക് രാസവളങ്ങൾ, കോഴിവളങ്ങൾ എന്നിവ മിതമായി മാത്രം പ്രയോഗിക്കുക.</p> <p>5) വിളകളുടെ തടിയിൽ കുമ്മായം പൂശുക</p> <p>6) സൾഫേറ്റ് ഓഫ് പൊട്ടാഷ് അഞ്ച് ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ പതിനഞ്ചു ദിവസ ഇടവേളകളിൽ ഇലകളിൽ തളിക്കുക</p> <p>ഈർപ്പ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായ് മണ്ണിനു പുതയിടുക. കീട-രോഗ ബാധയില്ലാത്ത വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പച്ചിലകളോ കരിയിലകളോ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാം. തനതു വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നത് പുതയിൽ പ്രസ്തുത വിളയെ ബാധിക്കുന്ന കീട രോഗങ്ങളുടെ പ്രജനനം ഒഴിവാക്കാൻ സഹായകരമാകും. മേൽമണ്ണ് ഇളക്കി പൊടിച്ചു നിയതമായി പരത്തിയിടുന്നത് പുതയിടുന്നതിനു സമാനമായ ഒരു രീതിയാണ്. ഇത് മണ്ണിലെ ഈർപ്പ നഷ്ടം തടയാൻ സഹായിക്കും.</p>		
നെല്ല്	<p>വൈകി നട്ട രണ്ടാംവിള/ മൂന്നാം വിള: വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>കുലവാട്ട രോഗം</p> 	<p>ഐസോപ്രോതയോലേൻ കുമിൾ നാശിനി(1 മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) തളിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>വരൾച്ച</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) താഴത്തെ നിരയിലെ രണ്ടു പച്ചോലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക</li> <li>2) തടത്തിൽ കമ്പോസ്റ്റ് വിതറുക</li> <li>3) ഉണങ്ങിയ ഓലകൾ കൊണ്ട് പുതയിടുക</li> <li>4) കണികാ ജലസേചനം സ്വീകരിക്കുക</li> <li>5) തൈ തെങ്ങുകളെ തണൽ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക</li> </ol>
തെങ്ങ്	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ഇല തീനി പുഴുക്കൾ</p> 	<p>കീട ബാധിതമായ ഓലകൾ വെട്ടി അപ്പാടെ തീയിലിട്ടു നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>ജൈവ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗമായി 'ബ്രോക്കൺ' ( ഒരു തെങ്ങിന് 30 എണ്ണം) അല്ലെങ്കിൽ 'ഗോണിയോസസ്' ( ഒരു തെങ്ങിന് 2 0 എണ്ണം) എന്നീ മിത്ര കീടങ്ങളെ ഉപയോഗിക്കാം.</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ</p> <p>മുൻകരുതലായി കാർഷിക സർവ്വകലാശാലയുടെ 'രക്ഷ' സോപ്പ് വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി (ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 10 മുതൽ 20 ഗ്രാം വരെ) തളിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	<p>പ്രായം കുറഞ്ഞവ</p>	<p>ചെമ്പൻ ചെല്ലി</p> 	<p>തൂരന്ന ഭാരങ്ങൾ ക്ലോർപൈറിഫോസ് കീടനാശിനി (2 മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) നിറച്ചു സിമന്റ് കൊണ്ട് അടക്കുക</p> <p>മുകളിലത്തെ മൂന്ന് ഓലക്കവിളുകളിൽ നാഫ്തലീൻ ഗുളികകൾ (ഒരു കവിളിൽ 4 എണ്ണം വീതം) ഇട്ടു കൊടുക്കുക. നാല്പത്തഞ്ച് ദിവസം കൂടുമ്പോൾ ഇത് ആവർത്തിക്കുക</p>

തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ഇല കരിച്ചൽ രോഗം</p> 	<p>ഹെക്സകോണസോൾ അല്ലെങ്കിൽ കോപ്പർ ഓക്സീ ക്ലോറൈഡ് (2 മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) കുമിൾ നാശിനി തളിക്കുക</p>
കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	<p>ചീച്ചൽ രോഗം</p> 	<p>മുൻകരുതലായി ട്രൈക്കോഡെമ സമ്പുഷ്ടമാക്കിയ വേപ്പിൻ പിണ്ണാക്ക്-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വീതം തടത്തിൽ വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിടുക.</p> <p>രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടു തുടങ്ങിയാൽ റെഡോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക.</p> <p>ഇലകളിൽ ചീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതേ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>
പച്ചക്കറികൾ	വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ	<p>നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p> 	<p>നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി വേപ്പിൻപിണ്ണാക്ക് കീടനാശിനി 4 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി, പുഷ്പിക്കുന്നതിന് ഒരാഴ്ച മുമ്പു വരെ 7 ദിവസത്തെ ഇടവേളകളിൽ ഇലയുടെ ഇരുവശത്തും തളിക്കുക. ആക്രമണം രൂക്ഷമാവുകയാണെങ്കിൽ അക്ടാര എന്ന കീടനാശിനി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ 3 ഗ്രാം എന്നതോതിൽ നേർപ്പിച്ച് തളിക്കുക.</p>
വെണ്ട	വിവിധ ഘട്ടം	<p>തണ്ടുതുരപ്പൻ</p> 	<p>വേപ്പെണ്ണ മിശ്രിതം 5 ശതമാനം 15 ഓ 20 ദിവസം ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ കപിനാൽഫോസ് 2 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി തളിക്കുക</p>
വഴുതന	കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം	<p>തണ്ടുതുരപ്പൻ</p> 	<p>കീടം ആക്രമിച്ച ഭാഗങ്ങൾ നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>വേപ്പെണ്ണ മിശ്രിതം 5 ശതമാനം 15 ഓ 20 ദിവസം ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ ക്ലോറാൻത്രെനിലിപ്രോൾ (കൊറാജെൻ) 3 മില്ലി 10 ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. തളിക്കുമ്പോൾ പാടത്തിന്റെ പുറത്തു നിന്നും ഉള്ളിലേക്ക് എന്ന രീതിയിൽ തളിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>

<p>പയർ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>രണ്ടു ചീച്ചൽ</p> 	<p>കുമിൾ നാശിനി ബാവിസ്റ്റിൻ (1 മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) അല്ലെങ്കിൽ സാഫ് (2 മില്ലി ഒരുലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) മണ്ണിൽ കുതിർക്കുകയും ചെടിയിൽ തളിക്കുകയും ചെയ്യുക</p>
<p>കശുമാവ്</p>	<p>പുതുതായി നട തൈകൾ</p>	<p>തേയില കൊതുകും അനുബന്ധ പൂപ്പൽ</p>  <p>രോഗങ്ങളും</p>	<p>മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതത്തിൽ 2 മില്ലി കിനാൽഫോസ് ചേർത്ത് തളിക്കുക. തളിരിന്റേ അഗ്രഭാഗങ്ങൾ ചിഞ്ഞു കാണുന്നുവെങ്കിൽ ഹെക്സകോണസോൾ ഒരു മില്ലി.-ഉം മാലത്തിയോൺ രണ്ടു മില്ലി.-ഉം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനി തളിക്കുക</p>
<p>കൊക്കോ</p>	<p>കായ്ക്കുന്നവ</p>	<p>കായ് ചീയൽ</p> 	<p>ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക</p>

ഒപ്പ്/-  
നോഡൽ ഓഫീസർ  
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി