



# കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 18.01.2025 മുതൽ 22.01.2025 വരെ)

## കോഴിക്കോട് ജില്ല



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

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. - 05/2025	തീയതി: 17/01/2025
--	-------------------

എ.പി.നിട്ട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ





മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	34.0 - 35.5	24.1 - 26.8	58 - 81	00 - 00

ബി.വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	14-01-2025	15-01-2025	16-01-2025	17-01-2025	18-01-2025
മഴ, മി.മീ	0	0	0.2	0.2	0
കൂടിയ താപനില, °C	35	35	35	35	35
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	24	24	24	24	24
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	81	81	81	81	81
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	58	58	58	58	58
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	2	2	2	2	2
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	230	230	290	230	230
മേഘവിന്യാസം, ഒക്ടാ	4	4	8	7	3

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭാഗം	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ	<b>മഴയില്ല **</b>		
	<p>ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പൂർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും അനുഭവപ്പെടും.</p> <p>ജനുവരി 17, 18, 21 ന് മഴയില്ല.</p> <p>ജനുവരി 19 ന് ശക്തി കുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലി മുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ).</p> <p>ജനുവരി 20 ന് നേരിയ മഴ (ഇരുപത്തിനാലു മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലി മുതൽ 15.5 മില്ലി വരെ).</p>		

<p><b>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</b></p>	<p>ഊർപ്പ നഷ്ടം കുറയ്ക്കാനായ് മണ്ണിനു പുതയിടുക. കീട രോഗ ബാധയില്ലാത്ത വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങളോ പച്ചിലകളോ കരിയിലകളോ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കാം. തനതു വിളകളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുന്നത് പ്രസ്തുത വിളയെ ബാധിക്കുന്ന കീടരോഗങ്ങളുടെ പ്രജനനം ഒഴിവാക്കാൻ സഹായകരമാകും . മേൽമണ്ണ് ഇളക്കി പൊടിച്ചു നിയതമായി പരത്തിയിടുന്നത് മണ്ണിലെ ഊർപ്പ നഷ്ടം തടയാൻ പുതയിടുന്നതിനു സമാനമായ ഒരു രീതിയാണ്.</p> <p>കീടനാശിനി/ കുമിൾ നാശിനി എന്നിവ രാവിലെയും വൈകുന്നേരവും (കാറ്റും ശക്തമായ വെയിലും ഇല്ലാത്ത നേരം) തളിക്കുക .</p> <p>വൈകുന്നേരമോ അതിരാവിലെയോ വിളകൾ നനയ്ക്കുക. കണികജലസേചനം സ്വീകരിച്ചാൽ ജലനഷ്ടം കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കും</p>		
<p>നെല്ല്</p>	<p>മണികളിൽ പാൽ നിറയുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>ചാഴി</p> 	<p>‘അസാഡിറാക്ടീൻ-3000 ppm’ 3 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനിയിൽ ഒന്നോ രണ്ട് മില്ലി ‘മാലത്തിയോൺ 50EC’ ചേർത്ത് തളിക്കുക. വൈകുന്നേരം സൂര്യാസ്തമനത്തിനു ശേഷം തളിക്കുന്നതാണ് ഉചിതം.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ചെമ്പൻ ചെല്ലി</p> 	<p>ആക്രമണം പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ കണ്ടെത്തിയാൽ മാത്രമേ ആക്രമണ വിധേയമായ തെങ്ങുകളെ സംരക്ഷിക്കാനും സാധിക്കുകയുള്ളൂ. തിരിയോലകളും മധ്യനിരയിലുള്ള ഓലകളും മഞ്ഞളിക്കുകയാണെങ്കിൽ നിർബന്ധമായും സൂക്ഷ്മനിരീക്ഷണം നടത്തണം. തെങ്ങോല തടിയോട് ചേരുന്ന ഭാഗത്തു തുറന്ന ദ്വാരം പ്രത്യക്ഷപ്പെടുക, കീടത്തിന്റെ ജൈവാ-വശിഷ്ടങ്ങൾ, സമാധി, ദശ എന്നിവ തെങ്ങിന്റെ ഓലക്കവിലുകളിലും തടത്തിലിൻ കാണുകയാണെങ്കിൽ ആക്രമണം ഉള്ളതായി ഉറപ്പിക്കാം.</p> <p>നിയന്ത്രണ മാർഗങ്ങൾ:- സ്റ്റീനോസാഡ് നേർപ്പിച്ച് (4മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ തടയിലെ തുരന്ന ദ്വാരങ്ങളിൽ നിറയെ ഒഴിക്കുക. അതോടൊപ്പം തെങ്ങുകളുടെ മുകളിലത്തെ രണ്ടും മൂന്നും ലെക്കവിലുകളിലും ഇതേ ലായനി ഒഴിക്കുക. തോട്ടങ്ങളിൽ സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വം അവലംബിക്കുക.</p>
<p>മാവ്</p>	<p>കായ പിടിക്കുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>കായീച്ച</p> 	<p>നിലത്തു വീണു കിടക്കുന്ന കായീച്ചകളെ എടുത്തു 60 സെ. മീ. ആഴത്തിൽ കുഴി ഉണ്ടാക്കി നശിപ്പിക്കുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ ഫിറമോൺ കെണികൾ (സെന്റിന് ഒന്ന് വീതം) സ്ഥാപിക്കുക.</p>
<p>വഴുതന</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>എപിലാക്ത വണ്ട്</p> 	<p>എപിലാക്ത വണ്ട് വണ്ടിന്റെ എല്ലാ വളർച്ചാഘട്ടങ്ങളും നശിപ്പിച്ചു കളയുക. വേപ്പെണ്ണ വെളുത്തുള്ളി മിശ്രിതം 20 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക. വേപ്പെണ്ണ കുരു സത്ത് 5 ശതമാനം വീര്യത്തിൽ കലക്കി ഒഴിക്കുക</p>

പാവയ്ക്ക	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കായീച്ച</p> 	<p>ഫിറമോൺ കെണി 15സെന്റിന് 1വീതം തൂക്കിയിടുക. + 10% ശർക്കരയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി 40m<sup>2</sup> സ്ഥലത്തേക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക .</p>
വെള്ളരിവർഗ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	<p>പൊടി പൂപ്പൽ രോഗം</p> 	<p>മുൻ കരുതലായി "മാകോസെബ്" 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക.  രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ "ലൈം സൾഫർ " 3 ഗ്രാം. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 10 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ രണ്ടു തവണ തളിക്കുക..  രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക.</p>
തക്കാളി	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ബാക്ടീരിയൽ വാട്ടം</p> 	<p>കോപ്പർഓക്സിക്ലോറൈഡ് 2% (2ഗ്രാം/ലി ) എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</p>
ചീര	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ഇലകരിച്ചിൽ</p> 	<p>ജലസേചനം നടത്തുമ്പോൾ വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ വീഴാതെ തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരൂക്ഷമായാൽചാണകത്തെളി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലക്കി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക .കൂടാതെ 2% വീര്യത്തിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് /ട്രൈക്കോഡെർമ മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>

ഒപ്പ്/-  
നോഡൽ ഓഫീസർ  
ഗ്രാമീണകൃഷികാലാവസ്ഥസേവപദ്ധതി

\*\*മഴ അപായ വർണ്ണ സൂചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കീത് (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
---------------------------------	------------------------	------------------------	---------------------------------