



## കാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 07.06.2025 മുതൽ 11.06.2025 വരെ)

## മലപ്പുറം ജില്ല



കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം  
പിലിക്കോട്-ലും ഇന്ത്യ കാലാവന്ധമാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്നന്പൾ: പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 45/2025

തീയതി: 06/06/2025

### എ.പിനിട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവന്ധമാ

മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറവെന്നത താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഡത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
23.8	30.7 – 32.4	22.8 – 26.1	68 – 91	00 – 12

### ബി.വരുന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	07-06-2025	08-06-2025	09-06-2025	10-06-2025	11-06-2025
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	0.4	0.2	2	5	3
കൂടിയതാപനില, °C	33	33	33	33	33
കുറവെന്നതതാപനില, °C	26	26	26	26	26
കൂടിയആപേക്ഷിക ആർഡത, %	85	85	85	85	85
കുറവെന്നതആപേക്ഷിക ആർഡത, %	75	75	75	75	75
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	4	4	3	3	3
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	230	270	230	290	200
മേലപിന്ധാസം, ഒക്ടാ	4	4	7	8	8

### സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ			<b>ശക്തികുറവെന്നത മഴ **</b>
ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഡത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേലാവൃതമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഉഘാഷ്ടാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും. ജൂൺ 07 മുതൽ 10 വരെ ശക്തികുറവെന്നത മഴ			
അപായ സൂചന	ജൂൺ 06,07 ന് ശക്തികുറവെന്നത മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.		
ആലാറം	തുറസ്സായ സമലങ്ങളിൽ കാർഷിക ഉൽപന്നങ്ങൾ ഉണക്കുന്നതിൽ ബുദ്ധിമുട്ട്. നേർത്ത തണ്ണേളും പഴങ്ങളും ഓട്ടകൾക്കും ദിനത്തു വീഴ്ചാനുള്ള സാധ്യത. കൂഷിയിടങ്ങളിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാനുള്ള സാധ്യത.		
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ	വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണി, മണ്ണത്തിൽ, കൊപ്പ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വരയില്ലതിട്ടുണ്ടും. മുരു കാണ്ട വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക. വെള്ളം കെട്ടിനിർക്കുന്ന കൂഷിയിടങ്ങളിൽ ഷീച്ചിംഗ് പദ്ധതി ചേർക്കുക. വളം, വിത്ത്, കാലിത്തിറകൾ എന്നിവ ഇംഗ്ലീഷം തട്ടാത്തത്തും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമായ മുൻകളിൽ ഉയർത്തിക്കെട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുകഷിക്കുക. മണ്ണിനും വേരുകൾക്കും കേടുപാടുകൾ സംഭവിക്കാതിരിക്കാൻ വിളയുടെ ചുവവ്തിൽ പുതയിട്ടും.		

	കീടനാശിനി പശ ചേർത്തു മഴയില്ലാത്ത സമയത്ത് മാത്രം തളിക്കുക.		
നെല്ല് (വിരുപ്പ്: നനാം വിളക്കാലം)	പൊടി വിത / നീംസാറി തയ്യാറാക്കൽ	<p>മൺിലെ ഇംഗ്ലീഷ് അലൈൻ സ്ഥലത്തെ ജല പദ്ധത എന്നിവ വിലയിരുത്തി നേരത്തെ തന്നെ പൊടിവിത അല്ലെങ്കിൽ പരിച്ചു നടുന്നതിനായി നീംസാറി തയ്യാറാക്കൽ എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ അവലംബിക്കുക.</p> <p>രോഗബാധ തടയുന്നതിനായി നടുന്നതിന് മുൻപ് വിത്ത്, സ്യൂഡോമോണസ് (പത്തു കിലോ ഗ്രാം വിത്തിനു 10 ഗ്രാം സ്യൂഡോമോണസ് എന്ന തോതിൽ) കലർത്തി തയ്യാർ ചെയ്യണം.</p> <p>നീംസാറി തയ്യാറാക്കുന്ന സമയത്ത് ചതുരശ്ര മീറ്ററിന് ചുരുങ്ങിയത് 1 കി. ഗ്രാം ഉണക്കിപ്പാടിച്ച ചാണകം/കനോപ്പ് മൺിലെ നനാംയി ഇളക്കി ചേർക്കേണ്ടതാകുന്നു</p>	
പച്ചകരി വിളകൾ	നടീൽ	മഴക്കാലത്ത് നടൻ കഴിയുന്ന പച്ചകരികളായ വെണ്ട, ചീര, മുളക്, കറിവേപ്പില എന്നിവ ഇപ്പോൾ നടാം. തെക്കളുടെ മരണനിരക്ക് കുറയുന്നതിന്, ആദ്യം വിത്തുകൾ പോട്ടേകളിലോ ചെറിയ പോളിത്തിൻ ബാഗുകളിലോ മുളയുന്നതിനായി വിതയ്ക്കു. അങ്ങനെ ആരോഗ്യകരമായ തെക്കൾ വേരുകൾക്ക് കേടുപാടുകൾ വരുത്താതെ പ്രധാന കൂഷിയിടങ്ങളിലേക്ക് പരിച്ചുനടാൻ കഴിയും. നല്ല നീർവാർച്ചയുള്ള സ്ഥലം തിരഞ്ഞെടുക്കുക. സെസ്റ്റിന് 2.5 കിലോഗ്രാം കുമ്മായം വിതറി ഉഴവിനൊപ്പം ചേർക്കുക. വേരുകൾ ഉൾപ്പെടെ എല്ലാ കള അവശിഷ്ടങ്ങളും ഭൂമിയിൽ നിന്ന് നീക്കം ചെയ്യുക. രണ്ടാഴ്ചയ്ക്ക് ശേഷം ദെഡ്ഫോഡെൽ സന്പുഷ്ടമാക്കിയ ജൈവ വളങ്ങൾ ചേർക്കുക. തെക്കൾ ഉയർത്തിയ ബണ്ടുകളിലോ കുനകളിലോ നടുക.	
നെല്ല്	നീംസാറി ഘട്ടം	<p>തവിട്ടുപുള്ളിക്കുത്ത്</p> 	<p>രോഗം ഗുരുതരമാണെങ്കിൽ മാക്കാസൈബ് (75WP) 3 ഗ്രാം / ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ കാർബെപൺഡിപി + മാക്കാസൈബ് 75WP 2 ഗ്രാം / ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കൊന്നൻ ചെല്ലി</p>  <p>ഉയരം കുറഞ്ഞ തെങ്ങുകൾ പൊതുവെ കുടുതൽ ആക്രമണ വിധേയരാണ്</p>	<p>തെങ്ങിൻ്റെ അഗ്രഭാഗത്തുനിന്നും ചെല്ലിക്കൊൽ ഉപയോഗിച്ച് വണ്ടുകളെ കുത്തിയെടുത്ത് നശിപ്പിക്കുക. ബോർഡോ കുഫോർക്കാണ്ട് വണ്ടുകൾ തുരന്ന ഭാരം നിറക്കുന്നത് മുറിവിൽ കുടി ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പുഷ്ട ബാധയെ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഉപയോഗ സുന്ധാരം മീറ്റ് വലകൾ ഒരു മീറ്റർ നീളത്തിലും അര മീറ്റർ വിത്തിയിലും മുറിച്ചെടുത്തു തെങ്ങിൻറെ മുന്നാമത്തെയും നാലാമത്തെയും ലെക്കവിളുകളിൽ വിരിച്ചു നടുഭാഗത്തു ചെറുക്കല്ലുകൾ വച്ച് ഉൾഭാഗത്തെക്കു തള്ളി അമർത്തി വെക്കുക. ഓലത്തണിൻ്റെ രണ്ടു ഭാഗത്തെക്കും പുരുത്തെക്കു തുണി നിൽക്കുന്ന വലയുടെ വരെങ്ങൾ നനാം വിടർന്നിരിക്കണം. പാറിവരുന്ന വണ്ടുകൾ കാലുകൾ വലയിൽ കുടുണ്ടി സഞ്ചരിക്കാൻ പറ്റാതെ നശിച്ചു പോകും, പുതു ഓലകൾ വിടരുന്നതിനുസരിച്ച് വല മുകളിലോട് മാറ്റി മാറ്റി വെക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കുന്നപ്പീയൽ</p> 	<p>തുടർച്ചയായ മഴ മുലം കുന്നപ്പീയൽ രോഗം വരാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. തെങ്ങിലെ കുന്നപ്പീയൽ രോഗത്തിന് മുൻകരുതലായി മാക്കാസൈബ് നിരിച്ചു, സുഷിരങ്ങൾ ഇട ചെറു പോളിത്തിൻ പാക്കറ്റുകൾ (5 ഗ്രാം) മുന്നു പാക്കി വീതം ഓരോ തെങ്ങിൻ്റെ കുന്നപിനു ചുറ്റുക കവിളിൽ വയ്ക്കുക.</p>

കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	പീച്ചൽ രോഗം 	മുൻകരുതലായി ദൈനങ്ങളായി സമ്പൂഷ്മാക്കിയ വേഷിൻ പിള്ളാക്ക്-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വിത്തം തടത്തിൽ വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക. രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ണു തുടങ്ങിയാൽ രോഗാമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക. ഇലകളിൽ പീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതെ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	തടതുരപ്പൻ വണ്ണ് 	കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക. അസുവം ബാധിച്ച ചെടികൾ തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. വണ്ണിന്റെ ആക്രമണത്തെ തുടർന്നുണ്ടായ ദ്വാരാജാളിൽ ഫിപ്രോനിൽ 0.015% (ഒരു ലിറ്ററിന് 3 മില്ലി എന്ന തോതിൽ) ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. ബ്യൂവേറിയ ബസിയാന എന്ന മിത്ര കുമിൾ 5 , 6 , 7 മാസങ്ങളിൽ ഒരു ലിറ്ററിന് 20 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കലക്കി ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	ഇലപുള്ളി രോഗം 	തടത്തിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ വേണ്ടുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക. മുൻകരുതലായി സ്വീഡാമോൺസ് ലായനി (20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയത്) രണ്ടാഴ്ചയിടവേളകളിൽ തളിക്കുക രോഗം ബാധിച്ചാൽ:- രോഗം ബാധിച്ച ഇലകൾ വെച്ചി മാറ്റി തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കുക. കാർബൺഡാസിം അഹ്ലൈക്കിൽ മാങ്കോസബ് ഇവ രണ്ടാഴ്ച ഉടവേളയിൽ മാറി മാറി 2 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക.
ഇഞ്ചി/മഞ്ഞൾ	നടുന്ന സമയം	വാട്ടം/പീച്ചൽ	മുൻകരുതലായി നടുന്ന സമയം നിലമൊരുക്കുന്നോൾ ദൈനങ്ങളായി സമ്പൂഷ്മാക്കിയ ചാണകം ( നുറു കിലോഗ്രാം ചാണകത്തിൽ ഒരു കിലോഗ്രാം ദൈനങ്ങളായി). ഉപയോഗിക്കുക.  അഹ്ലൈക്കിൽ നുറു ചതുരശ്രമീറ്ററിന് 25 ഗ്രാമ വിത്തം ദൈനങ്ങളായി സമയം മണ്ണിൽ നേരിട്ട് ചേർത്തു യോജിപ്പിക്കുക.

\*\*മഴ അപായവർഷി സുചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

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

ഒപ്പ്/-  
നോഡൽ ഓഫീസർ  
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥകൾക്കായി