



# കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 17.05.2025 മുതൽ 21.05.2025 വരെ)



## മലപ്പുറം ജില്ല

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

ബുള്ളറ്റിൻസ്: പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 39/2025

തീയതി: 16/05/2025

### എ.പിനിട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.8	33.1 – 34.0	25.6 – 26.6	68 – 82	04 – 10

### ബി.വരുന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	17-05-2025	18-05-2025	19-05-2025	20-05-2025	21-05-2025
മരാശരിമശ, മി.മീ	3	1	1	3	5
കുടിയ താപനില, °C	34	35	35	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	26	25	24	24	24
കുടിയ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	80	80	80	90	90
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	70	70	75	80	80
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	3	3	3	3	2
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	290	340	230	200	180
മേലവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	7	8	8	8

### സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫലം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		<h3>ഒറ്റപ്പട്ട ശക്തിയായ മഴ</h3>	പകൽസമയങ്ങളിൽ അധികരിച്ച ഉള്ളാവ് അനുഭവപ്പെടും. അന്തരീക്ഷ ആർഭത ഉയർന്നു നിൽക്കുമെന്നതിനാൽ ചുടിനേരു ആയലാതം കുടുതലായി അനുഭവപ്പെടും. മെയ് 16, 18 & 20 ന് ഒറ്റപ്പട്ട ശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 64.5 മില്ലിമുതൽ 115.5 മില്ലി വരെ). മെയ് 17 ന് ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലിമുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ). മെയ് 19ന് ഒറ്റപ്പട്ട അതിശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 115.6 മില്ലിമുതൽ 204.4 മില്ലി വരെ).
അപായ സൂചന	മെയ് 16 ന് ഒറ്റപ്പട്ട ശക്തിയായ മഴയ്ക്ക് സാധ്യത.		
ആയലാതം		തുറസ്സായ സമലങ്ങളിൽ കാർഷിക ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ഉണക്കുന്നതിൽ ബുദ്ധിമുട്ട്. നേർത്ത തണ്ടുള്ള പഴങ്ങളും പച്ചക്കറികളും ഓടിത്തു വീഴ്ചയുള്ള സാധ്യത. പകൽ സമയത്തെ ഉയർന്ന താപനില മണിക്കൂറിൽ നിന്ന് ഉയർന്ന തോതിൽ ജലനഷ്ടം ഉണ്ടാകാൻ കാരണമാകും.	
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണി, മണ്ണത്തിൽ, കൊപ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വരയില്ലത്തിട്ടുണ്ടുകുക. ഖുദു കാണ്ണ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.	

	<p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച എഴുപമാക്കുന്നതിന് ജല നിർഗമന ചാലുകളിലെ അനാവശ്യ തടസ്സങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുക.</p> <p>മഴക്കുഴികളിൽ തുറന്നു പോയവ വീണേടുക്കുക.</p> <p>വിളകളുടെ തടത്തിൽ കരിയിലകൾ ഉപയോഗിച്ച് പുതയിടുക.</p> <p>വ്യക്ഷ വിളകൾക്ക് വളം ചേർത്തതിന് ശേഷം മുഴുവനായും മുടാത്ത തടങ്ങൾ നല്ല ജലസംരക്ഷികൾ കൂടിയാണ്. പിന്നിൽ ഒലിച്ചു പോകുന്ന വെള്ളം ചാലുകൾ എടുത്തു ഇതിലേക്ക് തിരിച്ചു വിടുന്നത് നന്നായിരിക്കും.</p>	
നെല്ല് (വിരുപ്പ: നന്നാം വിളകാലം)	നിലമാരുക്കൽ	നെൽപാടത്തെ മണ്ണിലെ ഇൻപത്തിഞ്ച് അളവ് ഉഴുതുമരിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമാണെങ്കിൽ, ഉഴുതുമരിക്കൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കാം. ആദ്യ ഉഴുതുമരിക്കുന്നേവാൾ തന്നെ, പൊടിച്ച കാലിവളം/കമ്പോസ്റ്റ് അണ്ണുകിൽ പച്ചിലവളം (ഹൈട്ടിന് 5 ദിവസം) മണ്ണിൽ ചേർക്കണം.
തെങ്ങ്	തെതകൾ നടുന്നതിനുള്ള കുഴിയെയാരുക്കൽ	തെതകൾ നടുന്നതിനുള്ള തയ്യാറാടുപുകൾ ആരംഭിക്കാം. 1mx1mx1m വലിപ്പമുള്ള കുഴികൾ എടുക്കുക. ലാറ്റരേറ്റ് മണ്ണിൽ 1.2mx1.2mx1.2m വലിപ്പമുള്ള കുഴികൾ ആവശ്യമാണ്. കുഴികളുടെ 1/3 ഭാഗം മേൽമണ്ണ്, പൊടിച്ച കാലിവളം, ചാരം എന്നിവയുടെ മിശ്രിതം തുല്യ അനുപാതത്തിൽ നിറയുക. കുഴികളിൽ ഫുകിപ്പോകുന്ന വെള്ളം കൈട്ടിനിൽക്കുന്നത് തടയാൻ കുഴികളുടെ തീരത്ത് ബാണഡുകൾ സ്ഥാപിക്കണം.
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കൊന്ധൻ ചെളി</p>  <p>1.വേഫിൻ പിണ്ണാക്ക് 250 ഗ്രാം + 250 ഗ്രാം മണലുമായ് ചേർത്ത് ഏപിൽ- മെയ്, സെപ്റ്റംബർ -കേഢാബർ മാസങ്ങളിൽ ഓലകവീളുകളിൽ ഇടുക.</p> <p>2.തെങ്ങിൻ്റെ മണ്ഡ വ്യത്തിയാക്കിയ ശേഷം 20 ഗ്രാം കാർട്ടാപ് ഹൈഡ്രോക്ഷോറേറ്റ് 200 ഗ്രാം മണലും കൂട്ടിക്കലെർത്തിയ മിശ്രിതം നികേഷപിക്കുക. ഈ പരിചരണം 3 പ്രാവശ്യം -ജനുവരി, മെയ്, സെപ്റ്റംബർ മാസങ്ങളിൽ ചെയ്യണംതാണ്.</p>
കശുമാവ്	വിളവെടുപ്പ് ഘട്ടം	<p>തടിതുരപ്പൻ</p>  <p>മണ്ണിനു വെളിയിൽ കാണുന്ന വേരുകൾ മണ്ണിൽ മുടുക്.5 വർഷത്തിന് മുകളിൽ പ്രായമായ മരങ്ങളാണെങ്കിൽ ചെളി : ടാർ - മരണ്ണവീ മിശ്രിതം (1:2അനുപാതത്തിൽ) മുൻകരുതലായി കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.</p>
കവുങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>മഹാഭാണി</p>  <p>കൃഷിയിടം വ്യത്തിയായി സുക്ഷിക്കുക. കൊഴിഞ്ഞതുപോയ അടക്കകൾ നശിപ്പിച്ചു കളയുക. തെക്കു പടിഞ്ഞാറാൻ കാലാവർഷം ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പായി ഒരു ശതമാനം വീരുമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം കുപകളിലും ഇലകളിലും തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>
കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ചീച്ചൽ രോഗം</p>  <p>മുൻകരുതലായി ടെട്ടക്കോഡർമ സന്ധുഷ്മാക്കിയ വേഫിൻ പിണ്ണാക്ക്-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വീതം തടത്തിൽ വിതറി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക. രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടു തുടങ്ങിയാൽ രേഖാചിത്രം രേഖാ ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക. ഇലകളിൽ ചീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതേ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>

<b>ഇന്തി/മത്തൻ</b>	<b>നടുന്ന സമയം</b>	<b>വാട്ട്/ചീച്ചൽ</b>	<p>മുൻകരുതലായി നടുന്ന സമയം കിലോമീറ്റർ രേഖക്കോഡെൽമാർക്കു സമ്പൂഷ്ടമാക്കിയ ചാണകം ( നൂറു കിലോഗ്രാം ചാണകത്തിൽ ഒരു കിലോഗ്രാം രേഖക്കോഡെൽമാർക്കു). ഉപയോഗിക്കുക.</p> <p>അരല്ലക്കിൽ നൂറു ചതുരശ്രമീറ്ററിന് 25 ഗ്രാമ വീതം രേഖക്കോഡെൽമാർക്കു മണിൽ നേരിട്ട് ചേർത്തു യോജിപ്പിക്കുക.</p>
--------------------	--------------------	----------------------	--

\*\*മഴ അപായവർഷ്ണ സുചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

<b>താക്കിൽ (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)</b>	<b>ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)</b>	<b>ശ്രദ്ധ (കാത്തോർക്കുക)</b>	<b>നിസ്താരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)</b>
--	--------------------------------	----------------------------------	---

രൂപ്/-  
നോയൽ ഓഫീസർ  
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥക്കുവും  
പ്രഭാവിക്കുന്ന കൃഷികാലാവസ്ഥക്കും