



# കാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 08.03.2025 മുതൽ 12.03.2025 വരെ)



## മലപ്പുറം ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം  
പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവന്ധമാ വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുറത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്റെ പിലിക്കോട്/എം.പി.എം - 19/2025

തീയതി: 07/03/2025

എ.പിനിട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവന്ധമാ

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	33.2 – 33.8	25.8 – 26.6	66 – 94	04 – 10

### ബി.വരുന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവന്ധമാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	08-03-2025	09-03-2025	10-03-2025	11-03-2025	12-03-2025
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0.3
കുടിയതാപനില, °C	36	36	36	36	36
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	26	26	26	26	26
കുടിയആപേക്ഷികാർഭത, %	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞആപേക്ഷികാർഭത, %	70	70	70	70	70
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	3	6	8	3	3
കാറിന്റെ വൈദികി, ഡിഗ്രി	270	270	270	250	200
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ട്ട	5	4	3	3	7

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ			<b>മഴയില്ല **</b>
		പകൽസമയങ്ങളിൽ അധികരിച്ച ഉഷ്ണവും അനുഭവപ്പെടും. അന്തരീക്ഷ ആർഭത സാധാരണ പോലെ ആയിരിക്കും.	
		മാർച്ച് 7 മുതൽ 10 വരെ മഴയില്ല.	
		മാർച്ച് 11 ന് നേരിയ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലിമീറ്റർ മുതൽ 15.5 മില്ലി വരെ).	
അപായ സൂചന		മാർച്ച് 07 മുതൽ 09 വരെ മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ പരമാവധി താപനില ഏകദേശം 36 ഡിഗ്രി സൌൽഷ്യസ് ആയിരിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.	
ആലാറം		മല്ലിൽനിന്നും അമിതമായി ജലനഷ്ടം ഉണ്ടായെങ്കാം. നീരുറ്റിക്കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങളുടെ ആക്രമണം ഉണ്ടായെങ്കാം. സുര്യപ്രകാശം നേരിട്ട് പതിച്ചാൽ മനുഷ്യർക്കും മൃഗങ്ങൾക്കും പൊള്ളലേൻക്കുകയും ജീവഹാനി സംഭവിച്ചുക്കാം. മുൻകരുതലായി പച്ചകർഡിഇളകൾക്കു ഷയ്യാൽ നെറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് തന്നെ നൽകുകയും ജലസേചനം ഉറപ്പാക്കുകയും ചെയ്യുക	
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		വിളയുടെ തെങ്ങളിൽ പുതയിടുക. ബൈക്കുനേരമോ അതിരാവിലെയോ വിളകൾ നന്നയും. കണ്ണികളും സ്വീകരിച്ചാൽ ജലനഷ്ടം കുറക്കാൻ സാധിക്കും	

	<p>1. ലഭ്യമായ ജലഗ്രേഹാത്മകളിൽ നിന്ന് ജലസേചന സഹകര്യങ്ങൾ ക്രമീകരിക്കുക.</p> <p>2. ജല നഷ്ടം കുറയ്യാനായി കൃഷിയിടങ്ങളിലെ കളകൾ നീക്കം ചെയ്യുക. മൺ കട്ടകൾ പൊടിച്ച് ഉപരിതലത്തിലെ മണ്ണ് പൊടിക്കുക. ജല ബാഷ്പീകരണം തടയാൻ ഇത് നല്ല പുതയായി വർത്തിക്കും.</p> <p>3. നീർ വാർച്ചയുള്ളതും പുരുഞ്ഞിയത് നാലാഴ്ച ഇടവേളകളിലായി 2 മുതൽ മൂന്നു വരെ ലഘു ജല സേചനം സാധ്യമായതും ആയ ഇടങ്ങളിൽ ചോളവും ചെറു ധാന്യങ്ങളും (മുത്താറി, കന്ധ് മുതലായവ) കൃഷി ചെയ്യാം.</p> <p>4. നീരുറ്റിക്കൂടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ അധികരിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്. സംഭയാജിത കീട നിയന്ത്രണത്തിലൂടെ കീടങ്ങളെയും മറ്റ് പ്രാണികളെയും നിയന്ത്രിക്കുക.</p> <p>5. ജലാശയങ്ങളുടെ അറുകുറപ്പണികൾ നടത്തി പുനരുപ്പജീവിപിക്കുക.</p>		
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	വരൾച്ച	<p>1) താഴെത്തെ നിരയിലെ രണ്ടു പച്ചാലകൾ വെട്ടി മാറ്റുക</p> <p>2) തടങ്കിൽ കമ്പോസ്റ്റ് വിതരുക</p> <p>3) ഉണങ്ങിയ ഓലകൾ കൊണ്ട് പുതയിടുക</p> <p>4) കണ്ണികാ ജലസേചനം സ്ഥികരിക്കുക</p> <p>5) ഒരു തെങ്ങുകളെ തന്നെ നൽകി സംരക്ഷിക്കുക</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	തെങ്ങോലപ്പുഴു 	തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ തെങ്ങോലപ്പുഴുവിൻ്റെ ആക്രമണം ഉണ്ടായെങ്കാം. കീടബാധിത്തായ ഇലകൾ വെട്ടി നശിപ്പിക്കുക. പുഴുകൾക്കെതിരെ ഗോണിയോസിസ് നെഫാസ്റ്റിസ് എന്ന പരാദം ഫലപ്രദമാണ് (10 എണ്ണം /രു തെങ്ങിന്).
വിവിധ വിളകൾ	വിവിധ ഘട്ടം	 <p>നീരുറ്റിക്കൂടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p> <p>നിലവിൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന വരണ്ട കാലാവസ്ഥ മുണ്ടെ,</p> <p>തുള്ളൻ, മണ്ണൻ, ചാഴി,</p> <p>വെള്ളിച്ചു, മീലിമുട്ട് മുതലായ നീരുറ്റിക്കൂടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ വർദ്ധിക്കാൻ</p> <p>അനുഭയാജ്യമായ കാലാവസ്ഥയാണ്.</p> <p>മിക്കവയും മൊരൈസക് പോലുള്ള രോഗങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന വൈറസിനെ പരത്തുന്നവയാണ്</p>	<p>5 മില്ലി വേപേപ്പൾ 1 ലിറ്ററിന് 5 ശ്രാം വീതം സോപ്പ് ലായിപ്പിച്ച് ഇളം പൂട്ടുള്ള ലായനിയിൽ ചേർത്തിളക്കി തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക</p> <p>അല്ലെങ്കിൽ</p> <p>മാലതിയോസി 50 EC രണ്ടു മില്ലി നാല് മില്ലി വേപേപ്പൾയോടൊപ്പം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>
കവുങ്ങ്	കായ്ക്കുന്ന സമയം	പുക്കുല കർശിൽ	ഉയർന്ന താപ ആർദ്ദ സ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ രോഗം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ ഷൈക്കുകൊണ്ടോൾ 1 മില്ലി /ലിറ്റർ അല്ലെങ്കിൽ ബോർഡോ വിശ്രിതം 1 % എന്ന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.

പയർ	വിവിധ ഘട്ടം	മുണ്ട് 	വെളുത്തുള്ളി വേഴപ്പെട്ട മിശ്രിതം 3% വീരുത്തിൽ അല്ലെങ്കിൽ ദൈഹം മുകളിലുണ്ടായാൽ 2മിലി/ലി തണ്ടിക്കുക.
കോഴികളും വളർത്തു പക്ഷികളും	വിവിധ ഘട്ടം	വേനൽക്കാലപിരിമുറുക്കണ്ണെങ്ങ് ഉള്ള രോഗങ്ങളും 	അന്തരീക്ഷ ഉള്ളാവ് വർദ്ധിക്കുന്നത് വളർത്തു കോഴികളെയും പക്ഷികളെയും പ്രതികുലമായി ബാധിക്കും. പ്രതികുല സാഹചര്യത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി പക്ഷികളെ സുരൂരുളികൾ എന്തുക്കാത്ത വെള്ള പെയിൻ്റ് അടിച്ച മേൽക്കുരെകൾക്ക് താഴെ പാർഷിക്കുക. ഫാൻ, ദേഹത്തു തന്നുത്ത വെള്ളം തുവുക എന്നിവ അവലൊംപിക്കുക. കുടിക്കാനായി ഐസ്, സ്റൂക്കേസ്, ഒരു ശത്രമാനം സോഡിയം ബൈകാർബോഡ് എന്നിവ ചേർത്ത വെള്ളം നൽകുക. ചുട്ട് കുറഞ്ഞ രാവിലെയും വൈകുന്നേരങ്ങളിലും വിറ്റാമിനുകൾ, ഫോസ്ഫോറസ്, വൈറ്റ്രോൺ - സി എന്നിവ സന്ദേശമാക്കിയ തീറ്റ് നൽകുക
മൃഗ സംരക്ഷണം	വിവിധ ഘട്ടം	അതേവാഷ്മാവ് 	തൊഴുത്തിൻ്റെ മേൽക്കുര സാമാന്യം ഉയരത്തിൽ ആയിരിക്കും. തൊഴുത്തിൽ ധാരാളം വായു സംഭാരമുണ്ടായിരിക്കും ഇടുങ്ങിയ, വായു സംഭാരമില്ലാത്ത ഉയരംകുറഞ്ഞ കോൺക്രീറ്റ്, ഓട് ഷീറ്റ് എന്നി മേൽക്കുരെകളോട് കൂടിയ തൊഴുത്തു/കുട്ട് മുഴുവൻ മരച്ച തൊഴുത്തുകൾ/കുട്ടുകൾ എന്നിവ പുറഞ്ഞായും ഒഴിവാക്കും. തൊഴുത്തിന് ചുറ്റും തന്നെല്ലാക്ഷണങ്ങളുണ്ടാക്കിയാൽ ചുട്ട് കുറക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.

\*\*മുൻ അപായവർഗ്ഗ സൂചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കീൽ (ഇടമ്പന്തപ്പട്ടിയെടുക്കുക)	ജാഗര (യഥാരാവുക)	മ്രദ്യ (കാത്തോർക്കുക)	നിസ്വാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
---------------------------------------	--------------------	--------------------------	---------------------------------