



# കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: : 04.11.2023 മുതൽ 08.11.2023 വരെ)

## കണ്ണൂർജില്ല



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

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എൻ.ആർ- 88/2023	തീയതി: 03/11/2023
--	-------------------

എ.പി.നിട്ട നാല് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ



മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
67.3	32.9 – 33.5	23.8 – 25.6	73 – 95	00 - 10

ബി.വരുന്നഅഞ്ച്ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	04-11-2023	05-11-2023	06-11-2023	07-11-2023	08-11-2023
ശരാശരി മഴ, മി.മീ	15	8	8	9	10
കൂടിയ താപനില, °C	33	33	33	33	33
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	26	26	26	26	26
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	95	95	95	95	95
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	75	75	75	75	75
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	4	4	4	4	4
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	270	230	230	340	270
മേഘവിന്യാസം, ഒക്ടാ	7	8	8	7	6

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ	<b>ഒറ്റപ്പെട്ട ശക്തിയായ മഴ **</b>		
			<p>ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പൂർണ്ണമായും മേഘാവൃതമായിരിക്കും. അന്തരീക്ഷ ഊഷ്മാവ് സ്വാധാരണയിൽ കുറവായിരിക്കും.</p> <p>നവംബർ 06 ന് ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ(ഇരുപത്തിനാലുമണിക്കൂറിൽ 2.5 മില്ലിമുതൽ 15.5 മില്ലിവരെ) ലഭിക്കും.</p> <p>നവംബർ 03, നവംബർ 04, നവംബർ 05, നവംബർ 07 ന് ഒറ്റപ്പെട്ടയിടങ്ങളിൽ കനത്തമഴ (ഇരുപത്തിനാലുമണിക്കൂറിൽ 115.5 മില്ലി വരെ) ലഭിക്കും.</p>

<p><b>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</b></p>	<p>എല്ലാ ജല നിർഗമന ചാലുകളും തുറക്കുക.</p> <p>വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മഞ്ഞൾ, കൊപ്ര, വളം എന്നിവ സുരക്ഷിതമാക്കി സൂക്ഷിക്കുക കന്നുകാലികൾക്ക് ആവശ്യമായ തീറ്റകൾ ശേഖരിച്ചു വെക്കുക.</p> <p>വളം, വിത്ത്, തീറ്റകൾ എന്നിവ ഈർപ്പം താട്ടാത്ത ഉയർത്തിയ തറയിൽ സൂക്ഷിക്കുക. കരുതൽ ശേഖരമായി കുറച്ചു വിത്തുകൾ മാറ്റിവെക്കുക.</p> <p>മുദ്ര കാണാത്ത വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>കന്നുകാലികളെ തുറന്ന സ്ഥലത്ത് കെട്ടിയിടുകയോ മേയാൻ അനുവദിക്കുകയോ ചെയ്യരുത്. അവയെ ശക്തി കുറഞ്ഞ മേൽ കൂരകൾക്കടിയിൽ പാർപ്പിക്കരുത്</p> <p>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ജോലി ചെയ്യുന്നവർ മരത്തണലിലോ ബലക്ഷയം വന്ന കെട്ടിടങ്ങളിലോ വിശ്രമിക്കരുത്</p> <p>വളമിടുക, വിതയ്ക്കുക, നട്ടിൽ തുടങ്ങിയ കാർഷികവൃത്തികൾ കാലാവസ്ഥ അനുസരിച്ചുമാകുന്നത് വരെ കുറച്ചു ദിവസത്തേക്ക് മാറ്റിവെക്കുക.</p> <p>അതി ശക്തമായ മഴയുണ്ടെങ്കിൽ കൃഷിപ്പണികൾ താൽകാലികമായി നിർത്തിവെച്ചു ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കുക.</p>	
<p>പച്ചക്കറികൾ</p>	<p>തൈകൾ</p>	<p>മണ്ണിൽ, സെന്റ് ഒന്നിന് നാല് കിലോ വീതം കുമ്മായം വിതറുക. കൂടാതെ ട്രൈക്കോഡെർമ സമ്പുഷ്ടമാക്കിയ ചാണകമോ കമ്പോസ്റ്റോ ഉപയോഗിക്കുക. ഇവ വാട്ട് രോഗങ്ങളെ ചെറുക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.</p> <p>പഠിച്ചു നടുന്നതിനു തൊട്ടു മുന്നേ വേറ്റ് പ്സ്യൂഡോമോണാസ് ലായനി (20മില്ലി. പ്സ്യൂഡോമോണാസ് ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ)-ൽ അര മണിക്കൂർ മുക്കി വെക്കുക. നേരിട്ട് വിത്ത് നട്ടതാണെങ്കിൽ തൈകൾക്ക് ലായനി ഇലകളിൽ തളിക്കുക. ഇത് തൈകൾ കരുത്തോടെ വളരുന്നതിന് സഹായകമാകും.</p>
<p>തെങ്ങി</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>കുമ്പു ചീയൽ</p>  <p>ഉണ്ടായാൽ പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ രോഗം ബാധിച്ച ഭാഗങ്ങൾ ചെത്തിമാറ്റി നശിപ്പിക്കുകയും മുറിവിൽ ബോഡോ കുഴമ്പു പുരട്ടുകയും ചെയ്യുക. തുടർന്ന് പുതുനാമ്പു വരുന്നത് വരെ കുമ്പുനെ ഒരു പ്ലാസ്റ്റിക് കടലാസുപയോഗിച്ചു പൊതിഞ്ഞു മഴ വെള്ളം ഇറങ്ങാതെ സംരക്ഷിക്കുക. സമീപത്തുള്ള തെങ്ങുകളുടെ കുരുത്തോലകളും ചുറ്റുമുള്ള ലെക്കവിളുകളിലും ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക. ദുർബല മേഖലകളിൽ, തെങ്ങുകളുടെ പ്രതിരോധ ശേഷി ഉയർത്താൻ സൂക്ഷ്മ മൂലകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന സമഗ്ര പോഷക മൂലക പരിപാലനം ഉണ്ടായിരിക്കണം.</p>
<p>തെങ്ങി</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ചെമ്പൻ ചെല്ലി</p>  <p>നിയന്ത്രണ മാർഗങ്ങൾ:- നേർപ്പിച്ച ഇമിഡാക്ളോർപ്രിഡ് (1മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) ലായനി ചെല്ലി തുരന്ന ദ്വാരങ്ങളിൽ നിറയെ ഒഴിക്കുക. തോട്ടങ്ങളിൽ സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വം അവലംബിക്കുക.</p>

കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">ചീച്ചൽ രോഗം</p> 	<p>മുൻകരുതലായി ട്രൈകോഡർമ 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>
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">തടതുരപ്പൻ വണ്ട്</p> 	<p>കൃഷിയിടങ്ങളിൽ ശുചിത്വം പാലിക്കുക. ബുവേറിയ ബസിയാന എന്ന മിത്ര കുമിൾ 5 , 6 , 7 മാസങ്ങളിൽ ഒരു ലിറ്ററിന് 20 ഗ്രാം എന്ന തോതിൽ കലക്കി തടയിൽ തളിക്കുക.</p>
വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">കടചീച്ചൽ</p> 	<p>ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ ഒരു ഗ്രാം വീതം ബാവിസ്റ്റിൻ കലർത്തിയ ലായനി തടത്തിലെ മണ്ണിൽ കുതിർക്കുക.</p> <p>കൂടാതെ 25 മുതൽ 50 ഗ്രാം വരെ ബ്ലീച്ചിങ് പൗഡർ അടങ്ങിയ ചെറു തുണിക്കിഴികൾ വാഴത്തടങ്ങളിൽ നിക്ഷേപിക്കുക.</p>
കശുമാവ്	കാഴ്ചയ്ക്കുന്നതിനു മുൻപുള്ള ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">തേയില കൊതുക്</p> 	<p>ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതത്തിൽ ഒരു ലിറ്ററിൽ 2 മില്ലി വീതം ക്വിനാൽഫോസ് ചേർത്ത് തളിക്കുക.</p>
മഞ്ഞൾ	വിവിധ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">ഇല കരച്ചിൽ</p> 	<p>ഗുരുതരമായി ബാധിച്ച ഇലകൾ മുറിച്ചുമാറ്റി തീയിലിടുക.</p> <p>ചെടികളിൽ കോപ്പർ ഓക്സൈഡ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.</p>
തക്കാളി	വളർച്ചാ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">വാട്ടം</p> 	<p>റെഡോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p> <p style="text-align: center;">അല്ലെങ്കിൽ</p> <p>അകോമിൻ 2 മില്ലി. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p>

പാവയ്ക്ക	വളർച്ചാ ഘട്ടം	<p style="text-align: center;">ബാക്റ്റീരിയൽ വിൽറ്റ്</p> 	<p>കൃഷിയിടം വൃത്തിയാക്കി സൂക്ഷിക്കുക. സ്ത്രൈപ്റ്റോസൈറ്റിൻ ഗുളിക ഒരരണ്ണം 2ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ ചേർത്ത് തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>
----------	---------------	---	--

\*\*മഴ അപായവർണ്ണ സൂചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

<b>താക്കീത്</b> (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)	<b>ജാഗ്രത</b> (തയ്യാറാവുക)	<b>ശ്രദ്ധ</b> (കാതോർക്കുക)	<b>നിസ്സാരം</b> (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
--	-------------------------------	-------------------------------	--

ഒപ്പ്/-  
നോഡൽ ഓഫീസർ  
ഗ്രാമീണ കൃഷികാലാവസ്ഥസേവപദ്ധതി