

आजादी
का
अमृत महोत्सव



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

കോഴിക്കോട് ജില്ല

(പ്രാബല്യം: 11.05.2022 മുതൽ 15.05.2022 വരെ)



കാലാവസ്യം മുന്നറയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും
(പ്രാബല്യം: : 11.05.2022 മുതൽ 15.05.2022 വരെ)



കോഴിക്കോട് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
 പിലിക്കോട്-ഉം ഇന്ത്യ കാലാവസ്യം വകുപ്പും സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന് നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി. 37/2022

തീയതി: 10/05/2022

എ. പിനിട് അഞ്ച് ഭിവസരത്തെ കാലാവസ്യം

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
47.4	33.4-36.4	23.8-28.8	68-96	00.0-0.0

ബി. വരുന അഞ്ച് ഭിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്യം മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	11-05-2022	12-05-2022	13-05-2022	14-05-2022	15-05-2022
മഴ, മി.മീ	4	2	3	4	3
കുടിയ താപനില, °C	34	36	36	36	36
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	26	27	27	27	27
കുടിയ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	80	80	80	80	80
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	72	72	72	72	72
കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	6	6	6	4	4
കാറിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	270	270	270	270	270
മേല വിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	7	6	5	5	6

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
<u>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</u>			<p style="text-align: center;">അങ്ങിങ്ങായി ഇടിമിനാലോട് കുടിയ രൂപൈട്ട് മഴയ്ക്കും കാറിനും സാധ്യത.</p> <p>ഉയർന്ന ഉഷ്ണവും അന്തരീക്ഷ ആർഭതയും അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം ഭാഗികമായോ പൂർണ്ണമായോ മേലാവൃതമായിരിക്കും.</p> <p>അങ്ങിങ്ങായി രൂപൈട്ട് മഴകൾ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്.</p> <p>വിസ്തൃത മഴ പ്രവചനമനുസരിച്ച് അടുത്ത രണ്ടാഴ്ചകളിൽ ശരാശരിയേക്കാൾ വളരെ കുടുതൽ മഴ ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുണ്ട്</p>

	<p>റേഖപ്പട്ട മഴ: വിത്ത്, റമ്പുർ, കഷുവണ്ണി, മഞ്ഞൾ, കോപ ഉള്ളനങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയിലത്തിട്ടുണ്ടുകുക. വിളംതു നിൽക്കുന്ന പാടങ്ങൾ എത്തയും വേഗം കൊയ്തെന്നീയുക, കൊയ്തെടുത്ത കുടകൾ വയലിൽ തന്നെ കൂട്ടിയിടരുക.</p> <p>മുട്ടു കാണ്യ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കരികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p> <p>അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച എളുപ്പമാക്കുന്നതിന് ജല നിർഗമന ചാലുകളിലെ അനാവശ്യ തടസ്സങ്ങൾ നിക്ഷം ചെയ്യുക.</p> <p>വള്ളം, വിത്ത്, കാലിത്തിറുകൾ എന്നിവ ഇംഗ്ലീഷ് തടാത്തതും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തതുമായ മുൻകളിൽ ഉയർത്തികെട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുക്ഷിക്കുക.</p> <p>കനുകാലികളെ ബലക്ഷയമുള്ള തൊഴുത്തുകളിൽ പാർപ്പിക്കരുത്</p> <p>അന്തർക്കശ ഉംഘാവ് കുടുതലുള്ള ദിവസങ്ങളിൽ പകൽ 12 മണിയ്ക്കും 3 മണിയ്ക്കും 3 മണിയിൽ കാർഷിക വൃത്തികൾ ഒഴിവാക്കുക</p> <p>വുക്ക വിളകൾ നടാനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പുകൾ തുടങ്ങാം. വിളകൾ നടുന്നോൾ, ചെടികൾ തമിൽ ശാസ്ത്രീയമായ അകലം ഉറപ്പാക്കണം. മേൽ മണ്ണിന്റെ കുടു ജൈവ വളങ്ങൾ മിശ്രിതം ചെയ്യു വേണും കുഴികൾ മുന്നിൽ രണ്ടു ഭാഗം നിരക്കാൻ. വർഷ കാലം തുടങ്ങുന്നതോടുകൂടി തെക്കൾ നടാം.</p>	
നെല്ല്: വിരുപ്പു (നോം വിള)	നിലമൊരുക്കൽ	<p>മഴ ലഭിക്കുമെന്ന് പ്രവചിച്ചിരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ പാടം ഉഴുതൽ ആരംഭിക്കുക.</p> <p>ആദ്യത്തെ ഉഴുതലിൽ തന്നെ പച്ചില വളങ്ങൾ, ഉണക്കിപൊടിച്ച ചാണക വളം എന്നിവ (മൊത്തത്തിൽ ഷൈക്കറിനും അഞ്ചു ടൺ നിരക്കിൽ) മണ്ണുമായി ചേർക്കുക.</p>
നെല്ല്: വിരുപ്പു (നോം വിള)	പൊടി വിത / നീംസാർ തയ്യാറാക്കൽ	<p>മണ്ണിലെ ഇംഗ്ലഷ്ടത്തിന്റെ അളവ് സ്ഥലത്തെ ജല ലഭ്യത എന്നിവ വിലയിരുത്തി നേരത്തെ തന്നെ പൊടിവിത അല്ലക്കിൽ പറിച്ചു നേടുന്നതിനായി നീംസാർ തയ്യാറാക്കൽ എന്നീ പ്രവൃത്തികൾ ആവലംബിക്കുക.</p> <p>രോഗബാധ തടയുന്നതിനായി നടുന്നതിന് മുൻപ് വിത്ത്, സുഡോഫോണസ് (പ്രത്യും കിലോ ശ്രാം വിത്തിനു 10 ശ്രാം സുഡോഫോണസ് എന്ന തോതിൽ) കലർത്തി തയ്യാർ ചെയ്യണം.</p> <p>നീംസാർ തയ്യാറാക്കുന്ന സമയത്ത് ചതുരശ്ര മീറ്ററിന് ചുരുങ്ങിയിൽ 1 കി. ശ്രാം ഉണക്കിപ്പൊടിച്ച ചാണകകൾ/കനോം മണ്ണിൽ നന്നായി ഇളക്കി ചേർക്കേണ്ടതാകുന്നു</p>
തെങ്ങ്	നിലമൊരുക്കൽ	<p>നടാൻ വേണ്ടി നിലമൊരുക്കാം.</p> <p>നടാനുള്ള കുഴികൾക്ക് 1 മീറ്റർ വിത്തം നീളവും വിത്തിയും ആഴവും ഉണ്ടായിരിക്കണം. ചെക്കൽ പ്രദേശമാണെങ്കിൽ കുഴികൾക്ക് 1.2 മീറ്റർ വിത്തം നീളവും വിത്തിയും ആഴവും വേണും.</p> <p>മേൽമണ്ണും ചാണകപ്പൊടിയും ചാരവും കുട്ടിക്കലെർത്തിയ മിശ്രിതം ഉപയോഗിച്ച് കുഴിയുടെ മുന്നിൽ ഒരു ഭാഗം നിരക്കുക.</p> <p>തെക്കുള്ളിയിൽ വെള്ളം കെട്ടിനിൽക്കാതിരിക്കാൻ ശ്രദ്ധിക്കണം. മഴക്കാലത്ത് കുഴിയിലേക്ക് വെള്ളം ലഭിച്ചിരണ്ടാതിരിക്കാൻ ചുറ്റും വരവ് തീർക്കുക</p>

തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കൊന്പൻ ചെല്ലി</p> 	<p>നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ:-</p> <p>നേർപ്പിച്ച ഇമിഡാക്ഷൈറ്റ്രൂപിലും (1മിലി പത്തു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) ലായനി ചെല്ലി തുരന്ന ദ്വാരണങ്ങളിൽ നിരയെ ഒഴിക്കുക.</p> <p>തോട്ടങ്ങളിൽ സന്പുർണ്ണ ശുചിത്വം അവലംബിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കുന്പചീയൽ</p> 	<p>വ്യത്തിയാക്കിയ ശേഷം മുൻകരുതലായി ഓരോ തെങ്ങിന്റെയും കുന്പിനു ചുറ്റും കവിളിൽ രേടക്കോഡാർമ്മ കൈയ്ക്കു നിക്ഷേപിക്കുക.</p> <p>അമൃഷകിൽ മാങ്കാസേബ് നിരച്ച, സുഷിരങ്ങൾ ഈട് ചെറു പോളിത്തീൻ പാകരൂകൾ (2 ശ്രാം) തയ്യാറാക്കുക. തെങ്ങിന്റെ മണം വ്യത്തിയാക്കിയ ശേഷം,, മുൻകരുതലായി, ഇങ്ങനെന്നുള്ള മുന്നു പാകരൂ പിതം ഓരോ തെങ്ങിന്റെയും കുന്പിനു ചുറ്റും കവിളിൽ വയ്ക്കുക.</p> <p>അമൃഷകിൽ തെങ്ങിന്റെ മണംയിലും, കുന്പിലും, മുൻകരുതലായി, 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക. 1% വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതം തളിക്കുക.</p>
തെങ്ങ്	വിവിധ ഘട്ടം		

കുരുമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>ചീച്ചൽ രോഗം</p> 	<p>മുൻകരുതലായി ടെട്ടക്കേഡാഡിൽ സമ്പൂഷ്മാക്കിയ വേപ്പിൻ പിള്ളാക്ക്-ചാണക മിശ്രിതം 150 ഗ്രാം വീതം തടത്തിൽ വിതരി മണ്ണുമായി ചേർത്തിളക്കുക.</p> <p>രോഗ ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ണു തുടങ്ങിയാൽ ദിവ്യോമിൽ രണ്ടു ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈളള്ത്തിൽ എന തോതിൽ കലർത്തി തടത്തിലെ മണ്ണ് കുതിർക്കുക.</p> <p>ഇലകളിൽ ചീച്ചൽ കാണുകയാണെങ്കിൽ ഇതേ മിശ്രിതം ഇലകളിലും തണ്ടിലും തളിക്കുക.</p>
കശുമാവ്	പുതു നാന്ദ് വരുന്ന ഘട്ടം	<p>തടിതുരപ്പൻ</p> 	<p>5 വർഷത്തിന് മുകളിൽ പ്രായമായ മരങ്ങളാണെങ്കിൽ ചെളി : ടാർ - മരണ്ണു മിശ്രിതം (1:2അനുപാതത്തിൽ) മുൻകരുതലായി കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. മണ്ണിനു വൈളിയിൽ കാണുന്ന വേരുകൾ മണ്ണിട്ട് മുടുക.</p> <p>ആക്കമണം ഉണ്ടായാൽ താഴ്ത്തികളിലും പുറത്തെ കാണുന്ന വേരുകളിലും ക്ഷോർപ്പേപിഫോസ് (ക്ഷോർപ്പേപിഫോസ് 20 EC 10 മിലി ഒരു ലിറ്റർ വൈളള്ത്തിൽ എന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ) പുരട്ടുകയും മണ്ണിൽ അഴിച്ച് കൊടുക്കയും ചെയ്യുക.</p>
മാവ്	മാങ്ങകൾ മുരൈപ്പത്തു ന ഘട്ടം	<p>കായീച്ച്</p> 	<p>മുരൈപ്പത്തിയ മാങ്ങകൾ പഴുക്കുന്നതിനു മുന്നെ പറിച്ചെടുക്കുക. തിളക്കുന്ന വൈളളവും തണ്ടുത്ത വൈളളവും തുല്യ അളവിൽ യോജിപ്പിച്ച് ഒരു ലിറ്റർ വൈളള്ത്തിന് ഒരു ടേബിൽ സ്പൂൺ എന തോതിൽ കറിയുപ്പ് ലയിപ്പിക്കുക. പ്രസ്തുത ലായൻഡിൽ മാങ്ങകൾ 2 മിനിട്ട് നേരത്തെക്ക് മുകളിയെടുത്ത് വൈളളം തോർത്തി കളഞ്ഞതിനു ശേഷം പഴുക്കാൻ വെക്കുക.</p>
ഇണ്ടി/മഞ്ഞൾ	നടുന്ന സമയം	<p>വാട്ട്/ചീച്ചൽ</p>	<p>മുൻകരുതലായി നടുന്ന സമയം നിലമൊരുക്കുവോൾ ടെട്ടക്കേഡാഡിൽ സമ്പൂഷ്മാക്കിയ ചാണകം (നുറു കിലോഗ്രാം ചാണകത്തിൽ ഒരു കിലോഗ്രാം ടെട്ടക്കേഡാഡിൽ). ഉപയോഗിക്കുക.</p> <p>അലൈക്സിൽ നുറു ചതുരശ്രമീറ്റിന് 25 ഗ്രാമ വീതം ടെട്ടക്കേഡാഡിൽ മണ്ണിൽ നേരിട്ട് ചേർത്തു യോജിപ്പിക്കുക.</p>

വൈള്ളരിവർഗ്ഗ വിളകൾ	വിവിധ എല്ലാം	മണ്ഡലി 	രൈസുഫോമെസിഫെൻ (0.7മില്ലി/ലി) വൈള്ളത്തിൽ കലക്കി ചെടിയുടെ ഇലകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
-----------------------	-----------------	---	--

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി