

आजादी
का
अमृत महोत्सव



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

കണ്ണൂർ ജില്ല

(പ്രാബല്യം: 29.12.2021 മുതൽ 02.01.2022വരെ)



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പും കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും
 ((പ്രാബല്യം: 29.12.2021 മുതൽ 02.01.2021 വരെ)



കണ്ണൂർ ജില്ല

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

ബുള്ളറ്റിൻ നമ്പർ: പിലിക്കോട്/കെ.എൻ.ആർ 104/2021 തീയതി:28/12/2021

എ. പിന്നിട്ട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ



മഴ, മി.മീ	കൂടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
00	33.5 – 34.3	22.3 – 23.6	65.0 – 93.1	00 - 10

ബി. വരുന്ന അഞ്ച് ദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ള കാലാവസ്ഥാ മുന്നറിയിപ്പ്

സൂചിക	29-12-2021	30-12-2021	31-12-2021	01-01-2022	02-01-2022
മഴ, മി.മീ	0	0	0	0	0
കൂടിയ താപനില, °C	34	34	34	34	34
കുറഞ്ഞ താപനില, °C	22	22	22	22	22
കൂടിയ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	90	90	90	90	90
കുറഞ്ഞ ആപേക്ഷിക ആർദ്രത, %	65	65	65	65	65
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	6	7	8	8	7
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	230	270	270	270	270
മേഘ വിന്യാസം, ഒക്ടാ	0	1	1	1	2

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിഭാഗം	ഘട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ	മഴയില്ല		
			<p>പകൽസമയങ്ങളിൽ കൂടിയ ഊഷ്മാവു രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും അനുഭവപ്പെടും. ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർദ്രതയും അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം ഭാഗികമായി മേഘാവൃതമായിരിക്കും.</p> <p>ഇലകരിച്ചിൽ വാട്ടം മുതലായ പൂപ്പൽ രോഗങ്ങൾ അധികരിച്ചേക്കാം. രോഗബാധയുടെ പ്രാരംഭ ദശയിൽ തന്നെ നിയന്ത്രണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക.</p>

<p>പൊതു നിർദ്ദേശങ്ങൾ</p>	<p>തുല്യമായി പരത്തുന്നത് തോട്ടങ്ങളിൽ മേൽമണ്ണ് ഇളക്കി പൊടിച്ചു ഇത് മണ്ണിലെ ഊർപ്പ നഷ്ടം .പുതയിടുന്നതിനു സമാനമായ ഒരു രീതിയാണ് തടയാൻ സഹായിക്കുംതെക്കു പാടിത്തൊറൻ കാലവർഷാനന്തര മഴവെള്ളം . മണ്ണിൽ സംഭരിക്കാൻ വൃക്ഷ വിളകളുടെ തടത്തിനു ചുറ്റും നിശ്ചിത അകലം ചകിരിച്ചോറ് മണ്ണുമായി .പാലിച്ചു ചാലുകളിൽ തൊണ്ടുടുകുക ഇളക്കിച്ചേർക്കുക, പയറുവർഗ്ഗത്തിൽ പെട്ട ആവരണ വിളകൾ പാകുക, മഴക്കുഴികൾ തയ്യാറാക്കി അവയുടെ വരമ്പിൽ കൈത്തച്ചക്ക, രാമച്ചം എന്നിവ വച്ചുപിടിപ്പിക്കുക മുതലായ പ്രവൃത്തികളും മണ്ണിൽ ഊർപ്പം പിടിച്ചുനിർത്താൻ സഹായകമാകും.</p>		
<p>നെല്ല്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ചാഴി</p> 	<p>നെല്ലിൽ പാൽ നിറയുന്ന സമയത്ത് ചാഴിയുടെ ആക്രമണത്തിനെതിരെ ജാഗ്രത പുലർത്തുക. പാടത്തും വരമ്പത്തും ഉള്ള കളകൾ നീക്കം ചെയ്യുക.</p> <p>ചാഴിയുടെ ആക്രമണം കണ്ടാൽ ഫിഷ് അമിനോ ആസിഡ് 20 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തയ്യാറാക്കിയ ലായനി തളിക്കുക.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>കായ്ക്കുന്ന തെങ്ങുകൾ</p>	<p>കൊമ്പൻ ചെല്ലി</p>  <p>ഉയരം കുറഞ്ഞ തെങ്ങുകൾ പൊതുവെ കൂടുതൽ ആക്രമണ വിധേയരാണ്</p>	<p>തെങ്ങിന്റെ അഗ്രഭാഗത്തുനിന്നും ചെല്ലിക്കോൽ ഉപയോഗിച്ച് വണ്ടുകളെ കുത്തിയെടുത്ത് നശിപ്പിക്കുക. ബോർഡോ കുഴമ്പ് കൊണ്ട് വണ്ടുകൾ തുരന്ന ദ്വാരം നിറക്കുന്നത് മുറിവിൽ കൂടി ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന പുഷ്പ ബാധയെ തടയാൻ സഹായിക്കും.</p> <p>ഉപയോഗ സുന്യമായ മീൻ വലകൾ ഒരു മീറ്റർ നീളത്തിലും അര മീറ്റർ വീതിയിലും മുറിച്ചെടുത്തു തെങ്ങിൻറെ മൂന്നാമത്തെയും നാലാമത്തെയും ലെക്കവിളുകളിൽ വിരിച്ചു നടുഭാഗത്തു ചെറുകല്ലുകൾ വച്ച് ഉൾഭാഗത്തേക്കു തള്ളി അമർത്തി വെക്കുക. ഓലത്തണ്ടിന്റെ രണ്ടു ഭാഗത്തേക്കും പുറത്തേക്കു തൂങ്ങി നിൽക്കുന്ന വലയുടെ വശങ്ങൾ നന്നായി വീടർന്നിരിക്കണം. പാറിവരുന്ന വണ്ടുകൾ കാലുകൾ വലയിൽ കൂടുങ്ങി സഞ്ചരിക്കാൻ പറ്റാതെ നശിച്ചു പോകും, പുതു ഓലകൾ വിടരുന്നതിനനുസരിച്ച് വല മുകളിലോട്ട് മാറ്റി മാറ്റി വെക്കുവാൻ ശ്രദ്ധിക്കുക.</p>

<p>കശുമാവ്</p>	<p>പുതുതായി നട്ട തൈകൾ</p>	<p>തേയില കൊതുകും അനുബന്ധ പൂപ്പൽ രോഗങ്ങളും</p> 	<p>മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം വീര്യമുള്ള ബോർഡോ മിശ്രിതത്തിൽ 2 മില്ലി ക്വിനാൽഫോസ് ചേർത്ത് തളിക്കുക.</p> <p>തളിരിന്റെ അഗ്രഭാഗങ്ങൾ ചീഞ്ഞു കാണുന്നുവെങ്കിൽ ഹെക്സകൊണസോൾ ഒരു മില്ലി.-ഉം മാലത്തിയോൺ രണ്ടു മില്ലി.-ഉം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായനി തളിക്കുക</p>
<p>മാവ്</p>	<p>കായ്ക്കുന്ന ഘട്ടം</p>	<p>പുകുല തുള്ളൻ</p> 	<p>3000 പി പി എം വീര്യമുള്ള വേപ്പയിഷ്ടിത കീടനാശിനി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ അഞ്ചു മില്ലി എന്ന തോതിൽ കലർത്തി തളിക്കുക</p>
<p>വെള്ളരിവർഗ വിളകൾ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>പൊടി പൂപ്പൽ രോഗം</p> 	<p>മുൻ കരുതലായി "മാങ്കോസെബ് 2 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ തയ്യാറാക്കി ഇലകളുടെ ഇരു വശത്തും തളിക്കുക.</p> <p>രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ "ലൈം സൾഫർ " 3 ഗ്രാം. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്ന അനുപാതത്തിൽ 10 ദിവസ ഇടവേളകളിൽ രണ്ടു തവണ തളിക്കുക..</p> <p>രോഗബാധിത ഇലകൾ പഠിച്ചെടുത്ത് തീയിട്ട് നശിപ്പിക്കുക.</p>
<p>പാവയ്ക്ക</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>കായീച്ച</p> 	<p>ഫിറമോൺ കെണി 15സെന്റിന് 1വീതം തൂക്കിയിടുക.</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p>10% ശർക്കരയും 0.1% മാ ലത്തിയോണും അടങ്ങിയ മിശ്രിതം ഇലയുടെ അടിഭാഗത്തായി 40m² സ്ഥലത്തേക്ക് രണ്ടാഴ്ച ഇടവേളകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക .</p>
<p>ചീര</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ഇലകരിച്ചിൽ</p> 	<p>ജലസേചനം നടത്തുമ്പോൾ വെള്ളം ഇലകളുടെ മുകളിൽ വീഴാതെ തടത്തിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക. കരിച്ചിൽരൂക്ഷമായാൽപാണകത്തെളി (1കി.ഗ്രാം.ചാണകം 10 ലി. വെള്ളത്തിൽ കലക്കി അരിച്ചു തെളി എടുക്കുക) തളിച്ച് കൊടുക്കുക .കൂടാതെ 2% വീര്യത്തിൽ സ്യൂഡോമോണാസ് /ട്രൈക്കോഡെർമ മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>

വെണ്ട	വിവിധ ഘട്ടം	<p>തുളുൻ</p> 	തയാമെതോക്സാം 2 ഗ്രാം/ 10ലിറ്റർ എന്ന തോതിൽ തളിക്കുക.
പച്ചമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>മണ്ഡരി, ഇലപ്പേൻ എന്നീ നീരുറ്റി കുടിക്കുന്ന കീടങ്ങൾ</p> 	'സ്നൈറോമെസിഫെൻ' കീടനാശിനി ഒരു മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന്നാ തോതിൽ തയ്യാറാക്കി തളിക്കുക.
കറവ പശുക്കൾ	വിവിധ ഘട്ടം	<p>കുളമ്പു രോഗം</p>  <p>ചർമ്മ മുഴു രോഗം</p> 	അടുത്തുള്ള മൃഗാശുപത്രിയിൽ നിന്നും വാക്സിൻ നൽകുക. തൊഴുത്തും പരിസരവും ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുക.
ആട്	വിവിധ ഘട്ടം	<p>വസന്ത രോഗം</p> 	അടുത്തുള്ള മൃഗാശുപത്രിയിൽ നിന്നും വാക്സിൻ നൽകുക. തൊഴുത്തും പരിസരവും ശുചിയായി സൂക്ഷിക്കുക.

ഒപ്പ്/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൃഷി കാലാവസ്ഥ സേവ പദ്ധതി

നന്ദി: ഡോ. ഗുണാതീത, ചീഫ് വെറ്ററിനറി ഓഫീസർ, പാലക്കാട്