



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ് കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: :08.05.2024 മുതൽ 12.05.2024വരെ)



കോഫീക്കോട്ടജില്ല

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

ബുള്ളറ്റിനമ്പറ: പിലിക്കോട്/കെ.കെ.ഡി.-37/2024

തീയതി: 07/05/2024

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

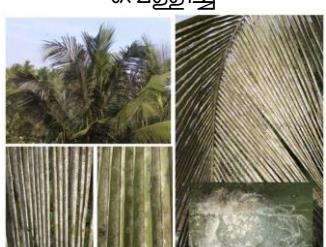
മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
0.0	37.2 – 39.0	29.0 – 31.3	55 – 75	00- 06

ബി.വരുനാഞ്ചിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	08-05-2024	09-05-2024	10-05-2024	11-05-2024	12-05-2024
മഴ, മി.മീ	0.3	0.2	0.1	0.1	2
കുടിയതാപനില, °C	38	38	37	37	37
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	29	28	28	28	28
കുടിയആപേക്ഷികആർഭത, %	75	75	75	75	75
കുറഞ്ഞആപേക്ഷികആർഭത, %	55	55	55	55	55
കാറിന്റെവേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	4	8	6	6	2
കാറിന്റെഡിശ, ഡിഗ്രി	270	290	290	290	270
മേഘവിന്ധ്യാസം, ഒക്ടാ	8	8	8	8	8

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	ഫട്ടം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ	രൂപേട്ട മഴ **		
	രൂപേട്ട ശക്തികുറഞ്ഞ മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട്. പകൽസമയങ്ങളിൽ കുടിയ ഉഷ്ണവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപനിലയും ആകാശം ഭാഗികമായോ മുഴുവനായോ മേഘാവൃതമായിരിക്കും. വായു ഇന്റർപ്പം കുറഞ്ഞു വരണ്ടതായിരിക്കും. മെയ് 07,08,09,10,11 നും ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 15.6 മില്ലിമുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ)		

<p><u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u></p>	<p>രൂപേഷട ശക്തികുറഞ്ഞ മഴുള്ള് സാധ്യതയുണ്ട് . മഴക്കുളികളിൽ തൃപ്പന്നു പോയവ വീണ്ടെടുക്കുക. വിളകളുടെ തട്ടത്തിൽ കർണ്ണിലകൾ ഉപയോഗിച്ച് പുതയിടുക. വൃക്ഷ വിളകൾക്ക് വളം ചേർത്തതിന് ശേഷം മുഴുവനായും മുടാതെ തടങ്ങൾ നാലു ജലസംഭരണികൾ കൂടിയാണ്. പറമ്പിൽ ഒപ്പിച്ചു പോകുന്ന വൈളം ചാലുകൾ എടുത്തു ഇതിലേക്ക് തിരിച്ചു വിടുന്നത് നന്നായിരിക്കും. കൊപ്പ, കശുവണ്ണി, വിത്രുകൾ റബർ എന്നിവ വൈയിലപ്പെട്ടിട്ടു വൈയിലപ്പെട്ടിട്ടു ഉണ്ടുന്നോൾ ജാഗ്രത വേണം. നേരേൻ വാഴള്ള് താങ്ങുകൾ നൽകുക.</p>	
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p> <div style="text-align: center;"> <p>വൈളളിച്ച</p>  </div>	<p>താഴെത്തെ നിരയിലുള്ള ഓലകളുടെ മുകൾഭാഗത്ത് കൂട്ടം കൂടുമായി കാണുന്നു. ഇളച്ചകളുടെ സ്വത്തിൽ കുറുത്ത് പുഷ്പമുകൾ വളരുന്നു. ഹരിതകം മറയുള്ളെടുന്നതിനാൽ ചെടികൾക്ക് ക്രമേണ ക്ഷീണം ബാധിക്കുന്നു. മണ്ണ് പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംശയവിന്റെ വളപ്പേശം അവലുംബിക്കുക. ദ്രാവക്ക് സുക്ഷ്മ മുലക വിശ്രിതം 500 ഗ്രാം വിത്തം തെങ്ങുകൾക്ക് തട്ടത്തിൽ ചേർത്തു കൊടുക്കുക.</p>
<p>കുരുമുളക്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ</p> <div style="text-align: center;"> <p>വരൾച്ച</p>  </div>	<p>ഉണങ്ങിയ വാഴയിലെ, മടങ്ങുത്തു ഓല തുടങ്ങിയവ കൊണ്ട് വൈയിൽ കൊള്ളാതെ വിധം വളളിയുടെ അടിവരം പോതിയുക. രണ്ടാഴ്ചയിൽ ഒരിക്കലെങ്കിലും ജലസേചനം നൽകുക.</p>
<p>വാഴ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p> <div style="text-align: center;"> <p>ഇലപ്പുള്ളി രോഗം/ ഇല മണ്ണതളിപ്പ് മുതലായവ</p>  </div>	<p>മുൻ കരുതലായി ഫ്ലൂഡേമോണാസ് 20 ഗ്രാം ഒരു ലിറ്റർ വൈളളത്തിൽ എന്ന തോതിൽ കലർത്തിയ ലായനി തട്ടത്തിൽ കുതിര്ക്കുക</p>
<p>പയർ</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p> <div style="text-align: center;"> <p>മണ്ണാരി</p>  </div>	<p>സൈപ്രോമെസിഫെൻ (0.7 മിലി/ലി) വൈളളത്തിൽ കലകി ചെടിയുടെ ഇലകളിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.</p>

പച്ചമുളക്	വിവിധ ഘട്ടം	വെള്ളീച്ച 	വെള്ളീച്ച : തയാമതോക്സാം 2 ഗ്രാം/ 10ലിറ്റർ എന തോതിൽ തളിക്കുക.
കശുമാവ്	വിളവെടുപ്പ് ഘട്ടം	തടിതുരപ്പൻ 	<p>താഴുട്ടികളിലും പുറത്തെ കാണുന്ന വേരുകളിലും കാർബോസൾഫാൻ 3 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ എന തോതിൽ തയ്യാറാക്കിയ ലായൻ പുരട്ടുകയും മണ്ണിൽ ഒഴിച്ച് കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുക.</p> <p>5 വർഷത്തിന് മുകളിൽ പ്രായമായ മരങ്ങളാണെങ്കിൽ ചെളി : ടാർ - മരണ്ണണ്ണ മിശ്രിതം (1:2അനുപാതത്തിൽ) മുൻകരുതലായി കൊടുക്കാവുന്നതാണ്.</p> <p>മണ്ണിനു വെളിയിൽ കാണുന്ന വേരുകൾ മണ്ണിൽ മുടക്കുക.</p>
കവുങ്ങ്	കായ്ക്കുന്ന സമയം	പുങ്കുല കർണ്ണിൽ 	ഉയർന്ന താപ ആർട്ട് സ്ഥിതി തുടരുന്നതിനാൽ രോഗം ഉണ്ടാകാൻ സാധ്യത. രോഗം കാണുകയാണെങ്കിൽ ഷൈക്കരകാണ്ണോൾ 1 മില്ലി/ലിറ്റർ അല്ലെങ്കിൽ ഭോർഡേഡാ മിശ്രിതം 1 % എന തോതിൽ തളിച്ച് കൊടുക്കുക.
കോഴികളും വളർത്തു പക്ഷികളും	വിവിധ ഘട്ടം	ബേനൽക്കാലപിരിമുറുക്കണ്ണേ ഇലും രോഗങ്ങളും : 	അന്തരീക്ഷ ഉഞ്ചാവ് വർഖിക്കുന്നത് വളർത്തു കോഴികളെല്ലയും പക്ഷികളെല്ലയും പ്രതിക്കുലമായി ബാധിക്കും. പ്രതിക്കുല സാഹചര്യത്തെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനായി പക്ഷികളെ സുരൂരൂപ്പിക്കശ്ശേ എൽക്കാത്ത വെള്ള പെയിൻ്റ് അടിച്ച മേൽക്കുരകൾക്ക് താഴെ പാർപ്പിക്കുക. ഫാൻ, ഓഫറത്തു തണ്ടുത്ത വെള്ളം തുവുക എന്നിവ അവലുംബിക്കുക. കുടിക്കാനായി എൻസ്, ട്രൂക്കേസ്, ഒരു ശതമാനം സോഡിയം സൈബ കാർബോൺഡ് എന്നിവ ചേർത്ത വെള്ളം നൽകുക. ചുട്ട് കുറഞ്ഞ രാവിലെല്ലയും വെവകുന്നേരങ്ങളിലും വിറ്റാമിനുകൾ, ഫോസ്ഫോറസ്, വൈറ്റംബിൻ - സി എന്നിവ സമ്പൂഷ്ടമാക്കിയ തീറ്റ നൽകുക

<p>മൂഗ സംരക്ഷണം</p> <p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p><u>അതേയാള്ക്കാവ്</u></p>  <p>അതിരീക്ഷ ഉറപ്പാവ് അധികമാവുന്നോൾ കൂടുതലായി അനുഭവപ്പെടുന്ന ചുട്ട് പുറന്തള്ളാൻ കഴിയാതെ ശരീരത്തിൽ തന്നെ അവശേഷിക്കുന്നത് വഴി മുഗങ്ങളുടെ ശരീരം താപസമർദ്ദം (heat stress)-ന് അടിപ്പെടുന്നു. പശുകളിൽ അഭിത താപസമർദ്ദം ഉണ്ടാകുന്നോൾ ഉണ്ടിന്നിൽ ധാരാളമായി പുറന്തള്ളും. പശുകളുടെ സ്വാഭാവിക ഭയനെ വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുകയും തുടർന്ന് തീറിയെടുക്കുതെ കുറയുക, പ്രത്യുമാനന വ്യവസ്ഥയെ ബാധിക്കുക, മരിച്ചക്കെത്തയും ഗർജ്ജ ധാരണയെത്തയും ബാധിക്കുക, ഉൽപ്പാദനം കുറയുക, പാലിന്റെ കൊഴുപ്പിന്റെ അളവ് കുറയുക എന്നിവയുടെ കാരണമായി തീരുക്കയും ചെയ്യും.</p>	<p>തൊഴുത്തിന്റെ മേൽക്കൂര സാമാന്യം ഉയരത്തിൽ ആയിരിക്കും. തൊഴുത്തിൽ ധാരാളം വായു സഖ്യാരമുണ്ടായിരിക്കും ഇടുങ്ങിയ, വായു സഖ്യാരമീല്ലാത്ത ഉയരംകുറെത്ത കോൺകീറ്റ്, ഓർ ഷീറ്റ് എന്നീ മേൽക്കൂരകളോട് കൂടിയ തൊഴുത്തു/കുട്ട് മുഴുവൻ മിച്ച തൊഴുത്തുകൾ/കുടുകൾ എന്നിവ പുർണ്ണമായും ഒഴിവാക്കും. തൊഴുത്തിന് ചുറ്റും തന്റെപ്പുക്ഷങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ ചുട്ട് കുറക്കുന്നതിന് സഹായിക്കും.</p> <p>തൊഴുത്തുകളിൽ ഫാൻ വച്ചുകൊടുക്കാം. നീലിംഗ് ഫാനുകളെക്കാൾ ഗുണം ചെയ്യുക ചുമർിൽ പിടിപ്പിക്കാവുന്ന ഫാനുകളാണ്.</p> <p>ധാരാളം ശുദ്ധ ജലം എപ്പോഴും കൂടിക്കാൻ ലഭ്യമാക്കും. ശരീര ഭാരതത്തിന്റെ 60 ശതമാനത്തിലധികം ജലാംശമാണെന്നതും പാലിൽ ജലാശം 80 ശതമാനത്തെക്കാൾ കൂടുതലാണെന്നതും മറക്കാതിരിക്കുക.</p> <p>എളുപ്പം ദഹിക്കുന്ന വരാഹാരത്തിന്റെ അളവു കൂട്ടുക. ഇന്ത്യാടാപ്പാ സോഡിയം, പൊട്ടാസ്യം, സിക്ക്, മാംഗനീസ്, കോപർ എന്നിവ അടങ്കിയ ധാതുപാല മിശ്രിതം കൂടി നൽകുക. ഡിവസത്തിൽ ചുട്ടുകൂടുതലുള്ള സമയങ്ങളിൽ തീറ്റ കൊടുക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.</p> <p>പകൽ സമയങ്ങളിൽ, തൊഴുത്തിന് വെളിയിലാണെങ്കിൽ, മുഗങ്ങളെ തന്റെ മരങ്ങളുടെ ചുവട്ടിൽ നിർത്തുക.</p>
--	--	--

**മുഴ അപായ വർഷ സൃഷ്ടി (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

താക്കിൽ (ഉടൻനടപടിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)		ശ്രദ്ധ (കാത്രോൾക്കുക)	നീലസ്വാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
--------------------------------	------------------------	--	--------------------------	----------------------------------

ഒപ്പ്/-
ബോധവൽ ഓഫീസർ

ശ്രാമിക്കുപ്പിക്കാലാവസ്ഥക്കുവെച്ചാണ്

