



കാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ് കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങളും

(പ്രാബല്യം: 25.09.2024 മുതൽ 29.09.2024 വരെ)



കാസറഗോഡ് ജില്ല

കേരള കാർഷിക സർവ്വകലാശാല പ്രാദേശിക കാർഷിക ഗവേഷണ കേന്ദ്രം
പിലിക്കോട്-ഇം ഇന്ത്യ കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പ് സംയുക്തമായി പുരത്തിരക്കുന്നത്

ബുള്ളറ്റിന്നന്പൾ: പിലിക്കോട്/കെ.എസ്.ഡി. - 77/2024

തീയതി: 24/09/2024

എ.പിനിട അഞ്ച് ദിവസത്തെ കാലാവസ്ഥ

മഴ, മി.മീ	കുടിയ താപനില, °C	കുറഞ്ഞ താപനില, °C	ആപേക്ഷിക ആർഭത, %	കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ
47.2	30.5 – 31.2	22.5 – 23.5	82 – 96	00 – 01

ബി.വരുനാഞ്ചേദിവസങ്ങളിലേക്കുള്ളകാലാവസ്ഥാ മുന്നറയിപ്പ്

സൂചിക	25-09-2024	26-09-2024	27-09-2024	28-09-2024	29-09-2024
ശരാശരിമഴ, മി.മീ	10	5	4	2	3
കുടിയതാപനില, °C	33	33	33	32	32
കുറഞ്ഞതാപനില, °C	24	24	24	24	24
കുടിയആപേക്ഷിക ആർഭത, %	88	88	88	88	88
കുറഞ്ഞആപേക്ഷിക ആർഭത, %	76	76	76	76	76
കാറ്റിന്റെ വേഗത, കി.മീ/മണിക്കൂർ	5	5	4	4	4
കാറ്റിന്റെ ദിശ, ഡിഗ്രി	270	270	250	250	250
മേലവിന്ധ്യാസം, ഒക്ട്ടാ	8	7	7	6	3

സി. കാർഷിക നിർദ്ദേശങ്ങൾ

വിള	അല്പം	പ്രശ്നങ്ങൾ	കാർഷികനിർദ്ദേശങ്ങൾ
പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ		രുപൈട ശക്തിയായ മഴ **	<p>ഉയർന്ന അന്തരീക്ഷ ആർഭത അനുഭവപ്പെടും. ആകാശം പുർണ്ണമായും മേലാവൃതമായിരിക്കും. പകൽസമയങ്ങളിൽ കുടിയ ഉഘാവും രാത്രികളിൽ കുറഞ്ഞ താപ നിലിയും അനുഭവപ്പെടും.</p> <p>സെപ്റ്റംബർ 24,25ന് രുപൈട ശക്തിയായ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 64.5 മില്ലിമുതൽ 115.5 മില്ലി വരെ)</p> <p>സെപ്റ്റംബർ 26 മുതൽ 28 വരെ ശക്തികുറഞ്ഞ മഴ (ഇരുപത്തിനാലും മണിക്കൂറിൽ 15.6 മില്ലിമുതൽ 64.4 മില്ലി വരെ)</p>

<p><u>പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ</u></p>	<p>കഴിഞ്ഞ ഭിവസങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ ശക്തമായ മഴയിൽ അമിതമായി വെള്ളക്കെടുണ്ടായിരിക്കുന്ന ഇടങ്ങളിൽ നീർ വാർച്ച അനുവദിക്കുക വിത്ത്, റബ്ബർ, കശുവണ്ടി, മണ്ണതൾ, കോപ്പ ഉല്പന്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വെയിപ്പത്തിട്ടുണ്ടുക. മുട്ടു കാണ്യ വിളകളായ വാഴ, പച്ചക്കറികൾ, താങ്ങുകൾ ആവശ്യമുള്ള കിഴങ്ങുവർഗ്ഗങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് ശക്തമായ താങ്ങുകൾ നൽകുക. വള്ള, വിത്ത്, കാലിന്ത്രീറകൾ എന്നിവ ഇരുൾപ്പം തടാത്തത്യും കീടങ്ങൾ ഇല്ലാത്തത്യുമായ മുറികളിൽ ഉയർത്തിക്കെട്ടി പലക പാകിയ പ്രതലങ്ങളിൽ മേൽ സുക്ഷിക്കുക. വീണുകിടക്കുന്ന തേങ്ങാ, അടക്ക എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുക. രോഗം വന്നു നശിച്ച മരങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും മുറിച്ചുമാറ്റി തീയിട്ടു നശിപ്പിക്കണം. അവശ്യ ഘട്ടങ്ങളിൽ മഴയില്ലാത്ത ഇടവേളകൾ ലഭിക്കുന്നേണ്ട് മാത്രം പശ ചേർത്തു കീടനാശിനി തളിക്കുക.</p>		
<p>നെല്ല്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>ഓലപചുരുട്ടിപുഴു</p> 	<p>ഓലപചുരുട്ടിപുഴുആരുക്കമണംലണ്ണകിൽമുള്ളുള്ളക്കവു വലിച്ചുബാലചുരുളുകൾതുറക്കുക. ആരുക്കമണംരുക്കഷമാണെകിൽമാത്രംപ്ലിബോൺ ദൈഹികം 39.35% SC @1 മില്ലി/10ലിറ്റർവെള്ളത്തിൽഎന്നതോതിൽക്കലർത്തിത്തളിച്ചേക്കാടുക്കുക.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>കുമ്പു ചീയൽ</p> 	<p>കുമ്പുചീയൽ ഉണ്ടായാൽ പ്രാരംഭ ഘട്ടത്തിൽ തന്നെ രോഗം ബാധിച്ച ഭാഗങ്ങൾ ചെത്തിമാറ്റി നശിപ്പിക്കുകയും മുറിവിൽ ബോധേയാ കുഴുമ്പു പുരട്ടുകയും ചെയ്യുക. തുടർന്ന് പുതുനാമ്പു വരുന്നത് വരെ കുമ്പിനെ ഒരു പ്ലാറ്റിനുകൂടി കടലാസുപയോഗിച്ചു പൊതിഞ്ഞു മഴ വെള്ളം ഇടങ്ങാതെ സംരക്ഷിക്കുക. സമീപത്തുള്ള തെങ്ങുകളുടെ കുരുതെതാലപക്കും ചുറ്റുമുള്ള ലെക്കവിളുകളിലും ഒരു ശതമാനം പീരുമുള്ള ബോധേയാ മിശ്രിതം തളിക്കുക. സുരഖി മേഖലകളിൽ, തെങ്ങുകളുടെ പ്രതിരോധ ശേഷി ഉയർത്താൻ സുക്ഷ്മ മുലകങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന സമഗ്ര പോഷക മുലക പരിപാലനം ഉണ്ടായിരിക്കണം.</p>
<p>തെങ്ങ്</p>	<p>വിവിധ ഘട്ടം</p>	<p>മണ്ണത്തിപ്പ്</p> 	<p>ഓരോ തെങ്ങിൽ തടത്തിലും 2കിഗ്രാം വീതം കുമ്മായം ചേർക്കുക. രണ്ടായ്ക്കു കഴിഞ്ഞു തെങ്ങൊന്നിന് തടത്തിൽ 200ഗ്രാം ബോറാക്ക്, 500ഗ്രാം മഗ്നീഷ്യം സർപ്പേറ്റ്, 100ഗ്രാം സിക്ക് സർപ്പേറ്റ് എന്നിവ ചേർത്തു മണ്ണുമായി യോജിപ്പിക്കുക. കുടാതെ തെങ്ങൊന്നിന് രണ്ടു കിലോ വീതം പൊട്ടാഷ്യു ചേർക്കുക.</p>
<p>കുരുമുളക്</p>	<p>കാണ്ണുന്ന സമയം</p>	<p>പൊള്ളു കീവും രോഗവും</p> 	<p>മുൻകരുതലായി ഒരു ശതമാനം പീരുമുള്ള ബോധേയാ മിശ്രിതത്തിൽ ഒരു ലിറ്റർിൽ 2 മില്ലി വീതം കിറാൽഫോസ് ചേർത്തു തളിക്കുക. രോഗം കാണുകയാണെകിൽ അതു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിനു ഷൈള്കൈബന്നേണ്ട് കുമിൾ നാശിനി അതു മില്ലിയും സൈപാലോത്രിൻ മുന്ന് മില്ലിയും വീതം ചേർത്തു തയ്യാറാക്കിയ ലായനി തളിക്കുക</p>

വാഴ	വിവിധ ഘട്ടം (നേരത്തൻ വാഴ)	ഇലത്തിനി പുഴു 	രൈജവ കീടനാശിനികളായ ശ്രേയ, നന്ദ തുടങ്ങിയവ 10 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ കലക്കി ഇലകളുടെ രണ്ടുവർഷത്തുമായി തജിക്കണം. കീനാൽഫോസ് 20 ഇൻസി (2-4 മില്ലി ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളത്തിൽ) തജിക്കുക. പൂതെബൻഡിയമെല്ല് 39.35 SC (2 മില്ലി, 10 ലിറ്റർ വെള്ളം) തജിക്കുക.
കശുമാവ്	കാള്യുന്നതിനു മുൻപുള്ള ഘട്ടം	തേയില കൊതുക് 	രു ശത്രുമാനം വീര്യമുള്ള ഭോർഡോ മിഗ്രീതത്തിൽ രു ലിറ്ററിൽ 2 മില്ലി വീതം കീനാൽഫോസ് ചേർത്ത് തജിക്കുക.
പശു	കറവപ്പശു	അകിടു വീകം 	അതിമാരകമായ ചില ബാക്ഷീരിയകളാണ് രോഗ കാരണം. വൃത്തിപരിനമായ തൊഴുത്തിൽ നിന്നും, അണ്ണുകളുടെ വാഹകരായ ഇളച്ച, കൊതുക്, കീടങ്ങൾ എന്നിവയിൽ നിന്നും അകിടിലേക്ക് അണ്ണുഖാധ്യയുണ്ടാകുന്നു. അകിടിന്റെ രു കാന്തിൽ നിന്നും മറ്റു കാന്തുകളിലേക്കും രു പശുവിൽ നിന്നും മറ്റു പശുകളിലേക്കും രോഗം പടരാം. പാൽ സാധാരണ വെള്ള നിറം മാറി മഞ്ഞ നിറം കലർന്ന ഭ്രാവകമായി മാറുന്നു, തിറ്റേയടടക്കാൻ വിമുഖത, ഗർഭമെലസൽ, കടുത്ത പനി എന്നിവയാണ് മറ്റു ലക്ഷണങ്ങൾ. ചികിത്സ ലഭിക്കാതിരുന്നാൽ അകിടിന്റെ പാലുൽപ്പാദന ക്ഷമത പൂർണ്ണമായി നശിച്ചു പോകുവാനും, പശു കിടപ്പിലായി മരണം വരെ സംഭവിക്കാനും സാധ്യതയുണ്ട്. രോഗം വരുന്നത് തടയാനായി പശുകളുടെയും പരിസരങ്ങളുടെയും ശുചിത്വം എഫ്രാസും ഉറപ്പുവരുത്തുക, പ്രാണിശല്യം നിയന്ത്രിക്കുക, പശുകൾക്ക് രോഗപ്രതിരോധ ശേഷി നൽകുന്ന ഫോണിക്കുകൾ നൽകുക. രോഗലക്ഷണങ്ങൾ കാണുകയാണെങ്കിൽ അടുത്തുള്ള മുഗ്ധാശുപത്രിയുമായി എത്രയും പെട്ടു ബന്ധപ്പെടുക. പ്രാരംഭം മാത്രത്തിൽ തന്നെ ചികിത്സ നൽകിയാൽ രോഗം ഫലപ്രദമായി നിയന്ത്രിക്കാം.

പ്ല്യൂ/-
നോഡൽ ഓഫീസർ
ഗ്രാമീണ കൂഷികാലാവസ്ഥാപദ്ധതി

താക്കിൽ (ഇടനാളിപ്പിയെടുക്കുക)	ജാഗ്രത (തയ്യാറാവുക)	ശ്രദ്ധ (കാതോർക്കുക)	നിസ്സാരം (നടപടികൾആവശ്യമില്ല)
----------------------------------	------------------------	------------------------	---------------------------------

**മഴ അപായ വർഷം സുചന (ദുരന്തനിവാരണത്തിനായ്)

